Tecfi SF®

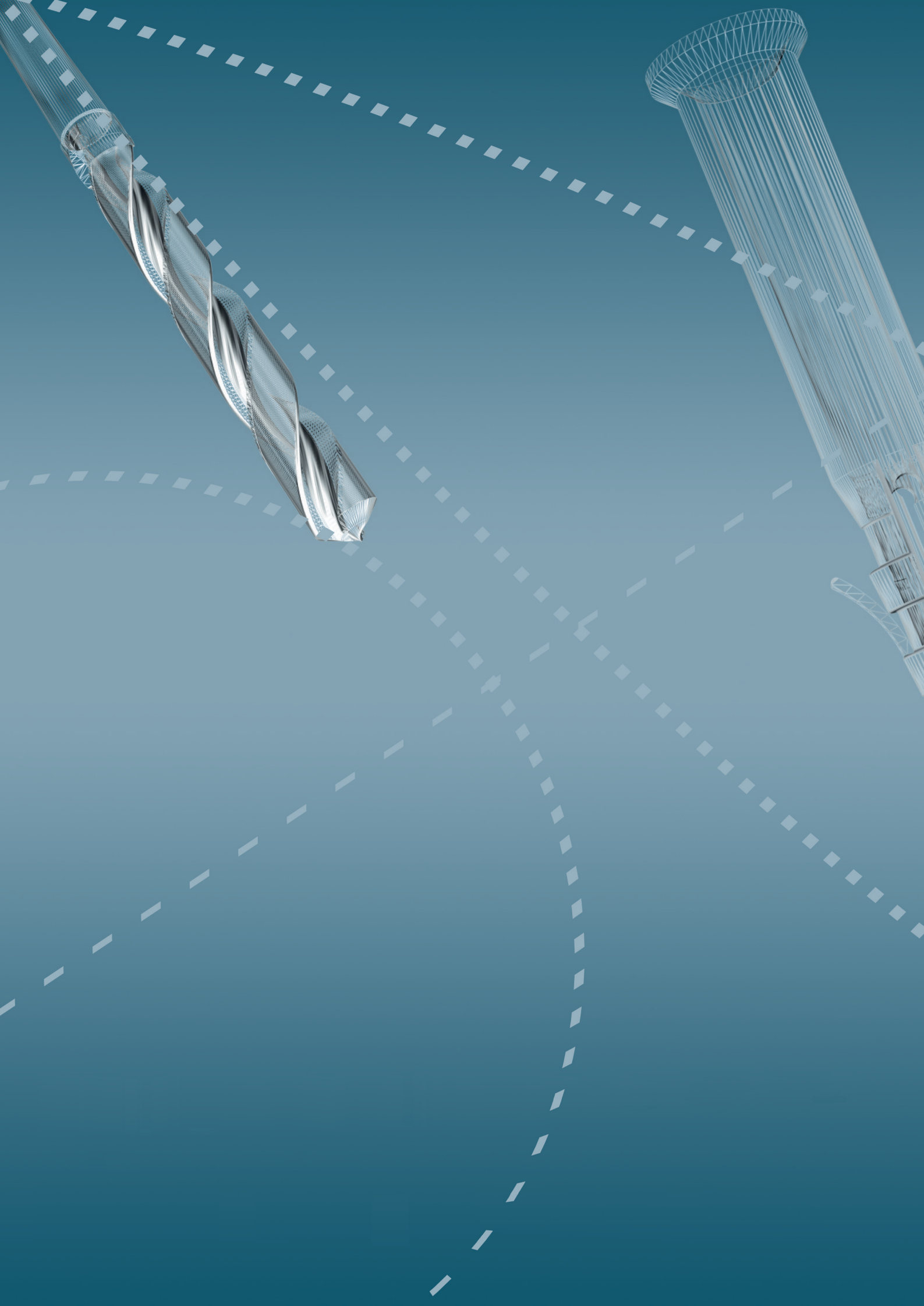
Крепежни изделия

гаранции® за добро качество

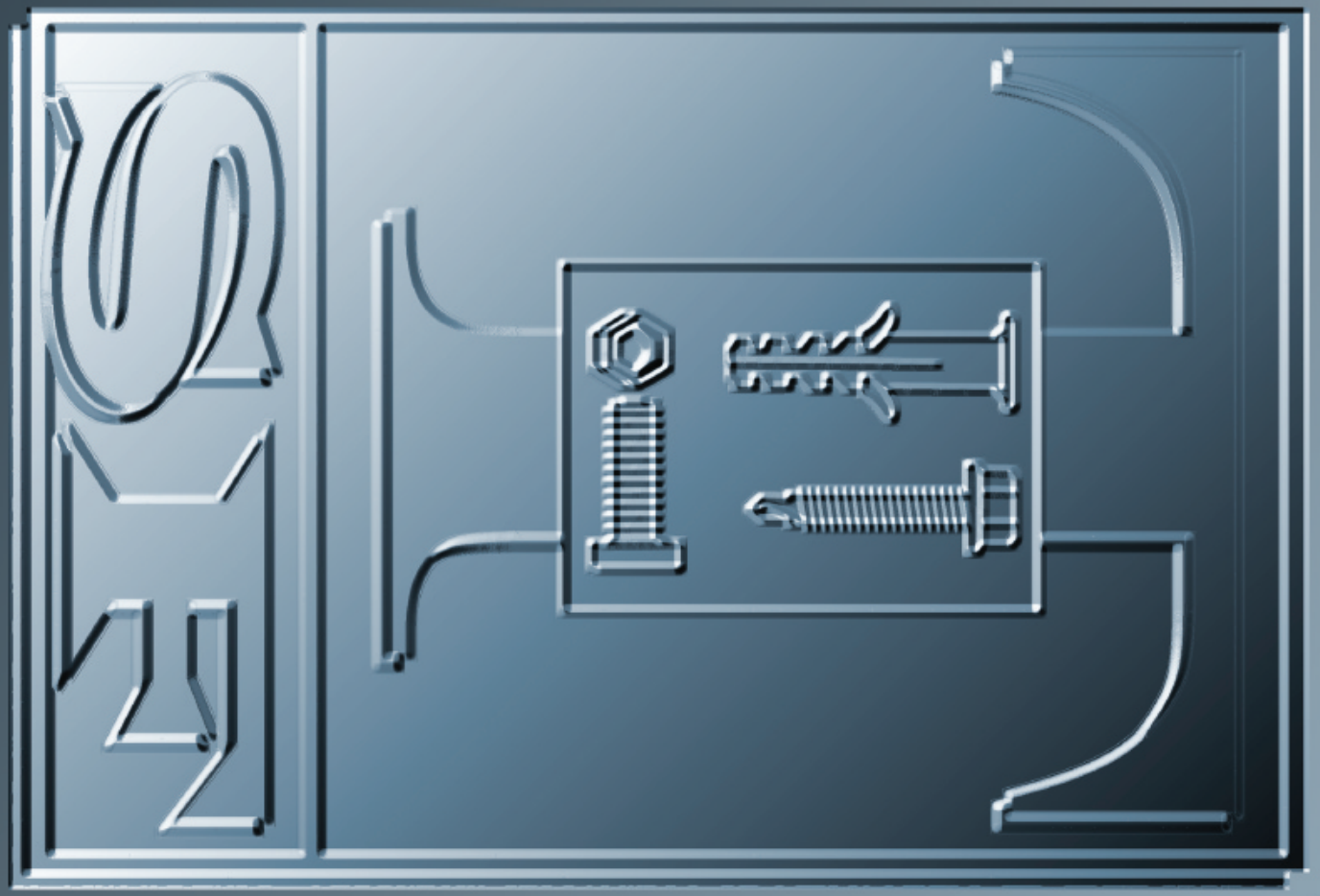


Каталог

2005



Êàòàëîã



2005

ISO 9001:2000

ISO 14001:1996

certezze per lavorare bene

РЕГИСТРИРАНИ МАРКИ

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio

TSF

certezze per lavorare bene

TECFI KOLOR-DRILL

SerGOLF

T.T Woodpecker

Screwy 11 pz.

Stop&Go

TestainoX

Каталогът е валиден за периода от 01/01/2005 до 31/12/2005 (освен ако на конкретното място не е указано нещо друго).

□□□□**Tecfi Sf АД** е основана през 1997 г. в гр. Неапол, Италия. Фирмата е производител на свързващи елементи като основните направления са:
- крепежни елементи за покривни конструкции
- стоманени анкери.

□□□□За кратък период от създаването си **Tecfi Sf** успява да умножи произвежданите артикули, като по този начин постига почти цялостна гама. Днес фирмата е един от най-големите производители на свързващи елементи в Италия. От учредяването си през 1997 г. до днес **Tecfi Sf** реализира 38-кратно увеличение на оборота си, а от три години участва активно и на международния пазар - в страните от Европейския съюз, Африка, Азия и Латинска Америка.

□□□□Фирмената ни философия е осъществяването на непрекъснати технически проучвания, разработки и нововъведения. Стремим се да предлагаме продукти с високи технологически качества, за да задоволяваме все по-динамичните съвременни изисквания, както и да бъдем винаги конкурентноспособни. Обръщаме изключително внимание на нашите чуждестранни клиенти и дистрибутори. По тяхна заявка сме в състояние да разработим всякакви видове нови артикули и да отговорим бързо на нуждите на специфичните им пазари. Всичко това обединяваме в нашия девиз:

"**Гаранции за добро качество**"

□□□□С него искаме да покажем, че задоволяването на Клиента по най-добрия начин е основната ни цел, която спомага съответно и за нашето развитие. Във връзка с това в **Tecfi Sf** е въведена система за контрол на качеството, сертифицирана според нормата **UNI EN ISO 9001:2000**, както и (от 2003 г.) система за опазване на околната среда, отговаряща на нормата **ISO 14001:1996**. По този начин фирмата гарантира постоянен контрол върху качеството на продуктите си и опазването на околната среда.

□□□□С този каталог, желаем да Ви представим нашата продуктова гама за 2005 г., както и да Ви запознаем по-подробно с техническите параметри на изделията ни. Не на последно място искаме да изкажем признателността си към всички наши настоящи и бъдещи клиенти. Благодарение на Вас ние съществуваме и се развиваме.

Tecfi Sf - Свързващи елементи
Tecfi Sf АД





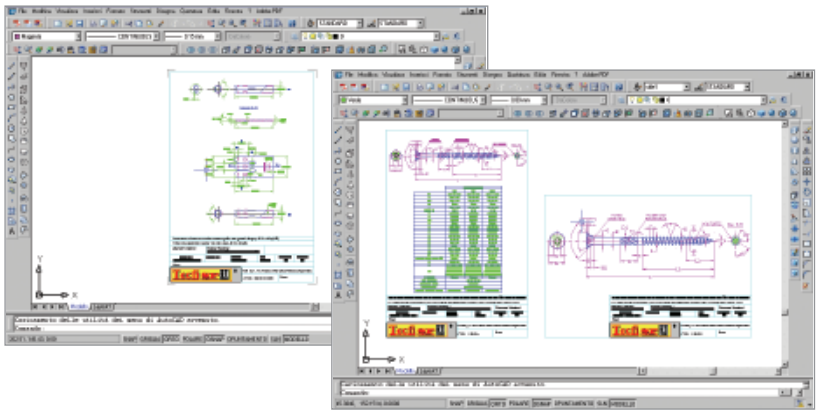
СИСТЕМА ЗА КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО
СЕРТИФИКАТ ОТГОВАРЯЩ НА НОРМАТА
UNI EN ISO 9001:2000

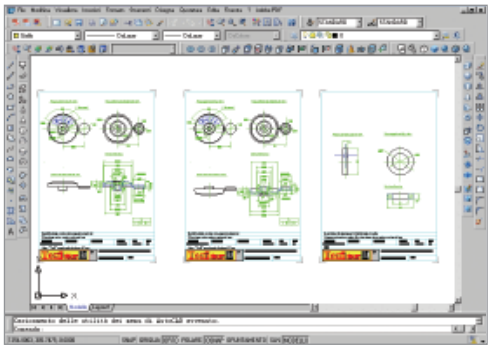




СИСТЕМА ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА
СЕРТИФИКАТ ОТГОВАРЯЩ НА НОРМАТА
UNI EN ISO 14001:1996

ПРОЕКТИРАНЕ

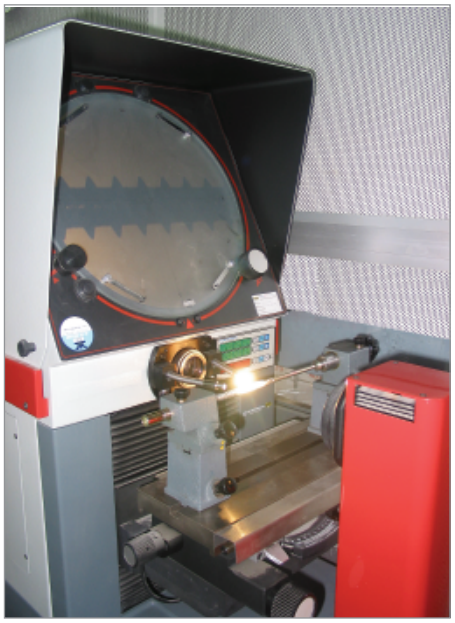


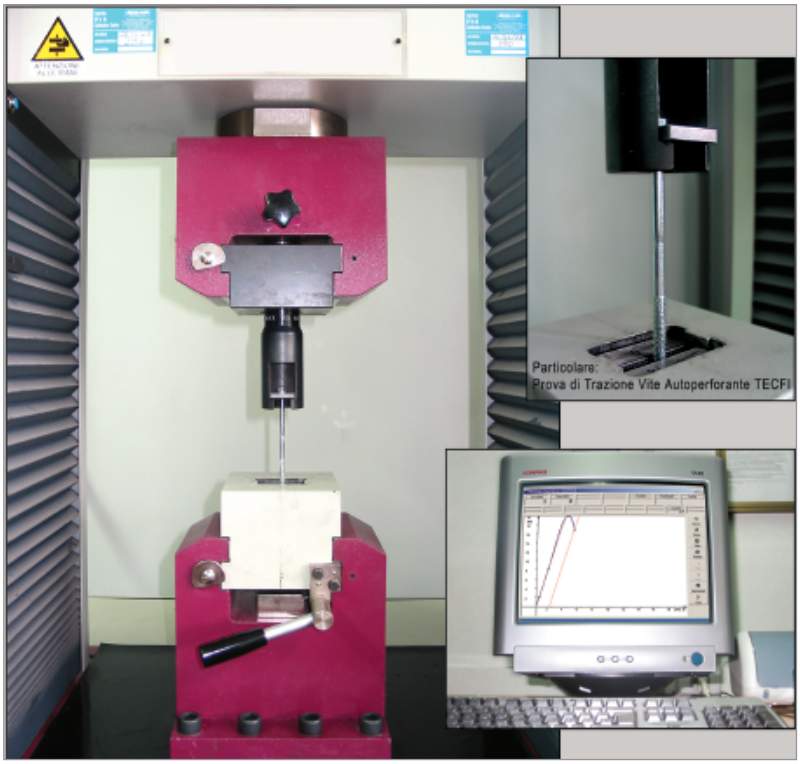


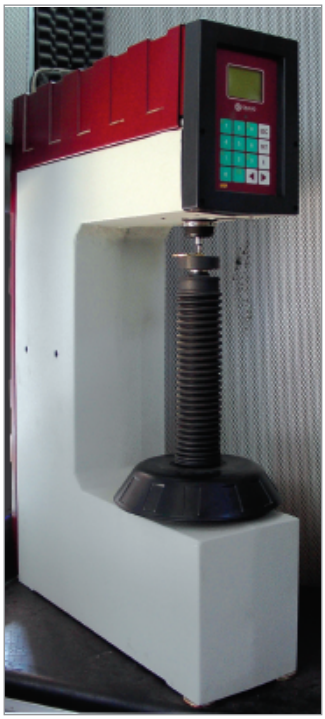
ПРОИЗВОДСТВО

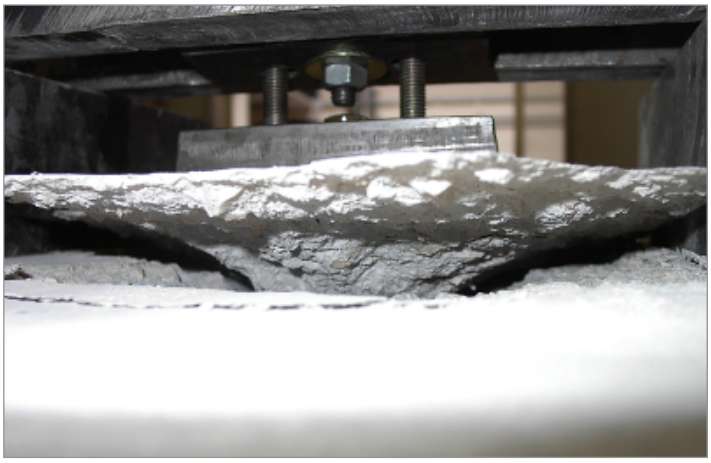


КОНТРОЛ И ТЕСТ

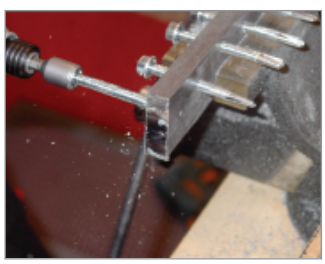
















ПРОМОЦИЯ

НАЦИОНАЛНИ И МЕЖДУНАРОДНИ ПАНАИРИ









ПРЕДСТАВЯНЕ И РЕКЛАМА

















СЪДЪРЖАНИЕ

Крепежни изделия за покривни конструкции 15

Артикули за леки и среднолеки закрепвания 53

Крепежни изделия за дограми 67

Крепежни изделия за гипскартон и кухи стени 87

Крепежни изделия за кабели 109

Хидротермосанитарен крепеж 113

Артикули за среднотежки и тежки закрепвания 121

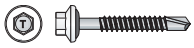
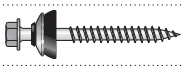
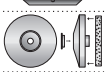
Woodpecker®– крепежни изделия за дърво 163

Обикновен крепеж 171

Инструменти и аксесоари 179

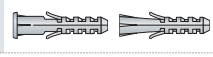
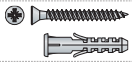
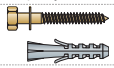
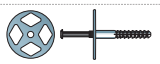
КОД НА ПРОДУКТА		СТРАНИЦА	БЕТОН	ПЛЪТНА ТУХЛА	КУХА ТУХЛА	КУХИ БЕТОННИ БЛОКЧЕТА	ГИПСКАРТОН	ГАЗОБЕТОН	МЕТАЛНИ ОСНОВИ	ДЪРВЕНИ ОСНОВИ
Пригодим за !										

Крепежни изделия за покривни конструкции

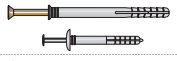
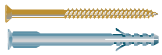
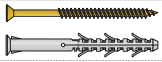
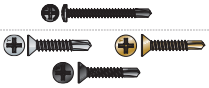
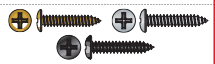
AA01		16								
GB01 - GB02 - GB03		17								
AB01 - AB02 - AB03 - AB04		18 - 20								
KD01 - KD02 - KD03 - KD04		22 - 25								
TX01		27								
AG01 - AG02 - AG03		28 - 29								
GX01		30								
GL00 - GL01		31								
GZ01		32								
AC01 - AC02 - AC03 - AC06 AC04		34 - 35								
AH01		36								
AD01 - AD02 - AD03		37								
CM01		37								
BG01		38								
BZ01 - BZ02		38								
EQ01		39								
FI00 - FI04 - FI01 - FI02 FI03 - FI05 - FI06 - FI07 - FI08		40 - 41								
CB01 - CB02 DV01 - DV02 - DV03 - DV07		42 - 43								
AE05 - AE11 - AE04 - AE08 AE03 - AE06 - AE07		44 - 45								
AE15 - AE14 - AE18 - AE13 AE16 - AE10		46 - 47								
AE02		48								
AF01		48								
CCE		49								
CC05		49								
FS01		50								
CO02		50								

КОД НА ПРОДУКТА		СТРАНИЦА	БЕТОН	ПЛЪТНА ТУХЛА	КУХА ТУХЛА	КУХИ БЕТОННИ БЛОКЧЕТА	ГИПСКАРТОН	ГАЗОБЕТОН	МЕТАЛНИ ОСНОВИ	ДЪРВЕНИ ОСНОВИ
Пригодим за !										

Артикули за леки и среднолеки закрепвания

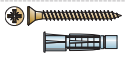
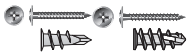
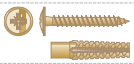
AX01 - AX02 - AX03 - AX04 AX06 - AX07 - AX08 - AX09		54 - 55	●	●	●	●!				
AX05 - AX10 - AX12 - AX13		56	●	●	●	●!				
AZ01 - AZ02		57	●	●	●	●!				
BV01 - BV02		57	●	●	●					
AY01 - AY02 - AY03 - AY04 AY05 - AY06 - AY07		58 - 59	●	●	●	●				
AY08 - AY09 - AY10 - AY11 AY12		60	●	●	●	●				
DY13 - DY14 - DY15 - DY16		61	●	●	●	●				
DY01 - DY02 - DY03 - DY04 DY05 - DY06 - DY07		62	●	●	●	●				
DY08 - DY09 - DY10		63	●	●	●	●				
DM01		64	●	●	●	●				
BM01 - BN01		65	●	●	●	●				
HG		66								

Крепежни изделия за дограми

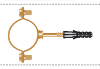
AT01		68	●	●	●	●!				
FR01		69	●	●	●	●!				
GS01 - GS02		70 - 71	●							
BE01 - BE06 - BD06		72 - 73	●	●						
CN01 - BE02 - BE08 - BE03		74 - 75	●	●	●!	●!				
CN02 - BE04 - BE09 - BE05		76 - 77	●	●	●!	●!				
CK01 - CK03		78 - 79							●	
CH01 - CH02 - CH03		80 -81							●	
EF01		82								
CZ01		83							●	
FH01 - FH02 - FH04		84 - 86							●	

КОД НА ПРОДУКТА		СТРАНИЦА	БЕТОН	ПЛЪТНА ТУХЛА	КУХА ТУХЛА	КУХИ БЕТОННИ БЛОКЧЕТА	ГИПСКАРТОН	ГАЗОБЕТОН	МЕТАЛНИ ОСНОВИ	ДЪРВЕНИ ОСНОВИ
Пригодим за !										

Крепежни изделия за гипскартон и кухи стени

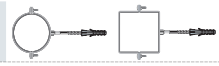
DQ01 - DR01		88	!	!				!		
BT01 - BT02		89	!	!						
HP01 - HP02 - HP03 - HP04 HP05		90 - 91			!					
HQ		92								
HE00 - HE01 - HF00 - HF01		94 - 95								
TZ01 - TZ02		96 - 97								
BD01 - BD02 - BD05		98	!	!						
BP01 - BP03		99								
DU01		99								
CI01 - CI03		100 - 101								
BJ05 - BJ06 - BJ07 - BJ08 BJ09		102 - 103								
BJ01 - BJ02 - BJ03 - BJ04		104 - 105								
BK0106 - BK0206 - BK0306		106								
BK0108 - BK0208		107								
HN01		108								

Крепежни изделия за кабели

AS01 - AS02		110								
BH01		111								
BI01 - BI02		111								
DP01 - DO01		112					!			

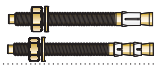
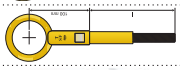
КОД НА ПРОДУКТА		СТРАНИЦА	БЕТОН	ПЛЪТНА ТУХЛА	КУХА ТУХЛА	КУХИ БЕТОННИ БЛОКЧЕТА	ГИПСКАРТОН	ГАЗОБЕТОН	МЕТАЛНИ ОСНОВИ	ДЪРВЕНИ ОСНОВИ
Пригодим за !										

Крепежи за хидротермосанитарни инсталации

AI01 - AI02 - AI03 - AI04		114 - 115	!	!				!		
CF01 - DL01		116	!	!						
CL01 - CL02 - CL03		117			!					
AM01 - AM02 - AM03		118								
AN01		119								
AO01		119								
AU01		119	!	!						
AP01		119								
AV01		120								
ET01 - EU01		120								

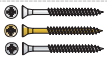
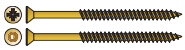
КОД НА ПРОДУКТА		СТРАНИЦА	БЕТОН	ПЛЪТНА ТУХЛА	КУХА ТУХЛА	КУХИ БЕТОННИ БЛОКЧЕТА	ГИПСКАРТОН	ГАЗОБЕТОН	МЕТАЛНИ ОСНОВИ	ДЪРВЕНИ ОСНОВИ
Пригодим за !										

Артикули за среднотежки и тежки закрепвания

AJ01 - AJ02		122 - 124								
CP01 - CQ01 - CS01 - CT01 CR01		126 - 128								
DT00 - DT01 - DT02 -Dt03 DT04		130 - 132								
DS01		134								
DS02 - DS08 - DS03		136 - 137								
DS07		138								
DX00 - DX04 - DX05 - DX01		139 - 140								
AW01		142								
EB01		144								
HL01 - HM01		146								
DE02 - DE03		148 - 149								
DC0210 - DC0212		152								
DF01 - DD01		153								
AL01		154								
AK01		154								
DA02 - CV01 - CU01		155								
DG01 - DH01		156								
DG02 - DH02		157								
FV01 - FZ01		162								

КОД НА ПРОДУКТА		СТРАНИЦА	БЕТОН	ПЛЪТНА ТУХЛА	КУХА ТУХЛА	КУХИ БЕТОННИ БЛОКЧЕТА	ГИПСКАРТОН	ГАЗОБЕТОН	МЕТАЛНИ ОСНОВИ	ДЪРВЕНИ ОСНОВИ
Пригодим за										

WOODPECKER® – КРЕПЕЖНИ ИЗДЕЛИЯ ЗА ДЪРВО

TT01		164								■
TTR01		166								■
BA01		167								■
FT01 - AAA01 - AAA02		168								■
AAD01 - AAD02		169								■
AAC01 - AAC03		170								■

ОБИКНОВЕН КРЕПЕЖ

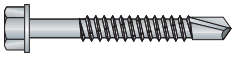
AQ01		172								
AR01 - CD01 - DJ01 - HC01		173 - 174								
GT01 - GT02 - GV01		175								
BO01 - BO02		176								
FQ01		177								
DB01		177								
ZA01		178								

КОД НА ПРОДУКТА		СТРАНИЦА	БЕТОН	ПЛЪТНА ТУХЛА	КУХА ТУХЛА	КУХИ БЕТОННИ БЛОКЧЕТА	ГИПСКАРТОН	ГАЗОБЕТОН	МЕТАЛНИ ОСНОВИ	ДЪРВЕНИ ОСНОВИ
Пригодим за										

Инструменти и аксесоари

EK01		180								
EL01		181								
EM01		182								
EP01		183								
GQ01		184								
ES01		185								
EN01		186								
ER01		187								
EO01		188								
EZ01		189								
FA01 - FB01 - FC01		189								
FK01 - FK02		190								
FL01 - FL02		191								
FN01 - FN02		192								
FM01 - FM02		193								
FO01 - FO02		193								
FP01 - FP02		194								
GC01 - GD01 - GE01		195								
BR01 - BR02 - BS01		196								
GY01		197								


Самонарезни винтове TER 16


Самопробивни винтове TER 18

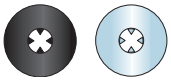

Винтове за дърво TER 28


Винтове за бетон TER 32


Шпилки 34


Пирони с уплътнителна шайба 36


Ромбовидни шайби 37


Уплътнителни шайби за винтове TER 38

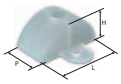

Декоративни капачки от PVC 39


Шайби с конусовидни уплътнителни от EPDM 40


Метални шайби с уплътнител от EPDM 42


Покривни и осмоъгълни шайби 44

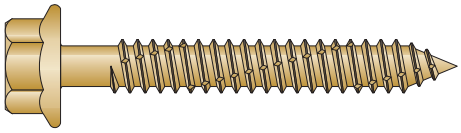

Широки шайби за пластмасови листове 50

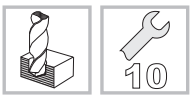

Супорт за вълнообразни пластмасови листове 50

Крепежни изделия за покривни конструкции

AA 01

Шестостенен самонарезен винт с интегрирана шайба (ключ 10) от закалена жълтопоцинкована стомана

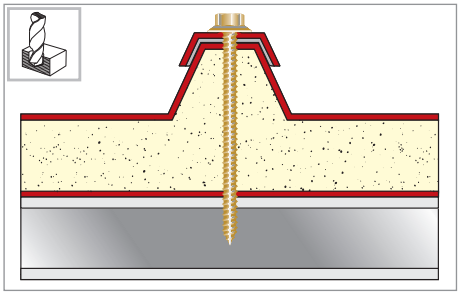




Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AA 01 06 016	6,3 x 16	200	2000	
AA 01 06 020	6,3 x 20	200	2000	
AA 01 06 025	6,3 x 25	200	2000	
AA 01 06 030	6,3 x 30	200	2000	
AA 01 06 035	6,3 x 35	200	2000	
AA 01 06 040	6,3 x 40	200	2000	
AA 01 06 050	6,3 x 50	200	2000	
AA 01 06 060	6,3 x 60	100	1000	
AA 01 06 065	6,3 x 65	100	1000	
AA 01 06 070	6,3 x 70	100	1000	
AA 01 06 080	6,3 x 80	100	1000	
AA 01 06 090	6,3 x 90	100	1000	
AA 01 06 100	6,3 x 100	100	1000	
AA 01 06 110	6,3 x 110	100	1000	
AA 01 06 120	6,3 x 120	100	1000	
AA 01 06 130	6,3 x 130	100	1000	
AA 01 06 140	6,3 x 140	100	1000	
AA 01 06 150	6,3 x 150	100	1000	
AA 01 06 160	6,3 x 160	100	1000	
AA 01 06 170	6,3 x 170	100	1000	
AA 01 06 180	6,3 x 180	100	1000	
AA 01 06 200	6,3 x 200	100	1000	
AA 01 06 220	6,3 x 220	100	1000	

Приложение

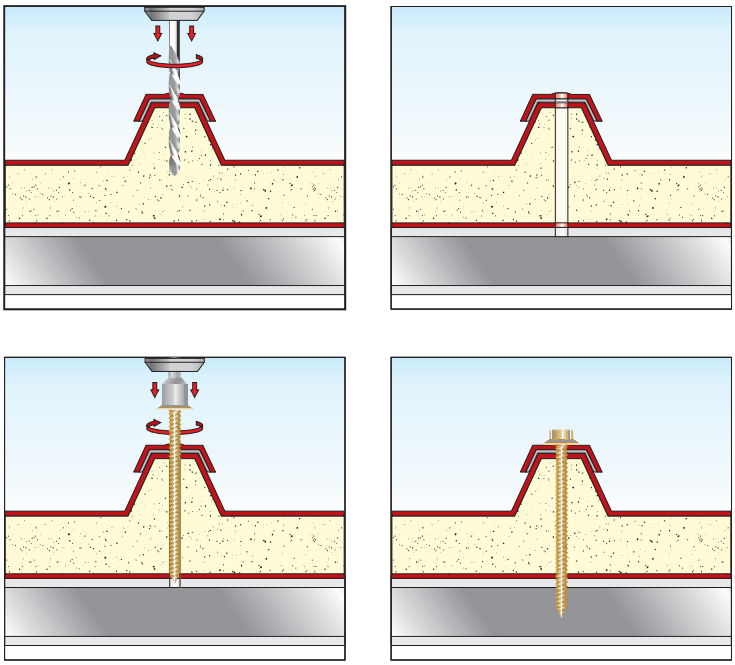


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. Необходимо е предварително пробиване (виж техническите схеми на стр. 51 - 52).

Опаковка



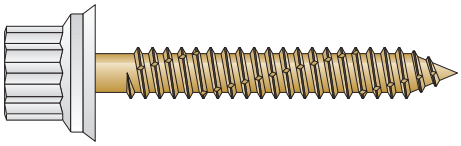
Инструкции за монтаж

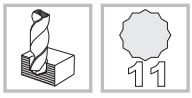


RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

GB

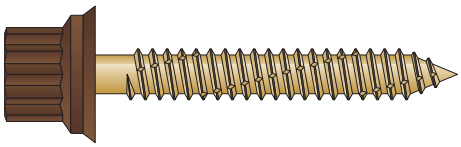
Дванадесетостенен самонарезен винт с интегрирана шайба (глава /nylon/ сивобял цвят RAL 9002, ключ 11) от закалена жълтопоцинкована стомана

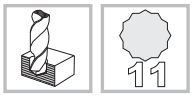




Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GB 01 06 020	6,3 x 20	200	2000	
GB 01 06 030	6,3 x 30	200	2000	
GB 01 06 040	6,3 x 40	200	2000	
GB 01 06 060	6,3 x 60	100	1000	
GB 01 06 080	6,3 x 80	100	1000	
GB 01 06 100	6,3 x 100	100	1000	
GB 01 06 110	6,3 x 110	100	1000	
GB 01 06 120	6,3 x 120	100	1000	
GB 01 06 130	6,3 x 130	100	1000	
GB 01 06 150	6,3 x 150	50	500	
GB 01 06 170	6,3 x 170	50	500	

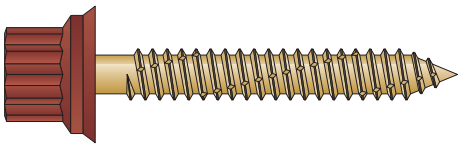
Тъмнокафяв цвят RAL 8017

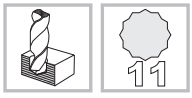




Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GB 02 06 020	6,3 x 20	200	2000	
GB 02 06 030	6,3 x 30	200	2000	
GB 02 06 040	6,3 x 40	200	2000	
GB 02 06 060	6,3 x 60	100	1000	
GB 02 06 080	6,3 x 80	100	1000	
GB 02 06 100	6,3 x 100	100	1000	
GB 02 06 110	6,3 x 110	100	1000	
GB 02 06 120	6,3 x 120	100	1000	
GB 02 06 130	6,3 x 130	100	1000	
GB 02 06 150	6,3 x 150	50	500	
GB 02 06 170	6,3 x 170	50	500	

Тъмночервен цвят RAL 3009

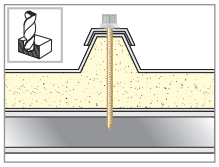




Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GB 03 06 020	6,3 x 20	200	2000	
GB 03 06 030	6,3 x 30	200	2000	
GB 03 06 040	6,3 x 40	200	2000	
GB 03 06 060	6,3 x 60	100	1000	
GB 03 06 080	6,3 x 80	100	1000	
GB 03 06 100	6,3 x 100	100	1000	
GB 03 06 110	6,3 x 110	100	1000	
GB 03 06 120	6,3 x 120	100	1000	
GB 03 06 130	6,3 x 130	100	1000	
GB 03 06 150	6,3 x 150	50	500	
GB 03 06 170	6,3 x 170	50	500	

Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Приложение



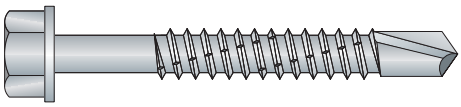
За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. Необходимо е предварително пробиване (виж техническите схеми на стр. 51 - 52).

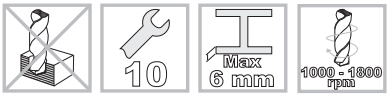
Опаковка



AB

Шестостенен самопробивен винт с интегрирана шайба (ключ 10), от закалена поцинкована стомана

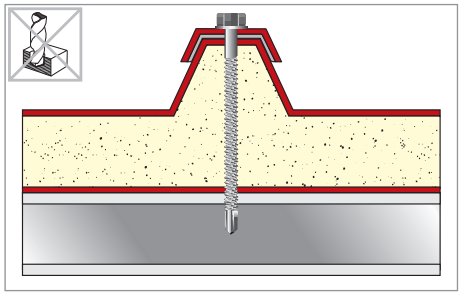




Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

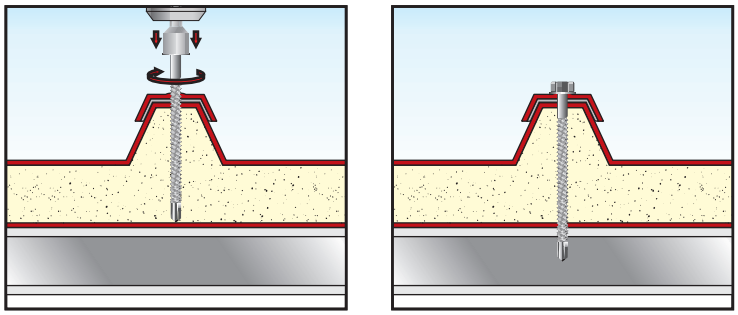
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AB 01 06 020	6,3 x 20	200	2000	
AB 01 06 025	6,3 x 25	200	2000	
AB 01 06 030	6,3 x 30	200	2000	
AB 01 06 035	6,3 x 35	200	2000	
AB 01 06 040	6,3 x 40	200	2000	
AB 01 06 050	6,3 x 50	200	2000	
AB 01 06 060	6,3 x 60	100	1000	
AB 01 06 065	6,3 x 65	100	1000	
AB 01 06 070	6,3 x 70	100	1000	
AB 01 06 080	6,3 x 80	100	1000	
AB 01 06 090	6,3 x 90	100	1000	
AB 01 06 100	6,3 x 100	100	1000	
AB 01 06 110	6,3 x 110	100	1000	
AB 01 06 120	6,3 x 120	100	1000	
AB 01 06 130	6,3 x 130	100	1000	
AB 01 06 140	6,3 x 140	100	1000	
AB 01 06 150	6,3 x 150	100	1000	
AB 01 06 160	6,3 x 160	100	1000	
AB 01 06 180	6,3 x 180	100	1000	
AB 01 06 200	6,3 x 200	100	1000	
AB 01 06 220	6,3 x 220	100	1000	

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. **Не е необходимо предварително пробиване** като по този начин се гарантира спестяване на време и работна ръка.

Инструкции за монтаж



Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

AB

Шестостенен самопробивен винт с интегрирана шайба (ключ 8), диаметър 5,5 от закалена поцинкована стомана

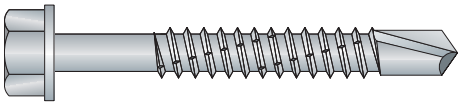


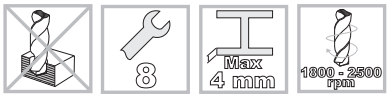


Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AB 01 55 016	5,5 x 16	500	5000	
AB 01 55 019	5,5 x 19	500	5000	
AB 01 55 022	5,5 x 22	200	2000	
AB 01 55 025	5,5 x 25	200	2000	
AB 01 55 032	5,5 x 32	200	2000	
AB 01 55 038	5,5 x 38	200	2000	
AB 01 55 045	5,5 x 45	200	2000	
AB 01 55 050	5,5 x 50	200	2000	
AB 01 55 060	5,5 x 60	100	1000	
AB 01 55 070	5,5 x 70	100	1000	
AB 01 55 080	5,5 x 80	100	1000	
AB 01 55 100	5,5 x 100	100	1000	

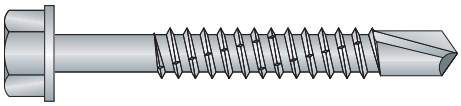
Диаметър 4,8

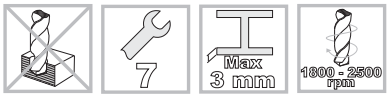




Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AB 02 04 013	4,8 x 13	500	5000	
AB 02 04 016	4,8 x 16	500	5000	
AB 02 04 019	4,8 x 19	500	5000	
AB 02 04 022	4,8 x 22	200	2000	
AB 02 04 025	4,8 x 25	200	2000	
AB 02 04 032	4,8 x 32	200	2000	
AB 02 04 038	4,8 x 38	200	2000	
AB 02 04 045	4,8 x 45	200	2000	
AB 02 04 050	4,8 x 50	200	2000	
AB 02 04 060	4,8 x 60	100	1000	
AB 02 04 070	4,8 x 70	100	1000	

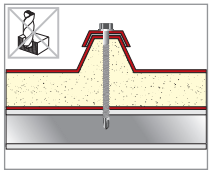
Диаметър 4,2





Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AB 03 42 013	4,2 x 13	500	5000	
AB 03 42 016	4,2 x 16	500	5000	
AB 03 42 019	4,2 x 19	500	5000	
AB 03 42 022	4,2 x 22	500	5000	
AB 03 42 025	4,2 x 25	500	5000	
AB 03 42 032	4,2 x 32	500	5000	
AB 03 42 038	4,2 x 38	200	2000	

Приложение



Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили, PVC в метални основи. Не е необходимо предварително пробиване, тъй като самопробивният връх гарантира изпълнението на този процес. Получава се перфектно оразмерен отвор като се избягват отклонения при пробиването и при монтирането на обекта за закрепване.

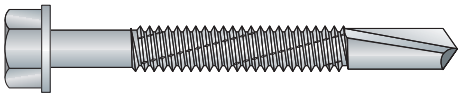
Опаковка

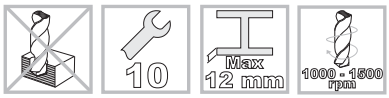


Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

AB 04

Шестостенен самопробивен винт с интегрирана шайба (ключ 10), от закалена поцинкована стомана, дебелина на пробиване 12 мм

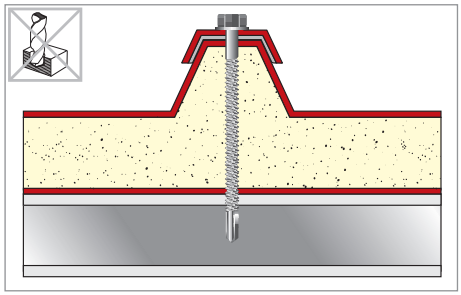




Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AB 04 63 040	6,3 x 40	200	2000	
AB 04 63 060	6,3 x 60	100	1000	
AB 04 63 080	6,3 x 80	100	1000	
AB 04 63 110	6,3 x 110	100	1000	
AB 04 63 120	6,3 x 120	100	1000	
AB 04 63 130	6,3 x 130	100	1000	
AB 04 63 150	6,3 x 150	100	1000	
AB 04 63 160	6,3 x 160	100	1000	
AB 04 63 200*	6,3 x 200	100	1000	
AB 04 63 220*	6,3 x 220	100	1000	

Приложение

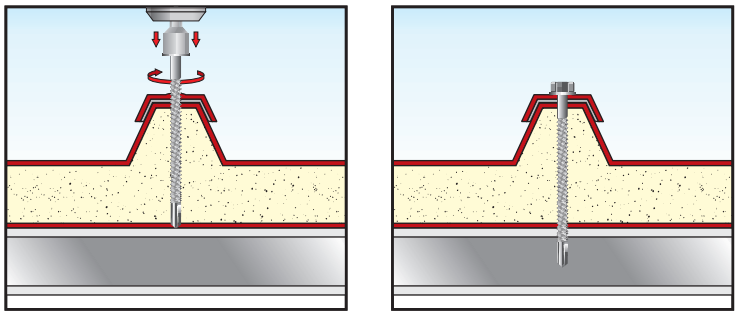


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. **Не е необходимо предварително пробиване** като по този начин се гарантира спестяване на време и работна ръка.

Опаковка



Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

Tecfi SF
Sistemi di Fissaggio

гаранции за добро качество

от днес

главата на винта е...

...ОЦВЕТЕНА!

KOLOR-DRILL



Самопробивен винт TER
с оцветена глава*:
за едно перфектно
изпълнение!

Технически спецификации и размери в официалния сайт
на страница www.tecfi-sf.com/kd.html

***Налични са следните разцветки: сивобяло, тъмночервено, тъмнокафяво, кремиденочервено**

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio

KOLOR-DRILL

TSF

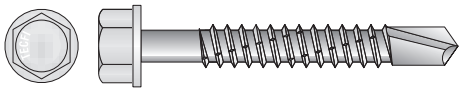
Tecfi SF Sistemi di Fissaggio

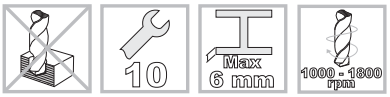
Via Vittorio Alfieri 22/26 80010 Villaricca Napoli Tel. (+39)0818946130 Fax (+39)0818945481
www.tecfi-sf.com tecfi@tecfi-sf.com

KD 01

KOLOR-DRILL

Шестостенен самопробивен винт с интегрирана шайба (глава сивобял цвят RAL 9002, ключ 10), закалена поцинкована стомана

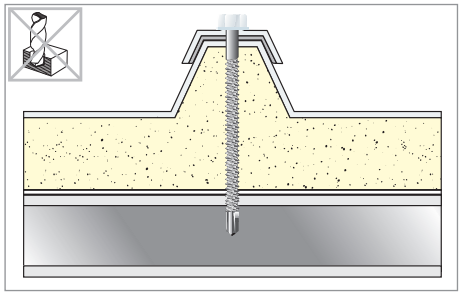




Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер	Броя кутия	Броя кашон	Цена
	Ø x l (mm)			Лв/100 бр.
KD 01 63 020	6,3 x 20	200	2000	
KD 01 63 025	6,3 x 25	200	2000	
KD 01 63 030	6,3 x 30	200	2000	
KD 01 63 035	6,3 x 35	200	2000	
KD 01 63 040	6,3 x 40	200	2000	
KD 01 63 050	6,3 x 50	200	2000	
KD 01 63 060	6,3 x 60	100	1000	
KD 01 63 070	6,3 x 70	100	1000	
KD 01 63 080	6,3 x 80	100	1000	
KD 01 63 100	6,3 x 100	100	1000	
KD 01 63 110	6,3 x 110	100	1000	
KD 01 63 120	6,3 x 120	100	1000	
KD 01 63 130	6,3 x 130	100	1000	
KD 01 63 140	6,3 x 140	100	1000	
KD 01 63 150	6,3 x 150	100	1000	
KD 01 63 160	6,3 x 160	100	1000	

Приложение

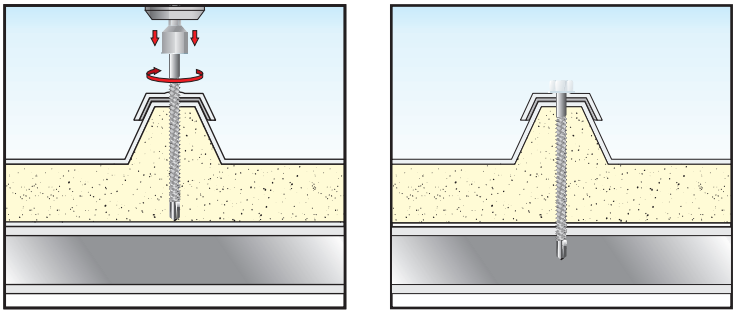


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. **Не е необходимо предварително пробиване** като по този начин се гарантира спестяване на време и работна ръка. По-добър естетически вид благодарение на лакираната глава на винта.

Опаковка



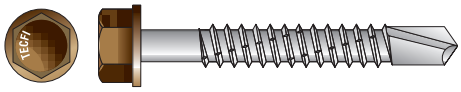
Инструкции за монтаж

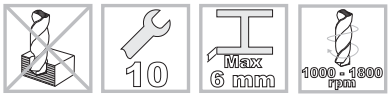


RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

KD 02

Шестостенен самопробивен винт с интегрирана шайба (глава тъмнокафяв цвят RAL 8017, ключ 10), закалена поцинкована стомана

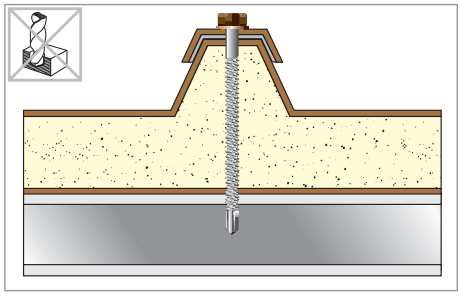




Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
KD 02 63 020	6,3 x 20	200	2000	
KD 02 63 025	6,3 x 25	200	2000	
KD 02 63 030	6,3 x 30	200	2000	
KD 02 63 035	6,3 x 35	200	2000	
KD 02 63 040	6,3 x 40	200	2000	
KD 02 63 050	6,3 x 50	200	2000	
KD 02 63 060	6,3 x 60	100	1000	
KD 02 63 070	6,3 x 70	100	1000	
KD 02 63 080	6,3 x 80	100	1000	
KD 02 63 100	6,3 x 100	100	1000	
KD 02 63 110	6,3 x 110	100	1000	
KD 02 63 120	6,3 x 120	100	1000	
KD 02 63 130	6,3 x 130	100	1000	
KD 02 63 140	6,3 x 140	100	1000	
KD 02 63 150	6,3 x 150	100	1000	
KD 02 63 160	6,3 x 160	100	1000	

Приложение

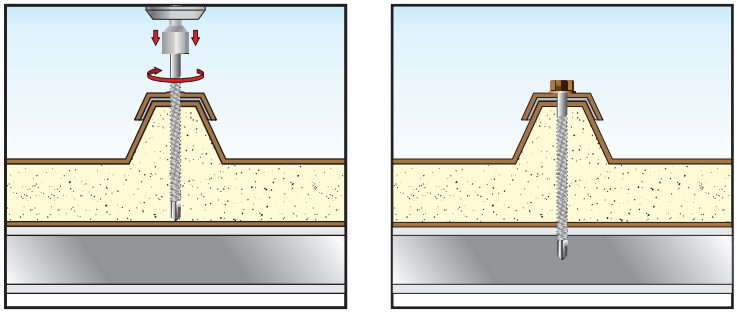


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. **Не е необходимо предварително пробиване** като по този начин се гарантира спестяване на време и работна ръка. По-добър естетически вид благодарение на лакираната глава на винта.

Опаковка



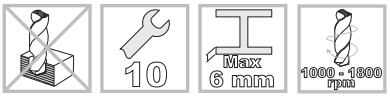
Инструкции за монтаж



KD 03

Шестостенен самопробивен винт с интегрирана шайба (глава тъмночервен цвят RAL 3009, ключ 10), закалена поцинкована стомана

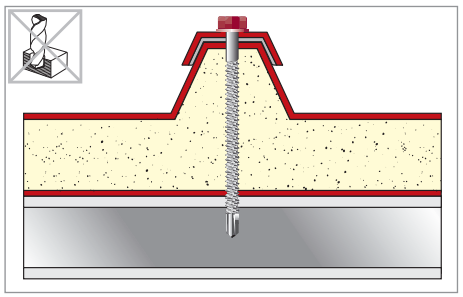




Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
KD 03 63 020	6,3 x 20	200	2000	
KD 03 63 025	6,3 x 25	200	2000	
KD 03 63 030	6,3 x 30	200	2000	
KD 03 63 035	6,3 x 35	200	2000	
KD 03 63 040	6,3 x 40	200	2000	
KD 03 63 050	6,3 x 50	200	2000	
KD 03 63 060	6,3 x 60	100	1000	
KD 03 63 070	6,3 x 70	100	1000	
KD 03 63 080	6,3 x 80	100	1000	
KD 03 63 100	6,3 x 100	100	1000	
KD 03 63 110	6,3 x 110	100	1000	
KD 03 63 120	6,3 x 120	100	1000	
KD 03 63 130	6,3 x 130	100	1000	
KD 03 63 140	6,3 x 140	100	1000	
KD 03 63 150	6,3 x 150	100	1000	
KD 03 63 160	6,3 x 160	100	1000	

Приложение

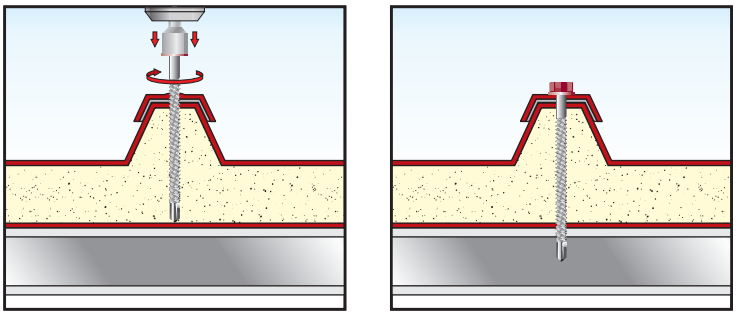


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. **Не е необходимо предварително пробиване** като по този начин се гарантира спестяване на време и работна ръка. По-добър естетически вид благодарение на лакираната глава на винта.

Опаковка



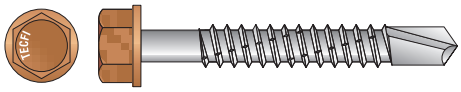
Инструкции за монтаж



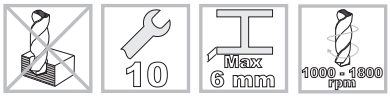
RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

KD 04

Шестостенен самопробивен винт с интегрирана шайба (глава керемиденочервен цвят , ключ 10), закалена поцинкована стомана

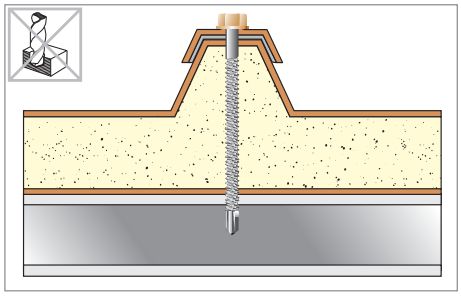


Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
KD 04 63 030	6,3 x 30	200	2000	
KD 04 63 070	6,3 x 70	100	1000	
KD 04 63 100	6,3 x 100	100	1000	
KD 04 63 110	6,3 x 110	100	1000	
KD 04 63 120	6,3 x 120	100	1000	
KD 04 63 130	6,3 x 130	100	1000	



Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Приложение

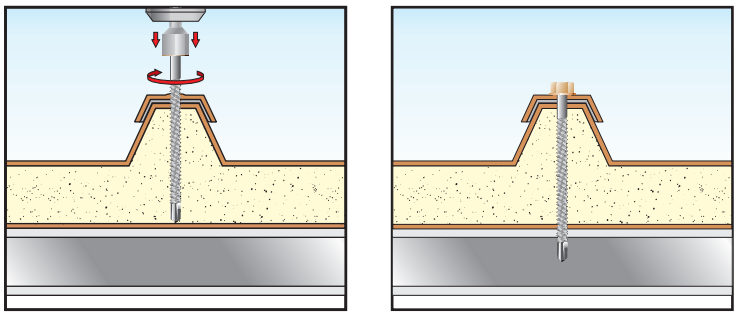


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. **Не е необходимо предварително пробиване** като по този начин се гарантира спестяване на време и работна ръка. По-добър естетически вид благодарение на лакираната глава на винта.

Опаковка



Инструкции за монтаж



ПРОБЛЕМИ С РЪЖДАТА?

Tecfi SF®
Sistemi di Fissaggio

гаранции®
за добро качество

представя

TestainoX®



TX01 - TestainoX:

Самопробивният винт TER: Глава от неръждаема стомана, Тяло от стомана с високо съдържание на въглерод, Специално покритие

Предимства:

- ***Предотвратява образуването на ръжда*** **върху главата**
и забавя образуването й по тялото благодарение на специалното покритие
(двойно по-голяма устойчивост в сравнение с нормалното поцинковане)
- ***Високи постижения*** **при пробиване**
както всички карбонови винтове TECFI
- ***По-добра стабилност*** **на закрепване**
благодарение на интегрираната уплътнителна шайба от EPDM

Tecfi SF®
Sistemi di Fissaggio

гаранции®
за добро качество

Member of CISQ Federation RINA ISO 9001:2000 Certified Quality System Certificate no 5965/01/S
ISO 9001:2000

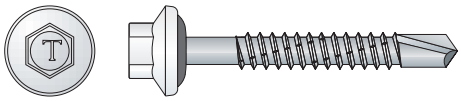
Member of CISQ Federation RINA ISO 14001 Certified Environmental System Certificate no EMS-595
ISO 14001:1996

Tecfi SpA - Via V. Alfieri 22/26 - 80010 Villaricca (NA) - Tel. 081.894.61.30 - Fax 081.894.54.81
www.tecfi-sf.com – tecfi@tecfi-sf.com

TX 01

TestainoX

Шестостенен самопробивен винт с интегрирана шайба и уплътнител от EPDM (глава от неръждаема стомана A2), тяло от поцинкована стомана





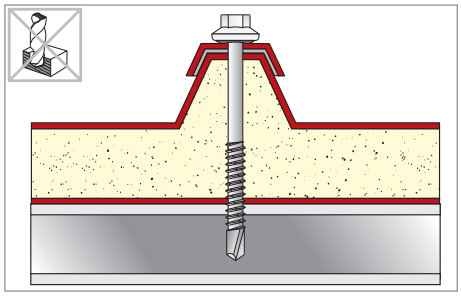
Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
TX 01 63 020	6,3 x 20	200	2000	
TX 01 63 030	6,3 x 30	200	2000	
TX 01 63 040	6,3 x 40	200	2000	
TX 01 63 050	6,3 x 50	200	2000	
TX 01 63 060	6,3 x 60	100	1000	
TX 01 63 065	6,3 x 65	100	1000	
TX 01 63 070	6,3 x 70	100	1000	
TX 01 63 080	6,3 x 80	100	1000	
TX 01 63 100	6,3 x 100	100	1000	
TX 01 63 110	6,3 x 110	100	1000	
TX 01 63 120	6,3 x 120	100	1000	
TX 01 63 130	6,3 x 130	100	1000	
TX 01 63 150	6,3 x 150	100	1000	
TX 01 63 160	6,3 x 160	100	1000	
TX 01 63 180	6,3 x 180	100	1000	
TX 01 63 200	6,3 x 200	100	1000	

Описание

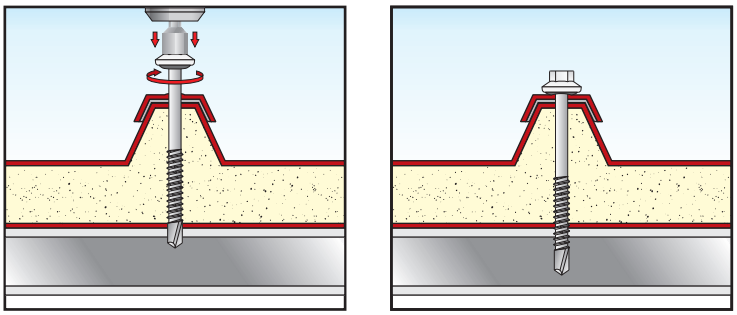
Тялото на винта е със специално покритие позволяващо му да издържи на корозия над 1000 часа изпитания в активна, силно засолена камера.

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи. **Не е необходимо предварително пробиване** като по този начин се гарантира спестяване на време и работна ръка. Главата от неръждаемата стомана A2 предпазва от образуването на ръжда, а уплътнителят от EPDM подсигурява по-доброто скрепване. Специалното покритие на тялото на винта също защитава скритите части от образуването на корозия.

Инструкции за монтаж



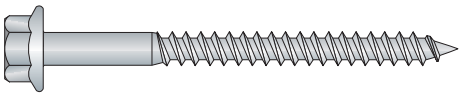
Опаковка

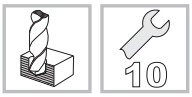


Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

AG 01

Поцинкован шестостенен винт за дърво с интегрирана шайба (ключ 10)

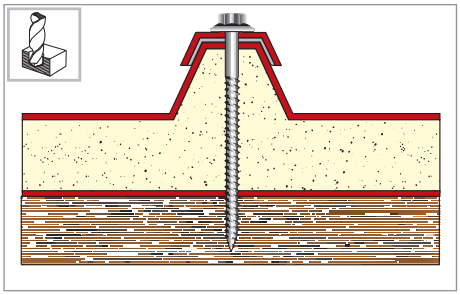




Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AG 01 06 030	6 x 30	200	2000	
AG 01 06 040	6 x 40	200	2000	
AG 01 06 050	6 x 50	200	2000	
AG 01 06 060	6 x 60	100	1000	
AG 01 06 070	6 x 70	100	1000	
AG 01 06 080	6 x 80	100	1000	
AG 01 06 090	6 x 90	100	1000	
AG 01 06 100	6 x 100	100	1000	
AG 01 06 110	6 x 110	100	1000	
AG 01 06 120	6 x 120	100	1000	
AG 01 06 130	6 x 130	100	1000	
AG 01 06 140	6 x 140	100	1000	
AG 01 06 150	6 x 150	100	1000	
AG 01 06 160	6 x 160	100	1000	
AG 01 06 180	6 x 180	100	1000	
AG 01 06 200	6 x 200	100	1000	

Приложение

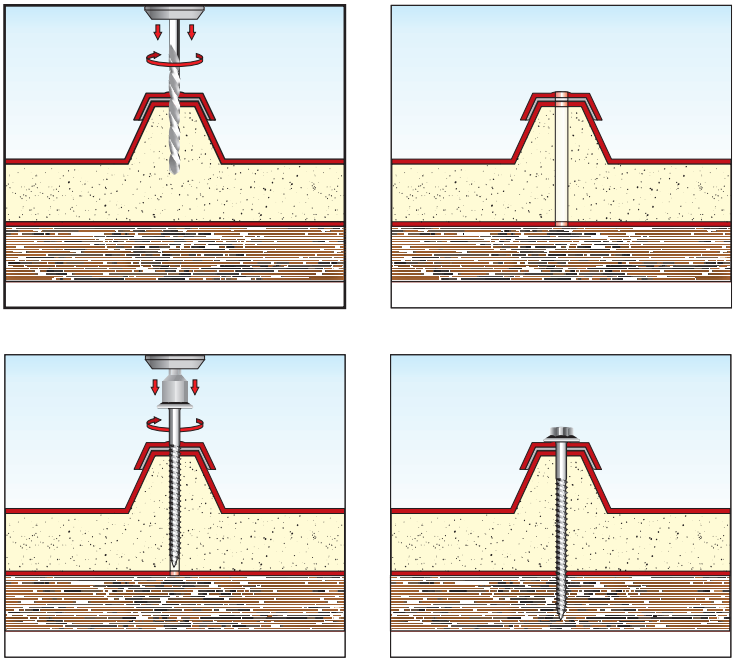


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в дървени основи. **Необходимо е предварително пробиване.**

Опаковка



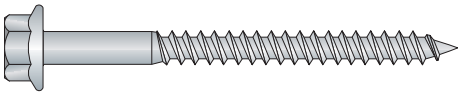
Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

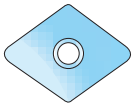
AG 02

Поцинкован шестостенен винт за дърво с интегрирана шайба (ключ 10), в комплект с ромбовидни шайби

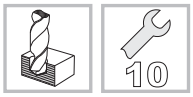




Поцинкована стомана



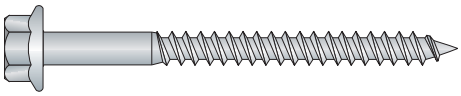
Polypropylene



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AG 02 06 030	6 x 30	100	1000	
AG 02 06 040	6 x 40	100	1000	
AG 02 06 050	6 x 50	100	1000	
AG 02 06 060	6 x 60	100	1000	
AG 02 06 070	6 x 70	100	1000	
AG 02 06 080	6 x 80	100	1000	
AG 02 06 090	6 x 90	100	1000	
AG 02 06 100	6 x 100	100	1000	
AG 02 06 110	6 x 110	100	1000	
AG 02 06 120	6 x 120	100	1000	
AG 02 06 130	6 x 130	100	1000	
AG 02 06 140	6 x 140	100	1000	
AG 02 06 150	6 x 150	100	1000	
AG 02 06 160	6 x 160	100	1000	
AG 02 06 180	6 x 180	100	1000	
AG 02 06 200	6 x 200	100	1000	

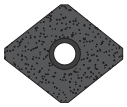
AG 03

Поцинкован шестостенен винт за дърво с интегрирана шайба (ключ 10), в комплект с ромбовидни шайби

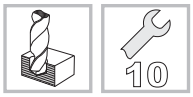




Поцинкована стомана



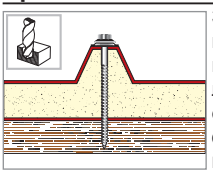
Ruberoide



Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AG 03 06 030	6 x 30	100	1000	
AG 03 06 040	6 x 40	100	1000	
AG 03 06 050	6 x 50	100	1000	
AG 03 06 060	6 x 60	100	1000	
AG 03 06 070	6 x 70	100	1000	
AG 03 06 080	6 x 80	100	1000	
AG 03 06 090	6 x 90	100	1000	
AG 03 06 100	6 x 100	100	1000	
AG 03 06 110	6 x 110	100	1000	
AG 03 06 120	6 x 120	100	1000	
AG 03 06 130	6 x 130	100	1000	
AG 03 06 140	6 x 140	100	1000	
AG 03 06 150	6 x 150	100	1000	
AG 03 06 160	6 x 160	100	1000	
AG 03 06 180	6 x 180	100	1000	
AG 03 06 200	6 x 200	100	1000	

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в дървени основи. **Необходимо е предварително пробиване.**

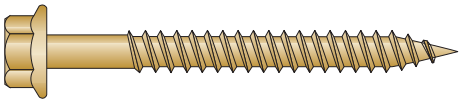
Опаковка

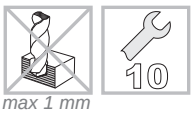


Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

GX 01

Шестостенен винт за талашит с интегрирана шайба (ключ 10) от закалена жълтопоцинкована стомана



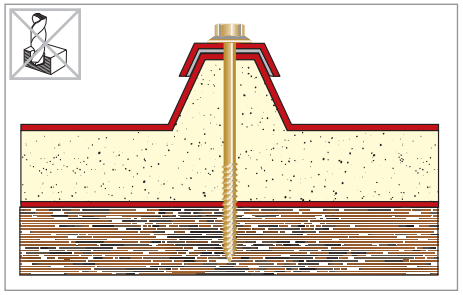


max 1 mm

Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GX 01 65 040	6,5 x 40	200	2000	
GX 01 65 050	6,5 x 50	200	2000	
GX 01 65 060	6,5 x 60	100	1000	
GX 01 65 065	6,5 x 65	100	1000	
GX 01 65 070	6,5 x 70	100	1000	
GX 01 65 080	6,5 x 80	100	1000	
GX 01 65 090	6,5 x 90	100	1000	
GX 01 65 100	6,5 x 100	100	1000	
GX 01 65 110	6,5 x 110	100	1000	
GX 01 65 120	6,5 x 120	100	1000	
GX 01 65 130	6,5 x 130	100	1000	
GX 01 65 150	6,5 x 150	100	1000	
GX 01 65 160	6,5 x 160	100	1000	
GX 01 65 180*	6,5 x 180	100	1000	
GX 01 65 200*	6,5 x 200	100	1000	

Приложение

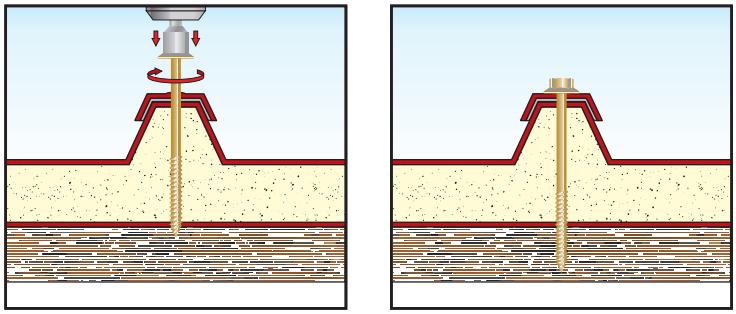


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в дървени основи. **Не е необходимо предварително пробиване на металните части. Може да се приложи предварителен пробив но до 1 mm в дървената основа.**

Опаковка



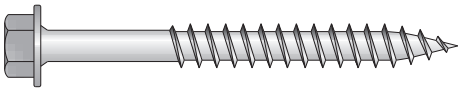
Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

GL 00

Шестостенен винт за талашит с интегрирана шайба (ключ 8) от неръждаема стомана A2





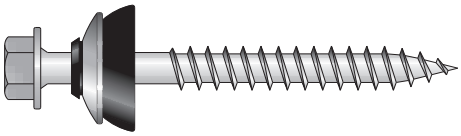
Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
GL 00 65 040	6,5 x 40	200	2000	
GL 00 65 060	6,5 x 60	100	1000	
GL 00 65 065	6,5 x 65	100	1000	
GL 00 65 070	6,5 x 70	100	1000	
GL 00 65 080	6,5 x 80	100	1000	
GL 00 65 090	6,5 x 90	100	1000	
GL 00 65 100	6,5 x 100	100	1000	
GL 00 65 110	6,5 x 110	100	1000	
GL 00 65 120	6,5 x 120	100	1000	
GL 00 65 130	6,5 x 130	100	1000	
GL 00 65 150	6,5 x 150	100	1000	
GL 00 65 160*	6,5 x 160	100	1000	
GL 00 65 180*	6,5 x 180	100	1000	

*Пусковият срок на продукта е в процес на уточнение

GL 01

Шестостенен винт за талашит с интегрирана шайба (ключ 08) от неръждаема стомана A2, асемблиран с шайба A2 с конусовиден уплътнител от EPDM



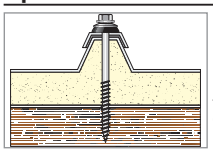


Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GL 01 65 040	6,5 x 40	100	1000	
GL 01 65 060	6,5 x 60	100	1000	
GL 01 65 065	6,5 x 65	100	1000	
GL 01 65 070	6,5 x 70	100	1000	
GL 01 65 080	6,5 x 80	100	1000	
GL 01 65 090	6,5 x 90	100	1000	
GL 01 65 100	6,5 x 100	50	500	
GL 01 65 110	6,5 x 110	50	500	
GL 01 65 120	6,5 x 120	50	500	
GL 01 65 130	6,5 x 130	50	500	
GL 01 65 150	6,5 x 150	50	500	
GL 01 65 160*	6,5 x 160	50	500	
GL 01 65 180*	6,5 x 180	50	500	

*Пусковият срок на продукта е в процес на уточнение

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в дървени основи.

Опаковка

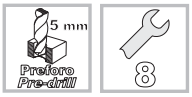


Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

GZ 01

Шестостенен винт за бетон с интегрирана шайба (ключ 8) и специална резба (Hi-Lo), закалена поцинкована стомана

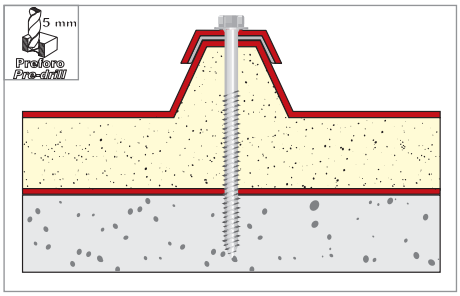




Инструменти за монтажа в дял "Инструменти и аксесоари" от стр.179

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GZ 01 66 035	6,6 x 35	200	2000	
GZ 01 66 045	6,6 x 45	200	2000	
GZ 01 66 060	6,6 x 60	100	1000	
GZ 01 66 070	6,6 x 70	100	1000	
GZ 01 66 085	6,6 x 85	100	1000	
GZ 01 66 100	6,6 x 100	100	1000	
GZ 01 66 110	6,6 x 110	100	1000	
GZ 01 66 120	6,6 x 120	100	1000	
GZ 01 66 130	6,6 x 130	100	1000	
GZ 01 66 150	6,6 x 150	100	1000	
GZ 01 66 170	6,6 x 170	100	1000	
GZ 01 66 200	6,6 x 200	100	1000	

Приложение

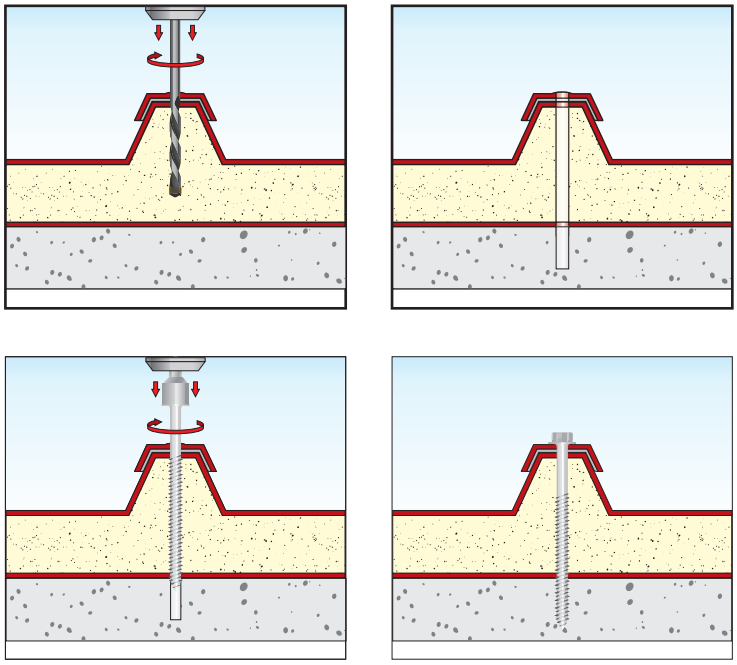


За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в бетонни основи. **Необходимо е предварително пробиване с диаметър 5mm.**

Описание



Инструкции за монтаж



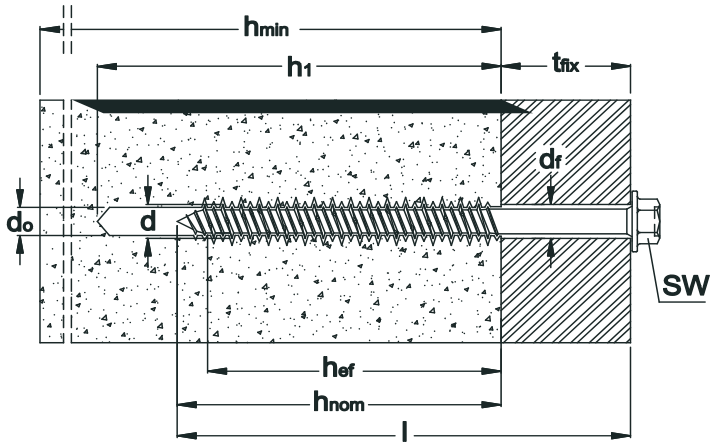
ВАЖНО

Преди да се пристъпи към монтиране консултирайте се с техническата схема на стр. 33

RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул GZ 01

ПОКАЗАТЕЛИ



l : Дължина на винта
d : Диаметър на винта
d_o : Диаметър на пробива в бетона
h_1 : Минимална дълбочина на пробива
$_{min}$: Минимална дебелина на основата за закрепване
h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне
h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване
d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване
t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване
SW : Размер на ключа

s_{cr} : Междуосие на винтовете. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен винт.
s_{min} : Минимално разрешено междуосие

c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен винт.
c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на винтове Tecfi GZ 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер винт d x l (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване	Срязващо натоварване
GZ 01 66 035	6,6 x 35	5	45	50	30	25	7	5	8	75	100	**3,91**	**3,25**
GZ 01 66 045	6,6 x 45	5	45	50	30	25	7	15	8	75	100	**3,91**	**3,25**
GZ 01 66 060	6,6 x 60	5	55	70	40	35	7	20	8	105	140	**5,81**	**4,54**
GZ 01 66 070	6,6 x 70	5	55	70	40	35	7	30	8	105	140	**5,81**	**4,54**
GZ 01 66 085	6,6 x 85	5	65	90	50	45	7	35	8	135	180	**8,14**	**6,18**
GZ 01 66 100	6,6 x 100	5	65	90	50	45	7	50	8	135	180	**8,14**	**6,18**
GZ 01 66 110	6,6 x 110	5	65	90	50	45	7	60	8	135	180	**8,14**	**6,18**
GZ 01 66 120	6,6 x 120	5	65	90	50	45	7	70	8	135	180	**8,14**	**6,18**
GZ 01 66 130	6,6 x 130	5	65	90	50	45	7	80	8	135	180	**8,14**	**6,18**
GZ 01 66 150	6,6 x 150	5	65	90	50	45	7	100	8	135	180	**8,14**	**6,18**
GZ 01 66 170	6,6 x 170	5	65	90	50	45	7	120	8	135	180	**8,14**	**6,18**
GZ 01 66 200	6,6 x 200	5	65	90	50	45	7	150	8	135	180	**8,14**	**6,18**

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на винта при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm^2 (стойностите на осевото и срязващото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва (α = 4) при **осево натоварване** и (α = 3) при **срязващо натоварване**.

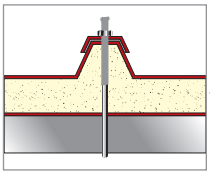
AC 01 - AC 02

Поцинкована шпилка с шестостенна гайка M6 или M7



Код	Размер	Броя кутия	Броя кашон	Цена
	M x l (mm)			Лв/100 бр.
AC 01 06 120	M6 x 120	100	1000	
AC 01 06 150	M6 x 150	100	1000	
AC 01 06 200	M6 x 200	100	500	
AC 01 06 250	M6 x 250	100	500	
AC 01 06 300	M6 x 300	100		
AC 01 06 400	M6 x 400	100		
AC 02 07 200	M7 x 200	100	500	
AC 02 07 250	M7 x 250	100	500	
AC 02 07 300	M7 x 300	100		

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи.

Опаковка



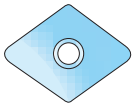
AC 03

Поцинкована шпилка с шестостенна гайка M6 или M7 и ромбовидни шайби





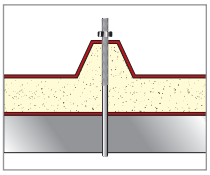
Поцинкована стомана



Polypropylene

Код	Размер	Броя кутия	Броя кашон	Цена
	M x l (mm)			Лв/100 бр.
AC 03 06 120	M6 x 120	100	1000	
AC 03 06 150	M6 x 150	100	1000	
AC 03 06 200	M6 x 200	100	500	
AC 03 06 250	M6 x 250	100	500	
AC 03 06 300	M6 x 300	100		
AC 03 06 400	M6 x 400	100		

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи.

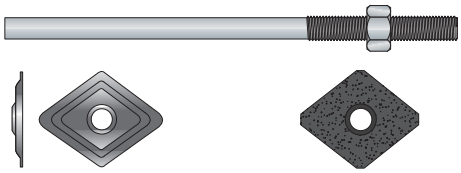
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

AC 06

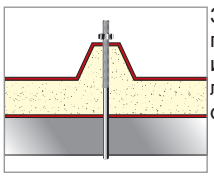
Поцинкована шпилка с шестостенна гайка M6 или M7 и ромбовидни шайби.



Поцинкована стомана Ruberoide

Код	Размер M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AC 06 06 120	M6 x 120	100	1000	
AC 06 06 150	M6 x 150	100	1000	
AC 06 06 200	M6 x 200	100	500	
AC 06 06 250	M6 x 250	100	500	
AC 06 06 300	M6 x 300	100		
AC 06 06 400	M6 x 400	100		
AC 06 07 200	M7 x 200	100	500	
AC 06 07 250	M7 x 250	100	500	
AC 06 07 300	M7 x 300	100		

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи.

Опаковка



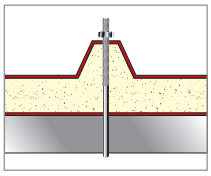
AC 04

Поцинкована шпилка с две шестостенни гайки M6



Код	Размер M x l (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
AC 04 06 300	M6 x 300	100	
AC 04 06 350	M6 x 350	100	
AC 04 06 400	M6 x 400	100	

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в метални основи.

Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

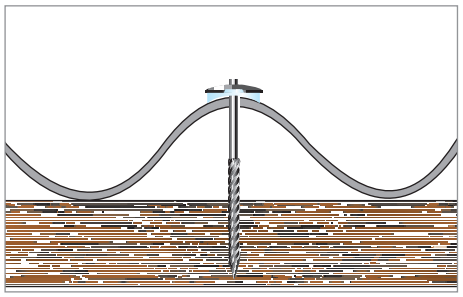
AH 01

Пирон с интегрирана шайба и винтов канал, уплътнителна шайба (polypropylene)



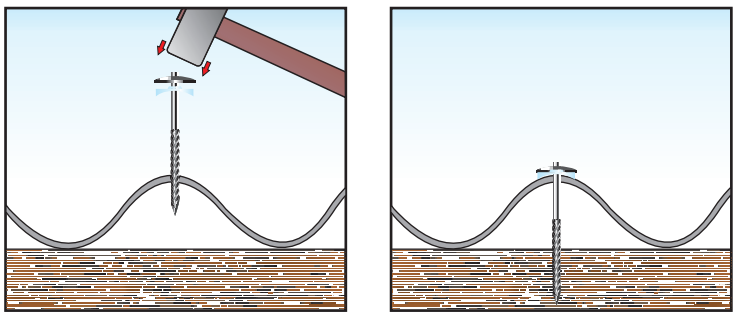
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AH 01 00 040	4,4 x 40	200	2000	
AH 01 00 050	4,4 x 50	200	2000	
AH 01 00 060	4,4 x 60	200	2000	
AH 01 00 070	4,4 x 70	200	2000	
AH 01 00 080	4,4 x 80	200	2000	
AH 01 00 090	4,4 x 90	200	2000	
AH 01 00 100	4,4 x 100	200	2000	

Приложение



За закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини в дървени основи.

Инструкции за монтаж



Опаковка

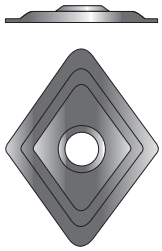


RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

AD

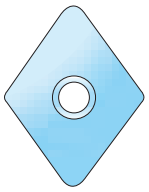
Ромбовидни шайби

Поцинкована стомана



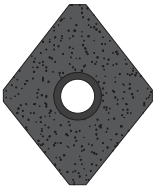
Код	Размер L x l (mm)	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AD 01 27 027	27 x 27	100	5000	
AD 01 30 030	30 x 30	100	5000	
AD 01 35 035	35 x 35	100	5000	
AD 01 40 040	40 x 40	50	2500	

Polypropylene



Код	Размер L x l (mm)	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AD 02 27 027	27 x 27	100	5000	

Ruberoide



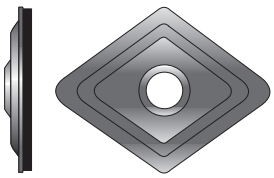
Код	Размер L x l (mm)	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AD 03 27 027	27 x 27	100	5000	
AD 03 30 030	30 x 30	100	5000	
AD 03 35 035	35 x 35	100	5000	
AD 03 40 040	40 x 40	50	2500	

Приложение

При закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини с винтове и шпилки.

CM

Поцинкована ромбовидна шайба с уплътнител (polyethylene)



Код	Размер L x l (mm)	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CM 01 27 027	27 x 27	100	5000	

Приложение

При закрепване на покривни (гофрирани и вълнообразни) ламарини с винтове и шпилки.

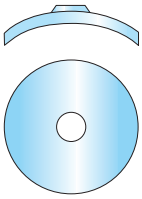
Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

BG

Уплътнителна шайба (polypropylene) за пирони с интегрирана шайба и винтов канал стр. 36



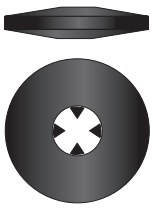
Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
BG 01 05 020	5 x 20	200	5000	

Опаковка

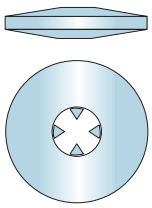


BZ

Уплътнителна шайба с вътрешни ограничители от PVC



BZ 01



BZ 02

Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BZ 01 06 013	6 x 13	100	5000	
BZ 02 05 011	5 x 11	100	5000	
BZ 02 06 013	6 x 13	100	5000	

Описание

Уплътнителна шайба от PVC за шестостенни винтове с интегрирана шайба.

Опаковка

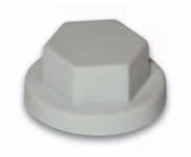


RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

EQ 01

Декоративни капачки от PVC за винтове TER, ключ 8 и 10

Сивобяла RAL 9002



Код	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EQ 01 01 008	200	5000	
EQ 01 01 010	200	5000	

Тъмнокафява RAL 8017



Код	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EQ 01 02 008	200	5000	
EQ 01 02 010	200	5000	

Тъмночервена RAL 3009



Код	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EQ 01 03 008	200	5000	
EQ 01 03 010	200	5000	

Керемиденочервена



Код	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EQ 01 04 008	200	5000	
EQ 01 04 010	200	5000	

Тъмнозелена RAL 6005



Код	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EQ 01 05 008	200	5000	
EQ 01 05 010	200	5000	

Сива RAL 7040



Код	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EQ 01 07 010	200	5000	

Зелена RAL 6029



Код	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EQ 01 08 008	200	5000	
EQ 01 08 010	200	5000	

Синя RAL 5010



Код	Броя плик	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EQ 01 09 008	200	5000	
EQ 01 09 010	200	5000	

FI

Неръждаеми A2 декоративни шайби с конусовиден уплътнител от EPDM

Обикновена шайба с конусовиден уплътнител в два варианта



Код	Обработка	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FI 00 06 025	Поцинкована	6 x 25	200	2000	
FI 04 06 025	Неръждаема	6 x 25	200	2000	

Сивобяло лакирана RAL 9002, неръждаема A2



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FI 01 06 025	6 x 25	200	2000	

Тъмнокафяво лакирана RAL 8017, неръждаема A2



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FI 02 06 025	6 x 25	200	2000	

Тъмночервено лакирана RAL 3009, неръждаема A2



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FI 03 06 025	6 x 25	200	2000	

RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

FI

Керемиденочервено лакирана, неръждаема A2



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FI 05 06 025	6 x 25	200	2000	

Тъмнозелено лакирана RAL 6005, неръждаема A2



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FI 06 06 025	6 x 25	200	2000	

Синьо лакирана RAL 5010, неръждаема A2



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FI 07 06 025	6 x 25	200	2000	

Сребристосиво лакирана RAL 9006, неръждаема A2



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FI 08 06 025	6 x 25	200	2000	

Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

CB 01

Поцинкована шайба с уплътнител от вулканизиран EPDM, в пликове по 100 броя



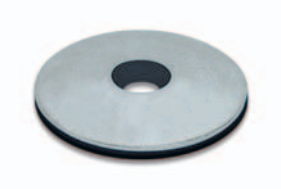
Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CB 01 05 016	5,1 x 16	500	5000	
CB 01 06 016	6,7 x 16	500	5000	
CB 01 06 019	6,7 x 19	500	5000	
CB 01 06 022	6,7 x 22	500	5000	
CB 01 06 025	6,7 x 25	500	5000	
CB 01 06 029	6,7 x 29	500	5000	

Опаковка



CB 02

Алуминиева шайба (дебелина 1мм) с уплътнител от вулканизиран EPDM (дебелина 2,8мм), в пликове по 100 броя



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CB 02 51 014	5,1 x 14	500	5000	
CB 02 51 016	5,1 x 16	500	5000	
CB 02 67 016	6,7 x 16	500	5000	
CB 02 67 019	6,7 x 19	500	5000	
CB 02 67 022	6,7 x 22	500	5000	
CB 02 67 025	6,7 x 25	500	5000	
CB 02 67 029	6,7 x 29	500	5000	

Опаковка

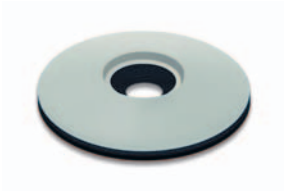


RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

DV

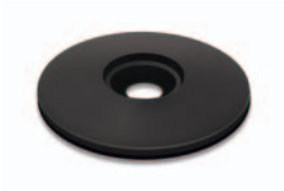
Лакирани стоманени шайби с уплътнител от вулканизиран EPDM

Сивобяла RAL 9002



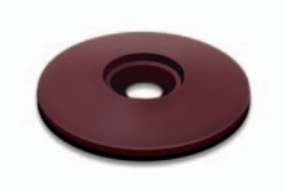
Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
DV 01 05 016	5,1 x 16	500	5000	
DV 01 06 016	6,7 x 16	500	5000	
DV 01 06 019	6,7 x 19	500	5000	
DV 01 06 022	6,7 x 22	500	5000	
DV 01 06 025	6,7 x 25	500	5000	
DV 01 06 029	6,7 x 29	500	5000	

Тъмнокафява RAL 8017



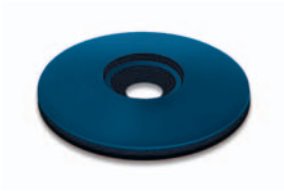
Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
DV 02 05 016	5,1 x 16	500	5000	
DV 02 06 016	6,7 x 16	500	5000	
DV 02 06 019	6,7 x 19	500	5000	
DV 02 06 022	6,7 x 22	500	5000	
DV 02 06 025	6,7 x 25	500	5000	
DV 02 06 029	6,7 x 29	500	5000	

Тъмночервена RAL 3009



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
DV 03 05 016	5,1 x 16	500	5000	
DV 03 06 016	6,7 x 16	500	5000	
DV 03 06 019	6,7 x 19	500	5000	
DV 03 06 022	6,7 x 22	500	5000	
DV 03 06 025	6,7 x 25	500	5000	
DV 03 06 029	6,7 x 29	500	5000	

Синя RAL 5010



Код	Размер Ø int x Ø ext	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DV 07 51 016	5,1 x 16	500	5000	
DV 07 67 016	6,7 x 16	500	5000	
DV 07 67 019	6,7 x 19	500	5000	
DV 07 67 022	6,7 x 22	500	5000	
DV 07 67 025	6,7 x 25	500	5000	
DV 07 67 029	6,7 x 29	500	5000	

Опаковка



AE

Покривни шайби (поцинковани, медни и лакирани) с уплътнител

Ширина 15



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка Цвят Материал	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AE 05 00 015	26 x 18 x 58 x 16	Поцинкована	500	
AE 05 01 015	26 x 18 x 58 x 16	Сивобяла	500	
AE 05 02 015	26 x 18 x 58 x 16	Тъмнокафява	500	
AE 05 03 015	26 x 18 x 58 x 16	Тъмночервена	500	
AE 05 04 015	26 x 18 x 58 x 16	Тъмнозелен	500	
AE 05 05 015	26 x 18 x 58 x 16	Медна	500	

Ширина 15



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка Цвят Материал	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AE 11 00 015	36 x 15 x 50 x 36	Поцинкована	250	

Ширина 20 – 25



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка Цвят Материал	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AE 04 00 020	36 x 22 x 50 x 13	Поцинкована	500	
AE 04 01 020	36 x 22 x 50 x 13	Сивобяла	500	
AE 04 02 020	36 x 22 x 50 x 13	Тъмнокафява	500	
AE 04 03 020	36 x 22 x 50 x 13	Тъмночервена	500	
AE 04 04 020	36 x 22 x 50 x 13	Тъмнозелен	500	
AE 04 05 020	36 x 22 x 50 x 13	Медна	500	

Ширина 20, със стеснен профил



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка Цвят Материал	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AE 08 00 020	30 x 22 x 50 x 14	Поцинкована	500	
AE 08 01 020	30 x 22 x 50 x 14	Сивобяла	500	
AE 08 02 020	30 x 22 x 50 x 14	Тъмнокафява	500	
AE 08 03 020	30 x 22 x 50 x 14	Тъмночервена	500	
AE 08 04 020	30 x 22 x 50 x 14	Тъмнозелен	500	
AE 08 05 020	30 x 22 x 50 x 14	Медна	500	

AE

Покривни шайби (поцинковани, медни и лакирани) с уплътнител

Ширина 25



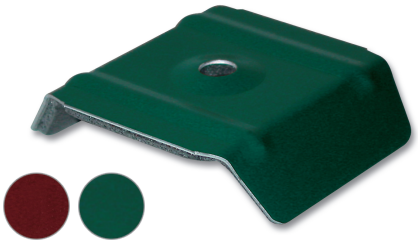
Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка Цвят Материал	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AE 03 00 025	34 x 26 x 50 x 11	Поцинкована	500	
AE 03 01 025	34 x 26 x 50 x 11	Сивобяла	500	
AE 03 02 025	34 x 26 x 50 x 11	Тъмнокафява	500	
AE 03 03 025	34 x 26 x 50 x 11	Тъмночервена	500	
AE 03 04 025	34 x 26 x 50 x 11	Тъмнозелен	500	
AE 03 05 025	34 x 26 x 50 x 11	Медна	500	

Ширина 30



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка Цвят Материал	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
AE 06 00 030	38 x 30 x 55 x 10	Поцинкована	500	
AE 06 01 030	38 x 30 x 55 x 10	Сивобяла	500	
AE 06 02 030	38 x 30 x 55 x 10	Тъмнокафява	500	
AE 06 03 030	38 x 30 x 55 x 10	Тъмночервена	500	
AE 06 04 030	38 x 30 x 55 x 10	Тъмнозелен	500	
AE 06 05 030	38 x 30 x 55 x 10	Медна	500	

Ширина 40



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка Цвят Материал	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
AE 07 03 040	58 x 40 x 50 x 13	Тъмночервена	500	
AE 07 04 040	58 x 40 x 50 x 13	Тъмнозелен	500	

Приложение

За закрепване на гофрирани покривни ламарини с винтове.

Опаковка

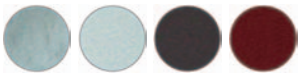


AE

Покривни шайби (алуминиеви и лакирани) с уплътнител

Ширина 15

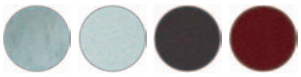




Код	Размер B x b x l x h (mm)	Материал Цвят	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AE 15 00 015	26 x 18 x 58 x 16	Алуминий	500	
AE 15 01 015	26 x 18 x 58 x 16	Сивобяла	500	
AE 15 02 015	26 x 18 x 58 x 16	Тъмнокафява	500	
AE 15 03 015	26 x 18 x 58 x 16	Тъмночервена	500	

Ширина 20 – 25

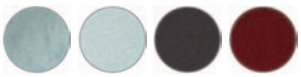




Код	Размер B x b x l x h (mm)	Материал Цвят	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AE 14 00 020	36 x 22 x 50 x 13	Алуминий	500	
AE 14 01 020	36 x 22 x 50 x 13	Сивобяла	500	
AE 14 02 020	36 x 22 x 50 x 13	Тъмнокафява	500	
AE 14 03 020	36 x 22 x 50 x 13	Тъмночервена	500	

Ширина 20, със стеснен профил





Код	Размер B x b x l x h (mm)	Материал Цвят	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AE 18 00 020	30 x 22 x 50 x 14	Алуминий	500	
AE 18 01 020	30 x 22 x 50 x 14	Сивобяла	500	
AE 18 02 020	30 x 22 x 50 x 14	Тъмнокафява	500	
AE 18 03 020	30 x 22 x 50 x 14	Тъмночервена	500	

Приложение

За закрепване на гофрирани покривни ламарини с винтове.

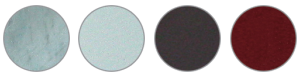
RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

AE

Покривни шайби (алуминиеви и лакирани) с уплътнител

Ширина 25

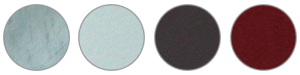




Код	Размер B x b x l x h (mm)	Материал Цвят	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AE 13 00 025	34 x 26 x 50 x 11	Алуминий	500	
AE 13 01 025	34 x 26 x 50 x 11	Сивобяла	500	
AE 13 02 025	34 x 26 x 50 x 11	Тъмнокафява	500	
AE 13 03 025	34 x 26 x 50 x 11	Тъмночервена	500	

Ширина 30





Код	Размер B x b x l x h (mm)	Материал Цвят	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AE 16 00 030	38 x 30 x 55 x 10	Алуминий	500	
AE 16 01 030	38 x 30 x 55 x 10	Сивобяла	500	
AE 16 02 030	38 x 30 x 55 x 10	Тъмнокафява	500	
AE 16 03 030	38 x 30 x 55 x 10	Тъмночервена	500	

Ширина 40



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Материал Цвят	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AE 10 00 040	58 x 40 x 50 x 13	Алуминий	500	

Приложение

За закрепване на гофрирани покривни ламарини с винтове.

Опаковка



AE

Поцинковани покривни шайби

Ширина 15



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
AE 02 46 015	36 x 15 x 46 x 32	Поцинкована	500	

Ширина 20



Код	Размер B x b x l x h (mm)	Обработка	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
AE 02 48 020	30 x 20 x 48 x 42	Поцинкована	500	

Приложение

За закрепване на гофрирани покривни ламарини с винтове.

Опаковка



AF

Уплътнител (RUBEROIDE) за покривни шайби



Код	Размер L x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
AF 01 14 045	14 x 45	100	5000	
AF 01 17 045	17 x 45	100	5000	
AF 01 30 045	30 x 45	50	2500	

Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

CCE

Осмоъгълни покривни шайби (поцинковани, медни и лакирани) с уплътнител

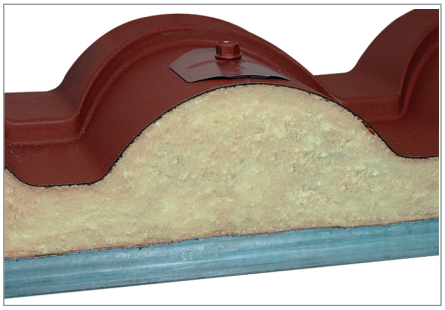


Код	Размер L x l (mm)	Обработка Цвят Материал	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CCE 00 75 050	75 x 50	Поцинкована	500	
CCE 01 75 050	75 x 50	Сивобяла	500	
CCE 02 75 050	75 x 50	Тъмнокафява	500	
CCE 03 75 050	75 x 50	Тъмночервена	500	
CCE 04 75 050	75 x 50	Керемиденочервена	500	
CCE 07 75 050	75 x 50	Тъмнозелен	500	
CCE 05 75 050	75 x 50	Медна	500	
CCE 06 75 050	75 x 50	Алуминий	500	



Приложение

За закрепване на вълнообразни покривни ламарини с винтове.

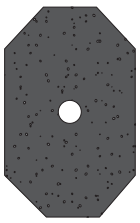


Опаковка



CC

Осмоъгълен уплътнител (ruberoide) за покривни шайби



Код	Размер L x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CC 05 75 050*	75 x 50	500	

*До изчерпване на наличностите

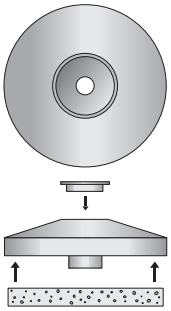
Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

FS 01

Широка шайба (nylon) с уплътнител за закрепване на покривни поликарбонатни листове



Код	Височина h (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FS 01 06 050	6	200	
FS 01 10 050	10	200	
FS 01 16 050	16	200	

Описание

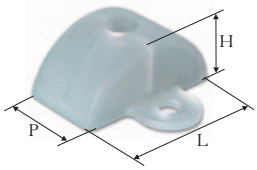
Шайба с диаметър 50 mm, уплътнител и капачка за винт.

Опаковка



CO 02

Супорт (polypropylen) за вълнообразни покривни листове от пластмаса с размери 76 x 18



Код	Размер l x h x p (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CO 02 41 017	41 x 17 x 23	100	1000	

Описание

За подпиране на вълнообразни покривни листове по време на закрепването им с винтове.

Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Самонарезни стоманени винтове: диаметри на предварителните пробиви за ламинати (покривни ламарини) според нормативата UNI 6946-71

Цитираме буквално първата част на нормата UNI 6946-71

"1 забележка: диаметрите на предварителните пробиви в настоящата унификация са установени експериментално; в случай на серийно производство се препоръчва превантивна проверка на стойностите им посредством съответни изпитания.

Номинален диаметър на резба: 2,2

Дебелина на материала за пробиване		от:	--	0,40	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20
		до:	0,40	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50
*Диаметър на пробива за ламинати	Стомана, неръждаема стомана, месинг	Щанцовани отвори	--	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	1,60	1,60	1,70	1,80	1,90	1,90	1,95
	Алуминиева сплав	Щанцовани отвори	--	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	--	1,65	1,65	1,65	1,70	1,80

Номинален диаметър на резба: 2,9

Дебелина на материала за пробиване		от:	--	0,40	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90
		до:	0,40	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70
*Диаметър на пробива за ламинати	Стомана, неръждаема стомана, месинг	Щанцовани отвори	2,20	2,20	2,50	2,50	2,50	--	--	--	--
		Свредловани отвори	2,20	2,20	2,30	2,40	2,40	2,45	2,55	2,60	--
	Алуминиева сплав	Щанцовани отвори	--	--	2,20	2,20	2,20	2,20	--	--	--
		Свредловани отвори	--	--	--	2,20	2,20	2,20	2,30	2,30	2,40

Номинален диаметър на резба: 3,5

Дебелина на материала за пробиване		от:	--	0,40	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70
		до:	0,40	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	6,30
*Диаметър на пробива за ламинати	Стомана, неръждаема стомана, месинг	Щанцовани отвори	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	2,65	2,65	2,70	2,70	2,80	2,85	2,95	3,10	3,25	--
	Алуминиева сплав	Щанцовани отвори	--	--	2,85	2,85	2,85	2,85	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	--	--	2,65	2,65	2,65	2,70	2,80	2,85	3,10

Номинален диаметър на резба: 3,9

Дебелина на материала за пробиване		от:	--	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70
		до:	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	6,30
*Диаметър на пробива за ламинати	Стомана, неръждаема стомана, месинг	Щанцовани отвори	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	--	--	--	--
		Свредловани отвори	2,95	2,95	2,95	2,95	3,10	3,25	3,50	3,60	--
	Алуминиева сплав	Щанцовани отвори	--	3,10	3,10	3,10	3,10	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	--	2,90	2,90	2,95	3,10	3,25	3,50	3,60

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

Самонарезни стоманени винтове: диаметри на предварителните пробиви за ламинати (покривни ламарини) според нормативата UNI 6946-71

Цитираме буквално първата част на нормата UNI 6946-71

"1 забележка: диаметрите на предварителните пробиви в настоящата унификация са установени експериментално; в случай на серийно производство се препоръчва превантивна проверка на стойностите им посредством съответни изпитания.

Номинален диаметър на резба: 4,2

Дебелина на материала за пробиване		от:	--	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	3,20	3,40
		до:	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	3,20	3,40	9,50
*Диаметър на пробива за ламинати	Стомана, неръждаема стомана, месинг	Щанцовани отвори	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	3,20	3,20	3,20	3,25	3,50	3,60	3,80	3,80	3,90	--
	Алуминиева сплав	Щанцовани отвори	--	3,50	3,50	3,50	3,50	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	--	2,95	3,10	3,25	3,50	3,60	3,75	3,75	3,80	3,90

Номинален диаметър на резба: 4,8

Дебелина на материала за пробиване		от:	--	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	3,20	3,40	4,20
		до:	0,50	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	3,20	3,40	4,20	9,50
*Диаметър на пробива за ламинати	Стомана, неръждаема стомана, месинг	Щанцовани отвори	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	3,70	3,70	3,75	3,90	3,90	4,00	4,10	4,30	4,30	4,40	--
	Алуминиева сплав	Щанцовани отвори	--	4,00	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	--	--	3,70	3,70	3,70	3,75	3,75	3,80	3,80	3,90	4,10

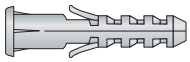
Номинален диаметър на резба: 5,5

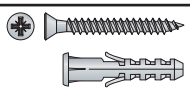
Дебелина на материала за пробиване		от:	--	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	3,20	3,40	4,20
		до:	0,60	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	3,20	3,40	4,20	9,50
*Диаметър на пробива за ламинати	Стомана, неръждаема стомана, месинг	Щанцовани отвори	4,70	4,70	4,70	4,70	--	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	4,20	4,20	4,20	4,30	4,50	4,70	4,70	5,00	5,00	5,10	--
	Алуминиева сплав	Щанцовани отвори	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	--	--	4,10	4,25	4,40	4,60	4,70	4,70	4,80	5,00

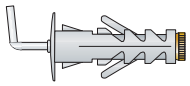
Номинален диаметър на резба: 6,3

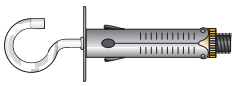
Дебелина на материала за пробиване		от:	--	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	3,20	3,40	4,20	4,80	4,90
		до:	0,80	0,90	1,20	1,50	1,90	2,70	3,20	3,40	4,20	4,80	4,90	9,50
*Диаметър на пробива за ламинати	Стомана, неръждаема стомана, месинг	Щанцовани отвори	5,30	5,30	5,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	5,00	5,00	5,00	5,10	5,20	5,30	5,80	5,80	6,00	6,00	6,00	--
	Алуминиева сплав	Щанцовани отвори	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Свредловани отвори	--	--	--	5,10	5,10	5,20	5,30	5,30	5,40	5,40	5,60	5,80

RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

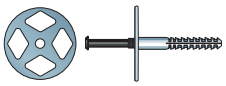

Дюбели (NYLON и ELTEX) 54


Дюбели (NYLON) с винтове 56


Дюбели (NYLON) с аксесоари 58


Анкери (стомана) с аксесоари 61


Анкери (поцинковани) за набиване 64


Анкери за изолиращи панели 65

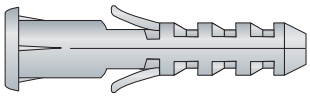

Ограничител за врати 66

Артикули за леки и среднолеки закрепвания

AX

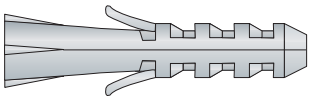
Дюбели (NYLON), в кутия

С борд



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 01 05 025	5 x 25	200	10000	
AX 01 06 030	6 x 30	100	5000	
AX 01 08 040	8 x 40	100	5000	
AX 01 10 050	10 x 50	50	2500	

Без борд



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 02 04 020	4 x 20	200	10000	
AX 02 06 030	6 x 30	100	5000	
AX 02 08 040	8 x 40	100	5000	
AX 02 10 050	10 x 50	50	2500	
AX 02 12 060	12 x 60	25	1250	
AX 02 14 080	14 x 75	50	500	
AX 02 14 100	14 x 100	25	200	

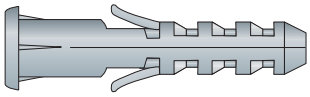
Опаковка



AX

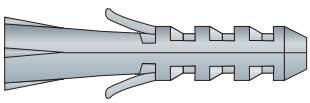
Дюбели (ELTEX), кутия

С борд



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 03 06 030	6 x 30	100	5000	
AX 03 08 040	8 x 40	100	5000	

Без борд



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 04 14 080	14 x 75	50	500	

Опаковка

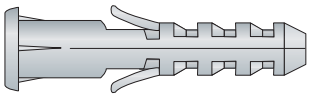


RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

AX

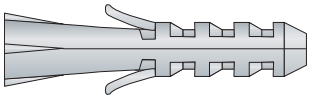
Дюбели (NYLON), индустриална опаковка

С борд



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 06 05 025	5 x 25	30000	
AX 06 06 030	6 x 30	20000	
AX 06 08 040	8 x 40	10000	
AX 06 10 050	10 x 50	7500	

Без борд



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 07 04 020	4 x 20	30000	
AX 07 06 030	6 x 30	20000	
AX 07 08 040	8 x 40	10000	
AX 07 10 050	10 x 50	7500	
AX 07 12 060	12 x 60	5000	
AX 07 14 080	14 x 75	2500	
AX 07 14 100	14 x 100	2500	

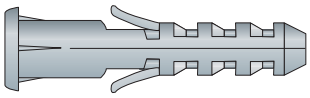
Опаковка



AX

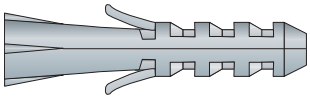
Дюбели (ELTEX), индустриална опаковка

С борд



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 08 06 030	6 x 30	25000	
AX 08 08 040	8 x 40	15000	

Без борд



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AX 09 14 080	14 x 75	2000	

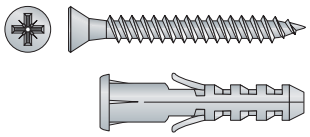
Опаковка



AX

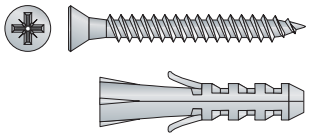
Комплект дюбел (NYLON) и закален винт за талашит TPS с кръстат щлиц PZ, в кутия

С борд



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 05 05 025	5 x 25	3,5 x 35	200	10000	
AX 05 06 030	6 x 30	4,0 x 40*	100	5000	
AX 05 08 040	8 x 40	5,0 x 50	50	2500	
AX 05 10 050	10 x 50	6,0 x 60	25	1250	

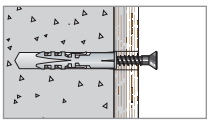
Без борд



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AX 10 04 020	4 x 20	3,5 x 30	200	10000	
AX 10 05 025	5 x 25	3,5 x 35	200	10000	
AX 10 06 030	6 x 30	4,0 x 40*	100	5000	
AX 10 08 040	8 x 40	5,0 x 50	50	2500	
AX 10 10 050	10 x 50	6,0 x 60	25	1250	

*Винт 4,5 x 40 само по заявка.

Приложение



За леки закрепвания в плътни материали (бетон, плътни тухли и т.н.)

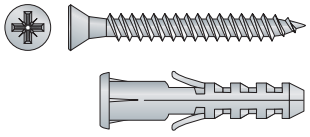
Опаковка



AX

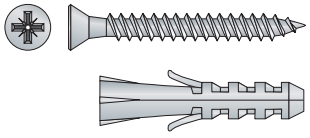
Комплект дюбел (NYLON) и закален винт за талашит TPS с кръстат щлиц PZ, в пликове по 10 бр.

С борд,



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
AX 12 05 025	5 x 25	3,5 x 35	100	
AX 12 06 030	6 x 30	4,0 x 40*	100	
AX 12 08 040	8 x 40	5,0 x 50	50	
AX 12 10 050	10 x 50	6,0 x 60	50	

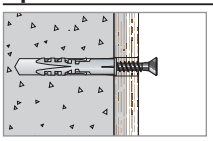
Без борд,



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Пликове	Цена Лв/100 плика
AX 13 04 020	4 x 20	3,5 x 30	100	
AX 13 06 030	6 x 30	4,0 x 40*	100	
AX 13 08 040	8 x 40	5,0 x 50	50	
AX 13 10 050	10 x 50	6,0 x 60	50	

*Винт 4,5 x 40 само по заявка.

Приложение



За леки закрепвания в плътни материали (бетон, плътни тухли и т.н.)

Опаковка:

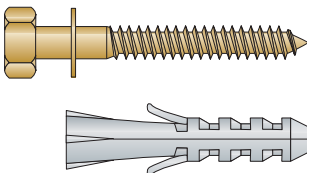


RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

AZ

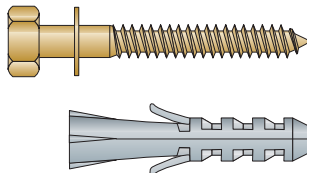
Комплект дюбел без борд и шестостенен винт за дърво с шайба, жълтопоцинковани

Nylon



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AZ 01 08 040	8 x 40	6 x 50	100	1000	
AZ 01 10 050	10 x 50	7 x 65	50	500	
AZ 01 12 060	12 x 60	8 x 70	50	500	
AZ 01 14 080	14 x 75	10 x 100	50	500	
AZ 01 14 100	14 x 100	10 x 120	25	250	

Eltex



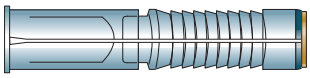
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AZ 02 14 080	14 x 75	10 x 100	50	500	

Опаковка



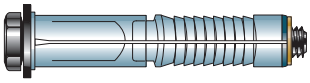
BV

Дюбел (nylon) с месингов конус



Код	Размер винт Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
BV 01 12 070	12 x 70	100	1000	
BV 01 14 075	14 x 75	50	500	

В комплект с шестостенен болт, якост 4.8 – DIN 558



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BV 02 12 070	12 x 70	M8 x 80	100	1000	
BV 02 14 075	14 x 75	M10 x 80	50	500	

Приложение

Използва се за закрепвания в бетон и в основи с нехомогенна вътрешна структура като решетъчни или кухи тухли.

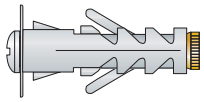
Опаковка



AY

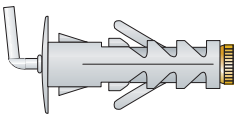
Дюбели (NYLON) с месингов конус, шайба и аксесоари (поцинковани)

AY 01 – Фрезенков винт с обла глава и комбиниран шлиц



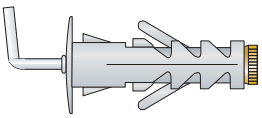
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AY 01 09 040	9 x 40	M4 x 50	200	2000	
AY 01 12 045	12 x 45	M5 x 50	100	1000	

AY 02 – Къса кука



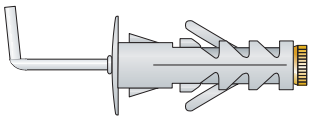
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AY 02 09 040	9 x 40	M4 x 43	200	2000	
AY 02 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1000	

AY 03 – Средна кука



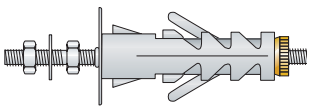
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AY 03 09 040	9 x 40	M4 x 43	200	2000	
AY 03 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1000	

AY 04 – Дълга кука



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AY 04 09 040	9 x 40	M4 x 43	200	2000	
AY 04 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1000	

AY 05 – Дюбел (NYLON) с месингов конус, шпилка с шайба (цинк)

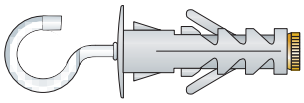


Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер шпилка M x lb (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AY 05 09 040	9 x 40	M4 x 43	100	1000	
AY 05 12 045	12 x 45	M5 x 48	50	500	

AY

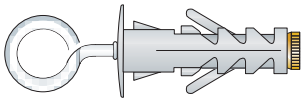
Дюбели (NYLON) с месингов конус, шайба и аксесоари (поцинковани)

AY 06 – отворено ухо



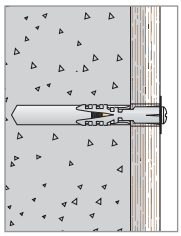
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AY 06 09 040	9 x 40	M4 x 43	100	1000	
AY 06 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1000	

AY 07 – затворено ухо



Код	Размер винт Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AY 07 09 040	9 x 40	M4 x 43	100	1000	
AY 07 12 045	12 x 45	M5 x 48	100	1000	

Приложение



Многостранност: за леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (дори висящи) в основи от плътни и решетъчни тухли, бетон. гипскартон и дървени панели; снабден с крилца против превъртане.

Опаковка

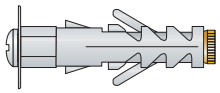


Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

AY – удължен размер

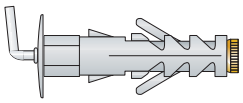
Дюбели (nylon) с месингов конус, шайба и аксесоари (поцинковани)

AY 08 – фрезенков винт с обла глава и комбиниран шлиц



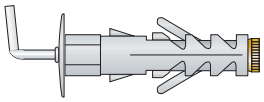
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AY 08 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1000	
AY 08 12 057	12 x 57	M5 x 65	100	1000	

AY 09 – къса кука



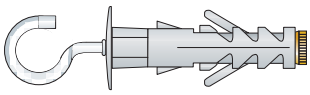
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AY 09 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1000	
AY 09 12 057	12 x 57	M5 x 65	100	1000	

AY 10 – средна кука



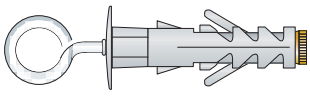
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AY 10 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1000	
AY 10 12 057	12 x 57	M5 x 65	100	1000	

AY 11 – отворено ухо



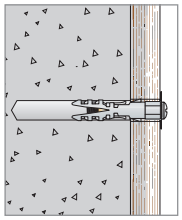
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AY 11 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1000	
AY 11 12 057	12 x 57	M5 x 65	100	1000	

AY 12 – затворено ухо



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AY 12 09 050	9 x 50	M4 x 60	100	1000	
AY 12 12 057	12 x 57	M5 x 65	100	1000	

Приложение



Многостранност: специфичната удължена форма позволява извършването дори на тежки закрепвания; най-подходящ е за леки и среднолеки скрепвания на различни елементи (дори висящи); снабден с крилца против превъртане.

Опаковка

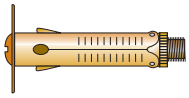


RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

DY

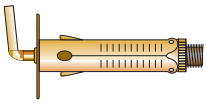
Жълтопоцинковани анкери (Ø 6) с месингов конус и шайба

DY 13 – фрезенков винт с обла глава и комбиниран шлиц TGS M3



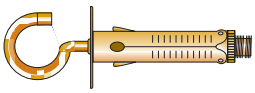
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 13 06 030	6 x 30	M3 x 30	200	2000	

DY 14 – къса кука



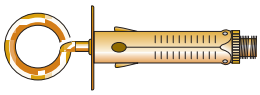
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 14 06 030	6 x 30	M3 x 30	200	2000	

DY 15 – отворено ухо



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 15 06 030	6 x 30	M3 x 30	200	2000	

DY 16 – затворено ухо



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 16 06 030	6 x 30	M3 x 30	200	2000	

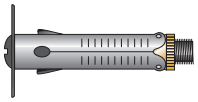
Опаковка



DY

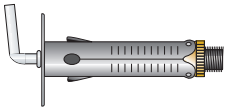
Поцинковани анкери с месингов конус, аксесоари и шайба

DY 01 – фрезенков винт с обла глава и комбиниран шлиц



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 01 08 035	8 x 35	M4 x 50	200	2000	
DY 01 09 040	9 x 40	M5 x 55	100	1000	

DY 02 – къса кука



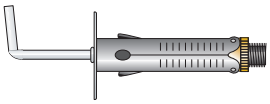
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 02 08 035	8 x 35	M4 x 43	200	2000	
DY 02 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1000	

DY 03 – средна кука



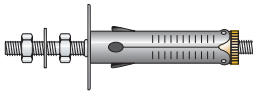
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
DY 03 08 035	8 x 35	M4 x 43	200	2000	
DY 03 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1000	

DY 04 – дълга кука



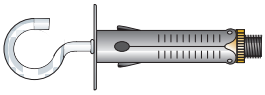
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 04 08 035	8 x 35	M4 x 43	200	2000	
DY 04 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1000	

DY 05 – шпилка с две гайки



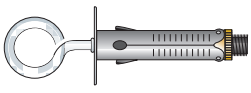
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутияв	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 05 08 035	8 x 35	M4 x 43	200	2000	
DY 05 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1000	

DY 06 – отворено ухо



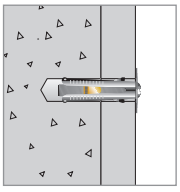
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 06 08 035	8 x 35	M4 x 43	100	1000	
DY 06 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1000	

DY 07 – затворено ухо



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 07 08 035	8 x 35	M4 x 43	100	1000	
DY 07 09 040	9 x 40	M5 x 48	100	1000	

Приложение



Многостранност: за леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (дори висящи) в основи от плътни и решетъчни тухли, бетон. гипскартон и дървени панели; снабден с крилца против превъртане.

Опаковка

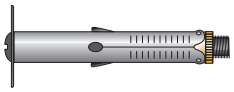


RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

DY – удължен размер

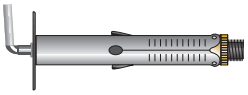
Поцинковани анкери с месингов конус, аксесоари и шайба

DY 08 – фрезенков винт с обла глава и комбиниран шлиц



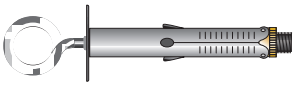
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
DY 08 09 050	9 x 50	M5 x 65	100	1000	

DY 09 – къса кука



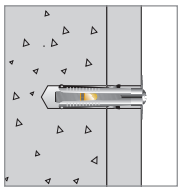
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 09 09 050	9 x 50	M5 x 65	100	1000	

DY 10 – отворено ухо



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DY 10 09 050	9 x 50	M5 x 65	100	1000	

Приложение



Многостранност: специфичната удължена форма позволява извършването дори на тежки закрепвания; най-подходящ е за леки и среднолеки скрепвания на различни елементи (дори висящи); снабден с крилца против превъртане.

Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

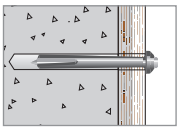
DM 01

Анкер за набиване с висок объл борд и пирон, поцинковани



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DM 01 05 022	5 x 22	200	2000	
DM 01 06 020	6 x 20	200	2000	
DM 01 06 030	6 x 30	200	2000	
DM 01 06 040	6 x 40	200	2000	
DM 01 06 050	6 x 50	100	1000	
DM 01 06 065	6 x 65	100	1000	

Приложение



За закрепвания чрез набиване на пирон, предварително монтиран в анкера.

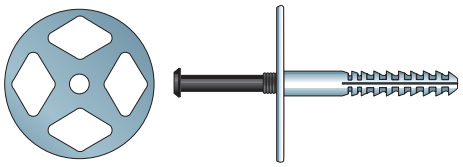
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

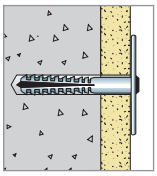
BM 01

Дюбел (polypropylene) за изолации с диск 50 мм и пирон



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BM 01 10 070	10 x 70	500	
BM 01 10 090	10 x 90	500	
BM 01 10 130	10 x 130	500	

Приложение



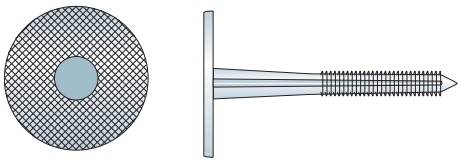
Разтваряне предизвикано от пирона.
За закрепване на изолиращи панели в бетон или в решетъчни тухли.
Max дебелина за закрепване:
ø10 x 70 20-40 mm
ø10 x 90 40-60 mm
ø10 x 130 70-100 mm

Опаковка



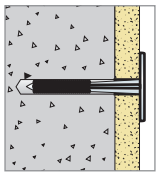
BN 01

Дюбел (polypropylene) за изолации с диск 40 мм



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
BN 01 08 085	8 x 85	5000	

Приложение



Закрепване на изолиращи панели чрез набиване на дюбела в основи от бетон.
Дебелина за закрепване:
От 20 до 50 mm

Опаковка



HG

Stop&Go

Ограничител за врати



Код	Цвят	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HG 01 45 037	Искрящо злато	1	12	
HG 02 45 037	Сатенено злато	1	12	
HG 03 45 037	Блестящ хром	1	12	
HG 04 45 037	Сатенен хром	1	12	
HG 05 45 037	Бронзирано	1	12	

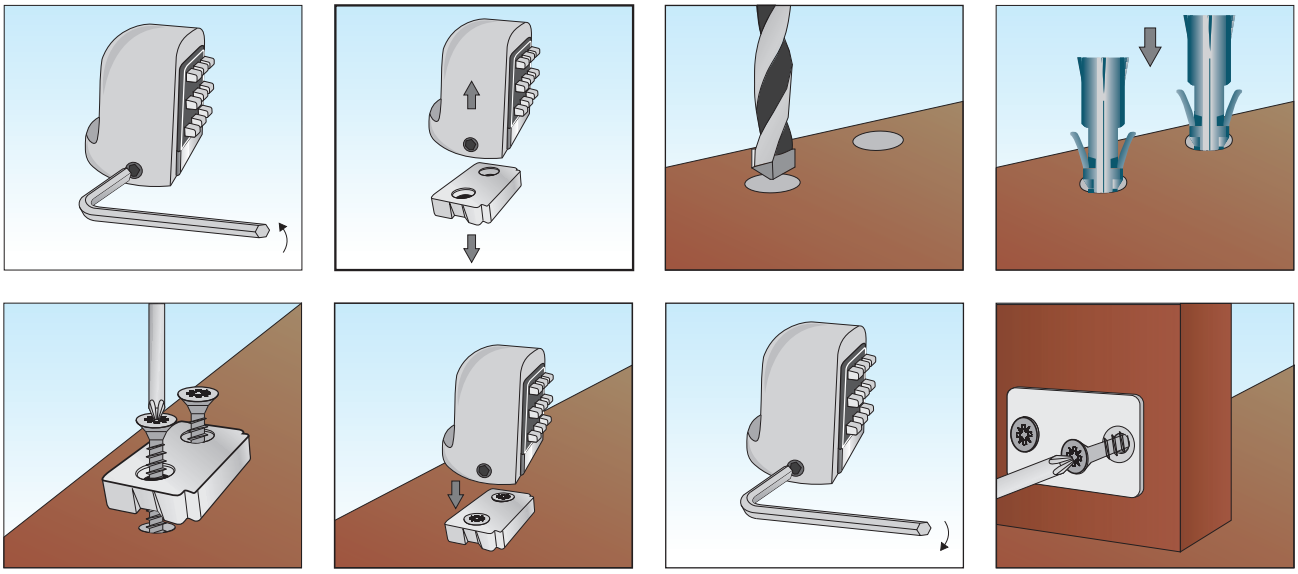
Описание

Магнитен ограничител в комплект с аксесоари за закрепвания в под и врати. В наличност са различни цветове, изброени в таблицата.

Опаковка



Инструкции за монтаж

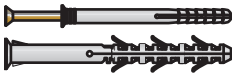


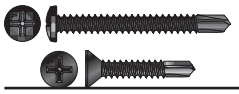
RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

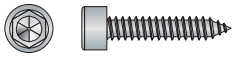

Дюбели (nylon) с винт за дърво TPS 68


Анкери (ламарина) с винт (метр. резба) 69


Винтове за бетон TPS с шлиц Torx 70


Удължени дюбели (nylon) с винтове 72


Самопробивни винтове TPS и TE 78

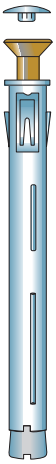

Самонарезен винт TCEI 83


Самонарезен винт с полуобла глава 84

Крепежни изделия за дограми

AT 01

Удължен дюбел (NYLON) с клин и фрезенков винт за дърво TPS



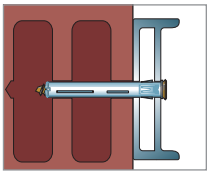
Pozidrive

Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AT 01 08 075	8 x 75	5 x 85	100	1000	
AT 01 08 100	8 x 100	5 x 110	100	1000	
AT 01 08 120	8 x 120	5 x 130	100	1000	
AT 01 08 140	8 x 140	5 x 150	100	1000	
AT 01 10 075	10 x 75	6 x 85	100	1000	
AT 01 10 100	10 x 100	6 x 110	100	1000	
AT 01 10 120	10 x 120	6 x 130	100	1000	
AT 01 10 140	10 x 140	6 x 150	100	1000	
AT 01 10 165	10 x 165	6 x 175	50	500	

Описание

Асемблиран удължен дюбел с клин и жълтопоцинкован винт за дърво. Кръстат шлиц PZ и декоративна пластмасова капачка.

Приложение

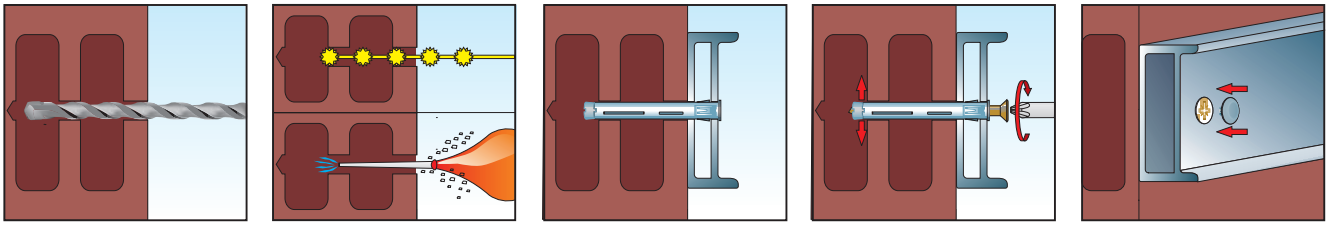


За закрепване на дограми, каси на врати, рамки и др. в бетон, плътни и кухи тухли.

Опаковка



Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

FR 01

Удължен анкер (ламарина) с метален конус и фрезенков винт с метрична резба



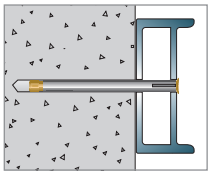
Pozidrive

Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FR 01 08 072	8 x 72	M5 x 85	100	1000	
FR 01 08 092	8 x 92	M5 x 105	100	1000	
FR 01 08 112	8 x 112	M5 x 125	100	1000	
FR 01 08 132	8 x 132	M5 x 145	100	1000	
FR 01 10 072	10 x 72	M6 x 88	100	1000	
FR 01 10 092	10 x 92	M6 x 108	100	1000	
FR 01 10 112	10 x 112	M6 x 128	100	1000	
FR 01 10 132	10 x 132	M6 x 148	100	1000	
FR 01 10 152	10 x 152	M6 x 168	50	500	
FR 01 10 182	10 x 182	M6 x 195	50	500	

Описание

Асемблиран удължен анкер с метален конус и жълтопоцинкован фрезенков винт (за Ø 10) и винт с цилиндрична глава (за Ø 8). Кръстат шлиц PZ и декоративна пластмасова капачка.

Приложение

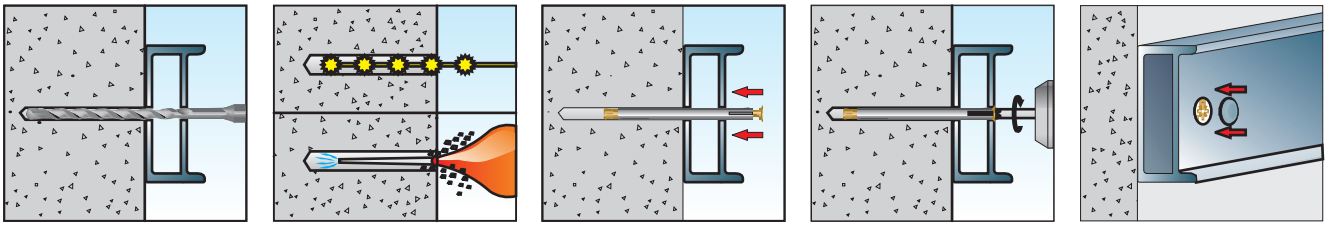


За закрепване на дограми, каси на врати, рамки и др. в бетон, плътни и кухи тухли.

Опаковка

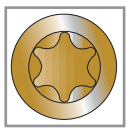


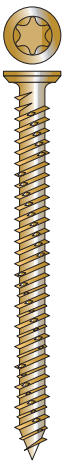
Инструкции за монтаж



GS 01

Фрезенков винт за бетон TPS с шлиц Torx от закалена жълтопоцинкована стомана







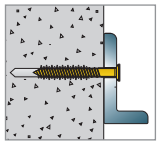


Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
GS 01 75 060	7,5 x 60	100	1000	
GS 01 75 080	7,5 x 80	100	1000	
GS 01 75 100	7,5 x 100	100	1000	
GS 01 75 120	7,5 x 120	100	1000	
GS 01 75 135	7,5 x 135	100	1000	
GS 01 75 150	7,5 x 150	100	1000	
GS 01 75 180	7,5 x 180	100	1000	
GS 01 75 200	7,5 x 200	100	1000	

Описание

Фрезенков винт за бетон TPS с шлиц **Torx T-30** и резба (**Hi-Lo**).

Приложение

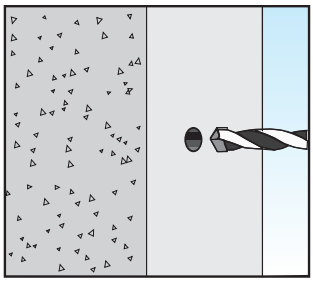


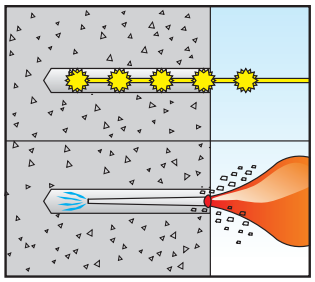
За закрепване на дограми, каси на врати, рамки и др. в бетон. **Предварителен пробив с Ø 6mm**

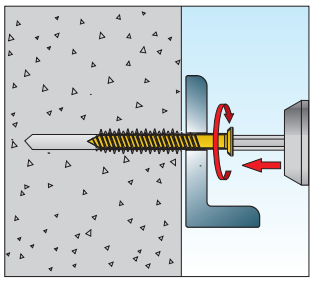
Опаковка

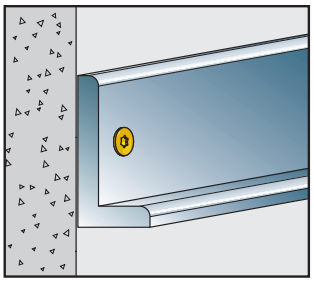


Инструкции за монтаж







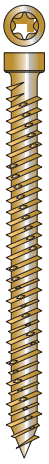


RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

GS 02

Винт за бетон с цилиндрична глава и шлиц Torx от закалена жълтопоцинкована стомана







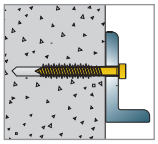


Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GS 02 75 060	7,5 x 60	100	1000	
GS 02 75 080	7,5 x 80	100	1000	
GS 02 75 100	7,5 x 100	100	1000	
GS 02 75 120	7,5 x 120	100	1000	
GS 02 75 135	7,5 x 135	100	1000	
GS 02 75 150	7,5 x 150	100	1000	
GS 02 75 180	7,5 x 180	100	1000	
GS 02 75 200	7,5 x 200	100	1000	

Описание

Винт за бетон с цилиндрична глава и шлиц **Torx T-30** и резба (**Hi-Lo**).

Приложение

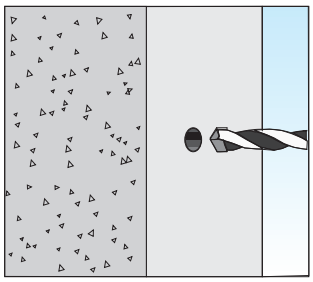


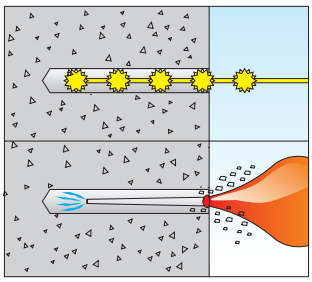
За закрепване на дограми, каси на врати, рамки и др. в бетон. **Предварителен пробив с Ø 6mm**

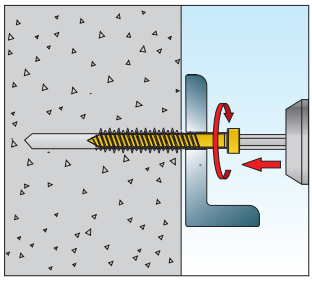
Опаковка

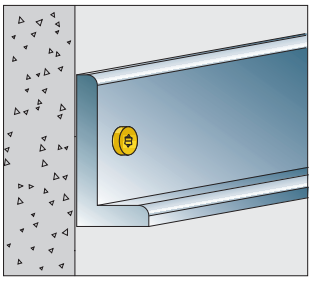


Инструкции за монтаж





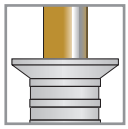




Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

BE 01

Дюбел (nylon) с коничен борд и фрезенков винт за набиване TPS с кръстат шлиц PZ, жълтопоцинкован

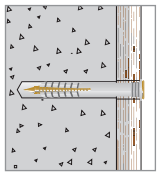






Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BE 01 05 030	5 x 30	3,4 x 35	200	2000	
BE 01 05 040	5 x 40	3,4 x 45	200	2000	
BE 01 05 050	5 x 50	3,4 x 55	200	2000	
BE 01 06 040	6 x 40	3,8 x 45	200	2000	
BE 01 06 050	6 x 50	3,8 x 55	200	2000	
BE 01 06 060	6 x 60	3,8 x 65	200	2000	
BE 01 06 080	6 x 80	3,8 x 85	200	2000	
BE 01 08 045	8 x 45	5 x 50	200	2000	
BE 01 08 060	8 x 60	5 x 65	200	2000	
BE 01 08 080	8 x 80	5 x 85	100	1000	
BE 01 08 100	8 x 100	5 x 105	100	1000	
BE 01 08 120	8 x 120	5 x 125	100	1000	
BE 01 08 135	8 x 135	5 x 140	100	1000	
BE 01 10 080	10 x 80	6 x 85	100	1000	
BE 01 10 100	10 x 100	6 x 105	100	1000	
BE 01 10 120	10 x 120	6 x 125	100	1000	
BE 01 10 135	10 x 135	6 x 140	50	500	

Приложение

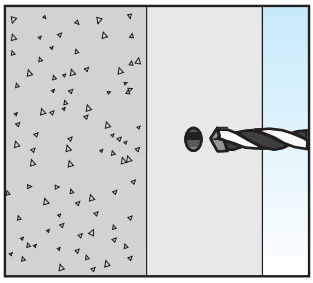


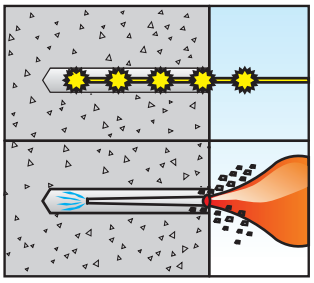
За леки и средно леки закрепвания в бетон, плътни и решетъчни тухли.

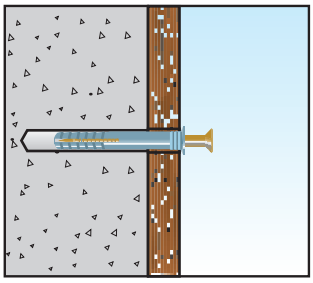
Опаковка

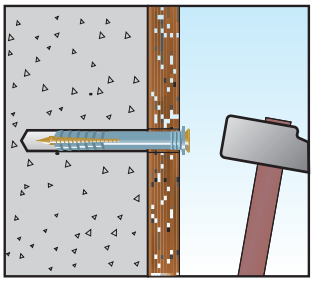


Инструкции за монтаж





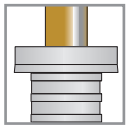




RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

BE 06

Дюбел (nylon) с цилиндричен борд и фрезенков винт за набиване TPS с кръстат шлиц PZ, жълтопоцинкован





Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BE 06 05 025	5 x 25	3,4 x 30	200	2000	
BE 06 05 035	5 x 35	3,4 x 40	200	2000	
BE 06 05 040	5 x 40	3,4 x 45	200	2000	
BE 06 05 045	5 x 45	3,4 x 50	200	2000	
BE 06 05 050	5 x 50	3,4 x 55	200	2000	
BE 06 06 035	6 x 35	3,8 x 40	200	2000	
BE 06 06 040	6 x 40	3,8 x 45	200	2000	
BE 06 06 050	6 x 50	3,8 x 55	200	2000	
BE 06 06 060	6 x 60	3,8 x 65	200	2000	
BE 06 06 080	6 x 80	3,8 x 85	200	2000	
BE 06 08 045	8 x 45	5 x 50	200	2000	
BE 06 08 060	8 x 60	5 x 65	200	2000	
BE 06 08 080	8 x 80	5 x 85	100	1000	
BE 06 08 100	8 x 100	5 x 105	100	1000	
BE 06 08 120	8 x 120	5 x 125	100	1000	
BE 06 08 135	8 x 135	5 x 140	100	1000	

Приложение

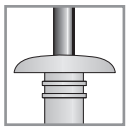
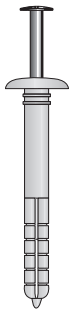
За леки и средно леки закрепвания в бетон, плътни и решетъчни тухли.

Опаковка



BD 06

Дюбел (nylon) с нисък объл борд и фрезенков винт за набиване TPS с кръстат шлиц Pz, поцинкован


Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BD 06 06 030	6 x 30	3,8 x 35	200	2000	
BD 06 06 040	6 x 40	3,8 x 45	200	2000	
BD 06 06 050	6 x 50	3,8 x 55	200	2000	
BD 06 06 060	6 x 60	3,8 x 65	200	2000	

Приложение

За леки и средно леки закрепвания в бетон, пLътни и решетъчни тухли.

Опаковка



CN 01

Удължен дюбел (nylon) с коничен борд и две крилца против превъртане



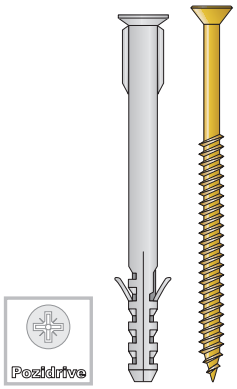
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CN 01 06 040	6 x 40	200	2000	
CN 01 06 060	6 x 60	200	2000	
CN 01 06 080	6 x 80	200	2000	
CN 01 08 060	8 x 60	100	1000	
CN 01 08 080	8 x 80	100	1000	
CN 01 08 100	8 x 100	100	1000	
CN 01 08 120	8 x 120	100	1000	
CN 01 08 135	8 x 135	100	1000	
CN 01 10 060	10 x 60	100	1000	
CN 01 10 080	10 x 80	100	1000	
CN 01 10 100	10 x 100	100	1000	
CN 01 10 115	10 x 115	100	1000	
CN 01 10 135	10 x 135	100	1000	
CN 01 10 160	10 x 160	100	1000	

Опаковка



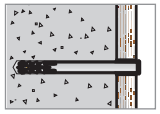
BE 02

Удължен дюбел (nylon) с коничен борд, две крилца против превъртане и фрезенков винт за дърво TPS с кръстат шлиц PZ, жълтопоцинкован



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BE 02 06 040	6 x 40	4 x 45	200	2000	
BE 02 06 060	6 x 60	4 x 65	200	2000	
BE 02 06 080	6 x 80	4 x 85	200	2000	
BE 02 08 060	8 x 60	5,5 x 70	100	1000	
BE 02 08 080	8 x 80	5,5 x85	100	1000	
BE 02 08 100	8 x 100	5,5 x 105	100	1000	
BE 02 08 120	8 x 120	5,5 x 125	100	1000	
BE 02 08 135	8 x 135	5,5 x 140	100	1000	
BE 02 10 060*	10 x 60	7 x 65	50	500	
BE 02 10 080	10 x 80	7 x 85	50	500	
BE 02 10 100	10 x 100	7 x 105	50	500	
BE 02 10 115	10 x 115	7 x 120	50	500	
BE 02 10 135	10 x 135	7 x 140	50	500	
BE 02 10 160	10 x 160	7 x 165	50	500	

Приложение



За леки и средно леки закрепвания в бетон, плътни и решетъчни тухли.

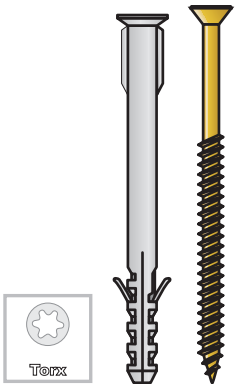
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

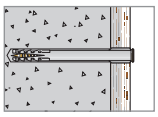
BE 08

Удължен дюбел (nylon) с коничен борд, две крилца против превъртане и фрезенков винт за дърво TPS с шлиц Torx, жълтопоцинкован



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BE 08 08 060	8 x 60	5,5 x 65	100	1000	
BE 08 08 080	8 x 80	5,5 x85	100	1000	
BE 08 08 100	8 x 100	5,5 x 105	100	1000	
BE 08 08 120	8 x 120	5,5 x 125	100	1000	
BE 08 08 135	8 x 135	5,5 x 140	100	1000	
BE 08 10 060*	10 x 60	7 x 65	100	1000	
BE 08 10 080	10 x 80	7 x 85	100	1000	
BE 08 10 100	10 x 100	7 x 105	100	1000	
BE 08 10 115	10 x 115	7 x 120	100	1000	
BE 08 10 135	10 x 135	7 x 140	50	500	
BE 08 10 160	10 x 160	7 x 165	50	500	

Приложение



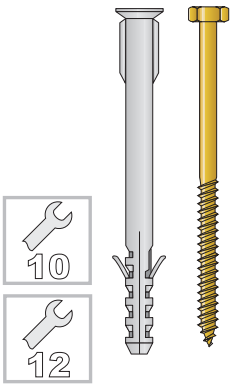
За леки и средно леки закрепвания в бетон, плътни и решетъчни тухли.

Опаковка



BE 03

Удължен дюбел (nylon) с коничен борд, две крилца против превъртане и шестостенен винт за дърво TE, жълтопоцинкован



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BE 03 08 060	8 x 60	5,5 x 65	100	1000	
BE 03 08 080	8 x 80	5,5 x 85	100	1000	
BE 03 08 100	8 x 100	5,5 x 105	100	1000	
BE 03 08 120	8 x 120	5,5 x 125	100	1000	
BE 03 08 135	8 x 135	5,5 x 140	100	1000	
BE 03 10 060	10 x 60	7 x 65	50	500	
BE 03 10 080	10 x 80	7 x 85	50	500	
BE 03 10 100	10 x 100	7 x 105	50	500	
BE 03 10 115	10 x 115	7 x 120	50	500	
BE 03 10 135	10 x 135	7 x 140	50	500	
BE 03 10 160	10 x 160	7 x 165	50	500	

Приложение



За леки и средно леки закрепвания в бетон, плътни и решетъчни тухли.

Опаковка



CN 02

Удължен дюбел (nylon) с коничен борд и шест крилца против превъртане



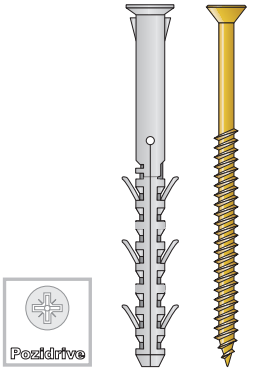
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CN 02 08 080	8 x 80	100	1000	
CN 02 08 100	8 x 100	100	1000	
CN 02 08 120	8 x 120	100	1000	
CN 02 10 080	10 x 80	100	1000	
CN 02 10 100	10 x 100	100	1000	
CN 02 10 115	10 x 115	100	1000	
CN 02 10 135	10 x 135	100	1000	
CN 02 10 160	10 x 160	100	1000	
CN 02 10 200	10 x 200	100	1000	

Опаковка



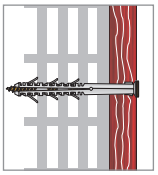
BE 04

Удължен дюбел (nylon) с коничен борд, шест крилца против превъртане и фрезенков винт за дърво TPS с кръстат шлиц PZ, жълтопоцинкован



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BE 04 08 080	8 x 80	5,5 x 85	100	1000	
BE 04 08 100	8 x 100	5,5 x 105	100	1000	
BE 04 08 120	8 x 120	5,5 x 125	100	1000	
BE 04 10 080	10 x 80	7 x 85	50	500	
BE 04 10 100	10 x 100	7 x 105	50	500	
BE 04 10 115	10 x 115	7 x 120	50	500	
BE 04 10 135	10 x 135	7 x 140	50	500	
BE 04 10 160	10 x 160	7 x 165	50	500	
BE 04 10 200	10 x 200	7 x 205	50	500	

Приложение



За леки и средно леки закрепвания в бетон, плътни и решетъчни тухли.

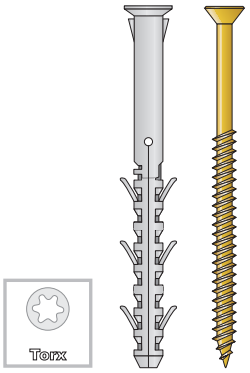
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

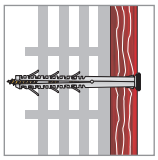
BE 09

Удължен дюбел (nylon) с коничен борд, шест крилца против превъртане и фрезенков винт за дърво TPS с шлиц Torx, жълтопоцинкован



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BE 09 08 080	8 x 80	5,5 x 85	100	1000	
BE 09 08 100	8 x 100	5,5 x 105	100	1000	
BE 09 08 120	8 x 120	5,5 x 125	100	1000	
BE 09 10 080	10 x 80	7 x 85	50	500	
BE 09 10 100	10 x 100	7 x 105	50	500	
BE 09 10 115	10 x 115	7 x 120	50	500	
BE 09 10 135	10 x 135	7 x 140	50	500	
BE 09 10 160	10 x 160	7 x 165	50	500	
BE 09 10 200	10 x 200	7 x 205	50	500	

Приложение



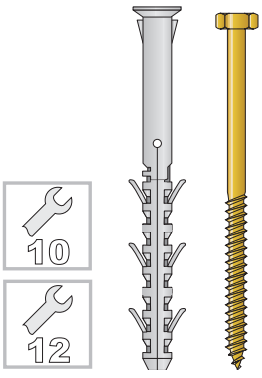
За леки и средно леки закрепвания в бетон, плътни и решетъчни тухли.

Опаковка



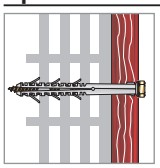
BE 05

Удължен дюбел (nylon) с коничен борд, шест крилца против превъртане и жълтопоцинкован шестостенен винт за дърво TE



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BE 05 08 080	8 x 80	5,5 x 85	100	1000	
BE 05 08 100	8 x 100	5,5 x 105	100	1000	
BE 05 08 120	8 x 120	5,5 x 125	100	1000	
BE 05 10 080	10 x 80	7 x 85	50	500	
BE 05 10 100	10 x 100	7 x 105	50	500	
BE 05 10 115	10 x 115	7 x 120	50	500	
BE 05 10 135	10 x 135	7 x 140	50	500	
BE 05 10 160	10 x 160	7 x 165	50	500	

Приложение



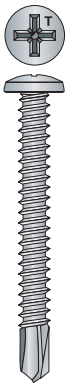
За леки и средно леки закрепвания в бетон, плътни и решетъчни тухли.

Опаковка



CK 01

Самопробивен винт с обла цилиндрична глава, кръстат шлиц PH, закалена поцинкована стомана

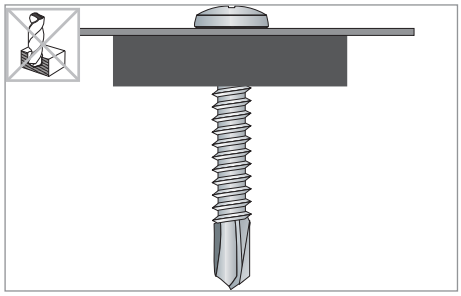




PH 2
Ø 3,5 - 3,9 - 4,2 - 4,8
PH 3
Ø 5,5

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CK 01 35 009	3,5 x 9,5	1000	10000	
CK 01 35 013	3,5 x 13	1000	10000	
CK 01 35 016	3,5 x 16	500	5000	
CK 01 35 019	3,5 x 19	500	5000	
CK 01 35 022	3,5 x 22	500	5000	
CK 01 35 025	3,5 x 25	500	5000	
CK 01 35 032	3,5 x 32	500	5000	
CK 01 39 013	3,9 x 13	1000	10000	
CK 01 39 016	3,9 x 16	500	5000	
CK 01 39 019	3,9 x 19	500	5000	
CK 01 39 022	3,9 x 22	500	5000	
CK 01 39 025	3,9 x 25	500	5000	
CK 01 39 032	3,9 x 32	500	5000	
CK 01 39 038	3,9 x 38	200	2000	
CK 01 42 013	4,2 x 13	500	5000	
CK 01 42 016	4,2 x 16	500	5000	
CK 01 42 019	4,2 x 19	500	5000	
CK 01 42 022	4,2 x 22	500	5000	
CK 01 42 025	4,2 x 25	500	5000	
CK 01 42 032	4,2 x 32	200	2000	
CK 01 42 038	4,2 x 38	200	2000	
CK 01 42 045	4,2 x 45	200	2000	
CK 01 48 013	4,8 x 13	500	5000	
CK 01 48 016	4,8 x 16	500	5000	
CK 01 48 019	4,8 x 19	500	5000	
CK 01 48 022	4,8 x 22	500	5000	
CK 01 48 025	4,8 x 25	200	2000	
CK 01 48 032	4,8 x 32	200	2000	
CK 01 48 038	4,8 x 38	200	2000	
CK 01 48 045	4,8 x 45	200	2000	
CK 01 48 050	4,8 x 50	200	2000	
CK 01 48 060	4,8 x 60	100	1000	
CK 01 48 070	4,8 x 70	100	1000	
CK 01 55 013	5,5 x 13	200	2000	
CK 01 55 016	5,5 x 16	200	2000	
CK 01 55 019	5,5 x 19	200	2000	
CK 01 55 022	5,5 x 22	200	2000	
CK 01 55 025	5,5 x 25	200	2000	
CK 01 55 032	5,5 x 32	200	2000	
CK 01 55 038	5,5 x 38	200	2000	
CK 01 55 045	5,5 x 45	200	2000	
CK 01 55 050	5,5 x 50	200	2000	
CK 01 55 060	5,5 x 60	100	1000	
CK 01 55 070	5,5 x 70	100	1000	
CK 01 55 080	5,5 x 80	100	1000	
CK 01 55 100	5,5 x 100	100	1000	

Приложение



Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили, PVC в метални основи. Не е необходимо предварително пробиване, тъй като самопробивният връх гарантира изпълнението на този процес. Получава се перфектно оразмерен отвор като се избягват отклонения при пробиването и при монтирането на обекта за закрепване.

Опаковка





RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

СК 03

Самопробивен винт с обла цилиндрична глава, кръстат шлиц PH, закалена чернопоцинкована стомана

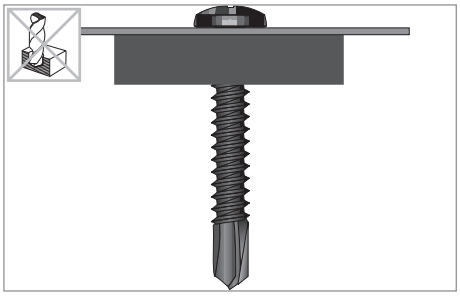




PH 2
Ø 3,5 - 3,9 - 4,2 - 4,8

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
СК 03 35 009	3,5 x 9,5	1000	10000	
СК 03 35 013	3,5 x 13	1000	10000	
СК 03 35 016	3,5 x 16	500	5000	
СК 03 35 019	3,5 x 19	500	5000	
СК 03 35 022	3,5 x 22	500	5000	
СК 03 35 025	3,5 x 25	500	5000	
СК 03 39 013	3,9 x 13	1000	10000	
СК 03 39 016	3,9 x 16	500	5000	
СК 03 39 019	3,9 x 19	500	5000	
СК 03 39 022	3,9 x 22	500	5000	
СК 03 39 025	3,9 x 25	500	5000	
СК 03 39 032	3,9 x 32	500	5000	
СК 03 42 013	4,2 x 13	500	5000	
СК 03 42 016	4,2 x 16	500	5000	
СК 03 42 019	4,2 x 19	500	5000	
СК 03 42 022	4,2 x 22	500	5000	
СК 03 42 025	4,2 x 25	500	5000	
СК 03 42 032	4,2 x 32	200	2000	
СК 03 42 038	4,2 x 38	200	2000	
СК 03 48 013	4,8 x 13	500	5000	
СК 03 48 016	4,8 x 16	500	5000	
СК 03 48 019	4,8 x 19	500	5000	
СК 03 48 022	4,8 x 22	500	5000	
СК 03 48 025	4,8 x 25	200	2000	
СК 03 48 032	4,8 x 32	200	2000	
СК 03 48 038	4,8 x 38	200	2000	
СК 03 48 045	4,8 x 45	200	2000	
СК 03 48 050	4,8 x 50	200	2000	
СК 03 48 060	4,8 x 60	100	1000	
СК 03 48 070	4,8 x 70	100	1000	

Приложение



Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили, PVC в метални основи. Не е необходимо предварително пробиване, тъй като самопробивният връх гарантира изпълнението на този процес. Получава се перфектно оразмерен отвор като се избягват отклонения при пробиването и при монтирането на обекта за закрепване.

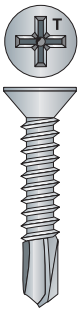
Опаковка





CH 01

Фрезенков самопробивен винт с кръстат шлиц PH от закалена поцинкована стомана

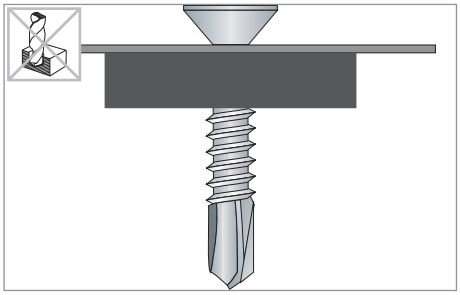




PH 2
Ø 3,5 - 3,9 - 4,2 - 4,8
PH 3
Ø 5,5

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CH 01 35 013	3,5 x 13	1000	10000	
CH 01 35 016	3,5 x 16	500	5000	
CH 01 35 019	3,5 x 19	500	5000	
CH 01 35 022	3,5 x 22	500	5000	
CH 01 35 025	3,5 x 25	500	5000	
CH 01 35 032	3,5 x 32	500	5000	
CH 01 35 038	3,5 x 38	500	5000	
CH 01 39 013	3,9 x 13	1000	10000	
CH 01 39 016	3,9 x 16	500	5000	
CH 01 39 019	3,9 x 19	500	5000	
CH 01 39 022	3,9 x 22	500	5000	
CH 01 39 025	3,9 x 25	500	5000	
CH 01 39 032	3,9 x 32	500	5000	
CH 01 39 038	3,9 x 38	200	2000	
CH 01 39 045	3,9 x 45	200	2000	
CH 01 42 013	4,2 x 13	500	5000	
CH 01 42 016	4,2 x 16	500	5000	
CH 01 42 019	4,2 x 19	500	5000	
CH 01 42 022	4,2 x 22	500	5000	
CH 01 42 025	4,2 x 25	500	5000	
CH 01 42 032	4,2 x 32	200	2000	
CH 01 42 038	4,2 x 38	200	2000	
CH 01 42 045	4,2 x 45	200	2000	
CH 01 42 050	4,2 x 50	200	2000	
CH 01 48 016	4,8 x 16	500	5000	
CH 01 48 019	4,8 x 19	500	5000	
CH 01 48 022	4,8 x 22	500	5000	
CH 01 48 025	4,8 x 25	500	5000	
CH 01 48 032	4,8 x 32	200	2000	
CH 01 48 038	4,8 x 38	200	2000	
CH 01 48 045	4,8 x 45	200	2000	
CH 01 48 050	4,8 x 50	200	2000	
CH 01 48 060	4,8 x 60	100	1000	
CH 01 48 070	4,8 x 70	100	1000	
CH 01 55 019	5,5 x 19	200	2000	
CH 01 55 022	5,5 x 22	200	2000	
CH 01 55 025	5,5 x 25	200	2000	
CH 01 55 032	5,5 x 32	200	2000	
CH 01 55 038	5,5 x 38	200	2000	
CH 01 55 045	5,5 x 45	200	2000	
CH 01 55 050	5,5 x 50	200	2000	
CH 01 55 060	5,5 x 60	100	1000	
CH 01 55 070	5,5 x 70	100	1000	
CH 01 55 080	5,5 x 80	100	1000	
CH 01 55 100	5,5 x 100	100	1000	

Приложение



Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили, PVC в метални основи. Не е необходимо предварително пробиване, тъй като самопробивният връх гарантира изпълнението на този процес. Получава се перфектно оразмерен отвор като се избягват отклонения при пробиването и при монтирането на обекта за закрепване.

Опаковка





RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

CH 02

Фрезенков самопробивен винт с кръстат шлиц PH от закалена жълтопоцинкована стомана





Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CH 02 39 025	3,9 x 25	500	5000	**3,02**
CH 02 39 032	3,9 x 32	500	5000	**3,43**
CH 02 39 038	3,9 x 38	200	2000	**4,48**
CH 02 39 045	3,9 x 45	200	2000	**5,29**

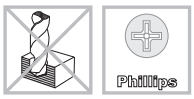
Опаковка



CH 03

Фрезенков самопробивен винт с кръстат шлиц PH от закалена чернопоцинкована стомана





Приложение

Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили, PVC в метални основи. Не е необходимо предварително пробиване, тъй като самопробивният връх гарантира изпълнението на този процес. Получава се перфектно оразмерен отвор като се избягват отклонения при пробиването и при монтирането на обекта за закрепване.

Опаковка



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CH 03 35 013	3,5 x 13	1000	10000	
CH 03 35 016	3,5 x 16	500	5000	
CH 03 35 019	3,5 x 19	500	5000	
CH 03 35 022	3,5 x 22	500	5000	
CH 03 35 025	3,5 x 25	500	5000	
CH 03 39 013	3,9 x 13	1000	10000	
CH 03 39 016	3,9 x 16	500	5000	
CH 03 39 019	3,9 x 19	500	5000	
CH 03 39 022	3,9 x 22	500	5000	
CH 03 39 025	3,9 x 25	500	5000	
CH 03 39 032	3,9 x 32	500	5000	
CH 03 42 013	4,2 x 13	500	5000	
CH 03 42 016	4,2 x 16	500	5000	
CH 03 42 019	4,2 x 19	500	5000	
CH 03 42 022	4,2 x 22	500	5000	
CH 03 42 025	4,2 x 25	500	5000	
CH 03 42 032	4,2 x 32	200	2000	
CH 03 42 038	4,2 x 38	200	2000	
CH 03 48 016	4,8 x 16	500	5000	
CH 03 48 019	4,8 x 19	500	5000	
CH 03 48 022	4,8 x 22	500	5000	
CH 03 48 025	4,8 x 25	500	5000	
CH 03 48 032	4,8 x 32	200	2000	
CH 03 48 038	4,8 x 38	200	2000	
CH 03 48 045	4,8 x 45	200	2000	
CH 03 48 050	4,8 x 50	200	2000	
CH 03 48 060	4,8 x 60	100	1000	
CH 03 48 070	4,8 x 70	100	1000	

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

EF 01

Винт с цилиндрична глава и вътрешен шестостен (ключ 5), цяла резба, поцинкована стомана с якост 6.8





Код	Размер M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
EF 01 06 012	M6 x 12	1000	10000	
EF 01 06 016	M6 x 16	1000	10000	
EF 01 06 018	M6 x 18	1000	10000	
EF 01 06 020	M6 x 20	1000	10000	
EF 01 06 025	M6 x 25	1000	10000	

Приложение

За закрепване на скоби и различни аксесоари за алуминиеви дограми.

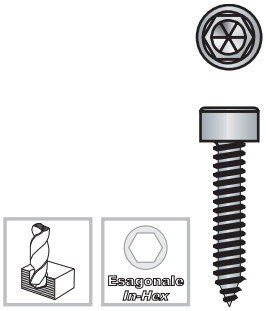
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

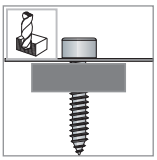
CZ 01

Самонарезен винт с цилиндрична глава и вътрешен шестостен (ключ 5), цяла резба, закалена поцинкована стомана



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CZ 01 48 013	4,8x13	1.000	10000	
CZ 01 48 016	4,8x16	1.000	10000	
CZ 01 48 019	4,8x19	1.000	10000	
CZ 01 48 022	4,8x22	1.000	10000	
CZ 01 48 025	4,8x25	1.000	10000	
CZ 01 48 032	4,8x32	500	5000	
CZ 01 48 038	4,8x38	500	5000	
CZ 01 48 045	4,8x45	400	4000	
CZ 01 48 050	4,8x50	400	4000	
CZ 01 48 060	4,8x60	400	4000	
CZ 01 48 070	4,8 x 70	400	4000	
CZ 01 55 013	5,5 x 13	500	5000	
CZ 01 55 016	5,5 x 16	500	5000	
CZ 01 55 019	5,5 x 19	500	5000	
CZ 01 55 022	5,5 x 22	500	5000	
CZ 01 55 025	5,5 x 25	500	5000	
CZ 01 55 032	5,5 x 32	500	5000	
CZ 01 55 038	5,5 x 38	500	5000	
CZ 01 55 045	5,5 x 45	200	2000	
CZ 01 55 050	5,5 x 50	200	2000	
CZ 01 55 060	5,5 x 60	200	2000	
CZ 01 55 070	5,5 x 70	200	2000	
CZ 01 63 016	6,3 x 16	500	5000	
CZ 01 63 019	6,3 x 19	500	5000	
CZ 01 63 022	6,3 x 22	500	5000	
CZ 01 63 025	6,3 x 25	200	2000	
CZ 01 63 032	6,3 x 32	200	2000	
CZ 01 63 038	6,3 x 38	200	2000	
CZ 01 63 045	6,3 x 45	200	2000	
CZ 01 63 050	6,3 x 50	200	2000	
CZ 01 63 060	6,3 x 60	200	2000	
CZ 01 63 070	6,3 x 70	200	2000	
CZ 01 63 080	6,3 x 80	200	2000	

Приложение



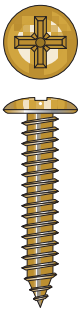
Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили и PVC в метални основи (за подготвителни пробиви виж техническите схеми на стр. 51-52).

Опаковка



FH 01

Самонарезен винт с ниска обла глава и кръстат шлиц PH, закалена жълтопоцинкована стомана

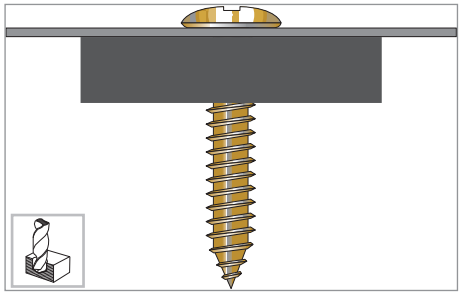




PH 2
Ø 4,8
PH 3
Ø 5,5

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FH 01 48 013	4,8 x 13	1000	10000	
FH 01 48 019	4,8 x 19	1000	10000	
FH 01 48 025	4,8 x 25	500	5000	
FH 01 48 032	4,8 x 32	500	5000	
FH 01 48 038	4,8 x 38	500	5000	
FH 01 48 050	4,8 x 50	200	2000	
FH 01 48 060	4,8 x 60	200	2000	
FH 01 48 070	4,8 x 70	200	2000	
FH 01 48 080	4,8 x 80	200	2000	
FH 01 48 090	4,8 x 90	200	2000	
FH 01 55 013	5,5 x 13	1000	10000	
FH 01 55 019	5,5 x 19	1000	10000	
FH 01 55 025	5,5 x 25	500	5000	
FH 01 55 032	5,5 x 32	500	5000	
FH 01 55 038	5,5 x 38	500	5000	
FH 01 55 050	5,5 x 50	200	2000	
FH 01 55 060	5,5 x 60	200	2000	
FH 01 55 070	5,5 x 70	200	2000	
FH 01 55 080	5,5 x 80	200	2000	
FH 01 55 090	5,5 x 90	200	2000	
FH 01 55 100	5,5 x 100	200	2000	
FH 01 55 110	5,5 x 110	200	2000	

Приложение



Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили и PVC в метални основи (за подготвителни пробиви виж техническите схеми на стр. 51-52).

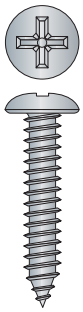
Опаковка



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

FH 02

Самонарезен винт с ниска обла глава и кръстат шлиц PH, закалена поцинкована стомана

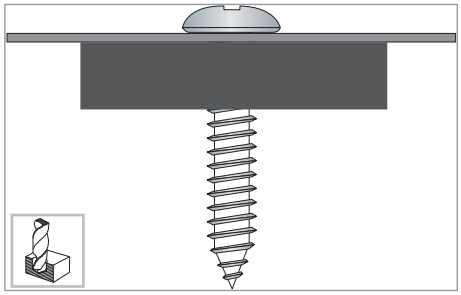




PH 2
Ø 4,8
PH 3
Ø 5,5

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FH 02 48 013	4,8 x 13	1000	10000	
FH 02 48 019	4,8 x 19	1000	10000	
FH 02 48 025	4,8 x 25	500	5000	
FH 02 48 032	4,8 x 32	500	5000	
FH 02 48 038	4,8 x 38	500	5000	
FH 02 48 050	4,8 x 50	200	2000	
FH 02 48 060	4,8 x 60	200	2000	
FH 02 48 070	4,8 x 70	200	2000	
FH 02 48 080	4,8 x 80	200	2000	
FH 02 48 090	4,8 x 90	200	2000	
FH 02 55 013	5,5 x 13	1000	10000	
FH 02 55 019	5,5 x 19	1000	10000	
FH 02 55 025	5,5 x 25	500	5000	
FH 02 55 032	5,5 x 32	500	5000	
FH 02 55 038	5,5 x 38	500	5000	
FH 02 55 050	5,5 x 50	200	2000	
FH 02 55 060	5,5 x 60	200	2000	
FH 02 55 070	5,5 x 70	200	2000	
FH 02 55 080	5,5 x 80	200	2000	
FH 02 55 090	5,5 x 90	200	2000	
FH 02 55 100	5,5 x 100	200	2000	
FH 02 55 110	5,5 x 110	200	2000	

Приложение



Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили и PVC в метални основи (за подготвителни пробиви виж техническите схеми на стр. 51-52).

Опаковка



FH 04

Самонарезен винт с ниска обла глава и кръстат шлиц PH, закалена чернопоцинкована стомана

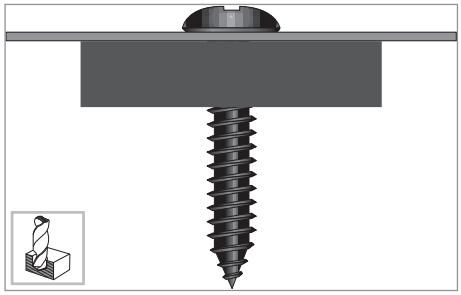




PH 2
Ø 4,8
PH 3
Ø 5,5

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FH 04 48 013	4,8 x 13	1000	10000	
FH 04 48 019	4,8 x 19	1000	10000	
FH 04 48 025	4,8 x 25	500	5000	
FH 04 48 032	4,8 x 32	500	5000	
FH 04 48 038	4,8 x 38	500	5000	
FH 04 48 050	4,8 x 50	200	2000	
FH 04 48 060	4,8 x 60	200	2000	
FH 04 48 070	4,8 x 70	200	2000	
FH 04 48 080	4,8 x 80	200	2000	
FH 04 48 090	4,8 x 90	200	2000	
FH 04 55 013	5,5 x 13	1000	10000	
FH 04 55 019	5,5 x 19	1000	10000	
FH 04 55 025	5,5 x 25	500	5000	
FH 04 55 032	5,5 x 32	500	5000	
FH 04 55 038	5,5 x 38	500	5000	
FH 04 55 050	5,5 x 50	200	2000	
FH 04 55 060	5,5 x 60	200	2000	
FH 04 55 070	5,5 x 70	200	2000	
FH 04 55 080	5,5 x 80	200	2000	
FH 04 55 090	5,5 x 90	200	2000	
FH 04 55 100	5,5 x 100	200	2000	
FH 04 55 110	5,5 x 110	200	2000	

Приложение

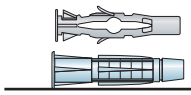


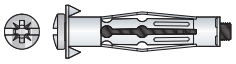
Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили и PVC в метални основи (за подготвителни пробиви виж техническите схеми на стр. 51-52).

Опаковка

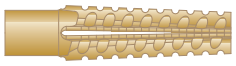


RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996


Универсални дюбели 88

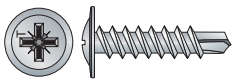

Анкери (ламарина) за пистолет 90

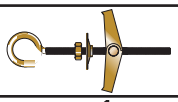

Самопробивни анкери за гипскартон 94


Зъбчати анкери за порест бетон 96


Дюбели (nylon) за набиване 98


Фрезенкови винтове за гипскартон 99


Винтове с ниска полуобла глава 100


Анкери с разгъваща се пружина 102


Анкери с напречна планка 106

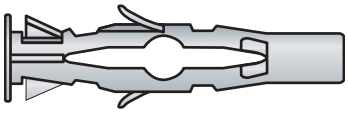

Анкер с щамповано ухо 108

Крепежни изделия за гипскартон и кухи стени

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

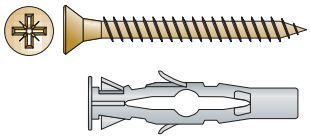
DQ 01

Универсален дюбел (nylon) с борд



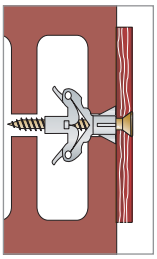
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DQ 01 06 040	6 x 40	100	2500	
DQ 01 08 050	8 x 50	100	2500	
DQ 01 10 060	10 x 60	50	1250	

В комплект с винт за талашит TPS, с кръстат щлиц PZ



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
DR 01 06 040	6 x 40	3,5 x 50	100	2500	
DR 01 08 050	8 x 50	4,5 x 60	50	1250	
DR 01 10 060	10 x 60	6,0 x 80	25	625	

Приложение



Подходящ изключително за закрепвания в кухи стени или панели от гипскартон. Разположените близо до борда крилца против превъртане подсигуряват закрепванията дори и при основи с дебелина под 10 mm. В същото време дюбелът DQ 01 е снабден специални зъбчета за по-ефикасно разтваряне и скрепване в твърди материали.

Опаковка

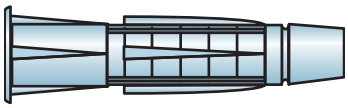




RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

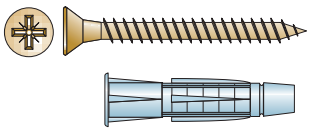
BT 01

Универсален дюбел (polyethylene HD) с борд



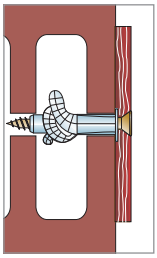
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BT 01 06 037	6 x 37	200	2000	
BT 01 08 050	8 x 50	200	2000	
BT 01 10 061	10 x 61	100	1000	

В комплект с винт за талашит TPS, с кръстат щлиц PZ



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BT 02 06 037	6 x 37	3,5 x 45	200	2000	
BT 02 08 050	8 x 50	4,5 x 60	200	2000	
BT 02 10 061	10 x 61	5 x 70	100	1000	

Приложение



За леки и бързи закрепвания от универсален тип в плътни и кухи основи посредством изключителното си разширяване (тип възел) си при завиване на винта.

Опаковка

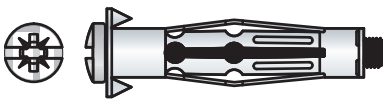


Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

HP

Анкери за гипскартон

HP 01 – с винт TC, с комбиниран щлиц



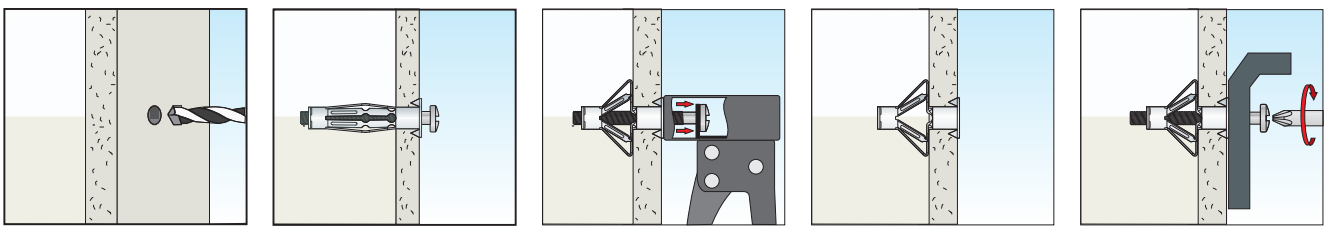
Код	Дължина дюбел mm	Размер винт M x lv (mm)	Диаметър пробив d0 (mm)	Дълбочина min пробив h1 (mm)	Дебелина гипскартон min - max (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HP 01 04 021	21	4 x 28	8	30	2 - 4	100	1000	
HP 01 04 033	33,5	4 x 41	8	43	3 - 9	100	1000	
HP 01 04 039	39,5	4 x 47	8	49	8 - 15	100	1000	
HP 01 04 046	46,5	4 x 54	8	56	3 - 20	100	1000	
HP 01 04 047	46,5	4 x 54	8	56	16 - 21	100	1000	
HP 01 04 060	60	4 x 67	8	70	34 - 38	100	1000	
HP 01 05 037	37	5 x 45	11	47	6 - 10	100	1000	
HP 01 05 053	53	5 x 60	11	63	6 - 14	100	1000	
HP 01 05 065	65,5	5 x 74	11	77	14 - 30	100	1000	
HP 01 06 038	38	6 x 45	13	47	6 - 11	100	1000	
HP 01 06 053	53	6 x 60	13	63	3 - 14	100	1000	
HP 01 06 066	66	6 x 74	13	77	14 - 30	100	1000	
HP 01 06 081	81	6 x 88	13	92	28 - 43	100	1000	

HP 02 – с шестостенен винт TE

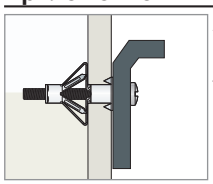


Код	Дължина дюбел mm	Размер винт M x lv (mm)	Диаметър пробив d0 (mm)	Дълбочина min пробив h1 (mm)	Дебелина гипскартон min - max (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HP 02 08 039	39	8 x 45	13	47	6 - 11	100	1000	
HP 02 08 055	55	8 x 65	13	48	3 - 14	100	1000	
HP 02 08 068	68	8 x 75	13	78	14 - 30	50	500	
HP 02 08 084	84	8 x 90	13	94	28 - 43	50	500	

Инструкции за монтаж



Приложение



Анкер с разтваряне тип "звезда". За закрепване на леки предмети в кухи стени, изключително препоръчван за гипскартон. Монтирането се извършва със специалните инструменти на стр. 92

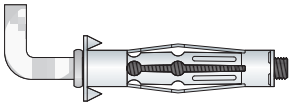
Опаковка



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

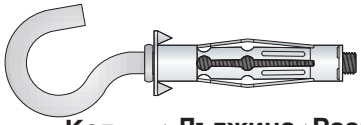
HP

HP 03 – с кука "L", поцинкована



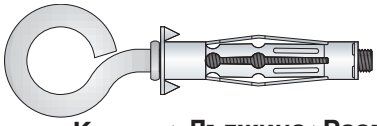
Код	Дължина дюбел mm	Размер винт M x lv (mm)	Диаметър пробив d0 (mm)	Дълбочина min пробив h1 (mm)	Дебелина гипскартон min - max (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HP 03 04 033	33,5	4 x 40	8	42	3 - 9	100	1000	
HP 03 05 037	37	5 x 45	11	47	6 - 10	100	1000	

HP 04 – с отворено ухо, поцинковано



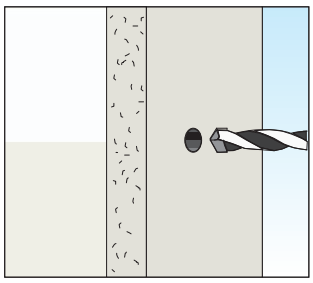
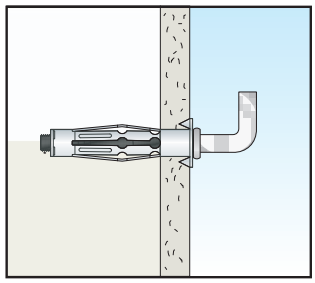
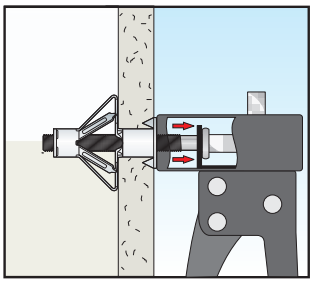
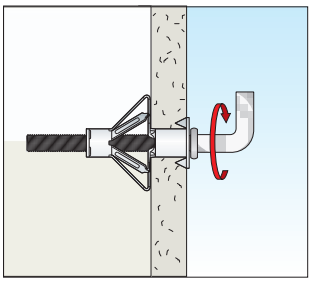
Код	Дължина дюбел mm	Размер винт M x lv (mm)	Диаметър пробив d0 (mm)	Дълбочина min пробив h1 (mm)	Дебелина гипскартон min - max (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HP 04 04 033	33,5	4 x 40	8	42	3 - 9	100	1000	
HP 04 05 037	37	5 x 45	11	47	6 - 10	100	1000	

HP 05 – със затворено ухо, поцинковано

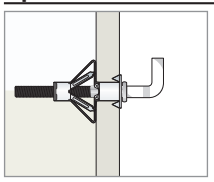


Код	Дължина дюбел mm	Размер винт M x lv (mm)	Диаметър пробив d0 (mm)	Дълбочина min пробив h1 (mm)	Дебелина гипскартон min - max (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
HP 05 04 033	33,5	4 x 40	8	42	3 - 9	100	1000	
HP 05 05 037	37	5 x 45	11	47	6 - 10	100	1000	

Инструкции за монтаж

Приложение



Анкер с разтваряне тип "звезда". За закрепване на леки предмети в кухи стени, изключително препоръчван за гипскартон. Монтирането се извършва със специалните инструменти на стр. 92

Приложение



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

HQ

Инструменти за монтиране на анкери тип "звезда", серия HP



HQ 01 00 001



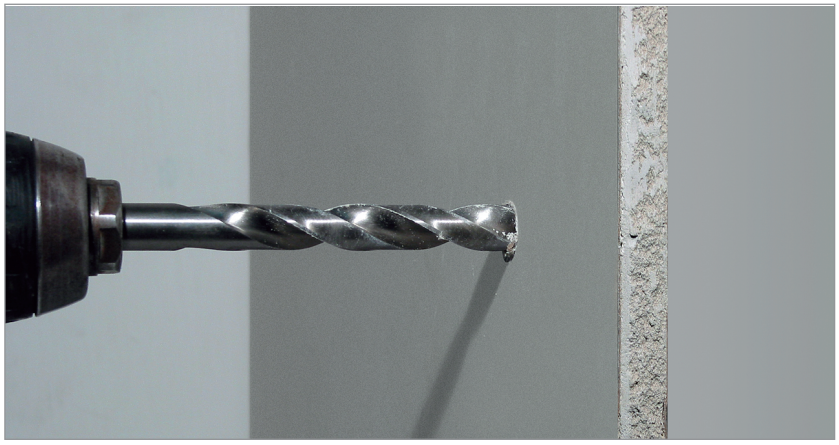
HQ 01 00 002

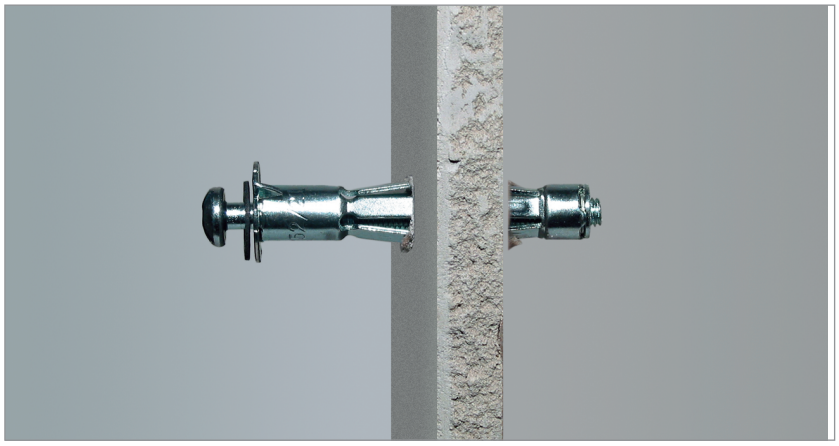


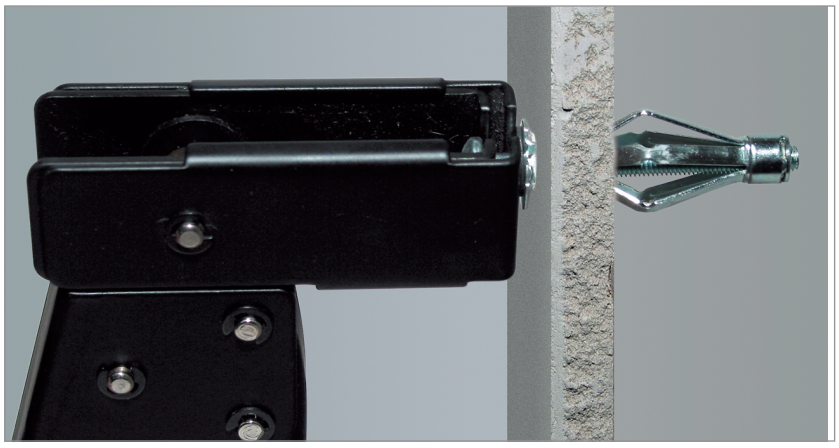
HQ 01 00 003

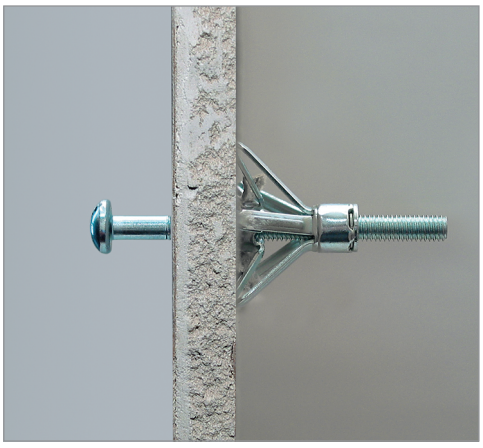
Код	Да се ползва с анкер модел:	Броя кутия	Цена Лв/100 бр..
HQ 01 00 001	HP 01 - HP 03 - HP 04 - HP 05	1	
HQ 01 00 002	HP 01	1	
HQ 01 00 003	HP 01 - HP 02 - HP 03 - HP 04 - HP 05	1	

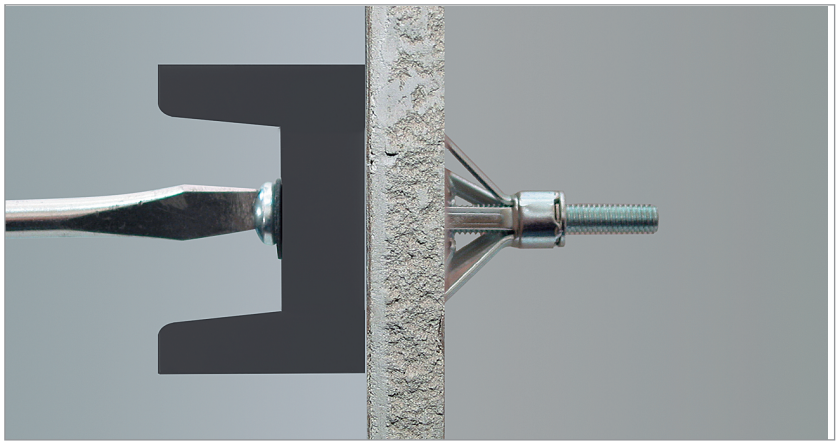
RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996











Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

HE 00

Самопробивен анкер за гипскартон, поцинкован



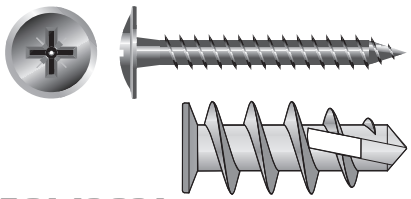
HE 00 15 029



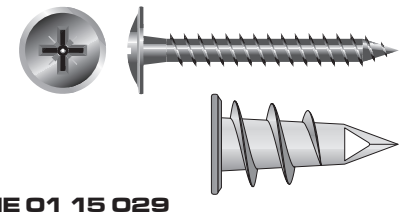
HE 00 13 034

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HE 00 15 029	15 x 29	200	2000	
HE 00 13 034	13 x 34	200	2000	

В комплект с винт за талашит с ниска обла глава (с интегрирана шайба) от закалена поцинкована стомана, с кръстат щлиц PZ



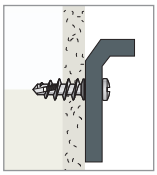
HE 01 13 034



HE 01 15 029

Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Дебелина max за закрепване t_{fix}(mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HE 01 15 029	15 x 29	20	5 x 40	100	1000	
HE 01 13 034	13 x 34	30	4,5 x 50	100	1000	

Приложение

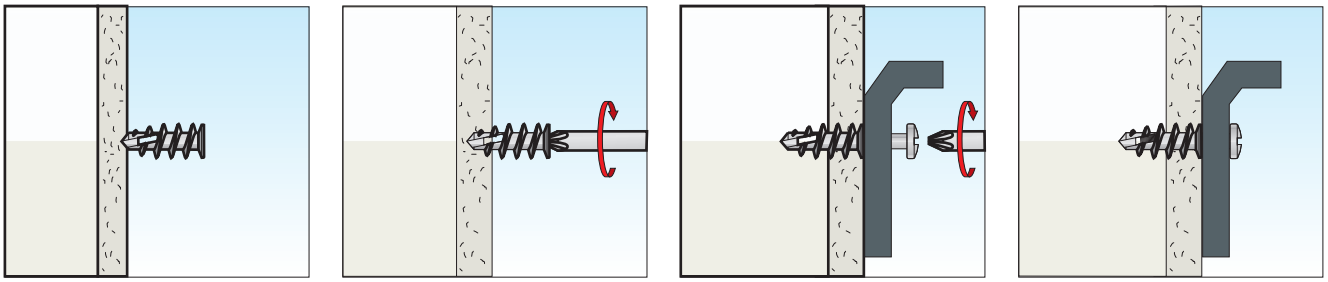


За закрепване с винтове в гипскартон (виж схемите). Монтирането на анкера е бързо и просто, използвайки механична или електрическа отвертка, без нужда от предварително пробиване.

Опаковка



Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

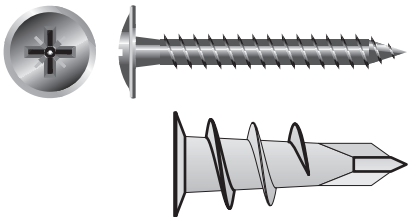
HF

Самопробивен дюбел (nylon) за гипскартон,



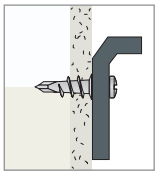
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HF 00 15 032	15 x 32	200	2000	

Самопробивен анкер за гипскартон, с винт за талашит с ниска обла глава (с интегрирана шайба) от закалена поцинкована стомана, с кръстат щлиц PZ



Код	Размер винт Ø x lt (mm)	Дебелина max за закрепване min t_{fix}(mm)	max t_{fix}(mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HF 01 15 032	15 x 32	10	15	4,5 x 35	100	1000	

Приложение

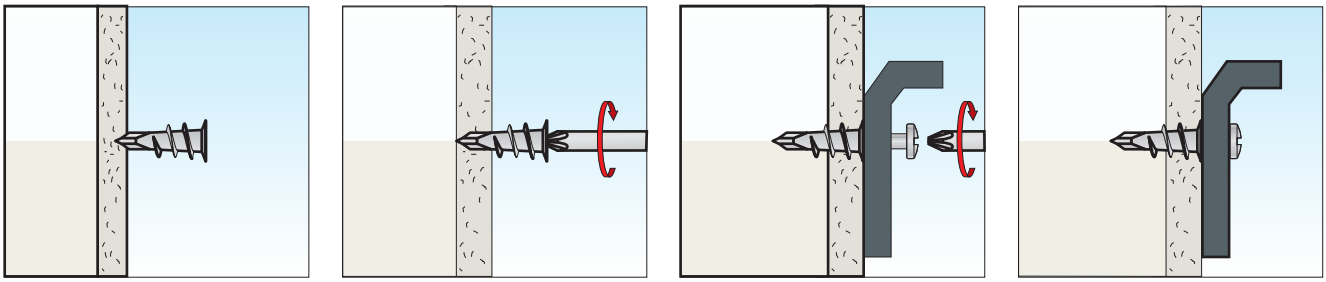


За закрепване с винтове в гипскартон (виж схемите). Монтирането на анкера е бързо и просто, използвайки механична или електрическа отвертка, без нужда от предварително пробиване.

Опаковка



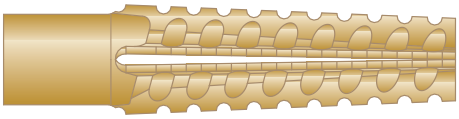
Инструкции за монтаж



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

TZ 01

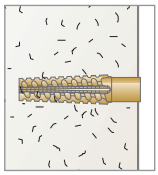
Зъбчат жълтопоцинкован анкер



Код	Размер дюбел Ø x l (mm)	Диаметър пробив Ø (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
TZ 01 05 030	5 x 30	6	100	1000	
TZ 01 06 032	6 x 32	8	100	1000	
TZ 01 08 038	8 x 38	10	100	1000	
TZ 01 08 060	8 x 60	10	100	1000	
TZ 01 10 060	10 x 60	12	100	1000	

Приложение в бетон - с предварително пробиване на отвор (виж схемите стр. 97)
Приложение в газобетон - с набиване (без предварително пробиване на отвор)

Приложение



Разнообразно приложение в различни строителни материали и бетон, изключително препоръчван за закрепвания в газобетон. В последния случай анкерът се монтира чрез набиване, без нужда от предварително пробиване.

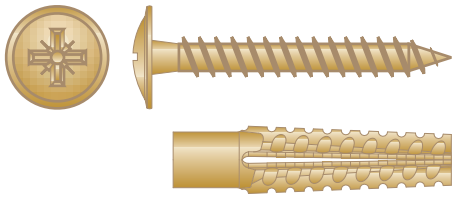
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

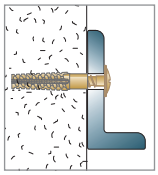
TZ 02

Зъбчат жълтопоцинкован анкер в комплект с винт за талашит с ниска обла глава (с интегрирана шайба) от закалена поцинкована стомана, с кръстат щлиц PZ



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Диаметър пробив Ø (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
TZ 02 05 030	5 x 30	6	4,5 x 45	100	1000	
TZ 02 06 032	6 x 32	8	5 x 45	100	1000	
TZ 02 08 038	8 x 38	10	6 x 60	100	1000	
TZ 02 08 060	8 x 60	10	6 x 80	100	1000	
TZ 02 10 060	10 x 60	12	6 x 80	100	1000	

Приложение

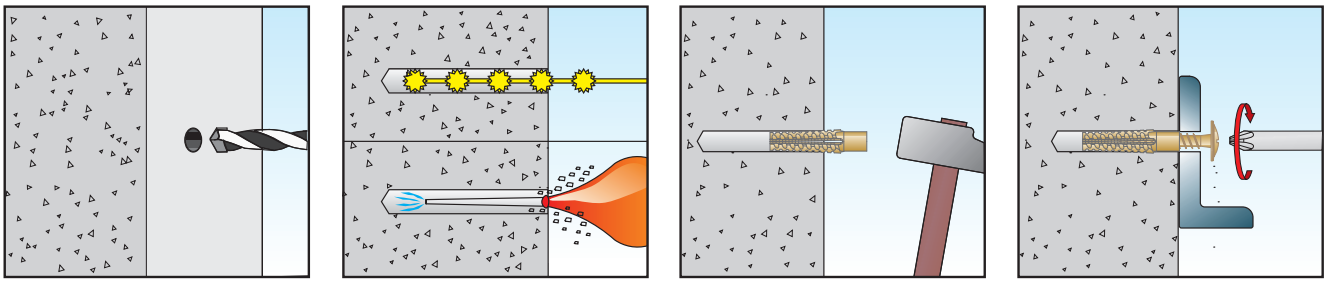


Разнообразно приложение в различни строителни материали и бетон, изключително препоръчван за закрепвания в газобетон. В последния случай анкерът се монтира чрез набиване, без нужда от предварително пробиване

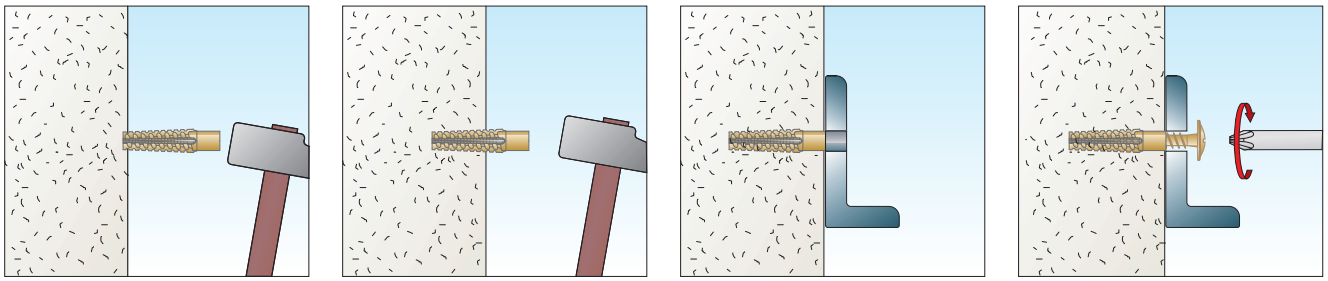
Опаковка



Инструкции за монтаж в бетон



Инструкции за монтаж в газобетон



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

BD

Дюбел (nylon) за набиване с нисък объл борд, бял, с поцинкован винт



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BD 01 06 030	6 x 30	200	2000	
BD 01 06 040	6 x 40	200	2000	
BD 01 06 050	6 x 50	200	2000	
BD 01 06 060	6 x 60	200	2000	

Дюбел (nylon), тъмнокафяв с черен винт



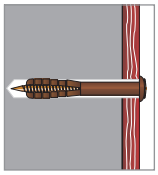
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BD 02 06 030	6 x 30	200	2000	
BD 02 06 040	6 x 40	200	2000	
BD 02 06 050	6 x 50	200	2000	
BD 02 06 060	6 x 60	200	2000	

Дюбел (nylon), тъмнокафяв с меден винт



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BD 05 06 030	6 x 30	200	2000	
BD 05 06 040	6 x 40	200	2000	
BD 05 06 050	6 x 50	200	2000	
BD 05 06 060	6 x 60	200	2000	

Приложение



Многостранна употреба при леки и бързи закрепвания в бетон, плътни тухли, гипскартон.

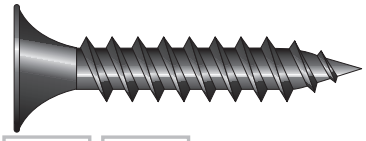
Опаковка



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

BP 01

Фрезенков винт с кръстат шлиц PH, чернофосфатиран





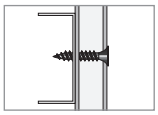

PH 2
Ø 3,5

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BP 01 03 025	3,5 x 25	1000	16000	
BP 01 03 035	3,5 x 35	1000	9000	
BP 01 03 045	3,5 x 45	1000	6000	
BP 01 03 055	3,5 x 55	500	4500	

Описание

Във всяка опаковка подарък накрайник тип Phillips за механична и електрическа отвертка.

Приложение



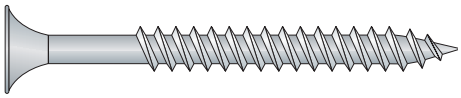
За закрепване на панели от гипскартон в метални основи с дебелина не по голяма от 0,6 mm.

Опаковка



BP 03

Фрезенков винт с кръстат шлиц PH, закалена поцинкована стомана

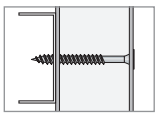





PH 2
Ø 4,2 -4,8

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
BP 03 42 070	4,2 x 70	200	2000	
BP 03 42 080	4,2 x 80	200	2000	
BP 03 48 090	4,8 x 90	200	2000	
BP 03 48 100	4,8 x 100	200	2000	
BP 03 48 110	4,8 x 110	200	2000	
BP 03 48 120	4,8 x 120	200	2000	

Приложение



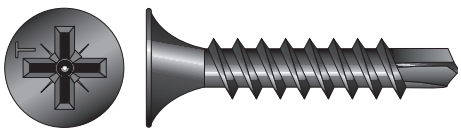
За закрепване на панели от гипскартон и за различни приложения в строителството.

Опаковка



DU 01

Самопробивен винт с кръстат шлиц PH, чернофосфатирана закалена стомана





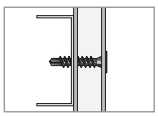

PH 2
Ø 3,5

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DU 01 03 025	3,5 x 25	1000	1000	
DU 01 03 035	3,5 x 35	1000	1000	
DU 01 03 045	3,5 x 45	1000	1000	
DU 01 03 055	3,5 x 55	1000	1000	

Описание

Във всяка опаковка подарък накрайник тип Phillips за механична и електрическа отвертка.

Приложение



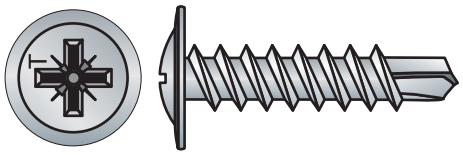
За закрепване на панели от гипскартон в метални основи с дебелина не по голяма от 2,5 mm.

Опаковка



CI 01

Самопробивен винт с ниска обла глава (с интегрирана шайба), от закалена поцинкована стомана, кръстат шлиц PH

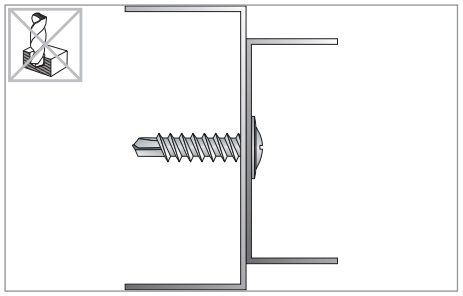




PH 2
Ø 4,2 -4,8

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CI 01 42 013	4,2 x 13	500	5000	
CI 01 42 016	4,2 x 16	500	5000	
CI 01 42 019	4,2 x 19	500	5000	
CI 01 42 025	4,2 x 25	200	2000	
CI 01 42 032	4,2 x 32	200	2000	
CI 01 42 038	4,2 x 38	200	2000	
CI 01 48 013	4,8 x 13	500	5000	
CI 01 48 016	4,8 x 16	500	5000	
CI 01 48 019	4,8 x 19	500	5000	
CI 01 48 025	4,8 x 25	200	2000	
CI 01 48 032	4,8 x 32	200	2000	
CI 01 48 038	4,8 x 38	200	2000	
CI 01 48 050	4,8 x 50	200	2000	
CI 01 48 060	4,8 x 60	100	1000	
CI 01 48 070	4,8 x 70	100	1000	
CI 01 48 080	4,8 x 80	100	1000	

Приложение



Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили, PVC в метални основи. Не е необходимо предварително пробиване, тъй като самопробивният връх гарантира изпълнението на този процес. Получава се перфектно оразмерен отвор като се избягват отклонения при пробиването и при монтирането на обекта за закрепване.

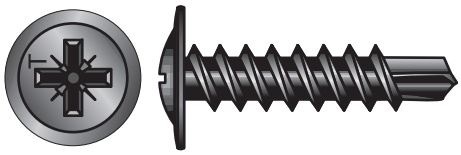
Опаковка



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

CI 03

Самопробивен винт с ниска обла глава (с интегрирана шайба), от закалена чернопоцинкована стомана, кръстат шлиц PH

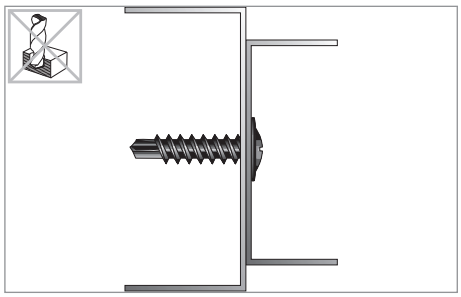




PH 2
Ø 4,2 - 4,8

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CI 03 42 013	4,2 x 13	500	5000	
CI 03 42 016	4,2 x 16	500	5000	
CI 03 42 019	4,2 x 19	500	5000	
CI 03 42 025	4,2 x 25	200	2000	
CI 03 42 032	4,2 x 32	200	2000	
CI 03 42 038	4,2 x 38	200	2000	
CI 03 48 013	4,8 x 13	500	5000	
CI 03 48 016	4,8 x 16	500	5000	
CI 03 48 019	4,8 x 19	500	5000	
CI 03 48 025	4,8 x 25	200	2000	
CI 03 48 032	4,8 x 32	200	2000	
CI 03 48 038	4,8 x 38	200	2000	
CI 03 48 050	4,8 x 50	200	2000	
CI 03 48 060	4,8 x 60	100	1000	
CI 03 48 070	4,8 x 70	100	1000	
CI 03 48 080	4,8 x 80	100	1000	

Приложение



Многостранна употреба: подходящ е за закрепване на ламарини, метални профили, PVC в метални основи. Не е необходимо предварително пробиване, тъй като самопробивният връх гарантира изпълнението на този процес. Получава се перфектно оразмерен отвор като се избягват отклонения при пробиването и при монтирането на обекта за закрепване.

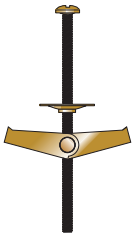
Опаковка



BJ 05

Жълтопоцинкован анкер с разгъваща се пружина: винт и шайба



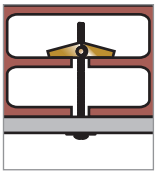


Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 05 04 080	M4 x 80	50	500	

Описание

Анкер с разгъваща се пружина: (Ø 14mm) и винт M4 с ниска обла цилиндрична глава, комбиниран шлиц.

Приложение



За таванни леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени.

Опаковка



BJ 06 – BJ 07

Жълтопоцинкован анкер с разгъваща се пружина: отворено ухо M4, гайка и шайба



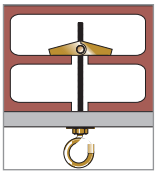
Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 06 04 070	M4 x 70	50	500	

Жълтопоцинкован анкер с разгъваща се пружина: затворено ухо M4, гайка и шайба



Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 07 04 070	M4 x 70	50	500	

Приложение



За таванни леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени.

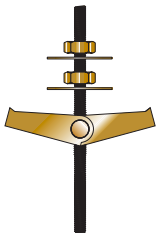
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

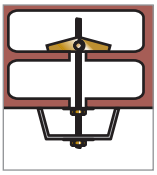
BJ 08

Жълтопоцинкован анкер с разгъваща се пружина: шпилка M4, две шайби и две гайки



Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 08 04 095	M4 x 95	50	500	

Приложение



За таванни леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени.

Опаковка



BJ 09

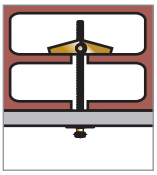
Жълтопоцинкован анкер с разгъваща се пружина, шпилка M4, шайба и глуха накатена гайка с прав щлиц, месинг





Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 09 04 095	M4 x 95	50	500	

Приложение



За таванни леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени.

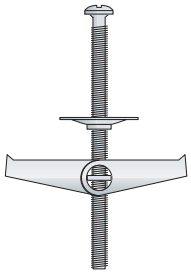
Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

BJ 01

Поцинкован анкер с разгъваща се пружина: винт и шайба

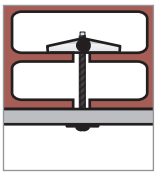


Код	Размер винт Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 01 00 080	3/16 x 80	50	500	

Описание

Анкер с разгъваща се пружина: винт с ниска обла цилиндрична глава, комбиниран шлиц.

Приложение



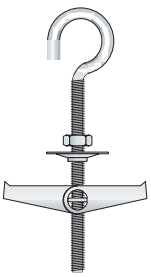
За таванни леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени.

Опаковка



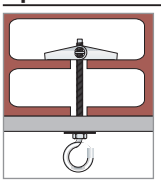
BJ 02

Поцинкован анкер с разгъваща се пружина: отворено ухо, гайка и шайба



Код	Размер винт Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 02 00 070	3/16 x 70	50	500	

Приложение



За таванни леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени.

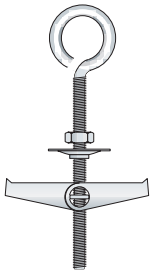
Опаковка



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

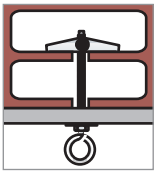
BJ 03

Поцинкован анкер с разгъваща се пружина: затворено ухо, гайка и шайба



Код	Размер винт Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 03 00 070	3/16 x 70	50	500	

Приложение



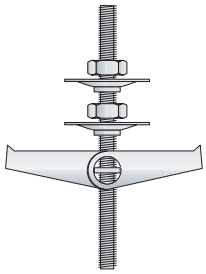
За тавани леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени.

Опаковка



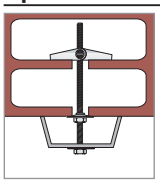
BJ 04

Поцинкован анкер с разгъваща се пружина: шпилка M4, две шайби и две гайки



Код	Размер винт Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BJ 04 00 080	3/16 x 80	50	500	

Приложение



За тавани леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени.

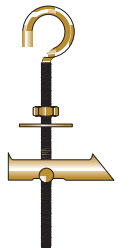
Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

BK 01 06

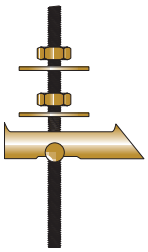
Жълтопоцинкован анкер с напречна планка: отворено ухо M6, гайка и шайба



Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BK 01 06 075	M6 x 75	50	500	

BK 02 06

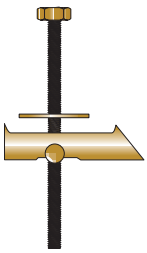
Жълтопоцинкован анкер с напречна планка: шпилка M6, две шайби и две гайки



Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BK 02 06 100	M6 x 100	50	500	

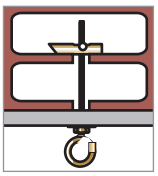
BK 03 06

Жълтопоцинкован анкер с напречна планка: винт TE и шайба



Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BK 03 06 100	M6 x 100	50	500	

Приложение



За таванни леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени. **Предварителен пробив с диаметър 16/17 mm.**

Опаковка



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

BK 01 08

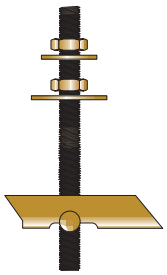
Жълтопоцинкован анкер с напречна планка: отворено ухо M8, гайка и шайба



Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
BK 01 08 100	M8 x 100	50	500	

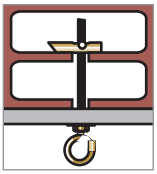
BK 02 08

Жълтопоцинкован анкер с напречна планка: шпилка M8, две шайби и две гайки



Код	Размер винт M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BK 02 08 100	M8 x 100	50	500	

Приложение



За таванни леки и среднолеки закрепвания на различни елементи (лампи, панели, профили). Идеален за висящи и дистанцирани монтажи в кухи тухли, гипскартон и всякакъв вид кухи стени. **Предварителен пробив с диаметър 20 mm.**

Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

HN 01

Жълтопоцинкован анкер с щамповано ухо

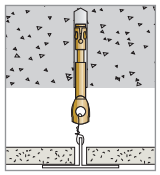


Код	Размер	Броя кутия	Броя кашон	Цена
	Ø x l (mm)			Лв/100 бр
HN 01 06 060	6 x 60	100	1000	

Описание

Анкер с плосък край на ухото (диаметър на отвора 6 mm).

Приложение

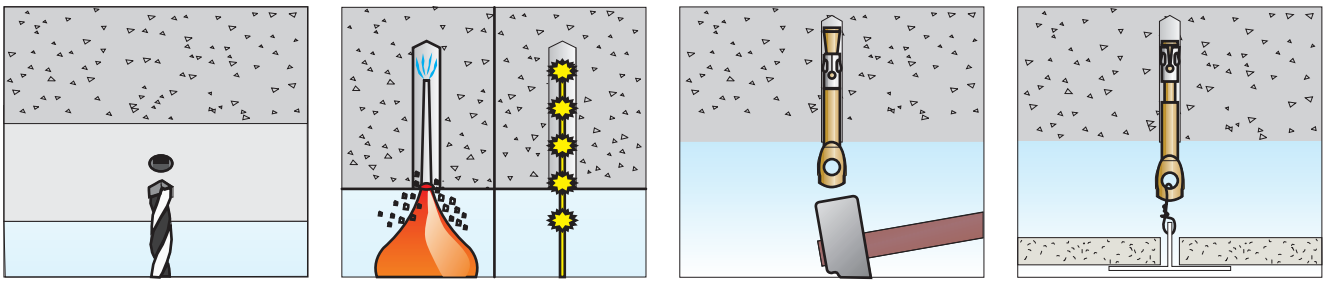


Подходящ за бетон и плътни основи. Особено препоръчван за висящи закрепвания.

Опаковка

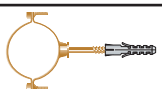


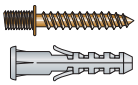
Инструкции за монтаж

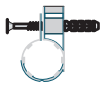


RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996


Скоби за стенен монтаж 110


Стоманени скоби за тръби и кабели 111

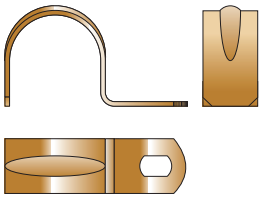

Свързващи винтове 111


Скоби (nylon) за тръби и кабели 112

Крепежни изделия за кабели

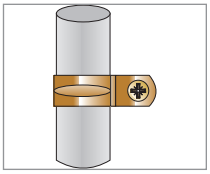
AS 01

Скоба за стенен монтаж – едностранна, жълтопоцинкована, пасивирана



Код	Размер кабел Ø (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AS 01 00 010	10	200	2000	
AS 01 00 013	13	200	2000	
AS 01 00 016	16	200	2000	
AS 01 00 020	20	200	2000	
AS 01 00 022	22	100	1000	
AS 01 00 026	26	100	1000	
AS 01 00 032	32	100	1000	

Приложение



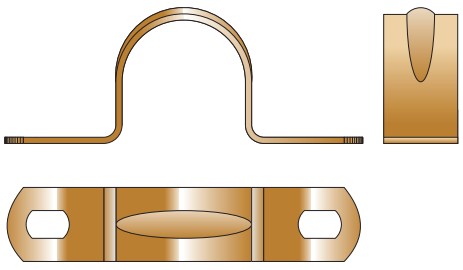
За закрепване на леки тръби и кабели. Снабдени са с канали за регулиране на винтовете.

Опаковка



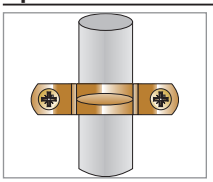
AS 02

Скоба за стенен монтаж – двустранна, жълтопоцинкована, пасивирана



Код	Размер кабел Ø (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AS 02 00 010	10	200	2000	
AS 02 00 013	13	200	2000	
AS 02 00 014	14	200	2000	
AS 02 00 016	16	200	2000	
AS 02 00 020	20	200	2000	
AS 02 00 022	22	100	1000	
AS 02 00 026	26	100	1000	
AS 02 00 028	28	100	1000	
AS 02 00 032	32	100	1000	
AS 02 00 040	40	100	1000	
AS 02 00 050	50	100	1000	

Приложение



За закрепване на леки тръби и кабели. Снабдени са с канали за регулиране на винтовете.

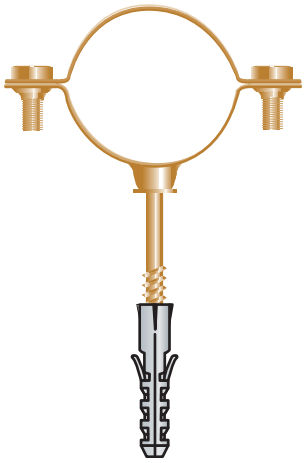
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

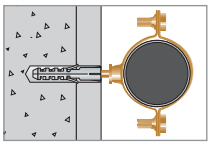
BH 01

Скоба за тръби и кабели, поцинкована, в комплект със свързващ винт (комбинирана шпилка) и дюбел



Код	Размер кабел Ø (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BH 01 00 010	10	100	1000	
BH 01 00 012	12	100	1000	
BH 01 00 014	14	100	1000	
BH 01 00 016	16	100	1000	
BH 01 00 018	18	100	1000	
BH 01 00 020	20	100	1000	
BH 01 00 022	22	100	1000	
BH 01 00 024	24	50	500	
BH 01 00 026	26	50	500	
BH 01 00 028	28	50	500	
BH 01 00 032	32	50	500	
BH 01 00 035	35	50	500	
BH 01 00 040	40	20	200	
BH 01 00 042	42	20	200	
BH 01 00 050	50	20	200	

Приложение



За леки закрепвания на тръби PVC, мед, алуминий и желязо, в бетон, плътни и кухи тухли.

Опаковка



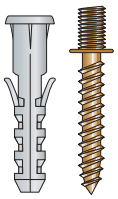
BI

Свързващ винт (комбинирана шпилка), жълтопоцинкован



Код	Размер M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
BI 01 06 040	M6 x 40	200	2000	
BI 01 06 075	M6 x 75	200	1000	

С дюбел (NYLON)



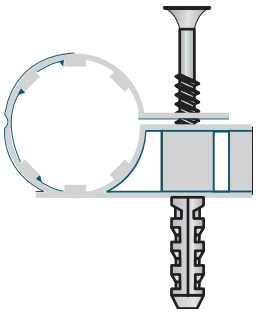
Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
BI 02 06 040	6 x 30	M6 x 40	200	2000	
BI 02 06 075	8 x 40	M6 x 75	100	1000	

Опаковка



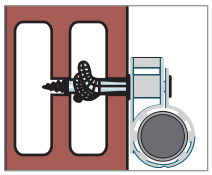
DP 01

Единична скоба (nylon) в комплект с универсален дюбел BT и поцинкован закален винт TPS с кръстат щлиц PZ



Код	Размер кабел Ø (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DP 01 00 010	10	100	1000	
DP 01 00 012	12	100	1000	
DP 01 00 014	14	100	1000	
DP 01 00 016	16	100	1000	
DP 01 00 018	18	100	1000	
DP 01 00 020	20	100	1000	
DP 01 00 022	22	100	1000	
DP 01 00 025	25	100	1000	
DP 01 00 028	28	50	500	
DP 01 00 032	32	50	500	

Приложение



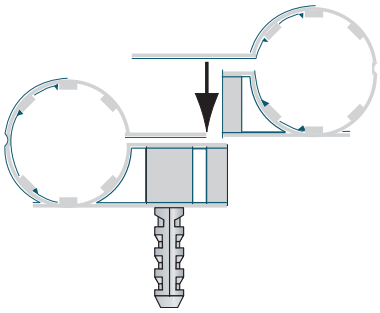
За леки закрепвания на тръби PVC, мед, алуминий и желязо, както в бетон и плътни тухли, така и в кухи тухли благодарение на характеристиките на дюбела.

Опаковка



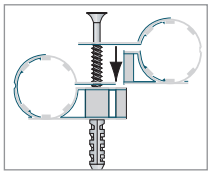
DO 01

Допълнителна скоба (приставка) за единична скоба (nylon) комплект с дюбел и винт



Код	Размер кабел Ø (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
DO 01 00 010	10	100	1000	
DO 01 00 012	12	100	1000	
DO 01 00 014	14	100	1000	
DO 01 00 016	16	100	1000	
DO 01 00 018	18	100	1000	
DO 01 00 020	20	100	1000	
DO 01 00 022	22	100	1000	
DO 01 00 025	25	100	1000	
DO 01 00 028	28	50	500	
DO 01 00 032	32	50	500	

Приложение



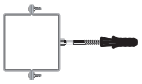
Двойката артикули DP 01 и DO 01, предоставят възможността при необходимост винаги да се разполага с двойна скоба. Тя се сглобява с вмъкването на отделните части една в друга.

Опаковка

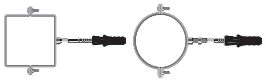


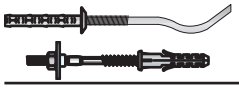
RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996


Скоби за кръгли водосточни тръби 114

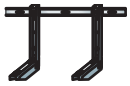

Скоби за квадратни водосточни тръби 115


Скоби за тежки тръби 116


Скоби за кръгли и квадратни кюнци 117


Термосанитарен крепеж 118

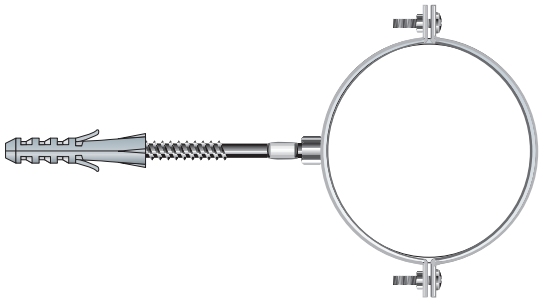

Закрепващи скоби 120


Подставки за климатици 120

Крепежни изделия за водопроводни инсталации и термосанитарни уреди

AI 01

Скоба за кръгли водосточни тръби, в комплект с винт и дюбел

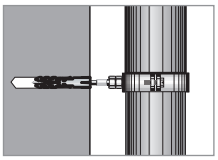


Код	Размер тръба Ø (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
AI 01 00 060	60	100	
AI 01 00 080	80	100	
AI 01 00 100	100	50	
AI 01 00 125	125	50	
AI 01 00 140	140	50	
AI 01 00 160	160	50	
AI 01 00 200	200	25	

Описание

Скоба от поцинкована стомана в комплект със свързващ винт (комбинирана шпилка) M8 x 90 с пресована средна част и дюбел. Артикулът се предлага по два броя в blister.

Приложение



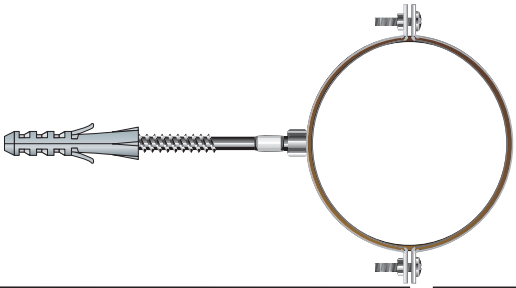
За закрепване на водосточни тръби от PVC.

Опаковка



AI 02

Скоба (тъмно кафява RAL 8017) за кръгли водосточни тръби

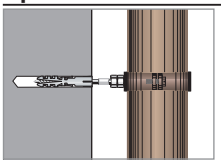


Код	Размер тръба Ø (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
AI 02 00 080	80	100	
AI 02 00 100	100	50	
AI 02 00 125	125	50	

Описание

Лакирана скоба от стомана в комплект със свързващ винт (комбинирана шпилка) M8 x 90 с пресована средна част и дюбел. Артикулът се предлага по два броя в blister.

Приложение



За закрепване на водосточни тръби от PVC с тъмно кафяв цвят.

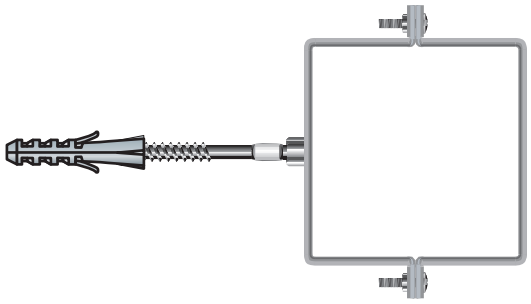
Опаковка



ISO 9001:2000 ISO 14001:1996

AI 03

Скоба за квадратни водосточни тръби, в комплект с винт и дюбел

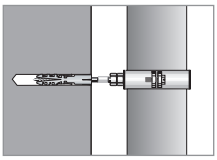


Код	Размер тръба l x l (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
AI 03 08 080	80 x 80	100	
AI 03 10 100	100 x 100	50	

Описание

Квадратна скоба от поцинкована стомана в комплект със свързващ винт (комбинирана шпилка) M8 x 90 с пресована средна част и дюбел. Артикулът се предлага по два броя в blister.

Приложение



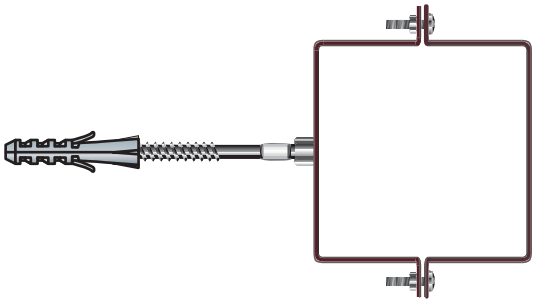
За закрепване на водосточни тръби от PVC.

Опаковка



AI 04

Скоба (тъмно кафява RAL 8017) за квадратни водосточни тръби

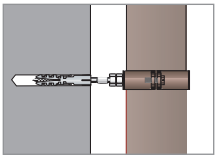


Код	Размер тръба l x l (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
AI 04 08 080	80 x 80	100	
AI 04 10 100	100 x 100	50	

Описание

Лакирана скоба от стомана в комплект със свързващ винт (комбинирана шпилка) M8 x 90 с пресована средна част и дюбел. Артикулът се предлага по два броя в blister.

Приложение



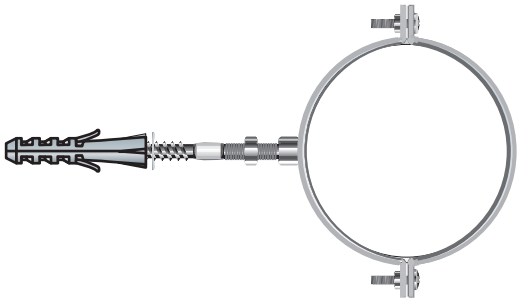
За закрепване на водосточни тръби от PVC с тъмно кафяв цвят.

Опаковка



CF 01

Кръгла скоба за тежки тръби със заварена гайка, в комплект с винт и дюбел

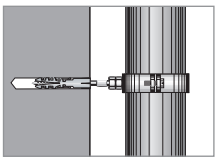


Код	Размер тръба Ø (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
CF 01 00 038	3/8”	50	
CF 01 00 012	1/2”	50	
CF 01 00 034	3/4”	50	
CF 01 00 001	1”	50	
CF 01 00 114	1-1/4”	50	
CF 01 00 112	1-1/2”	50	
CF 01 00 002	2”	50	
CF 01 00 212	2-1/2”	50	
CF 01 00 003	3”	50	
CF 01 00 004	4”	50	

Описание

Скоба от поциннкована стомана със заварена гайка, в комплект със свързващ винт (комбинирана шпилка) M8 x 90 с пресована средна част и дюбел. Артикулът се предлага по два броя в blister.

Приложение



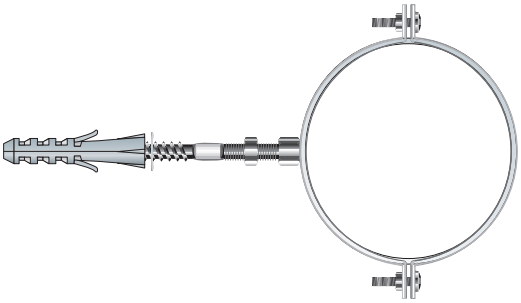
За закрепване на тежки тръби с диаметър 3/8" до 4".

Опаковка



DL 01

Кръгла скоба за PVC тръби със заварена гайка M10, в комплект с винт и дюбел

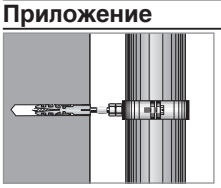


Код	Размер тръба Ø (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
DL 01 00 040	40	50	
DL 01 00 050	50	50	
DL 01 00 063	63	50	
DL 01 00 075	75	50	
DL 01 00 080	80	50	
DL 01 00 090	90	50	
DL 01 00 100	100	50	
DL 01 00 110	110	50	
DL 01 00 125	125	50	
DL 01 00 140	140	50	
DL 01 00 160	160	50	
DL 01 00 200	200	25	

Описание

Скоба от поциннкована стомана със заварена гайка, в комплект със свързващ винт (комбинирана шпилка) M10 x 120 с пресована средна част и дюбел. Артикулът се предлага по два броя в пликове.

Приложение



За закрепване на тежки водосточни тръби от PVC.

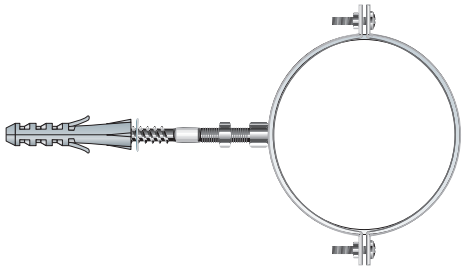
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

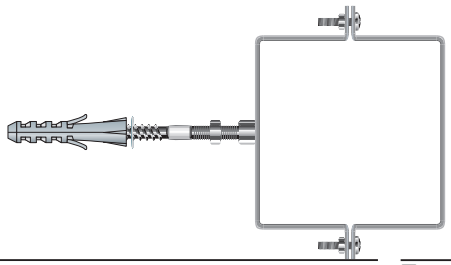
CL

Кръгла скоба за кюнци, поцинкована, в комплект с дюбел и винт



Код	Размер кюнец Ø (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CL 01 00 100	100	50	
CL 01 00 115	115	50	
CL 01 00 150	150	50	
CL 01 00 160	160	50	
CL 01 00 180	180	50	
CL 01 00 200	200	50	
CL 01 00 220	220	50	
CL 01 00 250	250	50	
CL 01 00 300	300	25	

Квадратана скоба

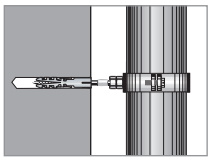


Код	Размер кюнец l x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CL 02 00 200	200 x 200	25	
CL 02 00 220	220 x 220	25	
CL 02 00 250	250 x 250	25	
CL 02 00 270	270 x 270	25	
CL 02 00 320	320 x 320	25	

Описание

Кръгла и квадратна скоба от поцинкована стомана (дебелина на покритието 15/10) със заварена гайка,в комплект със свързващ винт M8 x 90 с пресована средна част и дюбел. Артикулът се предлага по два броя в blister.

Приложение



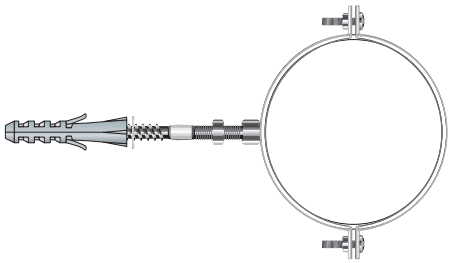
За закрепване на поцинковани кюнци.

Опаковка



CL 03

Кръгла скоба за кюнци от неръждаема стомана.



Код	Размер тръба Ø (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CL 03 00 120	120	50	
CL 03 00 140	140	50	
CL 03 00 160	160	50	
CL 03 00 200	200	50	
CL 03 00 250	250	50	
CL 03 00 300	300	25	

Описание

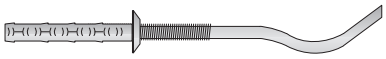
Кръгла скоба от неръждаема стомана в комплект със свързващ винт (комбинирана шпилка) M8 x 90 с пресована средна част и дюбел. Артикулът се предлага по два броя в blister.

Опаковка



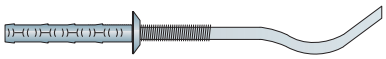
AM

Комплект дюбел (NYLON) с поцинкована подставка за радиатори



Код	Размер Ø x l (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
AM 01 07 170	7 x 170	100	
AM 01 12 200	12 x 200	50	
AM 01 12 220	12 x 220	50	

Лакирана в бяло стоманена подставка

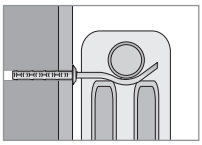


Код	Размер Ø x l (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
AM 02 07 170	7 x 170	100	
AM 02 07 190	7 x 190	100	
AM 02 12 200	12 x 200	50	
AM 02 12 220	12 x 220	50	

Описание

Артикулът се предлага по два броя в blister.

Приложение



За закрепване на алуминиеви и чугунени радиатори.

Опаковка



AM 03

Лакирана в бяло плоска подставка за радиатори

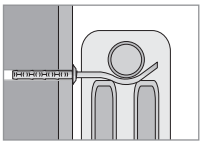


Код	Размер Ø x l (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 плика
AM 03 07 170	7 x 170	100	

Описание

Горещо лакирана стоманена подставка за радиатори в комплект с дюбел. Артикулът се предлага по два броя в blister.

Приложение



За закрепване на алуминиеви и чугунени радиатори.

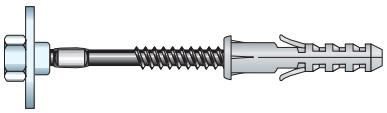
Опаковка



ISO 9001:2000 ISO 14001:1996

AN 01

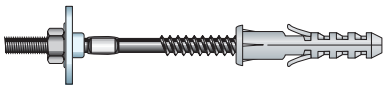
Комплект свързващ винт (комбинирана шпилка), дюбел и гайка (nylon), за монтаж на тоалетно казанче, по 2 броя в BLISTER



Код	Размер M x l (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 бр.
AN 01 08 090	M8 x 90	100	

AO 01

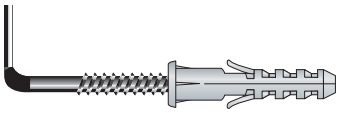
Комплект свързващ винт (комбинирана шпилка), дюбел и шайба (nylon) с поцинкована гайка, за монтаж на мивка, по 2 броя в BLISTER



Код	Размер M x l (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 бр.
AO 01 10 120	M10 x 120	100	
AO 01 10 180	M10 x 180	100	

AU 01

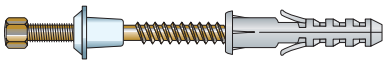
Комплект поцинковани винт с кука и дюбел (nylon), за монтаж на бойлер, по 2 броя в BLISTER



Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер винт Ø x lv (mm)	Пликове кашон	Цена Лв/100 бр.
AU 01 08 065	10 x 50	8 x 65	100	
AU 01 10 095	14 x 80	10 x 95	100	
AU 01 10 120	14 x 80	10 x 120	100	

AP 01

Комплект свързващ винт (комбинирана шпилка) и глуха гайка, жълтопоцинковани с дюбел и шайба (nylon), за подов монтаж на тоалетна чиния и биде, по 4 броя в BLISTER



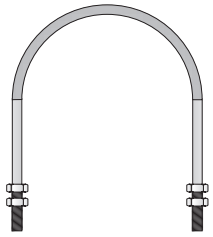
Код	Размер M x l (mm)	Пликове кашон	Цена
AP 01 06 070	M6 x 70	100	
AP 01 06 080	M6 x 80	100	

Опаковка



AV 01

Поцинкована закрепваща скоба с 4 гайки



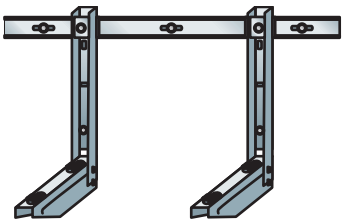
Код	Размер тръба Ø (mm)	Размер шпилка M	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AV 01 00 012	1/2”	M6	100	
AV 01 00 034	3/4”	M6	100	
AV 01 00 001	1”	M6	100	
AV 01 00 114	1-1/4”	M6	100	
AV 01 00 112	1-1/2”	M8	100	
AV 01 00 002	2”	M8	100	
AV 01 00 212	2-1/2”	M8	100	
AV 01 00 003	3”	M8	100	
AV 01 00 312	3-1/2”	M8	100	
AV 01 00 004	4”	M8	100	
AV 01 00 005	5”	M8	100	
AV 01 00 006	6”	M8	100	

Опаковка



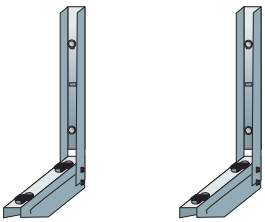
ET - EU

Подставка за климатици с регулируеми и антивибриращи основи



Код	Дължина основа l (mm)	Дължина подставка l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
ET 01 00 380	800	380	1	
ET 01 00 450	1000	450	1	

Без регулируеми основи

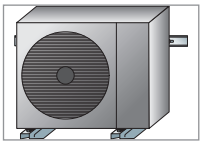


Код	Дължина подставка l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EU 01 00 380	380	1	
EU 01 00 450	450	1	

Описание

Подставка от бяло лакирана стомана с антивибриращи основи за мотора на климатика. В комплект е с дюбели (nylon) Ø 14x80 и винтове за дърво TE (DIN 571) Ø 10h80. Всички аксесоари за асемблирането са включени в опаковката.

Приложение



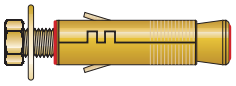
За закрепване на мотора на климатика. Специалните регулируеми основи улесняват монтажа и подобряват стабилността на уреда.

Опаковка



ISO 9001:2000 ISO 14001:1996


Сегментни анкери AJ с гайка и шайба 122


C(P-R) - непроходящи анкери 126

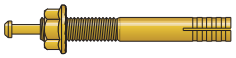


DT - широкоразтварящи се анкери 130

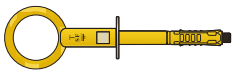

DS - втулкови анкери 134


DX - непроходящи анкери 139


AW - втулкови анкери с гайка и шпилка 142


EB - анкери за набиване с пирон 144


HL - анкери за набиване с разтварящ конус 146


Анкери с халка за скелета 148


AL - шестостенни подставки 154


AK - анкери от месинг 154



Химически анкери 156

Артикули за среднотежки и тежки закрепвания

AJ 01

Сегментен анкер с шпилка, гайка DIN 934 (якост 8) и шайба, жълтопоцинковани

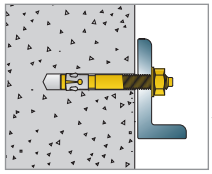


Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AJ 01 06 055	6 x 55	100	1000	
AJ 01 06 085	6 x 85	100	1000	
AJ 01 08 050	8 x 50	100	1000	
AJ 01 08 075	8 x 75	100	1000	
AJ 01 08 095	8 x 95	100	1000	
AJ 01 08 115	8 x 115	50	500	
AJ 01 08 135	8 x 135	50	500	
AJ 01 10 060	10 x 60	50	500	
AJ 01 10 080	10 x 80	50	500	
AJ 01 10 100	10 x 100	50	500	
AJ 01 10 120	10 x 120	50	500	
AJ 01 10 140	10 x 140	50	500	
AJ 01 12 080	12 x 80	50	500	
AJ 01 12 095	12 x 95	50	500	
AJ 01 12 110	12 x 110	50	500	
AJ 01 12 130	12 x 130	25	250	
AJ 01 12 160	12 x 160	25	250	
AJ 01 12 180	12 x 180	25	250	
AJ 01 14 080	14 x 80	50	500	
AJ 01 14 095	14 x 95	50	500	
AJ 01 14 110	14 x 110	25	250	
AJ 01 14 130	14 x 130	25	250	
AJ 01 14 160	14 x 160	20	200	
AJ 01 14 180	14 x 180	15	150	
AJ 01 16 110	16 x 110	25	250	
AJ 01 16 125	16 x 125	25	250	
AJ 01 16 145	16 x 145	20	200	
AJ 01 16 180	16 x 180	15	150	
AJ 01 16 200	16 x 200	15	150	
AJ 01 20 170	20 x 170	10	100	
AJ 01 20 220	20 x 220	10	100	

Описание

Разтварящият се сегмент е от неръждаема стомана A2 (AISI 304). Притежава специално изработени издатини, спомагащи за по-доброто закрепване.

Приложение

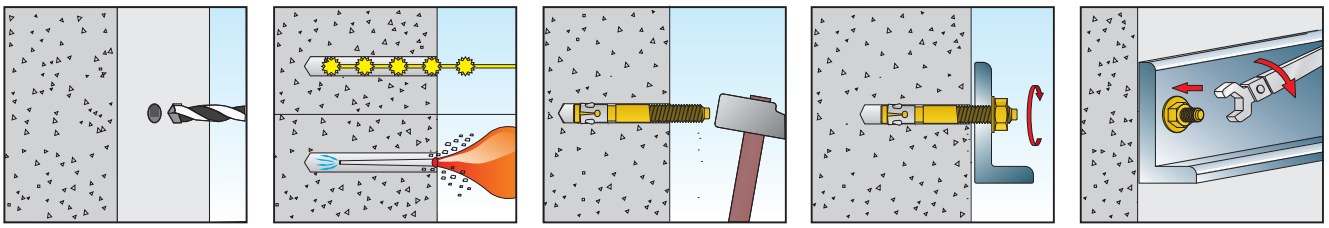


За бързи строителни (пример - кофражи) закрепвания в бетон и естествен камък устойчив на натиск.

Опаковка

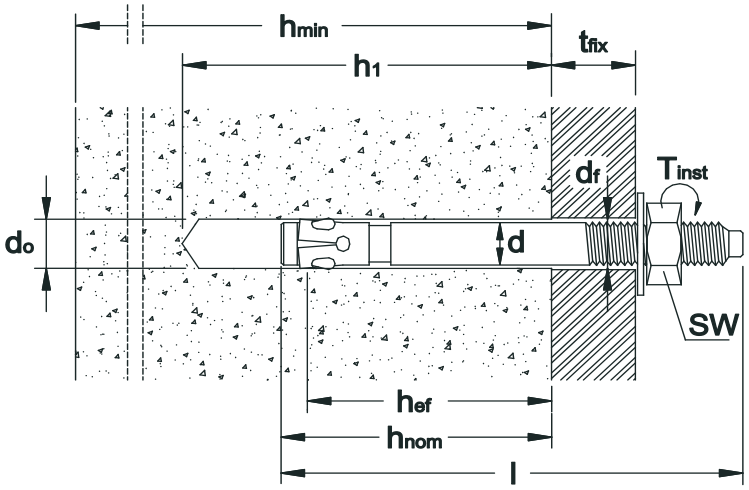


Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул AJ 01



ПОКАЗАТЕЛИ

- l : Дължина на анкера
- d : Диаметър на анкера
- d_o : Диаметър на пробива в бетона
- h_1 : Минимална дълбочина на пробива
- h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване
- h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне
- h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване
- d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване
- t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване
- T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане
- SW : Размер на ключа
- s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
- s_{min} : Минимално разрешено междуосие
- c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
- c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери TECFI AJ 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер анкер d x l (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване	Срязващо натоварване
AJ 01 06 055	6 x 55	6	50	70	40	35	7	5	5	10	140	105	3,76	2,88
AJ 01 06 085	6 x 85	6	55	80	45	40	7	30	5	10	160	120	3,76	2,88
AJ 01 08 050	8 x 50	8	55	70	40	35	9	5	15	13	140	105	4,26	6,90
AJ 01 08 075	8 x 75	8	65	90	50	45	9	10	15	13	180	135	4,26	6,90
AJ 01 08 095	8 x 95	8	65	90	50	45	9	30	15	13	180	135	4,26	6,90
AJ 01 08 115	8 x 115	8	65	90	50	45	9	50	15	13	180	135	4,26	6,90
AJ 01 08 135	8 x 135	8	70	100	55	50	9	65	15	13	200	150	4,26	6,90
AJ 01 10 060	10 x 60	10	65	80	45	40	12	5	25	17	160	120	6,86	11,11
AJ 01 10 080	10 x 80	10	80	110	60	55	12	10	25	17	220	165	6,86	11,11
AJ 01 10 100	10 x 100	10	80	110	60	55	12	25	25	17	220	165	6,86	11,11
AJ 01 10 120	10 x 120	10	85	120	65	60	12	40	25	17	240	180	6,86	11,11
AJ 01 10 140	10 x 140	10	85	120	65	60	12	60	25	17	240	180	6,86	11,11
AJ 01 12 080	12 x 80	12	85	110	60	55	14	5	45	19	220	165	12,98	15,55
AJ 01 12 095	12 x 95	12	95	130	70	65	14	10	45	19	260	195	12,98	15,55
AJ 01 12 110	12 x 110	12	105	150	80	75	14	15	45	19	300	225	12,98	15,55
AJ 01 12 130	12 x 130	12	105	150	80	75	14	40	45	19	300	225	12,98	15,55
AJ 01 12 160	12 x 160	12	105	150	80	75	14	65	45	19	300	225	12,98	15,55
AJ 01 12 180	12 x 180	12	110	160	85	80	14	80	45	19	320	240	12,98	15,55
AJ 01 14 080	14 x 80	14	85	100	55	50	16	5	75	22	200	150	**	**
AJ 01 14 095	14 x 95	14	85	100	55	50	16	20	75	22	200	150	**	**
AJ 01 14 110	14 x 110	14	85	100	55	50	16	35	75	22	200	150	**	**
AJ 01 14 130	14 x 130	14	85	100	55	50	16	55	75	22	200	150	**	**
AJ 01 14 160	14 x 160	14	85	100	55	50	16	85	75	22	200	150	**	**
AJ 01 14 180	14 x 180	14	85	100	55	50	16	105	75	22	200	150	**	**
AJ 01 16 110	16 x 110	16	110	150	80	75	18	10	110	24	300	225	17,70	27,62
AJ 01 16 125	16 x 125	16	125	180	95	90	18	15	110	24	360	270	17,70	27,62
AJ 01 16 145	16 x 145	16	125	180	95	90	18	25	110	24	360	270	17,70	27,62
AJ 01 16 180	16 x 180	16	145	210	110	105	18	50	110	24	420	315	17,70	27,62
AJ 01 16 200	16 x 200	16	145	210	110	105	18	70	110	24	420	315	17,70	27,62
AJ 01 20 170	20 x 170	20	155	230	120	115	22	25	240	30	460	345	26,31	61,62
AJ 01 20 220	20 x 220	20	165	250	130	125	22	50	240	30	500	375	33,94	61,62

**За неотбелязаните данни, обърнете се към лабораторията на Tecfi Sf

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm² (стойностите на осевото и срязващото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва (α = 4) при **осево натоварване** и (α = 3) при **срязващо натоварване**.

AJ 02

Двусегментен анкер с шпилка, гайка DIN 934 (якост 8) и шайба, жълтопоцинковани

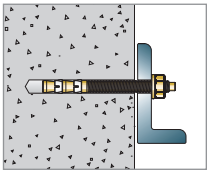


Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AJ 02 06 065	6 x 65	100	1000	
AJ 02 06 100	6 x 100	100	1000	
AJ 02 08 060	8 x 60	100	1000	
AJ 02 08 080	8 x 80	100	1000	
AJ 02 08 100	8 x 100	100	1000	
AJ 02 08 115	8 x 115	50	500	
AJ 02 08 135	8 x 135	50	500	
AJ 02 10 070	10 x 70	50	500	
AJ 02 10 090	10 x 90	50	500	
AJ 02 10 120	10 x 120	50	500	
AJ 02 10 140	10 x 140	50	500	
AJ 02 12 080	12 x 80	50	500	
AJ 02 12 100	12 x 100	50	500	
AJ 02 12 120	12 x 120	50	500	
AJ 02 12 140	12 x 140	25	250	
AJ 02 12 180	12 x 180	25	250	
AJ 02 16 110	16 x 110	25	250	
AJ 02 16 145	16 x 145	20	200	
AJ 02 16 175	16 x 175	15	150	

Описание

Разтварящият се сегмент е от неръждаема стомана A2 (AISI 304). Притежава специално изработени издатини, спомагащи за по-доброто закрепване.

Приложение

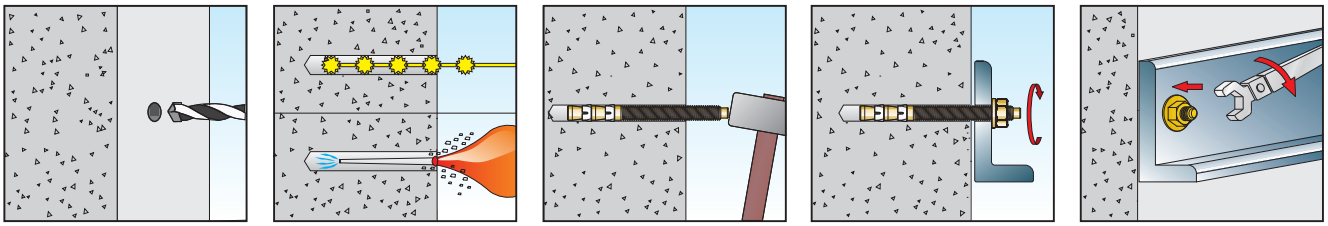


За бързи строителни (пример - кофражи) закрепвания в бетон и естествен камък устойчив на натиск.

Опаковка

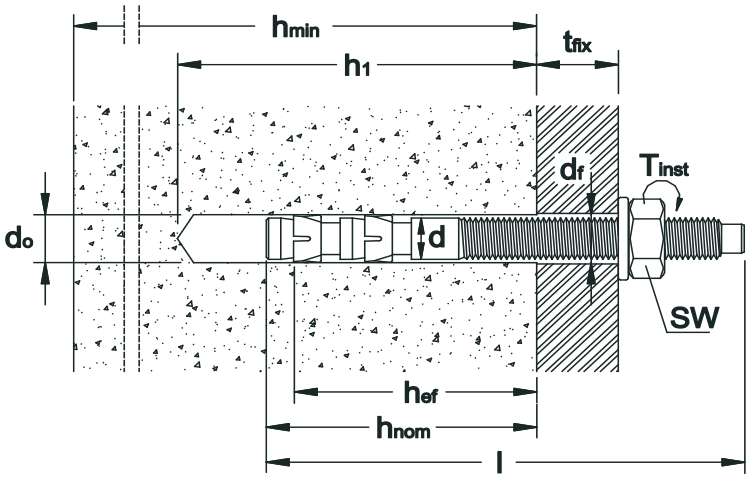


Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул AJ 02



ПОКАЗАТЕЛИ

l : Дължина на анкера
d : Диаметър на анкера
d_o : Диаметър на пробива в бетона
h_1 : Минимална дълбочина на пробива
h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване
h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне
h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване
d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване
t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване
T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане
SW : Размер на ключа
s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
s_{min} : Минимално разрешено междуосие
c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери Tecfi AJ 02 в бетон ($R_{ck} \geq 25 N/mm^2$)

Код артикул	Размер анкер d x l (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)
AJ 02 06 065	6 x 65	6	50	70	40	35	7	15	**	10	140	105
AJ 02 06 100	6 x 100	6	50	70	40	35	7	50	**	10	140	105
AJ 02 08 060	8 x 60	8	55	70	40	35	9	5	**	13	140	105
AJ 02 08 080	8 x 80	8	55	70	40	35	9	25	**	13	140	105
AJ 02 08 100	8 x 100	8	55	70	40	35	9	45	**	13	140	105
AJ 02 08 115	8 x 115	8	55	70	40	35	9	60	**	13	140	105
AJ 02 08 135	8 x 135	8	55	70	40	35	9	80	**	13	140	105
AJ 02 10 070	10 x 70	10	70	90	50	45	12	5	**	17	180	135
AJ 02 10 090	10 x 90	10	70	90	50	45	12	25	**	17	180	135
AJ 02 10 120	10 x 120	10	70	90	50	45	12	55	**	17	180	135
AJ 02 10 140	10 x 140	10	70	90	50	45	12	75	**	17	180	135
AJ 02 12 080	12 x 80	12	80	110	60	55	14	5	**	19	220	165
AJ 02 12 100	12 x 100	12	80	110	60	55	14	25	**	19	220	165
AJ 02 12 120	12 x 120	12	80	110	60	55	14	45	**	19	220	165
AJ 02 12 140	12 x 140	12	80	110	60	55	14	65	**	19	220	165
AJ 02 12 180	12 x 180	12	80	110	60	55	14	70	**	19	220	165
AJ 02 16 110	16 x 110	16	105	140	75	70	18	25	**	24	280	210
AJ 02 16 145	16 x 145	16	105	140	75	70	18	60	**	24	280	210
AJ 02 16 175	16 x 175	16	105	140	75	70	18	70	**	24	280	210

**За неотбелязаните данни, обърнете се към лабораторията на Tecfi Sf

CP 01

Непроходящ анкер от жълтопоцинкована стомана



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CP 01 12 045	12 x 45	100	1000	
CP 01 14 050	14 x 50	50	500	
CP 01 16 060	16 x 60	25	250	
CP 01 20 075	20 x 75	20	200	
CP 01 24 095	24 x 95	15	150	

Описание

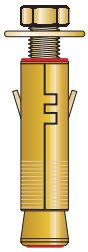
Анкер съставен от два асемблирани разтварящи се сегмента с жълтопоцинковано покритие (5μ). Двете крилца служат против превъртане, а пластмасовата капачка предпазва резбата на конуса от частици останали след пробиването.

Опаковка



CQ 01

Непроходящ анкер с шестостенен болт TE – DIN 933 (якост 8.8) и шайба, жълтопоцинковани

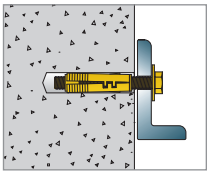


Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CQ 01 12 045	12 x 45	M6 x 50	50	500	
CQ 01 14 050	14 x 50	M8 x 60	50	500	
CQ 01 16 060	16 x 60	M10 x 80	25	250	
CQ 01 20 075	20 x 75	M12 x 90	15	150	
CQ 01 24 095	24 x 95	M16 x 110	10	100	

Описание

Анкер съставен от два асемблирани разтварящи се сегмента с жълтопоцинковано покритие (5μ).

Приложение

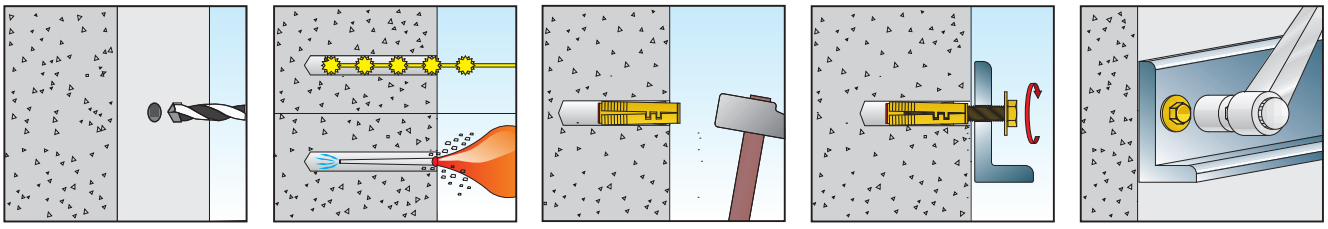


За общи строителни закрепвания в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали.

Опаковка

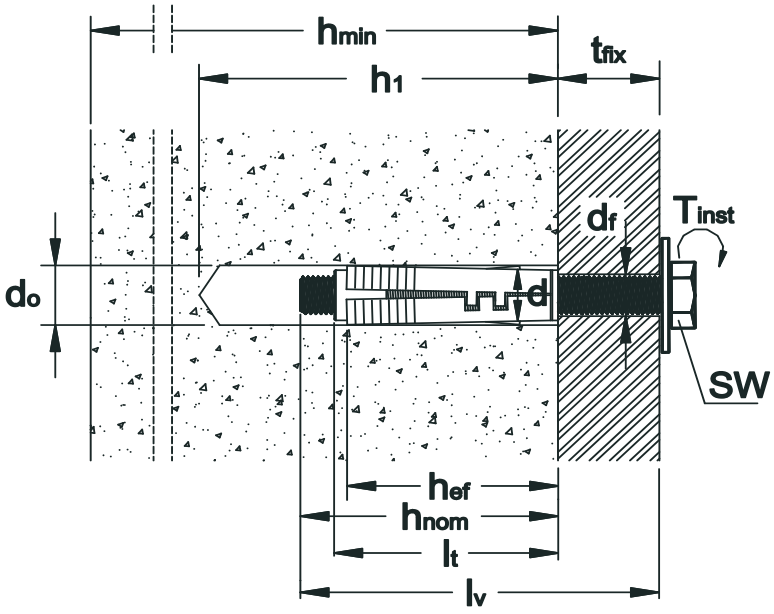


Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул CQ 01



ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера
l_v : Дължина на винта
d : Диаметър на анкера
d_o : Диаметър на пробива в бетона
h_1 : Минимална дълбочина на пробива
h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване
h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне
h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване
d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване
t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване
T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане
SW : Размер на ключа
s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
s_{min} : Минимално разрешено междуосие
c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери Tecfi CQ 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване	Срязващо натоварване
CQ 01 12 045	12 x 45	6 x 50	12	60	80	45	40	7	10	10	10	160	120	7,69	7,65
CQ 01 14 050	14 x 50	8 x 60	14	70	90	50	45	9	10	25	13	180	135	8,54	11,99
CQ 01 16 060	16 x 60	10 x 80	16	80	110	60	55	12	15	45	17	220	165	14,07	19,22
CQ 01 20 075	20 x 75	12 x 90	20	100	140	75	70	14	20	75	19	280	210	19,03	25,40

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm² (стойностите на осевото и срязващото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва ($\alpha = 4$) при **осево натоварване** и ($\alpha = 3$) при **срязващо натоварване**.

CS 01

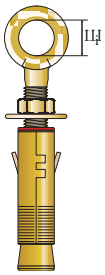
Непроходящ анкер с кука, гайка и шайба, жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CS 01 12 045	12 x 45	M6 x 55	50	500	
CS 01 14 050	14 x 50	M8 x 65	50	500	
CS 01 16 060	16 x 60	M10 x 81	25	250	
CS 01 20 075	20 x 75	M12 x 98	15	150	

CT 01

Непроходящ анкер с халка, гайка и шайба, жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv x Øi (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CT 01 12 045	12 x 45	M6 x 55 x 10	50	500	
CT 01 14 050	14 x 50	M8 x 65 x 11,5	50	500	
CT 01 16 060	16 x 60	M10 x 81 x 14	25	250	
CT 01 20 075	20 x 75	M12 x 98 x 17	15	150	

CR 01

Непроходящ анкер с шпилка (якост 5.8), гайка и шайба, жълтопоцинковани

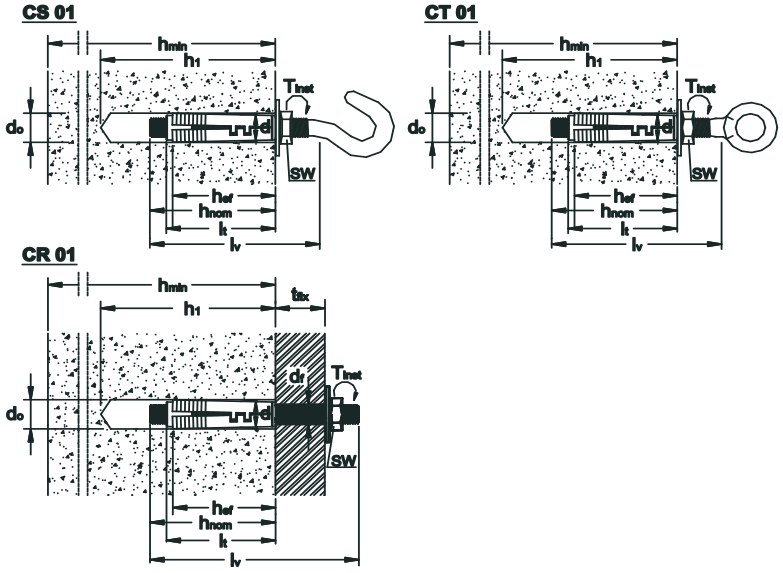


Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер шпилка M x lb (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
CR 01 12 045	12 x 45	M6 x 65	50	500	
CR 01 14 050	14 x 50	M8 x 75	50	500	
CR 01 16 060	16 x 60	M10 x 95	25	250	
CR 01 20 075	20 x 75	M12 x 115	15	150	

Опаковка



Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикулите CS 01 – CT 01 – CR 01



ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера

l_v : Дължина на винта

d : Диаметър на анкера

d_o : Диаметър на пробива в бетона

h_1 : Минимална дълбочина на пробива

h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване

h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне

h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване

d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване

t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване

T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане

SW : Размер на ключа

s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

s_{min} : Минимално разрешено междуосие

c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкерите Tecfi CS 01 – CT 01 – CR 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване
CS 01 12 045	12 x 45	6 x 55	12	60	80	45	40	X	X	10	10	160	120	2,04
CS 01 14 050	14 x 50	8 x 65	14	70	90	50	45	X	X	20	13	180	135	3,98
CS 01 16 060	16 x 60	10 x 81	16	80	110	60	55	X	X	30	17	220	165	4,92
CS 01 20 075	20 x 75	12 x 98	20	100	140	75	70	X	X	70	19	280	210	9,83
CT 01 12 045	12 x 45	6 x 55	12	60	80	45	40	X	X	10	10	160	120	3,25
CT 01 14 050	14 x 50	8 x 65	14	70	90	50	45	X	X	20	13	180	135	8,45
CT 01 16 060	16 x 60	10 x 81	16	80	110	60	55	X	X	30	17	220	165	9,65
CT 01 20 075	20 x 75	12 x 98	20	100	140	75	70	X	X	70	19	280	210	11,24
CR 01 12 045	12 x 45	6 x 65	12	60	80	45	40	7	10	15	10	160	120	6,25
CR 01 14 050	14 x 50	8 x 75	14	70	90	50	45	9	20	25	13	180	135	8,66
CR 01 16 060	16 x 60	10 x 95	16	80	110	60	55	12	20	45	17	220	165	11,36
CR 01 20 075	20 x 75	12 x 115	20	100	140	75	70	14	20	75	19	280	210	14,98

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm² (стойностите на осевото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва ($\alpha = 4$) при **осево натоварване.**

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

DT 00

Широкоразтварящ се анкер от жълтопоцинкована стомана



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DT 00 10 040	10,5 x 40	50	500	
DT 00 13 050	13,5 x 50	50	500	
DT 00 16 060	16 x 60	25	250	
DT 00 19 080	19 x 80	20	200	
DT 00 25 102	25 x 102	15	150	
DT 00 30 130*	30 x 130	15	150	

* До изчерпване на наличните количества

Опаковка



DT 01

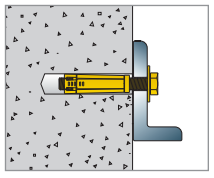
Широкоразтварящ се анкер с шестостенен болт TE (якост 8.8) и шайба, жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DT 01 10 040	10,5 x 40	M6 x 50	50	500	
DT 01 13 050	13,5 x 50	M8 x 60	50	500	
DT 01 16 060	16 x 60	M10 x 80	25	250	
DT 01 19 080	19 x 80	M12 x 90	20	200	
DT 01 25 102	25 x 102	M16 x 120	10	100	
DT 01 30 130*	30 x 130	M20 x 160	10	100	

* До изчерпване на наличните количества

Приложение

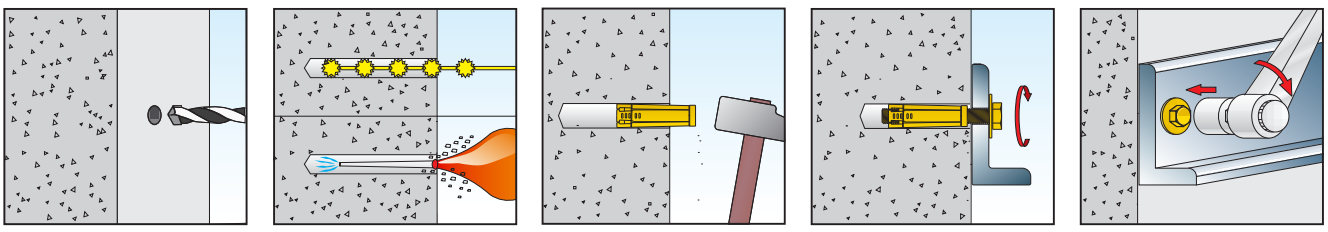


За общи строителни закрепвания в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали.

Опаковка

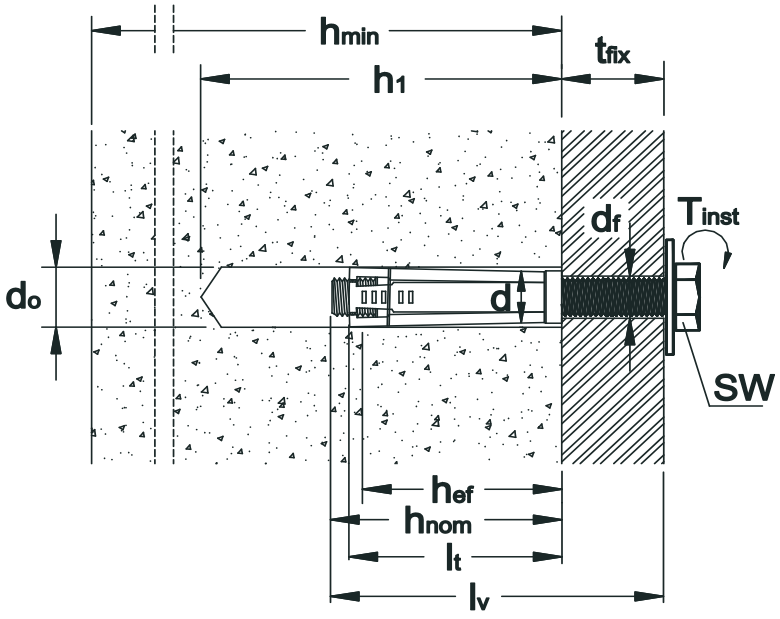


Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул DT 01



ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера

l_v : Дължина на винта

d : Диаметър на анкера

d_o : Диаметър на пробива в бетона

h_1 : Минимална дълбочина на пробива

h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване

h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне

h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване

d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване

t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване

T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане

SW : Размер на ключа

s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

s_{min} : Минимално разрешено междуосие

c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери Tecfi DT 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване
DT 01 10 040	10,5 x 40	6 x 650	10	60	70	40	35	7	10	15	10	140	105	5,54
DT 01 13 050	13,5 x 50	8 x 60	13	75	90	50	45	9	10	25	13	180	135	9,85
DT 01 16 060	16 x 60	10 x 80	16	90	110	60	55	12	20	70	17	220	165	11,49
DT 01 19 080	19 x 80	12 x 90	20	120	150	80	75	14	20	110	19	300	225	18,65
DT 01 25 102	25 x 102	16 x 120	24	150	194	102	97	18	20	230	24	388	291	28,02

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm^2 (стойностите на осевото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва ($\alpha = 4$) при **осево натоварване.**

DT 02

Широкоразтварящ се анкер с кука, гайка и шайба, жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DT 02 10 040	10,5 x 40	M6 x 55	50	500	
DT 02 13 050	13,5 x 50	M8 x 65	50	500	
DT 02 16 060	16 x 60	M10 x 81	25	250	
DT 02 19 080	19 x 80	M12 x 98	15	150	

DT 03

Широкоразтварящ се анкер с халка, гайка и шайба, жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv x $Ø_i$ (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DT 03 10 040	10,5 x 40	M6 x 55 x 10	50	500	
DT 03 13 050	13,5 x 50	M8 x 65 x 11,5	50	500	
DT 03 16 060	16 x 60	M10 x 81 x 14	25	250	
DT 03 19 080	19 x 80	M12 x 98 x 17	15	150	

DT 04

Широкоразтварящ се анкер с шпилка (якост 5.8), гайка и шайба, жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер шпилка M x lb (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DT 04 10 040	10,5 x 40	M6 x 65	50	500	
DT 04 13 050	13,5 x 50	M8 x 75	50	500	
DT 04 16 060	16 x 60	M10 x 95	25	250	
DT 04 19 080	19 x 80	M12 x 115	15	150	

Описание

Анкери съставени от четири асемблирани разтварящи се сегмента с жълтопоцинковано покритие (5μ).

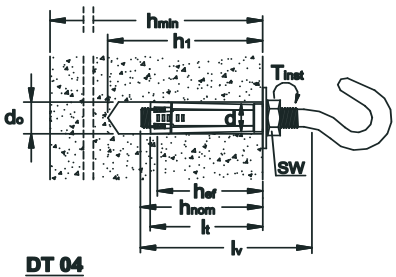
Опаковка



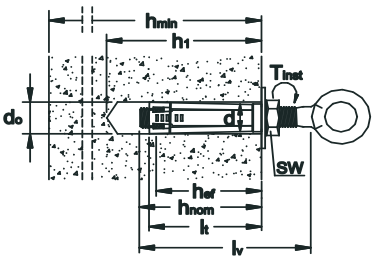
RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикулите DT 02 – DT 03 – DT 04

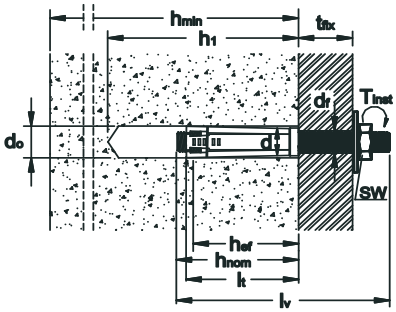
DT 02



DT 03



DT 04



ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера

l_v : Дължина на винта

d : Диаметър на анкера

d_o : Диаметър на пробива в бетона

h_1 : Минимална дълбочина на пробива

h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване

h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне

h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване

d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване

t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване

T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане

SW : Размер на ключа

s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

s_{min} : Минимално разрешено междуосие

c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

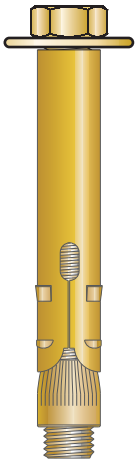
Технически характеристики и контролни резултати на анкерите Tecfi DT 02 – DT 03 – DT 04 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване
DT 02 10 040	10,5 x 40	6 x 55	10	60	70	40	35	X	X	10	10	140	105	2,00
DT 02 13 050	13,5 x 50	8 x 65	13	70	90	50	45	X	X	20	13	180	135	3,78
DT 02 16 060	16 x 60	10 x 81	16	80	110	60	55	X	X	30	17	220	165	4,72
DT 02 19 080	19 x 80	12 x 98	20	100	150	80	75	X	X	70	19	300	225	9,63
DT 03 10 040	10,5 x 40	6 x 55	10	60	70	40	35	X	X	10	10	140	105	3,05
DT 03 13 050	13,5 x 50	8 x 65	13	70	90	50	45	X	X	20	13	180	135	8,25
DT 03 16 060	16 x 60	10 x 81	16	80	110	60	55	X	X	30	17	220	165	9,45
DT 03 19 080	19 x 80	12 x 98	20	100	150	80	75	X	X	70	19	300	225	11,04
DT 04 10 040	10,5 x 40	6 x 65	10	60	70	40	35	7	10	15	10	140	105	6,05
DT 04 13 050	13,5 x 50	8 x 75	13	70	90	50	45	9	20	25	13	180	135	8,46
DT 04 16 060	16 x 60	10 x 95	16	80	110	60	55	12	20	45	17	220	165	11,16
DT 04 19 080	19 x 80	12 x 115	20	100	150	80	75	14	20	75	19	300	225	14,78

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm² (стойностите на осевото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва ($\alpha = 4$) при **осево натоварване.**

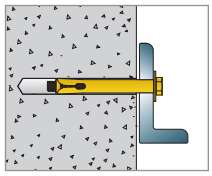
DS 01

Втулков анкер с шестостенен болт TE – DIN 933 (якост 8.8) и шайба, жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
DS 01 08 045	8 x 45	M6 x 45	100	1000	
DS 01 08 060	8 x 60	M6 x 60	100	1000	
DS 01 08 080	8 x 80	M6 x 80	100	1000	
DS 01 08 100	8 x 100	M6 x 100	100	1000	
DS 01 08 120	8 x 120	M6 x 120	100	1000	
DS 01 10 060	10 x 60	M8 x 60	100	1000	
DS 01 10 080	10 x 80	M8 x 80	50	500	
DS 01 10 100	10 x 100	M8 x 100	50	500	
DS 01 10 120	10 x 120	M8 x 120	50	500	
DS 01 10 140	10 x 140	M8 x 140	50	500	
DS 01 12 060*	12 x 60	M10 x 60	50	500	
DS 01 12 070	12 x 70	M10 x 70	50	500	
DS 01 12 100	12 x 100	M10 x 100	25	250	
DS 01 12 120	12 x 120	M10 x 120	25	250	
DS 01 12 150	12 x 150	M10 x 150	25	250	
DS 01 14 070	14 x 70	M10 x 70	25	250	
DS 01 14 100	14 x 100	M10 x 100	25	250	
DS 01 14 120	14 x 120	M10 x 120	25	250	
DS 01 14 150	14 x 150	M10 x 150	25	250	
DS 01 16 070	16 x 70	M12 x 70	20	200	
DS 01 16 110	16 x 110	M12 x 110	20	200	
DS 01 16 130	16 x 130	M12 x 130	15	150	
DS 01 16 150	16 x 150	M12 x 150	15	150	
DS 01 20 120	20 x 120	M16 x 120	10	100	
DS 01 20 160	20 x 160	M16 x 160	10	100	

Приложение

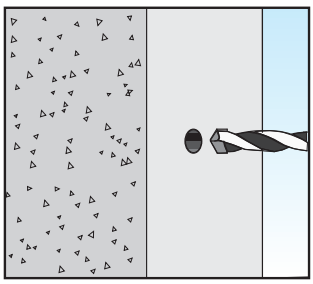


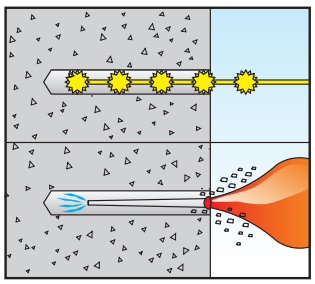
За преминаващи закрепвания в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали.

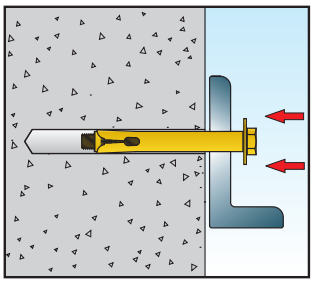
Опаковка

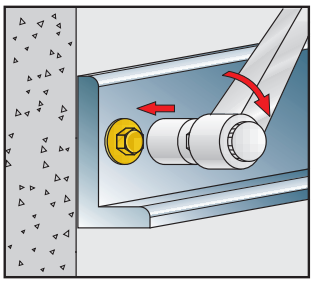


Инструкции за монтаж



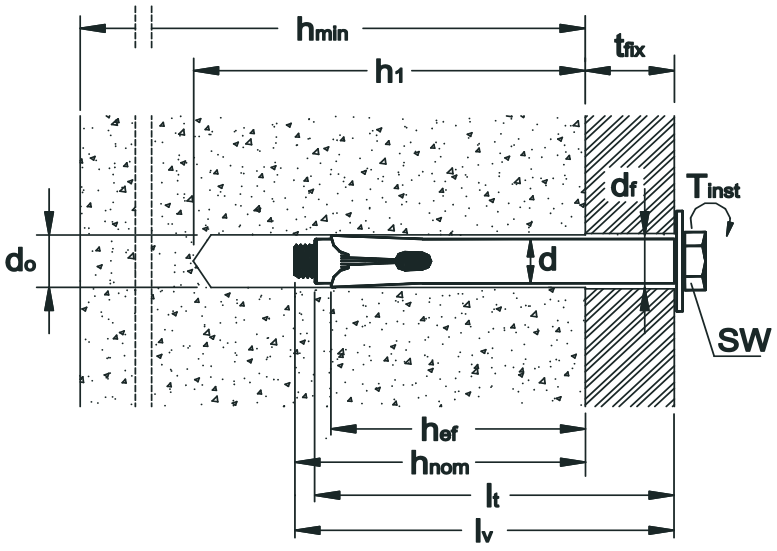






RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул DS 01



ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера

l_v : Дължина на винта

d : Диаметър на анкера

d_o : Диаметър на пробива в бетона

h_1 : Минимална дълбочина на пробива

h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване

h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне

h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване

d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване

t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване

T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане

SW : Размер на ключа

s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

s_{min} : Минимално разрешено междуосие

c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери TECFI DS 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване	Срязващо натоварване
DS 01 08 045	8 x 45	6 x 45	8	55	70	40	35	9	5	15	10	140	105	4,19	4,11
DS 01 08 060	8 x 60	6 x 60	8	70	80	45	40	9	15	15	10	160	120	6,17	4,45
DS 01 08 080	8 x 80	6 x 80	8	90	110	60	55	9	20	15	10	220	165	6,19	5,84
DS 01 08 100	8 x 100	6 x 100	8	110	130	70	65	9	30	15	10	260	195	5,92	7,23
DS 01 08 120	8 x 120	6 x 120	8	130	170	90	85	9	30	15	10	340	255	7,73	7,23
DS 01 10 060	10 x 60	8 x 60	10	70	90	50	45	12	10	25	13	180	135	8,07	11,51
DS 01 10 080	10 x 80	8 x 80	10	90	110	60	55	12	20	25	13	220	165	13,37	12,29
DS 01 10 100	10 x 100	8 x 100	10	110	130	70	65	12	30	25	13	260	195	9,23	12,78
DS 01 10 120	10 x 120	8 x 120	10	130	170	90	85	12	30	25	13	340	255	11,63	12,78
DS 01 10 140	10 x 140	8 x 140	10	150	210	110	105	12	30	25	13	420	315	11,62	12,78
DS 01 12 070	12 x 70	10 x 70	12	80	110	60	55	14	10	45	17	220	165	9,15	13,19
DS 01 12 100	12 x 100	10 x 100	12	110	130	70	65	14	30	45	17	260	195	16,75	14,12
DS 01 12 120	12 x 120	10 x 120	12	140	170	90	85	14	30	45	17	340	255	11,10	14,12
DS 01 12 150	12 x 150	10 x 150	12	170	230	120	115	14	30	45	17	460	345	13,43	14,12
DS 01 14 070	14 x 70	10 x 70	14	95	110	60	55	16	10	45	17	220	165	9,45	14,12
DS 01 14 100	14 x 100	10 x 100	14	95	110	60	55	16	40	45	17	220	165	9,45	14,12
DS 01 14 120	14 x 120	10 x 120	14	95	110	60	55	16	60	45	17	220	165	9,45	14,12
DS 01 14 150	14 x 150	10 x 150	14	95	110	60	55	16	90	45	17	220	165	9,45	14,12
DS 01 16 070	16 x 70	12 x 70	16	80	110	60	55	18	10	110	19	220	165	11,96	28,90
DS 01 16 110	16 x 110	12 x 110	16	125	150	80	75	18	30	110	19	300	225	22,39	30,26
DS 01 16 130	16 x 130	12 x 130	16	145	190	100	95	18	30	110	19	380	285	23,65	31,34
DS 01 16 150	16 x 150	12 x 150	16	170	230	120	115	18	30	110	19	460	345	28,11	31,34
DS 01 20 120	20 x 120	16 x 120	20	150	190	100	95	22	20	240	24	380	285	27,48	52,49
DS 01 20 160	20 x 160	16 x 160	20	190	250	130	125	22	30	240	24	500	375	33,27	52,49

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm² (стойностите на осевото и срязващото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва ($\alpha = 4$) при **осево натоварване** и ($\alpha = 3$) при **срязващо натоварване**.

DS

Втулков анкер с шпилка и шестостенна глуха гайка (отчупваща се), жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер шпилка M x lb (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DS 02 10 060	10 x 60	M8 x 65	50	500	
DS 02 10 080	10 x 80	M8 x 85	50	500	
DS 02 10 100	10 x 100	M8 x 105	50	500	
DS 02 12 070*	12 x 70	M10 x 80	50	500	
DS 02 12 100*	12 x 100	M10 x 110	50	500	

С шестостенна глуха гайка (отчупваща се) от неръждаема стомана

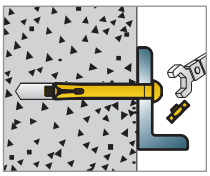


Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер шпилка M x lb (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DS 08 10 060	10 x 60	M8 x 65	50	500	
DS 08 10 080	10 x 80	M8 x 85	50	500	
DS 08 10 100	10 x 100	M8 x 105	50	500	

Описание

Шестостенна гайка (ключ 15), с полусферична глава, сила на натиск (Nm ≥ 13). В две разновидности: жълтопоцинкована и неръждаема стомана A2. Отчупването на гайката води до невъзможността да бъде демонтирано закрепването.

Приложение

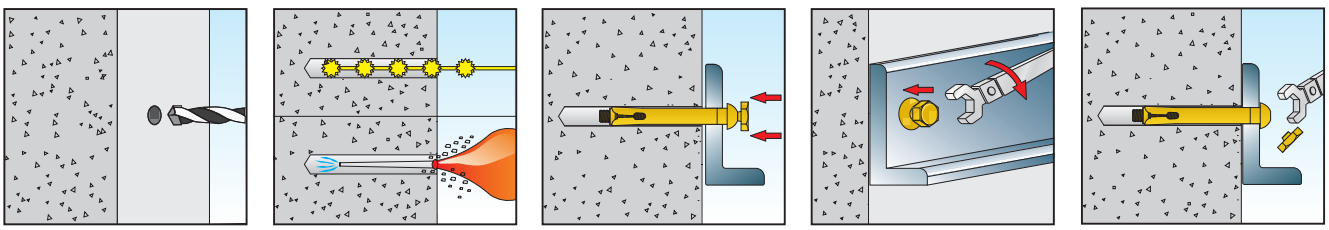


За преминаващи закрепвания в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали. За еднократна подсигурителна употреба.

Опаковка



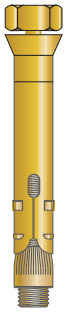
Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

DS 03

Втулков анкер с шпилка и шестостенна глуха гайка (отчупваща се), жълтопоцинковани

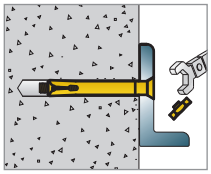


Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер шпилка M x lb (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DS 03 10 060	10 x 60	M8 x 65	50	500	
DS 03 10 080	10 x 80	M8 x 85	50	500	
DS 03 10 100	10 x 100	M8 x 105	50	500	

Описание

Шестостенна гайка (ключ 15), с конична плоска глава, сила на натиск (Nm ≥ 13). Отчупването на гайката води до невъзможността да бъде демонтирано закрепването.

Приложение

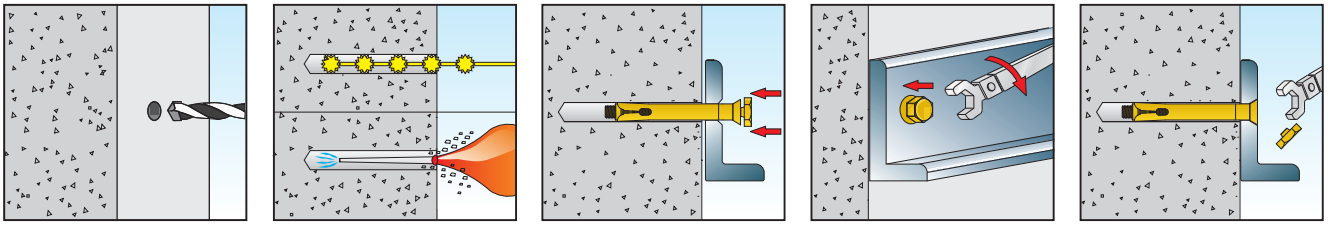


За преминаващи закрепвания в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали. За еднократна подсигурителна употреба.

Опаковка



Инструкции за монтаж



DS 07

Втулков анкер с фрезенков винт TPSEI – DIN 7991 (якост 10.9), жълтопоцинковани

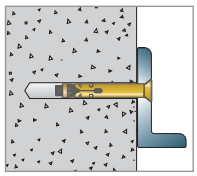


Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DS 07 08 045	8 x 45	M6 x 50	100	1000	
DS 07 08 060	8 x 60	M6 x 65	100	1000	
DS 07 08 080	8 x 80	M6 x 85	100	1000	
DS 07 08 100	8 x 100	M6 x 105	100	1000	
DS 07 10 060	10 x 60	M8 x 65	100	1000	
DS 07 10 080	10 x 80	M8 x 85	50	500	
DS 07 10 100	10 x 100	M8 x 105	50	500	
DS 07 12 060	12 x 60	M10 x 65	50	500	
DS 07 12 070	12 x 70	M10 x 75	50	500	
DS 07 12 100	12 x 100	M10 x 110	25	250	
DS 07 14 070	14 x 70	M10 x 75	25	250	
DS 07 14 100	14 x 100	M10 x 110	20	200	
DS 07 16 070	16 x 70	M12 x 75	20	200	

Описание

Фрезенков винт с плоска глава и вътрешен шестостен - DIN 7991.

Приложение

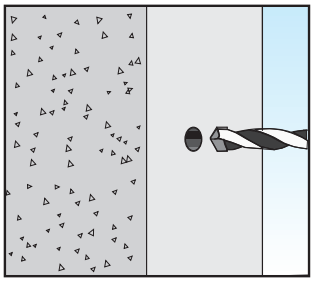


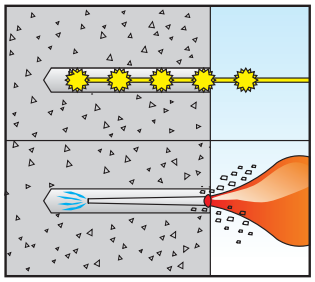
За преминаващи закрепвания в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали. Липса на издадености, благодарение на скритата глава

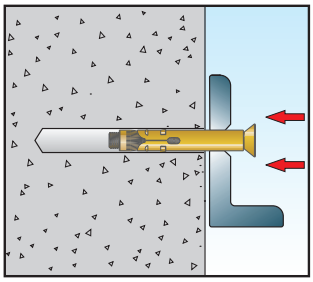
Опаковка

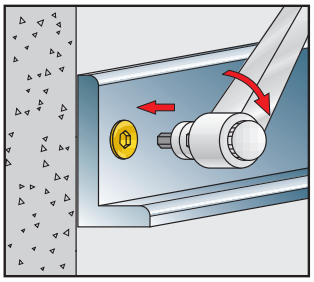


Инструкции за монтаж









RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

DX 00

Непроходящ анкер с крилца против превъртане, жълтопоцинкован



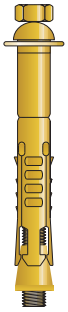
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DX 00 10 045	10 x 45	100	1000	
DX 00 12 050	12 x 50	50	500	
DX 00 15 060	15 x 60	25	250	
DX 00 18 075	18 x 75	20	200	

Опаковка

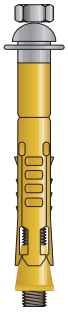


DX 04 - 05

Непроходящ анкер с шпилка, жълтопоцинковани и шестостенна глуха гайка (отчупваща се сила на натиск Nm ≥ 13) с полусферична глава, ключ 15



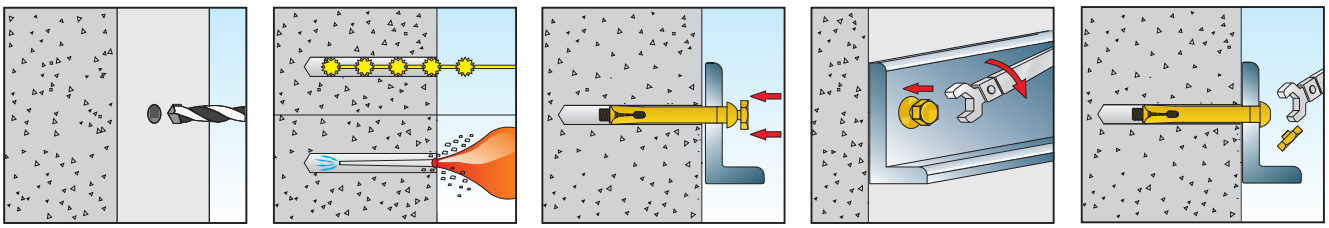
DX 04 Жълтопоцинкована гайка



DX 05 Неръждаема A2 гайка

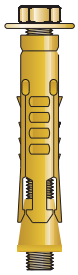
Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер шпилка M x lb (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DX 04 12 080	12 x 80	M8 x 85	50	500	
DX 05 12 080	12 x 80	M8 x 85	50	500	

Инструкции за монтаж



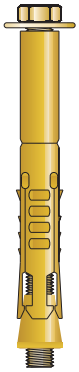
DX 01

Непроходящ анкер с шестостенен болт TE – DIN 933 (якост 8.8), жълтопоцинкован



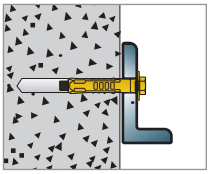
Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DX 01 10 045	10 x 45	M6 x 50	50	500	
DX 01 12 050	12 x 50	M8 x 60	50	500	
DX 01 15 060	15 x 60	M10 x 80	25	250	
DX 01 18 075	18 x 75	M12 x 90	20	200	

Удължен размер



Код	Размер анкер + удължител Ø x lt (mm)	Размер винт M x lv (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DX 01 10 070	10 x 70	M6 x 75	50	500	
DX 01 12 075	12 x 75	M8 x 80	25	250	
DX 01 15 085	15 x 85	M10 x 90	25	250	
DX 01 18 105	18 x 105	M12 x 110	20	200	

Приложение

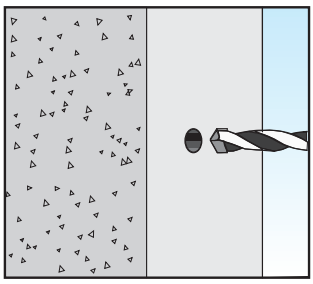


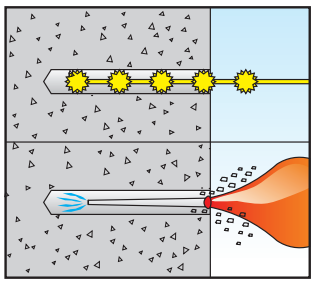
За общи закрепвания в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали. Анкерът е подходящ и за непреминаващите видове монтаж.

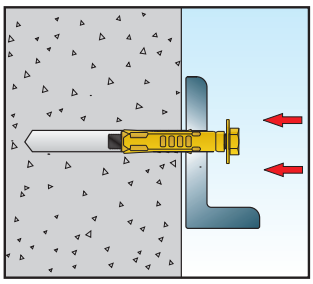
Опаковка

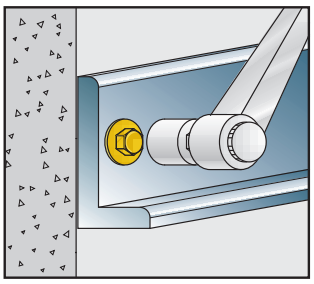


Инструкции за монтаж



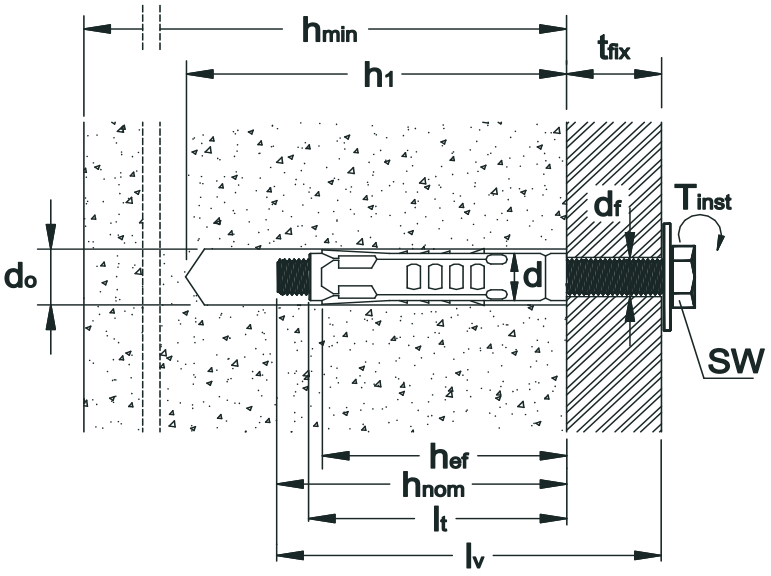






RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул DX 01



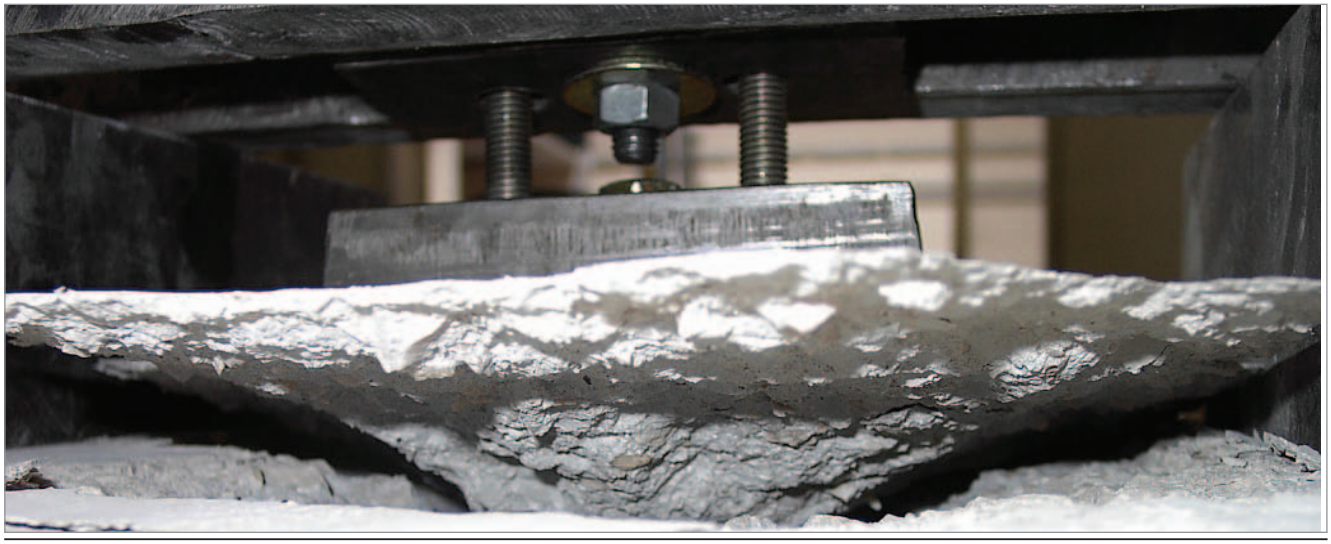
ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера
l_v : Дължина на винта
d : Диаметър на анкера
d_o : Диаметър на пробива в бетона
h_1 : Минимална дълбочина на пробива
h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване
h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне
h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване
d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване
t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване
T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане
SW : Размер на ключа
s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
s_{min} : Минимално разрешено междуосие
c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери TECFI DX 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване	Срязващо натоварване
DX 01 10 045	10 x 45	6 x 50	10	55	60	35	30	7	10	15	10	120	90	5,03	7,19
DX 01 12 050	12 x 50	8 x 60	12	65	70	40	35	9	10	25	13	140	105	6,05	11,21
DX 01 15 060	15 x 60	10 x 80	15	80	90	50	45	12	10	40	17	180	135	6,68	20,83
DX 01 18 075	18 x 75	12 x 90	18	95	100	55	50	14	20	110	19	200	150	16,81	25,68

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm^2 (стойностите на осевото и срязващото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва (α = 4) при **осево натоварване** и (α = 3) при **срязващо натоварване**.

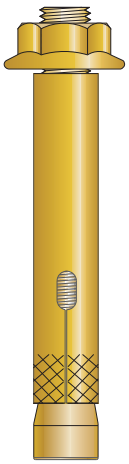


Отчупване на бетона (с конусовидна форма) по време на тестване на един от анкерите TECFI

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

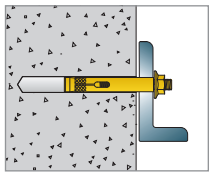
AW 01

Втулков анкер с шпилка и гайка с интегрирана шайба, накатен сегмент, жълтопоцинковани



Код	Размер анкер Ø x l (mm)	Размер шпилка M	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AW 01 08 065	8 x 65	M6	50	500	
AW 01 10 050	10 x 50	M8	50	500	
AW 01 10 077	10 x 77	M8	50	500	
AW 01 10 097	10 x 97	M8	50	500	
AW 01 12 075	12 x 75	M10	25	250	
AW 01 12 099	12 x 99	M10	25	250	
AW 01 12 129	12 x 129	M10	25	250	
AW 01 16 111	16 x 111	M12	15	150	
AW 01 16 147	16 x 147	M12	15	150	

Приложение

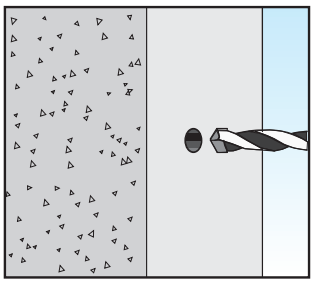


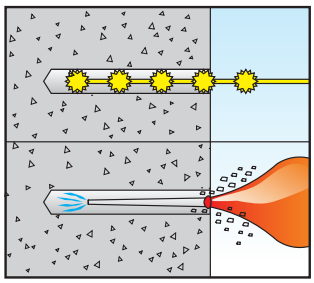
За среднотежки закрепвания в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали.

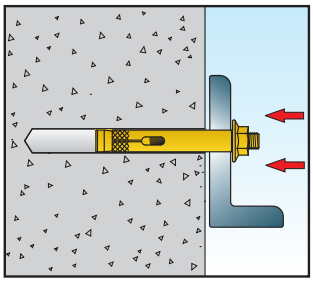
Опаковка

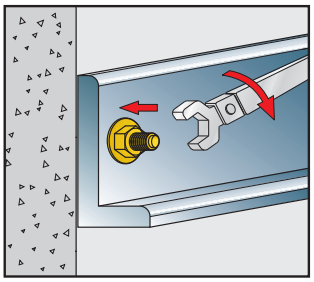


Инструкции за монтаж



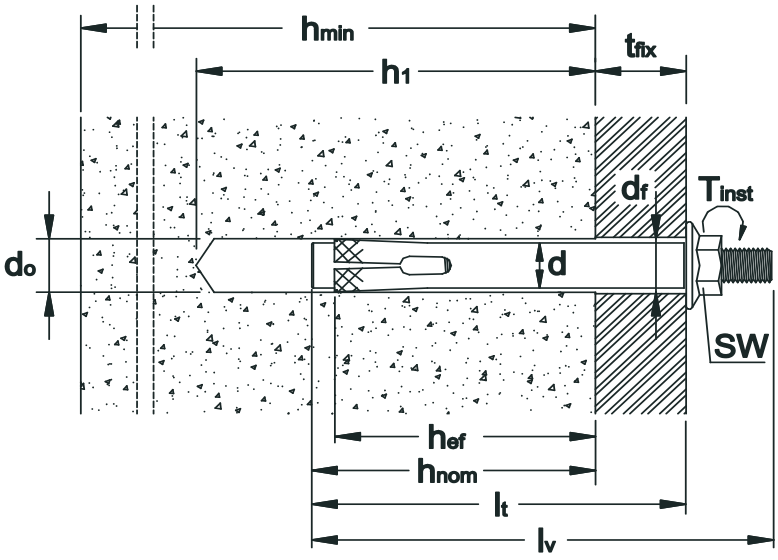






RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул AW 01



ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера
l_v : Дължина на винта
d : Диаметър на анкера
d_o : Диаметър на пробива в бетона
h_1 : Минимална дълбочина на пробива
h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване
h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне
h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване
d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване
t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване
T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане
SW : Размер на ключа
s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
s_{min} : Минимално разрешено междуосие
c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери Tecfi AW 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

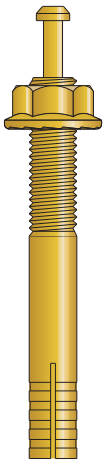
Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване
AW 01 08 065	8 x 65	6 x 73	8	80	100	55	50	9	10	15	10	200	150	4,27
AW 01 10 050	10 x 50	8 x 58	10	70	70	40	35	12	10	25	13	140	105	**
AW 01 10 077	10 x 77	8 x 85	10	100	120	65	60	12	15	25	13	240	180	7,21
AW 01 10 097	10 x 97	8 x 105	10	120	150	80	75	12	20	25	13	300	225	8,15
AW 01 12 075	12 x 75	10 x 85	12	100	120	65	60	14	10	35	15	240	180	8,62
AW 01 12 099	12 x 99	10 x 108	12	125	150	80	75	14	20	35	15	300	225	12,25
AW 01 12 129	12 x 129	10 x 138	12	155	190	100	95	14	30	35	15	380	285	13,79
AW 01 16 111	16 x 111	12 x 123	16	140	170	90	85	18	20	45	18	340	255	18,70
AW 01 16 147	16 x 147	12 x 160	16	180	210	110	105	18	30	45	18	420	315	**

**За неотбелязаните данни, обърнете се към лабораторията на Tecfi Sf

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm² (стойностите на осевото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва (α = 4) при **осево натоварване.**

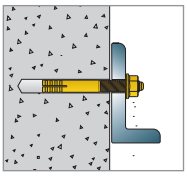
EB 01

Анкер за набиване с пирон и гайка с интегрирана шайба, жълтопоцинковани



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
EB 01 06 045	6 x 45	50	500	
EB 01 06 060	6 x 60	50	500	
EB 01 08 050	8 x 50	50	500	
EB 01 08 070	8 x 70	50	500	
EB 01 10 060	10 x 60	50	500	
EB 01 10 080	10 x 80	50	500	
EB 01 10 100	10 x 100	50	500	
EB 01 10 120	10 x 120	50	500	
EB 01 12 070	12 x 70	25	250	
EB 01 12 090	12 x 90	25	250	
EB 01 12 120	12 x 120	25	250	
EB 01 16 100	16 x 100	20	200	
EB 01 16 120	16 x 120	20	200	

Приложение

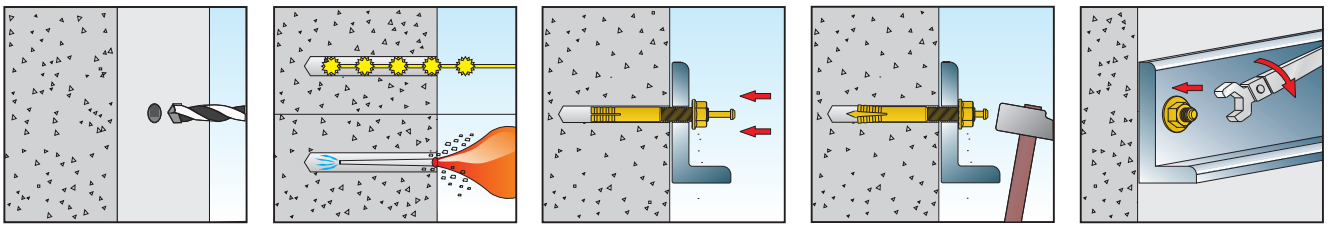


За бързи среднотежки закрепвания в строителството (пример - кофражи) в бетон, плътни тухли и всякакъв вид твърди материали устойчиви на натиск. Разтварянето на анкера се осъществява независимо от закрепения обект, което позволява бъдещото му демонтиране за нуждите на ремонтни и контролни процедури.

Опаковка

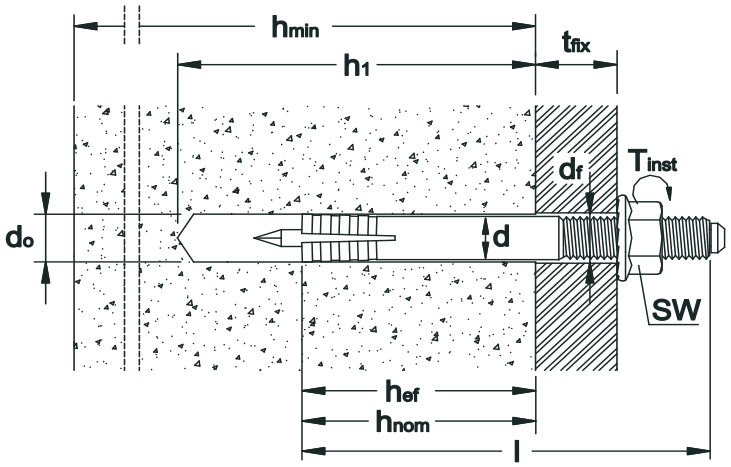


Инструкции за монтаж



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул EB 01



ПОКАЗАТЕЛИ

- l : Дължина на анкера
- d : Диаметър на анкера
- d_o : Диаметър на пробива в бетона
- h_1 : Минимална дълбочина на пробива
- h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване
- h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне
- h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване
- d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване
- t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване
- T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане
- SW : Размер на ключа
- s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
- s_{min} : Минимално разрешено междуосие
- c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
- c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери TECFI EB 01 в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

Код артикул	Размер анкер d x l (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)
EB 01 06 045	6 x45	6	50	70	40	35	7	15		10	140	105
EB 01 06 060	6 x 60	6	50	70	40	35	7	50		10	140	105
EB 01 08 050	8 x 50	8	55	70	40	35	9	5		13	140	105
EB 01 08 070	8 x 70	8	55	70	40	35	9	25		13	140	105
EB 01 10 060	10 x 60	10	55	70	40	35	9	45		13	140	105
EB 01 10 080	10 x 80	10	55	70	40	35	9	60		13	140	105
EB 01 10 100	10 x 100	10	55	70	40	35	9	80		13	140	105
EB 01 10 120	10 x 120	10	70	90	50	45	12	5		17	180	135
EB 01 12 070	12 x 70	12	70	90	50	45	12	25		17	180	135
EB 01 12 090	12 x 90	12	70	90	50	45	12	55		17	180	135
EB 01 12 120	12 x 120	12	70	90	50	45	12	75		17	180	135
EB 01 16 100	16 x 100	16	80	110	60	55	14	5		19	220	165
EB 01 16 120	16 x 120	16	80	110	60	55	14	25		19	220	165

**За неотбелязаните данни, обърнете се към лабораторията на Tecfi Sf

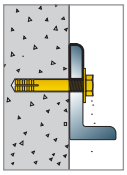
HL 01

Асемблирани анкери за набиване с вътрешна резба и разтварящ конус, жълтопоцинковани



Код	Размер M x Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HL 01 06 025	M6 x 8 x 25	100	1000	
HL 01 08 030	M8 x 10 x 30	100	1000	
HL 01 10 040	M10 x 12 x 40	100	1000	
HL 01 12 050	M12 x 15 x 50	50	500	
HL 01 16 065	M16 x 20 x 65	25	250	
HL 01 20 080	M20 x 25 x 80	20	200	

Приложение

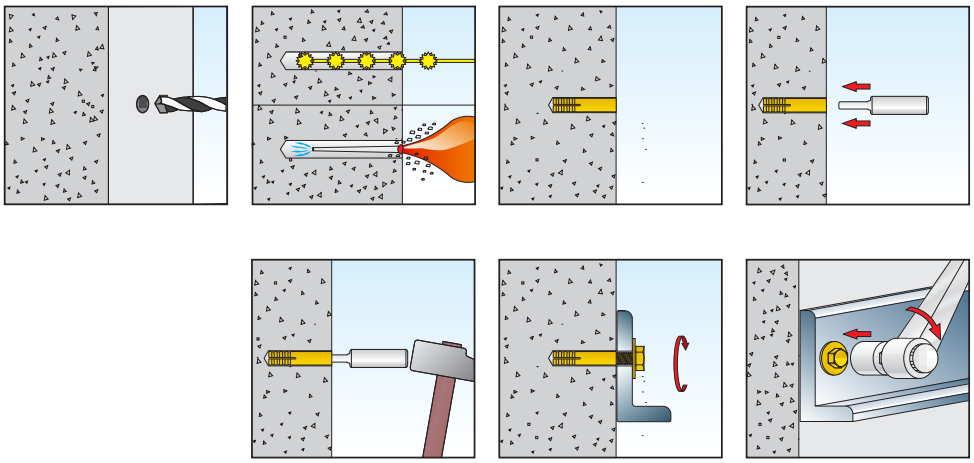


За среднотежки закрепвания в бетон и естествен камък. Закрепването посредством разтваряне на анкера се осъществява чрез набиване на вътрешния конус като се ползва специален инструмент. Този особен и практичен монтаж позволява премахването на закрепения обект без да се наруши цялостта на анкера (използваните болтове са напълно независими).

Опаковка



Инструкции за монтаж



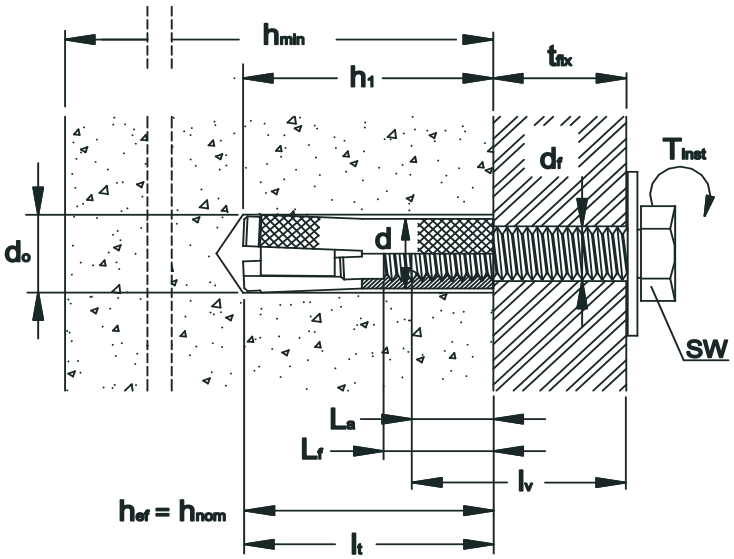
HM 01

Поцинкован инструмент за набиване на анкер HL 01



Код	За анкер M	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
HM 01 06 115	M6	1	
HM 01 08 115	M8	1	
HM 01 10 127	M10	1	
HM 01 12 140	M12	1	
HM 01 16 152	M16	1	
HM 01 20 152	M20	1	

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул HL 01



ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера
l_v : Дължина на винта
d : Диаметър на анкера
d_o : Диаметър на пробива в бетона
h_1 : Минимална дълбочина на пробива
h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване
h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне
h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване
d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване
t_{fix} : Максимална дебелина за закрепване
T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане
SW : Размер на ключа
s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
s_{min} : Минимално разрешено междуосие
c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.
c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове
L_f : Дължина на резбата на анкера
L_a : Минимална дължина за завиване на винта в резбата на анкера

Технически характеристики и контролни резултати на анкери Tecfi HL 01 в бетон ($R_{ck} \geq 25 N/mm^2$)

Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v* (mm)	L_f (mm)	L_a (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	d_f (mm)	t_{fix} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)
HL 01 06 025	8 x 25	6 x l_v*	11	6	8	25	50	25	25	7	**	**	10	100	75
HL 01 08 030	10 x 30	8 x l_v*	13	8	10	30	60	30	30	9	**	**	13	120	90
HL 01 10 040	12 x 40	10 x l_v*	17	12	12	40	80	40	40	12	**	**	17	160	120
HL 01 12 050	15 x 50	12 x l_v*	21	16	15	50	100	50	50	14	**	**	19	200	150
HL 01 16 065	20 x 65	16 x l_v*	30	20	20	65	130	65	65	18	**	**	24	260	195
HL 01 20 080	25 x 80	20 x l_v*	30	20	25	80	160	80	80	22	**	**	30	320	240

*Изчисляване дължината на винта (l_v)

Minima / *Min* $= L_a + t_{fix} + h_1 - l_t$

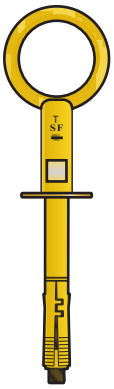
Massima / *Max* $= L_f + t_{fix} + h_1 - l_t$

**За неотбелязаните данни, обърнете се към лабораторията на Tecfi Sf

DE 02

SerGOLF

Двусегментен стоманен анкер за скелета с кована халка, жълтопоцинковани

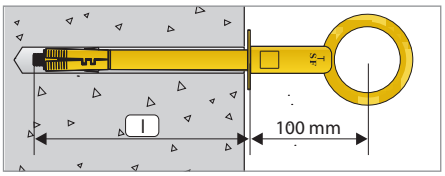


Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер халка M x lg (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DE 02 10 120	16 x 60	M10 x 220	15	
DE 02 10 170	16 x 60	M10 x 270	15	

Описание

Патентованият SER-GOLF има два прореза, които позволяват ползването на ключ 17, за завиването на халката в анкера. Халката е с диаметър 50 мм.

Приложение

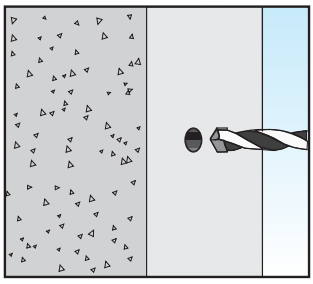
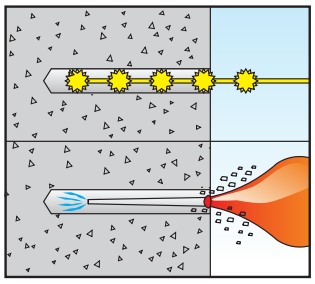
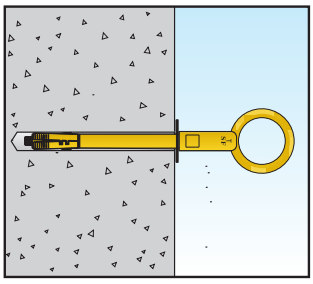
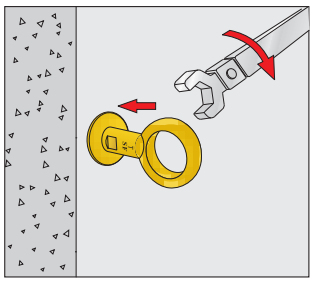


Система за закрепване на строителни скелета с опора върху земята. Анкерът е идеален за закрепвания в бетон и скала.

Опаковка



Инструкции за монтаж



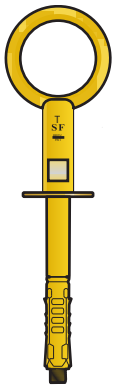



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

DE 03

SerGOLF®

Двусегментен стоманен анкер за скелета M12 (ø 18) с кована халка, жълтопоцинковани

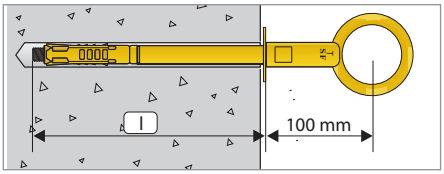


Код	Размер анкер Ø x lt (mm)	Размер халка M x lg (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DE 03 12 120	18 x 75	M12 x 220	10	
DE 03 12 170	18 x 75	M12 x 270	10	

Описание

Патентованият SER-GOLF (M12) има два прореза, които позволяват ползването на ключ 17, за завиването на халката в анкера. Халката е с диаметър 50 мм.

Приложение

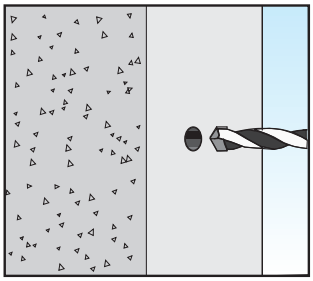
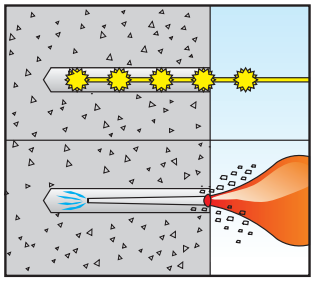
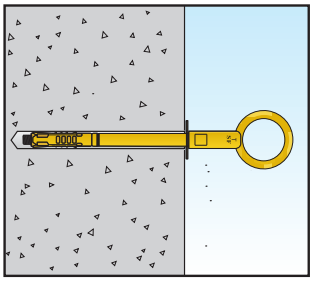
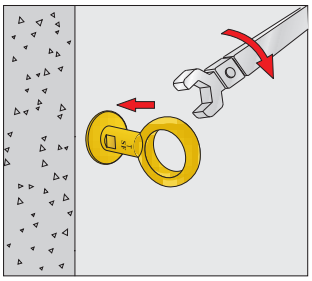


Система за закрепване на строителни скелета с опора върху земята. Анкерът е идеален за закрепвания в бетон и скала.

Опаковка



Инструкции за монтаж






Tecfi SF®
Sistemi di Fissaggio

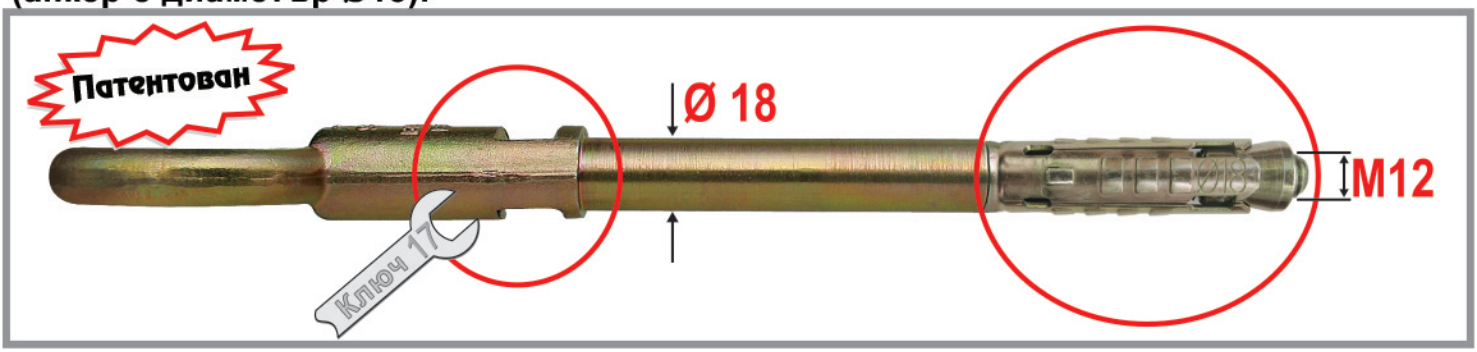


НОВО!
В наличност
M12

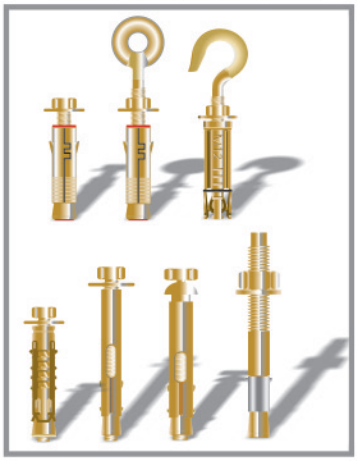
SerGOLF®

Анкер с халка и метрична резба, с двустранен прорез за ключ 17

Система за закрепване на скелета, с опора върху земята, за стени. Анкерът е подходящ за скрепвания в бетонни или скални основи. Новият модел **SER-GOLF®** е снабден със прорез, който позволява използването на ключ 17, чрез който да се извърши завиването на халката в анкера. По този начин се получава оптималната здравина и се избягват евентуални счупвания на халката. **От септември 2004 в наличност и модела M12 (анкер с диаметър Ø18).**



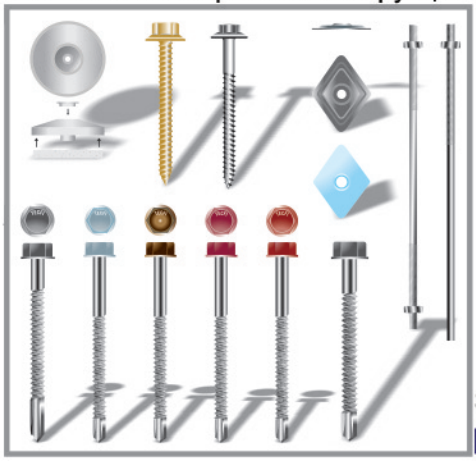
Стоманени анкери за тежки закрепвания...



Стоманени покривни шайби с уплътнител от EPDM...



Шайби за платмасови листове. Самопробивни и самонарезни винтове за покривни конструкции... и още много други.



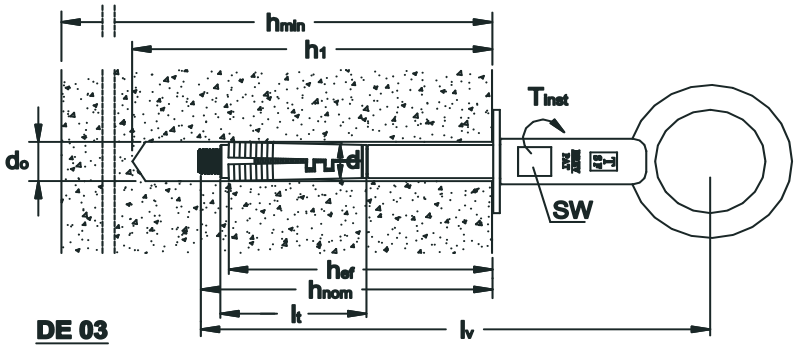
Tecfi SF®
Sistemi di Fissaggio
Via Vittorio Alfieri 22/26
80010 - Villaricca - Napoli
Tel. (+39) **081.894.61.30**
Fax (+39) 081.894.54.81
www.tecfi-sf.com
tecfi@tecfi-sf.com

гаранции® за добро качество

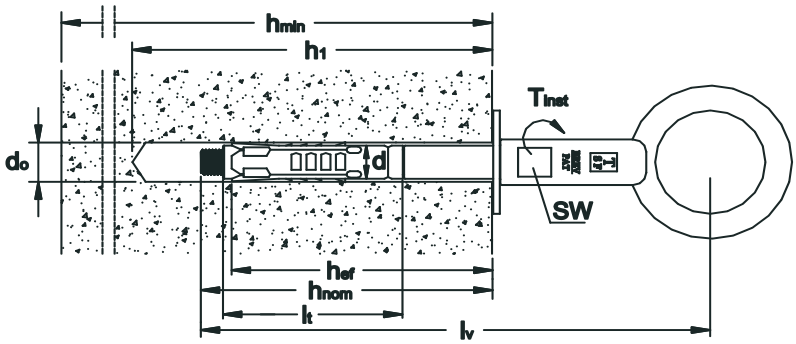
RINA QUACER ISO 9002 certificate n° 5965/01/S

Таблица на техническите характеристики и контролните резултати на артикул DE

DE 02



DE 03



ПОКАЗАТЕЛИ

l_t : Дължина на анкера

l_v : Дължина на винта

d : Диаметър на анкера

d_o : Диаметър на пробива в бетона

h_1 : Минимална дълбочина на пробива

h_{min} : Минимална дебелина на основата за закрепване

h_{nom} : Минимална дълбочина на поставяне

h_{ef} : Минимална дълбочина на закрепване

d_f : Диаметър на пробива в елемента за закрепване

T_{inst} : Препоръчителна сила на натягане

SW : Размер на ключа

s_{cr} : Междуосие на анкерите. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

s_{min} : Минимално разрешено междуосие

c_{cr} : Разстояние от ръбове. Необходимо е да се предвиди достатъчно голямо разстояние, за да осигури пълното предаване на Характеристичното натоварване на елемента за закрепване върху самостоятелен анкер.

c_{min} : Минимално разрешено разстояние от ръбове

Технически характеристики и контролни резултати на анкери TECFI DE в бетон (Rck ≥ 25N/mm²)

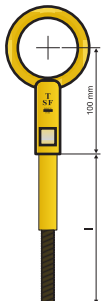
Код артикул	Размер анкер d x l_t (mm)	Размер винт M x l_v (mm)	d_o (mm)	h_1 (mm)	h_{min} (mm)	h_{nom} (mm)	h_{ef} (mm)	T_{inst} (Nm)	SW (mm)	$s_{cr}=s_{min}$ (mm)	$c_{cr}=c_{min}$ (mm)	Характеристична товароносимост (kN) Осево натоварване
DE 02 10 120	16 x 60	10 x 220	16	140	220	120	110	45	17	440	330	19,00
DE 02 10 170	16 x 60	10 x 270	16	190	320	170	160	45	17	640	480	24,10
DE 03 10 120	18 x 75	12 x 220	18	140	220	120	110	80	17	440	330	30,00
DE 03 10 170	18 x 75	12 x 270	18	190	320	170	160	80	17	640	480	36,50

В таблицата е показана Характеристичната товароносимост на анкера при извършените изпитания в бетон с якост Rck ≥ N/mm^2 (стойностите на осевото натоварване са в kN: 1kN ≈ 100Kg). Въпреки това тези стойности са крайни, получени при оптимални изпитателни условия. За да се осъществи надеждно закрепване е необходимо показателите да бъдат разделени с един коефициент на обща безопастност(α), зависим от характеристиките на приложението и основата). Ние съветваме да се използва ($\alpha = 4$) при **осево натоварване.**

DC 02 10

SerGOLF

Кована стоманена халка за скелета M10 с метрична резба, жълтопоцинкована

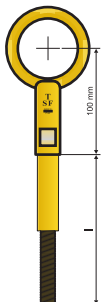


Код	Размер халка M x l (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
DC 02 10 220	M10 x 220	15	
DC 02 10 270	M10 x 270	15	

DC 02 12

SerGOLF

Кована стоманена халка за скелета M12 с метрична резба, жълтопоцинкована



Код	Размер халка M x l (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
DC 02 12 220	M12 x 220	10	
DC 02 12 270	M12 x 270	10	

Описание

Патентованите SER-GOLF (M10 и M12) има два прореза, които позволяват ползването на ключ 17, за завиването на халката в анкера. Халките са с диаметър 50 мм.

Опаковка



DF 01

Жълтопоцинкована стоманена халка за скелета с резба за дърво и дюбел (NYLON),

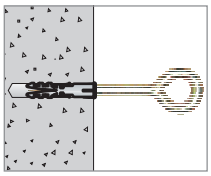


Код	Размер дюбел Ø x lt (mm)	Размер халка Ø x lg (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DF 01 12 120	14 x 120	12 x 120	15	150	

Описание

Халката е с диаметър 22 мм.

Приложение



За закрепване на строителни скелета с опора върху земята. Анкерът е идеален за закрепвания в бетон и скала.

Опаковка



DD 01

Жълтопоцинкована стоманена халка за скелета с резба за дърво



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DD 01 12 120	12 x 120	25	250	

Описание

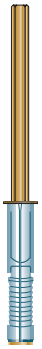
Халката е с диаметър 22 мм.

Опаковка



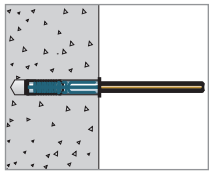
AL 01

Комплект жълтопоцинкована шестостенна подставка с дюбел (NYLON) и месингов конус



Код	Размер подставка Ø x l (mm)	Размер шестостен mm	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AL 01 10 100	10 x 100	8	30	300	
AL 01 10 120	10 x 120	8	30	300	
AL 01 10 140	10 x 140	8	30	300	
AL 01 12 100	12 x 100	10	30	300	
AL 01 12 140	12 x 140	10	30	300	
AL 01 12 170	12 x 170	10	30	300	
AL 01 14 120	14 x 120	12	20	200	
AL 01 14 140	14 x 140	12	20	200	
AL 01 14 170	14 x 170	12	20	200	

Приложение



За закрепване на дървени подставки в различни строителни материали.

Опаковка



AK 01

Накатен месингов анкер



Код	Размер M	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AK 01 00 004	M4	200	2000	
AK 01 00 006	M6	200	2000	
AK 01 00 008	M8	200	2000	
AK 01 00 010	M10	100	1000	
AK 01 00 012	M12	100	1000	
AK 01 00 014	M14	50	500	

Описание

Асемблиран с вътрешен конус, който при натягане гарантира разтварянето на анкера.

Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

DA 02

Жълтопоцинкована шпилка с гайка и шайба



Код	Размер M x l (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
DA 02 06 065	M6 x 65	100	
DA 02 08 075	M8 x 75	50	
DA 02 08 110	M8 x 110	50	
DA 02 10 095	M10 x 95	50	
DA 02 10 110	M10 x 110	50	
DA 02 10 130	M10 x 130	25	
DA 02 12 115	M12 x 115	25	
DA 02 12 160	M12 x 160	25	
DA 02 16 190	M16 x 190	12	
DA 02 20 250	M20 X 250	6	

CV 01

Студено щампована жълтопоцинкована кука



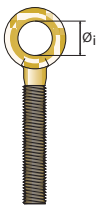
Код	Размер M x l (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
CV 01 06 055	M6 x 55	100	
CV 01 08 065	M8 x 65	50	
CV 01 10 081	M10 x 81	25	
CV 01 12 098	M12 x 98	15	

Опаковка



CU 01

Студено щампована жълтопоцинкована халка



Код	Размер M x lv x $Ø_i$ (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
CU 01 06 055	M6 x 55 x 10	100	
CU 01 08 065	M8 x 65 x 11,5	50	
CU 01 10 081	M10 x 81 x 14	25	
CU 01 12 098	M12 x 98 x 17	15	

Опаковка



DG 01

Двукомпонентна смола (polyester), без наличие на styren, в комплект със смесител



Sinto 4000 ST
DG 01 00 400



Sinto 3000 ST
DG 01 00 280



Sinto 1500 ST
DG 01 00 150

Код	Съдържание ml	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DG 01 00 400	380	12	
DG 01 00 280	280	15	
DG 01 00 150	150	12	

Описание

Полиестерна смола за впръскване в три различни грамажа.
- 380 ml., SINTO 4000 ST се предлага в комплект със смесител. Да се използва с професионалния пистолет DH 01.
- 280 ml., SINTO 3000 ST се предлага в комплект със смесител. Да се използва с нормален пистолет за силикон.
- 150 ml., SINTO 1500 ST се предлага в комплект със смесител. Да се използва с нормален пистолет за силикон.

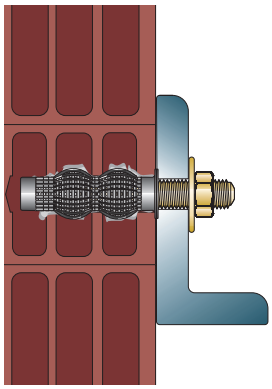
DH 01

Ръчен професионален пистолет за впръскване на SINTO 4000 ST



Код	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DH 01 00 400	1	

Приложение и характеристики на химическите закрепвания посредством SINTO 4000 ST, SINTO 3000 ST и SINTO 1500 ST



Химическите анкери SINTO 4000 ST, SINTO 3000 ST и SINTO 1500 ST позволяват да се реализират бързи, практични и ефикасни закрепвания. Двукомпонентната полиестерна смола без наличие на стирен, със своята висока способност на слепване и запълване на пори и кухини, води до изключително сигурни приложения като не се предизвикват напрежения в основата за закрепване. Използва се за всякакъв вид материали като бетон, плътни и решетъчни тухли и т.н. За закрепванията в основи с кухини е необходимо ползването на мрежеста втулка FV 01 (стр. 162). SINTO 4000 ST, SINTO 3000 ST, SINTO 1500 ST не се нуждаят от предварително размесване, тъй като смолата и втвърдителят се разбъркват по време на съприкосновението им в смесителя. Ако не е изчерпано напълно съдържанието им, тубичките със смола могат да бъдат използвани многократно, Достатъчно е развиването на смесителя и завиването на капачките им. Освен това смолата може да се използва като запълваща маса за извършване на ремонтни или уплътняващи дейности.

RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

DG 02

Двукомпонентна смола (vinylester), без наличие на styren в комплект със смесител



Sinto 4000 ST-V
DG 02 00 380



Sinto 3500 ST-V
DG 02 00 345



Sinto 3000 ST-V
DG 02 00 280

Код	Съдържание ml	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DG 02 00 380*	380	12	
DG 02 00 345*	345	15	
DG 02 00 280*	280	15	

* Само по заявка

Описание

Винилестерна смола за впръскване в три различни грамажа.
- 380 ml., SINTO 4000 ST-V се предлага в комплект със смесител. Да се използва с нормален пистолет за силикон.
- 345 ml., SINTO 3500 ST-V се предлага в комплект със смесител. Да се използва с професионалния пистолет DH 02.
- 280 ml., SINTO 3000 ST се предлага в комплект със смесител. Да се използва с нормален пистолет за силикон.

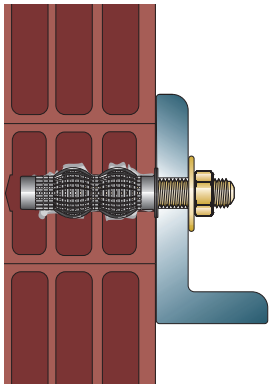
DH 02

Ръчен професионален пистолет за впръскване на: SINTO 3500 ST-V



Код	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DH 02 00 345	1	

Приложение и характеристики на химическите закрепвания посредством SINTO 4000 ST-V, SINTO 3500 ST-V и SINTO 3000 ST-V



Химическите анкери SINTO 4000 ST-V, SINTO 3500 ST-V и SINTO 3000 ST-V позволяват да се реализират бързи, практични и ефикасни закрепвания. Двукомпонентната винилестерна смола без наличие на стирен, със своята висока способност на слепване и запълване на пори и кухини, води до изключително сигурни приложения като не се предизвикват напрежения в основата за закрепване. Използва се за всякакъв вид материали като бетон, плътни и решетъчни тухли и т.н. За закрепванията в основи с кухини е необходимо ползването на мрежеста втулка FV 01 (стр. 162). Високите товароносими свойства на този вид закрепвания се дължат на почти незабележимото свиване на смолата след втвърдяването ѝ. SINTO 4000 ST-V, SINTO 3500 ST-V, SINTO 3000 ST-V не се нуждаят от предварително размесване, тъй като смолата и втвърдителят се разбъркват по време на съприкосновението им в смесителя. Ако не е изчерпано напълно съдържанието им, тубичките със смола могат да бъдат използвани многократно, Достатъчно е развиването на смесителя и завиването на капачките им. Освен това смолата може да се използва като запълваща маса за извършване на ремонтни или уплътняващи дейности.

Полиестерна смола за впръскване SINTO 4000 ST, SINTO 3000 ST и SINTO 1500 ST

Закрепвания на поцинковани шпилки с якост 5.8 в ненапукан бетон клас C20/25

Шпилка с якост 5.8		M8 x 115	M10 x 140	M12 x 175	M16 x 220	M20 x 270	M24 x 330
Диаметър на пробива (mm)	d_0	10	12	14	18	24	28
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	90	95	115	135	180	225
Минимална дълбочина на закрепване (mm)	h_{nom}	85	90	110	125	170	210
Минимална дебелина на основата за закрепване (mm)	h_{min}	115	120	140	161	218	266
Максимална дебелина за закрепване (mm)	t_{fix}	20	35	50	70	75	90
Препоръчителна сила на натягане (Nm)	T_{inst}	10	25	45	90	150	200
Междуосие (mm)	$S_{cr,N}$	170	180	220	250	340	420
Разстояние от ръбове (mm)	$C_{cr,N}$	85	90	110	125	170	210
Размер на ключа (mm)	S_w	13	17	19	24	30	36
Диаметър на пробива в обекта за закрепване (mm)	d_f	39	12	14	18	22	26
Препоръчителна осева товароносимост (Nm)	N	3,7	6,3	9,3	12,7	18	27
Препоръчителна срязваща товароносимост (Nm)	V	3,7	6,3	9,3	12,7	18	27

1 kN ≅ 100 kg. - Приложен върху препоръчителните стойности в таблицата, коефициент на обща безопастност - за осево натоварване ($\alpha = 4$) и за срязващо натоварване ($\alpha = 3$).

Закрепвания в плътни тухли и зидарии

Шпилка с якост 4.8		M8 x 100	M10 x 115	M12 x 130
Диаметър на пробива (mm)	d_0	10	12	14
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	85	90	100
Максимална дебелина за закрепване (mm)	t_{fix}	5	10	15
Препоръчителна сила на натягане (Nm)	T_{inst}	7	15	25
Препоръчителна осева товароносимост (Nm)	N	2,0	2,6	2,8
Препоръчителна срязваща товароносимост (Nm)	V	3,0	3,4	3,9

RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

Закрепвания с мрежеста втулка FV в кухи тухли

Шпилка с якост 4.8		M8 x 100	M10 x 115	M12 x 130
Диаметър на пробива (mm)	d_0	16	16	16
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	90	90	90
Максимална дебелина за закрепване (mm)	t_{fix}	10	20	30
Препоръчителна сила на натягане (Nm)	T_{inst}	5	7,5	10
Препоръчителна осева товароносимост (Nm)	N	0,9	0,9	0,9
Препоръчителна срязваща товароносимост (Nm)	V	2	2	2,5

Температура на смолата – време за втвърдяване – време за изчакване до монтажа

Температура на смолата	°C	5	10	15	20	25	30
Време за втвърдяване	min	20	10	8	6	5	4
Време за изчакване до монтажа	min	240	180	150	120	60	45

Минимална температура за експлоатация на полиестерната смола +5 C^0

Брой закрепвания в плътни основи

Шпилка		M8	M10	M12	M16	M20	M24
Диаметър на пробива (mm)	d_0	10	12	14	18	24	28
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	90	95	115	135	180	225
Минимална дълбочина на закрепване (mm)	h_{nom}	85	90	110	125	170	210
Sinto 1500 ST	бр.	± 30	± 22	± 14	± 9	± 3	± 2
Sinto 3000 ST	бр.	± 56	± 41	± 26	± 17	± 6	± 4
Sinto 4000 ST	бр.	± 76	± 55	± 36	± 22	± 8	± 5

Брой закрепвания в кухи основи

Шпилка		M8x90	M10x90	M12x90	M16x90
Мрежеста втулка	Тип	FV 15 x 85	FV 15 x 85	FV 15 x 85	FV 20 x 85
Sinto 1500 ST	бр.	± 8	± 8	± 8	± 4
Sinto 3000 ST	бр.	± 15	± 15	± 15	± 8
Sinto 4000 ST	бр.	± 20	± 20	± 20	± 11

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

Полиестерна смола за впръскване SINTO 4000 ST-V, SINTO 3500 ST-V и SINTO 3000 ST-V

Закрепвания на поцинковани шпилки с якост 5.8 в ненапукан бетон клас C20/25

Шпилка с якост 5.8		M8	M10	M12	M16	M20	M24
Диаметър на пробива (mm)	d_0	10	12	14	18	24	28
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	95	105	120	140	200	255
Минимална дълбочина на закрепване (mm)	h_{nom}	90	100	115	130	190	240
Минимална дебелина на основата за закрепване (mm)	h_{min}	130	140	160	175	240	296
Препоръчителна сила на натягане (Nm)	T_{inst}	15	30	50	90	120	200
Междуосие (mm)	$S_{cr,N}$	165	200	240	290	420	480
Разстояние от ръбове (mm)	$C_{cr,N}$	85	100	120	150	210	240
Размер на ключа (mm)	S_w	13	17	19	24	30	36
Диаметър на пробива в обекта за закрепване (mm)	d_f	9	12	14	18	22	26
Препоръчителна осева товароносимост (Nm)	N	6,2	7,7	11,1	17,5	26	35
Препоръчителна срязваща товароносимост (Nm)	V	3,5	5	7,5	12,5	18	27

1 kN ≅ 100 kg. - Приложен върху препоръчителните стойности в таблицата, коефициент на обща безопастност - за осево натоварване ($\alpha = 4$) и за срязващо натоварване ($\alpha = 3$).

Закрепвания на подсилени шпилки FeB44k в ненапукан бетон клас C20/25

Шпилка с якост 5.8		10	12	14	16	20	25
Диаметър на пробива (mm)	d_0	12	16	18	20	26	32
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	180	220	260	280	360	440
Междуосие (mm)	S_{cr}	270	330	390	420	540	660
Разстояние от ръбове (mm)	C_{cr}	180	220	260	280	360	440
Препоръчителна осева товароносимост (Nm)	N	10,6	15	20,1	28,8	43,2	65
Препоръчителна срязваща товароносимост (Nm)	V	8,1	11,7	16	20,8	32,6	50,9

Закрепвания в плътни тухли и зидарии

Шпилка с якост 4.8		M8 x 100	M10 x 115	M12 x 130
Диаметър на пробива (mm)	d_0	10	12	14
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	85	90	100
Максимална дебелина за закрепване (mm)	t_{fix}	5	10	15
Препоръчителна сила на натягане (Nm)	T_{inst}	7	15	25
Препоръчителна осева товароносимост (Nm)	N	2,0	2,6	2,8
Препоръчителна срязваща товароносимост (Nm)	V	3,0	3,4	3,9

RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

Закрепвания с мрежеста втулка FV в кухи тухли

Шпилка с якост 4.8		M8 x 100	M10 x 115	M12 x 130
Диаметър на пробива (mm)	d_0	16	16	16
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	90	90	90
Максимална дебелина за закрепване (mm)	t_{fix}	10	20	30
Препоръчителна сила на натягане (Nm)	T_{inst}	5	7,5	10
Препоръчителна осева товароносимост (Nm)	N	0,9	0,9	0,9
Препоръчителна срязваща товароносимост (Nm)	V	2	2	2,5

Температура на смолата – време за втвърдяване – време за изчакване до монтажа

Температура на смолата	°C	5	10	20	25	30
Време за втвърдяване	min	25	15	7	5	4
Време за изчакване до монтажа	min	300 - 360	240 - 300	180	120	60

Минимална температура за експлоатация на полиестерната смола +5 C^0

Брой закрепвания в плътни основи

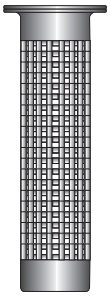
Шпилка		M8	M10	M12	M16	M20	M24
Диаметър на пробива (mm)	d_0	10	12	14	18	24	28
Дълбочина на пробива (mm)	h_1	95	105	120	140	200	255
Минимална дълбочина на закрепване (mm)	h_{nom}	90	100	115	130	190	240
Sinto 3000 ST-V	бр.	± 53	± 37	± 25	± 16	± 4	± 3
Sinto 3500 ST-V	бр.	± 60	± 40	± 27	± 17	± 6	± 4
Sinto 4000 ST-V	бр.	± 65	± 42	± 30	± 19	± 6	± 4

Брой закрепвания в кухи основи

Шпилка		M8x90	M10x90	M12x90	M16x90
Мрежеста втулка	Тип	FV 15 x 85	FV 15 x 85	FV 15 x 85	FV 20 x 85
Sinto 3000 ST-V	бр.	± 15	± 15	± 15	± 8
Sinto 3500 ST-V	бр.	± 18	± 18	± 18	± 10
Sinto 4000 ST-V	бр.	± 20	± 20	± 20	± 11

FV 01

Мрежеста пластмасова втулка, за химически анкери



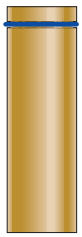
Код	Размер	Пробив	Дълбочина на пробива	Броя кутия	Броя кашон	Цена
	Ø x l (mm)	Ø (mm)	l (mm)			Лв/100 бр.
FV 01 12 045	12 x 45	12	50	25	250	
FV 01 12 060	12 x 60	12	65	25	250	
FV 01 12 080	12 x 80	12	90	25	250	
FV 01 15 085	15 x 85	15	95	25	250	
FV 01 15 130	15 x 130	15	140	25	250	
FV 01 20 085	20 x 85	20	95	25	250	

Опаковка



FZ 01

Жълтопоцинкована втулка с вътрешна резба, за химически анкери



Код	Размер	Вътрешна резба	Броя кашон	Цена
	Ø x l (mm)	M		Лв/100 бр.
FZ 01 06 048	8 x 48	M6	25	
FZ 01 08 083	12 x 80	M8	25	
FZ 01 10 083	16 x 80	M10	25	
FZ 01 12 083	16 x 80	M12	25	

Опаковка





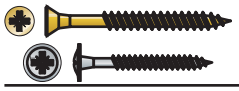
TT - ВИНТОВЕ TPS ЗА ПОКРИВНА ЛАМАРИНА 164



ШАЙБИ ЗА ВИНТОВЕ TT 166



DIN 571 - ВИНТ ЗА ДЪРВО TE 167



ВИНТОВЕ ЗА ТАЛАШИТ 168



ВИНТОВЕ ЗА ДЪРВО TPS (ЗА ДЮБЕЛИ) 170

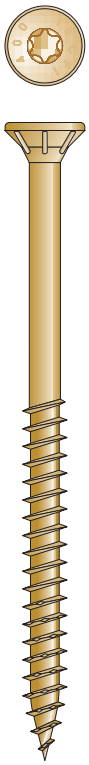
WOODPECKER® – КРЕПЕЖНИ ИЗДЕЛИЯ ЗА ДЪРВО

TT

TT Woodpecker

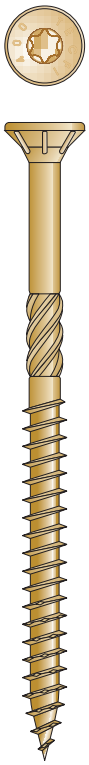
Винт TPS от закалена стомана с шлиц Torx

Винт TPS от закалена жълтопоцинкована стомана с шлиц Torx



TT 01

До изчерпване на наличните количества



TT 02

Ново - от ноември 2004

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
TT 01 06 080	6 x 80	100	1000	
TT 01 06 100	6 x 100	100	1000	
TT 01 06 120	6 x 120	100	1000	
TT 01 06 140	6 x 140	100	1000	
TT 01 06 160	6 x 160	100	1000	
TT 01 06 180	6 x 180	100	1000	
TT 01 06 200	6 x 200	100	1000	
TT 01 06 220	6 x 220	100	1000	
TT 01 06 240	6 x 240	50	500	
TT 01 06 300	6 x 300	50	500	
TT 01 08 080	8 x 80	100	1000	
TT 01 08 090	8 x 90	100	1000	
TT 01 08 100	8 x 100	100	1000	
TT 01 08 120	8 x 120	100	1000	
TT 01 08 140	8 x 140	50	500	
TT 01 08 160	8 x 160	50	500	
TT 01 08 180	8 x 180	50	500	
TT 01 08 200	8 x 200	50	500	
TT 01 08 220	8 x 220	50	500	
TT 01 08 240	8 x 240	50	500	
TT 01 08 260	8 x 260	50	500	
TT 01 08 280	8 x 280	50	500	
TT 01 08 300	8 x 300	50	500	
TT 01 08 320	8 x 320	50	500	
TT 01 08 340	8 x 340	50	500	
TT 01 08 360	8 x 360	50	500	
TT 01 08 380	8 x 380	50	500	
TT 01 08 400	8 x 400	50	500	
TT 01 10 080	10 x 80	50	500	
TT 01 10 090	10 x 90	50	500	
TT 01 10 100	10 x 100	50	500	
TT 01 10 120	10 x 120	50	500	
TT 01 10 140	10 x 140	50	500	
TT 01 10 160	10 x 160	50	500	
TT 01 10 180	10 x 180	50	500	
TT 01 10 200	10 x 200	50	500	
TT 01 10 220	10 x 220	50	500	
TT 01 10 240	10 x 240	50	500	
TT 01 10 260	10 x 260	50	500	
TT 01 10 280	10 x 280	50	500	
TT 01 10 300	10 x 300	50	500	
TT 01 10 320	10 x 320	50	500	
TT 01 10 340	10 x 340	50	500	
TT 01 10 360	10 x 360	50	500	
TT 01 10 380	10 x 380	50	500	
TT 01 10 400	10 x 400	50	500	

Описание

Винт пробивен TPS притежава:
- специална резба (Код TT 01);
- специална резба и почистващи каналчета (този тип винтове ще бъдат в наличност след ноември 2004 и САМО след изчерпване на запасите с винтове без почистващи каналчета) (Код TT 02).

Специфичните характеристики, които притежава този винт, позволяват бързо, практично и сигурно завиване дори и в най-твърдите дървени греди.

Опаковка



ISO 9001:2000 ISO 14001:1996

Tecfi SF®
Sistemi di Fissaggio

гаранции® за добро качество

TT Woodpecker®

Представя

Винт TPS от закалена стомана с шлиц Torx



Качеството ... марката

Ø6	Дължини до	300mm
Ø8	Дължини до	400mm
Ø10	Дължини до	400mm

НОВО !

Специални почистващи канали

... Още + Бързина

... Още + Улеснен монтаж

+ Стабилност в близост до ръбове

Специална Резба

Tecfi SF®
Sistemi di Fissaggio

гаранции® за добро качество

Member of CISQ Federation RINA ISO 9001:2000 Certified Quality System Certificate no 5965/01/S
ISO 9001:2000

Member of CISQ Federation RINA ISO 14001 Certified Environmental System Certificate no EMS-595
ISO 14001:1996

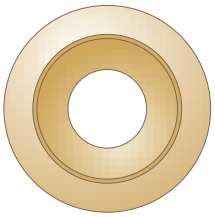
Tecfi SpA - Via V. Alfieri 22/26 - 80010 Villaricca (NA) - Tel. 081.894.61.30 - Fax 081.894.54.81
www.tecfi-sf.com – tecfi@tecfi-sf.com

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

TTR 01

TT Woodpecker
Винт TPS от закалена стомана с шлиц Torx

КОНИЧНА ШАЙБА ОТ ЖЪЛТОПОЦИНКОВАНА СТОМАНА ЗА ВИНТОВЕ TPS





Код	Размер	Броя кутия	Броя кашон	Цена
	Ø int x Ø ext			Лв/100 бр.
TTR 01 07 020	7,6 x 20	200	2000	
TTR 01 09 025	9,5 x 25	200	2000	
TTR 01 11 030	11,4 x 30	200	2000	

Описание

Конична шлифована шайба за винтове:
- TT диаметър 6 (шайба Код TTR 01 07 020);
- TT диаметър 8 (шайба Код TTR 01 09 025);
- TT диаметър 10 (шайба Код TTR 01 11 030).

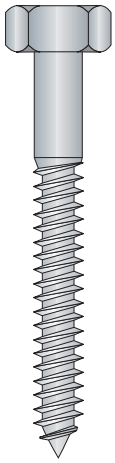
Опаковка



ISO 9001:2000
ISO 14001:1996

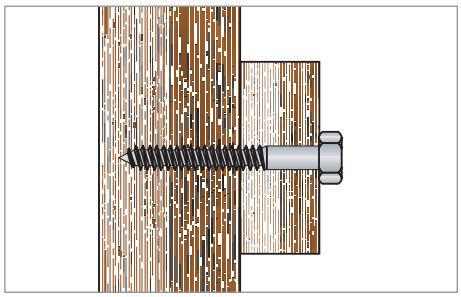
BA 01

Поцинкован шестостенен винт за дърво DIN 571



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
BA 01 06 030	6 x 30	200	2000	
BA 01 06 040	6 x 40	200	2000	
BA 01 06 050	6 x 50	200	2000	
BA 01 06 060	6 x 60	100	1000	
BA 01 06 070	6 x 70	100	1000	
BA 01 06 080	6 x 80	100	1000	
BA 01 06 090	6 x 90	100	1000	
BA 01 06 100	6 x 100	100	1000	
BA 01 06 110	6 x 110	100	1000	
BA 01 06 120	6 x 120	100	1000	
BA 01 07 030	7 x 30	200	2000	
BA 01 07 040	7 x 40	200	2000	
BA 01 07 050	7 x 50	100	1000	
BA 01 07 060	7 x 60	100	1000	
BA 01 07 065	7 x 65	100	1000	
BA 01 07 070	7 x 70	100	1000	
BA 01 07 080	7 x 80	100	1000	
BA 01 07 090	7 x 90	100	1000	
BA 01 07 100	7 x 100	100	1000	
BA 01 07 110	7 x 110	100	1000	
BA 01 07 120	7 x 120	100	1000	
BA 01 07 130	7 x 130	100	1000	
BA 01 07 150	7 x 150	100	1000	
BA 01 08 040	8 x 40	200	2000	
BA 01 08 050	8 x 50	200	2000	
BA 01 08 060	8 x 60	100	1000	
BA 01 08 070	8 x 70	100	1000	
BA 01 08 080	8 x 80	100	1000	
BA 01 08 090	8 x 90	100	1000	
BA 01 08 100	8 x 100	100	1000	
BA 01 08 110	8 x 110	100	1000	
BA 01 08 120	8 x 120	50	500	
BA 01 08 130	8 x 130	50	500	
BA 01 08 140	8 x 140	50	500	
BA 01 08 150	8 x 150	50	500	
BA 01 08 160	8 x 160	50	500	
BA 01 08 180	8 x 180	50	500	
BA 01 08 200	8 x 200	50	500	
BA 01 08 220	8 x 220	50	500	
BA 01 08 240	8 x 240	50	500	
BA 01 10 060	10 x 60	100	1000	
BA 01 10 070	10 x 70	100	1000	
BA 01 10 080	10 x 80	50	500	
BA 01 10 090	10 x 90	50	500	
BA 01 10 100	10 x 100	50	500	
BA 01 10 120	10 x 120	50	500	
BA 01 10 140	10 x 140	50	500	
BA 01 10 150	10 x 150	50	500	
BA 01 10 160	10 x 160	50	500	
BA 01 10 180	10 x 180	50	500	
BA 01 10 200	10 x 200	50	500	
BA 01 10 220	10 x 220	50	500	
BA 01 10 240	10 x 240	50	500	
BA 01 10 260	10 x 260	50	500	
BA 01 10 280	10 x 280	50	500	
BA 01 10 300	10 x 300	50	500	
BA 01 12 080	12 x 80	50	500	
BA 01 12 100	12 x 100	50	500	
BA 01 12 120	12 x 120	50	500	
BA 01 12 140	12 x 140	50	500	
BA 01 12 150	12 x 150	50	500	
BA 01 12 160	12 x 160	50	500	
BA 01 12 180	12 x 180	50	500	
BA 01 12 200	12 x 200	50	500	
BA 01 12 260	12 x 260	50	500	
BA 01 12 300	12 x 300	50	500	

Приложение



Опаковка



FT

ФРЕЗЕНКОВ ВИНТ ЗА ТАЛАШИТ TPS С КРЪСТАТ ЩЛИЦ PZ, НЕРЪЖДАЕМ A2



Pozidrive PZ 2 Ø 5

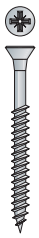
Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FT 01 50 040	5 x 40	200	2000	
FT 01 50 050	5 x 50	200	2000	
FT 01 50 060	5 x 60	200	2000	
FT 01 50 070	5 x 70	200	2000	
FT 01 50 080	5 x 80	200	2000	

Опаковка



AAA

ФРЕЗЕНКОВ ВИНТ ЗА ТАЛАШИТ TPS С КРЪСТАТ ЩЛИЦ PZ, ПОЦИНКОВАНА ЗАКАЛЕНА СТОМАНА



Pozidrive PZ 2 Ø 3,5 - 4 - 4,5 - 5 PZ 3 Ø 6

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AAA 01 35 030	3,5 x 30	10000	
AAA 01 40 040	4 x 40	5000	
AAA 01 40 045	4 x 45	5000	
AAA 01 45 040	4,5 x 40	5000	
AAA 01 45 045	4,5 x 45	5000	
AAA 01 50 050	5 x 50	5000	
AAA 01 50 060	5 x 60	5000	
AAA 01 60 060	6 x 60	3000	

Жълтопоцинкован



Pozidrive PZ 2 Ø 3,5 - 4 - 4,5 - 5 PZ 3 Ø 6

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AAA 02 35 045	3,5 x 45	5000	
AAA 02 35 050	3,5 x 50	5000	
AAA 02 45 060	4,5 x 60	5000	
AAA 02 50 070	5 x 70	3000	
AAA 02 60 080	6 x 80	3000	

Опаковка



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

AAD

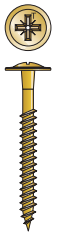
ВИНТ ЗА ТАЛАШИТ С НИСКА ОБЛА ГЛАВА (С ИНТЕГРИРАНА ШАЙБА) ОТ ЗАКАЛЕНА ПОЦИНКОВАНА СТОМАНА, КРЪСТАТ ЩЛИЦ PZ



Pozidrive PZ 2
Ø 4,5 -5

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AAD 01 45 035	4,5 x 35	5000	
AAD 01 45 050	4,5 x 50	5000	
AAD 01 50 040	5 x 40	5000	

Жълтопоцинкован



Pozidrive PZ 2
Ø 4,5 -5
PZ 3
Ø 6

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AAD 02 45 045	4,5 x 45	5000	
AAD 02 50 045	5 x 45	5000	
AAD 02 60 060	6 x 60	5000	
AAD 02 60 080	6 x 80	5000	

Опаковка



AAC 01

ВИНТ ЗА ДЪРВО TPS С КРЪСТАТ ШЛИЦ PZ, ЖЪЛТОПОЦИНКОВАН, ЗА ДЮБЕЛИ BE



PZ 2 Ø 4
PZ 3 Ø 5,5
PZ 4 Ø 7
Pozidrive

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
AAC 01 40 045	4 x 45	100	1000	
AAC 01 40 065	4 x 65	100	1000	
AAC 01 40 085	4 x 85	100	1000	
AAC 01 55 065	5,5 x 65	100	1000	
AAC 01 55 085	5,5 x 85	100	1000	
AAC 01 55 105	5,5 x 105	100	1000	
AAC 01 55 125	5,5 x 125	100	1000	
AAC 01 55 140	5,5 x 140	100	1000	
AAC 01 70 065	7 x 65	100	1000	
AAC 01 70 085	7 x 85	100	1000	
AAC 01 70 105	7 x 105	100	1000	
AAC 01 70 120	7 x 120	50	500	
AAC 01 70 140	7 x 140	50	500	
AAC 01 70 165	7 x 165	50	500	
AAC 01 70 205	7 x 205	50	500	

AAC 03

ВИНТ ЗА ДЪРВО TPS С ШЛИЦ TORX, ЖЪЛТОПОЦИНКОВАН, ЗА ДЮБЕЛИ BE



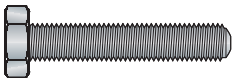
PZ 3 Ø 5,5
PZ 4 Ø 7
Pozidrive

Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр
AAC 03 55 065	5,5 x 65	100	1000	
AAC 03 55 085	5,5 x 85	100	1000	
AAC 03 55 105	5,5 x 105	100	1000	
AAC 03 55 125	5,5 x 125	100	1000	
AAC 03 55 140	5,5 x 140	100	1000	
AAC 03 70 065	7 x 65	100	1000	
AAC 03 70 085	7 x 85	100	1000	
AAC 03 70 105	7 x 105	100	1000	
AAC 03 70 120	7 x 120	50	500	
AAC 03 70 140	7 x 140	50	500	
AAC 03 70 165	7 x 165	50	500	
AAC 03 70 205	7 x 205	50	500	

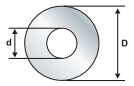
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996


DIN 558 - БОЛТ ТЕ С ЦЯЛА РЕЗБА, ЯКОСТ 4.8 172


ГАЙКИ 173



ШАЙБИ 176


ЗАКЛЮЧВАЩИ КАБЕЛНИ СКОБИ 177

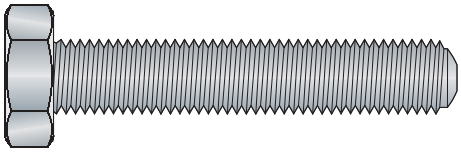

ВИНТОВЕ 177

Обикновен крепеж

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

AQ 01

Шестостенен болт с цяла резба и якост 4.8, поцинкован, DIN 558



Опаковка

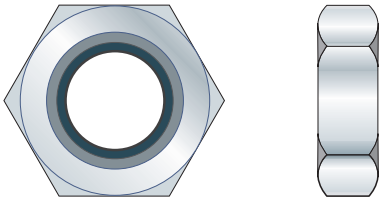


Код	Размер M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
AQ 01 06 016	M6 x 16	500	5000	
AQ 01 06 020	M6 x 20	500	5000	
AQ 01 06 025	M6 x 25	500	5000	
AQ 01 06 030	M6 x 30	200	2000	
AQ 01 06 040	M6 x 40	200	2000	
AQ 01 06 050	M6 x 50	200	2000	
AQ 01 06 060	M6 x 60	200	2000	
AQ 01 06 070	M6 x 70	200	2000	
AQ 01 06 080	M6 x 80	200	2000	
AQ 01 06 090	M6 x 90	200	2000	
AQ 01 06 100	M6 x 100	200	2000	
AQ 01 08 016	M8 x 16	200	2000	
AQ 01 08 020	M8 x 20	200	2000	
AQ 01 08 025	M8 x 25	200	2000	
AQ 01 08 030	M8 x 30	200	2000	
AQ 01 08 035	M8 x 35	200	2000	
AQ 01 08 040	M8 x 40	200	2000	
AQ 01 08 045	M8 x 45	200	2000	
AQ 01 08 050	M8 x 50	200	2000	
AQ 01 08 060	M8 x 60	200	2000	
AQ 01 08 070	M8 x 70	200	2000	
AQ 01 08 080	M8 x 80	100	1000	
AQ 01 08 090	M8 x 90	100	1000	
AQ 01 08 100	M8 x 100	100	2000	
AQ 01 10 016	M10 x 16	200	2000	
AQ 01 10 020	M10 x 20	200	2000	
AQ 01 10 025	M10 x 25	200	2000	
AQ 01 10 030	M10 x 30	200	2000	
AQ 01 10 035	M10 x 35	200	2000	
AQ 01 10 040	M10 x 40	100	1000	
AQ 01 10 045	M10 x 45	100	1000	
AQ 01 10 050	M10 x 50	100	1000	
AQ 01 10 060	M10 x 60	100	1000	
AQ 01 10 070	M10 x 70	100	1000	
AQ 01 10 080	M10 x 80	100	1000	
AQ 01 10 090	M10 x 90	100	1000	
AQ 01 10 100	M10 x 100	100	1000	
AQ 01 12 020	M12 x 20	100	1000	
AQ 01 12 030	M12 x 30	100	1000	
AQ 01 12 040	M12 x 40	100	1000	
AQ 01 12 050	M12 x 50	100	1000	
AQ 01 12 060	M12 x 60	100	1000	
AQ 01 12 070	M12 x 70	50	500	
AQ 01 12 080	M12 x 80	50	500	
AQ 01 12 090	M12 x 90	50	500	
AQ 01 12 100	M12 x 100	50	500	

RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996

AR 01

Шестостенна гайка с якост 8, поцинкована, DIN 934



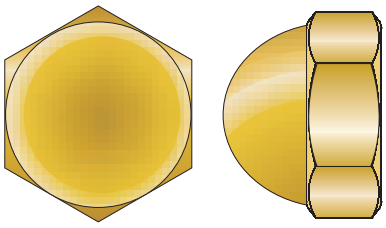
Код	Размер М	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
AR 01 00 004	M4	2000	20000	
AR 01 00 005	M5	1000	10000	
AR 01 00 006	M6	1000	10000	
AR 01 00 007	M7	500	5000	
AR 01 00 008	M8	500	5000	
AR 01 00 010	M10	200	2000	
AR 01 00 012	M12	200	2000	
AR 01 00 014	M14	100	1000	
AR 01 00 016	M16	100	1000	
AR 01 00 018	M18	50	500	
AR 01 00 020	M20	50	500	
AR 01 00 022	M22	50	500	
AR 01 00 024	M24	50	500	
AR 01 00 027	M27	25	250	
AR 01 00 030	M30	25	250	

Опаковка



CD 01

Шестостенна глуха гайка(калпаковидна), месинг



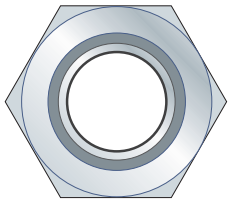
Код	Размер М	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр..
CD 01 00 004	M4	500	5000	
CD 01 00 005	M5	500	5000	
CD 01 00 006	M6	500	5000	
CD 01 00 008	M8	200	2000	
CD 01 00 010	M10	200	2000	
CD 01 00 012	M12	100	1000	

Опаковка



DJ 01

Шестостенна стопорна гайка с якост 8, поцинкована, DIN 982



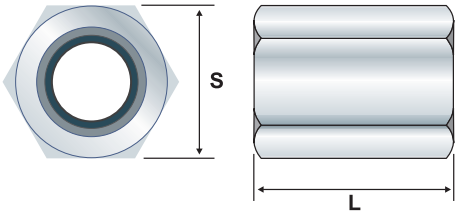
Код	Размер M	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DJ 01 00 005	M5	1000	10000	
DJ 01 00 006	M6	1000	10000	
DJ 01 00 008	M8	500	5000	
DJ 01 00 010	M10	500	5000	
DJ 01 00 012	M12	200	2000	

Опаковка



HC 01

Шестостенна удължена гайка с якост 8, поцинкована



Код	Размер M x s x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
HC 01 06 020	M6 x 10 x 20	200	2000	
HC 01 06 030	M6 x 10 x 30	200	2000	
HC 01 06 040	M6 x 10 x 40	100	1000	
HC 01 08 020	M8 x 13 x 20	100	1000	
HC 01 08 030	M8 x 13 x 30	100	1000	
HC 01 08 040	M8 x 13 x 40	100	1000	
HC 01 10 020	M10 x 17 x 20	100	1000	
HC 01 10 030	M10 x 17 x 30	100	1000	
HC 01 10 040	M10 x 17 x 40	50	500	
HC 01 12 030	M12 x 19 x 30	50	500	
HC 01 12 040	M12 x 19 x 40	50	500	
HC 01 14 030	M14 x 21 x 30	50	500	
HC 01 16 030	M16 x 24 x 30	30	300	
HC 01 16 040	M16 x 24 x 40	30	300	
HC 01 18 055	M18 x 27 x 55	20	200	
HC 01 20 050	M20 x 30 x 50	20	200	
HC 01 20 060	M20 x 30 x 60	20	200	
HC 01 22 060	M22 x 32 x 60	20	200	
HC 01 24 080	M24 x 36 x 80	12	120	
HC 01 27 090	M27 x 41 x 90	6	60	

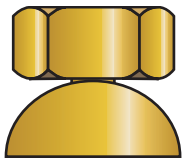
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

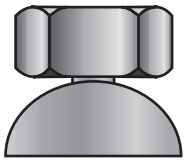
GT

Шестостенна глуха гайка (отчупваща се), жълтопоцинкована



Код	Размер М	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GT 01 08 010	M8	100	1000	
GT 01 10 012	M10	100	1000	

Шестостенна глуха гайка (отчупваща се), неръждаема A2



Код	Размер М	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GT 02 08 010	M8	100	1000	
GT 02 10 012	M10	100	1000	

Описание

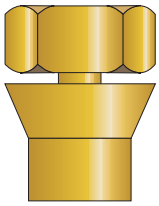
Шестостенна гайка(ключ 15), с полусферична глава, сила на натиск (Nm ≥ 13). За еднократна подсигурителна употреба виж стр. 136 - 137.

Опаковка



GV 01

Шестостенна глуха гайка (отчупваща се), жълтопоцинкована



Код	Размер М	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
GV 01 08 010	M8	100	1000	

Описание

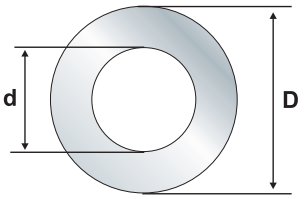
Шестостенна гайка (ключ 15), с конична плоска глава, сила на натиск (Nm ≥ 13). За еднократна подсигурителна употреба виж стр. 136 - 137.

Опаковка



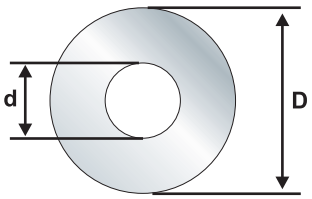
BO

BO 01 – Шайба, поцинкована DIN 125 – UNI 6592



Код	Размер d x D x h (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BO 01 00 004	4,3 x 9 x 0,8	2000	20000	
BO 01 00 005	5,3 x 10 x 1	2000	20000	
BO 01 00 006	6,4 x 12,5 x 1,6	2000	20000	
BO 01 00 008	8,4 x 17 x 1,6	1000	10000	
BO 01 00 010	10,5 x 21 x 2	1000	10000	
BO 01 00 012	13 x 24 x 2,5	500	5000	
BO 01 00 014	15 x 28 x 2,5	500	5000	
BO 01 00 016	17 x 30 x 3	500	5000	
BO 01 00 018	19 x 34 x 3	500	5000	
BO 01 00 020	21 x 37 x 3	300	3000	
BO 01 00 022	23 x 39 x 3	200	2000	
BO 01 00 024	25 x 44 x 4	100	1000	
BO 01 00 027	28 x 50 x 4	100	1000	
BO 01 00 030	30 x 56 x 4	100	1000	

BO 02 – Шайба, поцинкована



Код	Размер d x D x h (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BO 02 04 012	4,3 x 12 x 1,5	2000	20000	
BO 02 04 016	4,3 x 16 x 1,5	2000	20000	
BO 02 05 015	5,3 x 15 x 1,5	2000	20000	
BO 02 05 020	5,3 x 20 x 1,5	2000	20000	
BO 02 06 018	6,5 x 18 x 2	2000	20000	
BO 02 06 024	6,5 x 24 x 2	1000	10000	
BO 02 08 024	8,5 x 24 x 2,5	1000	10000	
BO 02 08 032	8,5 x 32 x 2,5	500	5000	
BO 02 10 030	10,5 x 30 x 2,5	500	5000	
BO 02 10 040	10,5 x 40 x 3	300	3000	
BO 02 12 036	12,5 x 36 x 3	250	2500	
BO 02 12 048	12,5 x 48 x 3,5	200	2000	

Опаковка





RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

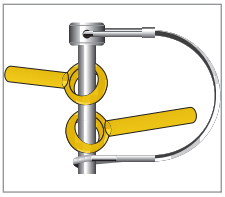
FQ 01

Заключваща кабелна скоба с осигурителна блокировка



Код	Размер Ø x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
FQ 01 63 064	6,3 x 64	100	
FQ 01 80 070	8,0 x 70	100	
FQ 01 95 070	9,5 x 70	100	

Приложение



Подходяща за бързи и леки заключвания (например малки ремаркета).

Опаковка



DB 01

Свързващ винт (комбинирана шпилка) с пресована средна част, поцинкован



Код	Размер M x l (mm)	Броя кутия	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
DB 01 08 080	M8 x 80	200	2000	
DB 01 08 090	M8 x 90	200	2000	
DB 01 08 100	M8 x 100	200	2000	
DB 01 08 120	M8 x 120	200	2000	
DB 01 10 100	M10 x 100	100	1000	
DB 01 10 120	M10 x 120	100	1000	
DB 01 10 180	M10 x 180	100	1000	

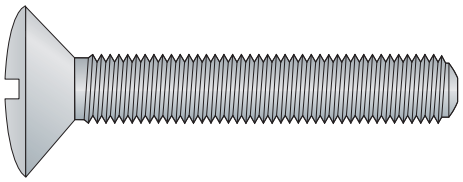
Опаковка



Tecfi SF Sistemi di Fissaggio
гаранции за добро качество

ZA 01

Фрезенков винт с ниска обла (лещовидна) глава, поцинкован



Код	Размер M x l (mm)	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
ZA 01 04 043	M4 x 43	5000	
ZA 01 04 048	M4 x 48	5000	
ZA 01 04 060	M4 x 60	5000	
ZA 01 05 050	M5 x 50	5000	
ZA 01 05 065	M5 x 65	5000	

Описание

Винт с метрична резба и комбиниран щлиц, **индустриална опаковка.**

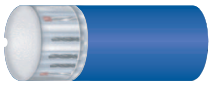
Опаковка



RINA ISO 9001:2000
RINA ISO 14001:1996


Свредла за метал 180


Свредла за стени 185


Комплект свредла 189


Накрайници за отвертки 190



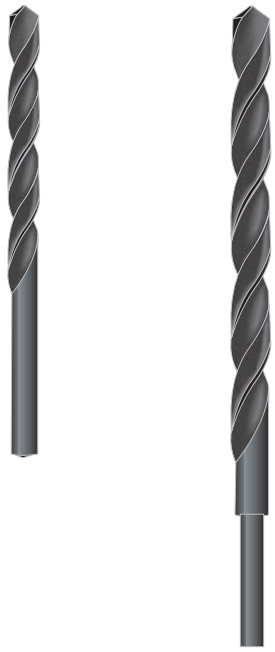
Полиуретанова пяна 196

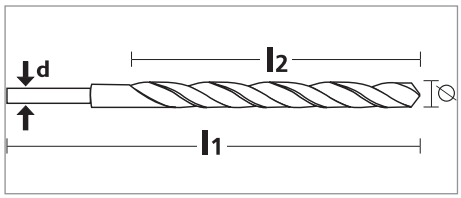

Screwy® - комплект накрайници за отвертка 197

Инструменти и аксесоари

EK

Свредло DIN 338 N – HSS, черен цвят (оксидиран), къса серия





Код	Размер			Броя кутия	Цена
	Ø	l2	l1		Лв/100 бр.
EK 01 00 100	1	12	34	10	
EK 01 00 150	1,5	18	40	10	
EK 01 00 175	1,75	22	46	10	
EK 01 00 200	2	24	49	10	
EK 01 00 225	2,25	27	53	10	
EK 01 00 250	2,5	30	57	10	
EK 01 00 275	2,75	33	61	10	
EK 01 00 300	3	33	61	10	
EK 01 00 325	3,25	36	65	10	
EK 01 00 350	3,5	39	70	10	
EK 01 00 375	3,75	39	70	10	
EK 01 00 400	4	43	75	10	
EK 01 00 425	4,25	43	75	10	
EK 01 00 450	4,5	47	80	10	
EK 01 00 475	4,75	47	80	10	
EK 01 00 500	5	52	86	10	
EK 01 00 525	5,25	52	86	10	
EK 01 00 550	5,5	57	93	10	
EK 01 00 575	5,75	57	93	10	
EK 01 00 600	6	57	93	10	
EK 01 00 625	6,25	63	101	10	
EK 01 00 650	6,5	63	101	10	
EK 01 00 675	6,75	69	109	10	
EK 01 00 700	7	69	109	10	
EK 01 00 725	7,25	69	109	10	
EK 01 00 750	7,5	69	109	10	
EK 01 00 775	7,75	75	117	10	
EK 01 00 800	8	75	117	10	
EK 01 00 825	8,25	75	117	10	
EK 01 00 850	8,5	75	117	5	
EK 01 00 875	8,75	81	125	5	
EK 01 00 900	9	81	125	5	
EK 01 00 925	9,25	81	125	5	
EK 01 00 950	9,5	81	125	5	
EK 01 00 975	9,75	87	133	5	
EK 01 01 000	10	87	133	5	
EK 01 01 025	10,25	87	133	5	
EK 01 01 050	10,5	87	133	5	
EK 01 01 075	10,75	94	142	5	
EK 01 01 100	11	94	142	5	
EK 01 01 125	11,25	94	142	5	
EK 01 01 150	11,5	94	142	5	
EK 01 01 175	11,75	94	142	5	
EK 01 01 200	12	101	151	5	
EK 01 01 250	12,5	101	151	5	
EK 01 01 300	13	101	151	5	
EK 01 01 350	13,5	108	160	5	
EK 01 01 400	14	108	160	5	
EK 01 01 450	14,5	114	169	5	
EK 01 01 500	15	114	169	5	
EK 01 01 550	15,5	120	178	5	
EK 01 01 600	16	120	178	5	
EK 01 01 650	16,5	125	186	5	
EK 01 01 700	17	125	186	5	
EK 01 01 750	17,5	130	194	5	
EK 01 01 800	18	130	194	5	
EK 01 01 850	18,5	135	202	5	
EK 01 01 900	19	135	202	5	
EK 01 01 950	19,5	140	210	5	
EK 01 02 000	20	140	210	5	

Приложение

За пробиване на желязо, алуминий и пластмаса.

d = Ø ⇔ Ø ≤ 10

d = 10 ⇔ 10,25 ≤ Ø ≤ 13

d = 13 ⇔ 13,25 ≤ Ø

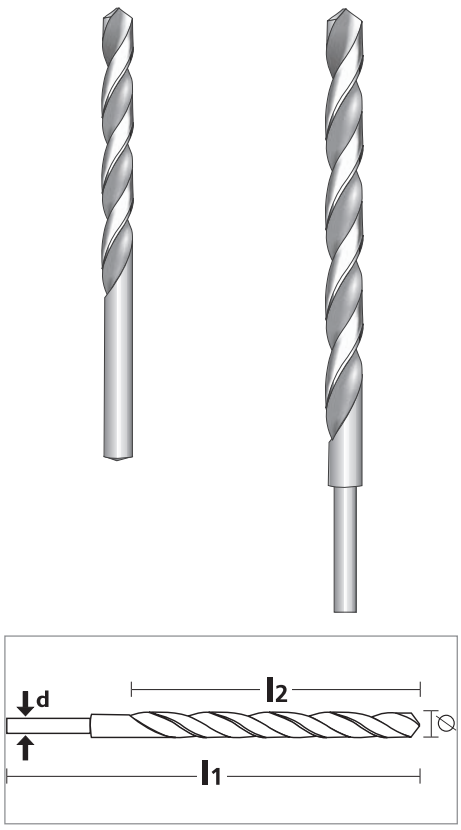
Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

EL

Свредло DIN 338 N – HSS, сребрист цвят (кадмиран), къса серия



Код	Размер			Броя кутия	Цена
	Ø	l2	l1		Лв/100 бр.
EL 01 00 100	1	12	34	10	
EL 01 00 150	1,5	18	40	10	
EL 01 00 200	2	24	49	10	
EL 01 00 225	2,25	27	53	10	
EL 01 00 250	2,5	30	57	10	
EL 01 00 275	2,75	33	61	10	
EL 01 00 300	3	33	61	10	
EL 01 00 325	3,25	36	65	10	
EL 01 00 350	3,5	39	70	10	
EL 01 00 375	3,75	39	70	10	
EL 01 00 400	4	43	75	10	
EL 01 00 425	4,25	43	75	10	
EL 01 00 450	4,5	47	80	10	
EL 01 00 475	4,75	47	80	10	
EL 01 00 500	5	52	86	10	
EL 01 00 525	5,25	52	86	10	
EL 01 00 550	5,5	57	93	10	
EL 01 00 575	5,75	57	93	10	
EL 01 00 600	6	57	93	10	
EL 01 00 625	6,25	63	101	10	
EL 01 00 650	6,5	63	101	10	
EL 01 00 675	6,75	69	109	10	
EL 01 00 700	7	69	109	5	
EL 01 00 750	7,5	69	109	5	
EL 01 00 800	8	75	117	5	
EL 01 00 850	8,5	75	117	5	
EL 01 00 900	9	81	125	5	
EL 01 00 950	9,5	81	125	5	
EL 01 01 000	10	87	133	5	
EL 01 01 100	11	94	142	5	
EL 01 01 200	12	101	151	5	
EL 01 01 300	13	101	151	5	

Приложение

За пробиване на желязо, твърди стомани и сплави. Процесът на производство на свредлото гарантира напълно високата прецизност по време на работа и същевременно по-дългата му експлоатация.

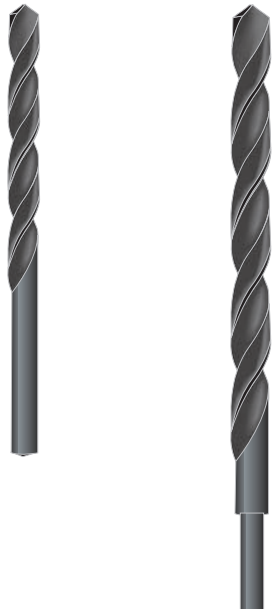
d = Ø ⇔ Ø ≤ 10
d = 10 ⇔ 11 ≤ Ø ≤ 13

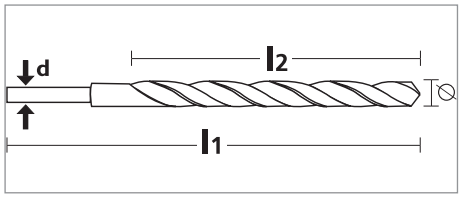
Описание



EM

Свредло DIN 340 N – HSS, черен цвят (оксидиран), дълга серия





Код	Размер			Броя кутия	Цена
	Ø	l2	l1		Лв/100 бр.
EM 01 00 200	2	56	85	10	
EM 01 00 250	2,5	62	95	10	
EM 01 00 300	3	66	100	10	
EM 01 00 350	3,5	73	112	10	
EM 01 00 400	4	78	119	10	
EM 01 00 425	4,25	78	119	10	
EM 01 00 450	4,5	82	126	10	
EM 01 00 475	4,75	82	126	10	
EM 01 00 500	5	87	132	10	
EM 01 00 525	5,25	87	132	10	
EM 01 00 550	5,5	91	139	10	
EM 01 00 575	5,75	91	139	10	
EM 01 00 600	6	91	139	10	
EM 01 00 625	6,25	97	148	10	
EM 01 00 650	6,5	97	148	10	
EM 01 00 700	7	102	156	10	
EM 01 00 750	7,5	102	156	10	
EM 01 00 800	8	109	165	10	
EM 01 00 850	8,5	109	165	5	
EM 01 00 900	9	115	175	5	
EM 01 00 950	9,5	115	175	5	
EM 01 01 000	10	121	184	5	
EM 01 01 050	10,5	121	184	5	
EM 01 01 100	11	18	195	5	
EM 01 01 150	11,5	128	195	5	
EM 01 01 200	12	134	205	5	
EM 01 01 300	13	134	205	5	

Приложение

За пробиване на желязо, алуминий и пластмаса.

d = Ø ⇔ Ø ≤ 10

d = 10 ⇔ 10,5 ≤ Ø ≤ 13

Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

EP

Кобалтово свредло DIN 338 N – HSSCO (M35), жълтокафяв и черен цвят, къса серия, заточено 135°



Код	Размер			Броя кутия	Цена
	Ø	l2	l1		Лв/100 бр.
EP 01 00 100	1	12	34	10	a
EP 01 00 150	1,5	18	40	10	
EP 01 00 200	2	24	49	10	
EP 01 00 250	2,5	30	57	10	
EP 01 00 300	3	33	61	10	
EP 01 00 350	3,5	39	70	10	
EP 01 00 400	4	43	75	10	
EP 01 00 450	4,5	47	80	10	
EP 01 00 500	5	47	80	10	
EP 01 00 550	5,5	57	93	10	
EP 01 00 600	6	57	93	10	
EP 01 00 650	6,5	63	101	10	
EP 01 00 700	7	69	109	10	
EP 01 00 750	7,5	69	109	10	
EP 01 00 800	8	75	117	10	
EP 01 00 850	8,5	75	117	5	
EP 01 00 900	9	81	125	5	
EP 01 00 950	9,5	81	125	5	
EP 01 01 000	10	87	133	5	
EP 01 01 050	10,5	87	133	5	
EP 01 01 100	11	94	142	5	
EP 01 01 150	11,5	94	142	5	
EP 01 01 200	12	101	151	5	
EP 01 01 300	13	101	151	5	

Приложение

За пробиване на желязо, твърди и неръждаеми стомани, сплави. Процесът на производство посредством валцуване, кобалтът и термичната обработка гарантират висока прецизност по време на работа и по-дълга експлоатация на инструмента.

d = Ø ⇔ Ø ≤ 10

d = 10 ⇔ 10,5 ≤ Ø ≤ 13

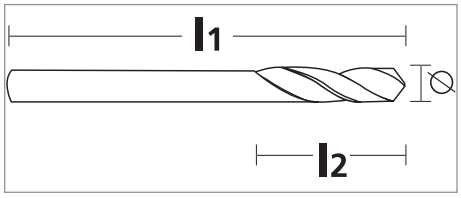
Опаковка



GQ

Свредло DIN 1897 – HSS, сребрист цвят, свръх къса серия





Код	Размер			Броя кутия	Цена
	Ø	l2	l1		Лв/100 бр.
GQ 01 00 250	2,5	14	43	10	
GQ 01 00 300	3	16	46	10	
GQ 01 00 325	3,25	18	49	10	
GQ 01 00 350	3,5	20	52	10	
GQ 01 00 375	3,75	22	55	10	
GQ 01 00 400	4	22	55	10	
GQ 01 00 450	4,5	24	58	10	
GQ 01 00 500	5	26	62	10	
GQ 01 00 550	5,5	28	66	10	
GQ 01 00 600	6	28	66	10	
GQ 01 00 650	6,5	31	70	10	
GQ 01 00 700	7	34	74	10	
GQ 01 00 800	8	37	79	10	

Приложение

За пробиване на желязо, алуминий и пластмаса. Препоръчвана изключително за ламарини.

Опаковка



RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

ES

Поцинковано свредло DIN 8039 за стени, с твърдосплавен връх



Описание

Свредлото се опакова самостоятелно в мек blister с джоб.

Приложение

За въртеливо и ударно пробиване на бетон, тухли, мрамор и камък.

Опаковка

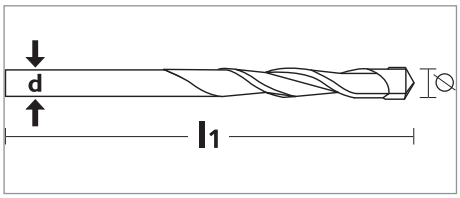


Код	Размер				Броя кутия	Ценаs
	Ø	l2	l1	d		Лв/100 бр.
ES 01 03 065	3	65	40	2,5	10	
ES 01 04 075	4	75	40	3,2	10	
ES 01 05 085	5	85	40	4	10	
ES 01 06 100	6	100	55	4,8	10	
ES 01 07 100	7	100	55	5,5	10	
ES 01 08 120	8	120	70	6,2	10	
ES 01 09 120	9	120	70	7	10	
ES 01 10 120	10	120	70	7,5	10	
ES 01 11 150	11	150	90	8,5	5	
ES 01 12 150	12	150	90	8,5	5	
ES 01 13 150	13	150	90	10	5	
ES 01 14 150	14	150	90	10	5	
ES 01 15 150	15	150	90	10	5	
ES 01 16 150	16	150	90	10	2	
ES 01 17 150	17	150	90	10	2	
ES 01 18 160	18	160	100	13	2	
ES 01 20 160	20	160	100	13	2	
ES 01 22 160	22	160	100	13	2	
ES 01 24 160	24	160	100	13	2	
ES 01 25 160	25	160	100	13	2	
ES 01 06 200	6	200	115	4,8	10	
ES 01 08 200	8	200	115	6,2	10	
ES 01 10 200	10	200	115	7,5	10	
ES 01 12 200	12	200	120	8,5	5	
ES 01 14 200	14	200	120	10	5	
ES 01 06 400	6	400	240	4,8	10	
ES 01 08 400	8	400	240	6,2	10	
ES 01 10 400	10	400	240	7,5	10	
ES 01 12 400	12	400	240	8,5	5	
ES 01 14 400	14	400	240	10	5	
ES 01 16 400	16	400	240	13	2	
ES 01 18 400	18	400	240	13	2	
ES 01 20 400	20	400	240	13	2	
ES 01 22 400	22	400	240	13	2	
ES 01 24 400	24	400	250	13	2	
ES 01 25 400	25	400	250	13	2	
ES 01 26 400	26	400	250	13	2	
ES 01 06 600	6	600	370	4,8	10	
ES 01 08 600	8	600	370	6,2	10	
ES 01 10 600	10	600	370	7,5	10	
ES 01 12 600	12	600	370	8,5	5	
ES 01 14 600	14	600	370	10	5	
ES 01 16 600	16	600	370	13	2	
ES 01 18 600	18	600	370	13	2	
ES 01 20 600	20	600	370	13	2	
ES 01 22 600	22	600	370	13	2	
ES 01 24 600	24	600	370	13	2	
ES 01 25 600	25	600	370	13	2	
ES 01 26 600	26	600	370	13	2	
ES 01 28 600	28	600	370	13	2	
ES 01 30 600	30	600	370	13	2	

EN

Свредло DIN 8039 за стени, с твърдосплавен връх и широка стъпка на винтовия канал





Код	Размер				Броя кутия	Цена
	Ø	l2	l1	d		Лв/100 бр..
EN 01 04 075	4	75	40	3,5	1	
EN 01 05 085	5	85	40	4	1	
EN 01 06 100	6	100	55	5	1	
EN 01 06 200	6	200	115	5	1	
EN 01 07 100	7	100	55	6	1	
EN 01 08 120	8	120	70	7	1	
EN 01 08 200	8	200	115	7	1	
EN 01 09 120	9	120	70	8	1	
EN 01 10 120	10	120	70	9	1	
EN 01 10 250	10	250	120	9	1	
EN 01 11 150	11	150	90	10	1	
EN 01 12 150	12	150	90	10	1	
EN 01 12 250	12	250	120	10	1	
EN 01 13 150	13	150	90	10	1	
EN 01 14 150	14	150	90	10	1	
EN 01 15 150	15	150	90	10	1	
EN 01 16 150	16	150	90	13	1	
EN 01 18 160	18	160	100	13	1	
EN 01 20 160	20	160	100	13	1	
EN 01 22 160	22	160	100	13	1	
EN 01 24 160	24	160	100	13	1	
EN 01 25 160	25	160	100	13	1	

Описание

Свредлото се опакова самостоятелно в тръбовиден blister от твърда пластмаса.

Приложение

За въртеливо и ударно пробиване на бетон, тухли, мрамор и камък. Производствените суровини и специалният винтов канал гарантират високата прецизност по време на работа и същевременно по-дългата експлоатация на инструмента.

Опаковка

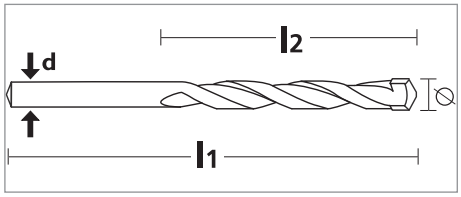


RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

ER

Свредло DIN 8039 за стени със сребрист цвят (кадмиран) и черен винтов канал, с подсилен твърдосплавен връх





Код	Размер				Броя кутия	Цена
	Ø	l2	l1	d		Лв/100 бр.
ER 01 03 065	3	65	35	2,5	1	
ER 01 04 075	4	75	40	3,5	1	
ER 01 05 085	5	85	40	4	1	
ER 01 06 100	6	100	55	5	1	
ER 01 06 200	6	200	115	5	1	
ER 01 07 100	7	100	55	6	1	
ER 01 08 120	8	120	70	7	1	
ER 01 08 200	8	200	115	7	1	
ER 01 09 120	9	120	70	8	1	
ER 01 10 120	10	120	70	9	1	
ER 01 10 200	10	200	115	9	1	
ER 01 11 150	11	150	90	10	1	
ER 01 12 150	12	150	90	10	1	
ER 01 12 200	12	200	120	10	1	
ER 01 13 150	13	150	90	10	1	
ER 01 14 150	14	150	90	10	1	
ER 01 16 150	16	150	90	13	1	
ER 01 17 160	17	160	90	13	1	
ER 01 18 160	18	160	100	13	1	
ER 01 20 160	20	160	100	13	1	
ER 01 22 160	22	160	100	13	1	
ER 01 24 160	24	160	100	13	1	
ER 01 25 160	25	160	100	13	1	

Описание

Свредлото се опакова самостоятелно в тръбовиден blister от твърда пластмаса.

Приложение

За въртеливо и ударно пробиване на бетон, мрамор, камък и гранит. Специалният винтов канал и твърдосплавният връх гарантрат ефикасност на пробива, по-бързо изхвърляне на отпадъчните частици и същевременно по-дълга експлоатация на инструмента.

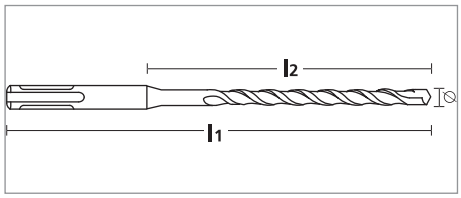
Опаковка



EO

Свредло за ударна бормашина с дръжка за бърз монтаж тип SDS-PLUS





Описание

Свредло с винтов канал (широка стъпка) и сив цвят (прахово боядисване). Артикулът се опакова самостоятелно в тръбовиден blister от твърда пластмаса.

Приложение

За пробиване с електропневматична бормашина в бетон, тухли, мрамор и камък.

Опаковка



Код	Размер			Броя кутия	Цена
	Ø	l2	l1		Лв/100 бр.
EO 01 05 110	5	50	110	1	
EO 01 06 110	6	50	110	1	
EO 01 07 110	7	50	110	1	
EO 01 08 110	8	50	110	1	
EO 01 10 110	10	50	110	1	
EO 01 05 160	5	100	160	1	
EO 01 06 160	6	100	160	1	
EO 01 07 160	7	100	160	1	
EO 01 08 160	8	100	160	1	
EO 01 09 160	9	100	160	1	
EO 01 10 160	10	100	160	1	
EO 01 12 160	12	100	160	1	
EO 01 14 160	14	100	160	1	
EO 01 15 160	15	100	160	1	
EO 01 16 160	16	100	160	1	
EO 01 05 210	5	150	210	1	
EO 01 06 210	6	150	210	1	
EO 01 08 210	8	150	210	1	
EO 01 09 210	9	150	210	1	
EO 01 10 210	10	150	210	1	
EO 01 12 210	12	150	210	1	
EO 01 14 210	14	150	210	1	
EO 01 16 210	16	150	210	1	
EO 01 18 210	18	150	210	1	
EO 01 20 210	20	150	210	1	
EO 01 24 210	24	160	210	1	
EO 01 25 210	25	160	210	1	
EO 01 06 260	6	200	260	1	
EO 01 08 260	8	200	260	1	
EO 01 10 260	10	200	260	1	
EO 01 12 260	12	200	260	1	
EO 01 14 260	14	200	260	1	
EO 01 16 260	16	200	260	1	
EO 01 18 260	18	200	260	1	
EO 01 20 260	20	200	260	1	
EO 01 22 260	22	200	260	1	
EO 01 24 260	24	200	260	1	
EO 01 25 260	25	200	260	1	
EO 01 10 450	10	400	450	1	
EO 01 12 450	12	400	450	1	
EO 01 14 450	14	400	450	1	
EO 01 16 450	16	400	450	1	
EO 01 18 450	18	400	450	1	
EO 01 20 450	20	400	450	1	
EO 01 22 450	22	400	450	1	
EO 01 24 450	24	400	450	1	
EO 01 25 450	25	400	450	1	
EO 01 26 450	26	400	450	1	
EO 01 12 600	12	550	600	1	
EO 01 14 600	14	550	600	1	
EO 01 16 600	16	550	600	1	
EO 01 18 600	18	550	600	1	
EO 01 20 600	20	550	600	1	
EO 01 22 600	22	550	600	1	

RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

EZ

Комплект черни свредла HSS в метална кутия



Код	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
EZ 01 00 013	13	
EZ 01 00 019	19	
EZ 01 00 025	25	

FA

Комплект черни свредла HSS в кръгла пластмасова кутия със селектор



Код	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FA 01 00 013	13	
FA 01 00 019	19	

FB

Комплект съставен от черни свредла за метал HSS, за стени DIN 8039 и за дърво в кръгла пластмасова кутия със селектор



Код	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FB 01 00 018	18	

FC

Комплект от свредла, приставки, анкери и дюбели в твърда пластмасова кутия



Код	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FC 01 00 300	300	

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

FK 01

Накрайник тип Phillips за механична и електрическа отвертка, сив цвят (прахово боядисване)





Код	Размер Ph	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FK 01 00 025	0	25	100	
FK 01 01 025	1	25	100	
FK 01 02 025	2	25	100	
FK 01 03 025	3	25	100	

Удължен размер





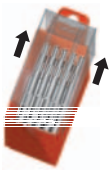
Код	Размер Ph	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр..
FK 01 00 050	1	50	50	
FK 01 01 050	2	50	50	
FK 01 02 050	3	50	50	

Опаковка



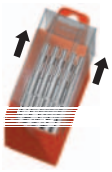
FK 02

Комплект накрайници тип Phillips за механична и електрическа отвертка, сив цвят (прахово боядисване), в твърда пластмасова кутия тип BLISTER



Код	Размер Ph	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FK 02 00 025	0	25	25	
FK 02 01 025	1	25	25	
FK 02 02 025	2	25	25	
FK 02 03 025	3	25	25	

Удължен размер, в кутия



Код	Размер Ph Ø x L (mm)	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FK 02 00 050	1	50	10	
FK 02 01 050	2	50	10	
FK 02 02 050	3	50	10	

RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

FL 01

Накрайник тип Pozidrive за механична и електрическа отвертка, сив цвят (прахово боядисване)



Код	Размер Pz	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FL 01 01 025	1	25	100	
FL 01 02 025	2	25	100	
FL 01 03 025	3	25	100	
FL 01 04 025	4	25	50	

Удължен размер



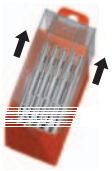
Код	Размер Pz	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр
FL 01 01 050	1	50	50	
FL 01 02 050	2	50	50	
FL 01 03 050	3	50	50	
FL 01 04 050	4	50	30	

Опаковка



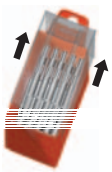
FL 02

Комплект накрайници тип Pozidrive за механична и електрическа отвертка, сив цвят (прахово боядисване), в твърда пластмасова кутия тип BLISTER



Код	Размер Pz	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр
FL 02 01 025	1	25	25	
FL 02 02 025	2	25	25	
FL 02 03 025	3	25	25	
FL 02 04 025	4	25	25	

Удължен размер, в кутия



Код	Размер Pz	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр
FL 02 01 050	1	50	10	
FL 02 02 050	2	50	10	
FL 02 03 050	3	50	10	
FL 02 04 050	4	50	10	

Tecfi SF Sistemi di Fissaggio гаранции за добро качество

FN 01

Накрайник за винтове с вътрешен шестостен за механична и електрическа отвертка, сив цвят (прахово боядисване)





Код	Размер шестостен mm	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FN 01 02 025	2	25	50	
FN 01 03 025	3	25	50	
FN 01 04 025	4	25	50	
FN 01 05 025	5	25	50	
FN 01 06 025	6	25	50	

Удължен размер





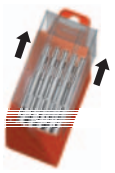
Код	Размер шестостен mm	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FN 01 02 050	2	50	30	
FN 01 03 050	3	50	30	
FN 01 04 050	4	50	30	
FN 01 05 050	5	50	30	
FN 01 06 050	6	50	30	

Опаковка



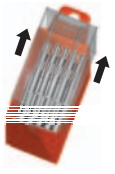
FN 02

Комплект накрайници за винтове с вътрешен шестостен за механична и електрическа отвертка, сив цвят (прахово боядисване), в твърда пластмасова кутия тип BLISTER



Код	Размер шестостен mm	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FN 02 02 025	2	25	50	
FN 02 03 025	3	25	50	
FN 02 04 025	4	25	50	
FN 02 05 025	5	25	50	
FN 02 06 025	6	25	50	

Удължен размер, в кутия



Код	Размер шестостен mm	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FN 02 02 050	2	50	30	
FN 02 03 050	3	50	30	
FN 02 04 050	4	50	30	
FN 02 05 050	5	50	30	
FN 02 06 050	6	50	30	

RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

FM

Накрайник тип Torx за механична и електрическа отвертка, сив цвят (прахово боядисване)



Torx

Код	Размер Torx	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр..
FM 01 10 025	10	25	100	
FM 01 15 025	15	25	100	
FM 01 20 025	20	25	100	
FM 01 25 025	25	25	100	
FM 01 30 025	30	25	100	
FM 01 40 025	40	25	100	

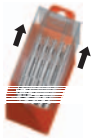
Удължен размер



Torx

Код	Размер Torx	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр..
FM 01 30 050	30	50	50	
FM 01 40 050	40	50	50	

В твърда пластмасова кутия тип BLISTER



Код	Размер Torx	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр..
FM 02 10 025	10	25	30	
FM 02 15 025	15	25	30	
FM 02 20 025	20	25	30	
FM 02 25 025	25	25	30	
FM 02 30 025	30	25	30	
FM 02 40 025	40	25	30	

FO

Магнитен адаптор за закрепване на накрайник към механична и електрическа отвертка, сив цвят (прахово боядисване)



Buzsola esagonale
Nut setter

Код	Размер адаптор	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр..
FO 01 14 060	1/4”	60	12	
FO 01 14 075	1/4”	70	12	

В твърда пластмасова кутия тип BLISTER

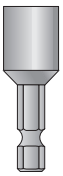


Код	Размер адаптор	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FO 02 14 060	1/4”	60	8	

FP 01

Магнитен тръбен накрайник за механична и електрическа отвертка, подходяща за винтове TE, TER и гайки





Код	Размер шестостен mm	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FP 01 07 042	7	42	20	
FP 01 08 042	8	42	20	
FP 01 10 045	10	45	20	

Удължен размер





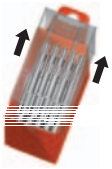
Код	Размер шестостен mm	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FP 01 07 065	7	65	20	
FP 01 08 065	8	65	20	
FP 01 10 065	10	65	20	
FP 01 12 065	12	65	20	
FP 01 13 065	13	65	20	
FP 01 17 065	17	65	20	

Опаковка



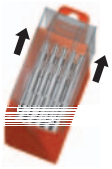
FP 02

Комплект магнитни тръбни накрайници за механична и електрическа отвертка, в твърда пластмасова кутия тип BLISTER



Код	Размер шестостен mm	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
FP 02 07 042	7	42	5	
FP 02 08 042	8	42	5	
FP 02 10 045	10	45	5	

Удължен размер, в кутия



Код	Размер шестостен mm	Дължина накрайник	Броя кутия	Цена Лв/100 бр..
FP 02 07 065	7	65	5	
FP 02 08 065	8	65	5	
FP 02 10 065	10	65	5	

GC 01

Адаптор (мъжки) 1/2" със сфера за тръбни накрайници, долна присъединителна част 1/4"x75 mm



Код	Размер Ø x L (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
GC 01 12 075	1/4"x 75	10	

Опаковка



GD 01

Дванадесетостенен тръбен накрайник, хром-ванадий, ключ 11, долна присъединителна част 1/2"



Код	Размер Ø x L (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
GD 01 11 038	1/2"x 38	10	

Опаковка



GE 01

Шестотостенен тръбен накрайник, хром-ванадий, ключ 10, долна присъединителна част 1/2"



Код	Размер Ø x L (mm)	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
GE 01 10 038	1/2"x 38	10	

Опаковка



BR 01

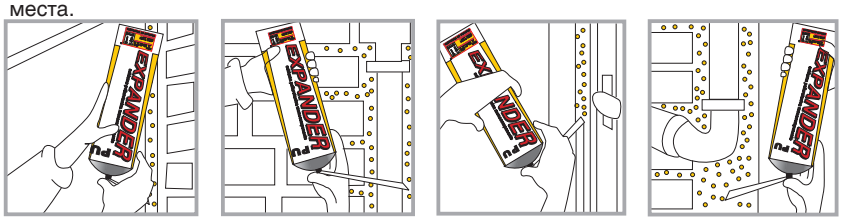
Монокомпонентна полиуретанова пяна клас B2, екологичен продукт без съдържание на CFC



Код	Съдържание ml	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BR 01 00 750	750	12	

Приложение

Полиуретановата пяна EXPANDER PUR е полезна за изолиране, запълване, закрепване и херметизиране. Предлага се в комплект с две удължителни тръбички - твърда и еластична - за да се достигнат и най-труднодостъпните места.



BR 02

Монокомпонентна полиуретанова пяна клас B2, екологичен продукт без съдържание на CFC, за употреба с пистолет



Код	Съдържание ml	Броя кашон	Цена Лв/100 бр.
BR 02 00 750	750	12	

*Само по заявка.

BS 01

Пистолет за полиуретанова пяна



Код	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
BS 01 00 000	1	

RINA ISO 9001:2000 RINA ISO 14001:1996

GY 01

Screwy 11 pz.

SCREWY® – КОМПЛЕКТ ОТВЕРТКА И НАКРАЙНИЦИ



Код	Броя кутия	Цена Лв/100 бр.
GY 01 00 011	1	

Описание

Комплект отвертка със серия накрайници (къс размер).

Phillips (1 x 25 - 2 x 25 - 3 x 25), **Pozidrive** (1 x 25 - 2 x 25 - 3 x 25), **Torx** (T15 - T20 - T25) и **Прав шлиц** (1 x 5,5).

Накрайниците имат стандартната шестостенна присъединителна част 1/4" за класическо използване с механични или електрически отвертки (Фиг.1 и Фиг.2).



Фиг. 1



Фиг. 2

Приложение



Отвертка
n° 1 бр..

Phillips къс размер
n° 1 x 25: 1 бр. - n° 2 x 25: 1 бр. - n° 3 x 25: 1 бр.

Pozidrive къс размер
n° 1 x 25: 1 бр. - n° 2 x 25: 1 бр. - n° 3 x 25: 1 бр.

Torx къс размер
T15: 1 бр. - T20: 1 бр. - T25: 1 бр.

Прав щлиц къс размер
n° 1 x 5,5: 1 pz.

Опаковка





Каталог 2005

Проектиран от: Армандо Спелта
(със съдействието на Анджело Лаеца)

Превод и езикова редакция:
Кирил Неделчев и Христина Маркова

Техническа редакция: Николина Неделчева

Графична редакция и предпечатна подготовка:
KI & HI DESIGN (Кирил Неделчев и Христина Маркова)

www.galdi-alfa.com/Kiandtidesign/Home.htm



Tecfi SF®
Sistemi di Fissaggio

гаранции®
за добро качество

Member of CISQ Federation RINA ISO 9001:2000 Certified Quality System Certificate no 5965/01/S
ISO 9001:2000

Member of CISQ Federation RINA ISO 14001 Certified Enviromental System Certificate no EMS-595
ISO 14001:1996

Tecfi S.p.A. - Sistemi di Fissaggio
Via Vittorio Alfieri 22/26 - 80010 - Villaricca (NA) - ITALY - Tel. **(+39) 081.894.61.30** - Fax (+39) 081.894.54.81
www.tecfi-sf.com - tecfi@tecfi-sf.com

Tecfi SF

Sistemi di Fissaggio

гаранции®
за добро
качество

Tecfi S.p.A. - Sistemi di Fissaggio
Via Vittorio Alfieri 22/26 - 80010 - Villaricca (NA) - ITALY - Tel. **(+39) 081.894.61.30** - Fax (+39) 081.894.54.81
www.tecfi-sf.com - tecfi@tecfi-sf.com

Member of CISQ Federation RINA ISO 9001:2000 Certified Quality System Certificate no 5965/01/S
ISO 9001:2000

Member of CISQ Federation RINA ISO 14001 Certified Enviromental System Certificate no EMS-595
ISO 14001:1996

Tecfi SF

КАТАЛОГ 2005

Каталог 2005