

WINDOW FRAME SCREW WITH CYLINDER HEAD, TX30

Window frame screw for recessed installation in wooden window frames. With HiLo threading to optimize the insertion into the hole.

TYPE C30



ADVANTAGES

- No additional plugs are required thanks to the selftapping thread.
- Small drill bit diameter allows fast working.
- Stress-free installation and fixing of the profile.

FUNCTIONING

- Push-through installation.
- The full thread prevents the frame from being pulled against the substrate.
- Cover caps are available for a nice finish.

FENSTERMONTAGESCHRAUBEN MIT ZYLINDERKOPF, TX 30

Fenstermontageschraube mit tiefem Torx Antrieb und selbstschneidendem Gewinde. Einfaches Einschrauben durch Spezialgewinde.

VORTEILE

- Dübel nicht notwendig.
- Kurze Bohrdurchmesser für schnelle Montage.
- Spannungsfreie Montage an Profilen.

FUNKTIONSWEISE

- Durchsteckmontage.
- Zylinderkopf für Senkmontage im Holzrahmen und Flachkopf für Anwendung in Metall und Kunststoff Profilen.
- Abdeckungen für Schrauben vorhanden.

WKRĘT MONTAŻOWY DO RAM OKIENNYCH I DRZWIOWYCH Z ŁBEM CYLINDRYCZNYM TX30

Wkręt montażowy do ram okiennych i drzwiowych drewnianych. Gwint typu HiLo ułatwia osadzanie w otworze.

ZALETY

- Wkręt samogwintujący- żadne dodatkowe koszulki kołka nie są wymagane.
- Mała średnica wiercenia umożliwia szybki montaż i skraca czas pracy.
- Wolny od naprężeń montaż w profilach.

FUNKCJONOWANIE

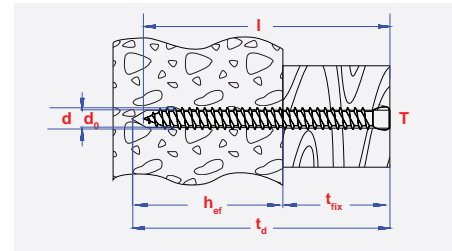
- Montaż przelotowy.
- Pełny gwint zabezpiecza ramę przed wyciągnięciem z podłoża.
- Dostępne są zaślepki dla estetycznego wykończenia.

INSTALLATION SCHEME - SCHEMAT MONTAŻU



INFO

d	l	d ₀	t _d	h _{ef}	t _{fix}	T
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
7,5	42	6	57	40	2	T30
7,5	62	6	77	40	22	T30
7,5	72	6	87	40	32	T30
7,5	82	6	97	40	42	T30
7,5	92	6	107	40	52	T30
7,5	102	6	117	40	62	T30
7,5	112	6	127	40	72	T30
7,5	122	6	137	40	82	T30
7,5	132	6	147	40	92	T30
7,5	142	6	157	40	102	T30
7,5	152	6	167	40	112	T30
7,5	162	6	177	40	122	T30
7,5	182	6	197	40	142	T30
7,5	202	6	217	40	162	T30
7,5	212	6	227	40	172	T30



*Minimum setting depth/ Min. Verankerungstiefe
Minimalna głębokość kotwienia

concrete/ beton/ Beton $h_{ef} > 30\text{mm}$
solid brick/ Vollziegel/ Cegła pełna $h_{ef} > 40\text{mm}$
hollow brick/ Lochziegel/ Pustak $h_{ef} > 60\text{mm}$

Frame fixings



Carton box packing - Kartonpackung - Pudełko kartonowe



Window box packing - Sichtfensterbox - Pudełko z okienkiem

size	pgb code	EAN13	
7,5x42	SMC30375042 Z	5902134709123	100
7,5x62	SMC30375062 Z	5902134709130	100
7,5x72	SMC30375072 Z	5902134709147	100
7,5x82	SMC30375082 Z	5902134709154	100
7,5x92	SMC30375092 Z	5902134709161	100
7,5x102	SMC30375102 Z	5902134709178	100
7,5x112	SMC30375112 Z	5902134709185	100
7,5x122	SMC30375122 Z	5902134709192	100
7,5x132	SMC30375132 Z	5902134709208	100
7,5x142	SMC30375142 Z	5902134709215	100
7,5x152	SMC30375152 Z	5902134709222	100
7,5x162	SMC30375162 Z	5902134709239	100
7,5x182	SMC30375182 Z	5902134709246	100
7,5x202	SMC30375202 Z	5902134709253	100
7,5x212	SMC30375212 Z	5902134709260	100
7,5x252	SMC30375252 Z	5902134201320	50
7,5x302	SMC30375302 Z	5902134201337	50

size	pgb code	EAN13	
7,5x62	SMC30E75062 Z	5902134706771	100
7,5x72	SMC30E75072 Z	5902134706788	100
7,5x82	SMC30E75082 Z	5902134706795	100
7,5x92	SMC30E75092 Z	5902134706801	100
7,5x102	SMC30E75102 Z	5902134706818	100
7,5x112	SMC30E75112 Z	5902134706825	100
7,5x122	SMC30E75122 Z	5902134706832	100
7,5x132	SMC30E75132 Z	5902134706849	100
7,5x142	SMC30E75142 Z	5902134706855	100
7,5x152	SMC30E75152 Z	5902134706862	100

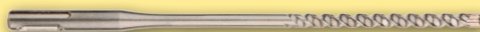
LOADS - LASTEN - OBCIĄŻENIA

¹⁾ Recommended loads for a single anchor. / Empfohlene Lasten für einen einzelnen Anker. / Zalecane obciążenie na jedną kotwę. Uwzględniono częściowy współczynnik bezpieczeństwa.

Type C30			Ø 7,5
Concrete / Beton / Beton	C20/25	[kN]	1,90

¹⁾ Following test report / Folgender Testbericht / Wyniki testów
LOK00-6026/13/R15OSK ($h_{ef} = 30\text{mm}$), $Y_{Mc} = 2,1$; $Y_F = 1,4$

SHARPWARE hammer drill | Type PS760



- 3 cutting edges / 3 Schneiden / 3 krawędzie tnące
- Special for frames / Spezial für Fensterbau / Specjalnie do ram
- Reduced spiral / Reduzierte Bohrwendel / Zredukowana spiralność

