

MINI WT

SFS intec

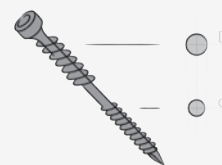
Parafuso com dupla rosca, de pequenas dimensões

Aço carbônico com revestimento durocoat



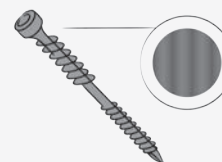
DIMENSÕES OTIMIZADAS

Cabeça oculta de pequenas dimensões e dupla rosca eficiente para uma fixação estável e segura de pequenas espessuras



DUROCOAT E INOXIDÁVEL A2

Versões em aço carbônico com revestimento superficial em "durocoat" e em aço inoxidável A2



Códigos e dimensões

FIXAÇÃO SEGURA DE ESPESSURAS REDUZIDAS

As características especiais da dupla rosca de altas prestações e da cabeça cilíndrica oculta, consentem fixações seguras e estáveis de espessuras de madeira de pequenas dimensões

APLICAÇÕES EM AMBIENTE EXTERIOR

Ideal para aplicações também em ambiente exterior, graças ao revestimento de durocoat ou à versão em aço inoxidável A2

d _i [mm]	código	L [mm]	Material	s _g [mm]	s _s [mm]	pça/ embal.
4,5 TX20	CS100930	40	T	20	15	200
	CS100935	60	T	23	17	
5 TX20	CS100950	45	S	23	17	200
	CS100955	60	S	23	17	
6,5 TX30	CS100970*	65	S	28	28	100
	CS100980*	90	S	40	40	
	CS100990*	130	S	55	55	

pça/embal.

4,5 TX20	CS100940	40	T	20	15	750
	CS100945	60	T	23	17	
5 TX20	CS100960	45	S	23	17	750
	CS100965	60	S	23	17	

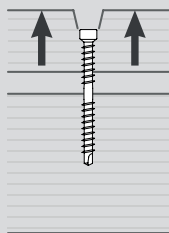
* Artigos de aço inoxidável A2 disponíveis sob encomenda; artigos de aço carbônico consultáveis no capítulo ESTRUTURAS

T = Aço carbônico com revestimento Durocoat / S = Aço inoxidável A2

A estática do carpinteiro

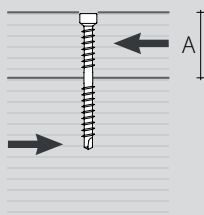
VALORES ADMISSÍVEIS
DIN 1052:1988

EXTRACÇÃO DA ROSCA PARCIAL N_{adm}



d_1 [mm]	L [mm]	s_s [mm]	N_{adm}
6,5	65	28	109 kg
	90	40	156 kg
	130	55	215 kg

CORTE V_{adm}



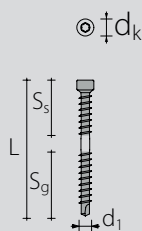
MADEIRA-MADEIRA

d_1 [mm]	L [mm]	A [mm]	V_{adm}
6,5	65	35	45 kg
	90	50	62 kg
	130	70	72 kg

NOTAS

- Os valores admissíveis são conforme a norma DIN 1052:1988.

Geometria



CONECTOR MINI WT				
Diâmetro nominal	d_1 [mm]	4,5	5,0	6,5 *
Diâmetro da cabeça	d_k [mm]	6,50	7,00	8,00
Momento característico de tensão	$M_{y,k}$ [Nmm]	-	-	7000
Parâmetro característico de resistência à extração	$f_{ax,k}$ [N/mm²]	-	-	12,9
Resistência característica à tracção	$f_{tens,k}$ [kN]	-	-	9,1
Resistência característica à tensão	$f_{y,k}$ [N/mm²]	-	-	545

* Marcação CE conforme ETA-12/0063