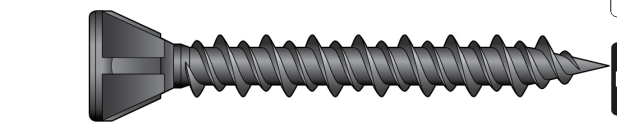
Technical Sheet

MTH
Quik Drive® fibergipsskrue

MTH skruen er udviklet for hurtigere at kunne montere fibergipsplader på træ eller træ på træ (gulve mv.).











Features

Materiale

- Grå fosfat overfladebehandling

Fordeler

- Modificeret trimhoved for lettere indtrængning i underlaget
- Tilspidset tip til nem indkøring i træet uden forboring
- High-Low gevind til fastgørelse på træ eller stål
- Diameter på 3,8 mm for at undgå brud på skruen under stramning
- CE-mærkning i henhold til EN14566 & EN 14592: Værdier for belastninger på stål og træ (afskalling og forskydning)

Ny

Ny MTHZ19E 19 mm sortert gulvskrue. Bruk av festemidler som er lengre enn nødvendig, kan føre til at skruene stikker ut gjennom undersiden av gulvbordene. Dette kan forårsake alle slags problemer, inkludert skade på vannrør, kabler og gulvvarme. 19 mm gulvskruen er en tryggere måte å feste 6 mm kryssfiner på, samtidig som den gir overlegen holdekraft som bare en skrue kan gi, og eliminerer gulvknirking, gulvløft og uttrekking som kan oppstå ved bruk av spiker. Med 50 skruer per stripe er det mindre tid til å lade om, noe som reduserer installasjonstiden betydelig. Sammenkoblingsdesignet gjør at ingen skruer blir oversett og at det ikke blir noe svinn. Denne skruen har en annen sammenkobling enn de andre MTH-skruene og krever derfor et annet Quik Drive-tilbehør – QDBPC19EF.

Applications

Skjøter

- Massivt træ, komposittræ, limtræsbjælker
- Fibergipsplader på vægge og lofter
- Metalskinner fra 0,8-1,20 mm

Bruksområder

- Gipsplader på træ og metalskinner eller træ på træ

Technical Sheet

MTH
Quik Drive® fibergipsskrue

Teknisk data



Dimensjoner og karakteristiske værdier

Referanse	Fasteners dimensjoner						
	produktdimensjoner[mm]			QD informasjon			annet
	hode diameter[mm]	gjenge diameter[mm]	Total lengde[mm]	antall per Strip	Recommended RPM[U/Min.]	Quik Drive Attachment	antall per eske
MTH25E	6.9	3.8	25	30.0	2500	QDPR051E / QD76KE	2500.0
MTH32E	6.9	3.8	32	30.0	1000 - 2500	QDPR051E / QD76KE	2500.0
MTH32SE	6.9	3.8	32	30.0	2500	QDPR051E / QD76KE	2500.0

MTH25E er med fuld-gevind
MTH32SE er med fuld-gevind
MTH32E er med del-gevind

Mekaniske egenskaper (EN14592)

Referanse	skrue parametere				
	karakteristiske parametere				
	Characteristic moment of elasticity - My,k[Nm]	Characteristic pullout parameter[N/mm²]	Characteristic hode traversal parameter[N/mm²]	Characteristic pulling kapasitet[kN]	Characteristic resistance to torsion - $R_{tor,k}$[Nm]
MTH25E	-	-	-	-	-
MTH32E	2	11.5	13.7	4.7	2.7
MTH32SE	-	-	-	-	-



Product Dimensions UK

Referanse	Fasteners dimensjoner							
	produktdimensjoner[mm]			QD informasjon			annet	
	hode diameter[mm]	gjenge diameter[mm]	Total lengde[mm]	antall per Strip	Recommended RPM[U/Min.]	Quik Drive Attachment	antall per eske	vekt[kg]
MTH25E	6.9	3.8	25	30.0	2500	QDPR051E / QD76KE	2500.0	0.002
MTH32E	6.9	3.8	32	30.0	1000 - 2500	QDPR051E / QD76KE	2500.0	0.002
MTH32SE	6.9	3.8	32	30.0	2500	QDPR051E / QD76KE	2500.0	4.9

- MTH = grey phosphate coating
- MTHZ = yellow zinc plated coating

Technical Sheet

MTH
Quik Drive® fibergipsskrue

Karakteristiske kapasiteter på metall - DE

Referanse	skrue Loads						
	Connection to metal						
	Anvendelse	Pull out		hode pull through		skjær	
		$F_{ax,rk}$[kN]	min. t[mm]	$F_{head,rk}$[kN]	min. t of construction element (under hode) [mm]	$F_{lat,rk}$[kN]	min. t of construction element[mm]
MTH25E	Fermacell an Stahl	0.85	-	0.95	12.5	1.8	12,5 mm Fermacell an ≥ 0,7 mm Stahl
MTH32E	Fermacell an Stahl	0.85	-	0.95	12.5	1.8	12,5 mm Fermacell an ≥ 0,7 mm Stahl

Karakteristiske kapasiteter på tre - DE

Referanse	skrue Loads						
	Connection to tre						
	Anvendelse	Pull out		hode pull through		skjær	
		$F_{ax,rk}$[kN]	min. dybde[mm]	$F_{head,rk}$[kN]	min. t of construction element (under hode)[mm]	$F_{lat,rk}$[kN]	min. t of construction element[mm]
MTH25E	Fermacell an Holz	0.6	13	0.95	12.5	0.7	12,5 mm Fermacell an ≥ 12,5 mm Holz
MTH32E	Fermacell an Holz	1.15	20	0.95	12.5	0.95	12,5 mm Fermacell an ≥ 20 mm Holz

MTH
Quik Drive® fibergipsskrue

Alternativer





High-Low gevind



Tilspidset tip

Simpson Strong-Tie c/o Christiania Spigerverk
Smalvollveien 58, 0667 Oslo
22021300
kundeservice@spigerverket.no

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informasjonen i dette dokumentet eies eksklusivt av Simpson Strong-Tie. De er kun gyldige i forbindelse med produkter solgt av Simpson Strong-Tie.

2026-11-10