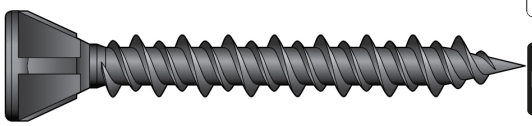
Technical Sheet

MTH
Quik Drive - Fibergipsskruv, ett lager

MTH skruvar har utvecklats för snabbt montage av fibergipsskivor mot trä och för trä mot träapplikationer (undergolv etc.)











Features

Material

- Grå fosfat ytbehandling

Fördelar

- Modifierat trimhuvud för enkel försänkning i underlaget
- Borrspets som lätt tar sig in i träet utan förborrning
- High-low gängor för montering på trä eller stål
- Med en diameter på 3,8 mm bryts inte skruven när den dras åt
- CE-märkt enligt EN14566 & EN14592: värden för laster på stål och trä (avskalning och förskjutning)

Ny

Nya MTHZ19E 19 mm bandad golvskruv. Att använda fästelement som är längre än nödvändigt kan leda till att skruvar sticker ut genom undersidan av golvbrädorna. Detta kan orsaka alla möjliga problem, inklusive skador på vattenrör, kablar och golvvärme. Den 19 mm golvskruven är ett säkrare sätt att fästa 6 mm plywood samtidigt som den ger ett överlägset hållfasthet som endast en skruv kan erbjuda, och eliminerar golvknarr, golvlyft och utdragning som kan uppstå vid användning av spik. Med 50 skruvar per remsa blir det mindre tid för omladdning och installationstiden minskar avsevärt. Bandningsdesignen innebär att inga skruvar missas och inget spill uppstår. Denna skruv har en annan bandning än de andra MTH-skruvarna och kräver därför en annan Quik Drive-adapter - QDBPC19EF.

Applications

Monteras på

- Massivt trä, kompositträ, limträsbalkar
- Fibergipsskivor på väggar og tak
- Metallskenor fra 0,8-1,20 mm.

Användningsområden

- Till fiberskivor eller Fermacell på trä/stål

Technical Sheet

MTH
Quik Drive - Fibergipsskruv, ett lager

Teknisk data



Dimensioner

Referens	Fasteners mått						
	produktmått[mm]			QD information			övrigt
	huvud diameter[mm]	gänga diameter[mm]	Total längd[mm]	antal per Strip	Recommended RPM[U/Min.]	Quik Drive Attachment	antal per förpackning
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

Mekaniska egenskaper (EN14592)

Referens	skruv parametrar				
	karakteristiska parametrar				
	Characteristic moment of elasticity - $My,_k$[Nm]	Characteristic pullout parameter[N/mm²]	Characteristic huvud traversal parameter[N/mm²]	Characteristic pulling kapacitet[kN]	Characteristic resistance to torsion - $R_{tor,k}$[Nm]
MTH25E	-	-	-	-	-
MTH32E	2	11.5	13.7	4.7	2.7
MTH32SE	-	-	-	-	-



Produktdimension Storbritannien

Referens	Fasteners mått							
	produktmått[mm]			QD information			övrigt	
	huvud diameter[mm]	gänga diameter[mm]	Total längd[mm]	antal per Strip	Recommended RPM[U/Min.]	Quik Drive Attachment	antal per förpackning	vikt[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 - Fibergipsskruv, ett lager

Karakteristiska kapaciteter på metall – DE

Referens	skruv Loads						
	Connection to metal						
	Användning	Pull out		huvud pull through		skjuvning	
		$F_{ax,rk}$[kN]	min. t[mm]	$F_{huvud,rk}$[kN]	min. t of construction element (under huvud)[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

Karakteristiska kapaciteter på trä - DE

Referens	skruv Loads						
	Connection to trä						
	Användning	Pull out		huvud pull through		skjuvning	
		$F_{ax,rk}$[kN]	min. djup[mm]	$F_{huvud,rk}$[kN]	min. t of construction element (under huvud)[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 - Fibergipsskruv, ett lager

Alternativ





High-Low thread



Tapered tip

Simpson Strong-Tie / Gbo Fastening Systems AB
Bruksvägen 2, 593 75 Gunnebo
tel: 0490-300 00
fax : 0490-233 00

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Rättigheterna till upplysningar i detta dokument tillhör Simpson Strong-Tie©
Gäller endast i förbindelse med produkter som sålts av Simpson Strong-Tie©

2026-11-08