



RÖRSKYDD

Glidskor typ MF

Produktinformation

MF glidskor är idealiskt vid katodiskt skyddade rör samt vid all dragning av rör genom skyddsrör så att inte rörets skyddsbeläggningen blir skadad. Typ MF är en patenterad design vilken innebär ett enklare och snabbare montage. En hammare är det enda som behövs!

Tekniska data

Finns i 6 olika dimensioner; MF micro; mini; midi; medi; maxi samt maxi 0,5.

Passar alla rör från 21mm och större.

Material – PP (polypropylen ej återvunnet).

Hårdhet – 44Mpa Friktionsfaktor - 0,7 μ Nötning – 15 μ m/km

Temperatur – minus 30 till 100°C (Korttid 120°C)

Genombrottspänning – 140kV/mm Young's modul – 1100Mpa

Uthållig styrka – 23Mpa

MF elementen är svarta och har mycket bättre UV-motstånd jämfört med vita.



Dimension elementtyper

MF micro Bredd = 54mm Byggmått 23-33mm
Användes för rör diameter 21 – 80mm
Klackhöjd 8-12,5-16,5-21-28-33-44-50-65-75-90-100

MF mini Bredd = 80mm Byggmått 49-65mm
Användes till rör diameter 40 – 140mm
Klackhöjd 9-12,5-16,5-21-28-33-38-44-50-65-75-90-100-125

MF midi Bredd = 130mm Byggmått 110-150mm
Användes för rör diameter 110- 460mm
Klackhöjd 12,5-16,5-21-28-33-38-44-50-65-75-80-90-100-110-125-135-150-165-175

MF medi Bredd = 175mm Byggmått 305-410mm
Användes för rör diameter 400- 650mm
Klackhöjd 21-28-38-50-65-75-90-100-125-135-150-165-175

MF maxi Bredd = 225mm Byggmått 339-435
Användes för rör diameter 400mm och större.
Klackhöjd 21-28-38-50-65-75-90-100-125-135-150-165-175

MF maxi 0,5 Bredd = 225mm Byggmått 180-276mm
Användes för rör diameter 390-550mm. (är ett halvt maxi –segment).
Klackhöjd 21-28-38-50-65-75-90-100-125

För att exakt se vad som åtgår för en viss rördimension vg se tabellen.
Med byggmått eller båglängd menas elementets min och max mått d.v.s.
längden utmed röret när elementet är ihopskjutet resp. utdraget.



MF micro



MF mini



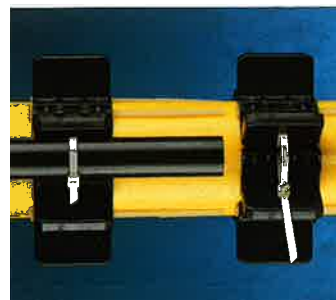
MF midi



MF medi



MF maxi



Ett kabelrör kan enkelt fästas i glidskorna.

Monteringsanvisningar

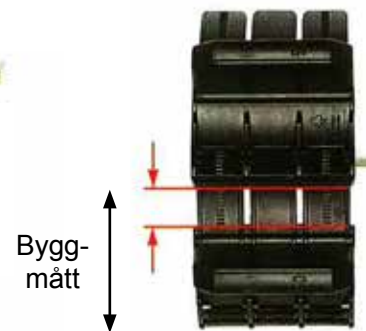
Monteras snabbt o enkelt utan verktyg



Segment

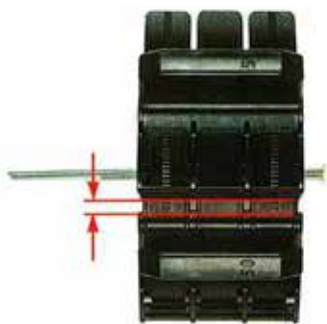


Låskil



Bygg-
mått

2 element klara för låskilen



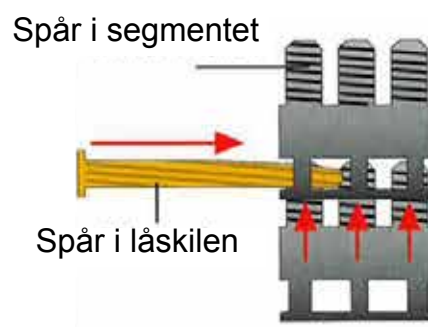
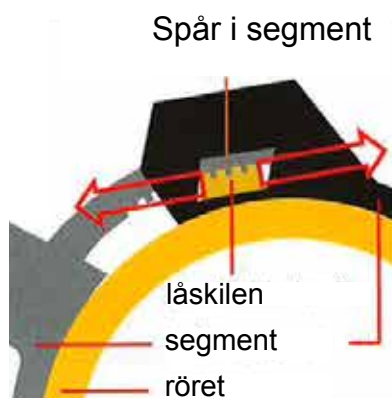
Den röda markeringen visar hur mycket som har spänts samman



komplett ring best. av 8 st midi segment för rördiam. 276-376mm

Tillvägagångssätt

- 1 Sätt samman det antal segment som behövs för att få en ring.
- 2 Skjut ihop alla segmenten lika mycket så att ringen blir symmetrisk.
Skjut sedan in låskilarna så att dess spår passar in i segmentens spår.
Tryck sedan kilarna hårt samman så jämnt som möjligt för hand.
- 3 Använd därefter en lämplig hammare (plast eller med kantigt huvud).
Slå kilarna inåt så att de successivt kommer lika långt in. Skulle kilarna "gå i botten" – slå ut de och pressa ihop segmenten samt skjut in de igen så att de drar ordentligt.





Rekommendationstabell

Antal Segment	Rördiameter mm						
	micro	mini	midi	medi	maxi	maxi + maxi 0,5	maxi 0,5
3	21-29	46-62	104-141		325-395		195-235
3+1x0,5						390-460	
4	29-40	62-83	138-188	390-494	426-546		235-300
4+1x0,5						450-550	
5	38-49	77-104	172-235	495-625	532-682		275-365
6	46-60	92-125	207-282	600-750	638-819		
7	55-69	107-145	241-329	700-890	745-955		
8	61-80	123-165	276-376	800-1000	851-1092		
9		138-187	310-423	900-1140	957-1228		
10		153-205	344-470	1000-1290	1064-1365		
11		169-228	379-517		1178-1502		
12		184-249	413-564		1276-1838		
13					1389-1775		
14					1489-1911		
15					1595-2048		
16					1702-2184		
17					1808-2321		
18					1914-2457		
19					2020-2594		
20					2127-2731		
21					2233-2867		

Standarddimensioner är angivna i **fet** stil

Max kapacitet	1000N	3000N	7500N	20.000N	30.000N		
---------------	-------	-------	-------	---------	---------	--	--

Belastning och antal segment

Normalt rekommenderas ett stöd för varje 1,5-2m rörlängd. Kontakta rörtillverkaren om vad som rekommenderas. Snabbkopplingsrör kräver minst 3 stöd per rörlängd. Vid klackhöjd över 50mm reduceras kapaciteten med 20%. Från 80mm klackhöjd med 30% samt från 100mm med 50%.