

ISO 6432 cilinder

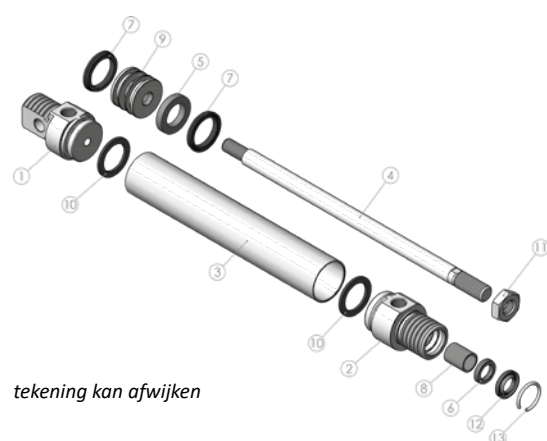
MelQ serie

Onze speciaal ontwikkelde ISO 6432 cilinder in de RC uitvoering heeft de beproefde stangafdichting schraper uit twee delen, welke met een snap ring opgesloten zitten. De stangpakking is van een speciale PU afdichting en de schraper is van POM.

Deze cilinder is speciaal ontwikkeld en uitgetest in de agrarische sector en is de nieuwste toevoeging aan het MelQ pakket. Uiteraard is de cilinder bestand tegen omgevingsinvloeden, zoals hoge luchtvochtigheid en de sterke concentraties ammoniak in de lucht.

- ✓ Beste standtijd PU afdichtingen
- ✓ Uitwisselbaar met alle ISO 6432 cilinders
- ✓ RVS zuigerstang
- ✓ Scherp geprijsd
- ✓ Veel opties

Technische specs



tekening kan afwijken

materialen		
Cilinderkappen	1,2	Corrosie bestendig aluminium
Cilinderbuis	3	RVS 304
Zuigerstang	4	RVS 303
Magneet	5	Plastoferriet
Afdichtingen	6,7	Polyurethaan PU
Lagerbus	8	CSB-40
Zuiger	9	Messing
Eindslagdemping	10	NBR
Moeren	11	Staal verzinkt
Schraapring	12	POM
Snap ring	13	Carbonstaal

eigenschappen	
werkdruk	tot 10 bar
temperatuur	-20°C - +80°C, hoger op aanvraag
uitwisselbaarheid	alle ISO 6432 cilinders

Opbouw artikelnummer

D E M 0 2 5 - 0 5 0 0 / R C

Diameter (mm)
016, 020, 025

Slaglengte (mm)
Zie slaglengtetabel

Versie
/RC

Serie

DEM Cilinderbuis, dubbelwerkend, magnetisch



Atex certificaat
op aanvraag
verkrijgbaar.

Uitwisselbaarheid ISO 15552

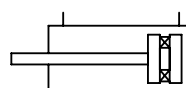
De DEM/RC serie cilinders zijn uitwisselbaar met ISO 6432 cilinders van onder andere Camozzi, SMC, Metalwork, Parker en Festo. Neem contact op over de mogelijkheden van uitwisselbaarheid.



ISO 6432 cilinder Ø16 | Ø25

DEM/RC

model	DEM/RC
diameters	Ø16, Ø20, Ø25 mm
standaard slaglengtes	10, 25, 50, 80, 100, 125, 160, 200, 250, 320, 400, 500 mm Afwijkende slaglengtes, tot 1000 mm, op aanvraag.



- Dubbelwerkend
- DEM met magneet
- PU afdichtingen
- Ook in speciale bouw mogelijk

Maatvoering en krachten ISO 6432 cilinders Ø16 - Ø25 model DEM/RC

maatvoering tabel (maten in mm)															krachten tabel (bij 6 bar)		
cilinder	AM	BE	BF	CD	CH	EE	EW	KK	ØKV	L	L2+	M+	ØMM	XC+	cilinder	F in	F out
Ø16	16	M16x1.5	17	6	5	M5	12	M6	21	9	53	109	6	82	Ø16	96 N	108 N
Ø20	20	M22x1.5	20	8	7	G1/8	16	M8	27	12	67	131	8	95	Ø20	144 N	168 N
Ø25	22	M22x1.5	22	8	9	G1/8	16	M10x1.25	30	12	68	140	10	104	Ø25	216 N	264 N

