

AxiPro RVS Pneumatische cilinders



Het AxiPro pakket pneumatische ISO cilinders (ISO15552, 6432 en 21287) omvat uitvoeringen in RVS (eventueel gecombineerd met geanodiseerd aluminium) die uitermate geschikt zijn voor toepassing in agressieve omgevingen, zoals de agrarische industrie, chemie en voedingsmiddelenindustrie.

Eigenschappen:

- diameters: 16-320mm
- operationele druk: tot 10 bar
- RVS: 304/316
- medium: gefilterde, geoliede en ongeoliede perslucht/gefilterde lucht
- temperatuurbereik: -20°C tot 150°C
- vele uitvoeringen, opties en accessoires beschikbaar.



Aandrijf-
techniek



Lineair-
techniek



Motion
Control



Magneet- &
Elektrotechniek



Pneumatiek &
Ventieltechniek

SERIE 81



RVS ISO15552 ø 32 - 125mm

- Ronde buis en trekstangen
- met of zonder buffering
- opties: diverse zuigerstangen, keerringen voor hoge temperatuur, RVS316
- speciale uitvoeringen en grotere diameters op aanvraag
- medium: gefilterde lucht tot 5µm, geolied of niet geolied, bij temperaturen <0°C adviseren wij het gebruik van droge lucht
- druk: 1 tot 10 bar
- temperatuur: -20°C tot +80°C (150°C met Viton keerringen)
- magnetisch detecteerbaar
- snelheidsregelventiel.

SERIE 84



Compact ISO21287 ø 20 - 200mm

- Magnetisch detecteerbaar
- ronde buis en trekstangen
- enkel- en dubbelwerkende uitvoeringen
- antiroterende uitvoeringen
- vele opties
- medium: gefilterde perslucht, geolied of niet geolied
- druk:
 - 1 tot 10 bar (dubbelwerkend)
 - 2 tot 10 bar (enkelwerkend)
- temperatuur:
 - 0 tot +80°C (-20°C droge lucht)
 - 0 tot +150°C (Viton keerringen)

SERIE 85



Rond RVS ø 32 - 63mm

- Glad profiel
- met of zonder gaffel
- diverse uitvoeringen en opties
- aansluitingen conform ISO15552 EPDM keerringen en RVS316 behuizing op aanvraag
- medium: gefilterde lucht tot 40µm, geolied of niet geolied, bij temperaturen <0°C adviseren wij het gebruik van droge lucht
- druk: 1 tot 10 bar
- temperatuur:
 - 10°C tot +80°C
 - 0 tot +150°C (Viton keerringen).



AXIS & Stuifmeel BV
Coenecoop 1
2741 PG WADDINXVEEN
Tel: +31(0)182-647070
info@axis-stuifmeel.nl
www.axis-stuifmeel.nl



	NORM			DIAMETER													MATERIAAL	OMGEVING		BUDGET
	ISO15552	ISO6432	ISO21287	16	20	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	320		Reinigen ter plaatse	Geslacht voor voedingsmiddelen-industrie	
Serie 21	•																Aluminium met RVS neus	•	X	€
Serie 90	•																Aluminium met RVS neus	•	X	€
Serie 81 met aluminium buis	•																RVS met aluminium buis	••	•	€ €
Serie 81 in volledig RVS	•																RVS	•••	••	€ € €
Serie 10		•															RVS	•••	••	€ €
Serie 85																	RVS	•••	•••	€ €
Serie 84			•														RVS	•••	••	€ € €
Serie 91 (RVS optie)	•																RVS (optie)			
																		Legenda:		
																		x	niet geschikt	
																		•	kan volstaan	
																		••	geschikt	
																		•••	ideeal	

AXIS STUIFMEEL

Thuis in uw sector

Onze specialisten kennen de specifieke kenmerken, vraagstukken en uitdagingen van uw branche. Wij stellen uw uitgangspunten centraal en zijn in staat om de vertaalslag te maken van uw behoefte naar het juiste component of systeem. Daarbij hebben wij de beschikking over een breed scala aan producten uit vijf, elkaar complementerende, product-pijlers: aandrijftechniek, lineairtechniek, motion control, magneet- & elektrotechniek en pneumatiek & ventieltechniek.