

ISO 21287 KS DOORG. STANG Ø100-100B

Product Images



Compact cilinders worden veel in de machinebouw toegepast voor korte, vaak krachtige bewegingen.

De relatief jonge ISO 21287 norm maakt dat ook uw compact cilinders internationaal uitwisselbaar zijn met vele andere leveranciers. Overigens waren daarvoor de meeste cilinders al uitwisselbaar volgens de maatvoering van de Unitop.

Alle toebehoren van de ISO 15552 cilinders zijn op de compact cilinders te monteren.

Cilinders met doorgaande zuigerstang worden vooral toegepast in situaties waar de belasting op de zuigerstang te groot is voor de standaard modellen. Door de lagerpunten van de stang naar de twee deksels te verplaatsen (ipv deksel en zuiger) kan er een veel grotere belasting worden opgenomen, of u kunt kleinere cilinderdiameters toepassen afhankelijk van het krachten spel. Mocht u buitendraad willen hebben op de zuigerstang voegt u dan M aan het artikelnummer toe.

Additional Information

EAN Code	8719426196410
Artikelnummer	PDMP100-100M
Arbeidstemperatuur max. in graden celcius	80
Arbeidstemperatuur min. in graden celcius	-20
Afdichting zuigerstang	PU
Draadmaat op poorten	1/8"
Draadsoort op poorten	BSPP
Einddemping instelbaar	Nee
Einddemping	Nee
Kracht in (N)	4524
Kracht uit (N)	4524
Legering kappen	Gecoat aluminium
Magnetisch	Ja
Materiaal zuigerstang	RVS 1.4305 (303)
Materiaal buis	Geanodiseerd aluminium
Normering cilinder	ISO 21287
Aansluiting 1	Buitendraad
Draad op zuigerstang	M16x1,5
Max. druk (bar)	10
Merk	Artec
Min. druk (bar)	1
Diameter	100 mm
Slaglengte	100 mm
Binnen-/buitendraad	Buitendraad
Functie	Magneet