

# ISO 15552 CIL Ø100-0450 MAG+GEDEMPT

## Product Images



## Omschrijving

---

De cilinders uit de H-serie zijn ISO 15552 genormeerd en standaard uitgevoerd met slijtvaste polyurethaan (PU) afdichtingen. Op aanvraag kunnen de cilinders worden voorzien van de hoge temperatuur, FKM, afdichtingen. Voor elke toepassing is een passende cilinder wat betreft maatvoering, materialen en uitvoering te krijgen bijvoorbeeld een RVS 316 zuigerstang, een holle zuigerstang, binnendraad op de stang, geen eindslagdemping of geen magneet in de zuiger.

Ook is de H-serie is met een ATEX certificaat leverbaar. Welke uitvoering u ook kiest de cilinders zijn altijd voorzien van de sterke aluminium zuiger en de hard verchromde C45 zuigerstang en blijven prijstechnisch zeer concurrerend.

Tijdens de ontwikkeling van deze H-serie is uiterste zorg besteed aan gewichtsbesparing. Er wordt geen gebruik meer gemaakt van overtollig aluminium. Dit is niet alleen beter voor het milieu maar ook voor de prijsstelling. Deze gewichtsbesparing doet geen afbreuk aan de kwaliteit van de H-serie.

De HDM is een dubbelwerkende, magnetische ISO 15552 cilinder met instelbare einddemping.

## Additional Information

EAN Code	8719426138359
Artikelnummer	HDM100-0450
Arbeidstemperatuur max. in °C	80
Arbeidstemperatuur min. in °C	-20
Afdichting zuigerstang	PU
Draadmaat op poorten	1/2"
Draadsoort op poorten	BSPP
Einddemping instelbaar	Ja
Einddemping	Ja
Kracht in (N)	4418
Kracht uit (N)	4712
Legering kappen	Gecoat aluminium
Magnetisch	Ja
Materiaal zuigerstang	CHROOMSTAAL C45
Materiaal buis	Geanodiseerd aluminium
Normering cilinder	ISO 15552
Aansluiting 1	Buitendraad
Draad op zuigerstang	M20x1,5
Max. druk (bar)	10
Merk	Artec
Min. druk (bar)	1
Diameter	Ø100 mm
Slaglengte	450 mm