



PROFILCYLINDER MED DRAGSTÄNGER

Serie TRB

TRB-0822340001

Cylinder, Dubbelv, Ø 32mm, 25mm

- Ø 32 till 125mm
- Max slaglängd 2850mm
- ISO 15552
- Robust utförande
- Ersätter ASCO 450



PRODUKTBESKRIVNING

Dubbelverkande cylinder som följer ISO-standard 15552.

Denna ersätter tidigare ISO- och VDMA-standarder och bestämmer inbyggnadsmåtten: Det innebär att alla fabrikat av dessa cylindrar är helt utbytbara sinsemellan.

Cylindern hålls samman med dragstänger och är helt slät, så en speciell hållare behövs om man vill använda cylindergivare.

Cylindern levereras som standard med magnetkolv och ställbar pneumatisk ändlägesdämpning.

Serie TRB ifrån Aventics ersätter serie 450 ifrån Asco fullt ut fr.o.m. 2019.

TEKNISK DATA

Anslutning luft	G1/8
Arbetstryck max	10 bar
Arbetstryck min	1,5 bar
Dämpenergi	4,8 J
Dämpsträcka	16,5 mm
Funktion	Dubbelverkande, Magnetisk kolv
Kolvdiameter	32 mm
Kolvkraft, minusrörelse	435 N
Kolvkraft, plusrörelse	505 N
Kolvstångsgänga	M10x1,25
Material Cylinderrör	Anodiserat aluminium

Material Gavlar	Formgjuten aluminium
Material Kolv	Rostfritt stål
Material Kolvstång	Rostfritt stål
Material Kolvstångsmutter	Galvaniserat stål
Material Kolvstångstättning	Polyuretan
Material Kolv tätning	Polyuretan
Material Tätningar	Polyuretan
Media	Tryckluft
Montering	Oberoende
Oljehalt max	5 mg/m ³
Partikelstorlek max	50 µm
Slaglängd	25 mm
Standarder	ISO 15552
Styrning	Pneumatisk
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	80 °C

