OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

AVENTICS

SIDEANKKURISYLINTERI

TRB-sarja

TRB-0822340001
TRB-DA, Ø32 mm, isku 25 mm



- Ø 32 - 125 mm
- Maksimi iskunpituus 2850 mm
- ISO 15552
- Korvaava ASCO 450 sarjalle

TUOTEKUVAUS

Kaksitoiminen sylinteri, joka täyttää ISO-standardin 15552 vaatimukset. Tämä korvaa aiemmat ISO- ja VDMA-standardit ja määrittää asennuksen mitat. Tämä tarkoittaa, että kaikki standardin mukaiset sylinterit ovat vaihdettavissa, jos niillä on sama männän halkaisija ja iskun pituus.

Sylinterissä on vakiona magneettimäntä ja säädettävä pneumaattinen päätyvaimennus. Sylinterin rajatietojen anturointi vaatii kiinnikkeet sidepulttirakenteen takia. Näistä löytyy tarkemmin tiedot datalehdestä, tai ottamalla yhteyttä meihin.

Aventics TRB-sarja korvaa ASCO 450 sylinterisarjan kokonaisuudessaan 2019 alkaen.

TEKNISET TIEDOT

Asennus	Itsenäinen
Iskun pituus	25 mm
Kupin materiaali	Ruostumaton teräs
Liitäntä ilmalle	G1/8
Materiaali männän varren mutteri	Galvanoitu teräs
Materiaali männän varren tiiviste	Polyuretaani
Materiaalin tarjoaja	die-cast alumiini
Max. hiukkaskoko	50 µm
Max. käyttölämpötila	80 °C
Max. työpaine	10 bar
Max. öljyn määrä	5 mg/m³
Min. käyttölämpötila	-20 °C

Min. työpaine	15 bar
Männän halkaisija	32 mm
Männän tiivisteen materiaali	Polyuretaani
Männän varren materiaali	Ruostumaton teräs
Männän voima avautuessa	505 N
Männän voima sulkeutuessa	435 N
Männänvarren kierre	M10x1,25
Ohjaus	Pneumatiikka
Standardit	ISO 15552
Sylinterin materiaali	Anodisoitu alumiini
Tiivisteen materiaali	Polyuretaani
Toiminta	Kaksitoiminen, Magneettinen mäntä
Vaimennuksen energia	48 J
Vaimennuksen pituus	165 mm
Väliaine	Ilmanpaine



