

Merkel complete zuiger T DUO P



Dit is een compleet uitgevoerde zuigerafdichting bestaande uit een stalen basisplaat met opgevulkaniseerde afdichtlippen met speciale pneumatiek afdichtingskanten. Dubbelzijdige werking met geïntegreerde geleiding. Eenvoudig zonder afdichting te bevestigen op de zuigerstang. Ook leverbaar in de uitvoering met radiale beluchtingskanalen voor meer druk.

P
< 1,2 MPa / 12 bar

V
< 1,0 m/sec

M
Schone, droge en olievrije samengeperste lucht (na het invetten voor de montage).

T
- 20 °C tot +100 °C

Materiaal

Afdichting

Nitrile rubber, (FKM op aanvraag)

Compound

72 NBR 708

Hardheid

72 Shore A

Basisplaat

Koolstofstaal volgens DIN 1624

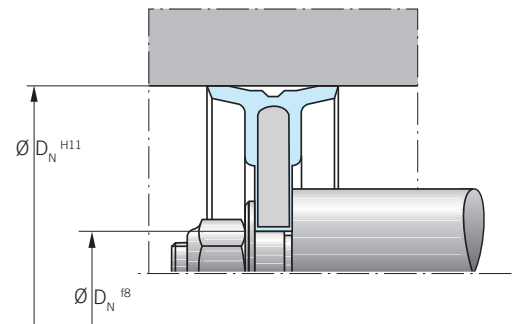
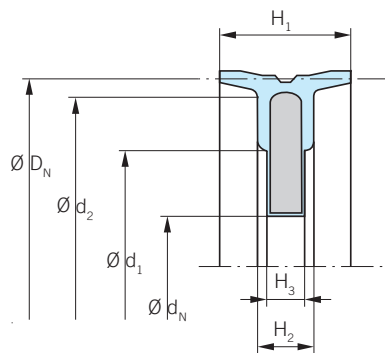
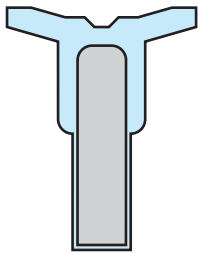
Bewerkingen

Ruwheid loopvlak

- $R_{max} < 4,0 \mu m$
- $R_p/R_z < 0,5$
- $t_p (25\% R_{max}) = 50\% - 75\%$

Montage

De gehele zuiger wordt over het uiteinde van de zuigerstang geschoven met het rubberdeel tegen de opsluitflens aan. Het geheel wordt door een moer opgesloten en gezekerd.



Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Voor meer informatie, aanvragen of orders: T +31 72 514 18 55 of E afdichtingen@eriks.nl