

MECHANISCHE AFDICHTINGEN

Type Latty Seal B24



EIGENSCHAPPEN

- » Gebalanceerd
- » Uniek meeneemstelsel
- » Draairichting onafhankelijk
- » Veren buiten product
- » Stationair (veren) seal
- » Alles massief
(niet inkrimpen/lassen)
- » Optie flush aansluiting
- » Optie met Quench
aansluiting en seal
- » Eenvoudige 'foolproof' montage
- » Afmetingen universeel voor
nagenoeg alle pompen
(zie afmetingen bij typeblad)

SPECIFICATIES

- » Glijring roterend U6
U6 = Q1 zuiver siliciumcarbide
- » Glijring stationair B of U6
B = carbon, phenolhars geïmpregneerd
U6 = Q1 zuiver siliciumcarbide
- » Veren Hastelloy
- » O-ringen FPM/EPDM/FFKM of FEP ommanteld.
- » Alle metalen RVS 316L/1.4404
- » Max. druk 25 bar
- » Max. temperatuur 220 °C
- » Max. snelheid 20 m/s
- » PV factor 500



UNIEK MEENEEMSYSTEEM



TYPE B 24810 MASSIEF GEDRAAID
DEKSEL ASMATEN 70-100 MM
(OOK INCH MATEN)



TYPE B 24610 - GEGOTEN DEKSEL
ASMATEN 25-70 MM (OOK INCH MATEN)



MECHANISCHE AFDICHTINGEN

Type Latty Seal B24 - Serie



TOEPASSINGEN

Latty Seal B24610
of B24810 B1U6V
(kool/siliciumcarbide)

- » Alle roterende equipment
- » Alle media zoals oplosmiddelen, oliën, zuren, logen en slurries
- » Hoge temperaturen
- » Licht abrasieve media

Latty Seal B24610
of B24810 U6U6V
(siliciumcarbide/
siliciumcarbide)

- » Alle roterende equipment
- » Alle media zoals oliën, zuren, logen en slurries
- » Abrasieve en kristalliserende media

MONTAGE

- » Seal opschuiven (schuine kant + O-ring smeren)
- » Dekseltepeinden vastdraaien (2 stappen)
- » Inbusboutjes vastdraaien (2 stappen)
- » Gele blokjes kwartslag verdraaien*

*BIJ VERZUIM FUNCTIONEERT
HET SEAL ALSNOG PROBLEEMLOOS

UITVOERINGEN

B 24610PP/B24810PP

Uitvoering zonder spoel/
quenchpoort.

B 24610/B24810

Standaard v.z.v. een spoel (flush) aansluiting. Spoelen met het eigen product vanaf de perszijde voorkomt verstopping (denk aan slurries) van de sealruimte en voert extra warmte door wrijving van de glijvlakken af. Ook kan hier een schoon medium op worden aangesloten met eventueel een smoorring waardoor het seal als het ware van het medium wordt afgeschermd.

B 24610PPQ / B24810PPQ

Incl. quench seal en aansluitingen, Hier kan een kleine doorstroming van bijvoorbeeld water achter het seal een ver-koelende functie hebben of om vaste stoffen, die ontstaan door verdamping

Revisie

Wij reviseren uw gebruikte seals! Vanuit onze passie voor techniek en kennis, maken wij uw seals weer als nieuw. Stuur ze op of geef ze mee aan één van onze vertegenwoordigers. Gebruikt u asafdichtingen van een andere fabrikant? Geen probleem, wij bieden u eenzelfde soort technisch als nieuwe Latty seal aan. Daarnaast bieden wij u ook complete reparatiekits met de glijringen, veren, bevestigingsmiddelen, pakking en de O-ringen.

tussen de glijvlakken, af te voeren (bijv. kristallen van logen, zuren, suikerhoudende sappen, zouten.

B 24610Q / B24810Q

Met spoel (flush) en quench seal met aansluitingen.

B24810 DB

Dubbelseal (2 volwaardige seals) in één cartridge ondergebracht. Toepasbaar met een spervloeistofdruk hoger dan de mediumdruk, of als veiligheidsseal met een sperdruk lager dan de mediumdruk.

DB = dubbel gebalanceerd

Toepassing in alle gevallen waarbij het medium niet genoeg continu in staat is het seal te koelen en te smeren, zoals top afdichtingen van mixers, roerwerken, of als veiligheidsseal bij (explosie, milieu) gevaarlijke of giftige media.