

Pig KLA-P82

Pig KLA-P82

Användningsområden

Med hjälp av passkropp – det vi kallar pig – förskjuts innehållet i ett rör framåt. För miljövänlig och kostnadseffektiv pumpning, tappning, blandning och separering av olika fluider och rengöring av rörledningar.

Vi kan erbjuda olika typer av Pigtyper av Polyuretan för dosering, separering, rengöring, mätning, fyllning, avväxning & torkning .

Pig av Polyuretan-elastomer

Kan delas in två olika grundtyper:

1. Universellt användbara med ett massivt, polyuretanhus med 3 eller 4 koppar, två av dessa koppar kan levereras med en mätplatta och/eller en eller två runda stålborstar .

2. Singelgjuten Pig (utan utbytbara delar), runda kulor (fasta eller uppblåsbara) och Flexi-Pig (med skivor för dubbel riktning).

Alternativ: olika grader av Polyuretan, livsmedelskvalitet, FDA godkänd Polyuretan eller utförande med inbyggd magnet.

Denna typ av Pig är lämplig för böjar med kort radie ($R = 1,5.D$ och större) & rörledningar med reducerande innerdiameter.

Pig med metallhus

Finns med "Heavy-Duty" koppar, koniska (långsiktiga) koppar eller med skivor för dubbel riktning (med sealer & styrning) som tätningselement.

Lämplig för att ansluta med (en kombination av):

- Dubbla skivor
- Runda stålborstar
- Fjäderbelastade borstar eller plogblad
- Magnetringar,
- Sprutmunstycken och/eller by-pass-facilitet
- Mätplatta
- Skrapring
- Stötfångare
- Ljudenhet / transmitter
- Gemensam koppling
- Dragöglor

Denna typ av Pig är lämplig för böjar med en medelstor radie ($R = 3.D$ och större)

Skum-Pig

Tillverkas polyuretanskum i olika densiteter ($32-320 \text{ kg/m}^3$)

Kan levereras i bland annat följande utföranden:

- Kala, utan beläggning
- Spiralbelagda
- Fullbelagda
- Korsvis belagda
- Kiselkarbid belagda
- Borstbelagda (delvis eller helt belagda)

Alternativ: Pig med ändrar för dubbel riktning, med dragöglor, extra långa utföranden och med hålutrymme för transmitter.

Denna typ av Pig är lämplig för att passera tätt genom böjar ($R < 1.D$) och gerade böjar, rörledningssektioner med signifikanta reduceringar av rörinnerdiameter och kan användas för avsändning och mottagning utan användning av Pig-stationer (Pig L/R trap) eller Pig-ventil.

