

KOPPELINGEN EN POLYURETHAAN SLANGEN



De KQ2 koppelingen van SMC hebben tot 30 procent minder kracht nodig bij het insteken van de slang. Omdat de weerstand bij het demonteren gering is, zijn ze sneller en gemakkelijker te assembleren, waardoor de arbeidskosten lager zijn. De KQ2 serie is compact, licht in gewicht en heeft kleine afmetingen voor gebruik in beperkte ruimten. De serie omvat ruim vijftig varianten voor de meest flexibele oplossingen.

Kenmerken:

- Schroefdraad: messing en messing/vernikkeld
- Ovale vrijgaveknop (Ø4, Ø6)
- Slang is gemakkelijker in te steken en te demonteren
- 30% minder insteekkracht, 20% minder verwijderingskracht
- Compact en licht in gewicht
- Uitgebreide productserie voor maximale vrijheid bij het ontwerpen
- Brede serie slangdiameters: van 4 tot 16 mm (draadaansluiting: M5 tot ½")

Voordelen:

- Flexibiliteit, geschikt voor diverse applicaties
- Eenvoudige en snelle assemblage met lagere arbeidskosten
- Geringe afmetingen voor kleine ruimten en lagere massatraagheid bij montage in mobiele applicaties vanwege gewichtsreductie
- Hoog gebruikscomfort

Toepassingen:

- De KQ2 is een standaard koppeling, dus zeer breed inzetbaar
- Geschikt voor water, lucht en vacuüm

Kleurrijke TU slang voor iedere toepassing

De TU serie slang van SMC valt op door zijn kleurrijke verschijning, waardoor de varianten meteen herkenbaar zijn. De TU en TUS zijn geschikt voor algemene toepassingen (lucht en water) en standaard beschikbaar in acht kleuren. De TU serie is van polyurethaan dat uitstekende flexibiliteit biedt. De serie is leverbaar in diameter Ø2 tot Ø16 mm, lengte 20 tot 100 m en in 29 kleuren. Grotere rollengten tot 500 m en FDA approval zijn op aanvraag mogelijk.

De zachte polyurethaan TUS is uiterst flexibel. Deze is leverbaar in diameter Ø4 tot Ø12 mm en lengte 1 tot 20 m. Voor zeer zware toepassingen in kabelgoten biedt de sterke TUZ uitkomst. Deze variant is leverbaar in zes kleuren, met diameter Ø4 to Ø12 mm, lengte tot 100 m en optioneel twee tot zes kernen.

