

STAUFF Snelkoppeling push-to-connect flat-face serie FC



Push-to-Connect vlakdichtende snelkoppelingen uit de FC-serie bestaat uit een steker (mannetje) en is compatibel met een huis (vrouwje) van de FF-serie en worden gebruikt om leidingen en slangen snel en eenvoudig met de hand, dus zonder gereedschap, aan- en af te koppelen.

De serie is ontwikkeld volgens ISO 16028, kan onder druk worden aangesloten en is verkrijgbaar in de nominale maten 10, 12, 16, 19, 25 (3/8" - 1").

Kenmerken

- Serie:** FC
Materiaal: Staal
Oppervlaktescherming: Zink-Nikkel
Klepvorm: Flat face
Min. mediumtemperatuur (continu): -25 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 100 °C
Norm: ISO 16028
Onder rest-druk koppelbaar: Ja, met restricties

Toepassing

- Land- en bosbouwmachines, bouwmachines, stationaire hydraulica.

Technische informatie

- Koppelen onder druk: tot 250 bar (3626 PSI) mogelijk (alleen restdruk)

Uitvoering

Flat-face snelkoppelingen hebben de volgende voordelen:

- Minimaliseert kans op olie lekkage tijdens het aan- en afkoppelen
- Eenvoudig te reinigen en daardoor minder risico op vervuiling van het hydraulische systeem
- Betere doorstroming / minder weerstand

Type component	DIN-grootte	Nom. doorlaat in DN mm	Koppelingsmaat (inch)	Type aansluiting	Aansluitmaat	Maximale werkdruk bar	Verspilling ml	Max. doorstroomvolume l/min	Afdichting	Artikel
Steker [male]	2	10	3/8"	Binnendraad	3/8" BSP cil.	350	0.013	46	NBR/PTFE/POM/PU	14545863
Steker [male]	3	12.5	1/2"	Binnendraad	3/8" BSP cil.	350	0.013	90	NBR/PTFE/POM/PU	14545850

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.