



STAUFF Schroefsnelsnelkoppeling met schotelklep roestvaststaal serie HH

Schroefsnelsnelkoppelingen met schotelklep uit de HH-serie serie zijn uit roestvrijstaal 316Ti en bestaan uit een huis (vrouwje) met schroefhuis en een mannelijk uiteinde met buitendraad. De serie is ontwikkeld voor voor het aansluiten van hydraulische leidingen tot DN51 (2") in hogedruktoepassingen.

Het koppelen (schroeven) en ontkoppelen (losschroeven) van de twee delen is veiligen zeer eenvoudig. Nadat de koppeling is voltooid, hebben alle interne componenten minimale speling, wat het risico op materiaalmoetheid aanzienlijk vermindert.

Een ander voordeel is dat het risico op "brinelling" is geminimaliseerd. Het "brinelling effect" veroorzaakt inkepingen op het oppervlak van de steker (mannetje). Wat vaak voorkomt in vergelijkbare extreme toepassingen.

De serie is geschikt voor gebruik in hogedruktoepassingen en verkrijgbaar in de nominale maten 10, 12,5, 19, 25, 31, 38, 51 (3/8" - 2").

Kenmerken

Serie: HH

Materiaal: Roestvaststaal RVS 316 Ti (1.4571)

Klepvorm: Schotelklep

Min. mediumtemperatuur (continu): -25 °C

Max. mediumtemperatuur (continu): 200 °C

Onder rest-druk koppelbaar: Ja

Toepassing

- Stationaire hydraulica, offshore-industrie, reddingswerktuigen en spanwerktuigen

Technische informatie

Koppelen onder druk:

- steker(mannetje) of huis (vrouwje) toegestaan

Type component	DIN-grootte	Nom. doorlaat in DN mm	Koppelingsmaat (inch)	Type aansluiting	Aansluitmaat	Maximale werkdruk bar	Verspilling ml	Max. doorstroom-volume l/min	Afdichting	Artikel
Koppeling (female)	2	10	3/8"	Binnendraad	3/8" BSP cil.	650	1.9	27	FKM/PTFE	14534139
Koppeling (female)	3	12.5	1/2"	Binnendraad	1/2" BSP cil.	600	2.7	60	FKM/PTFE	14507234
Koppeling (female)	4	19	3/4"	Binnendraad	3/4" NPT	500	9.3	82.5	FKM/PTFE	13629786
Steker (male)	2	10	3/8"	Binnendraad	3/8" BSP cil.	650	1.9	27	FKM	14534072
Steker (male)	3	12.5	1/2"	Binnendraad	1/2" BSP cil.	600	2.7	60	FKM	14507235

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.