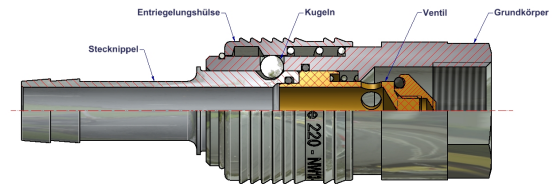


SERIE 220 - NW 13,0 - STAHL, VERZINKT, 220-NW 13,0-STAH, VERZINKT



TECHNIK

Einhandkupplung mit automatischer 5-Punkt Verriegelung. Verriegelungselemente sind Kugeln, die durch eine federbelastete Entriegelungshülse gesperrt werden. Der Entkupplungsvorgang wird über Zurückschieben der Entriegelungshülse in Richtung des Anschluss eingeleitet. Das Ventil bewegt sich in die ursprüngliche Lage zurück und schiebt den Stecknippel aus der Kupplung.

ANWENDUNGSBEREICHE

- allg. Industriebedarf/Handwerk
- Edelstahl/Stahl
- mit Ventil

DRUCKBEREICH

Die Kupplung ist statisch belastbar mit 70 bar ohne Pulsation.

WERKSTOFFE KUPPLUNG

Grundkörper, Entriegelungshülse	Stahl, verzinkt
Druckfedern	AISI 301
Kugeln	AISI 304

WERKSTOFFE DICHTUNG

Dichtungen aus Acrylnitril ?Butadien-Kautschuk (NBR)
 Werkstoffhärte 70 Shore
 Temperaturbereich -30°C bis +100°C
 Temperaturbereich -35°C bis +110°C (kurzzeitig zulässig)
 Gasdurchlässigkeitskoeffizient (Ø)=5
 Beständig gegen Mineralöle, Treibstoffe, Wasser und wässrige Flüssigkeiten, Brenngase, Heißluft und zahlreiche Chemikalien (auf Anfrage) bei Einwirkung von Licht oder Ozon ist mit Aushärtung und Versprödung (Rissbildung) zu rechnen.

WERKSTOFFE STECKNIPPEL

Stecknippel	Stahl gehärtet, verzinkt
-------------	--------------------------

BESONDERHEITEN

Grundkörper und Anschluss aus einem Teil, Ventil sehr strömungsgünstig, O-Ring Anordnung vor Schmutz und Beschädigung geschützt.

SERIE 220 - NW 13,0 - STAHL, VERZINKT, 220-NW 13,0-STAHL, VERZINKT

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT INNENGEWINDE

Anschluss	L	L1	D	SW	Bestellnummer
G1/2	78	14	40	32	220.00.KVZS.IG012.SZP
G3/4	78	16	40	32	220.00.KVZS.IG034.SZP

STECKNIPPEL MIT INNENGEWINDE

Anschluss	L	L1	L2	SW	Bestellnummer
G1/2	46	13	27	27	220.00.S000.IG012.SZP
G3/4	46	16	27	32	220.00.S000.IG034.SZP

STECKNIPPEL MIT AUßENGEWINDE

Anschluss	L	L1	L2	SW	Bestellnummer
G1/2	48	13	27	24	220.00.S000.AG012.SZP
G3/4	48	14	27	32	220.00.S000.AG034.SZP

STECKTÜLLE

Anschluss	L	L1	L2	D	Bestellnummer
LW13	76	48	27	24	220.00.S000.ST013.SZP
LW16	76	48	27	24	220.00.S000.ST016.SZP
LW19	76	48	27	24	220.00.S000.ST019.SZP

RÜCKFLUSSDÄMPFER MIT SCHLAUCHTÜLLE

Anschluss	L	L1	L2	SW	Bestellnummer
LW13	92	28	27	32	220.00.SR00.ST013.SZP
LW16	100	36	27	32	220.00.SR00.ST016.SZP
LW19	100	36	27	32	220.00.SR00.St019.SZP

SERIE 220 - NW 13,0 - STAHL, VERZINKT, 220-NW 13,0-STAHL, VERZINKT

RÜCKFLUSSDÄMPFER MIT SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG

Anschluss	L	L1	L2	SW	Bestellnummer
13x16	83	19	27	32	220.00.SR00.SV016.SZP