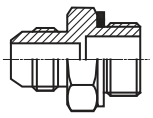
Doppelnippel mit metrischem Gewinde/JIC-Gewinde (außen) — bis 310 bar

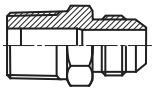


Werkstoffe: Dichtung: NBR (Typ V4A: FKM)
Temperaturbereich: -30°C bis max. +100°C (Typ V4A: -20°C bis max. +200°C)

Typ Stahl verzinkt	Typ V4A (Rost frei)	Gewinde	Gewinde	PN*
DN M10-7/16	DN M10-7/16 ES	M 10 x 1	UNF 7/16"-20	310 bar
DN M12-7/16	---	M 12 x 1,5	UNF 7/16"-20	310 bar
DN M12-1/2	DN M12-1/2 ES	M 12 x 1,5	UNF 1/2"-20	275 bar
DN M14-7/16**	---	M 14 x 1,5	UNF 7/16"-20	310 bar
DN M14-9/16	DN M14-9/16 ES	M 14 x 1,5	UNF 9/16"-18	275 bar
DN M16-9/16	DN M16-9/16 ES	M 16 x 1,5	UNF 9/16"-18	275 bar
DN M16-3/4	DN M16-3/4 ES	M 16 x 1,5	UNF 3/4"-16	275 bar
DN M18-3/4	DN M18-3/4 ES	M 18 x 1,5	UNF 3/4"-16	275 bar
DN M18-7/8	DN M18-7/8 ES	M 18 x 1,5	UNF 7/8"-14	210 bar
DN M20-7/8	---	M 20 x 1,5	UNF 7/8"-14	210 bar
DN M22-3/4**	---	M 22 x 1,5	UNF 3/4"-16	275 bar
DN M22-7/8	DN M22-7/8 ES	M 22 x 1,5	UNF 7/8"-14	210 bar
DN M22-11/16	DN M22-11/16 ES	M 22 x 1,5	UN 11/16"-12	210 bar
DN M26-11/16	---	M 26 x 1,5	UN 11/16"-12	210 bar
DN M27-11/16	DN M27-11/16 ES	M 27 x 2	UN 11/16"-12	210 bar
DN M33-15/16	DN M33-15/16 ES	M 33 x 2	UN 15/16"-12	170 bar

* in Versuchen mit Hydrauliköl ermittelte Richtwerte mit 4-facher Sicherheit, im Einzelfall bitte anfragen, ** ohne Elastomerdichtung

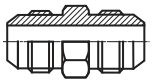
Doppelnippel mit NPT-Gewinde/JIC-Gewinde (außen) — bis 310 bar



Typ Stahl verzinkt	Typ 1.4571 (Rost frei)	Gewinde	Gewinde	PN*
DN 18 NPT-7/16	DN 18 NPT-7/16 ES	1/8" NPT	UNF 7/16"-20	310 bar
DN 18 NPT-1/2	DN 18 NPT-1/2 ES	1/8" NPT	UNF 1/2"-20	275 bar
DN 18 NPT-9/16	DN 18 NPT-9/16 ES	1/8" NPT	UNF 9/16"-18	275 bar
DN 14 NPT-7/16	DN 14 NPT-7/16 ES	1/4" NPT	UNF 7/16"-20	275 bar
DN 14 NPT-1/2	DN 14 NPT-1/2 ES	1/4" NPT	UNF 1/2"-20	275 bar
DN 14 NPT-9/16	DN 14 NPT-9/16 ES	1/4" NPT	UNF 9/16"-18	275 bar
DN 14 NPT-3/4	DN 14 NPT-3/4 ES	1/4" NPT	UNF 3/4"-16	275 bar
DN 38 NPT-7/16	DN 38 NPT-7/16 ES	3/8" NPT	UNF 7/16"-20	210 bar
DN 38 NPT-1/2	DN 38 NPT-1/2 ES	3/8" NPT	UNF 1/2"-20	210 bar
DN 38 NPT-9/16	DN 38 NPT-9/16 ES	3/8" NPT	UNF 9/16"-18	210 bar
DN 38 NPT-3/4	DN 38 NPT-3/4 ES	3/8" NPT	UNF 3/4"-16	210 bar
DN 38 NPT-7/8	DN 38 NPT-7/8 ES	3/8" NPT	UNF 7/8"-14	210 bar
DN 12 NPT-7/16	DN 12 NPT-7/16 ES	1/2" NPT	UNF 7/16"-20	210 bar
DN 12 NPT-9/16	DN 12 NPT-9/16 ES	1/2" NPT	UNF 9/16"-18	210 bar
DN 12 NPT-3/4	DN 12 NPT-3/4 ES	1/2" NPT	UNF 3/4"-16	210 bar
DN 12 NPT-7/8	DN 12 NPT-7/8 ES	1/2" NPT	UNF 7/8"-14	210 bar
DN 12 NPT-11/16	DN 12 NPT-11/16 ES	1/2" NPT	UN 11/16"-12	210 bar
DN 34 NPT-3/4	DN 34 NPT-3/4 ES	3/4" NPT	UNF 3/4"-16	170 bar
DN 34 NPT-7/8	DN 34 NPT-7/8 ES	3/4" NPT	UNF 7/8"-14	170 bar
DN 34 NPT-11/16	DN 34 NPT-11/16 ES	3/4" NPT	UN 11/16"-12	170 bar
DN 34 NPT-15/16	DN 34 NPT-15/16 ES	3/4" NPT	UN 15/16"-12	170 bar
DN 10 NPT-11/16	DN 10 NPT-11/16 ES	1" NPT	UN 11/16"-12	140 bar
DN 10 NPT-15/16	DN 10 NPT-15/16 ES	1" NPT	UN 15/16"-12	140 bar
DN 10 NPT-15/8	DN 10 NPT-15/8 ES	1" NPT	UN 15/8"-12	140 bar
DN 114 NPT-15/8	DN 114 NPT-15/8 ES	1 1/4" NPT	UN 15/8"-12	80 bar
DN 114 NPT-17/8	DN 114 NPT-17/8 ES	1 1/4" NPT	UN 17/8"-12	80 bar
DN 112 NPT-17/8	DN 112 NPT-17/8 ES	1 1/2" NPT	UN 17/8"-12	70 bar

* in Versuchen mit Hydrauliköl ermittelte Richtwerte mit 4-facher Sicherheit, im Einzelfall bitte anfragen

Gerade Verschraubungen mit JIC-Gewinde (außen) — bis 310 bar



Typ Stahl verzinkt	Typ 1.4571 (Rost frei)	Gewinde	Gewinde	PN*
DN 7/16-7/16	DN 7/16-7/16 ES	UNF 7/16"-20	UNF 7/16"-20	310 bar
DN 1/2-1/2	DN 1/2-1/2 ES	UNF 1/2"-20	UNF 1/2"-20	275 bar
DN 9/16-7/16	DN 9/16-7/16 ES	UNF 9/16"-18	UNF 7/16"-20	275 bar
DN 9/16-1/2	---	UNF 9/16"-18	UNF 1/2"-20	275 bar
DN 9/16-9/16	DN 9/16-9/16 ES	UNF 9/16"-18	UNF 9/16"-18	275 bar
DN 3/4-9/16	DN 3/4-9/16 ES	UNF 3/4"-16	UNF 9/16"-18	275 bar
DN 3/4-3/4	DN 3/4-3/4 ES	UNF 3/4"-16	UNF 3/4"-16	275 bar
DN 7/8-1/2	---	UNF 7/8"-14	UNF 1/2"-20	210 bar
DN 7/8-3/4	DN 7/8-3/4 ES	UNF 7/8"-14	UNF 3/4"-16	210 bar
DN 7/8-7/8	DN 7/8-7/8 ES	UNF 7/8"-14	UNF 7/8"-14	210 bar
DN 11/16-3/4	DN 11/16-3/4 ES	UN 11/16"-12	UNF 3/4"-16	210 bar
DN 11/16-7/8	DN 11/16-7/8 ES	UN 11/16"-12	UNF 7/8"-14	210 bar
DN 11/16-11/16	DN 11/16-11/16 ES	UN 11/16"-12	UN 11/16"-12	210 bar
DN 13/16-13/16	---	UN 13/16"-12	UN 13/16"-12	170 bar
DN 15/16-11/16	DN 15/16-11/16 ES	UN 15/16"-12	UN 11/16"-12	170 bar
DN 15/16-13/16	---	UN 15/16"-12	UN 13/16"-12	170 bar
DN 15/16-15/16	DN 15/16-15/16 ES	UN 15/16"-12	UN 15/16"-12	170 bar
DN 15/8-15/8	DN 15/8-15/8 ES	UN 15/8"-12	UN 15/8"-12	140 bar
DN 17/8-17/8	DN 17/8-17/8 ES	UN 17/8"-12	UN 17/8"-12	100 bar

* in Versuchen mit Hydrauliköl ermittelte Richtwerte mit 4-facher Sicherheit, im Einzelfall bitte anfragen

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.