Dokumentation

Doppelnippel mit NPT-Gewinde, bis PN 345
- Typ DN ... NPT, DN ... NPT ES -

Stand: 05/2020

1. Inhalt

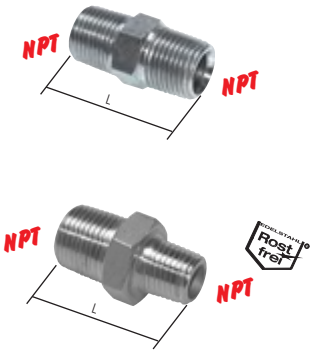
2. Artikelnummern und technische Daten 1
3. Abmessungen 1

2 . Artikelnummern und technische Daten

Doppelnippel mit NPT-Gewinde — **bis 345 bar**

Typ Stahl verzinkt	Typ 1.4571	Gewinde	Gewinde	SW	L**	PN*
DN 1818 NPT	DN 1818 NPT ES	NPT 1/8"	NPT 1/8"	14	23,0	345 bar
DN 1418 NPT	DN 1418 NPT ES	NPT 1/4"	NPT 1/8"	17	27,0	275 bar
DN 1414 NPT	DN 1414 NPT ES	NPT 1/4"	NPT 1/4"	14	35,0	275 bar
DN 3818 NPT	DN 3818 NPT ES	NPT 3/8"	NPT 1/8"	19	31,0	210 bar
DN 3814 NPT	DN 3814 NPT ES	NPT 3/8"	NPT 1/4"	19	36,0	210 bar
DN 3838 NPT	DN 3838 NPT ES	NPT 3/8"	NPT 3/8"	19	36,0	210 bar
DN 1214 NPT	DN 1214 NPT ES	NPT 1/2"	NPT 1/4"	22	40,0	210 bar
DN 1238 NPT	DN 1238 NPT ES	NPT 1/2"	NPT 3/8"	22	40,0	210 bar
DN 1212 NPT	DN 1212 NPT ES	NPT 1/2"	NPT 1/2"	22	36,0	210 bar
DN 3412 NPT	DN 3412 NPT ES	NPT 3/4"	NPT 1/2"	27	50,0	170 bar
DN 3434 NPT	DN 3434 NPT ES	NPT 3/4"	NPT 3/4"	27	44,0	170 bar
DN 1034 NPT	DN 1034 NPT ES	NPT 1"	NPT 3/4"	36	54,0	140 bar
DN 1010 NPT	DN 1010 NPT ES	NPT 1"	NPT 1"	36	59,0	140 bar
DN 114114 NPT	DN 114114 NPT ES	NPT 1 1/4"	NPT 1 1/4"	46	63,0	80 bar

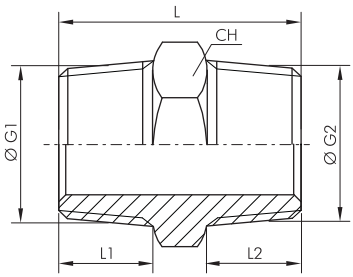
* in Versuchen mit Hydrauliköl ermittelte Richtwerte mit 4-facher Sicherheit, im Einzelfall bitte anfragen,
** Angaben gelten für Typ Edelstahl. Für alle anderen Typen bitte anfragen.

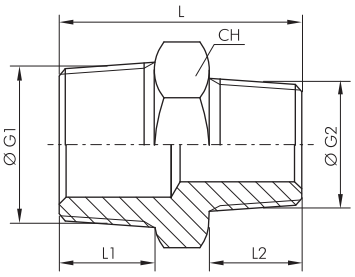


3. Abmessungen

Hauptabmessungen - Doppelnippel mit NPT-Gewinde

DN ... NPT



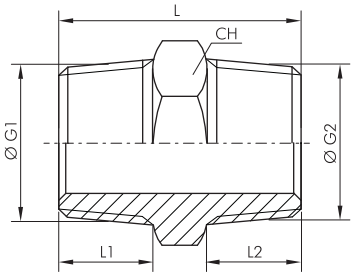


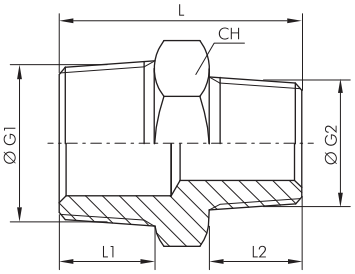
Typ	G1	G2	L	L1	l2	CH
DN 1818 NPT	NPT 1/8"	NPT 1/8"	26,0	10,0	10,0	12
DN 1418 NPT	NPT 1/4"	NPT 1/8"	30,5	14,5	10,0	14
DN 1414 NPT	NPT 1/4"	NPT 1/4"	36,8	14,2	14,2	14
DN 3818 NPT	NPT 3/8"	NPT 1/8"	32,2	14,2	9,7	19
DN 3814 NPT	NPT 3/8"	NPT 1/4"	36,8	14,2	14,2	19
DN 3838 NPT	NPT 3/8"	NPT 3/8"	36,8	14,2	14,2	19
DN 1214 NPT	NPT 1/2"	NPT 1/4"	40,5	19,0	14,5	22
DN 1238 NPT	NPT 1/2"	NPT 3/8"	40,5	19,0	14,5	22
DN 1212 NPT	NPT 1/2"	NPT 1/2"	45,0	19,0	19,0	22
DN 3412 NPT	NPT 3/4"	NPT 1/2"	49,8	19,0	19,0	30
DN 3434 NPT	NPT 3/4"	NPT 3/4"	49,8	19,0	19,0	30
DN 1034 NPT	NPT 1"	NPT 3/4"	54,5	23,9	19,0	36
DN 1010 NPT	NPT 1"	NPT 1"	59,4	23,9	23,9	36
DN 114114 NPT	NPT 1 1/4"	NPT 1 1/4"	62,0	25,0	25,0	46

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.

Hauptabmessungen – Doppelnippel mit NPT-Gewinde

DN ... NPT ES





Typ	G1	G2	L	L1	l2	CH
DN 1818 NPT ES	NPT 1/8"	NPT 1/8"	23	9,0	9,0	14
DN 1418 NPT ES	NPT 1/4"	NPT 1/8"	27	12,0	10,0	17
DN 1414 NPT ES	NPT 1/4"	NPT 1/4"	35	13,0	13,0	14
DN 3818 NPT ES	NPT 3/8"	NPT 1/8"	31	15,0	10,0	19
DN 3814 NPT ES	NPT 3/8"	NPT 1/4"	36	14,0	13,0	19
DN 3838 NPT ES	NPT 3/8"	NPT 3/8"	36	15,0	15,0	19
DN 1214 NPT ES	NPT 1/2"	NPT 1/4"	40	17,0	13,0	22
DN 1238 NPT ES	NPT 1/2"	NPT 3/8"	40	18,0	13,0	22
DN 1212 NPT ES	NPT 1/2"	NPT 1/2"	36	14,5	14,5	22
DN 3412 NPT ES	NPT 3/4"	NPT 1/2"	50	20,0	18,0	27
DN 3434 NPT ES	NPT 3/4"	NPT 3/4"	44	18,0	18,0	27
DN 1034 NPT ES	NPT 1"	NPT 3/4"	54	25,0	20,0	36
DN 1010 NPT ES	NPT 1"	NPT 1"	59	23,5	23,5	36
DN 114114 NPT ES	NPT 1 1/4"	NPT 1 1/4"	63	25,5	25,5	46

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.