



Zöllige Polyurethan-Schläuche auf Seite 314

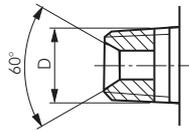


JIC, NPT, UNF- und metrische Doppelnippel ab Seite 184

## Spezifikationen für alle IQS-Steckanschlüsse

**Werkstoffe:** Körper: Messing vernickelt/PBT, Dichtung: NBR, Haltekralen: Edelstahl, Patrone: ZNDC  
**Temperaturbereich:** 0°C bis max. +60°C  
**Betriebsdruck:** -0,95 bis 10 bar  
**Medien:** Druckluft, neutrale Gase sowie Wasser (Wasser bis max. 60°C darf nur nach Freigabe der Rahmendaten durch uns verwendet werden)

Gewinde	D
UNF 10-32	4,83*
NPT 1/16"	8,10
NPT 1/8"	10,3
NPT 1/4"	13,7
NPT 3/8"	17,2
NPT 1/2"	21,3



Schlauchmaß Inch	Außen-Ø mm
1/8"	3,17
5/32"	3,97
3/16"	4,76
1/4"	6,35
5/16"	7,94
3/8"	9,52
1/2"	12,7

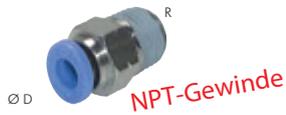
\* zylindrisch



## Steckverschraubungen mit Außensechskant für zöllige Schläuche

Typ	R	D
H300.1043	10-32 UNF	1/8"
H300.1046	10-32 UNF	5/32"
H300.1044	10-32 UNF	3/16"
H300.1041	10-32 UNF	1/4"
H300.1000	1/16" NPT	1/8"
H300.1001	1/16" NPT	5/32"
H300.1024	1/8" NPT	5/32"
H300.1020	1/8" NPT	3/16"
H300.1018	1/8" NPT	1/4"
H300.1023	1/8" NPT	5/16"
H300.1022	1/8" NPT	3/8"
H300.1016	1/4" NPT	5/32"

Typ	R	D
H300.1010	1/4" NPT	3/16"
H300.1008	1/4" NPT	1/4"
H300.1014	1/4" NPT	5/16"
H300.1012	1/4" NPT	3/8"
H300.1006	1/4" NPT	1/2"
H300.1032	3/8" NPT	1/4"
H300.1036	3/8" NPT	5/16"
H300.1034	3/8" NPT	3/8"
H300.1030	3/8" NPT	1/2"
H300.1004	1/2" NPT	3/8"
H300.1002	1/2" NPT	1/2"



NPT-Gewinde



## L-Steckverschraubungen für zöllige Schläuche

Typ	R	D
H300.1069	10-32 UNF	1/8"
H300.1071	10-32 UNF	5/32"
H300.1070	10-32 UNF	3/16"
H300.1068	10-32 UNF	1/4"
H300.1048	1/16" NPT	1/8"
H300.1049	1/16" NPT	5/32"
H300.1059	1/8" NPT	1/8"
H300.1063	1/8" NPT	5/32"
H300.1060	1/8" NPT	3/16"
H300.1058	1/8" NPT	1/4"
H300.1062	1/8" NPT	5/16"
H300.1061	1/8" NPT	3/8"

Typ	R	D
H300.1057	1/4" NPT	5/32"
H300.1054	1/4" NPT	3/16"
H300.1053	1/4" NPT	1/4"
H300.1056	1/4" NPT	5/16"
H300.1055	1/4" NPT	3/8"
H300.1052	1/4" NPT	1/2"
H300.1065	3/8" NPT	1/4"
H300.1067	3/8" NPT	5/16"
H300.1066	3/8" NPT	3/8"
H300.1064	3/8" NPT	1/2"
H300.1051	1/2" NPT	3/8"
H300.1050	1/2" NPT	1/2"



NPT-Gewinde



## TE-Steckverschraubungen für zöllige Schläuche

Typ	R	D
H300.1093	10-32 UNF	1/8"
H300.1095	10-32 UNF	5/32"
H300.1094	10-32 UNF	3/16"
H300.1092	10-32 UNF	1/4"
H300.1072	1/16" NPT	1/8"
H300.1073	1/16" NPT	5/32"
H300.1083	1/8" NPT	1/8"
H300.1087	1/8" NPT	5/32"
H300.1084	1/8" NPT	3/16"
H300.1082	1/8" NPT	1/4"
H300.1086	1/8" NPT	5/16"
H300.1085	1/8" NPT	3/8"

Typ	R	D
H300.1081	1/4" NPT	5/32"
H300.1078	1/4" NPT	3/16"
H300.1077	1/4" NPT	1/4"
H300.1080	1/4" NPT	5/16"
H300.1079	1/4" NPT	3/8"
H300.1076	1/4" NPT	1/2"
H300.1089	3/8" NPT	1/4"
H300.1091	3/8" NPT	5/16"
H300.1090	3/8" NPT	3/8"
H300.1088	3/8" NPT	1/2"
H300.1075	1/2" NPT	3/8"
H300.1074	1/2" NPT	1/2"



NPT-Gewinde



## Steckanschluss-Einschraubtüllen zur Kombination mit NPT-Gewinde

Typ	R	D
H300.1047	10-32 UNF	5/32"
H300.1045	10-32 UNF	3/16"
H300.1042	10-32 UNF	1/4"
H300.1025	1/8" NPT	5/32"
H300.1021	1/8" NPT	3/16"
H300.1019	1/8" NPT	1/4"
H300.1017	1/4" NPT	5/32"
H300.1011	1/4" NPT	3/16"
H300.1009	1/4" NPT	1/4"

Typ	R	D
H300.1015	1/4" NPT	5/16"
H300.1013	1/4" NPT	3/8"
H300.1007	1/4" NPT	1/2"
H300.1033	3/8" NPT	1/4"
H300.1037	3/8" NPT	5/16"
H300.1035	3/8" NPT	3/8"
H300.1031	3/8" NPT	1/2"
H300.1005	1/2" NPT	3/8"
H300.1003	1/2" NPT	1/2"



NPT-Gewinde

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.