

Winkelfittings

201 Winkel mit Außengewinde PN 16/25

Typ 16 bar MS vernickelt	Typ 16 bar Messing	Typ 25 bar Temperguss verz.	Gewinde
H301.1303	---	---	M5
H038.7800	H301.1281	---	R 1/8"
H038.7810	H301.1269	---	R 1/4"
H038.7820	H038.7000	H301.1301	R 3/8"
H038.7830	H038.7010	H301.1263	R 1/2"
H038.7840	H038.7020	H301.1293	R 3/4"
H301.1245	H038.7030	H301.1247	R 1"
---	---	H301.1256	R 1 1/4"
---	---	H301.1253	R 1 1/2"
---	---	H301.1285	R 2"

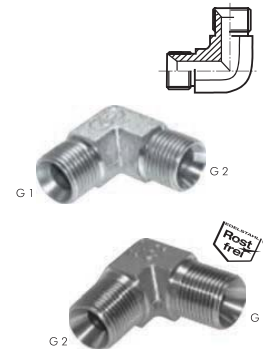


Typ 94

501 Winkel mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) bis 400 bar

Typ Stahl verzinkt	Typ V4A	Gewinde	Gewinde	PN*
H301.1278	H301.1279	G 1	G 2	400 bar
H301.1272	---	G 1/8"	G 1/8"	350 bar
H301.1266	H301.1267	G 1/4"	G 1/4"	350 bar
H301.1302	---	G 3/8"	G 1/4"	325 bar
H301.1295	H301.1296	G 3/8"	G 3/8"	325 bar
H301.1264	---	G 1/2"	G 3/8"	325 bar
H301.1257	H301.1258	G 1/2"	G 1/2"	350 bar
H301.1294	---	G 3/4"	G 1/2"	325 bar
H301.1288	H301.1289	G 3/4"	G 3/4"	325 bar
H301.1248	---	G 1"	G 3/4"	225 bar
H301.1242	H301.1243	G 1"	G 1"	225 bar
H301.1254	H301.1255	G 1 1/4"	G 1 1/4"	190 bar
H301.1251	H301.1252	G 1 1/2"	G 1 1/2"	190 bar
H301.1283	H301.1284	G 2"	G 2"	175 bar

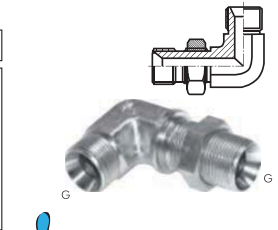
* in Versuchen mit Hydrauliköl ermittelte Richtwerte mit 4-facher Sicherheit, im Einzelfall bitte anfragen



501 Winkel-Schottnippel mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) bis 350 bar

Typ Stahl verzinkt	Gewinde	PN*
H301.1313	G	350 bar
H301.1312	G 1/8"	350 bar
H301.1315	G 1/4"	325 bar
H301.1311	G 3/8"	350 bar
H301.1314	G 1/2"	325 bar
H301.1310	G 3/4"	225 bar
H301.1310	G 1"	225 bar

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


TIPP Gerade Hochdruck-Schottverschraubungen finden Sie auf Seite 183

501 Winkel mit NPT-Gewinde bis 420 bar

Typ Stahl verzinkt	Gewinde	PN*
H301.1271	1/4" NPT	350 bar
H301.1300	3/8" NPT	250 bar
H301.1262	1/2" NPT	225 bar
H301.1292	3/4" NPT	200 bar
H301.1246	1" NPT	160 bar

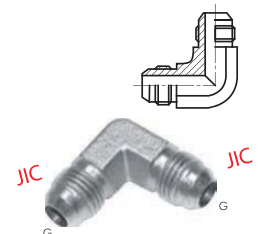
* in Versuchen mit Hydrauliköl ermittelte Richtwerte mit 4-facher Sicherheit, im Einzelfall bitte anfragen



501 Winkel mit JIC-Gewinde bis 450 bar

Typ Stahl verzinkt	Typ V4A	Gewinde	PN*
H301.1304	H301.1305	7/16"-20 UNF	450 bar
H301.1240	H301.1241	1/2"-20 UNF	450 bar
H301.1308	H301.1309	9/16"-18 UNF	350 bar
H301.1286	H301.1287	3/4"-16 UNF	350 bar
H301.1306	H301.1307	7/8"-14 UNF	350 bar
H301.1249	H301.1250	1 1/16"-12 UN	350 bar
H301.1265	---	1 3/16"-12 UN	170 bar
H301.1273	H301.1274	1 5/16"-12 UN	290 bar
H301.1275	H301.1276	1 7/8"-12 UN	240 bar
---	H301.1277	1 7/8"-12 UN	240 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.