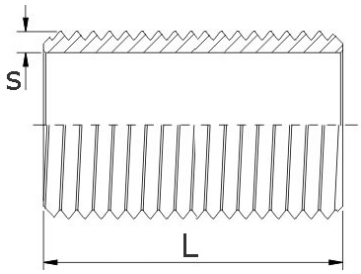
Rohrnippel, Sonderlänge

zyl. Gewinde nach DIN/ISO 228

Kurzbezeichnung: NI*



Technisches Produktblatt

G	L	s	Art.-Nr.
1/8"	40		NI-018-040
1/8"	60		NI-018-060
1/8"	80		NI-018-080
1/8"	100		NI-018-100
1/8"	120		NI-018-120
1/8"	140		NI-018-140
1/8"	160		NI-018-160
1/8"	180		NI-018-180
1/8"	200		NI-018-200
1/4"	20		NI-014-020
1/4"	25		NI-014-025
1/4"	30		NI-014-030
1/4"	40		NI-014-040
1/4"	50		NI-014-050
1/4"	60		NI-014-060
1/4"	70		NI-014-070
1/4"	80		NI-014-080
1/4"	90		NI-014-090
1/4"	100		NI-014-100
1/4"	120		NI-014-120
1/4"	160		NI-014-160
1/4"	180		NI-014-180
1/4"	200		NI-014-200
1/4"	700		NI-014-700
3/8"	20		NI-038-020
3/8"	30		NI-038-030
3/8"	40		NI-038-040
3/8"	60		NI-038-060
3/8"	70		NI-038-070
3/8"	80		NI-038-080
3/8"	100		NI-038-100
3/8"	120		NI-038-120
3/8"	700		NI-038-700
1/2"	15		NI-012-015
1/2"	20		NI-012-020
1/2"	30		NI-012-030

G	L	s	Art.-Nr.
1/2"	35		NI-012-035
1/2"	40		NI-012-040
1/2"	50		NI-012-050
1/2"	60		NI-012-060
1/2"	70		NI-012-070
1/2"	80		NI-012-080
1/2"	85		NI-012-085
1/2"	100		NI-012-100
1/2"	110		NI-012-110
1/2"	120		NI-012-120
1/2"	150		NI-012-150
1/2"	200		NI-012-200
1/2"	250		NI-012-250
1/2"	300		NI-012-300
1/2"	400		NI-012-400
1/2"	500		NI-012-500
1/2"	700		NI-012-700
3/4"	20		NI-034-020
3/4"	25		NI-034-025
3/4"	30		NI-034-030
3/4"	35		NI-034-035
3/4"	40		NI-034-040
3/4"	50		NI-034-050
3/4"	60		NI-034-060
3/4"	80		NI-034-080
3/4"	100		NI-034-100
3/4"	120		NI-034-120
3/4"	150		NI-034-150
3/4"	180		NI-034-180
3/4"	200		NI-034-200
3/4"	220		NI-034-220
3/4"	250		NI-034-250
3/4"	300		NI-034-300
3/4"	350		NI-034-350
3/4"	400		NI-034-400
3/4"	700		NI-034-700
1"	20		NI-100-020
1"	25		NI-100-025
1"	40		NI-100-040
1"	45		NI-100-045
1"	50		NI-100-050
1"	60		NI-100-060
1"	65		NI-100-065
1"	70		NI-100-070
1"	75		NI-100-075
1"	80		NI-100-080
1"	90		NI-100-090
1"	100		NI-100-100
1"	110		NI-100-110
1"	120		NI-100-120
1"	130		NI-100-130
1"	150		NI-100-150
1"	200		NI-100-200
1"	250		NI-100-250
1"	500		NI-100-500
1"	700		NI-100-700
1 1/4"	50		NI-114-050
1 1/4"	60		NI-114-060

G	L	s	Art.-Nr.
1 1/4"	65		NI-114-065
1 1/4"	80		NI-114-080
1 1/4"	100		NI-114-100
1 1/4"	120		NI-114-120
1 1/4"	130		NI-114-130
1 1/4"	150		NI-114-150
1 1/4"	200		NI-114-200
1 1/4"	300		NI-114-300
1 1/4"	500		NI-114-500
1 1/4"	600		NI-114-600
1 1/2"	30		NI-112-030
1 1/2"	45		NI-112-045
1 1/2"	50		NI-112-050
1 1/2"	60		NI-112-060
1 1/2"	65		NI-112-065
1 1/2"	70		NI-112-070
1 1/2"	80		NI-112-080
1 1/2"	100		NI-112-100
1 1/2"	110		NI-112-110
1 1/2"	120		NI-112-120
1 1/2"	130		NI-112-130
1 1/2"	150		NI-112-150
1 1/2"	200		NI-112-200
1 1/2"	500		NI-112-500
2"	35		NI-200-035
2"	40		NI-200-040
2"	60		NI-200-060
2"	65		NI-200-065
2"	70		NI-200-070
2"	80		NI-200-080
2"	100		NI-200-100
2"	120		NI-200-120
2"	150		NI-200-150
2"	180		NI-200-180
2"	200		NI-200-200
2"	250		NI-200-250
2"	300		NI-200-300
2"	350		NI-200-350
2"	400		NI-200-400
2"	500		NI-200-500
2"	600		NI-200-600
2 1/2"	30		NI-212-030
2 1/2"	35		NI-212-035
2 1/2"	60		NI-212-060
2 1/2"	80		NI-212-080
2 1/2"	90		NI-212-090
2 1/2"	100		NI-212-100
2 1/2"	150		NI-212-150
3"	60		NI-300-060
3"	65		NI-300-065
3"	80		NI-300-080
3"	100		NI-300-100
3"	120		NI-300-120
3"	150		NI-300-150
3"	200		NI-300-200
3"	500		NI-300-500
3"	900		NI-300-900
4"	80		NI-400-080

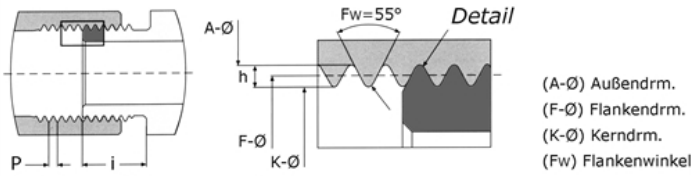
G	L	s	Art.-Nr.
4"	120		NI-400-120
4"	150		NI-400-150
4"	250		NI-400-250
4"	400		NI-400-400
4"	500		NI-400-500
5"	200		NI-500-200

Verfügbare Werkstoffe: 1.4404, 1.4571

Gewindefittings › Fittings › PN 10 (ECO-Line) › Nippel › Rohrnippel › Sonderlängen

*Tipp: Die Eingabe der Kurzbezeichnung in das Suchenfeld auf unserer Website ermöglicht Ihnen den Direktaufruf einer Artikelgruppe. Alternativ hier klicken

Whitworth-Rohrgewinde nach DIN / ISO 228



Darstellung Muffe (IG) mit Stopfen (AG)

Rohrnippel, Sonderlänge mit zylindrischem Gewinde gemäß DIN/ISO 228 aus Edelstahl

Gewinde:
Whitworth-Rohrgewinde gemäß DIN / ISO 228-G

Gewindeart:
Innen- und Außengewinde zylindrisch

Anwendung:
für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen

Dieses Gewinde dient hauptsächlich zur mechanischen Verbindung von Fittingen und Armaturen.
Eine Abdichtung der Verbindung geschieht durch das Gegeneinanderpressen zweier Dichtflächen außerhalb der Gewinde und durch Zwischenlegen einer geeigneten Dichtung.

G	Gangzahl	h	P	i
1/8"	28	0,581	0,907	8
1/4"	19	0,856	1,337	12
3/8"	19	0,856	1,337	12
1/2"	14	1,162	1,814	14
3/4"	14	1,162	1,814	16
1"	11	1,479	2,309	18
1 1/4"	11	1,479	2,309	20
1 1/2"	11	1,479	2,309	22
2"	11	1,479	2,309	24
2 1/2"	11	1,479	2,309	
3"	11	1,479	2,309	
4"	11	1,479	2,309	
5"	11	1,479	2,309	
6"	11	1,479	2,309	

G	Flanken-Ø	max. A-Ø für AG	min. Kern-Ø für IG
1/8"	9,147	9,728	8,566
1/4"	12,301	13,157	11,445
3/8"	15,806	16,662	14,950
1/2"	19,793	20,955	18,631
3/4"	25,279	26,441	24,117
1"	31,770	33,249	30,291
1 1/4"	40,431	41,910	38,952
1 1/2"	46,324	47,803	44,845
2"	58,135	59,614	56,656
2 1/2"	73,705	75,184	72,226
3"	86,405	87,884	84,926
4"	111,551	113,030	110,072
5"	136,951	138,430	135,472
6"	162,830	163,830	160,872