



Produktübersicht 2025 (Typ2 - 1/2" System)

Info: Typ2 System (1/2") | Durchlass 11mm | Gewinde M24x1.25 | Einsatzbereich -100°C - +300°C | Max. Druck 100 bar | Material 1.4305 (AISI 303)

Artikel-Nr.:	Beschreibung Artikel	Info / Material	Gewicht in g
Grundelemente			
2-GE	Grundelement l=32,7mm effektiv l=27,8mm	Edelstahl 1.4305	52
2-GE-2	Grundelement l=58,4mm effektiv l=53,5mm	Edelstahl 1.4305	72
2-GE-3	Grundelement l=84,4mm effektiv l=79,5mm	Edelstahl 1.4305	96
2-GE-100	Grundelement l=100,0mm effektiv l=95,1mm	Edelstahl 1.4305	122
2-GE-300	Grundelement l=300,0mm effektiv l=295,1mm	Edelstahl 1.4305	320
2-GE-500	Grundelement l=500,0mm effektiv l=495,1mm	Edelstahl 1.4305	518
2-GE-1000	Grundelement l=1000,0mm effektiv l=995,1mm	Edelstahl 1.4305	1010
Spezial Grundelemente			
2-GE-DK	Grundelement l=35,5mm effektiv l=22,8mm beidseitig Kugel	Edelstahl 1.4305	76
2-GE-2-DK	Grundelement l=61,0mm effektiv l=51,2mm beidseitig Kugel	Edelstahl 1.4305	98
2-GE-3-DK	Grundelement l=87,2mm effektiv l=77,4mm beidseitig Kugel	Edelstahl 1.4305	120
2-GE-DKS	Grundelement l=40,5mm effektiv l=30,7mm beidseitig Kalotte (Neu)	Edelstahl 1.4305	36
2-GE-2-DKS	Grundelement l=55,0mm effektiv l=45,2mm beidseitig Kalotte	Edelstahl 1.4305	46
2-GE-3-DKS	Grundelement l=75,7mm effektiv l=65,9mm beidseitig Kalotte	Edelstahl 1.4305	67
2-GE-100-DKS	Grundelement l=103,0mm effektiv l=93,2mm beidseitig Kalotte	Edelstahl 1.4305	91
Maschinenadapter			
2-AD-14	Adapterstück G 1/4"	Edelstahl 1.4305	44
2-AD-38	Adapterstück G 3/8"	Edelstahl 1.4305	34
2-AD-38-PT	Adapterstück G 3/8" PT (Withworth-Gewinden)	Edelstahl 1.4305	34
2-AD-38-U	Adapterstück G 3/8" U (Gewinde unterschnitten)	Edelstahl 1.4305	34
2-AD-12	Adapterstück G 1/2"	Edelstahl 1.4305	44
2-AD-12-PT	Adapterstück G 1/2" PT (Withworth-Gewinden)	Edelstahl 1.4305	44
2-AD-12-U	Adapterstück G 1/2" U (Gewinde unterschnitten)	Edelstahl 1.4305	44

2-AD-34	Adapterstück G 3/4"	Edelstahl 1.4305	61
2-AD-34-PT	Adapterstück G 3/4" PT (Withworth-Gewinden)	Edelstahl 1.4305	61
2-AD-34-U	Adapterstück G 3/4" U (Gewinde unterschritten)	Edelstahl 1.4305	61
2-AD-201.5	Adapterstück M20x1.5	Edelstahl 1.4305	44
2-AD-2GE-38	Adapterstück / Muffe IG 2-GE auf IG 3/8"	Edelstahl 1.4305	44
2-AD-2GE-12	Adapterstück / Muffe IG 2-GE auf IG 1/2"	Edelstahl 1.4305	44
2-AD-I181.5	Adapterstück / Muffe IG 2-GE auf IG M18x1.5	Edelstahl 1.4305	44
2-AD-I161.5-Typ2	Adapterstück M16x1.5 innen auf Hirt-Line Typ2 aussen (bei 10mm Rohr)	Edelstahl 1.4305	46
2-AD-I181.5-Typ2	Adapterstück M18x1.5 innen auf Hirt-Line Typ2 aussen (bei 12mm Rohr)	Edelstahl 1.4305	45
2-AD-I221.5-Typ2	Adapterstück M22x1.5 innen auf Hirt-Line Typ2 aussen (bei 16mm Rohr) (Neu)	Edelstahl 1.4305	49
2-AD-I12-Typ2	Adapterstück G1/2" innen auf Hirt-Line Typ2 aussen	Edelstahl 1.4305	56
2-AD-LL	Adapterstück Loc-Line Typ2	Edelstahl 1.4305	50
2-AD-15L	Adapterstück zu Hydraulik-Verschraubung 15L	Edelstahl 1.4305	52
2-AD-RSV-38	Adapterstück mit Rückschlagventil G3/8"	Edelstahl 1.4305	47
2-AD-RSV-12	Adapterstück mit Rückschlagventil G1/2"	Edelstahl 1.4305	57
Winkелеlemente			
2-WV-1K	Winkelverschraubung 90° mit Kugelstück	Edelstahl 1.4305	138
2-WV-2K	T-Stück mit Kugelstück	Edelstahl 1.4305	145
2-WV-3K	Kreuz-Stück	Edelstahl 1.4305	156
2-WV-4K	Stern-Stück	Edelstahl 1.4305	162
2-WV-R-2K	T-Stück für Ring und Düse	Edelstahl 1.4305	145
2-WI	Winkelstück 90° für Leitungen	Edelstahl 1.4305	216
2-YV	Y-Stück 50°	Edelstahl 1.4305	83
Düsen			
2-DU-0	Düse ohne Bohrung (für Spezialanwendungen)	Edelstahl 1.4305	48
2-DU-65	Düse gerade Bohrung $\varnothing 6,5\text{mm}$	Edelstahl 1.4305	51
2-DU-10	Düse gerade Bohrung $\varnothing 10\text{mm}$	Edelstahl 1.4305	46
2-DU-12	Düse gerade Bohrung $\varnothing 12\text{mm}$	Edelstahl 1.4305	44
2-DU-SL-25-SS	Flachdüse Schlitzbreite 20x2,5mm Streustrahl	Edelstahl 1.4305	57
2-DU-SL-25	Flachdüse Schlitzbreite 22x4,0mm Streustrahl	Edelstahl 1.4305	56
2-DU-SL-50	Flachdüse Schlitzbreite 45x4,2mm Streustrahl	Edelstahl 1.4305	68
2-DU-SL-25-GS	Flachdüse Schlitzbreite 18x2,5mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	58

2-DU-SL-25-GS-0.4	Flachdüse Schlitzbreite 18x0,4mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	75
2-DU-SL-25-GS-1.0	Flachdüse Schlitzbreite 18x1,0mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	74
2-DU-SL-25-GS-1.5	Flachdüse Schlitzbreite 18x1,5mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	74
2-DU-SL-31-GS	Flachdüse Schlitzbreite 28x2,5mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	100
2-DU-SL-40-GS-0.4	Flachdüse Schlitzbreite 28x0,4mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	122
2-DU-SL-40-GS-1.0	Flachdüse Schlitzbreite 28x1,0mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	121
2-DU-SL-50-GS	Flachdüse Schlitzbreite 35x2,2mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	120
2-DU-SL-50-GS-0.4	Flachdüse Schlitzbreite 35x0,4mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	124
2-DU-SL-50-GS-1.0	Flachdüse Schlitzbreite 35x1,0mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	124
2-DU-SL-55-GS	Flachdüse Schlitzbreite 48x2,0mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	191
2-DU-SL-55-GS-0.4	Flachdüse Schlitzbreite 48x0,4mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	200
2-DU-SL-55-GS-1.0	Flachdüse Schlitzbreite 48x1,0mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	197
2-DU-SL-65-GS	Flachdüse Schlitzbreite 58x2,0mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	206
2-DU-SL-65-GS-0.4	Flachdüse Schlitzbreite 58x0,4mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	220
2-DU-SL-65-GS-1.0	Flachdüse Schlitzbreite 58x1,0mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	220
2-DU-SL-76-GS	Flachdüse Schlitzbreite 70x2,0mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	228
2-DU-SL-76-GS-0.4	Flachdüse Schlitzbreite 70x0,4mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	240
2-DU-SL-76-GS-1.0	Flachdüse Schlitzbreite 70x1,0mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	240
2-DU-SL-87-GS	Flachdüse Schlitzbreite 81x2,0mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	370
2-DU-SL-87-GS-0.6	Flachdüse Schlitzbreite 81x0,6mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	386
2-DU-SL-87-GS-1.2	Flachdüse Schlitzbreite 81x1,2mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	386
2-DU-SL-107-GS	Flachdüse Schlitzbreite 101x2,0mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	422
2-DU-SL-107-GS-0.6	Flachdüse Schlitzbreite 101x0,6mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	422
2-DU-SL-107-GS-1.2	Flachdüse Schlitzbreite 101x1,2mm gerader Strahl	Edelstahl 1.4305	422
2-DU-SL-127-GS	Flachdüse Schlitzbreite 121x2,0mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	645
2-DU-SL-127-GS-1.2	Flachdüse Schlitzbreite 121x1,2mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	677
2-DU-LL-5-3	Düse gerade Bohrungen 5xØ3mm	Edelstahl 1.4305	102
2-DU-LL-90-8	Düse 90° Bohrungen 8xØ4mm	Edelstahl 1.4305	180
2-DU-LL-90-1-6	Düse 90° Bohrung 1xØ6mm	Edelstahl 1.4305	52
2-DU-I-SL-40-GS	Innenschleifdüse Schlitzbreite 40x2,0mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	207
2-DU-I-SL-40-GS-0.4	Innenschleifdüse Schlitzbreite 40x0,4mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	210
2-DU-I-SL-40-GS-1.0	Innenschleifdüse Schlitzbreite 40x1,0mm gerader Strahl (Neu)	Edelstahl 1.4305	208

KU-2-DU-65	Kunststoff Düse gerade Bohrung \varnothing 6,5mm	Kunststoff Düse mit Edelstahl Mutter	20
KU-2-DU-10	Kunststoff Düse gerade Bohrung \varnothing 10mm	Kunststoff Düse mit Edelstahl Mutter	19
KU-2-DU-12	Kunststoff Düse gerade Bohrung \varnothing 12mm	Kunststoff Düse mit Edelstahl Mutter	18
Nadeldüsen			
2-NA-DU-96	Nadeldüse l=96 Grundkörper inkl. 10 Stk. Düsen nach Wahl l= 40-80mm	Edelstahl 1.4305 / Aluminium	357
2-NA-DU-192	Nadeldüse l=192 Grundkörper inkl. 22 Stk. Düsen nach Wahl l= 40-80mm	Edelstahl 1.4305 / Aluminium	672
2-NA-ANB-Set	Anbausatz zum beliebig verlängern der Grundkörper, bestehend aus Fixe-Position, Verbindungsteil, Verschlussdeckel, Montagewerkzeug, inkl. Dichtring G1/2" und 2 stk. Düsen nach Wahl	Edelstahl 1.4305 / Aluminium	133
2-NA-Nadel	Einzeldüseneinsatz (Ersatznadel) l=40/50/60/70/80 Gewinde M5	Edelstahl 1.4305	11
2-NA-Blindstopfen-M5	Blindstopfen M5, Madenschraube für 2-NA-DU-96 und 2-NA-DU-192	Edelstahl 1.4305	2
Zubehör			
VB-3-38	Verteilerblock Eingang Stirnseite G1/2" Abgang 3x 3/8"	Edelstahl 1.4305	1075
VB-3-38-BS	Blindstopfen für VB-3-38	Edelstahl 1.4305	37
VB-3-38-PT	Verteilerblock Eingang Stirnseite G1/2" PT Abgang 3x 3/8" PT Gewinde (konisch)	Edelstahl 1.4305	1075
VB-3-38-PT-BS	Blindstopfen mit PT Gewinde (konisch)	Edelstahl 1.4305	37
KH-38	Mini-Kugelhahn G3/8" (Innen-Aussengewinde) Messing Verchromt	Messing Verchromt	74
KH-38-SS	Mini-Kugelhahn G3/8" (Innen-Aussengewinde) Edelstahl	Edelstahl	86
KH-12	Mini-Kugelhahn G1/2" (Innen-Aussengewinde) Messing Verchromt	Messing Verchromt	108
KH-12-SS	Mini-Kugelhahn G1/2" (Innen-Aussengewinde) Edelstahl	Edelstahl	118
KH-34	Mini-Kugelhahn G3/4" (Innen-Aussengewinde) Messing Verchromt	Messing Verchromt	108
KH-34-SS	Mini-Kugelhahn G3/4" (Innen-Aussengewinde) Edelstahl	Edelstahl	182
2-KH-Z	Kugelhahn Zwischenelement (anwendbar an beliebiger Stelle)	Edelstahl / Messing Verchromt	174
SW-19	Schlüssel aus Stahl SW19	phosphatiert Vergütungsstahl	76
SW-27	Schlüssel aus Stahl SW27	phosphatiert Vergütungsstahl	158
RE-2-1	Reduktion Typ 2 auf Typ 1	Edelstahl 1.4305	43
RE-2-G1/4	Reduktion Typ 2 auf G1/4"	Edelstahl 1.4305	48
2-MU	Ersatz- Mutter Standard Typ2 System	Edelstahl 1.4305	14
2-MU-HA	Mutter für Handverstellung Typ2 System	Edelstahl 1.4305	15
2-FP	Zwischenelement mit fester Position (Schnellkupplung)	Edelstahl 1.4305	82
2-RSV	Rückschlagventil (Drop-Stop)	Edelstahl 1.4305	82
2-VK	Verschlusskappe Typ2	Edelstahl 1.4305	18
Grundset			

2-GS	Grundset Typ2 1/2" System L=240mm, bestehend aus:	Edelstahl 1.4305	778
	5 x 2-GE, 1 x 2-GE-3, 1 x 2-AD-38, 1 x 2-AD-12, 1 x 2-DU-65, 1 x 2-DU-10, 1 x SW-19, 1 x SW-27		
Magnetfuß			
MAG-BL-38	Magnetfuß 60mm x 60mm x 40mm inkl. Neodym Magnete und 13mm Schlauchtülle	Edelstahl 1.4305	1053
MAG-BL-38-SET-TYP2	Magnetfuß Set Typ2 mit Kugelhahn und Hirt-Line Kühlmittel-Gelenkleitung 310mm, Düse 6,5mm	Edelstahl 1.4305	1723

V4A-Varianten 1.4404 AISI 316L DIN 17440 | Einsatzbereich Medizintechnik und Lebensmittelindustrie --> auf Anfrage erhältlich!