

IVOTEC NonPlusUltra Series.

Premium-**Edelstahl**verbindungen,
made in Germany.

IVOTEC





**„Premium ist unser
Anspruch. Nicht mehr
und nicht weniger.“**

Thomas Maier, Geschäftsführer

NonPlusUltra – ein perfekter Anschluss für alle Anwendungen.

In der Fabrikautomation spielt eine robuste, verlässliche Verbindungstechnik eine wichtige Rolle. Schließlich muss die Verbindung von technischen Einzelteilen und Geräten unterschiedlichsten Umgebungsbedingungen und Herausforderungen standhalten. Dazu gehören beispielsweise Druck, Durchfluss, Vakuum-Dichtheit, Hygiene, Sicherheit, und selbstverständlich muss auch die Wirtschaftlichkeit gewährleistet sein. Unsere Serie **NonPlusUltra** wurde speziell für diese höchsten Anforderungen entwickelt.

Setzen Sie deshalb auf über 20 Jahre Erfahrung von IVOTEC – Know-how, das unseren Produkten und damit auch Ihnen zugutekommt!

**Eine Lösung für fast
alle Betriebsmedien**
inkl. Gase und Trinkwasser

Betriebsdruck
von -0,99 bis +150 bar

**Maximaler
Durchfluss**

**FDA-Konformität
und reinraumtauglich**

**Einzigartige Keramik-
Farbcodierung**

Immer bestens verbunden.

Die Serie **NonPlusUltra** basiert auf bewährten Standardkomponenten und Zubehör. Alle Komponenten zeichnen sich durch maximale Dichtheit aus und sind durchflussoptimiert. Bewegbare Verbinder sind durch einen speziellen Schwenkmechanismus für kontinuierliche Bewegung geeignet. Damit sind die Edelstahlverbindungen vielseitig einsetzbar, zum Beispiel in der Wasserkühlung, zur Schmierung, für Gase, Vakuum und im Reinraum.

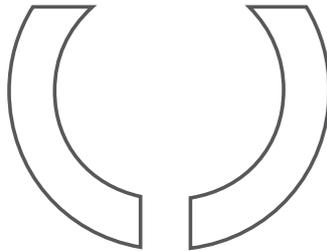
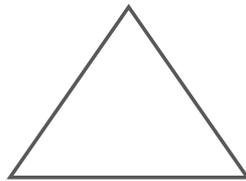
NonPlusUltra vereint exzellente Materialqualität mit bester Verarbeitung. Komplette aus korrosionsfreiem und säurebeständigem Edelstahl gefertigt, sind die Komponenten extrem robust und leicht zu reinigen. Damit empfehlen sie sich nicht nur für jede Art von Prozess- und Verfahrenstechnik, sondern speziell auch für sensible Anwendungen wie im Lebensmittel- und Pharmabereich, wo einwandfreie Hygienebedingungen unabdingbar sind.



Branchen



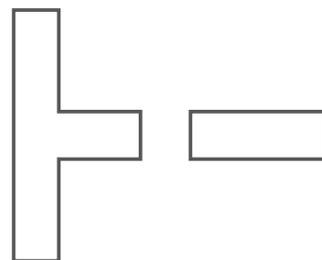
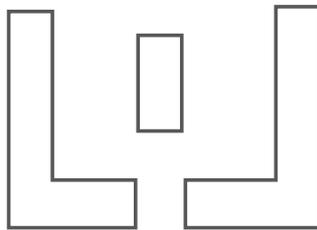
Food and Beverage



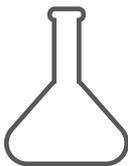
**Pharmaindustrie
und Medizintechnik**



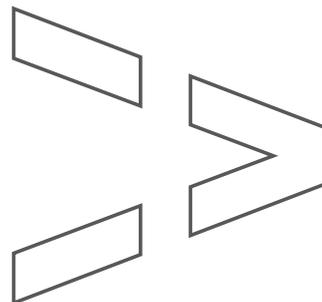
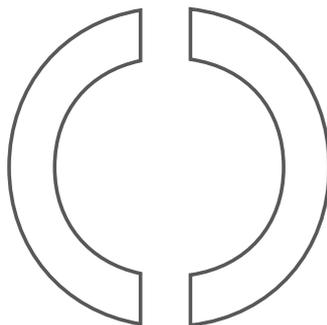
Automotive



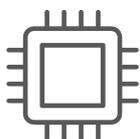
New Energy



Chemie



Lasertechnologie



Halbleiter



Ihr Plus: viele Vorteile, hohe Wirtschaftlichkeit.

NonPlusUltra steht für maximale Sicherheit in der Produktion und spart Ihnen bares Geld. Das fängt bereits bei den Logistik- und Lagerkosten an – denn Sie benötigen nur ein Produkt für unterschiedlichste Bereiche wie z. B. Pneumatik, Kühlwasser, Schmierung, Vakuum etc. Die Betriebskosten sinken durch die serienübergreifende Durchflussoptimierung. Durch die hohe Qualität werden außerdem Stillstände minimiert, die Langlebigkeit wird gesteigert und die einfache Handhabung sowie Reinigungsfreundlichkeit sorgen für minimale Wartungskosten. Investieren Sie also in ein echtes Premiumprodukt – es lohnt sich für Sie!

**Aus Edelstahl (V4A) –
robust und zuverlässig**

**Geprüfte Dichtheit
bis 150 bar
Vakuum bis -0,99 bar**

Reinraumtauglich



Farbliche Keramik-
Codierung

Äußerst geringe
Fertigungstoleranzen

Einfachste Montage
und Demontage

Bis zu 30 %
mehr Durchfluss



FDA-Konformität

- 1.4404
- Öl-/fettfreie Montage
- FDA-konforme Dichtungen
- Oberfläche Ra < 0,8
- Sterilisierbar

Diese Eigenschaften sind das NonPlusUltra.

Die IVOTEC NonPlusUltra Series ist die perfekte Edelstahlverbindungstechnik für alle Medien – und eine konsequente Weiterentwicklung zur Systemlösung mit zugelassener Sicherheit.

Medien: Druckluft, neutrale Gase, Trinkwasser, Flüssigkeiten, Öl

Verwendung: Wasseraufbereitung, Kühlkreisläufe, Pharma-, Chemie- und Lebensmittelanwendungen – ideal für Vakuum dank maximaler Präzision

Einsetzbar mit Schläuchen und Rohren

Durchflussoptimierte Bauart

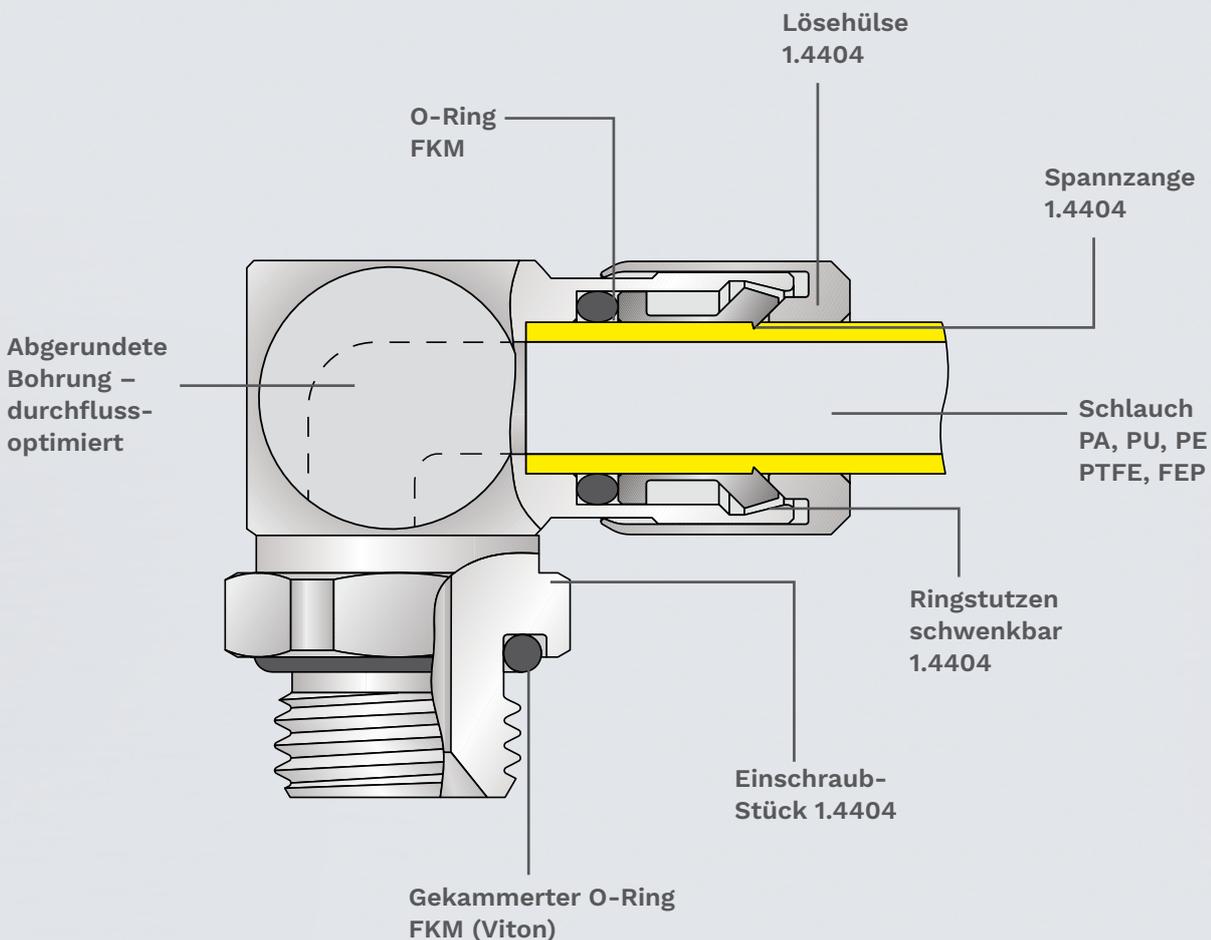
Material: Körper und Hülse, Spannzange: 1.4404, Dichtung (gekammerter O-Ring):

FKM (FDA-zugelassen) oder EPDM (Trinkwasser- und FDA-Zulassung)

Betriebsdruck (20 Grad Celsius): bis 150 bar (Vakuum bis -0,99 bar)

Temperaturbereich: -20 bis +120 Grad Celsius

Gewinde: Nach DIN ISO 228 – Kurzgewinde für kompakte Dimensionen





Edelstahl-Rohr
Für fast alle
Medien

Neutral
Kreislauf für
Öl und Fett

Gelb
Kreislauf für
Vakuum

Blau
Kreislauf für
Luft/Pneumatik

Grün
Kreislauf für
Kaltwasser

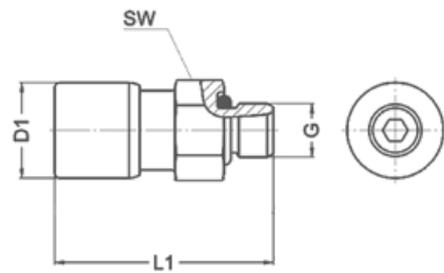
Rot
Kreislauf für
Heißwasser



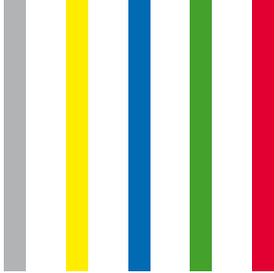
NonPlusUltra Series.

Gerade Steckverschraubung mit Außensechskant

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.



Gerade Steckverschraubung mit Außensechskant Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	G	für Schlauch	SW	L1	D1	NW
FOA-110405-S	M5	AD4 (4/2)	8	19,5	8,6	2
FOA-110605-S	M5	AD6 (6/4)	10	23	11,5	2,5
FOA-110402-S	G1/8	AD4 (4/2)	13	19	8,6	2
FOA-110602-S	G1/8	AD6 (6/4)	13	22	11,5	4
FOA-110802-S	G1/8	AD8 (8/6)	14	27	14,5	6
FOA-110604-S	G1/4	AD6 (6/4)	17	24,5	11,5	4
FOA-110804-S	G1/4	AD8 (8/6)	17	27,5	14,5	6
FOA-111004-S	G1/4	AD10 (10/8)	17	32	16,5	8
FOA-111204-S	G1/4	AD12 (12/9)	19	36	20	8
FOA-110606-S	G3/8	AD6 (6/4)	22	25,5	11,5	4
FOA-110806-S	G3/8	AD8 (8/6)	22	28,5	14,5	6
FOA-111006-S	G3/8	AD10 (10/8)	22	30,5	16,5	8
FOA-111206-S	G3/8	AD12 (12/9)	22	32,5	20	9
FOA-111406-S	G3/8	AD14 (14/11)	22	39,5	22	11
FOA-111408-S	G1/2	AD14 (14/11)	24	36,5	22	11
FOA-111608-S	G1/2	AD16 (16/12)	24	42	25	12,5
FOA-112010-S	G3/4	AD20 (20/14)	32	58	30,5	16,5
FOA-110410-S	M10	AD4 (4/2)	13	18	8,5	4
FOA-110610-S	M10	AD (6/4)	13	21	11,5	6

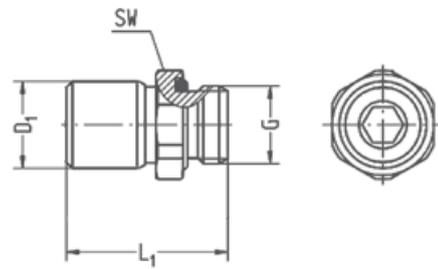
Farbcodierung S: standard | Y: gelb | R: rot | B: blau | G: grün | N: schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

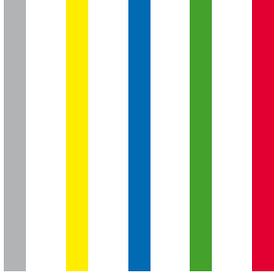
NonPlusUltra Series.

Gerade Steckverschraubung mit Innensechskant

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.



Gerade Steckverschraubung rund mit Innensechskant Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	G	für Schlauch	SW	L1	D1	NW
FOA-120405-S	M5	AD4 (4/2)	3	19	8,8	2
FOA-120605-S	M5	AD6 (6/4)	5	23,5	11,6	2,5
FOA-120402-S	G1/8	AD4 (4/2)	3	18,5	8,6	2
FOA-120602-S	G1/8	AD6 (6/4)	4	21	11,5	4
FOA-120802-S	G1/8	AD8 (8/6)	5	27	14,5	5,1
FOA-120604-S	G1/4	AD6 (6/4)	4	24,5	12,5	4
FOA-120804-S	G1/4	AD8 (8/6)	6	27,5	14,5	6
FOA-121004-S	G1/4	AD10 (10/8)	8	32	16,5	8
FOA-120806-S	G3/8	AD8 (8/6)	6	28,5	14,5	6
FOA-121006-S	G3/8	AD10 (10/8)	8	31	16,5	8
FOA-121206-S	G3/8	AD12 (12/9)	9	32,5	20	9
FOA-121406-S	G3/8	AD14 (14/11)	10	34	20	9
FOA-121408-S	G1/2	AD14 (14/11)	10	34	22	11
FOA-120606-S	G3/8	AD6 (6/4)	5	25,5	11,5	5,2
FOA-121204-S	G1/4	AD12 (12/9)	9	36	20	8
FOA-121608-S	G1/2	AD16 (16/12)	12	31	25	12,5
FOA-122014-S	G3/4	AD20 (20/14)	14	58	30,5	16,5
FOA-120410-S	M10	AD4 (4/2)	3	18	8,5	4
FOA-120610-S	M10	AD (6/4)	4	21	11,6	6

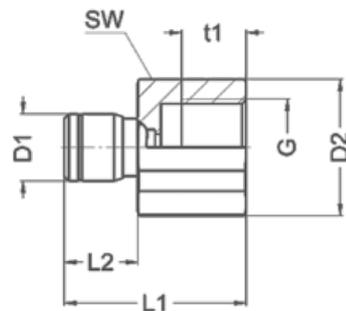
Farbcodierung S: standard | Y: gelb | R: rot | B: blau | G: grün | N: schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

NonPlusUltra Series.

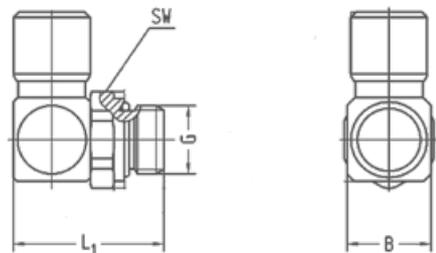
Gerade Steckverschraubung mit Innengewinde

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



Winkel-Steckverschraubung, drehbar

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.

Gerade Steckverschraubung mit Innengewinde Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	G	für Schlauch	SW	L1	D2	NW
FOA-130402-S	G1/8	AD4 (4/2)	14	24	15,2	2
FOA-130602-S	G1/8	AD6 (6/4)	14	27	15,2	4
FOA-130802-S	G1/8	AD8 (8/6)	14	30	15,2	6
FOA-130604-S	G1/4	AD6 (6/4)	17	31	18,3	4
FOA-130804-S	G1/4	AD8 (8/6)	17	34	18,3	6
FOA-131004-S	G1/4	AD10 (10/8)	17	37	18,3	8
FOA-130606-S	G3/8	AD6 (6/4)	22	31	23,4	4
FOA-130806-S	G3/8	AD8 (8/6)	22	34	23,4	6
FOA-131006-S	G3/8	AD10 (10/8)	22	37	23,4	8
FOA-130808-S	G1/2	AD8 (8/6)	27	37	28,6	6
FOA-131008-S	G1/2	AD10 (10/8)	27	40	28,6	8
FOA-131208-S	G1/2	AD12 (12/9)	29	40	30	11

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

Winkel-Steckverschraubung, drehbar Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	G	für Schlauch	SW	L1	B	NW
FOA-210405-S	M5	AD4 (4/2)	8	18,5	10	2
FOA-210605-S	M5	AD6 (6/4)	8	20,5	12	2,5
FOA-210402-S	G1/8	AD4 (4/2)	13	21,5	10	2
FOA-210602-S	G1/8	AD6 (6/4)	13	25,5	14	4
FOA-210802-S	G1/8	AD8 (8/6)	13	28	16	5,5
FOA-210604-S	G1/4	AD6 (6/4)	17	28	14	4
FOA-210804-S	G1/4	AD8 (8/6)	17	30,5	16	6
FOA-211004-S	G1/4	AD10 (10/8)	17	32,5	18	8
FOA-211204-S	G1/4	AD12 (12/9)	17	35	20	9
FOA-210806-S	G3/8	AD8 (8/6)	22	31	16	6
FOA-211006-S	G3/8	AD10 (10/8)	22	33	18	8
FOA-211206-S	G3/8	AD12 (12/9)	22	35,5	20	9
FOA-211408-S	G1/2	AD14 (14/11)	24	40	20	11
FOA-210606-S	G3/8	AD6 (6/4)	22	28	11,5	4
FOA-211608-S	G1/2	AD16 (16/12)	24	41	25	12
FOA-212014-S	G3/4	AD20 (20/14)	32	47	30,5	15
FOA-210410-S	M10	AD4 (4/2)	13	22	8,5	4
FOA-210610-S	M10	AD (6/4)	13	26	11,5	6

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

NonPlusUltra Series.

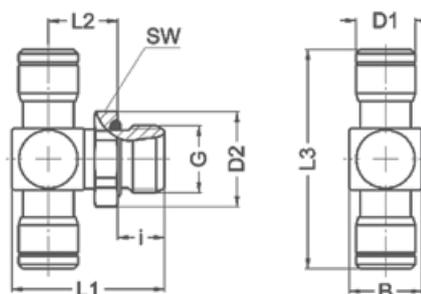
Y-Steckverbinder

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*

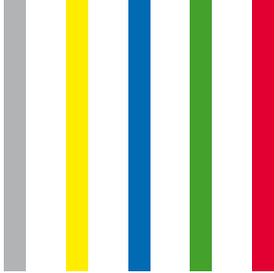


T-Steckverschraubung, drehbar

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.



Y-Steckverbinder Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	für Schlauch	für Schlauch	Länge	Höhe	Breite	NW
FOA-320404-S	AD4 (4/2)	AD4 (4/2)	35	10	23	2
FOA-320606-S	AD6 (6/4)	AD6 (6/4)	44	10	25	4
FOA-320808-S	AD8 (8/6)	AD8 (8/6)	55	15	32	6
FOA-321010-S	AD10 (10/8)	AD10 (10/8)	63	15	35	8
FOA-321212-S	AD12(12/9)	AD12 (12/9)	72	20	40	9

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

T-Steckverschraubung, drehbar Edelstahl 1.4404

Typ 14.404	G	für Schlauch	SW	L1	L2	B
FOA-310405-S	M5	AD4 (4/2)	8	18,5	9	10
FOA-310605-S	M5	AD6 (6/4)	8	20,5	10	12
FOA-310402-S	G1/8	AD4 (4/2)	13	23	11	10
FOA-310604-S	G1/4	AD6 (6/4)	17	29,5	13,5	14
FOA-310804-S	G1/4	AD8 (8/6)	17	32	15	16
FOA-311004-S	G1/4	AD10 (10/8)	17	34	16	18
FOA-311204-S	G1/4	AD12 (12/9)	17	36,5	17,5	20
FOA-310806-S	G3/8	AD8 (8/6)	22	32,5	15,5	16
FOA-311006-S	G3/8	AD10 (10/8)	22	34,5	16,5	18
FOA-311206-S	G3/8	AD12 (12/9)	22	37	18	20
FOA-311208-S	G1/2	AD12 (12/9)	24	40	19	20
FOA-311406-S	G3/8	AD14 (14/10)	22	36	22	11
FOA-311408-S	G1/2	AD14 (14/10)	24	39	22	11

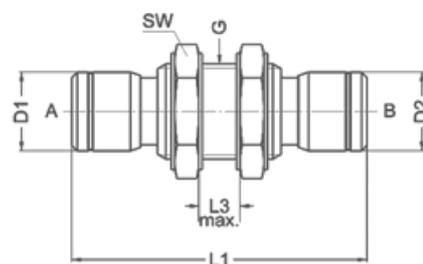
Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

NonPlusUltra Series.

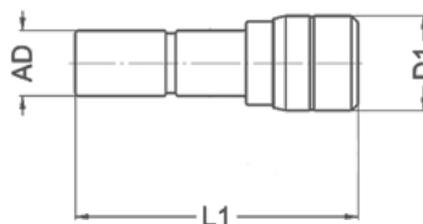
Schottverbinder

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



Steckreduktion

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.

Schottverbinder Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	für Schlauch A	für Schlauch B	G	SW	L1	L3 max.
FOA-410404-S	AD4 (4/2)	AD4 (4/2)	M12X1	14	34	6
FOA-410606-S	AD6 (6/4)	AD6 (6/4)	M14X1	17	43	8
FOA-410808-S	AD8 (8/6)	AD8 (8/6)	M16X1	19	49	8
FOA-411010-S	AD10 (10/8)	AD10 (10/8)	M18X1	22	56	10
FOA-411212-S	AD12 (12/9)	AD12 (12/9)	M22X1	27	63	12
FOA-411414-S	AD14 (14/11)	AD14 (14/11)	M24X1	30	66	12
FOA-410406-S	AD4 (AD4 (4/2))	AD6 (6/4)	M14X1	17	40,5	8
FOA-410608-S	AD6 (6/4)	AD8 (8/6)	M16X1	19	46	8
FOA-410810-S	AD8 (8/6)	AD10 (10/8)	M18X1	22	54	10
FOA-411012-S	AD10 (10/8)	AD12 (12/9)	M22X1	27	61	12

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

Steckreduktion Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	Stecker AD	für Schlauch	L1	D1	NW
FOA-900406-S	6	AD4 (4/2)	31,5	8,6	3
FOA-900606-S	8	AD4 (4/2)	34,5	8,6	3
FOA-900608-S	8	AD6 (6/4)	39	11,5	4,5
FOA-900610-S	10	AD6 (6/4)	40	11,5	4,5
FOA-900810-S	10	AD8 (8/6)	43	14,5	6,5
FOA-900812-S	12	AD8 (8/6)	48	14,5	6,5

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

NonPlusUltra Series.

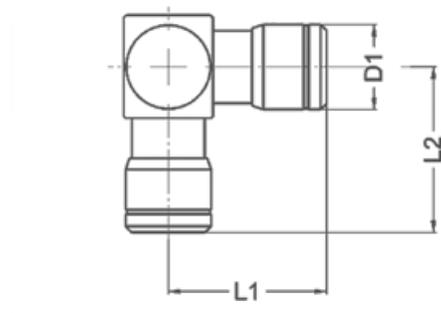
Doppelverbinder

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*

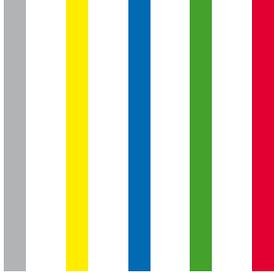


Winkel-Steckverbinder

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich: -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.



Doppelverbinder Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	für Schlauch A	für Schlauch B	L1	D2	NW
FOA-510404-S	AD4 (4/2)	AD4 (4/2)	27	8,6	2
FOA-510406-S	AD4 (4/2)	AD6 (6/4)	30,5	11,5	2
FOA-510606-S	AD6 (6/4)	AD6 (6/4)	33	11,5	4
FOA-510608-S	AD6 (6/4)	AD8 (8/6)	35,5	14,5	4
FOA-510610-S	AD6 (6/4)	AD10 (10/8)	38,5	16,5	4
FOA-510808-S	AD8 (8/6)	AD8 (8/6)	39	14,5	6
FOA-510810-S	AD8 (8/6)	AD10 (10/8)	42,5	16,5	6
FOA-510812-S	AD8 (8/6)	AD12 (12/9)	47,5	20	6
FOA-511010-S	AD10 (10/8)	AD10 (10/8)	44,5	16,5	8
FOA-511012-S	AD10 (10/8)	AD12 (12/9)	50	20	8
FOA-511212-S	AD12 (12/9)	AD12 (12/9)	54,5	20	9

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

Winkel-Steckverbinder Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	für Schlauch	L1	L2	D1	NW
FOA-220404-S	AD4 (4/2)	17	17,5	8,5	2
FOA-220606-S	AD6 (6/4)	21,3	22,5	11,5	4
FOA-220808-S	AD8 (8/6)	25,5	26	14,5	6
FOA-221010-S	AD10 (10/8)	29,5	30,5	16,5	8
FOA-221212-S	AD12 (12/9)	35,5	36	20	9
FOA-221414-S	AD14 (14/10)	43	45	25	12

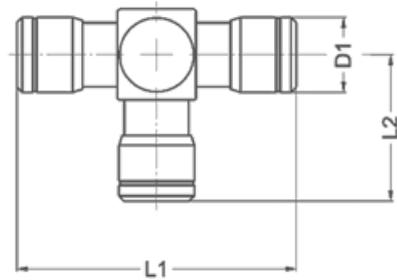
Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

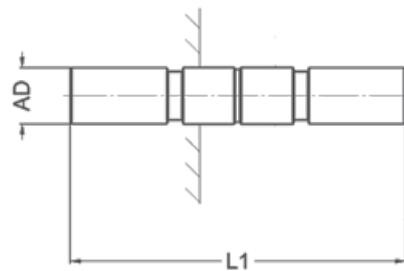
NonPlusUltra Series.

T-Steckverbinder

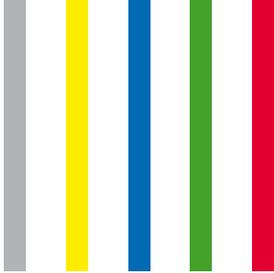
- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



Steckverbinder



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.



T-Steckverbinder Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	für Schlauch	L1	L2	D1	NW
FOA-610404-S	AD4 (4/2)	17	17,5	8,5	2
FOA-610606-S	AD6 (6/4)	21,3	22,5	11,5	4
FOA-610808-S	AD8 (8/6)	25,5	26	14,5	6
FOA-611010-S	AD10 (10/8)	29,5	30,5	16,5	8
FOA-611212-S	AD12 (12/9)	35,5	36	20	9

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

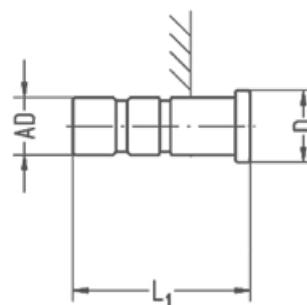
Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

Steckverbinder Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	Stecker AD	L1	NW
FOA-970400	4	30	2
FOA-970600	6	36	4
FOA-970800	8	41	6
FOA-971000	10	47	8
FOA-971200	12	60	9
FOA-971400	14	64	11

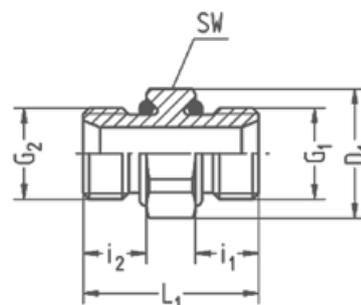
NonPlusUltra Series.

Verschlusszapfen

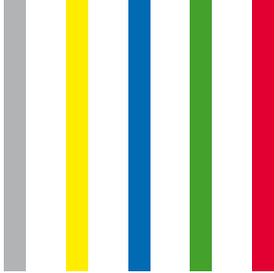


Doppelnippel mit gekammertem O-Ring

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.



Verschlusszapfen Edelstahl 1.4404

Typ 1.4404	Stecker AD	L1	D
FOA-960400	4	19	5,5
FOA-960600	6	21,5	8
FOA-960800	8	24,5	10
FOA-961000	10	28	12
FOA-961200	12	33	14
FOA-961400	14	36	16

Doppelnippel Edelstahl 1.4404 mit gekammertem O-Ring

Typ 1.4404	G1	G2	SW	L1	NW
FOA-940202	G1/8	G1/8	13	20	5,5
FOA-940404	G1/4	G1/4	17	25	7,5
FOA-940606	G3/8	G3/8	22	26	10
FOA-940808	G1/2	G1/2	24	30,5	12,5
FOA-940402	G1/4	G1/8	17	23	5,5
FOA-940604	G3/8	G1/4	22	26	7,5
FOA-940806	G1/2	G3/8	24	28,5	10

Dichtungen FOA: FKM | F1A: FKM m. Zulassung FDA | EOA: EPDM | E1A: EPDM m. Trinkwasserzulassung

NonPlusUltra Series.

Gewindestück Reduktion mit gekammertem O-Ring

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*

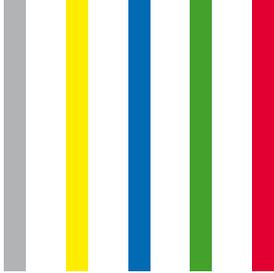


Verschlusschraube mit gekammertem O-Ring

- Gewinde nach DIN ISO 228
- Mit Innensechskant
- Gekammerter O-Ring
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,99 bis 150 bar*



* In Abhängigkeit von Medien, Baugröße, Schlauch und Rohr.



Gewindestück Reduktion Edelstahl 1.4404 mit gekammertem O-Ring, FKM

Typ 1.4404	G1	G2	SW	L1
FOA-910402-S	G1/4	G1/8	17	13,5
FOA-910604-S	G3/8	G1/4	22	14,5
FOA-910804-S	G1/2	G1/4	24	15,5
FOA-910806-S	G1/2	G3/8	24	17
FOA-910602-S	G3/8	G1/8	22	13

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

Verschlusschraube Edelstahl mit gekammertem O-Ring, FKM

Typ 1.4404	G	SW	L1	D1
FOA-920200-S	G1/8	5	11	14
FOA-920400-S	G1/4	6	13,5	18
FOA-920600-S	G3/8	8	14	22
FOA-920800-S	G1/2	10	16	26
FOA-921000-S	G3/4	10	16,5	32

Farbcodierung S: standard | **Y:** gelb | **R:** rot | **B:** blau | **G:** grün | **N:** schwarz

Dichtungen FOA: FKM | **F1A:** FKM m. Zulassung FDA | **EOA:** EPDM | **E1A:** EPDM m. Trinkwasserzulassung

Premium, Qualität weltweit

in den Bereichen

Food and Beverage

Automotive

New Energy

Lasertechnologie

Reinraum

Pharmaindustrie und Medizin

Chemie

Halbleiter

...

The logo for IVOTEC is positioned vertically on the right side of the page. It consists of the word "IVOTEC" in a bold, sans-serif font, with a dark blue triangle pointing upwards above the letter "C".

Ivotec GmbH | Stuttgarter Str. 69 | 71554 Weissach im Tal | Tel.: 07191 999998-0 | sales@ivotec-edelstahl-verbinder.de

www.ivotec-edelstahl-verbinder.de