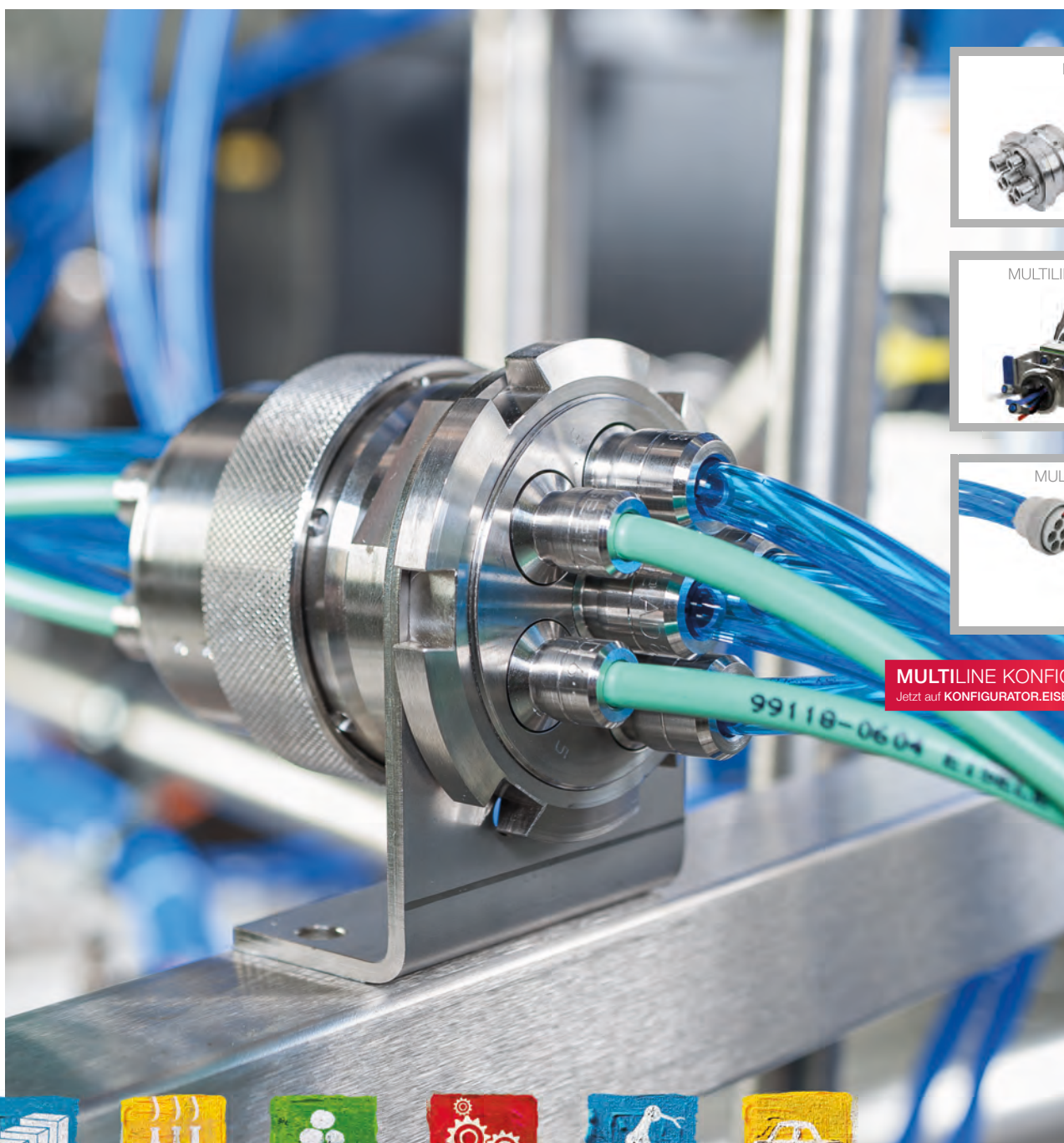


MULTILINE KATALOGPROGRAMM

Das modulare Kupplungssystem in Premiumqualität



MULTILINE Adaptiv



MULTILINE Industriestecker



MULTILINE 1800+1811



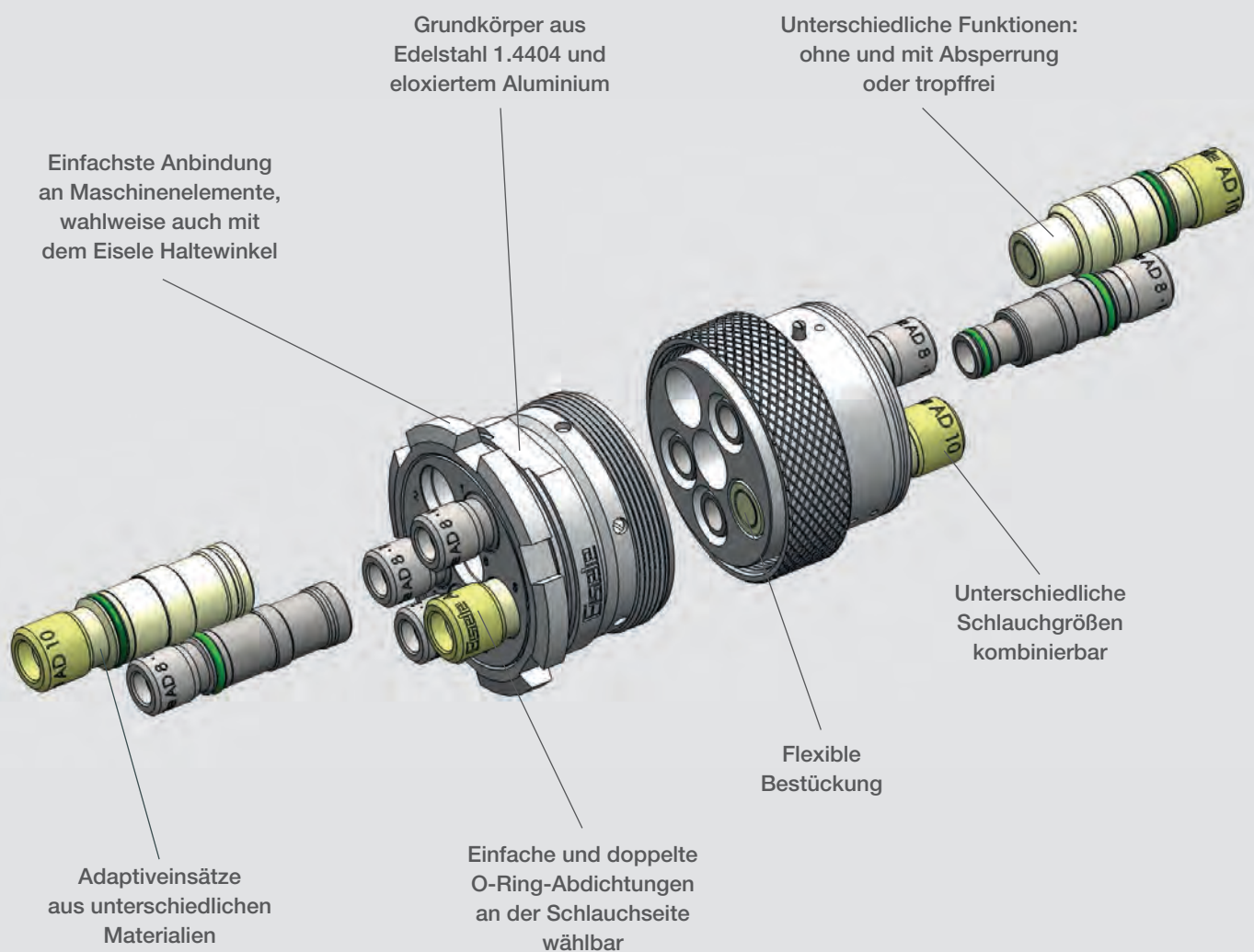
MULTILINE KONFIGURATOR

Jetzt auf KONFIGURATOR.EISELE.EU

NEU



Weltneuheit: die modulare Anschlusslösung für alle Verbindungen.





- | | | |
|---|--|--|
| 1 Adaptiv
Unabhängig von Schlauchgrößen und Material, nach Bedarf bestückbar. | 2 Premiumqualität
Reines Metall (Alu, Edelstahl, Messing usw.) hochwertig verarbeitet. | 3 Schnell und sicher
Einfache Handhabung und mit Sicherheit dicht. |
|---|--|--|

EISELE MULTILINE ADAPTIV

Die modulare Lösung für modulare Maschinen und Anlagen in der

- Automation
- Nahrungsmittelindustrie
- Pharmazie
- Medizin

Unser neues, individuell konfigurierbares Kupplungssystem MULTILINE ADAPTIV bringt alles mit, was eine Kupplung können muss: beste Materialqualität, einfache Montage, hochsichere Verbindung, garantierte Dichtigkeit. Dazu ist es leicht zu reinigen, langlebig und robust.

So viel zum Standard. Aber MULTILINE ADAPTIV bietet mehr. Zum Beispiel setzt es neue Maßstäbe in puncto Flexibilität. Durch verschiedene Verschlussmöglichkeiten, Patronen- und Schlauchgrößen erhalten Sie genau das Kupplungskonzept für Ihre Anforderungen – nicht weniger als die optimale Lösung für Ihren Fertigungsprozess. Und das in einer Optik, die selbst höchste ästhetische Ansprüche zufriedenstellt. Standard war gestern.



EISELE IST QUALITÄT MADE IN GERMANY

Über 30 Patente, mehr als 8000 Standardartikel und 2000 kundenbezogene Sonderlösungen sind eindrucksvoller Nachweis unserer Leistungsfähigkeit. Ob aus Standardkomponenten konfiguriert oder individuell nach Maß gefertigt: Alle EISELE-Produkte überzeugen durch Qualität, lange Lebensdauer und ausgereifte Technik.

Unser Unternehmen bleibt sich und seiner Herkunft treu. An unserem Standort Waiblingen bei Stuttgart entwickeln und fertigen wir bei einer Fertigungstiefe von nahezu 100%. Durch die Lagerhaltung direkt am Produktionsstandort können wir unsere Kunden optimal versorgen und auf Bedarf und technische Anforderungen kurzfristig reagieren.







DIN EN ISO 9001: 2008 – EISELE ist seit 1994 zertifiziert. Diesen Qualitätsstandard aktualisieren wir bis heute und setzen ihn auch in Zukunft mit weiteren Zertifizierungen fort. Seit 2014 ist Eisele auch nach der internationalen Umweltmanagementnorm DIN EN ISO 14001:2004 zertifiziert.



Das dürfen Sie von EISELE-Anschlusskomponenten erwarten:

- + Höchste Dichtheit und Sicherheit
- + Robustheit und lange Lebensdauer
- + Vakuumgeeignete Produkte
- + Leichte Montage und Demontage
- + Spezialanschlüsse für verschiedenste Aufgaben



Inhaltsübersicht		Seite	Programm
EISELE MULTILINE	 MULTILINE ADAPTIV Individuell zusammenstellbare Kupplung	11	ADAPTIV
	 Serie 1800 - Mehrfachkupplungen ohne Absperrung Preiswerte Standardkupplung ohne Absperrung mit Steckanschlüssen - vollständige montierte Auslieferung	47	1800
	 Serie 1811 - Mehrfachkupplungen mit Absperrung Die intuitive Bedienung macht die 1811er Serie zu unserem Top-Modell	51	1811
	 Zubehör Ideale Ergänzung zu den MULTILINE Anschlüssen	61	ZUBEHÖR
	 Kundenspezifische Bauformen Individuelle Kundenlösungen	69	CLIENT
	 Kunststoffschläuche PA, PU, PTFE, FEP, PFA	73	99
	Artikelnummernindex	80	

Zusatzinformationen

Materialien

Eisele fertigt und liefert gemäß den Richtlinien 2011/65/EU (RoHS) und China RoHS. Eventuelle Ausnahmen sind auf unseren Unterlagen (Auftragsbestätigung, Lieferschein, Rechnung) entsprechend vermerkt.

DIN	ASTM/AISI	Werkstoffnummer nach EN	International
1.4301	AISI 304	X5CrNi18-10	0Cr18Ni9 (China) SUS 304 (Japan) STS 304 (Korea) 08Ch18N10 (GUS)
1.4404	AISI 316L	X2CrNiMo17-12-2	00Cr17Ni14Mo2 (China) STS 316L (Korea) SUS 316L (Japan)
1.4571	AISI 316Ti	X6CrNiMoTi17-12-2	0Cr18Ni12MoTi (China) 10Ch17N13M2T (GUS) STS 316Ti (Korea) SUS 316Ti (Japan)
AlCu6BiPb	-	EN AW-2011	-
AlMgSiSnBi	-	EN AW-6023	-
AlMgSi1	-	EN AW-6082	-
CuZn36Pb2As	UNS C35330	CW602N	-
CuZn39Pb3	UNS C37700	CW614N	-

Relativer Druck

Bei Eisele werden die Einsatzdrücke hauptsächlich in bar angegeben.

1 bar = 14,5 psi = 10⁵ Pa
0,07 bar = 1 psi

bar	psi
-0,95	-14,00
-0,80	-11,50
0,00	0,00
0,50	7,00
1,00	14,50
10,00	145,00
15,00	217,00
24,00	348,00
100,00	1450,00

Temperatur

Bei Eisele werden die Einsatztemperaturen hauptsächlich in °C angegeben.

1 °C = 1,8 °F
0,55 °C = 1 °F

°C	°F
-20	-4
-10	14
0	32
60	140
80	176
120	248
200	392

Abmessung

Alle Längen und Durchmesserangaben innerhalb des Katalogs sind in Millimeter (mm) angegeben. Eine Umrechnung kann anhand der angegebenen Daten selbständig erfolgen.

1 mm = 0,04 inch (Zoll)
25,4 mm = 1 inch (Zoll)

Für Rückfragen und Hilfestellungen stehen wir Ihnen sehr gerne zur Verfügung.

Vorbehalt: Eine Garantie für diese allgemeinen Informationen wird nicht übernommen.

Materialeigenschaften - Messing vernickelt

Wofür eignen sich Messinganschlüsse?

Vernickelte Messinganschlüsse werden hauptsächlich mit Druckluft oder Vakuum betrieben. Die komfortablen Vollmetallanschlüsse eignen sich sehr gut in allen Standardbereichen der Pneumatik, insbesondere aber in Anwendungen in denen es sicherer, robuster Lösungen bedarf. Problemlos können sie mit allen anderen Werkstoffen kombiniert werden. Ein weiterer Vorteil ist die schmutzabweisende Bauform.

Welche Anwendungsbereiche gibt es?

Einsatzgebiete sind zum Beispiel Industriezweige wie die Holzbearbeitung oder die Vakuumtechnik. In der Holzbearbeitung kommt es auf robuste und schmutzabweisende Anschlüsse an. Hier erweist sich die Vollmetalllösung als ideales Produkt. In der Vakuumtechnik kommt es dagegen auf höchste Dichtheit an.

Eisele empfiehlt, den Einsatz der Anschlüsse unter den konkret vorliegenden Gegebenheiten zu prüfen.

Bei Fragen zur Auswahl geeigneter Adaptiveinsätze stehen Ihnen die Eisele-Fachleute gerne zur Verfügung.



Materialeigenschaften - entzinkungsbeständiges Messing

Was ist Entzinkung?

Entzinkung ist seit langem bekannt und kann unter anderem zu Korrosionsschäden an Kühlwasseranschlüssen führen. In Ausnahmefällen wird sie an Bauteilen aus Messing beobachtet, die in ständigem Kontakt mit Wasser stehen. Die angegriffene Stelle verfärbt sich hierbei kupferrot und weist dann praktisch keine Eigenfestigkeit mehr auf. Vereinfacht dargestellt lösen sich bei der Entzinkung die Hauptlegierungsbestandteile des Messings auf: Kupfer und Zink werden zu wasserlöslichen Salzen oxidiert. Das Zink wird vom Kühlwasserstrom weggeführt, das Kupfer dagegen als schwammartige Masse wieder abgeschieden. Die Voraussetzung für diesen Vorgang ist ein stark chloridhaltiges und in der Regel weiches Wasser mit niedriger Karbonathärte.

Welche Lösung bietet Eisele?

Man kann die Entzinkung durch sachgerechte Werkstoffwahl und die richtige Handhabung der Bauteile (z.B. Anzugsmomente beachten) vermeiden. Eisele empfiehlt hierfür die Produkte aus der LIQUIDLINE. Sie sind durchflussoptimiert und werden aus einer speziellen entzinkungsbeständigen Messinglegierung hergestellt.

Das heißt, Entzinkungskorrosion aufgrund von hohem Chloridgehalt und niedriger Karbonathärte kann hier ausgeschlossen werden. Die Entzinkungsbeständigkeit wird nach ISO 6509 überprüft. Die LIQUIDLINE ist gut beständig in allen Brauchwässern, Wasserdampf, verschiedenen Salzlösungen und vielen organischen Flüssigkeiten. Der Werkstoff ist bei Lloyd's Register für bestimmte Bauteile im Schiffbau zugelassen. Die Anschlüsse sind nickelfrei und stellen eine preiswerte Alternative zu Edelstahlösungen dar.

Auch die Adaptiveinsätze der MULTILINE sind aus entzinkungsbeständigem Messing lieferbar. Einsatzgebiete sind zum Beispiel Kühl- und Brauchwasserapplikationen in der Industrie, die Schweißtechnik, die Robotertechnik oder Schmierleitungen.

Worauf ist zu achten?

Die Adaptiveinsätze der MULTILINE aus entzinkungsbeständigem Messing wurden für den Einsatz in geschlossenen Kühlwasserkreisläufen entwickelt. In Ausnahmefällen sind jedoch Adaptiveinsätze aus Edelstahl vorzuziehen. Eisele empfiehlt deshalb, den Einsatz der Anschlüsse immer unter den konkret vorliegenden Gegebenheiten zu prüfen. Bei der Auswahl des richtigen Materials sind nicht nur die eingesetzten Medien, sondern auch die Umgebungsbedingungen wie Temperatur und Atmosphäre zu beachten. Insbesondere bei pH-Werten unter 5 sind Adaptiveinsätze aus Edelstahl erforderlich. Gleiches gilt, wenn im Medium selbst, in verwendeten Reinigungsmitteln oder in der Installationsumgebung Ammoniak oder sehr hohe Nitrat- und Chloridgehalte vorliegen.

Bei Fragen zur Auswahl geeigneter Adaptiveinsätze stehen Ihnen die Eisele-Fachleute gerne zur Verfügung.



Materialeigenschaften - Edelstahl

Wofür eignen sich Edelstahlanschlüsse?

Überall, wo die in der Anschlusstechnik gängigen Standardmaterialien wie Kunststoff, Messing und Aluminium an ihre Grenzen stoßen, steht mit der Eisele INOXLIN eine preiswerte Lösung aus Edelstahl zur Verfügung. Edelstahl bietet ausgezeichneten Korrosionsschutz auch bei aggressiven Medien und hohen Temperaturen. Anschlusskomponenten aus Edelstahl sind daher besonders langlebig und ausfallsicher. Sie können auch problemlos mit allen anderen Werkstoffen kombiniert werden. Hinzu kommt ihre gute Reinigungsfähigkeit. Sie sind deshalb vor allem für den Einsatz in hygiesensiblen Bereichen hervorragend geeignet.

Welche Anwendungsbereiche gibt es?

Auch die Adaptiveinsätze der Eisele MULTILINE sind aus Edelstahl lieferbar. Einsatzgebiete sind zum Beispiel Industriezweige, in denen Kreuzkontaminationen, chemische Verunreinigungen oder Kontaminationen mit Mikroorganismen vermieden werden müssen, zum Beispiel in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie. Edelstahl widersteht besonders gut sauren Medien und aggressiven Reinigern.

Welche Materialien empfiehlt Eisele?

Anschlüsse der Serie INOXLIN werden hauptsächlich aus den Materialien 1.4301, 1.4307 oder 1.4404 gefertigt. Als Dichtungsmaterial wird FPM (Viton®) eingesetzt. Für Anwendungen im Lebensmittelbereich empfehlen wir den Einsatz des Werkstoffs 1.4404 in Kombination mit FDA-konformen FPM-Dichtungen.

Die Adaptiveinsätze der MULTILINE werden ausschließlich aus dem besonders hochwertigen Edelstahl 1.4404 gefertigt. Eisele empfiehlt, den Einsatz der Anschlüsse unter den konkret vorliegenden Gegebenheiten zu prüfen.

Bei Fragen zur Auswahl geeigneter Adaptiveinsätze stehen Ihnen die Eisele-Fachleute gerne zur Verfügung.



Multiline

ADAPTIV



Variantenvielfalt

- Individuell zusammenstellbare Kupplung
- Kombinationsmöglichkeit von Leitungen mit oder ohne Absperrung, wahlweise auch tropffrei
- Verschiedene Materialien können eingesetzt werden
- Unterschiedliche Schlauchgrößen können kombiniert werden

Hochwertige Verarbeitung

- Ganzmetallgehäuse
- Schottverschraubung
- Exklusives Design
- Mit patentierter Lösehülse, die das System vor dem Eindringen vom Schmutz schützt

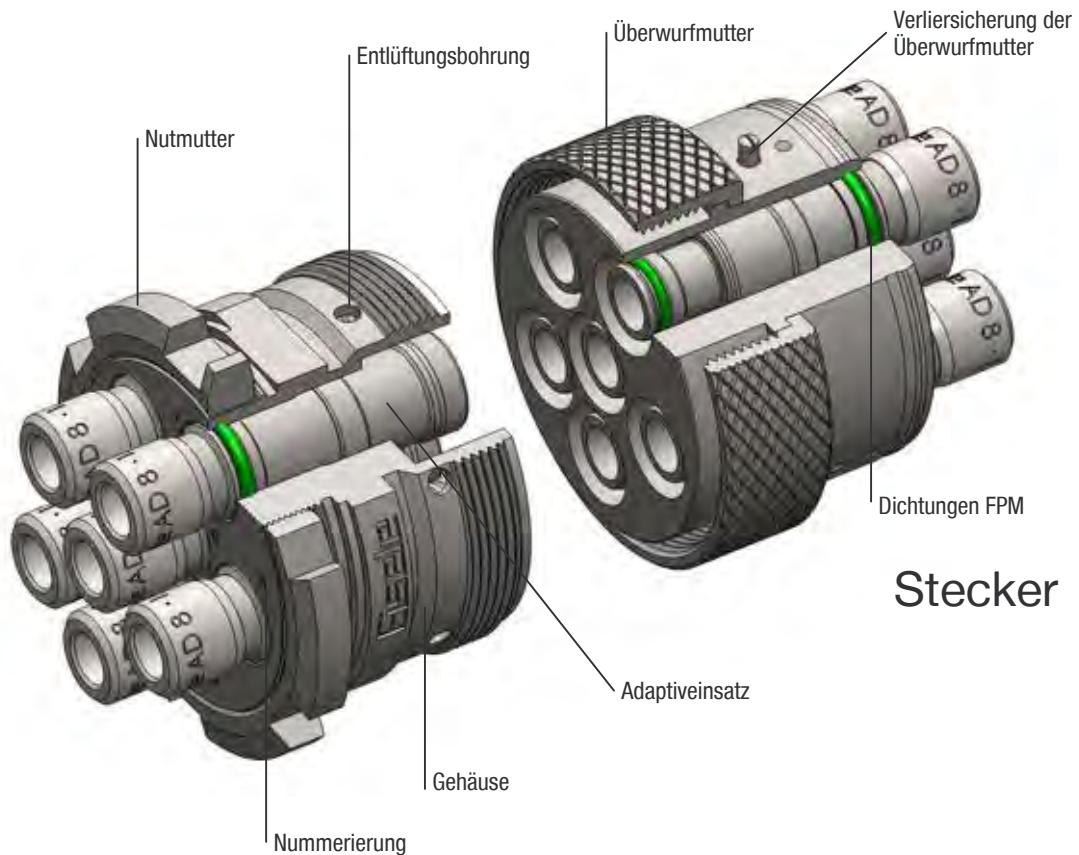
Zeit- und platzsparend

- Bauraumoptimierte Konstruktion
- Patentierte, modulare Steckanschlüsse
- Kupplungsfehler werden Aufgrund des Bohrbildes ausgeschlossen
- Einfachste Handhabung

Passendes Zubehör wie Schutzkappen, Schlauchbündelungen, Haltewinkel und Codierhülsen finden Sie im Zubehörteil.

Funktionsweise

Dose



Stecker

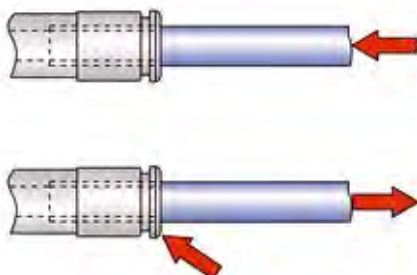
Anwendungen

- Werkzeugwechsel
- Modulwechsel
- Ventilinseln
- Zylinder mit Endschalter
- Apparatebau
- Maschinenbau
- Anlagenbau
- Anwendungen mit aggressiven Medien

Eigenschaften

- Temperaturbereich: -20 bis +120°C
- Arbeitsdruck -0.8 bis 0 bar oder 0 bis 16 bar (100bar)
- Vakuum Ausführung erhältlich
- Schmutzabweisende Gestaltung
- Sehr schnelle und einfache Montage ohne Werkzeug
- Durchflussoptimiert
- Zulässiges Medium: Luft, Kühlwasser und andere Medien auf Anfrage

Handhabung



Montage: Schlauch bis zum Anschlag in den Anschluss stecken

Demontage: Lösehülse drücken, Schlauch herausziehen

Funktionsbeschreibung der Adaptiveinsätze

Adaptiveinsätze mit verschiedenen Funktionen:

- Mit einfacher Dichtung für Anwendungen im Standarddruckbereich (-0,8 bis 16 bar)
- Mit doppelter Dichtung für Anwendungen mit erhöhtem Druck (-0,8 bis 24 bar)

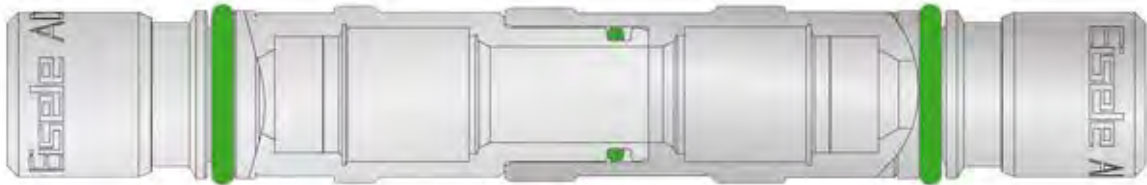
Adaptiveinsätze für verschiedene Anwendungen aus den Materialien:

- Messing vernickelt – z.B. für Druckluft
- Messing entzinkungsbeständig – z.B. für Kühlwasserkreisläufe
- Edelstahl 1.4404 – z.B. für aggressive Flüssigkeiten

ADAPTIV

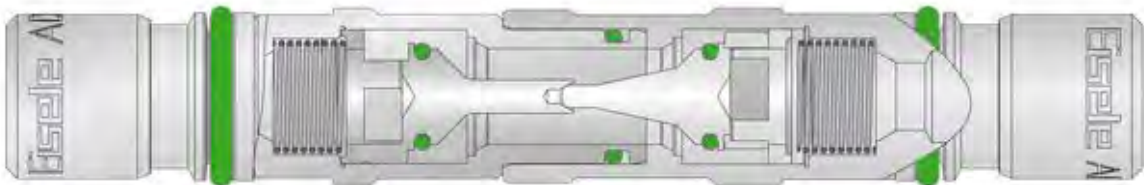
VT1821-...

Adaptiveinsätze ohne Absperrung für das drucklose Koppeln und Entkoppeln eines Systems. Bei dieser Bauweise haben Sie einen vollen Durchgang ohne Druckverlust.



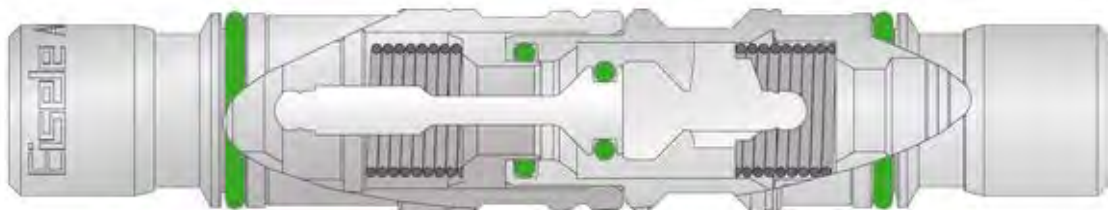
VT1820-...

Adaptiveinsätze mit beidseitiger Absperrung für das Koppeln und Entkoppeln unter Druck eines Systems. Bei dieser Bauweise schließen die Ventile beim Entkoppeln und verhindern somit das Austreten des Mediums unter Druck. Beim Koppeln der Kupplung öffnen sich die Ventile gegenseitig.



VT1825-...

Tropffreie Adaptiveinsätze für das Koppeln und Entkoppeln eines Systems mit minimaler Leakage. Die Funktion gleicht der Variante mit beidseitiger Absperrung. Hier agieren die Ventile auch als Schließer und Öffner. Die spezielle Konstruktion der Ventile und der besondere Flachdichtungsmechanismus minimieren den Leckagewert beim Koppeln und Entkoppeln der Anschlüsse.



Bohrungstypen

Die Angabe der Bohrungstypen gilt sowohl für die Grundkörper als auch für die Adaptiveinsätze.

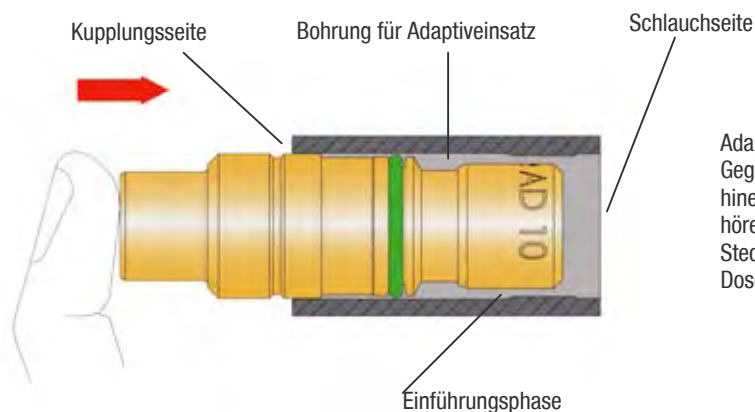
Bohrungstyp	für Schläuche mit Außendurchmesser *
A	4, 6
B	4, 6, 8
C	6, 8, 10
D	12, 14

* weitere Typen auf Anfrage

Montage und Demontage der Adaptiveinsätze

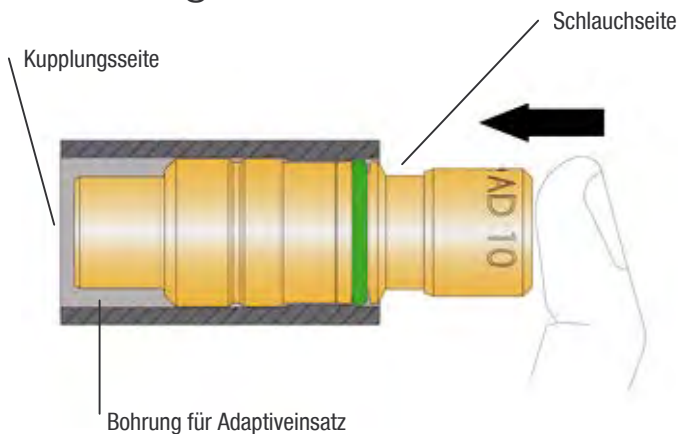
- Die Adaptiveinsätze sind eigene Einheiten und können flexibel miteinander kombiniert werden
- Reduzierungen sind möglich (z.B. auf der Steckerseite ein 8mm und auf der Dosenseite ein 6mm Schlauchanschluss)

Montage



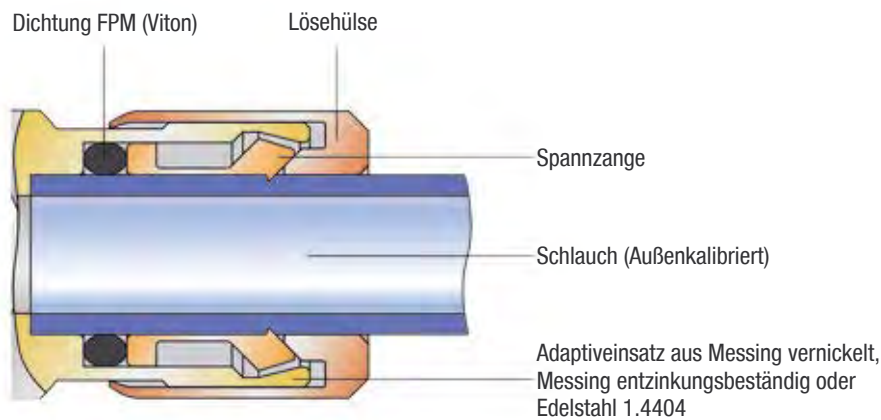
Adaptiveinsatz mit dem Daumen oder mit dem Gegenstück in die entsprechende Bohrung hineindrücken, bis am Anschlag ein Klick zu hören ist! Die Steckerseite muss in das Steckergehäuse und der Doseneinsatz in das Dosengehäuse montiert werden.

Demontage



Adaptiveinsatz mit dem Daumen oder mit dem Gegenstück mit größerem Kraftaufwand langsam aus der Bohrung herausdrücken.

Funktionsbeschreibung: einfache Dichtung



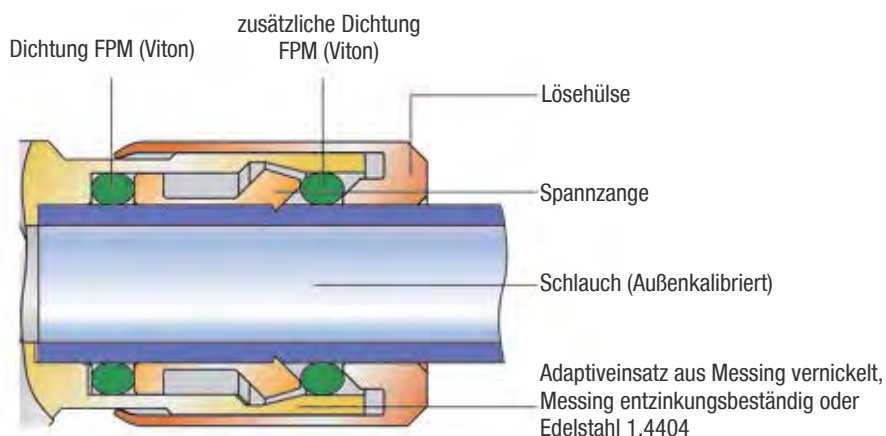
Der eingesteckte Schlauch wird von einer Spannzange sicher im Gehäuse gehalten. Eine außenliegende Lösshülse schützt den Anschluss vor Verschmutzung und ermöglicht auch nach langer Zeit ein Lösen des Schlauchs von Hand ohne Werkzeuge. Montage und Bedienung erfolgen intuitiv und sicher.

Unser Ziel: Anschließen und vergessen bis zum Ende der vorgesehenen Einsatzzeit.

Einsatzgebiete:

- Im Standarddruckbereich (-0,8 bis 16 bar)
- Für alle gängigen Anwendungen in der Pneumatik
- Weitere Anwendungsgebiete auf Anfrage

Funktionsbeschreibung: doppelte Dichtung



Der eingesteckte Schlauch wird von einer Spannzange sicher im Gehäuse gehalten. Eine außen liegende Lösshülse schützt den Anschluss vor Verschmutzung und ermöglicht auch nach langer Zeit ein Lösen des Schlauchs von Hand ohne Werkzeuge. Die Abdichtung erfolgt über das 2-Dichtungssystem und ermöglicht den Einsatz dieser Stecktechnik in Bereichen, in denen keine Leckage zulässig ist. Beispielsweise in der Umgebung von elektrischen Kontakten oder bei Messeinrichtungen.

Unser Ziel: Maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit für Ihre Produkte.

Einsatzgebiete:

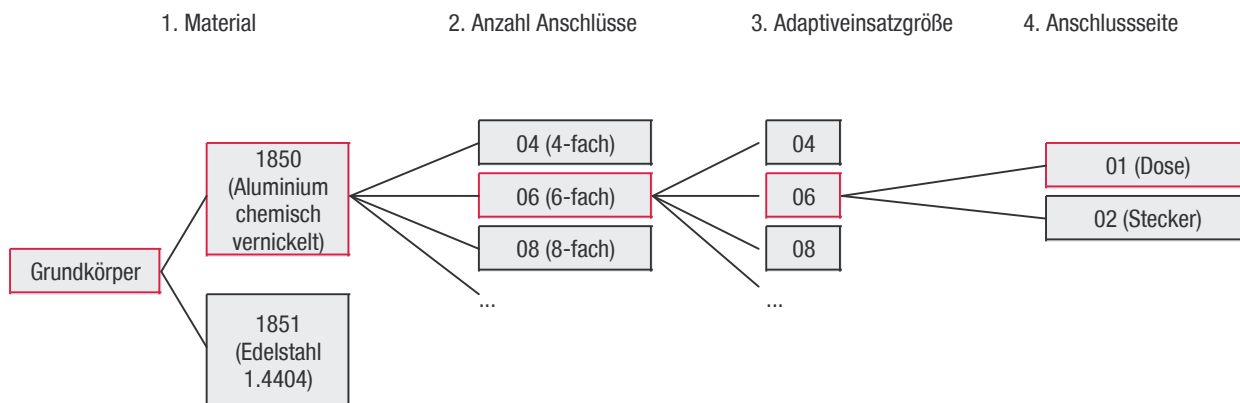
- Für Anwendungen mit erhöhten Drücken (-0,8 bis 24 bar, bei bestimmten Größen bis 100 bar)
- Für besonders enge Biegeradien
- Für alle gängigen Anwendungen mit Druckluft und Flüssigkeiten (sofern das Material des Adaptiveinsatzes beständig ist)
- Weitere Anwendungsgebiete auf Anfrage

ADAPTIV

Entscheidungsbaum: Grundkörper

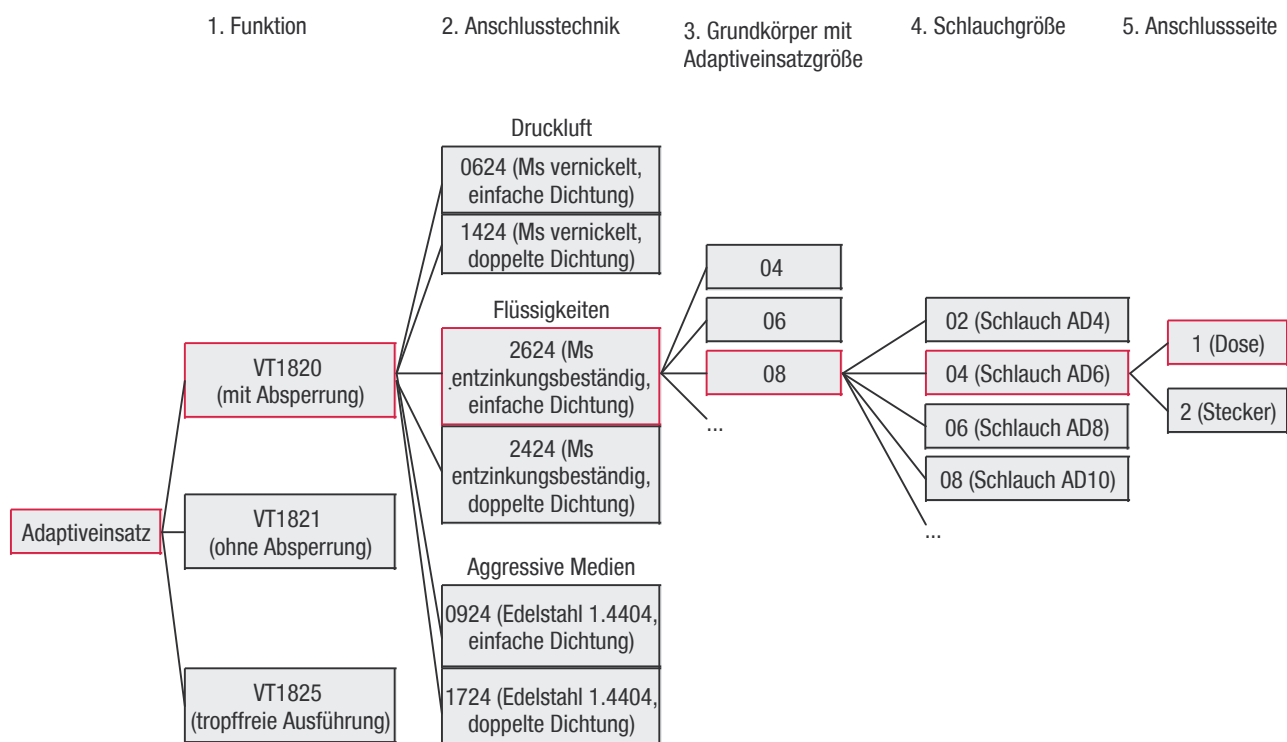
Bsp.: **1850 - 06 06 01** entspricht einer Kupplungsdose aus chemisch vernickeltem Aluminium für 6 Anschlüsse mit der adaptiven Einsatzgröße 06

ADAPTIV



Entscheidungsbaum: Adaptiveinsatz

Bsp.: **VT1820 - 2624 08 04 1** entspricht einem Adaptiveinsatz mit Absperrung aus entzinkungsbeständigem Messing, für einen Grundkörper mit Adaptiveinsatzgröße 08, mit einem Steckanschluss für einen Schlauch mit AD6, für eine Dose



Durchflusswerte

Für die einzelnen Adpativeinsatzgrößen wurden die nachfolgenden Durchflusswerte simuliert:

VT1820-...

Artikelnummer	Schlauchaußendurchmesser	Durchfluss (Luft) [NI/min]	Durchfluss (Wasser) [NI/min]
VT1820-XXXXX02X	4,00 (5/32")	15	1,7
VT1820-XXXXX04X	6,00	65	6,0
VT1820-XXXXX63X	6,35 (1/4")	80	7,5
VT1820-XXXXX06X	8,00 (5/16")	130	12,5
VT1820-XXXXX95X	9,53 (3/8")	175	17,0
VT1820-XXXXX08X	10,00	235	23,0
VT1820-XXXXX09X	12,00	320	31,0
VT1820-XXXXX11X	14,00	380	37,0

VT1825-...

Artikelnummer	Schlauchaußendurchmesser	Durchfluss (Wasser) [NI/min]
VT1825-XXXXX02X	4,00 (5/32")	1,6
VT1825-XXXXX04X	6,00	5,5
VT1825-XXXXX63X	6,35 (1/4")	6,0
VT1825-XXXXX06X	8,00 (5/16")	7,5
VT1825-XXXXX95X	9,53 (3/8")	15,5
VT1825-XXXXX08X	10,00	19,0

ADAPTIV

Bohrungstyp A

ab Seite 19

Grundkörper	Seite 19
Adaptiveinsätze aus Messing vernickelt	Seite 21
Adaptiveinsätze aus Messing entzinkungsbeständig	Seite 22
Adaptiveinsätze aus Edelstahl 1.4404	Seite 23

Bohrungstyp B

ab Seite 24

Grundkörper	Seite 24
Adaptiveinsätze aus Messing vernickelt	Seite 27
Adaptiveinsätze aus Messing entzinkungsbeständig	Seite 29
Adaptiveinsätze aus Edelstahl 1.4404	Seite 31

Bohrungstyp C

ab Seite 33

Grundkörper	Seite 33
Adaptiveinsätze aus Messing vernickelt	Seite 34
Adaptiveinsätze aus Messing entzinkungsbeständig	Seite 36
Adaptiveinsätze aus Edelstahl 1.4404	Seite 38

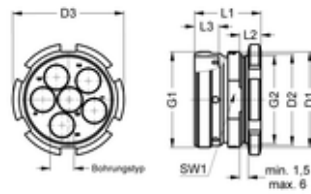
Bohrungstyp D

ab Seite 40

Grundkörper	Seite 40
Adaptiveinsätze aus Messing vernickelt	Seite 41
Adaptiveinsätze aus Messing entzinkungsbeständig	Seite 43
Adaptiveinsätze aus Edelstahl 1.4404	Seite 45

ADAPTIV

Grundkörper Dose

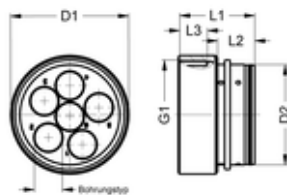


- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Al vernickelt
- G2 passend zu D1 des Haltewinkels 1850-...

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	G2	D1	D2	D3	SW1	g/Stück
1850-040401	4-fach	A	41,8	13,4	15,3	M38x1,5	M34x1	40	36	SW 41	34	60
1850-060401	6-fach	A	41,8	13,4	15,3	M46x1,5	M42x1	47	43	SW 50	42	85
1850-080401	8-fach	A	41,8	13,4	15,3	M52x1,5	M48x1	53	49	60	48	142
1850-100401	10-fach	A	41,8	13,4	15,3	M60x1,5	M55x1	60	56	68	55	143
1850-120401	12-fach	A	41,8	13,4	15,3	M60x1,5	M55x1	60	56	68	55	128

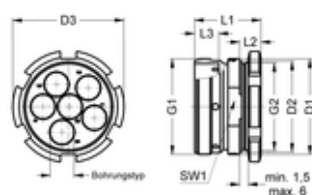
Grundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Al vernickelt
- D2 passend zu D2 der Schlauchbündelung

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	D1	D2	g/Stück
1850-040402	4-fach	A	41,3	20,5	15,3	M38x1,5	44	34	78
1850-060402	6-fach	A	41,3	20,5	15,3	M46x1,5	50	42	102
1850-080402	8-fach	A	41,3	20,5	15,3	M52x1,5	56	48	127
1850-100402	10-fach	A	41,3	20,5	15,3	M60x1,5	65	55	176
1850-120402	12-fach	A	41,3	20,5	15,3	M60x1,5	65	55	149

Grundkörper Dose

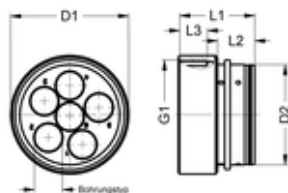


- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- G2 passend zu D1 des Haltewinkels 1850-...

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	G2	D1	D2	D3	SW1	g/Stück
1851-040401	4-fach	A	41,8	13,4	15,3	M38x1,5	M34x1	40	36	SW 41	34	170
1851-060401	6-fach	A	41,8	13,4	15,3	M46x1,5	M42x1	47	43	SW 50	42	241
1851-080401	8-fach	A	41,8	13,4	15,3	M52x1,5	M48x1	53	49	60	48	403
1851-100401	10-fach	A	41,8	13,4	15,3	M60x1,5	M55x1	60	56	68	55	406
1851-120401	12-fach	A	41,8	13,4	15,3	M60x1,5	M55x1	60	56	68	55	363

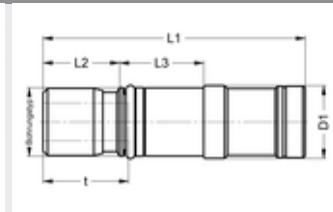
Grundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- D2 passend zu D2 der Schlauchbündelung

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	D1	D2	g/Stück
1851-040402	4-fach	A	41,3	20,5	15,3	M38x1,5	44	34	221
1851-060402	6-fach	A	41,3	20,5	15,3	M46x1,5	50	42	289
1851-080402	8-fach	A	41,3	20,5	15,3	M52x1,5	56	48	360
1851-100402	10-fach	A	41,3	20,5	15,3	M60x1,5	65	55	499
1851-120402	12-fach	A	41,3	20,5	15,3	M60x1,5	65	55	423

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

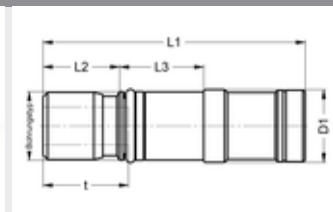


- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-062404021	Dose	A	AD4 (5/32)	52	11,5	18,3	12,4	12,7	3	21
VT1821-062404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	52	11,5	12,3	12,4	12,7	3	19
VT1821-062404041	Dose	A	AD6	54	13,5	18,3	12,4	15,5	4,5	22
VT1821-062404042	Stecker	A	AD6	54	13,5	12,3	12,4	15,5	4,5	21

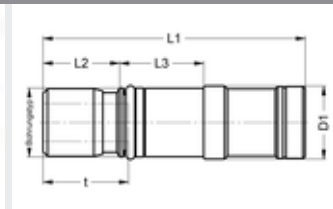
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-142404021	Dose	A	AD4 (5/32)	51	11	18,3	12,4	13,8	3	21
VT1821-142404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	51	11	12,3	12,4	13,8	3	19
VT1821-142404041	Dose	A	AD6	55	14,5	18,3	12,4	17,1	4,5	23
VT1821-142404042	Stecker	A	AD6	55	14,5	12,3	12,4	17,1	4,5	21

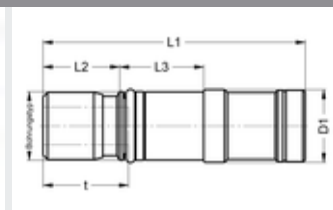
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-062404021	Dose	A	AD4 (5/32)	52	11,5	18,3	12,4	12,7	3	23
VT1820-062404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	52	11,5	12,3	12,4	12,7	3	21
VT1820-062404041	Dose	A	AD6	54	13,5	18,3	12,4	15,5	4,5	24
VT1820-062404042	Stecker	A	AD6	54	13,5	12,3	12,4	15,5	4,5	23

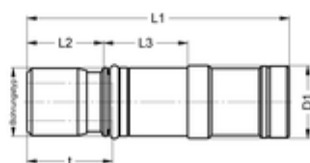
Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-142404021	Dose	A	AD4 (5/32)	51	11	18,3	12,4	13,8	3	24
VT1820-142404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	51	11	12,3	12,4	13,8	3	23
VT1820-142404041	Dose	A	AD6	55	14,5	18,3	12,4	17,1	4,5	27
VT1820-142404042	Stecker	A	AD6	55	14,5	12,3	12,4	17,1	4,5	25

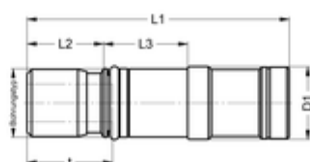
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-262404021	Dose	A	AD4 (5/32)	52	11,5	18,3	12,4	12,7	3	21
VT1821-262404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	52	11,5	12,3	12,4	12,7	3	19
VT1821-262404041	Dose	A	AD6	54	13,5	18,3	12,4	15,5	4,5	22
VT1821-262404042	Stecker	A	AD6	54	13,5	12,3	12,4	15,5	4,5	21

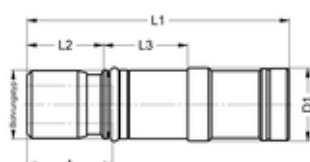
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-242404021	Dose	A	AD4 (5/32)	51	11	18,3	12,4	13,8	3	21
VT1821-242404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	51	11	12,3	12,4	13,8	3	19
VT1821-242404041	Dose	A	AD6	55	14,5	18,3	12,4	17,1	4,5	23
VT1821-242404042	Stecker	A	AD6	55	14,5	12,3	12,4	17,1	4,5	21

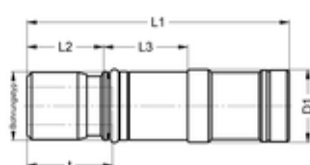
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-262404021	Dose	A	AD4 (5/32)	52	11,5	18,3	12,4	12,7	3	23
VT1820-262404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	52	11,5	12,3	12,4	12,7	3	21
VT1820-262404041	Dose	A	AD6	54	13,5	18,3	12,4	15,5	4,5	24
VT1820-262404042	Stecker	A	AD6	54	13,5	12,3	12,4	15,5	4,5	23

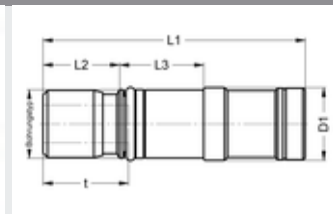
Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-242404021	Dose	A	AD4 (5/32)	51	11	18,3	12,4	13,8	3	24
VT1820-242404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	51	11	12,3	12,4	13,8	3	23
VT1820-242404041	Dose	A	AD6	55	14,5	18,3	12,4	17,1	4,5	27
VT1820-242404042	Stecker	A	AD6	55	14,5	12,3	12,4	17,1	4,5	25

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

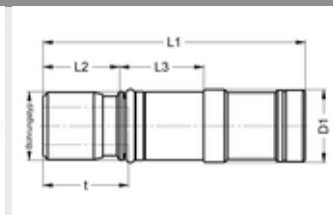


- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-092404021	Dose	A	AD4 (5/32)	52	11,5	18,3	12,4	12,7	3	19
VT1821-092404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	52	11,5	12,3	12,4	12,7	3	18
VT1821-092404041	Dose	A	AD6	54	13,5	18,3	12,4	15,5	4,5	21
VT1821-092404042	Stecker	A	AD6	54	13,5	12,3	12,4	15,5	4,5	19

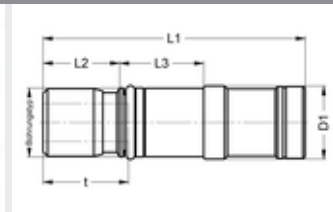
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-172404021	Dose	A	AD4 (5/32)	51	11	18,3	12,4	13,8	3	19
VT1821-172404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	51	11	12,3	12,4	13,8	3	18
VT1821-172404041	Dose	A	AD6	55	14,5	18,3	12,4	17,1	4,5	21
VT1821-172404042	Stecker	A	AD6	55	14,5	12,3	12,4	17,1	4,5	20

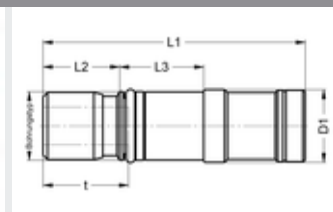
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-092404021	Dose	A	AD4 (5/32)	52	11,5	18,3	12,4	12,7	3	21
VT1820-092404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	52	11,5	12,3	12,4	12,7	3	20
VT1820-092404041	Dose	A	AD6	54	13,5	18,3	12,4	15,5	4,5	23
VT1820-092404042	Stecker	A	AD6	54	13,5	12,3	12,4	15,5	4,5	21

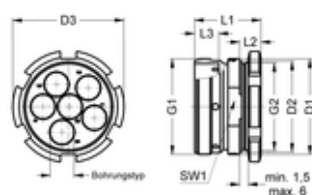
Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-172404021	Dose	A	AD4 (5/32)	51	11	18,3	12,4	13,8	3	21
VT1820-172404022	Stecker	A	AD4 (5/32)	51	11	12,3	12,4	13,8	3	20
VT1820-172404041	Dose	A	AD6	55	14,5	18,3	12,4	17,1	4,5	23
VT1820-172404042	Stecker	A	AD6	55	14,5	12,3	12,4	17,1	4,5	22

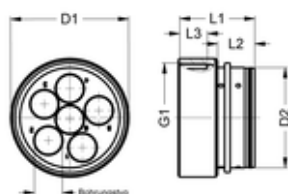
Grundkörper Dose



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Al vernickelt
- G2 passend zu D1 des Haltewinkels 1850-...

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	G2	D1	D2	D3	SW1	g/Stück
1850-040601	4-fach	B	41,8	13,4	15,3	M46x1,5	M42x1	47	43	SW 50	42	80
1850-060601	6-fach	B	41,8	13,4	15,3	M60x1,5	M55x1	60	56	68	55	146
1850-080601	8-fach	B	41,8	13,4	15,3	M70x1,5	M65x1	70	66	78	65	194
1850-100601	10-fach	B	41,8	13,4	15,3	M73x1,5	M70x1	75	71	83	70	211

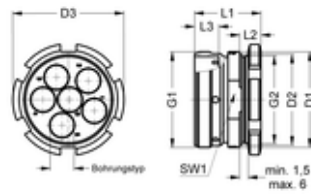
Grundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Al vernickelt
- D2 passend zu D2 der Schlauchbündelung

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	D1	D2	g/Stück
1850-040602	4-fach	B	41,3	20,5	15,3	M46x1,5	50	42	95
1850-060602	6-fach	B	41,3	20,5	15,3	M60x1,5	65	55	180
1850-080602	8-fach	B	41,3	20,5	15,3	M70x1,5	74	65	248
1850-100602	10-fach	B	41,3	20,5	15,3	M73x1,5	78	68	245

Grundkörper Dose

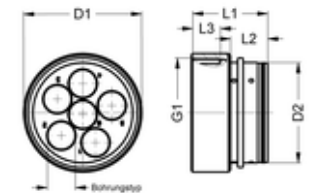


- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- G2 passend zu D1 des Haltewinkels 1850-...

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	G2	D1	D2	D3	SW1	g/Stück
1851-040601	4-fach	B	41,8	13,4	15,3	M46x1,5	M42x1	47	43	SW 50	42	227
1851-060601	6-fach	B	41,8	13,4	15,3	M60x1,5	M55x1	60	56	68	55	414
1851-080601	8-fach	B	41,8	13,4	15,3	M70x1,5	M65x1	70	66	78	65	550
1851-100601	10-fach	B	41,8	13,4	15,3	M73x1,5	M70x1	75	71	83	70	599

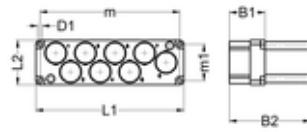
Grundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- D2 passend zu D2 der Schlauchbündelung

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	D1	D2	g/Stück
1851-040602	4-fach	B	41,3	20,5	15,3	M46x1,5	50	42	269
1851-060602	6-fach	B	41,3	20,5	15,3	M60x1,5	65	55	511
1851-080602	8-fach	B	41,3	20,5	15,3	M70x1,5	74	65	704
1851-100602	10-fach	B	41,3	20,5	15,3	M73x1,5	78	68	695

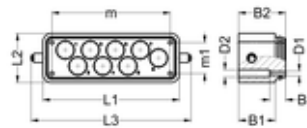
Industriegrundkörper Dose



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Passend zu allen gängigen Industrieverbindern
- Werkstoff Al, 1.4301

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	B1	B2	m	m1	D1	g/Stück
1856-24080601	8-fach	B	110	33	26,5	60	104	27	3,4	156

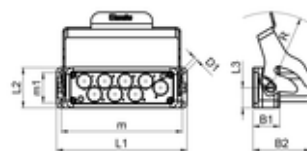
Industriegrundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Dichtung FPM
- Werkstoff Al, 1.4301
- Temperaturbereich -20 bis 120°C

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	B1	B2	B3	m	m1	D1	D2	g/Stück
1856-24080602	8-fach	B	120	43	140	32,2	41,3	13,9	104	27	M3	Ø6,5	375

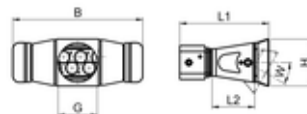
Industriegrundkörper Dose mit Montagebügel



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Werkstoff Edelstahl 1.4301

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	B1	B2	m	m1	D1	R	g/Stück
1856-24080611	8-fach	B	140	43	28,6	62	130	32	Ø4,3	80	451

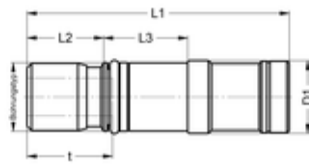
Industriegrundkörper Stecker mit Montagebügel und Schlauchbündelung



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Werkstoff Edelstahl 1.4301

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	B	H	W	G	g/Stück
1856-24080612	8-fach	B	114	55	ca. 170	60	30°, 60°	M50x1,5	680

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

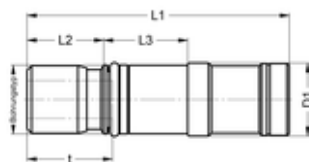


- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-062406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	32
VT1821-062406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,5	12,3	15,7	12,7	3	29
VT1821-062406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	33
VT1821-062406042	Stecker	B	AD6	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	30
VT1821-062406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	33
VT1821-062406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	30
VT1821-062406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	36
VT1821-062406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	33

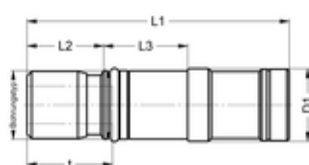
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-142406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	32
VT1821-142406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	29
VT1821-142406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	33
VT1821-142406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	30
VT1821-142406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	37
VT1821-142406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	34

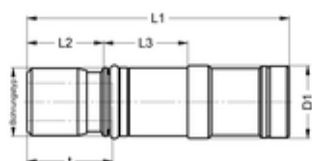
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-062406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	36
VT1820-062406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,4	12,3	15,7	12,7	3	33
VT1820-062406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	37
VT1820-062406042	Stecker	B	AD6	54	14,4	12,3	15,7	15,5	4,5	34
VT1820-062406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	37
VT1820-062406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	34
VT1820-062406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	40
VT1820-062406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	37

Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung

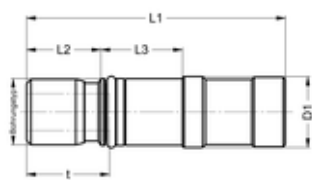


- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-142406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	37
VT1820-142406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	35
VT1820-142406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	37
VT1820-142406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	34
VT1820-142406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	41
VT1820-142406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	38

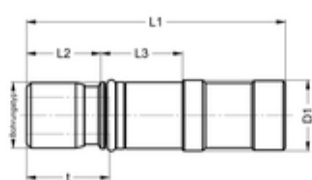
Adaptiveinsatz tropffrei, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-062406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	46
VT1825-062406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,5	12,3	15,7	12,7	3	36
VT1825-062406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	47
VT1825-062406042	Stecker	B	AD6	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	38
VT1825-062406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	47
VT1825-062406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	38
VT1825-062406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	50
VT1825-062406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	41

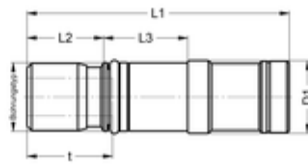
Adaptiveinsatz tropffrei, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-142406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	47
VT1825-142406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	38
VT1825-142406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	47
VT1825-142406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	38
VT1825-142406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	51
VT1825-142406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	42

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

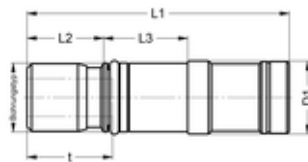


- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-262406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	32
VT1821-262406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,5	12,3	15,7	12,7	3	29
VT1821-262406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	33
VT1821-262406042	Stecker	B	AD6	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	30
VT1821-262406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	33
VT1821-262406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	30
VT1821-262406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	36
VT1821-262406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	33

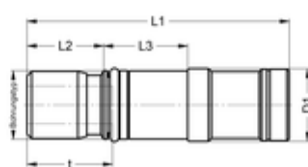
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ma blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-242406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	32
VT1821-242406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	29
VT1821-242406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	33
VT1821-242406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	30
VT1821-242406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	37
VT1821-242406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	34

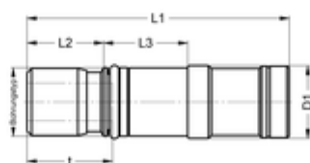
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-262406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	36
VT1820-262406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,5	12,3	15,7	12,7	3	33
VT1820-262406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	37
VT1820-262406042	Stecker	B	AD6	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	34
VT1820-262406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	37
VT1820-262406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	34
VT1820-262406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	40
VT1820-262406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	37

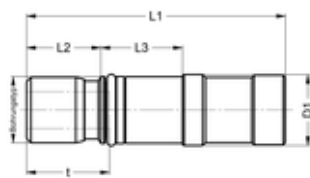
Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ma blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-242406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	37
VT1820-242406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	35
VT1820-242406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	37
VT1820-242406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	34
VT1820-242406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	41
VT1820-242406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	38

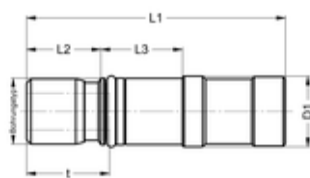
Adaptiveinsatz tropffrei, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-262406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	46
VT1825-262406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,5	12,3	15,7	12,7	3	36
VT1825-262406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	47
VT1825-262406042	Stecker	B	AD6	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	38
VT1825-262406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	47
VT1825-262406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	38
VT1825-262406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	50
VT1825-262406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	41

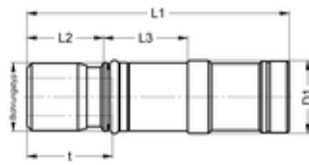
Adaptiveinsatz tropffrei, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ma blank
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-242406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	47
VT1825-242406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	38
VT1825-242406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	47
VT1825-242406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	38
VT1825-242406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	51
VT1825-242406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	42

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

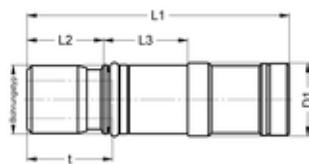


- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-092406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	29
VT1821-092406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,5	12,3	15,7	12,7	3	27
VT1821-092406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	31
VT1821-092406042	Stecker	B	AD6	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	28
VT1821-092406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	31
VT1821-092406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	28
VT1821-092406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	33
VT1821-092406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	30

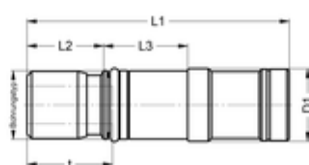
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-172406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	30
VT1821-172406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	27
VT1821-172406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	31
VT1821-172406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	28
VT1821-172406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	35
VT1821-172406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	32

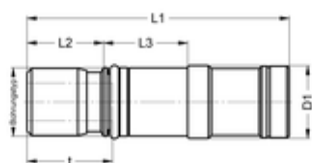
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-092406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	33
VT1820-092406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,5	12,3	15,7	12,7	3	31
VT1820-092406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	35
VT1820-092406042	Stecker	B	AD6	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	32
VT1820-092406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	35
VT1820-092406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	32
VT1820-092406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	37
VT1820-092406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	34

Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung

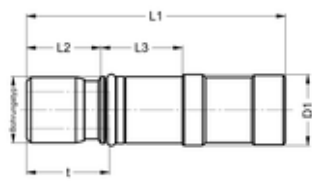


- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-172406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	34
VT1820-172406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	31
VT1820-172406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	34
VT1820-172406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	31
VT1820-172406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	38
VT1820-172406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	36

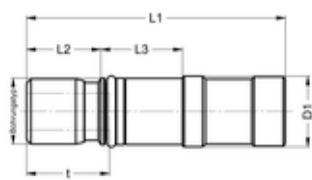
Adaptiveinsatz tropffrei, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-092406021	Dose	B	AD4 (5/32)	53	12,5	18,3	15,7	12,7	3	43
VT1825-092406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	53	12,5	12,3	15,7	12,7	3	33
VT1825-092406041	Dose	B	AD6	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	44
VT1825-092406042	Stecker	B	AD6	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	35
VT1825-092406631	Dose	B	AD6,35 (1/4)	54	14	18,3	15,7	15,5	4,5	44
VT1825-092406632	Stecker	B	AD6,35 (1/4)	54	14	12,3	15,7	15,5	4,5	35
VT1825-092406061	Dose	B	AD8 (5/16)	57	17	18,3	15,7	18,5	6,5	46
VT1825-092406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	57	17	12,3	15,7	18,5	6,5	38

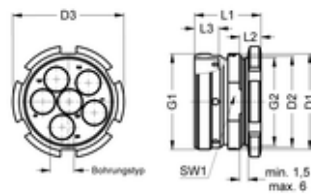
Adaptiveinsatz tropffrei, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-172406021	Dose	B	AD4 (5/32)	52	12	18,3	15,7	13,8	3	44
VT1825-172406022	Stecker	B	AD4 (5/32)	52	12	12,3	15,7	13,8	3	33
VT1825-172406041	Dose	B	AD6	54	13,4	18,3	15,7	17,1	4,5	43
VT1825-172406042	Stecker	B	AD6	54	13,4	12,3	15,7	17,1	4,5	34
VT1825-172406061	Dose	B	AD8 (5/16)	58	17,6	18,3	15,7	20,3	6,5	47
VT1825-172406062	Stecker	B	AD8 (5/16)	58	17,6	12,3	15,7	20,3	6,5	40

Grundkörper Dose

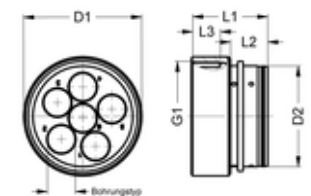


- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Al vernickelt
- G2 passend zu D1 des Haltewinkels 1850-...

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	G2	D1	D2	D3	SW1	g/Stück
1850-040801	4-fach	C	41,8	13,4	15,3	M60x1,5	M55x1	60	56	68	55	144
1850-060801	6-fach	C	41,8	13,4	15,3	M70x1,5	M65x1	70	66	78	65	177

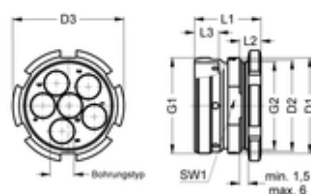
Grundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Al vernickelt
- D2 passend zu D2 der Schlauchbündelung

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	D1	D2	g/Stück
1850-040802	4-fach	C	41,3	20,5	15,3	M60x1,5	65	55	177
1850-060802	6-fach	C	41,3	20,5	15,3	M70x1,5	74	65	221

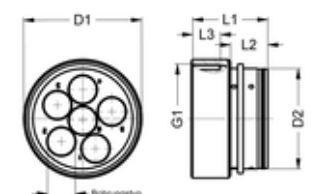
Grundkörper Dose



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- G2 passend zu D1 des Haltewinkels 1850-...

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	G2	D1	D2	D3	SW1	g/Stück
1851-040801	4-fach	C	41,8	13,4	15,3	M60x1,5	M55x1	60	56	68	55	408
1851-060801	6-fach	C	41,8	13,4	15,3	M70x1,5	M65x1	70	66	78	65	502

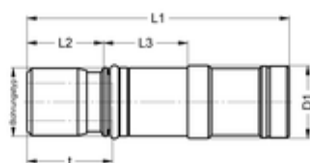
Grundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- D2 passend zu D2 der Schlauchbündelung

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	D1	D2	g/Stück
1851-040802	4-fach	C	41,3	20,5	15,3	M60x1,5	65	55	502
1851-060802	6-fach	C	41,3	20,5	15,3	M70x1,5	74	65	627

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

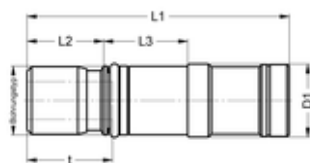


- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-062408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	54
VT1821-062408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	52
VT1821-062408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	54
VT1821-062408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	51
VT1821-062408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	50
VT1821-062408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	47
VT1821-062408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	50
VT1821-062408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	48
VT1821-062408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	53
VT1821-062408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	50

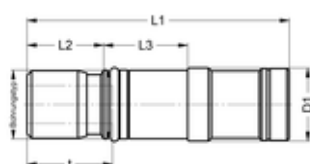
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-142408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	49
VT1821-142408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	44
VT1821-142408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	52
VT1821-142408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	50
VT1821-142408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	54
VT1821-142408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	52

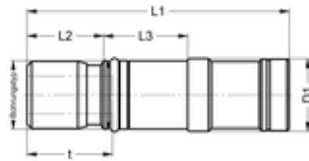
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-062408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	60
VT1820-062408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	57
VT1820-062408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	60
VT1820-062408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	57
VT1820-062408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	55
VT1820-062408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	53
VT1820-062408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	56
VT1820-062408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	53
VT1820-062408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	59
VT1820-062408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	56

Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung

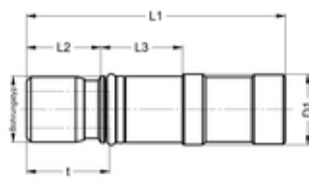


- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-142408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	57
VT1820-142408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	55
VT1820-142408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	61
VT1820-142408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	59
VT1820-142408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	63
VT1820-142408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	61

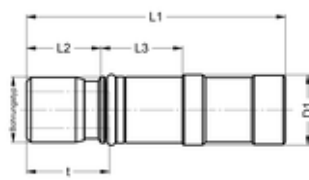
Adaptiveinsatz tropffrei, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-062408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	65
VT1825-062408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	57
VT1825-062408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	65
VT1825-062408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	57
VT1825-062408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	68
VT1825-062408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	60
VT1825-062408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	69
VT1825-062408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	61
VT1825-062408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	69
VT1825-062408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	61

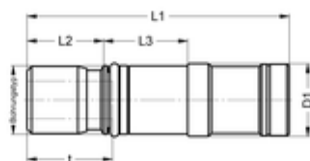
Adaptiveinsatz tropffrei, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-142408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	67
VT1825-142408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	59
VT1825-142408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	70
VT1825-142408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	63
VT1825-142408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	72
VT1825-142408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	65

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

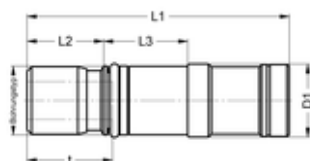


- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-262408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	54
VT1821-262408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	52
VT1821-262408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	54
VT1821-262408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	51
VT1821-262408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	50
VT1821-262408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	47
VT1821-262408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	50
VT1821-262408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	48
VT1821-262408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	53
VT1821-262408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	50

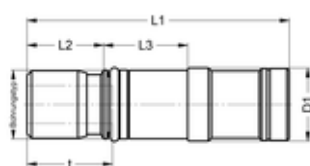
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ma blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-242408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	49
VT1821-242408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	44
VT1821-242408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	52
VT1821-242408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	50
VT1821-242408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	54
VT1821-242408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	52

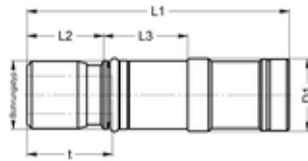
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-262408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	60
VT1820-262408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	57
VT1820-262408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	60
VT1820-262408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	57
VT1820-262408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	56
VT1820-262408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	53
VT1820-262408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	56
VT1820-262408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	53
VT1820-262408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	58
VT1820-262408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	55

Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung

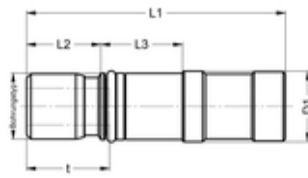


- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ma blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-242408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	57
VT1820-242408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	55
VT1820-242408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	61
VT1820-242408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	59
VT1820-242408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	63
VT1820-242408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	61

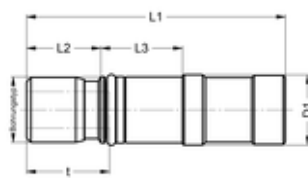
Adaptiveinsatz tropffrei, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-262408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	65
VT1825-262408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	57
VT1825-262408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	65
VT1825-262408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	57
VT1825-262408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	68
VT1825-262408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	60
VT1825-262408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	69
VT1825-262408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	61
VT1825-262408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	69
VT1825-262408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	61

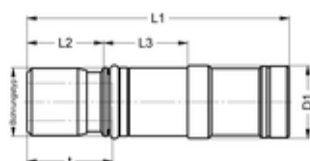
Adaptiveinsatz tropffrei, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ma blank
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-242408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	67
VT1825-242408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	59
VT1825-242408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	70
VT1825-242408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	63
VT1825-242408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	72
VT1825-242408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	65

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

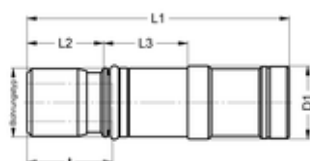


- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-092408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	50
VT1821-092408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	48
VT1821-092408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	50
VT1821-092408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	47
VT1821-092408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	46
VT1821-092408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	44
VT1821-092408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	47
VT1821-092408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	44
VT1821-092408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	49
VT1821-092408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	46

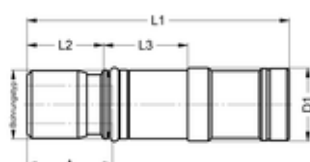
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-172408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	46
VT1821-172408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	44
VT1821-172408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	49
VT1821-172408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	46
VT1821-172408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	51
VT1821-172408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	48

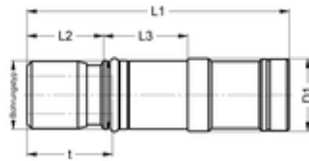
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-092408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	56
VT1820-092408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	53
VT1820-092408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	55
VT1820-092408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	52
VT1820-092408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	53
VT1820-092408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	50
VT1820-092408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	53
VT1820-092408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	50
VT1820-092408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	54
VT1820-092408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	51

Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung

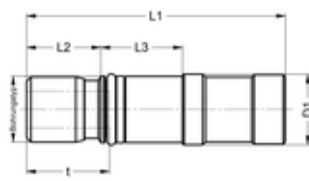


- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-172408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	52
VT1820-172408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	50
VT1820-172408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	55
VT1820-172408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	52
VT1820-172408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	56
VT1820-172408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	53

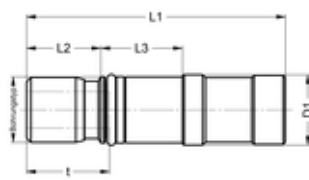
Adaptiveinsatz tropffrei, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-092408041	Dose	C	AD6	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	60
VT1825-092408042	Stecker	C	AD6	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	53
VT1825-092408631	Dose	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	18,3	19,5	15,5	4,5	60
VT1825-092408632	Stecker	C	AD6,35 (1/4)	56	15,5	12,3	19,5	15,5	4,5	53
VT1825-092408061	Dose	C	AD8 (5/16)	58	17,5	18,3	19,5	18,5	6,5	63
VT1825-092408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	58	17,5	12,3	19,5	18,5	6,5	56
VT1825-092408951	Dose	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	18,3	19,5	21,3	6,5	64
VT1825-092408952	Stecker	C	AD9,5 (3/8)	60	19,5	12,3	19,5	21,3	6,5	57
VT1825-092408081	Dose	C	AD10	60	19,5	18,3	19,5	21,3	8,5	64
VT1825-092408082	Stecker	C	AD10	60	19,5	12,3	19,5	21,3	8,5	57

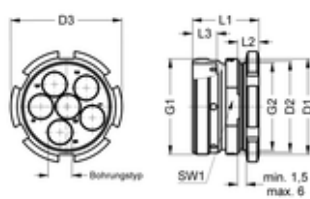
Adaptiveinsatz tropffrei, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Einsatztemperatur 0 bis 120 °C
- Montagetemperatur 0 bis 50 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1825-172408041	Dose	C	AD6	55	15	18,3	19,5	17,1	4,5	59
VT1825-172408042	Stecker	C	AD6	55	15	12,3	19,5	17,1	4,5	53
VT1825-172408061	Dose	C	AD8 (5/16)	57	17	18,3	19,5	20,3	6,5	64
VT1825-172408062	Stecker	C	AD8 (5/16)	57	17	12,3	19,5	20,3	6,5	57
VT1825-172408081	Dose	C	AD10	59	19	18,3	19,5	23,4	8,5	65
VT1825-172408082	Stecker	C	AD10	59	19	12,3	19,5	23,4	8,5	58

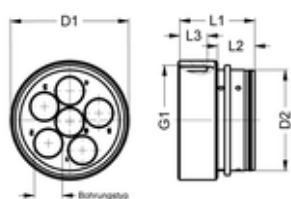
Grundkörper Dose



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Al vernickelt
- G2 passend zu D1 des Haltewinkels 1850-...

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	G2	D1	D2	D3	SW1	g/Stück
1850-041101	4-fach	D	41,8	13,4	15,3	M73x1,5	M70x1	75	71	83	83	199

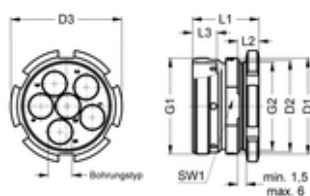
Grundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Al vernickelt
- D2 passend zu D2 der Schlauchbündelung

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	D1	D2	g/Stück
1850-041102	4-fach	D	41,3	20,5	15,3	M73x1,5	78	68	228

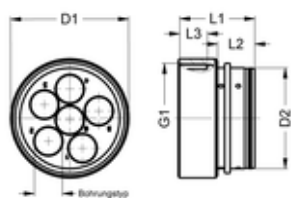
Grundkörper Dose



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- G2 passend zu D1 des Haltewinkels 1850-...

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	G2	D1	D2	D3	SW1	g/Stück
1851-041101	4-fach	D	41,8	13,4	15,3	M73x1,5	M70x1	75	71	83	83	565

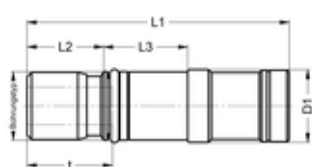
Grundkörper Stecker



- Passend zu Eisele Adaptiveinsätzen
- Als Schott montierbar
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- D2 passend zu D2 der Schlauchbündelung

Artikel-Nr.	Ausführung	Bohrungstyp	L1	L2	L3	G1	D1	D2	g/Stück
1851-041102	4-fach	D	41,3	20,5	15,3	M73x1,5	78	68	647

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

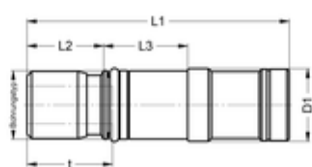


- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-062411061	Dose	D	AD8 (5/16)	60	19,4	18,3	25,7	18,5	6,5	78
VT1821-062411062	Stecker	D	AD8 (5/16)	60	19,4	12,3	25,7	18,5	6,5	75
VT1821-062411091	Dose	D	AD12	63	23	18,3	25,7	26	9,5	83
VT1821-062411092	Stecker	D	AD12	63	23	12,3	25,7	26	9,5	80
VT1821-062411111	Dose	D	AD14	66	26	18,3	25,7	28,5	11,5	87
VT1821-062411112	Stecker	D	AD14	66	26	12,3	25,7	28,5	11,5	84

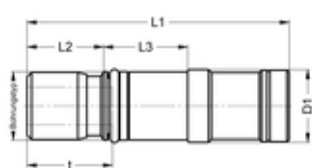
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-142411111	Dose	D	AD14	70	30	18,3	25,7	32,3	11,5	89
VT1821-142411112	Stecker	D	AD14	70	30	12,3	25,7	32,3	11,5	86
VT1821-142411091	Dose	D	AD12	65	25	18,3	25,7	28,4	9,5	85
VT1821-142411092	Stecker	D	AD12	65	25	12,3	25,7	28,4	9,5	82

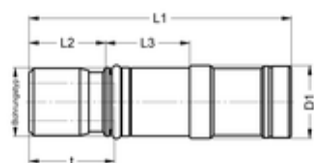
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-062411061	Dose	D	AD8 (5/16)	60	19,4	18,3	25,7	18,5	6,5	90
VT1820-062411062	Stecker	D	AD8 (5/16)	60	19,4	12,3	25,7	18,5	6,5	89
VT1820-062411091	Dose	D	AD12	63	23	18,3	25,7	26	9,5	94
VT1820-062411092	Stecker	D	AD12	63	23	12,3	25,7	26	9,5	94
VT1820-062411111	Dose	D	AD14	66	26	18,3	25,7	28,5	11,5	98
VT1820-062411112	Stecker	D	AD14	66	26	12,3	25,7	28,5	11,5	97

Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung

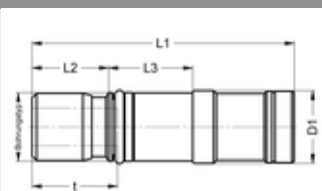


- Dichtung FPM
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-142411111	Dose	D	AD14	70	30	18,3	25,7	32,3	11,5	106
VT1820-142411112	Stecker	D	AD14	70	30	12,3	25,7	32,3	11,5	107
VT1820-142411091	Dose	D	AD12	65	25	18,3	25,7	28,4	9,5	102
VT1820-142411092	Stecker	D	AD12	65	25	12,3	25,7	28,4	9,5	103

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

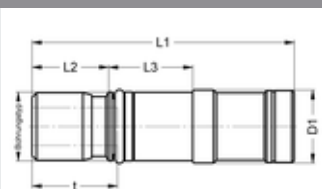


- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-262411091	Dose	D	AD12	63	23	18,3	25,7	26	9,5	83
VT1821-262411092	Stecker	D	AD12	63	23	12,3	25,7	26	9,5	80
VT1821-262411111	Dose	D	AD14	66	26	18,3	25,7	28,5	11,5	87
VT1821-262411112	Stecker	D	AD14	66	26	12,3	25,7	28,5	11,5	84

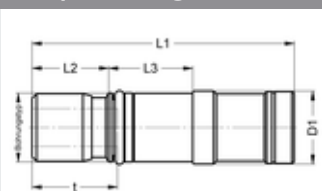
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ma blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-242411111	Dose	D	AD14	70	30	18,3	25,7	32,3	11,5	89
VT1821-242411112	Stecker	D	AD14	70	30	12,3	25,7	32,3	11,5	86
VT1821-242411091	Dose	D	AD12	65	25	18,3	25,7	28,4	9,5	85
VT1821-242411092	Stecker	D	AD12	65	25	12,3	25,7	28,4	9,5	82

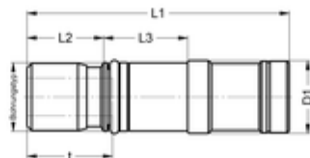
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ms blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-262411091	Dose	D	AD12	63	23	18,3	25,7	26	9,5	94
VT1820-262411092	Stecker	D	AD12	63	23	12,3	25,7	26	9,5	94
VT1820-262411111	Dose	D	AD14	66	26	18,3	25,7	28,5	11,5	98
VT1820-262411112	Stecker	D	AD14	66	26	12,3	25,7	28,5	11,5	97

Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung

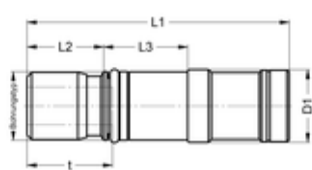


- Dichtung FPM
- Werkstoff mit Medienkontakt: Ms blank, entzinkungsbeständig
- Werkstoff ohne Medienkontakt: Ma blank
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-242411111	Dose	D	AD14	70	30	18,3	25,7	32,3	11,5	106
VT1820-242411112	Stecker	D	AD14	70	30	12,3	25,7	32,3	11,5	107
VT1820-242411091	Dose	D	AD12	65	25	18,3	25,7	28,4	9,5	102
VT1820-242411092	Stecker	D	AD12	65	25	12,3	25,7	28,4	9,5	103

Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung

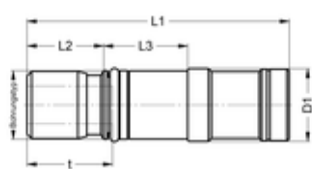


- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar
- Geeignet für Vakuum

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-092411061	Dose	D	AD8 (5/16)	60	19,4	18,3	25,7	18,5	6,5	72
VT1821-092411062	Stecker	D	AD8 (5/16)	60	19,4	12,3	25,7	18,5	6,5	70
VT1821-092411091	Dose	D	AD12	63	23	18,3	25,7	26	9,5	77
VT1821-092411092	Stecker	D	AD12	63	23	12,3	25,7	26	9,5	74
VT1821-092411111	Dose	D	AD14	66	26	18,3	25,7	28,5	11,5	80
VT1821-092411112	Stecker	D	AD14	66	26	12,3	25,7	28,5	11,5	77

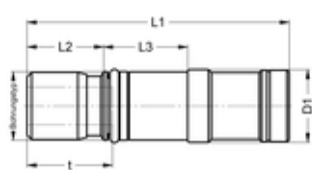
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 24 bar
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1821-172411111	Dose	D	AD14	70	30	18,3	25,7	32,3	11,5	83
VT1821-172411112	Stecker	D	AD14	70	30	12,3	25,7	32,3	11,5	80
VT1821-172411091	Dose	D	AD12	65	25	18,3	25,7	28,4	9,5	80
VT1821-172411092	Stecker	D	AD12	65	25	12,3	25,7	28,4	9,5	77

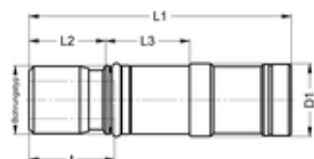
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung



- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-092411061	Dose	D	AD8 (5/16)	60	19,4	18,3	25,7	18,5	6,5	83
VT1820-092411062	Stecker	D	AD8 (5/16)	60	19,4	12,3	25,7	18,5	6,5	82
VT1820-092411091	Dose	D	AD12	63	23	18,3	25,7	26	9,5	87
VT1820-092411092	Stecker	D	AD12	63	23	12,3	25,7	26	9,5	87
VT1820-092411111	Dose	D	AD14	66	26	18,3	25,7	28,5	11,5	90
VT1820-092411112	Stecker	D	AD14	66	26	12,3	25,7	28,5	11,5	90

Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung

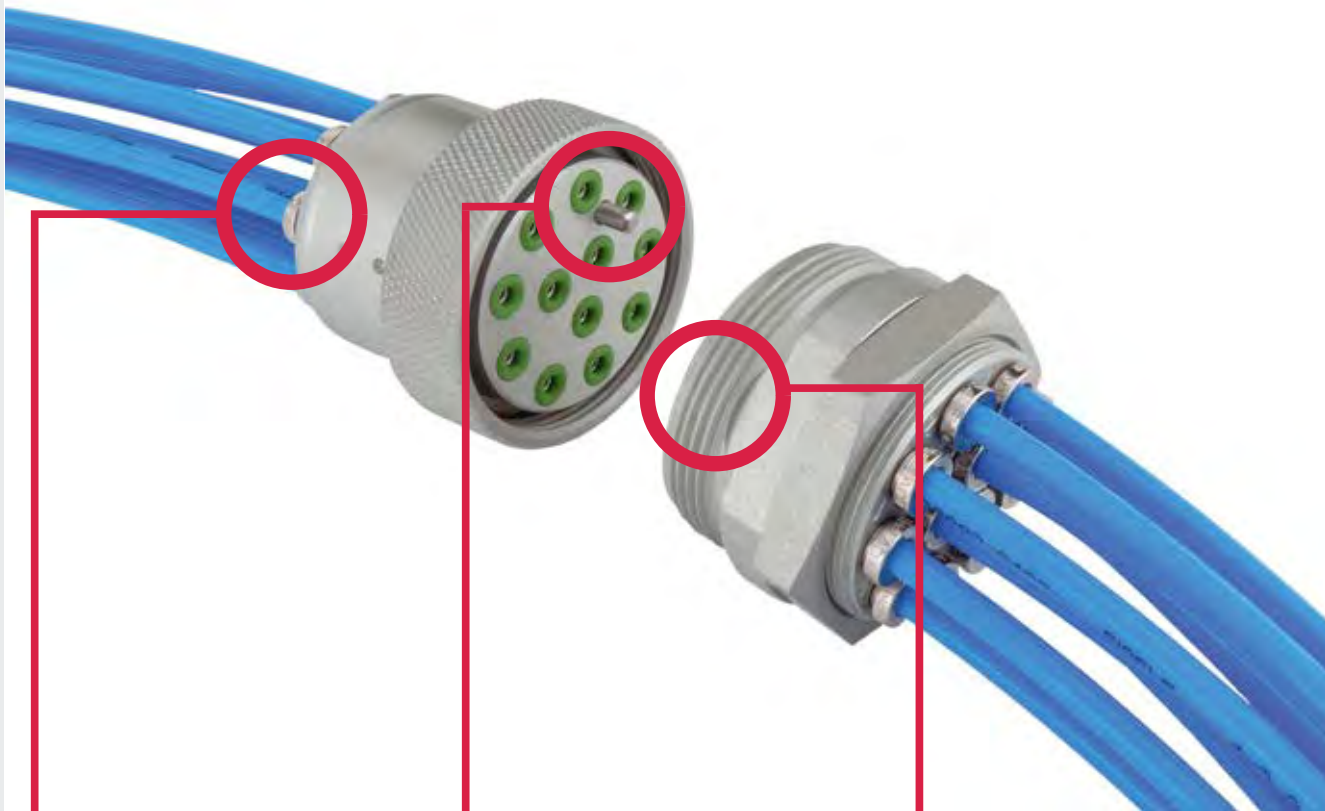


- Dichtung FPM
- Werkstoff Edelstahl 1.4404
- Temperaturbereich -20 bis 120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 24 bar
- Vakuumausführung auf Anfrage

ADAPTIV

Artikel-Nr.	Ausführung	passend zum Grundkörper mit Bohrungstyp	für Schlauch	L1	L2	L3	D1	t	NW	g/Stück
VT1820-172411091	Dose	D	AD12	65	25	18,3	25,7	28,4	9,5	90
VT1820-172411092	Stecker	D	AD12	65	25	12,3	25,7	28,4	9,5	90
VT1820-172411111	Dose	D	AD14	70	30	18,3	25,7	32,3	11,5	93
VT1820-172411112	Stecker	D	AD14	70	30	12,3	25,7	32,3	11,5	93
VT1820-172411041	Dose	D	AD6	57	16,3	18,3	15,7	17,1	4,5	81
VT1820-172411042	Stecker	D	AD6	57	16,3	12,3	15,7	17,1	4,5	81

Serie 1800 - Mehrfachkupplungen ohne Absperrung



1800

Geringe Gesamtkosten

- Vollständig montierte Auslieferung
- Schnellanschlüsse zur Schlauchbefestigung
- Voller Durchgang ohne Druckverlust

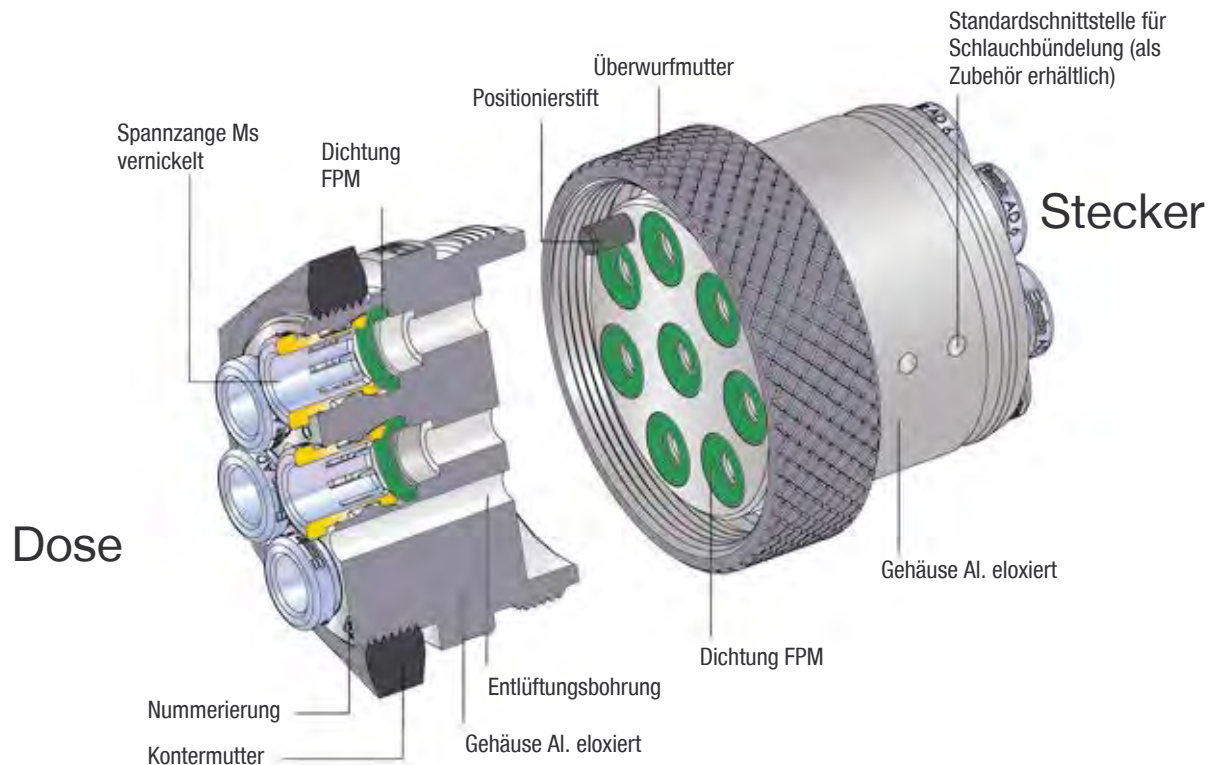
Hochwertige Verarbeitung

- Ganzmetallgehäuse
- Made in Germany
- Exklusives Design

Zeit- und platzsparend

- Bauraumoptimierte Konstruktion
- Patentierte Schnellanschlüsse
- Anschlussfehler werden durch Positionierstift verhindert

Funktionsweise



Die Schläuche werden auf beiden Seiten bis zum Anschlag in die nummerierten Schnellanschlüsse gesteckt. Von den Spannzangen werden die Schläuche sicher im Gehäuse gehalten. Auch nach langer Zeit können die Schläuche ohne Beschädigung einfach gelöst und wieder gesteckt werden.

Die richtige Position beim Verbinden der Kupplung findet sich durch den Positionierstift. Mit der Überwurfmutter werden beide Kupplungshälften sicher verbunden.

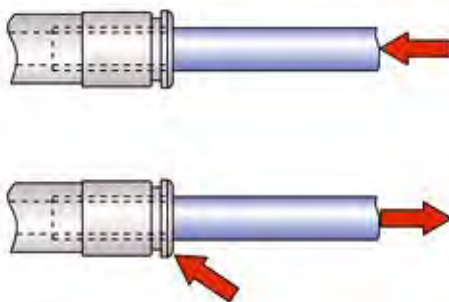
Anwendungen

- Apparatebau
- Maschinenbau
- Anlagenbau

Eigenschaften

- Temperaturbereich: -20 bis +120°C
- Arbeitsdruck -0.95 bis 16 bar
- sehr schnelle und einfache Montage
- Demontage ohne Werkzeug möglich
- voller Durchgang ohne Druckverlust
- geeignet für Druckluft
- Flüssigkeiten auf Anfrage

Handhabung

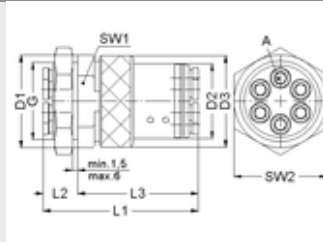


Montage: Schlauch bis zum Anschlag in den Anschluss stecken

Demontage: Lösehülse drücken, Schlauch herausziehen

Mehrfachkupplung Druckluft ohne Absperrung

- Steckanschlüsse Programm 15
- als Schott montierbar
- Dichtungen FPM
- Werkstoff Al natur eloxiert, Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0.95 bis 16 bar



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1800-0402	komplett	4-fach	AD4 (5/32)	59	13,5	45,5	M23x1	29	23	30	23	27	2,5	77
VT1800-040201	Dose	4-fach	AD4 (5/32)											11
VT1800-040202	Stecker	4-fach	AD4 (5/32)											11
VT1800-0404	komplett	4-fach	AD6	59	13,5	45,5	M30x1	36	29	35,5	30	36	4	117
VT1800-040401	Dose	4-fach	AD6											12
VT1800-040402	Stecker	4-fach	AD6											12
VT1800-0406	komplett	4-fach	AD8 (5/16)	59,5	13,5	46	M36x1	42	36	44	36	41	6	167
VT1800-040601	Dose	4-fach	AD8 (5/16)											13
VT1800-040602	Stecker	4-fach	AD8 (5/16)											13
VT1800-0409	komplett	4-fach	AD12	67,5	18	49,5	M52x1	62	51	SW60	-	58	9	408
VT1800-040901	Dose	4-fach	AD12											
VT1800-040902	Stecker	4-fach	AD12											
VT1800-0602	komplett	6-fach	AD4 (5/32)	59	13,5	45,5	M30x1	36	29	35,5	30	36	2,5	116
VT1800-060201	Dose	6-fach	AD4 (5/32)											14
VT1800-060202	Stecker	6-fach	AD4 (5/32)											14
VT1800-0604	komplett	6-fach	AD6	59	13,5	45,5	M36x1	42	34	44	36	41	4	170
VT1800-060401	Dose	6-fach	AD6											15
VT1800-060402	Stecker	6-fach	AD6											15
VT1800-0606	komplett	6-fach	AD8 (5/16)	59,5	13,5	46	M50x1	55	48	55	50	55	6	295
VT1800-060601	Dose	6-fach	AD8 (5/16)											16
VT1800-060602	Stecker	6-fach	AD8 (5/16)											16
VT1800-0802	komplett	8-fach	AD4 (5/32)	59	13,5	45,5	M30x1	36	29	35,5	30	36	2,5	116
VT1800-080201	Dose	8-fach	AD4 (5/32)											17
VT1800-080202	Stecker	8-fach	AD4 (5/32)											17
VT1800-0804	komplett	8-fach	AD6	59	13,5	45,5	M36x1	42	36	44	36	41	4	169
VT1800-080401	Dose	8-fach	AD6											18
VT1800-080402	Stecker	8-fach	AD6											18
VT1800-0806	komplett	8-fach	AD8 (5/16)	59,5	13,5	46	M50x1	55	48	55	50	55	6	292
VT1800-080601	Dose	8-fach	AD8 (5/16)											19
VT1800-080602	Stecker	8-fach	AD8 (5/16)											19
VT1800-1002	komplett	10-fach	AD4 (5/32)	59	13,5	45,5	M36x1	42	34	44	36	41	2,5	179
VT1800-100201	Dose	10-fach	AD4 (5/32)											20
VT1800-100202	Stecker	10-fach	AD4 (5/32)											20
VT1800-1004	komplett	10-fach	AD6	59	13,5	45,5	M50x1	55	48	55	50	55	4	295
VT1800-100401	Dose	10-fach	AD6											21
VT1800-100402	Stecker	10-fach	AD6											21
VT1800-1006	komplett	10-fach	AD8 (5/16)	59,5	13,5	46	M60x1	65	58	68	60	65	6	427
VT1800-100601	Dose	10-fach	AD8 (5/16)											22
VT1800-100602	Stecker	10-fach	AD8 (5/16)											22
VT1800-1202	komplett	12-fach	AD4 (5/32)	59	13,5	45,5	M36x1	42	36	44	36	41	2,5	180
VT1800-120201	Dose	12-fach	AD4 (5/32)											23
VT1800-120202	Stecker	12-fach	AD4 (5/32)											23
VT1800-1204	komplett	12-fach	AD6	59	13,5	45,5	M50x1	55	48	55	50	56	4	294
VT1800-120401	Dose	12-fach	AD6											24
VT1800-120402	Stecker	12-fach	AD6											24
VT1800-1206	komplett	12-fach	AD8 (5/16)	59,5	13,5	46	M60x1	69,5	58	68	-	67	6	426
VT1800-120601	Dose	12-fach	AD8 (5/16)											25
VT1800-120602	Stecker	12-fach	AD8 (5/16)											25
VT1800-1602	komplett	16-fach	AD4 (5/32)	63	15,5	47,5	M40x1	46	40	49	41	46	2,5	272
VT1800-160201	Dose	16-fach	AD4 (5/32)											
VT1800-160202	Stecker	16-fach	AD4 (5/32)											

1800

Serie 1800 - Mehrfachkupplungen ohne Absperrung

50

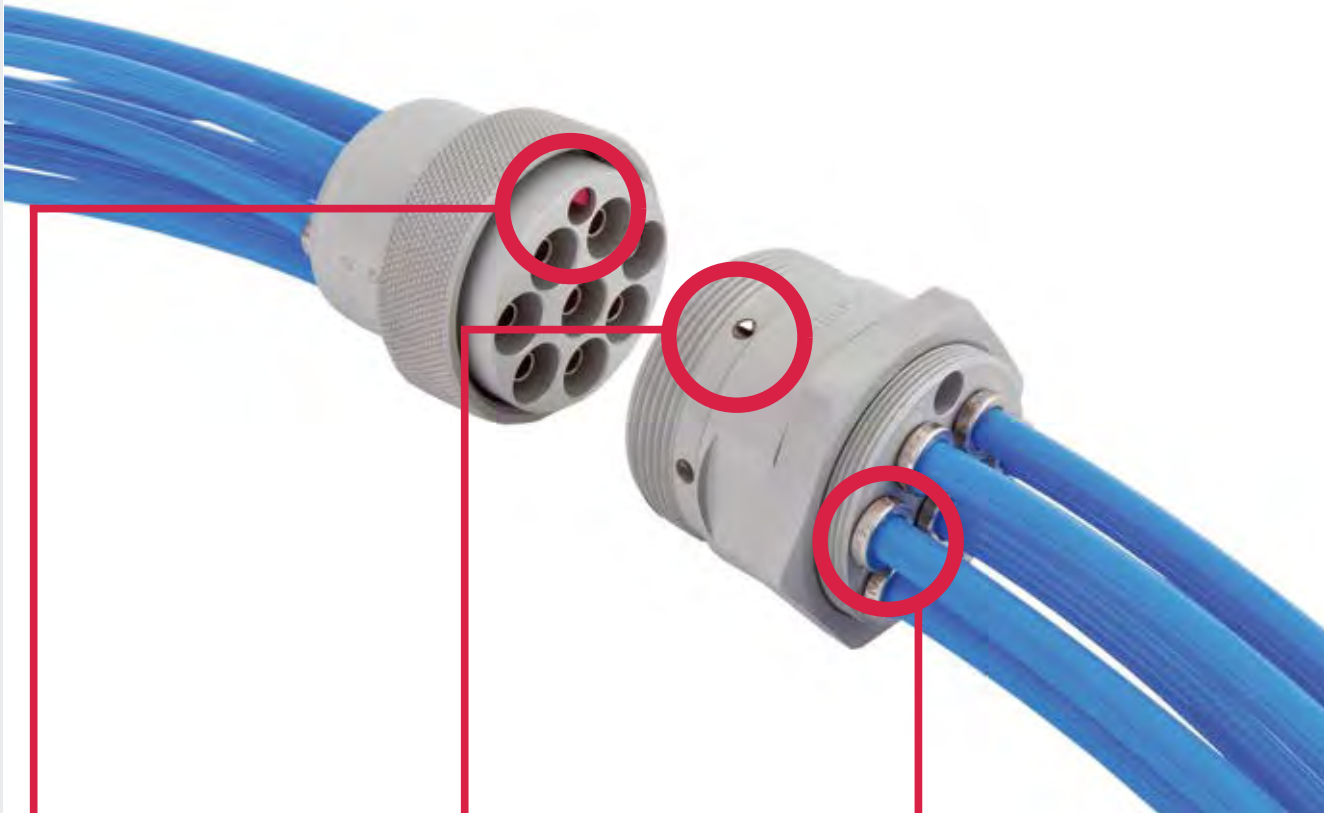
Aluminium natur eloxiert, Messing vernickelt

1800

EISELE MULTILINE

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1800-1604	komplett	16-fach	AD6	64,5	16,5	48	M52x1	65	51	SW60	-	58	4	411
VT1800-160401	Dose	16-fach	AD6											
VT1800-160402	Stecker	16-fach	AD6											
VT1800-1606	komplett	16-fach	AD8 (5/16)	66	17,5	48,5	M70x1	81,5	70	SW80	-	76	6	731
VT1800-160601	Dose	16-fach	AD8 (5/16)											
VT1800-160602	Stecker	16-fach	AD8 (5/16)											
VT1800-1618	komplett	16-fach	AD3	61	13,5	47,5	M34x1	40	34	41,5	36	41	2,3	173
VT1800-161801	Dose	16-fach	AD3											
VT1800-161802	Stecker	16-fach	AD3											
VT1800-2018	komplett	20-fach	AD3	61	13,5	47,5	M36x1	42	36	44	36	45	2,3	177
VT1800-201801	Dose	20-fach	AD3											
VT1800-201802	Stecker	20-fach	AD3											
VT1800-2204	komplett	22-fach	AD6	65	17	48	M64x1	80	63	SW72	-	72	4	625
VT1800-220401	Dose	22-fach	AD6											
VT1800-220402	Stecker	22-fach	AD6											
VT1800-2206	komplett	22-fach	AD8 (5/16)	66	17	49	M80x1	90	79	SW87	-	86	6	895
VT1800-220601	Dose	22-fach	AD8 (5/16)											
VT1800-220602	Stecker	22-fach	AD8 (5/16)											
VT1800-2402	komplett	24-fach	AD4 (5/32)	64	16	48	M52x1	65	51	SW60	-	58	2,5	442
VT1800-240201	Dose	24-fach	AD4 (5/32)											
VT1800-240202	Stecker	24-fach	AD4 (5/32)											
VT1800-3204	komplett	32-fach	AD6	65,5	17	48,5	M80x1	90	79	SW87	-	86	4	903
VT1800-320401	Dose	32-fach	AD6											
VT1800-320402	Stecker	32-fach	AD6											

Serie 1811 - Mehrfachkupplungen mit Absperrung



Intuitive Bedienung

- Steckposition wird durch Asymmetrie gefunden
- Deutlich bessere Handhabung
- Mit Bohrung für Codierstifte
- 4 Codiermöglichkeiten vorhanden

Zeit- und platzsparend

- Bauraumoptimierte Konstruktion
- Patentierte Steckanschlüsse

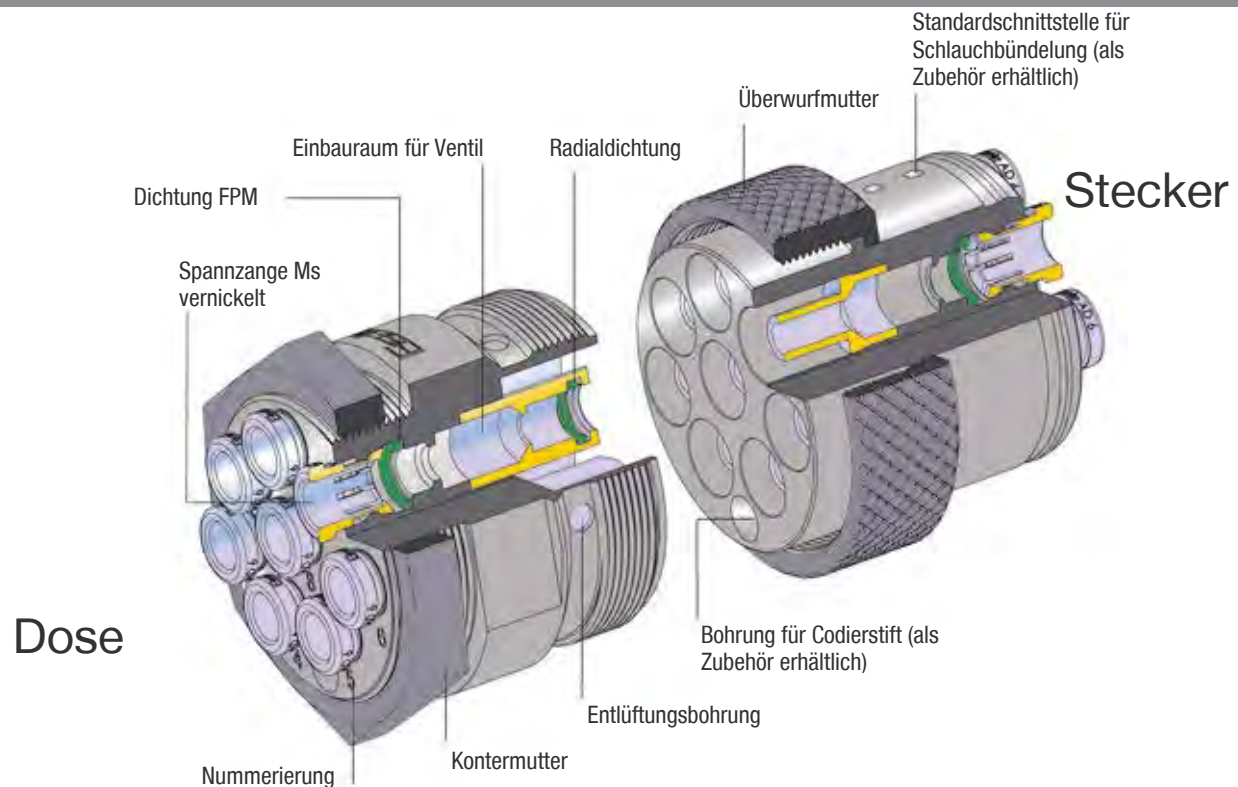
Hochwertige Verarbeitung

- Ganzmetallgehäuse
- Made in Germany
- Exklusives Design
- Mit Absperrventilen

Passendes Zubehör wie Schutzkappen, Schlauchbündelungen und Codierstifte finden sich ab Seite 25.

1811

Funktionsweise



Die Schläuche werden auf beiden Seiten bis zum Anschlag in die nummerierten Steckanschlüsse gesteckt. Von den Spannzangen werden die Schläuche sicher im Gehäuse gehalten. Auch nach langer Zeit können die Schläuche ohne Beschädigung einfach gelöst und wieder gesteckt werden.

Die richtige Position beim Verbinden der Kupplung findet sich intuitiv. Durch den optional erhältlichen Codierstift wird jegliche Verwechslung ausgeschlossen. Mit der Überwurfmutter werden beide Kupplungshälften sicher verbunden.

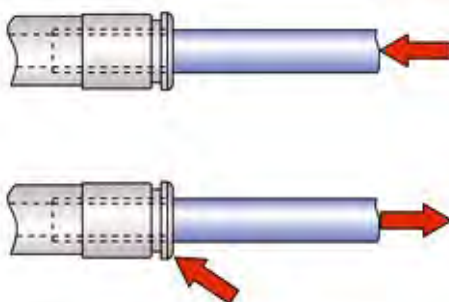
Anwendungen

- Apparatebau
- Maschinenbau
- Anlagenbau

Eigenschaften

- Temperaturbereich: -20 bis +120°C
- Arbeitsdruck -0.8 bis 0 bar oder 0-16 bar
- durchflussoptimiert
- sehr schnelle und einfache Montage
- Demontage ohne Werkzeug möglich
- Vakuum-Ausführung erhältlich
- geeignet für Druckluft

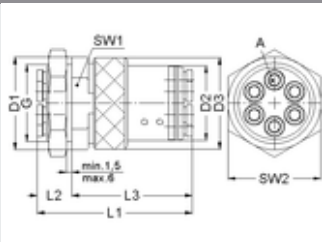
Handhabung



Montage: Schlauch bis zum Anschlag in den Anschluss stecken

Demontage: Lösehülse drücken, Schlauch herausziehen

Mehrfachkupplung Druckluft ohne Absperrung

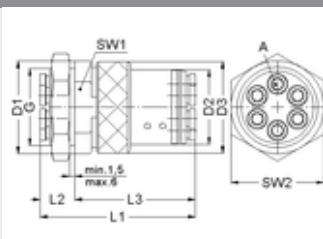


- Steckanschlüsse Programm 15
- als Schott montierbar
- Dichtungen FPM
- Werkstoff Al natur eloxiert, Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1811-040200	komplett	4-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M25x1	30	26	34	25	30	2,5	104
VT1811-04020001	Dose	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-04020002	Stecker	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-040400	komplett	4-fach	AD6	72	15,5	56,5	M30x1	35,8	30	39,5	30	36	4	171
VT1811-04040001	Dose	4-fach	AD6											
VT1811-04040002	Stecker	4-fach	AD6											
VT1811-040600	komplett	4-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M42x1	48	42	54	42	50	6	421
VT1811-04060001	Dose	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-04060002	Stecker	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-060200	komplett	6-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M30x1	36	30	39,5	32	36	2,5	150
VT1811-06020001	Dose	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-06020002	Stecker	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-060400	komplett	6-fach	AD6	72,5	16	56,5	M36x1	41,8	36	45	36	41	4	243
VT1811-06040001	Dose	6-fach	AD6											
VT1811-06040002	Stecker	6-fach	AD6											
VT1811-060600	komplett	6-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M50x1	56	50	60	50	56	6	540
VT1811-06060001	Dose	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-06060002	Stecker	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-080200	komplett	8-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M34x1	39,8	34	41,5	34	41	2,5	181
VT1811-08020001	Dose	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-08020002	Stecker	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-080400	komplett	8-fach	AD6	73	16	57	M40x1	45,8	40	49	41	46	4	290
VT1811-08040001	Dose	8-fach	AD6											
VT1811-08040002	Stecker	8-fach	AD6											
VT1811-080600	komplett	8-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M54x1	60	55	65	55	60	6	645
VT1811-08060001	Dose	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-08060002	Stecker	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-100200	komplett	10-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M38x1	50	37	46	41	46	2,5	226
VT1811-10020001	Dose	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-10020002	Stecker	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-100400	komplett	10-fach	AD6	63,5	16	57,5	M46x1	58,8	46	56	46	55	4	384
VT1811-10040001	Dose	10-fach	AD6											
VT1811-10040002	Stecker	10-fach	AD6											
VT1811-120200	komplett	12-fach	AD4 (5/32)	59,5	13,5	46	M42x1	47,8	42	51,8	46	50	2,5	280
VT1811-12020001	Dose	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-12020002	Stecker	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-120400	komplett	12-fach	AD6	76	16	60	M48x1	54	48	60	50	55	4	443
VT1811-12040001	Dose	12-fach	AD6											
VT1811-12040002	Stecker	12-fach	AD6											

1811

Mehrfachkupplung Druckluft mit Absperrung am Stecker

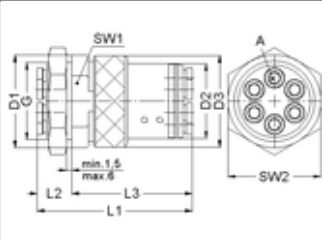


- Steckanschlüsse Programm 15
- als Schott montierbar
- Dichtungen FPM
- Werkstoff Al natur eloxiert, Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

1811

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1811-040201	komplett	4-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M25x1	30	26	34	25	30	2,5	104
VT1811-04020102	Stecker	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-04020001	Dose	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-040401	komplett	4-fach	AD6	72	15,5	56,5	M30x1	35,8	30	39,5	30	36	4	171
VT1811-04040102	Stecker	4-fach	AD6											
VT1811-04040001	Dose	4-fach	AD6											
VT1811-040601	komplett	4-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M42x1	48	42	54	42	50	6	421
VT1811-04060102	Stecker	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-04060001	Dose	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-060201	komplett	6-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M30x1	36	30	39,5	32	36	2,5	150
VT1811-06020102	Stecker	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-06020001	Dose	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-060401	komplett	6-fach	AD6	72,5	16	56,5	M36x1	41,8	36	45	36	41	4	243
VT1811-06040102	Stecker	6-fach	AD6											
VT1811-06040001	Dose	6-fach	AD6											
VT1811-060601	komplett	6-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M50x1	56	50	60	50	56	6	540
VT1811-06060102	Stecker	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-06060001	Dose	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-080201	komplett	8-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M34x1	39,8	34	41,5	34	41	2,5	181
VT1811-08020102	Stecker	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-08020001	Dose	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-080401	komplett	8-fach	AD6	73	16	57	M40x1	45,8	40	49	41	46	4	290
VT1811-08040102	Stecker	8-fach	AD6											
VT1811-08040001	Dose	8-fach	AD6											
VT1811-080601	komplett	8-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M54x1	60	55	65	55	60	6	645
VT1811-08060102	Stecker	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-08060001	Dose	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-100201	komplett	10-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M38x1	50	37	46	41	46	2,5	226
VT1811-10020102	Stecker	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-10020001	Dose	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-100401	komplett	10-fach	AD6	63,5	16	57,5	M46x1	58,8	46	56	46	55	4	384
VT1811-10040102	Stecker	10-fach	AD6											
VT1811-10040001	Dose	10-fach	AD6											
VT1811-120201	komplett	12-fach	AD4 (5/32)	59,5	13,5	46	M42x1	47,8	42	51,8	46	50	2,5	280
VT1811-12020102	Stecker	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-12020001	Dose	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-120401	komplett	12-fach	AD6	76	16	60	M48x1	54	48	60	48	55	4	443
VT1811-12040102	Stecker	12-fach	AD6											
VT1811-12040001	Dose	12-fach	AD6											

Mehrfachkupplung Druckluft mit Absperrung an der Dose

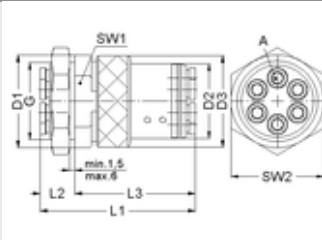


- Steckanschlüsse Programm 15
- als Schott montierbar
- Dichtungen FPM
- Werkstoff Al natur eloxiert, Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1811-040210	komplett	4-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M25x1	30	26	34	25	30	2,5	104
VT1811-04021001	Dose	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-04020002	Stecker	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-040410	komplett	4-fach	AD6	72	15,5	56,5	M30x1	35,8	30	39,5	30	36	4	171
VT1811-04041001	Dose	4-fach	AD6											
VT1811-04040002	Stecker	4-fach	AD6											
VT1811-040610	komplett	4-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M42x1	48	42	54	42	50	6	421
VT1811-04061001	Dose	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-04060002	Stecker	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-060210	komplett	6-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M30x1	36	30	39,5	32	36	2,5	150
VT1811-06021001	Dose	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-06020002	Stecker	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-060410	komplett	6-fach	AD6	72,5	16	56,5	M36x1	41,8	36	45	36	41	4	243
VT1811-06041001	Dose	6-fach	AD6											
VT1811-06040002	Stecker	6-fach	AD6											
VT1811-060610	komplett	6-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M50x1	56	50	60	50	56	6	540
VT1811-06061001	Dose	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-06060002	Stecker	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-080210	komplett	8-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M34x1	39,8	34	41,5	34	41	2,5	181
VT1811-08021001	Dose	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-08020002	Stecker	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-080410	komplett	8-fach	AD6	73	16	57	M40x1	45,8	40	49	41	46	4	290
VT1811-08041001	Dose	8-fach	AD6											
VT1811-08040002	Stecker	8-fach	AD6											
VT1811-080610	komplett	8-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M54x1	60	55	65	55	60	6	645
VT1811-08061001	Dose	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-08060002	Stecker	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-100210	komplett	10-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M38x1	50	37	46	41	46	2,5	226
VT1811-10021001	Dose	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-10020002	Stecker	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-100410	komplett	10-fach	AD6	63,5	16	57,5	M46x1	58,8	46	56	46	55	4	384
VT1811-10041001	Dose	10-fach	AD6											
VT1811-10040002	Stecker	10-fach	AD6											
VT1811-120210	komplett	12-fach	AD4 (5/32)	59,5	13,5	46	M42x1	47,8	42	51,8	46	50	2,5	280
VT1811-12021001	Dose	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-12020002	Stecker	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-120410	komplett	12-fach	AD6	76	16	60	M48x1	54	48	60	48	55	4	443
VT1811-12041001	Dose	12-fach	AD6											
VT1811-12040002	Stecker	12-fach	AD6											

1811

Mehrfachkupplung Druckluft mit beidseitiger Absperrung

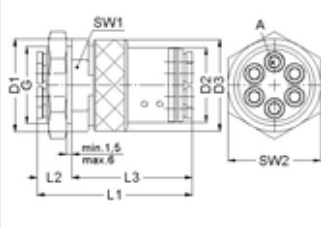


- Steckanschlüsse Programm 15
- als Schott montierbar
- Dichtungen FPM
- Werkstoff Al natur eloxiert, Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich 0 bis 16 bar

1811

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1811-040211	komplett	4-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M25x1	30	26	34	25	30	2,5	104
VT1811-04020102	Stecker	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-04021001	Dose	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-040411	komplett	4-fach	AD6	72	15,5	56,5	M30x1	35,8	30	39,5	30	36	4	171
VT1811-04040102	Stecker	4-fach	AD6											
VT1811-04041001	Dose	4-fach	AD6											
VT1811-040611	komplett	4-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M42x1	48	42	54	42	50	6	421
VT1811-04060102	Stecker	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-04061001	Dose	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-060211	komplett	6-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M30x1	36	30	39,5	32	36	2,5	150
VT1811-06020102	Stecker	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-06021001	Dose	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-060411	komplett	6-fach	AD6	72,5	16	56,5	M36x1	41,8	36	45	36	41	4	243
VT1811-06040102	Stecker	6-fach	AD6											
VT1811-06041001	Dose	6-fach	AD6											
VT1811-060611	komplett	6-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M50x1	56	50	60	50	56	6	540
VT1811-06060102	Stecker	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-06061001	Dose	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-080211	komplett	8-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M34x1	39,8	34	41,5	34	41	2,5	181
VT1811-08020102	Stecker	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-08021001	Dose	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-080411	komplett	8-fach	AD6	73	16	57	M40x1	45,8	40	49	41	46	4	290
VT1811-08040102	Stecker	8-fach	AD6											
VT1811-08041001	Dose	8-fach	AD6											
VT1811-080611	komplett	8-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M54x1	60	55	65	55	60	6	645
VT1811-08060102	Stecker	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-08061001	Dose	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-100211	komplett	10-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M38x1	50	37	46	41	46	2,5	226
VT1811-10020102	Stecker	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-10021001	Dose	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-100411	komplett	10-fach	AD6	63,5	16	57,5	M46x1	58,8	46	56	46	55	4	384
VT1811-10040102	Stecker	10-fach	AD6											
VT1811-10041001	Dose	10-fach	AD6											
VT1811-120211	komplett	12-fach	AD4 (5/32)	59,5	13,5	46	M42x1	47,8	42	51,8	46	50	2,5	280
VT1811-12020102	Stecker	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-12021001	Dose	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-120411	komplett	12-fach	AD6	76	16	60	M48x1	54	48	60	48	55	4	443
VT1811-12040102	Stecker	12-fach	AD6											
VT1811-12041001	Dose	12-fach	AD6											

Mehrfachkupplung Druckluft mit Absperrung am Stecker, Vakuum Ausführung

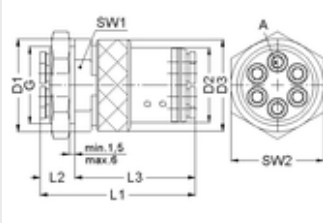


- Steckanschlüsse Programm 15
- als Schott montierbar
- Dichtungen FPM
- Werkstoff Al natur eloxiert, Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0.8 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1811-040202	komplett	4-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M25x1	30	26	34	25	30	2,5	104
VT1811-04020202	Stecker	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-04020001	Dose	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-040402	komplett	4-fach	AD6	72	15,5	56,5	M30x1	35,8	30	39,5	30	36	4	171
VT1811-04040202	Stecker	4-fach	AD6											
VT1811-04040001	Dose	4-fach	AD6											
VT1811-040602	komplett	4-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M42x1	48	42	54	42	50	6	421
VT1811-04060202	Stecker	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-04060001	Dose	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-060202	komplett	6-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M30x1	36	30	39,5	32	36	2,5	150
VT1811-06020202	Stecker	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-06020001	Dose	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-060402	komplett	6-fach	AD6	72,5	16	56,5	M36x1	41,8	36	45	36	41	4	243
VT1811-06040202	Stecker	6-fach	AD6											
VT1811-06040001	Dose	6-fach	AD6											
VT1811-060602	komplett	6-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M50x1	56	50	60	50	56	6	540
VT1811-06060202	Stecker	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-06060001	Dose	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-080202	komplett	8-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M34x1	39,8	34	41,5	34	41	2,5	181
VT1811-08020202	Stecker	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-08020001	Dose	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-080402	komplett	8-fach	AD6	73	16	57	M40x1	45,8	40	49	41	46	4	290
VT1811-08040202	Stecker	8-fach	AD6											
VT1811-08040001	Dose	8-fach	AD6											
VT1811-080602	komplett	8-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M54x1	60	55	65	55	60	6	645
VT1811-08060202	Stecker	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-08060001	Dose	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-100202	komplett	10-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M38x1	50	37	46	41	46	2,5	226
VT1811-10020202	Stecker	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-10020001	Dose	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-100402	komplett	10-fach	AD6	63,5	16	57,5	M46x1	58,8	46	56	46	55	4	384
VT1811-10040202	Stecker	10-fach	AD6											
VT1811-10040001	Dose	10-fach	AD6											
VT1811-120202	komplett	12-fach	AD4 (5/32)	59,5	13,5	46	M42x1	47,8	42	51,8	46	50	2,5	280
VT1811-12020202	Stecker	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-12020001	Dose	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-120402	komplett	12-fach	AD6	76	16	60	M48x1	54	48	60	48	55	4	443
VT1811-12040202	Stecker	12-fach	AD6											
VT1811-12040001	Dose	12-fach	AD6											

1811

Mehrfachkupplung Druckluft mit Absperrung an der Dose, Vakuum Ausführung

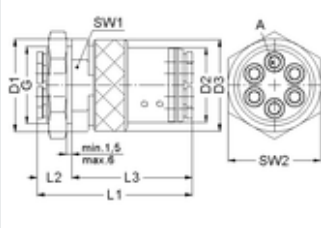


- Steckanschlüsse Programm 15
- als Schott montierbar
- Dichtungen FPM
- Werkstoff Al natur eloxiert, Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,8 bis 16 bar

1811

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1811-040220	komplett	4-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M25x1	30	26	34	25	30	2,5	104
VT1811-04022001	Dose	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-04020002	Stecker	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-040420	komplett	4-fach	AD6	72	15,5	56,5	M30x1	35,8	30	39,5	30	36	4	171
VT1811-04042001	Dose	4-fach	AD6											
VT1811-04040002	Stecker	4-fach	AD6											
VT1811-040620	komplett	4-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M42x1	48	42	54	42	50	6	421
VT1811-04062001	Dose	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-04060002	Stecker	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-060220	komplett	6-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M30x1	36	30	39,5	32	36	2,5	150
VT1811-06022001	Dose	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-06020002	Stecker	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-060420	komplett	6-fach	AD6	72,5	16	56,5	M36x1	41,8	36	45	36	41	4	243
VT1811-06042001	Dose	6-fach	AD6											
VT1811-06040002	Stecker	6-fach	AD6											
VT1811-060620	komplett	6-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M50x1	56	50	60	50	56	6	540
VT1811-06062001	Dose	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-06060002	Stecker	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-080220	komplett	8-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M34x1	39,8	34	41,5	34	41	2,5	181
VT1811-08022001	Dose	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-08020002	Stecker	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-080420	komplett	8-fach	AD6	73	16	57	M40x1	45,8	40	49	41	46	4	290
VT1811-08042001	Dose	8-fach	AD6											
VT1811-08040002	Stecker	8-fach	AD6											
VT1811-080620	komplett	8-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M54x1	60	55	65	55	60	6	645
VT1811-08062001	Dose	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-08060002	Stecker	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-100220	komplett	10-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M38x1	50	37	46	41	46	2,5	226
VT1811-10022001	Dose	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-10020002	Stecker	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-100420	komplett	10-fach	AD6	63,5	16	57,5	M46x1	58,8	46	56	46	55	4	384
VT1811-10042001	Dose	10-fach	AD6											
VT1811-10040002	Stecker	10-fach	AD6											
VT1811-120220	komplett	12-fach	AD4 (5/32)	59,5	13,5	46	M42x1	47,8	42	51,8	46	50	2,5	280
VT1811-12022001	Dose	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-12020002	Stecker	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-120420	komplett	12-fach	AD6	76	16	60	M48x1	54	48	60	48	55	4	443
VT1811-12042001	Dose	12-fach	AD6											
VT1811-12040002	Stecker	12-fach	AD6											

Mehrfachkupplung Druckluft mit beidseitiger Absperrung, Vakuum Ausführung



- Steckanschlüsse Programm 15
- als Schott montierbar
- Dichtungen FPM
- Werkstoff Al natur eloxiert, Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0.8 bis 16 bar

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	für Schlauch	L1	L2	L3	G	D1	D2	D3	SW1	SW2	NW	g/Stück
VT1811-040222	komplett	4-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M25x1	30	26	34	25	30	2,5	104
VT1811-04022001	Dose	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-04020202	Stecker	4-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-040422	komplett	4-fach	AD6	72	15,5	56,5	M30x1	35,8	30	39,5	30	36	4	171
VT1811-04042001	Dose	4-fach	AD6											
VT1811-04040202	Stecker	4-fach	AD6											
VT1811-040622	komplett	4-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M42x1	48	42	54	42	50	6	421
VT1811-04062001	Dose	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-04060202	Stecker	4-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-060222	komplett	6-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M30x1	36	30	39,5	32	36	2,5	150
VT1811-06022001	Dose	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-06020202	Stecker	6-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-060422	komplett	6-fach	AD6	72,5	16	56,5	M36x1	41,8	36	45	36	41	4	243
VT1811-06042001	Dose	6-fach	AD6											
VT1811-06040202	Stecker	6-fach	AD6											
VT1811-060622	komplett	6-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M50x1	56	50	60	50	56	6	540
VT1811-06062001	Dose	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-06060202	Stecker	6-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-080222	komplett	8-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M34x1	39,8	34	41,5	34	41	2,5	181
VT1811-08022001	Dose	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-08020202	Stecker	8-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-080422	komplett	8-fach	AD6	73	16	57	M40x1	45,8	40	49	41	46	4	290
VT1811-08042001	Dose	8-fach	AD6											
VT1811-08040202	Stecker	8-fach	AD6											
VT1811-080622	komplett	8-fach	AD8 (5/16)	87,5	19	68,5	M54x1	60	55	65	55	60	6	645
VT1811-08062001	Dose	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-08060202	Stecker	8-fach	AD8 (5/16)											
VT1811-100222	komplett	10-fach	AD4 (5/32)	58,5	13,5	45	M38x1	50	37	46	41	46	2,5	226
VT1811-10022001	Dose	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-10020202	Stecker	10-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-100422	komplett	10-fach	AD6	63,5	16	57,5	M46x1	58,8	46	56	46	55	4	384
VT1811-10042001	Dose	10-fach	AD6											
VT1811-10040202	Stecker	10-fach	AD6											
VT1811-120222	komplett	12-fach	AD4 (5/32)	59,5	13,5	46	M42x1	47,8	42	51,8	46	50	2,5	280
VT1811-12022001	Dose	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-12020202	Stecker	12-fach	AD4 (5/32)											
VT1811-120422	komplett	12-fach	AD6	76	16	60	M48x1	54	48	60	48	55	4	443
VT1811-12042001	Dose	12-fach	AD6											
VT1811-12040202	Stecker	12-fach	AD6											

1811

Zubehör

**E** Schlauchbündelung

- Schützt vor Schmutz
- Kein Abknicken der Schläuche
- Zugentlastung der Schläuche
- Anschlussmöglichkeit für Schutzschläuche

E Haltewinkel

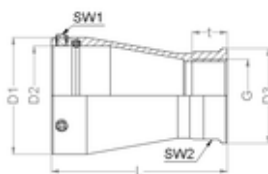
- Einfachste Montageanbindung an Maschinenelemente
- Keine Sonderbohrung notwendig

E Schutzkappe

- Verhindert Verschmutzung im geöffneten Zustand

ZUBEHÖR

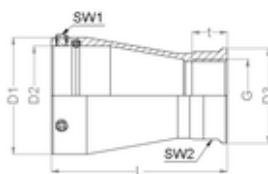
Schlauchbündelung für Serie 1800 und Serie 1811



- Durch Schlauchbündelung liegt der Stecker optimal in der Hand
- Wird an die Kupplung angeschraubt
- D2 Schlauchbündelung muss gleich D2 Kupplungsstecker sein
- Werkstoff Al natur eloxiert
- Dichtung FPM
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C

Artikel-Nr.	D2	G	SW1	SW2	L1	D1	D3	t	g/Stück
VT1800-990123	23	M20x1,5	2	24	50	29,5	26	11	26
VT1800-990126	26	M20x1,5	2	24	50	32	26	11	25
VT1800-990129	29	M25x1,5	2	30	52	35	32,5	12	34
VT1800-990130	30	M25x1,5	2	30	52	36	32,5	12	34
VT1800-990134	34	M25x1,5	2	30	60	40	32,5	12	45
VT1800-990136	36	M32x1,5	2	36	67	42	40	14	54
VT1800-990137	37	M32x1,5	2	36	67	43	40	14	56
VT1800-990140	40	M32x1,5	2	36	72	46	40	14	63
VT1800-990142	42	M40x1,5	2	42	80	48	48	14	82
VT1800-990146	46	M40x1,5	2	42	80	52	48	14	83
VT1800-990148	48	M40x1,5	2	42	80	54	48	14	83
VT1800-990150	50	M40x1,5	2	42	80	57	48	14	93
VT1800-990155	55	M40x1,5	2	42	80	62	48	14	92
VT1800-990158	58	M50x1,5	2	55	82	65	60	20	134
VT1800-990165	65	M50x1,5	2	55	91	72	60	15	180
VT1800-990168	68	M63x1,5	2	67	87	75	72	17	189
VT1800-990179	79	M65x1,5	2	-	90	88	75	20	245

Schlauchbündelung für Serie ADAPTIV



- Durch Schlauchbündelung liegt der Stecker optimal in der Hand
- Wird an die Kupplung angeschraubt
- D2 Schlauchbündelung muss gleich D2 Kupplungsstecker sein
- Werkstoff Al chemisch vernickelt
- Dichtung FPM
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C

Artikel-Nr.	D2	G	SW1	SW2	L1	D1	D3	t	g/Stück
VT1850-990134	34	-	2	-	-	-	-	15	-
VT1850-990142	42	M40x1,5	2	42	80	48	48	15	83
VT1850-990148	48	-	2	-	-	-	-	15	-
VT1850-990155	55	M50x1,5	2	55	80	62	60	15	139
VT1850-990165	65	M63x1,5	2	65	91	72	72	15	185
VT1850-990168	68	M63x1,5	2	70	91	75	75	15	218

Codierstift

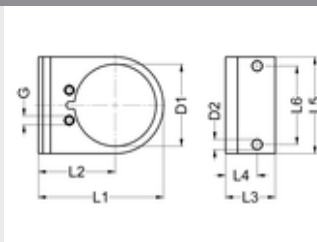
- Für alle Mehrfachkupplungen der Serie 1811
- Zur farblichen und mechanischen Codierung
- 4 Codierstifte verfügbar, weitere auf Anfrage
- Einfache Montage durch einschrauben
- Werkstoff Al eloxiert
- Verpackungseinheit: 2 Stück (1x für Dose; 1x für Stecker)



Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Farbe	Beschriftung	g/Stück
1811-9800	Montagewerkzeug, für erleichterte Montage			4
1811-9810	Codierstifte (2 Stück)	natur	1	2
1811-9820	Codierstifte (2 Stück)	schwarz	2	2
1811-9830	Codierstifte (2 Stück)	blau	3	2
1811-9840	Codierstifte (2 Stück)	rot	4	2
1811-9814	Codierstift Set 1-4 (je 2 Stück)	diverse	Nr. 1-4	2

Haltewinkel für Serie 1800 und 1811

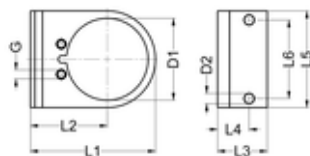
- Passend zu Eisele Mehrfachkupplungen
- D1 passend zum Gewinde der Kontermutter des Kupplungskörpers
- Werkstoff: 1.4301



Artikel-Nr.	für Gewinde	D1	G	L1	L2	L3	L4	L5	L6	D2	g/Stück
1811-9523	M23x1	23	M6	45	30,5	33	21	29	17	6,5	37
1811-9530	M30x1	30	M6	53	35	33	21	38	26	6,5	52
1811-9536	M36x1	36	M6	59	37	33	21	44	32	6,5	61
1811-9538	M38x1	38	M6	65	42	33	21	46	34	6,5	65
1811-9540	M40x1	40	M6	67	43	33	21	48	36	6,5	72
1811-9542	M42x1	42	M6	69	44	33	21	50	38	6,5	72
1811-9546	M46x1	46	M6	70	43	33	21	54	42	6,5	76
1811-9548	M48x1	48	M6	71	43	33	21	56	44	6,5	79
1811-9550	M50x1	50	M6	75	45	33	21	58	46	6,5	84
1811-9552	M52x1	52	-	80	49	33	21	61	49	6,5	93
1811-9554	M54x1	54	M6	83	51	33	21	64	52	6,5	101
1811-9560	M60x1	60	-	88	52	33	21	71	59	6,5	111
1811-9564	M64x1	64	-	93	55	33	21	75	63	6,5	121
1811-9580	M80x1	80	-	113	67	33	21	91	79	6,5	159

ZUBEHÖR

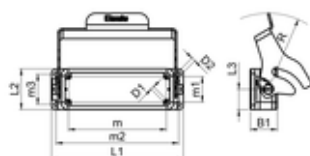
Haltewinkel für Serie ADAPTIV



- Passend zu Eisele Mehrfachkupplungen
- D1 passend zum Gewinde der Kontermutter des Kupplungskörpers
- Werkstoff: 1.4301

Artikel-Nr.	für Gewinde	D1	G	L1	L2	L3	L4	L5	L6	D2	g/Stück
1850-9535	M34x1	35	-	58	34	33	21	44	32	6,5	57
1850-9543	M42x1	43	-	66	39	33	21	52	40	6,5	71
1850-9549	M48x1	49,2	-	71	42,5	33	21	57	45	6,5	77
1850-9556	M55x1	56,2	-	81	47	33	21	66	54	6,5	97
1850-9566	M65x1	66,2	-	91	52	33	21	77	65	6,5	117
1850-9571	M70x1	71,2	-	94	52	33	21	84	72	6,5	127

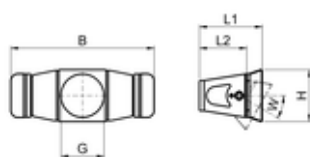
Montagebügel



- Passend zu Eisele Industriegrundkörper
- Werkstoff Al, 1.4301

Artikel-Nr.	L1	L2	L3	m	m1	m2	m3	D1	D2	R	g/Stück
1856-2400003	140	43	21,5	104	27	130	43	M3	Ø4,3	80	375

Montagebügel mit Schlauchbündelung

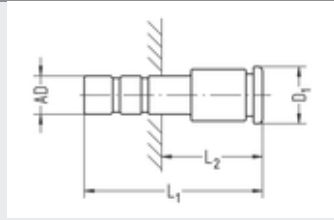


- Passend zu Eisele Industriegrundkörper
- Werkstoff Al, 1.4301

Artikel-Nr.	L1	L2	B	G	W	H	g/Stück
1856-24505530	73	55	ca. 170	M50x1,5	30°, 60°	60	307

Reduzierstecker

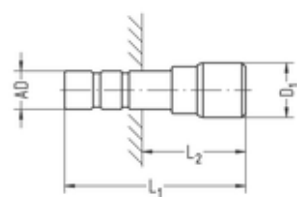
- Dichtung NBR
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +80 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,95 bis 15 bar



Artikel-Nr.	Stecker AD	für Schlauch	L1	L2	D1	NW	g/Stück
821-0204	4	AD6	35,5	22	11,4	2	9
821-0206	4	AD8	37	23,5	14,6	2	13
821-0402	6	AD4	32,5	15,5	8,6	2	6
821-0406	6	AD8	39	22	14,6	4	14
821-0602	8	AD4	28	9,3	9,8	2	6
821-0604	8	AD6	38	16,3	11,4	4	10
821-0806	10	AD8	43	22	14,6	6	16
821-0906	12	AD8	47,5	21,5	14,6	6	23
821-0908	12	AD10	53,5	27,5	16,6	8	30
821-1108	14	AD10	53	25	16,6	8	31
821-1109	14	AD12	61	33	19,9	9	48

ZUBEHÖR

Reduzierstecker



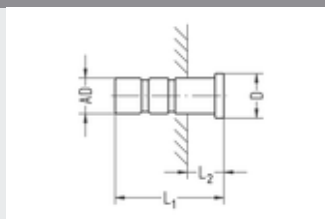
- Dichtung NBR
- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +80 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,95 bis 16 bar
- Passend für alle Anschlüsse aus den Programmen 14, 15 und 15A in der entsprechenden Größe

Artikel-Nr.	Stecker AD	für Schlauch	L1	L2	D1	NW	g/Stück
621-0204	4	AD6	34		11,4	2,4	4
621-0402	6	AD4	31	15,5	8,5	2	5
621-0443	6	AD4,3	31	15,5	9	3	5
621-0403	6	AD5	34,5	19	10,5	3	7
621-0463	6	AD1/4" (6,3)	37	21,5	11,8	4	9
621-6304	1/4" (6,3)	AD6	37	21,5	11,4	4	10
621-0602	8	AD4	34	15,5	8,5	2	7
621-0603	8	AD5	35,5	17	10,5	3	9
621-0604	8	AD6	38,5	20	11,5	4	10
621-0643	8	AD4,3	34	15,5	9	3	7
621-9563	3/8" (9,5)	AD1/4" (6,3)	43	21,5	11,8	4,5	13
621-9508	3/8" (9,5)	AD10	49	27,5	16,6	7,5	22
621-0804	10	AD6	40	18,5	11,5	4	13
621-0806	10	AD8	45	24	14,6	6	18
621-0895	10	AD3/8" (9,5)	49	27,5	16,1	8	22
621-0809	10	AD12	55	33	19,9	8	36
621-0811	10	AD14	57,3	-	21,9	8	42
621-0904	12	AD6	47	-	11,4	4,5	20
621-0906	12	AD8	47,5	-	14,6	6,5	22
621-0908	12	AD10	51	-	16,6	8	25
621-0927	12	AD1/2" (12,7)	60	34	20,6	9	45
621-2709	1/2" (12,7)	AD12	59	33	19,9	9,5	44
621-1106	14	AD8	52,5	24	14,6	6,5	33
621-1108	14	AD10	56	23,5	16,6	8	32
621-1109	14	AD12	58	-	19,9	9,5	46
621-1209	16	AD12	60	-	19,9	9,5	57
621-1211	16	AD14	64	32	21,9	12	59
621-1512	20	AD16	76	-	24,9	13,5	93

ZUBEHÖR

Verschlussstecker

- Werkstoff Ms vernickelt
- Temperaturbereich -20 bis +120 °C
- Arbeitsdruckbereich -0,95 bis 24 bar
- Passend für alle Anschlüsse aus den Programmen 14, 14A, 15 und 15A in der entsprechenden Größe



Artikel-Nr.	Stecker AD	L1	L2	D	g/Stück
623-1800	3	18,5	7	6	1
623-0200	4	19	7	5,5	2
623-4300	4,3	19	7	5,5	2
623-0300	5	21	7,5	7	4
623-0400	6	21,5	6,5	8	5
623-6300	1/4" (6,3)	21,5	6,5	8	6
623-0600	8	24,5	6,5	10	11
623-9500	3/8" (9,5)	28	7,5	11,3	17
623-0800	10	28	7,5	12	19
623-0900	12	33	7	14	32
623-2700	1/2" (12,7)	33	7	14,5	36
623-1100	14	36	7,5	16	47
623-1200	16	38	7,5	17,8	33
623-1500	20	52	-	21,8	69

ZUBEHÖR

Codierhülse

- Werkstoff Aluminium eloxiert
- Passend für alle Eisele Steckanschlüsse



Artikel-Nr.	für Schlauch	Farbe	g/Stück
SA1394-1102	AD4	rot	1
SA1394-1104	AD6	rot	1
SA1394-1106	AD8	rot	1
SA1394-1108	AD10	rot	1
SA1394-1109	AD12	rot	1
SA1394-1111	AD14	rot	1
SA1394-1112	AD16	rot	1
SA1394-1202	AD4	grün	1
SA1394-1204	AD6	grün	1
SA1394-1206	AD8	grün	1
SA1394-1208	AD10	grün	1
SA1394-1209	AD12	grün	1
SA1394-1211	AD14	grün	1
SA1394-1212	AD16	grün	1
SA1394-1302	AD4	blau	1
SA1394-1304	AD6	blau	1
SA1394-1306	AD8	blau	1
SA1394-1308	AD10	blau	1
SA1394-1309	AD12	blau	1
SA1394-1311	AD14	blau	1
SA1394-1312	AD16	blau	1

Schutzkappe



- Passende Schutzkappen für Dose und Stecker der MULTILINE
- Werkstoff Polyethylen

Artikel-Nr.	geeignet für Dose bzw. Stecker VT1800	geeignet für Dose bzw. Stecker VT1811
1800-97385	-	VT1811-1002XX02
1800-97455	-	VT1811-0804XX01 VT1811-0406XX01
1800-97479	-	VT1811-1004XX02
1800-97505	-	VT1811-0606XX02 VT1811-1004XX01
1800-97243	VT1800-040202	-
1800-97272	VT1800-040201	VT1811-0402XX02
1800-97300	VT1800-060202 VT1800-080202 VT1800-040402	VT1811-0402XX01 VT1811-0404XX02
1800-97320	-	VT1811-0602XX02
1800-97336	VT1800-040401 VT1800-060201 VT1800-080201 VT1800-040602 VT1800-080402 VT1800-120202	VT1811-0802XX02
1800-97345	VT1800-040602 VT1800-060402 VT1800-080402 VT1800-100202 VT1800-120202	-
1800-97355	-	VT1811-0404XX01 VT1811-0602XX01
1800-97379	-	VT1811-0802XX01
1800-97413	VT1800-040601 VT1800-060401 VT1800-080401 VT1800-100201 VT1800-120201	VT1811-0604XX02 VT1811-0804XX02
1800-97439	-	VT1811-0406XX02 VT1811-0604XX01 VT1811-1002XX02 VT1811-1202XX02
1800-97498	VT1800-060602 VT1800-080602 VT1800-100402 VT1800-120402	VT1811-1202XX01 VT1811-1204XX02
1800-97525	VT1800-060601 VT1800-080601 VT1800-100401 VT1800-120401	-
1800-97555	-	VT1811-1204XX01
1800-97570	VT1800-120602	VT1811-0606XX01 VT1811-0806XX02
1800-97605	-	VT1811-0806XX01
1800-97635	VT1800-100601 VT1800-120601	-

ZUBEHÖR

Schutzkappe

- Passende Schutzkappen für Dose und Stecker der MULTILINE
- Werkstoff Polyethylen



Artikel-Nr.	geeignet für Dose bzw. Stecker VT1850	geeignet für Dose bzw. Stecker VT1851
1800-97385	1850-040401	1851-040401
1800-97455	1850-040402	1851-040402
1800-97479	1850-040601	1850-040601
	1850-060401	1851-060401
1800-97505	1850-040602	1851-040602
	1850-060402	1851-060402
1800-97545	1850-080401	1851-080401
1800-97585	1850-080402	1851-080402
1800-97613	1850-040801	1851-040801
	1850-060601	1851-060601
	1850-100401	1851-100401
	1850-120401	1851-120401
1800-97679	1850-040802	1851-040802
	1850-060602	1851-060602
	1850-100402	1851-100402
	1850-120402	1851-120402
1800-97728	1850-060801	1851-060801
	1850-080601	1851-080601
1800-97740	1850-041101	1851-041101
	1850-100601	1851-100601
1800-97775	1850-060802	1851-060802
	1850-080602	1851-080602
1800-97815	1850-041102	1851-041102
	1850-100602	1851-100602

O-Ring

- Werkstoff FPM
- Temperaturbereich abhängig vom Kupplungstyp (s. Kupplung)
- Verpackungseinheit 25 Stück



Artikel-Nr.	Info
9002-02540178-25	passend für VT1800-xx02
9002-04000200-25	passend für VT1800-xx04
9002-06000200-25	passend für VT1800-xx06

ZUBEHÖR

Multiline



Mehrfachkupplung nach Kundenanforderung

CLIENT

Ihre Anforderungen sind unsere Herausforderungen

- Kombinationen der unterschiedlichen Anschluss- und Verschraubungsreihen
- Individuelle Bauformen, z.B. Verlängerungen, Winkel
- Spezielle Gewindeanschlüsse, z.B. Innengewinde, Feingewinde, NPT
- Adaption anderer Systeme, z.B. Rohrverschraubungen, Gewebeschläuche
- Andere Dichtungswerkstoffe, z.B. NBR, EPDM, FFKM
- Ventiltechnik integriert, z.B. Absperrung
- Farbkennzeichnung
- Vorkonfektionierte Baugruppen

Kundenspezifische Bauformen

Mehrfachkupplung



Kupplung mit Tüllenanschlüssen, unterschiedlichem Durchmessers. Die Spezialbeschichtung macht die Kupplung resistent gegen die verwendeten Reinigungsmittel. Generell große Kupplungsdurchmesser auf Anfrage möglich.

Mehrfachkupplung



Kupplung für 2x Fluid und 2x Pneumatik. Werkstoff Ms vernickelt. Die farbigen Codierhülsen finden sich in unserem Standardprogramm, der EISELE BASICLINE.

Mehrfachkupplung



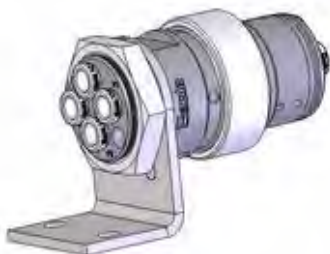
Kupplung der Serie 1810, Werkstoff auf Kundenwunsch Ms vernickelt.

Y-Verteilerleiste



Die Verteilerleiste für Pneumatik oder Fluide splittet jeden Anschluss in 2 Anschlüsse auf. Zum Beispiel erhältlich als 8, 14 oder 20-fach Verteilerleisten.

Haltewinkel



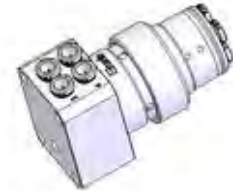
Der Haltewinkel ermöglicht eine einfache Befestigung, für Anwendungen, bei denen der Einsatz von Schottverschraubungen nicht möglich ist.

CLIENT

Kundenspezifische Bauformen

Mehrfachkupplung mit winklig abgehenden Anschlüssen

Platzoptimierte Kundenlösung mit winklig abgehenden Anschlüssen.



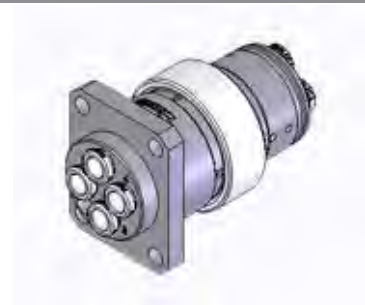
Mehrfachkupplung aus Edelstahl

Kundenspezifische Kupplung aus Edelstahl Typ 1.4301. Diese Speziallösung für den Lebensmittelbereich ermöglicht ein halbautomatisches Kuppeln an der Maschine.



Mehrfachkupplung

Mehrfachkupplung mit Flanschplatte.



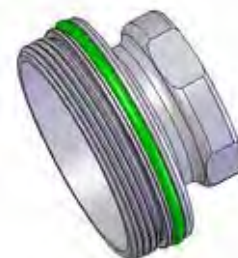
Einfachkupplung mit Absperrung

Edelstahlkupplung mit beidseitiger Absperrung.



Verschlussdeckel für Kupplungsstecker

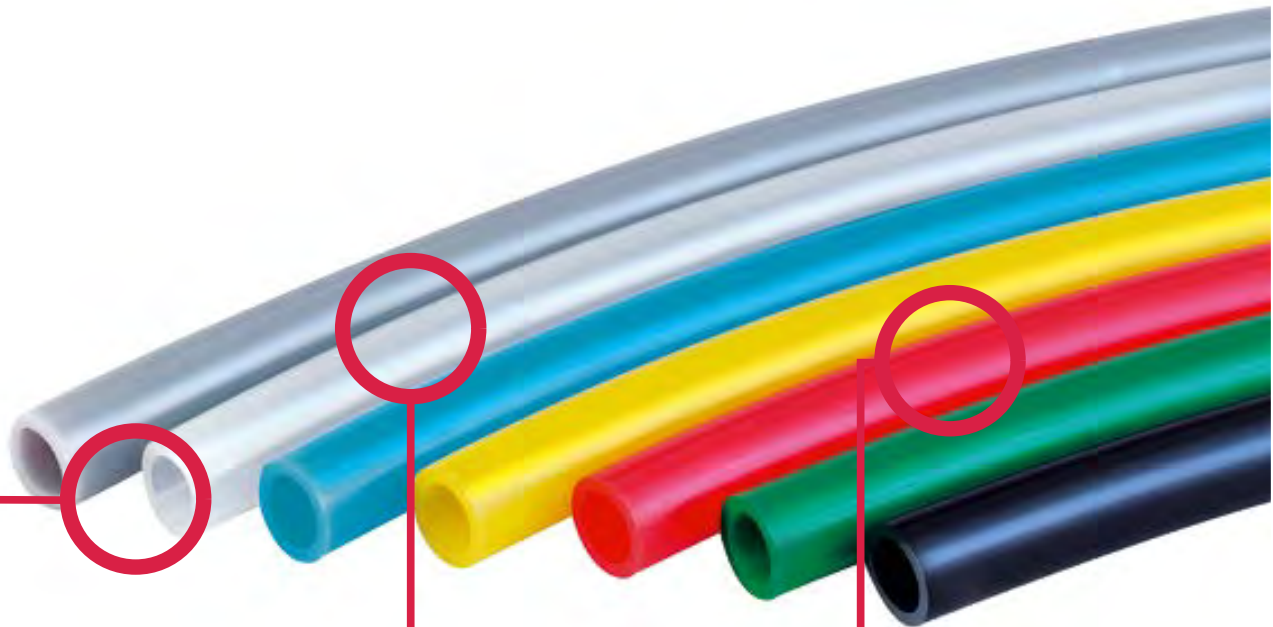
Der Verschlussdeckel ermöglicht das Abdichten des Kupplungssteckers im geöffneten Zustand.



CLIENT

EISELE MULTILINE

Kunststoffschläuche



Vielseitiges Schlauch-Angebot

- Standard-Druckluftschläuche sowie Schläuche für spezielle Anwendungen und dazu passendes Zubehör
- Unterschiedliche Schlauchwerkstoffe für verschiedene Einsatzbereiche

Farb- und Codier- varianten möglich

- Schläuche lieferbar in vielen gängigen Farben, z.B. zur Kennzeichnung von unterschiedlichen Fluiden
- Kennzeichnung der Schläuche zur Codierung ebenfalls möglich

Komplettlösungen aus Anschluss und Schlauch

- Aufeinander abgestimmte und dadurch sichere Kombinationen aus EISELE Anschlüssen und den dazu passenden Schläuchen
- Durch eingeschränkte Toleranzen auch sehr gute Eignung für Anwendungen mit hohen Anforderungen an Leckagefreiheit

Auf Anfrage bieten wir gerne auch Schlauchlösungen in anderen Farben, Größen oder Materialien an

Unterscheidung von Schlauchtypen

Nach Art der Kalibrierung:

- Steckverbindungstaugliche Schläuche, d.h. außenkalibriert bzw. AD in engen Toleranzen gefertigt. Typischer Aufbau: einschichtig, nicht gewebeverstärkt.
- Für Tüllen: Schläuche sind innenkalibriert. Teilweise gewebeverstärkt.

Nach Knickempfindlichkeit/ Flexibilität:

- In der Pneumatik wird zwischen knickempfindlichen und knickunempfindlichen Schläuchen unterschieden. Polyurethanschläuche (z.B. PU, Eisele HYDRO, Eisele ProWeld) bzw. PVC-Schläuche sind dauerhaft flexibel und relativ knickunempfindlich! Alle anderen Schläuche haben nach dem Knicken eine deutlich sichtbare Verformung (z.B. Weißbruch); Der Austausch sollte erfolgen.

Allgemeine Beständigkeiten

Schlauchtyp	Schädigung durch schwache Säuren/ Laugen oder Wasser	Spannungsrisse durch polare Lösungsmittel	Mikroben-/Pilz-schädigung	Physikalische Strahlungs-schädigung
Polyurethan (PU)	-	0	-	+*
Eisele Hydro/ProWeld	+	0	++	+
Polyamid (PA)	0/+	+	+	0
PFA	++	++	++	(UV) +

++

Schädigung ausgeschlossen

+

Schädigung selten

0

Schädigung gelegentlich

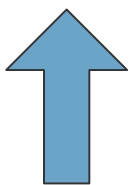
-

Schädigung häufig

*PU vergilbt stärker als Eisele Hydro

Temperaturbeständigkeiten

Temperatur - Material



150°C - PFA, PTFE (Teflon) drucklos bis 260°C
 120°C - FEP
 100°C - PA
 90°C - PU-Ether (Eisele ProWeld)
 70°C - PU-Ester (PU), NBR
 60°C - PE, PVC, PU-Ether (Eisele Hydro)
 40°C - PE

Betriebsdruck

Der Betriebsdruck ergibt sich aus dem Berstdruck geteilt durch einen Sicherheitsfaktor. Sicherheitsfaktoren liegen bei 2 bis 4 (In der Pneumatik: typischerweise bei 2,5 oder 3)

Beispiel:

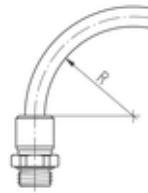
30 bar Berstdruck bei 20°C bedeutet einen Betriebsdruck von

- 10 bar bei einem Sicherheitsfaktor von 3,
- 15 bar bei einem Sicherheitsfaktor von 2.

Eisele gibt in den Katalogen den Berstdruck an. So kann jeder Kunde seinen gewünschten Sicherheitsfaktor einsetzen.

Kunststoffschlauch PA

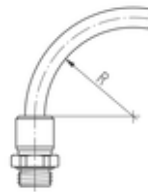
- Aus Polyamid (PA)
- Farbe natur (rot, blau, grün, gelb, schwarz und grau: bei Bestellung angeben; gegen Aufpreis)
- Außenkalibriert; für die Verwendung mit Eisele Steckanschlüssen
- Temperaturbereich -60 bis +100 °C
- Betriebsdruck = Berstdruck : Sicherheit (üblich Faktor 2 bis 3)
- Geeignet für Vakuum
- Labs- und halogenfrei
- Für Kraftstoff geeignet
- Für Automobilindustrie nach DIN 73378
- Schleppkettentauglich



Artikel-Nr.	Außen-Ø / Innen-Ø	Mindest-Berstdruck bei 20°C	Mindest-Berstdruck bei 60°C	min. zulässiger Biegeradius R	g/m
99005-0402	4 / 2	145 bar	82 bar	20	10
99005-4303	4,3 / 3	76 bar	43 bar	20	8
99005-0503	5 / 3	112 bar	64 bar	25	13
99005-0604	6 / 4	89 bar	51 bar	30	16
99005-0806	8 / 5	93 bar	53 bar	40	32
99005-0906	9 / 6	89 bar	51 bar	45	36
99005-1008	10 / 8	49 bar	28 bar	60	29
99005-1209	12 / 9	63 bar	36 bar	60	51
99005-1210	12 / 10	39 bar	22 bar	85	36
99005-1411	14 / 11	53 bar	30 bar	80	61
99005-1512	15 / 12	49 bar	28 bar	90	66
99005-1613	16 / 13	46 bar	26 bar	90	70
99005-1814	18 / 14	51 bar	29 bar	100	104
99005-2016	20 / 16	49 bar	28 bar	120	117

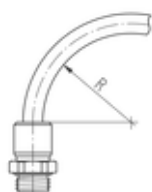
Kunststoffschlauch Eisele Hydro

- Aus Polyether-Polyurethan (PU-H)
- Farbe durchgefärbt: schwarz, blau, rot
- Außenkalibriert; für die Verwendung mit Eisele Steckanschlüssen
- Temperaturbereich -35 bis +60 °C
- Betriebsdruck = Berstdruck : Sicherheit (üblich Faktor 3)
- Halogen-, weichmacher-, labs-, kupfer- und PTFE-frei
- Knickunempfindlich und schleppkettentauglich
- UV-, hydrolyse-, mikrobebeständig
- FDA konform nach 21 CFR 177.2600
- Geeignet für Vakuum



Artikel-Nr.	Außen-Ø / Innen-Ø	Mindest-Berstdruck bei 20°C	Mindest-Berstdruck bei 60°C	min. zulässiger Biegeradius R	g/m
99150-0425	4 / 2,5	33 bar	16 bar	8	9
99150-0604	6 / 4	32 bar	15 bar	10	18
99150-0806	8 / 6	27 bar	13 bar	21	29
99150-1007	10 / 7	28 bar	13 bar	28	47
99150-1208	12 / 8	32 bar	16 bar	33	73
99150-1410	14 / 10	27,1 bar	13,2 bar	33	73
99150-1611	16 / 11	30 bar	14 bar	38	123
99150-2014	20 / 14	28,8 bar	14,0 bar	-	ca. 187

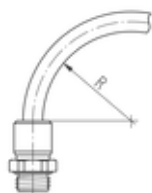
Kunststoffschlauch Eisele Hydro, transluzent



- Aus Polyether-Polyurethan (PU-H)
- Farbe transparent: natur, rot, blau
- Außenkalibriert; für die Verwendung mit Eisele Steckanschlüssen
- Temperaturbereich -35 bis +60 °C
- Betriebsdruck = Berstdruck : Sicherheit (üblich Faktor 2 bis 3)
- Halogen-, weichmacher-, labs-, kupfer- und PTFE-frei
- Knickunempfindlich und schleppkettentauglich
- Hydrolyse- und mikrobebeständig
- FDA konform nach 21 CFR 177.2600
- Geeignet für Vakuum

Artikel-Nr.	Außen-Ø / Innen-Ø	Mindest-Berstdruck bei 20°C	Mindest-Berstdruck bei 60°C	min. zulässiger Biegeradius R	g/m
99151-0425	4 / 2,5	33 bar	16 bar	8	9
99151-0604	6 / 4	32 bar	15 bar	10	18
99151-0806	8 / 6	27 bar	13 bar	21	29
99151-1007	10 / 7	28 bar	13 bar	28	47
99151-1208	12 / 8	32 bar	16 bar	33	73
99151-1410	14 / 10	27,1 bar	13,2 bar	33	73
99151-1611	16 / 11	30 bar	14 bar	38	123
99151-2014	20 / 14	28,8 bar	14,0 bar	-	ca. 187

Kunststoffschlauch PTFE

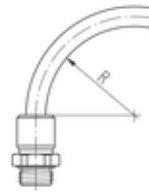


- Aus Polytetrafluorethylen (PTFE, Teflon)
- Farbe natur
- Außenkalibriert; für die Verwendung mit Eisele Steckanschlüssen
- Temperaturbereich -190 bis +260 °C
- Betriebsdruck = Berstdruck : Sicherheit (üblich Faktor 2 bis 3)
- Weichmacher-, labs- und kupferfrei
- UV- und lösungsmittelbeständig
- FDA konform nach 21 CFR 177.2600
- Flammhemmend nach UL94 V0 bis V2

Artikel-Nr.	Außen-Ø / Innen-Ø	Mindest-Berstdruck bei 20°C	Mindest-Berstdruck bei 50°C	min. zulässiger Biegeradius R	g/m
99001-0335	3 / 0,35	20 bar	17,5 bar	35	-
99001-0305	3 / 0,5	-	-	-	-
99001-0307	3 / 0,7	-	-	-	-
99001-0310	3 / 1	-	-	-	-
99001-0315	3 / 1,5	15 bar	13 bar	25	-
99001-0402	4 / 2	80 bar	69 bar	16	20
99001-4303	4,3 / 3	36 bar	31 bar	35	16
99001-0503	5 / 3	60 bar	52 bar	25	27
99001-0604	6 / 4	48 bar	41 bar	35	34
99001-0805	8 / 5	56 bar	48 bar	-	-
99001-0806	8 / 6	36 bar	31 bar	65	47
99001-0906	9 / 6	48 bar	41 bar	55	76
99001-1008	10 / 8	28 bar	24 bar	100	61
99001-1209	12 / 9	40 bar	34 bar	100	106
99001-1210	12 / 10	21 bar	18 bar	100	-
99001-1411	14 / 11	28 bar	24 bar	140	127
99001-1613	16 / 13	24 bar	21 bar	175	152

Kunststoffschlauch FEP

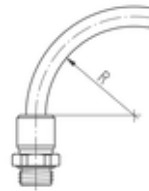
- Aus Fluorethylenpropylen (FEP)
- Farbe natur, transparent
- Außenkalibriert; für die Verwendung mit Eisele Steckanschlüssen
- Temperaturbereich -35 bis +120 °C
- Betriebsdruck = Berstdruck : Sicherheit (üblich Faktor 2 bis 3)
- Sehr flexibel
- Weichmacher- und kupferfrei
- Flammhemmend nach UL94 V0 bis V2
- UV-, hydrolyse- und mikrobebeständig
- Wärmealterungs- und lichtstabilisiert
- FDA konform nach 21 CFR 177.2600
- Geeignet für Vakuum



Artikel-Nr.	Außen-Ø / Innen-Ø	Mindest-Berstdruck bei 20°C	Mindest-Berstdruck bei 60°C	min. zulässiger Biegeradius R	g/m
99501-0402	4 / 2	84 bar	70 bar	25	21
99501-0503	5 / 3	60 bar	52 bar	35	28
99501-0604	6 / 4	50 bar	40 bar	40	35
99501-0806	8 / 6	36 bar	29 bar	65	49
99501-0906	9 / 6	-	-	55	79
99501-1008	10 / 8	28 bar	22 bar	100	63
99501-1209	12 / 9	-	-	100	110

Kunststoffschlauch PFA

- Aus Perfluoralkoxyalkan (PFA)
- Farbe natur
- Außenkalibriert; für die Verwendung mit Eisele Steckanschlüssen
- Temperaturbereich -20 bis +150 °C (drucklos -70 bis +260°C)
- Betriebsdruck = Berstdruck : Sicherheit (üblich Faktor 2 bis 3)
- Weichmacher- und laab-frei
- UV-, hydrolyse-, mikrobe- und lösungsmittelbeständig
- Wärmealterungsstabil
- Resistent gegen Schweißspritzer
- FDA-konform nach 21 CFR 177.2600
- Geeignet für Vakuum



Artikel-Nr.	Außen-Ø / Innen-Ø	Mindest-Berstdruck bei 20°C	Mindest-Berstdruck bei 60°C	min. zulässiger Biegeradius R	g/m
99221-0425	4 / 2,5	61 bar	50 bar	25	12
99221-0403	4 / 3	41 bar	34 bar	35	12
99221-0604	6 / 4	54 bar	44 bar	40	34
99221-0806	8 / 6	41 bar	34 bar	70	49
99221-0906	9 / 6	54 bar	44 bar	65	49
99221-1007	10 / 7	49 bar	40 bar	75	87
99221-1209	12 / 9	41 bar	34 bar	100	125
99221-1210	12 / 10	27 bar	22 bar	150	-
99221-1412	14 / 12	23 bar	17 bar	-	-
99221-1614	16 / 14	20 bar	15 bar	-	-

Schlauchschneider



- Für Druckluftschläuche bis Außen-Ø 14 mm
- Werkstoff Kunststoff schwarz / Stahl
- Packeinheit je 1 Stück

Artikel-Nr.

g/Stück

99605-0014 Schlauchschneider bis Außen-Ø 14

30

99605-00149 Ersatzklinge bis Außen-Ø 14

1

Schlauchschneider



- Für Druckluftschläuche bis Außen-Ø 22 mm
- Werkstoff Zinkdruckguss / Stahl
- Packeinheit je 1 Stück

Artikel-Nr.

g/Stück

99606-0022 Schlauchschneider bis Außen-Ø 22 (mit Tasche)

240

99606-00229 Ersatzklinge bis Außen-Ø 22

2

Typenbezeichnung	Seite
A	
Adaptiveinsatz mit Absperrung, doppelte Dichtung	21-23,28,30,32,35,37,39,42,44,46
Adaptiveinsatz mit Absperrung, einfache Dichtung.....	21-23,27,29,31,34,36,38,41,43,45
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, doppelte Dichtung	21-23,27,29,31,34,36,38,41,43,45
Adaptiveinsatz ohne Absperrung, einfache Dichtung.....	21-23,27,29,31,34,36,38,41,43,45
Adaptiveinsatz tropffrei, doppelte Dichtung.....	28,30,32,35,37,39
Adaptiveinsatz tropffrei, einfache Dichtung	28,30,32,35,37,39
C	
Codierhülse	67
G	
Grundkörper Dose	19-20,24-25,33,40
Grundkörper Stecker	19-20,24-25,33,40
I	
Industriegrundkörper Dose.....	26
Industriegrundkörper Dose mit Montagebügel	26
Industriegrundkörper Stecker.....	26
K	
Kunststoffschlauch Eisele Hydro	77
Kunststoffschlauch Eisele Hydro, transluzent.....	78
Kunststoffschlauch FEP	79
Kunststoffschlauch PA	77
Kunststoffschlauch PFA	79
Kunststoffschlauch PTFE	78
M	
Mehrfachkupplung Druckluft mit Absperrung am Stecker.....	54,56
Mehrfachkupplung Druckluft mit Absperrung am Stecker, Vakuum Ausführung	57,59
Mehrfachkupplung Druckluft mit Absperrung an der Dose	55-56
Mehrfachkupplung Druckluft mit Absperrung an der Dose, Vakuum Ausführung.....	58-59
Mehrfachkupplung Druckluft mit beidseitiger Absperrung	56
Mehrfachkupplung Druckluft mit beidseitiger Absperrung, Vakuum Ausführung.....	59
Mehrfachkupplung Druckluft ohne Absperrung	49,53-55,57-58
O	
O-Ring	69
R	
Reduzierstecker	65-66
S	
Schlauchschnaider	80
V	
Verschlussstecker	67

Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite
SA1394-1102	67	VT1800-990126	62	VT1811-10020102	54,56
SA1394-1104	67	VT1800-990129	62	VT1811-12020102	54,56
SA1394-1106	67	VT1800-990130	62	VT1811-04040102	54,56
SA1394-1108	67	VT1800-990134	62	VT1811-06040102	54,56
SA1394-1109	67	VT1800-990136	62	VT1811-08040102	54,56
SA1394-1202	67	VT1800-990137	62	VT1811-10040102	54,56
SA1394-1204	67	VT1800-990140	62	VT1811-12040102	54,56
SA1394-1206	67	VT1800-990142	62	VT1811-04060102	54,56
SA1394-1208	67	VT1800-990146	62	VT1811-06060102	54,56
SA1394-1209	67	VT1800-990148	62	VT1811-08060102	54,56
SA1394-1302	67	VT1800-990150	62	VT1811-040210	55
SA1394-1304	67	VT1800-990155	62	VT1811-060210	55
SA1394-1306	67	VT1811-040200	53	VT1811-080210	55
SA1394-1308	67	VT1811-060200	53	VT1811-100210	55
SA1394-1309	67	VT1811-080200	53	VT1811-120210	55
SA1394-1111	67	VT1811-100200	53	VT1811-040410	55
SA1394-1112	67	VT1811-120200	53	VT1811-060410	55
SA1394-1211	67	VT1811-040400	53	VT1811-080410	55
SA1394-1212	67	VT1811-060400	53	VT1811-100410	55
SA1394-1311	67	VT1811-080400	53	VT1811-120410	55
SA1394-1312	67	VT1811-100400	53	VT1811-040610	55
VT1800-1206	49	VT1811-120400	53	VT1811-060610	55
VT1800-1204	49	VT1811-040600	53	VT1811-080610	55
VT1800-1202	49	VT1811-060600	53	VT1811-04021001	55-56
VT1800-1006	49	VT1811-080600	53	VT1811-06021001	55-56
VT1800-1004	49	VT1811-04020001	53-54,57	VT1811-08021001	55-56
VT1800-1002	49	VT1811-06020001	53-54,57	VT1811-10021001	55-56
VT1800-0806	49	VT1811-08020001	53-54,57	VT1811-12021001	55-56
VT1800-0804	49	VT1811-10020001	53-54,57	VT1811-04041001	55-56
VT1800-0802	49	VT1811-12020001	53-54,57	VT1811-06041001	55-56
VT1800-0606	49	VT1811-04040001	53-54,57	VT1811-08041001	55-56
VT1800-0604	49	VT1811-06040001	53-54,57	VT1811-10041001	55-56
VT1800-0602	49	VT1811-08040001	53-54,57	VT1811-12041001	55-56
VT1800-0406	49	VT1811-10040001	53-54,57	VT1811-04061001	55-56
VT1800-0404	49	VT1811-12040001	53-54,57	VT1811-06061001	55-56
VT1800-0402	49	VT1811-04060001	53-54,57	VT1811-08061001	55-56
VT1800-120601	49	VT1811-06060001	53-54,57	VT1811-040211	56
VT1800-120401	49	VT1811-08060001	53-54,57	VT1811-060211	56
VT1800-120201	49	VT1811-04020002	53,55,58	VT1811-080211	56
VT1800-100601	49	VT1811-06020002	53,55,58	VT1811-100211	56
VT1800-100401	49	VT1811-08020002	53,55,58	VT1811-120211	56
VT1800-100201	49	VT1811-10020002	53,55,58	VT1811-040411	56
VT1800-080601	49	VT1811-12020002	53,55,58	VT1811-060411	56
VT1800-080401	49	VT1811-04040002	53,55,58	VT1811-080411	56
VT1800-080201	49	VT1811-06040002	53,55,58	VT1811-100411	56
VT1800-060601	49	VT1811-08040002	53,55,58	VT1811-120411	56
VT1800-060401	49	VT1811-10040002	53,55,58	VT1811-040611	56
VT1800-060201	49	VT1811-12040002	53,55,58	VT1811-060611	56
VT1800-040601	49	VT1811-04060002	53,55,58	VT1811-080611	56
VT1800-040401	49	VT1811-06060002	53,55,58	VT1811-040202	57
VT1800-040201	49	VT1811-08060002	53,55,58	VT1811-060202	57
VT1800-120602	49	VT1811-040201	54	VT1811-080202	57
VT1800-120402	49	VT1811-060201	54	VT1811-100202	57
VT1800-120202	49	VT1811-080201	54	VT1811-120202	57
VT1800-100602	49	VT1811-100201	54	VT1811-040402	57
VT1800-100402	49	VT1811-120201	54	VT1811-060402	57
VT1800-100202	49	VT1811-040401	54	VT1811-080402	57
VT1800-080602	49	VT1811-060401	54	VT1811-100402	57
VT1800-080402	49	VT1811-080401	54	VT1811-120402	57
VT1800-080202	49	VT1811-100401	54	VT1811-040602	57
VT1800-060602	49	VT1811-120401	54	VT1811-060602	57
VT1800-060402	49	VT1811-040601	54	VT1811-080602	57
VT1800-060202	49	VT1811-060601	54	VT1811-04020202	57,59
VT1800-040602	49	VT1811-080601	54	VT1811-06020202	57,59
VT1800-040402	49	VT1811-04020102	54,56	VT1811-08020202	57,59
VT1800-040202	49	VT1811-06020102	54,56	VT1811-10020202	57,59
VT1800-990123	62	VT1811-08020102	54,56	VT1811-12020202	57,59

ArtikelNr.	Seite	ArtikelNr.	Seite	ArtikelNr.	Seite
VT1811-04040202	57,59	VT1820-062411112	41	VT1820-242408061	37
VT1811-06040202	57,59	VT1820-262404021	22	VT1820-242408081	37
VT1811-08040202	57,59	VT1820-262404041	22	VT1820-242411091	44
VT1811-10040202	57,59	VT1820-262406021	29	VT1820-242411111	44
VT1811-12040202	57,59	VT1820-262406041	29	VT1820-242404022	22
VT1811-04060202	57,59	VT1820-262406061	29	VT1820-242404042	22
VT1811-06060202	57,59	VT1820-262408041	36	VT1820-242406022	30
VT1811-08060202	57,59	VT1820-262408061	36	VT1820-242406042	30
VT1811-040220	58	VT1820-262408081	36	VT1820-242406062	30
VT1811-060220	58	VT1820-262411091	43	VT1820-242408042	37
VT1811-080220	58	VT1820-262411111	43	VT1820-242408062	37
VT1811-100220	58	VT1820-262404022	22	VT1820-242408082	37
VT1811-120220	58	VT1820-262404042	22	VT1820-242411092	44
VT1811-040420	58	VT1820-262406022	29	VT1820-242411112	44
VT1811-060420	58	VT1820-262406042	29	VT1820-172404021	23
VT1811-080420	58	VT1820-262406062	29	VT1820-172404041	23
VT1811-100420	58	VT1820-262408042	36	VT1820-172406021	32
VT1811-120420	58	VT1820-262408062	36	VT1820-172406041	32
VT1811-040620	58	VT1820-262408082	36	VT1820-172406061	32
VT1811-060620	58	VT1820-262411092	43	VT1820-172408041	39
VT1811-080620	58	VT1820-262411112	43	VT1820-172408061	39
VT1811-04022001	58-59	VT1820-092404021	23	VT1820-172408081	39
VT1811-06022001	58-59	VT1820-092404041	23	VT1820-172411091	46
VT1811-08022001	58-59	VT1820-092406021	31	VT1820-172411111	46
VT1811-10022001	58-59	VT1820-092406041	31	VT1820-172404022	23
VT1811-12022001	58-59	VT1820-092406061	31	VT1820-172404042	23
VT1811-04042001	58-59	VT1820-092408041	38	VT1820-172406022	32
VT1811-06042001	58-59	VT1820-092408061	38	VT1820-172406042	32
VT1811-08042001	58-59	VT1820-092408081	38	VT1820-172406062	32
VT1811-10042001	58-59	VT1820-092411091	45	VT1820-172408042	39
VT1811-12042001	58-59	VT1820-092411111	45	VT1820-172408062	39
VT1811-04062001	58-59	VT1820-092404022	23	VT1820-172408082	39
VT1811-06062001	58-59	VT1820-092404042	23	VT1820-172411092	46
VT1811-08062001	58-59	VT1820-092406022	31	VT1820-172411112	46
VT1811-040222	59	VT1820-092406042	31	VT1821-062404021	21
VT1811-060222	59	VT1820-092406062	31	VT1821-062404041	21
VT1811-080222	59	VT1820-092408042	38	VT1821-062406021	27
VT1811-100222	59	VT1820-092408062	38	VT1821-062406041	27
VT1811-120222	59	VT1820-092408082	38	VT1821-062406061	27
VT1811-040422	59	VT1820-092411092	45	VT1821-062408041	34
VT1811-060422	59	VT1820-092411112	45	VT1821-062408061	34
VT1811-080422	59	VT1820-142404021	21	VT1821-062408081	34
VT1811-100422	59	VT1820-142404041	21	VT1821-062411091	41
VT1811-120422	59	VT1820-142406021	28	VT1821-062411111	41
VT1811-040622	59	VT1820-142406041	28	VT1821-062404022	21
VT1811-060622	59	VT1820-142406061	28	VT1821-062404042	21
VT1811-080622	59	VT1820-142408041	35	VT1821-062406022	27
VT1800-990158	62	VT1820-142408061	35	VT1821-062406042	27
VT1820-062404021	21	VT1820-142408081	35	VT1821-062406062	27
VT1820-062404041	21	VT1820-142411091	42	VT1821-062408042	34
VT1820-062406021	27	VT1820-142411111	42	VT1821-062408062	34
VT1820-062406041	27	VT1820-142404022	21	VT1821-062408082	34
VT1820-062406061	27	VT1820-142404042	21	VT1821-062411092	41
VT1820-062408041	34	VT1820-142406022	28	VT1821-062411112	41
VT1820-062408061	34	VT1820-142406042	28	VT1821-262404021	22
VT1820-062408081	34	VT1820-142406062	28	VT1821-262404041	22
VT1820-062411091	41	VT1820-142408042	35	VT1821-262406021	29
VT1820-062411111	41	VT1820-142408062	35	VT1821-262406041	29
VT1820-062404022	21	VT1820-142408082	35	VT1821-262406061	29
VT1820-062404042	21	VT1820-142411092	42	VT1821-262408041	36
VT1820-062406022	27	VT1820-142411112	42	VT1821-262408061	36
VT1820-062406042	27	VT1820-242404021	22	VT1821-262408081	36
VT1820-062406062	27	VT1820-242404041	22	VT1821-262411091	43
VT1820-062408042	34	VT1820-242406021	30	VT1821-262411111	43
VT1820-062408062	34	VT1820-242406041	30	VT1821-262404022	22
VT1820-062408082	34	VT1820-242406061	30	VT1821-262404042	22
VT1820-062411092	41	VT1820-242408041	37	VT1821-262406022	29

Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite
VT1821-262406042	29	VT1821-172404021	23	VT1825-242408042	37
VT1821-262406062	29	VT1821-172404041	23	VT1825-242408062	37
VT1821-262408042	36	VT1821-172406021	31	VT1825-242408082	37
VT1821-262408062	36	VT1821-172406041	31	VT1825-172406041	32
VT1821-262408082	36	VT1821-172406061	31	VT1825-172406061	32
VT1821-262411092	43	VT1821-172408041	38	VT1825-172408041	39
VT1821-262411112	43	VT1821-172408061	38	VT1825-172408061	39
VT1821-092404021	23	VT1821-172408081	38	VT1825-172408081	39
VT1821-092404041	23	VT1821-172411091	45	VT1825-172406042	32
VT1821-092406021	31	VT1821-172411111	45	VT1825-172406062	32
VT1821-092406041	31	VT1821-172404022	23	VT1825-172408042	39
VT1821-092406061	31	VT1821-172404042	23	VT1825-172408062	39
VT1821-092408041	38	VT1821-172406022	31	VT1825-172408082	39
VT1821-092408061	38	VT1821-172406042	31	VT1820-062406631	27
VT1821-092408081	38	VT1821-172406062	31	VT1820-062408631	34
VT1821-092411091	45	VT1821-172408042	38	VT1820-062408951	34
VT1821-092411111	45	VT1821-172408062	38	VT1820-062411061	41
VT1821-092404022	23	VT1821-172408082	38	VT1820-062406632	27
VT1821-092404042	23	VT1821-172411092	45	VT1820-062408632	34
VT1821-092406022	31	VT1821-172411112	45	VT1820-062408952	34
VT1821-092406042	31	VT1825-062406041	28	VT1820-062411062	41
VT1821-092406062	31	VT1825-062406061	28	VT1820-092406631	31
VT1821-092408042	38	VT1825-062408041	35	VT1820-092408631	38
VT1821-092408062	38	VT1825-062408061	35	VT1820-092408951	38
VT1821-092408082	38	VT1825-062408081	35	VT1820-092411061	45
VT1821-092411092	45	VT1825-062406042	28	VT1820-092406632	31
VT1821-092411112	45	VT1825-062406062	28	VT1820-092408632	38
VT1821-142404021	21	VT1825-062408042	35	VT1820-092408952	38
VT1821-142404041	21	VT1825-062408062	35	VT1820-092411062	45
VT1821-142406021	27	VT1825-062408082	35	VT1820-172411041	46
VT1821-142406041	27	VT1825-262406041	30	VT1820-172411042	46
VT1821-142406061	27	VT1825-262406061	30	VT1821-062406631	27
VT1821-142408041	34	VT1825-262408041	37	VT1821-062408631	34
VT1821-142408061	34	VT1825-262408061	37	VT1821-062408951	34
VT1821-142408081	34	VT1825-262408081	37	VT1821-062411061	41
VT1821-142411091	41	VT1825-262406042	30	VT1821-062406632	27
VT1821-142411111	41	VT1825-262406062	30	VT1821-062408632	34
VT1821-142404022	21	VT1825-262408042	37	VT1821-062408952	34
VT1821-142404042	21	VT1825-262408062	37	VT1821-062411062	41
VT1821-142406022	27	VT1825-262408082	37	VT1821-092406631	31
VT1821-142406042	27	VT1825-092406041	32	VT1821-092408631	38
VT1821-142406062	27	VT1825-092406061	32	VT1821-092408951	38
VT1821-142408042	34	VT1825-092408041	39	VT1821-092406632	31
VT1821-142408062	34	VT1825-092408061	39	VT1821-092408632	38
VT1821-142408082	34	VT1825-092408081	39	VT1821-092408952	38
VT1821-142411092	41	VT1825-092406042	32	VT1820-262406631	29
VT1821-142411112	41	VT1825-092406062	32	VT1820-262406632	29
VT1821-242404021	22	VT1825-092408042	39	VT1820-262408631	36
VT1821-242404041	22	VT1825-092408062	39	VT1820-262408632	36
VT1821-242406021	29	VT1825-092408082	39	VT1820-262408951	36
VT1821-242406041	29	VT1825-142406041	28	VT1820-262408952	36
VT1821-242406061	29	VT1825-142406061	28	VT1821-262406631	29
VT1821-242408041	36	VT1825-142408041	35	VT1821-262406632	29
VT1821-242408061	36	VT1825-142408061	35	VT1821-262408631	36
VT1821-242408081	36	VT1825-142408081	35	VT1821-262408632	36
VT1821-242411091	43	VT1825-142406042	28	VT1821-262408951	36
VT1821-242411111	43	VT1825-142406062	28	VT1821-262408952	36
VT1821-242404022	22	VT1825-142408042	35	VT1825-062406021	28
VT1821-242404042	22	VT1825-142408062	35	VT1825-062406022	28
VT1821-242406022	29	VT1825-142408082	35	VT1825-062406631	28
VT1821-242406042	29	VT1825-242406041	30	VT1825-062406632	28
VT1821-242406062	29	VT1825-242406061	30	VT1825-062408631	35
VT1821-242408042	36	VT1825-242408041	37	VT1825-062408632	35
VT1821-242408062	36	VT1825-242408061	37	VT1825-062408951	35
VT1821-242408082	36	VT1825-242408081	37	VT1825-062408952	35
VT1821-242411092	43	VT1825-242406042	30	VT1825-262406021	30
VT1821-242411112	43	VT1825-242406062	30	VT1825-262406022	30

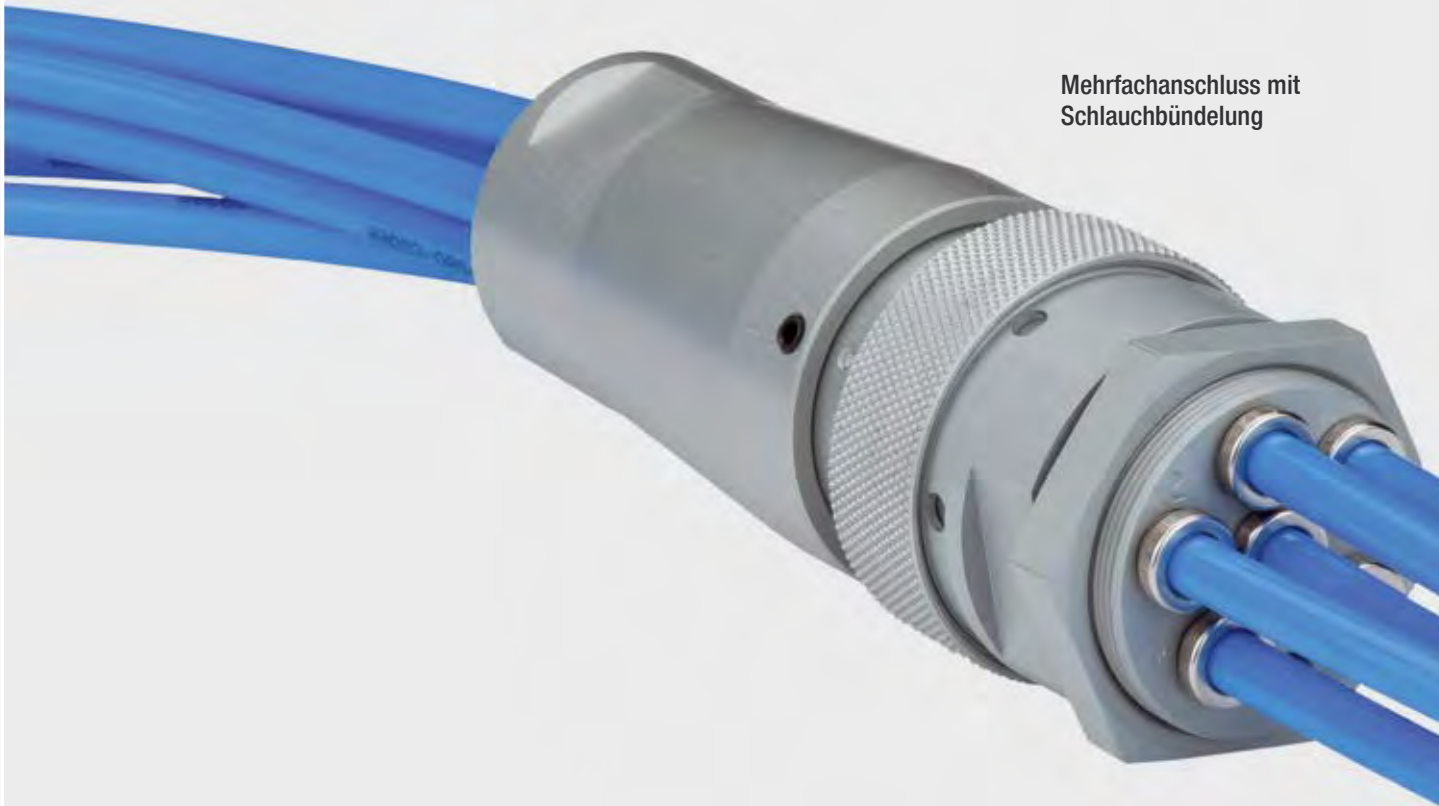
Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite
VT1825-262406631	30	621-0643	66	1811-9530	63
VT1825-262406632	30	621-0804	66	1811-9536	63
VT1825-262408631	37	621-0806	66	1811-9540	63
VT1825-262408632	37	621-1108	66	1811-9548	63
VT1825-262408951	37	621-1106	66	1811-9550	63
VT1825-262408952	37	621-0204	66	1811-9552	63
VT1825-092406021	32	621-0811	66	1811-9554	63
VT1825-092406022	32	621-0906	66	1811-9560	63
VT1825-092406631	32	621-0908	66	1811-9564	63
VT1825-092406632	32	621-1109	66	1811-9580	63
VT1825-092408631	39	621-1209	66	1811-9538	63
VT1825-092408632	39	621-1512	66	1811-9542	63
VT1825-092408951	39	623-0200	67	1811-9546	63
VT1825-092408952	39	623-0300	67	1850-040401	19
VT1825-142406021	28	623-0400	67	1850-040601	24
VT1825-142406022	28	623-0600	67	1850-040801	33
VT1825-242406021	30	623-0800	67	1850-041101	40
VT1825-242406022	30	623-0900	67	1850-060401	19
VT1825-172406021	32	623-1100	67	1850-060601	24
VT1825-172406022	32	623-4300	67	1850-060801	33
VT1821-092411061	45	623-1200	67	1850-080401	19
VT1821-092411062	45	821-0402	65	1850-080601	24
VT1800-990165	62	821-0602	65	1850-100401	19
VT1800-990168	62	821-0604	65	1850-100601	24
VT1800-990179	62	821-0806	65	1850-120401	19
VT1800-0409	49	821-0906	65	1850-040402	19
VT1800-1618	50	821-1108	65	1850-040602	24
VT1800-1602	49	821-1109	65	1850-040802	33
VT1800-1604	50	821-0204	65	1850-041102	40
VT1800-1606	50	821-0206	65	1850-060402	19
VT1800-2018	50	821-0406	65	1850-060602	24
VT1800-2204	50	821-0908	65	1850-060802	33
VT1800-2206	50	1800-97385	68-69	1850-080402	19
VT1800-2402	50	1800-97570	68	1850-080602	24
VT1800-3204	50	1800-97345	68	1850-100402	19
VT1800-040901	49	1800-97455	68-69	1850-100602	24
VT1800-161801	50	1800-97505	68-69	1850-120402	19
VT1800-160201	49	1800-97355	68	1850-9549	64
VT1800-160401	50	1800-97479	68-69	1850-9556	64
VT1800-160601	50	1800-97243	68	1850-9566	64
VT1800-201801	50	1800-97413	68	1850-9571	64
VT1800-220401	50	1800-97320	68	1850-9535	64
VT1800-220601	50	1800-97635	68	1850-9543	64
VT1800-240201	50	1800-97336	68	1851-040401	20
VT1800-320401	50	1800-97545	69	1851-040601	25
VT1800-040902	49	1800-97525	68	1851-040801	33
VT1800-161802	50	1800-97679	69	1851-041101	40
VT1800-160202	49	1800-97379	68	1851-060401	20
VT1800-160402	50	1800-97272	68	1851-060601	25
VT1800-160602	50	1800-97605	68	1851-060801	33
VT1800-201802	50	1800-97775	69	1851-080401	20
VT1800-220402	50	1800-97740	69	1851-080601	25
VT1800-220602	50	1800-97439	68	1851-100401	20
VT1800-240202	50	1800-97300	68	1851-100601	25
VT1800-320402	50	1800-97613	69	1851-120401	20
VT1850-990134	62	1800-97815	69	1851-040402	20
VT1850-990142	62	1800-97498	68	1851-040602	25
VT1850-990148	62	1800-97585	69	1851-040802	33
VT1850-990155	62	1800-97555	68	1851-041102	40
VT1850-990165	62	1800-97728	69	1851-060402	20
VT1850-990168	62	1811-9810	63	1851-060602	25
621-0402	66	1811-9820	63	1851-060802	33
621-0403	66	1811-9830	63	1851-080402	20
621-0443	66	1811-9840	63	1851-080602	25
621-0602	66	1811-9814	63	1851-100402	20
621-0603	66	1811-9800	63	1851-100602	25
621-0604	66	1811-9523	63	1851-120402	20

Artikelnr.	Seite
1856-24080601	26
1856-24080602	26
1856-24080611	26
1856-2400003	64
1856-24080612	26
1856-24505530	64
9002-02540178-25	69
9002-04000200-25	69
9002-06000200-25	69
99001-0402	78
99001-0503	78
99001-0604	78
99001-0806	78
99001-4303	78
99001-0906	78
99001-1008	78
99001-1209	78
99001-1411	78
99001-1613	78
99001-0805	78
99001-0305	78
99001-0307	78
99001-0310	78
99001-1210	78
99005-0402	77
99005-4303	77
99005-0503	77
99005-0604	77
99005-0806	77
99005-1008	77
99005-0906	77
99005-1209	77
99005-1210	77
99005-1411	77
99005-1512	77
99005-1613	77
99005-2016	77
99005-1814	77
99150-0425	77
99150-0604	77
99150-0806	77
99150-1007	77
99150-1208	77
99150-1611	77
99150-2014	77
99150-1410	77
99151-0425	78
99151-0604	78
99151-0806	78
99151-1007	78
99151-1208	78
99151-1611	78
99151-2014	78
99151-1410	78
99221-0425	79
99221-0604	79
99221-0806	79
99221-1007	79
99221-1209	79
99221-0403	79
99221-1210	79
99221-0906	79
99221-1412	79
99221-1614	79
99501-0402	79
99501-0503	79
99501-0604	79

Artikelnr.	Seite
99501-0806	79
99501-1008	79
99501-1209	79
99501-0906	79
99605-0014	80
99605-00149	80
99606-0022	80
99606-00229	80



KUNDENSPEZIFISCHE ANSCHLUSSLÖSUNGEN



Mehrfachanschluss mit
Schlauchbündelung

Ihre Anforderungen sind unsere Herausforderungen. Die EISELE **CLIENTLINE** wurde geschaffen, um kundenspezifisch individuelle Anschlusslösungen zu finden. Jedes Produkt der **CLIENTLINE** ist zunächst ein Unikat und basiert auf unseren 40 Jahren Erfahrung mit Anschlüssen in vielen Bereichen der Industrie. Die Anforderungen aus der EISELE **CLIENTLINE** sind für unser Unternehmen willkommene Impulsgeber für Innovationen.

Für eine Vielzahl von Branchen hat EISELE dank bereichsübergreifender Kompetenz überzeugende Anschlusslösungen entwickelt:



- 1 Unsere Kunden in der **Pharma- und Medizintechnik** fordern höchste Präzision bei zugleich maximaler Reinheit der Leitungssysteme.
- 2 In der **Lebensmittelindustrie** spielen Sauberkeit und Robustheit eine wichtige Rolle. Hier kommen in der Regel Anschlüsse aus Edelstahl zum Einsatz.
- 3 Wo komplexe Maschinen über eine **Zentralschmierung** versorgt werden, müssen die Medien präzise dosiert werden und ist Langlebigkeit von Anschlüssen und Leitungen notwendig.
- 4 Die Anschlusstechnik für **Lackieranlagen** erfordert tottraumfreie Leitungssysteme und Komponenten, die sich schnell und rückstandsfrei reinigen lassen.
- 5 Bei der Leitungstechnik für **Schweißanlagen** kommt es darauf an, dass sowohl Anschlüsse als auch Schläuche resistent gegen Schweißspritzer und flamm-hemmend sind.
- 6 Wird bei Druckluftanlagen das gesamte **Rohrnetz als Druckspeicher** genutzt, müssen alle Komponenten druckdicht und leckagesicher sein.





Durchflussoptimierte Anschlüsse
für Kühlwasseranwendungen

LIQUIDLINE



Anschlüsse aus korrosionsfreiem
und säurebeständigem Edelstahl

INOXLIN



Anschlüsse für den
Einsatz in Bereichen
mit hohen
Hygieneanforderungen

CLEANLINE



Rund 4000 Anschlusskomponenten
für Pneumatik und Vakuum

BASICLINE



QUALITÄTS-ANSCHLUSSKOMPONENTEN
FÜR DRUCKLUFT, VAKUUM, GASE,
FLÜSSIGKEITEN, ELEKTRIK UND ELEKTRONIK

Eisele

Eisele Pneumatics GmbH & Co. KG
Qualitäts-Anschlusskomponenten
für Druckluft, Vakuum, Gase,
Flüssigkeiten, Elektrik und Elektronik

Lise-Meitner-Straße 8/1
71332 Waiblingen | Germany

Telefon +49 (0) 7151-1719-0
Fax +49 (0) 7151-1719-17

info@eisele.eu
www.eisele.eu