



# Zubehör, Befestigungselemente, Verbindungstechnik

## Inhalt

<b>CLAMP 212</b> Brückenschelle zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen.....	127
<b>CLAMP 216</b> Schlauchschelle zur wasserdichten Befestigung von schweren und außen gewellten Spiralschläuchen.....	128
<b>CLAMP 208</b> Schlauchschelle zur Befestigung von leichten und außen glatten Schläuchen.....	128
<b>CLAMP 211</b> Gelenkbolzenschelle zur Befestigung von schweren und außen glatten Schläuchen.....	129
<b>CLAMP 212 EC</b> Brückenschelle mit integrierter Erdung zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen .....	129
<b>CLAMP 217</b> Brückenschelle mit Befestigungsöse zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen.....	130
<b>CLAMP 213</b> Brückenschelle mit Schnellverschluss zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen .....	130
<b>CONNECT 228</b> Elastisches Schellenabdeckband .....	131
<b>CONNECT 230</b> Spezielles Schaleneinband Kupplungssystem für Silos und Silofahrzeuge mit Kupplungen: Storz, Gewindeanschluss etc.....	131
<b>CONNECT SAFETY CLAMP ASSEMBLY 231</b> Universelles Schaleneinband Kupplungssystem ggf. incl. Montage.....	132
<b>CONNECT PRESS ASSEMBLY 232</b> Verpresstes Kupplungssystem incl. Montage .....	133
<b>CONNECT MOULD ASSEMBLY 233</b> Vergossenes Kupplungssystem incl. Montage.....	134
<b>CONNECT THREAD FITTING 234</b> Gewindestutzen.....	135
<b>CONNECT TRI-CLAMP FITTING 245</b> TRI-Clamp Stutzen in Anlehnung an DIN 32676 und ISO 2852.....	136
<b>CONNECT DAIRY FITTING 247</b> Milchrohr Stutzen in Anlehnung an DIN 2826/11851 .....	137
<b>CONNECT ASEPTIC FITTING 249</b> Aseptik Stutzen in Anlehnung an DIN 11864-1 / DIN 11864-3.....	138
<b>CONNECT 240 + 241</b> Weiche Muffe zum Aufschieben auf Stutzen oder Einschieben in Rohre.....	138
<b>CONNECT 240 + 241 FOOD</b> Weiche Muffe zum Aufschieben auf Stutzen oder Einschieben in Rohre, lebensmittelecht .....	139

<b>CONNECT 240 EC</b> Weiche Muffe zum Aufschieben auf Stutzen oder Einschieben in Rohre, elektrisch leitfähig.....	140
<b>CONNECT 242</b> Gewindestutzen .....	140
<b>CONNECT 243</b> Bördelrohr kompatibel zu den gängigsten Rohrsystemen im Lüftungsbereich wie Jacob-Standard .....	141
<b>CONNECT 243 FOOD</b> Bördelrohr kompatibel zu den gängigsten Rohrsystemen im Lüftungsbereich wie Jacob-Standard, lebensmittelecht.....	141
<b>CONNECT 244</b> Losflansch passend für Gegenflansche nach DIN 2632/2633, Lochbild DIN-EN 1092-1 (PN10, bis 16 bar – ab ø450 bis 10 bar)....	142
<b>CONNECT 244 FOOD</b> Losflansch passend für Gegenflansche nach DIN 2632/2633, Lochbild DIN-EN 1092-1; lebensmittelecht.....	142
<b>CONNECT 245 VAC-TRUCK</b> Kegelflansch Kupplungssystem passend zu Stutzen nach DIN 3016 Teil 3.....	143
<b>CONNECT 245</b> TRI-Clamp Kupplung passend zu Stutzen nach DIN 32676 .....	143
<b>CONNECT 245 FOOD</b> TRI-Clamp Kupplung passend zu Stutzen nach DIN 32676, lebensmittelecht.....	144
<b>CONNECT 246</b> Schraubverbinder zum Verbinden, Verlängern und Reparieren von Spiralschläuchen.....	144
<b>CONNECT 246 FOOD</b> Schraubverbinder zum Verbinden, Verlängern und Reparieren von Spiralschläuchen, lebensmittelecht .....	145
<b>CONNECT 223</b> Schrumpfschlauch zum Verbinden von Schläuchen untereinander oder von Schlauch und Stutzen .....	145
<b>CONNECT 226</b> Weiche Muffe für SuperFlex Schläuche .....	146
<b>CONNECT 227</b> Weiche Muffe für EVA Schläuche .....	146
<b>CONNECT 270-271</b> Schlauchverbinder/-reduzierung aus Blech.....	147
<b>CONNECT 202</b> Anschlussteile zum Verbinden und Befestigen von Metallschläuchen .....	147
<b>CONNECT 203-204</b> Anschlussteile zum Verbinden und Befestigen von Metallschläuchen .....	148
<b>CONNECT 205</b> Anschlussteile zum Verbinden und Befestigen von Metallschläuchen .....	148
<b>CONNECT 206</b> Anschlussteile zum Verbinden und Befestigen von Metallschläuchen .....	149

## CLAMP 212


**Brückenschele zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen**

**Eigenschaften:** weitgehend dichte und zugfeste Verbindung durch spezielle Brückengeometrie; leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Konstruktion, Werkstoff:** Qualität: W2; Schellenband: Edelstahl 1.4301 = AISI 304; Schraube: Stahl verzinkt; Gehäuse: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Brücke: Edelstahl 1.4301 = AISI 304 (INOX)

Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Spann- bereich mm	Band- breite mm	Bestellnummer
<b>AIRDUC® &amp; PROTAPE® ≤ 44 mm</b>			
25-29	22-37	9	212-0022-0000
32-37	29-47	9	212-0029-0000
38-44	35-55	9	212-0035-0000
<b>CP Ø 38-65 mm, PROTAPE® TPE 326 MEMORY Ø 51-65mm</b>			
38-45	35-55	9	212-0035-2002
45-50	40-60	9	212-0040-2002
50-55	45-65	9	212-0045-2002
60-65	55-75	9	212-0055-2002
<b>AIRDUC® &amp; PROTAPE® ≥ 45 mm, CP &amp; PROTAPE® TPE 326 MEMORY ≥ 70 mm</b>			
45-50	40-60	9	212-0040-0000
50-55	45-65	9	212-0045-0000
60-65	55-75	9	212-0055-0000
210-215	205-225	12	212-0205-0000
230-235	225-245	12	212-0225-0000
240-245	235-255	12	212-0235-0000
260-265	255-275	12	212-0255-0000
270-275	265-285	12	212-0265-0000
285-290	280-300	12	212-0280-0000
290-295	285-305	12	212-0285-0000
310-315	305-325	12	212-0305-0000
330-335	325-345	12	212-0325-0000
340-345	335-355	12	212-0335-0000
360-365	355-375	12	212-0355-0000
370-375	365-385	12	212-0365-0000
390-395	385-405	12	212-0385-0000
410-415	405-425	12	212-0405-0000
430-435	425-445	12	212-0425-0000
470-475	465-485	12	212-0465-0000
485-490	480-500	12	212-0480-0000
500-505	495-515	12	212-0495-0000
510-535	505-545	12	212-0505-0000
520-545	515-555	12	212-0515-0000
550-575	545-585	12	212-0545-0000
580-605	575-615	12	212-0575-0000
600-625	595-635	12	212-0595-0000
630-655	625-665	12	212-0625-0000
650-675	645-685	12	212-0645-0000
675-700	670-710	12	212-0670-0000
700-725	695-735	12	212-0695-0000
730-755	725-765	12	212-0725-0000
750-775	745-785	12	212-0745-0000
800-825	795-835	12	212-0795-0000
825-850	820-860	12	212-0820-0000
850-875	845-885	12	212-0845-0000
880-905	875-915	12	212-0875-0000
900-925	895-935	12	212-0895-0000
925-950	920-960	12	212-0920-0000
950-975	945-985	12	212-0945-0000
975-1000	970-1010	12	212-0970-0000
990-1015	985-1025	12	212-0985-0000
1050-1075	1045-1085	12	212-1045-0000
1080-1125	1075-1135	12	212-1075-0000

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

Zubehör: 228, 270-271

## CLAMP 216



**Schlauchschelle zur wasserdichten Befestigung von schweren und außen gewellten Spiralschläuchen**

**Eigenschaften:** dichte und zugfeste Verbindung durch spezielle Spiralgeometrie; leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Konstruktion, Werkstoff:** Qualität: W2; Schellenband: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Schellendraht: Edelstahl 1.4310 = AISI 301 (INOX); Schraube: Stahl, chromatiert; Gehäuse: Edelstahl 1.4016 = AISI 430

Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
<b>Dichtselle passend zu den Schläuchen AIRDUC® 345, 355 mit einem Ø-Innen &lt; 50 mm</b>	
38	216-0038-2872
<b>Dichtselle passend zu AIRDUC® 356 Schläuchen mit einem Ø-Innen &lt; 50 mm</b>	
32	216-0032-2010
45	216-0045-2010
<b>Dichtselle passend zu den Schläuchen AIRDUC® 345, 355, AIRDUC® 356 mit einem Ø-Innen ≥ 50 mm</b>	
55	216-0055-0000
70	216-0070-0000
80	216-0080-0000
90	216-0090-0000
275	216-0275-0000
300	216-0300-0000

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

Zubehör: 228, 270-271

## CLAMP 208



**Schlauchschelle zur Befestigung von leichten und außen glatten Schläuchen**

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Konstruktion, Werkstoff:** Qualität: W1; Schellenband: Stahl verzinkt; Schraube: Stahl verzinkt; Gehäuse: Stahl verzinkt;

Qualität: W2; Schellenband: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Schraube: Stahl verzinkt; Gehäuse: Edelstahl 1.4016 = AISI 430;

Qualität: W4; Schellenband: Edelstahl 1.4301 = AISI 304; Schraube: Edelstahl 1.4301 = AISI 304; Gehäuse: Edelstahl 1.4301 = AISI 304

Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Spann-bereich mm	Band-breite mm	VPE Stk.	Bestellnummer
<b>Werkstoff W1</b>				
8-9	8-12	9	1	208-0008-0000
70-79	70-90	9	1	208-0070-0000
190-199	190-210	9	1	208-0190-0000
210-219	210-230	12	1	208-0210-0000
230-239	230-250	12	1	208-0230-0000
240-249	240-260	12	1	208-0240-0000
260-269	260-280	12	1	208-0260-0000
270-279	270-290	12	1	208-0270-0000
290-299	290-310	12	1	208-0290-0000
310-319	310-330	12	1	208-0310-0000
330-339	330-350	12	1	208-0330-0000
340-349	340-360	12	1	208-0340-0000
350-359	350-370	12	1	208-0350-0000
360-369	360-380	12	1	208-0360-0000
370-379	370-390	12	1	208-0370-0000
380-389	380-400	12	1	208-0380-0000
420-429	420-440	12	1	208-0420-0000
440-449	440-460	12	1	208-0440-0000
460-469	460-480	12	1	208-0460-0000
480-489	480-500	12	1	208-0480-0000

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

Zubehör: 228, 223, 270-271

## CLAMP 211



**Gelenkbolzenschelle zur Befestigung von schweren und außen glatten Schläuchen**

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Konstruktion, Werkstoff:** Qualität: W1; Schellenband: Stahl verzinkt; Schraube: Stahl verzinkt;

Qualität: W2; Schellenband: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Schraube: Stahl verzinkt;

Qualität: W4; Schellenband: Edelstahl 1.4301 = AISI 304; Schraube: Edelstahl 1.4301 = AISI 304

Spann- bereich mm	Band- breite mm	VPE Stk.	Bestellnummer
<b>Werkstoff W1</b>			
20-22	18	1	211-0023-0000
26-28	18	1	211-0029-0000
40-43	18	1	211-0043-0000
56-59	20	1	211-0059-0000
60-63	20	1	211-0063-0000
86-91	25	1	211-0091-0000
92-97	25	1	211-0097-0000
104-112	25	1	211-0112-0000
214-226	30	1	211-0226-0000
<b>Werkstoff W2</b>			
162-174	30	1	211-0174-9200
<b>Werkstoff W4</b>			
104-112	25	1	211-0112-9230

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

**Zubehör:** 270-271

## CLAMP 212 EC



**Brückenschelle mit integrierter Erdung zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen**

**Eigenschaften:** Erden ohne Freilegen des Drahtes und Beschädigung des Schlauches; weitgehend dichte und zugfeste Verbindung durch spezielle Brückengeometrie; leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Konstruktion, Werkstoff:** Qualität: W2; Schellenband: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Schraube: Stahl verzinkt; Gehäuse: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Brücke: Edelstahl 1.4301 = AISI 304 (INOX); Erdungsschraube: Edelstahl (INOX)

Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Spann- bereich mm	Band- breite mm	Bestellnummer
<b>Schelle mit Erdungslitze</b>			
120-127	115-135	9	212-0115-2878
150-155	145-165	9	212-0145-2878
170-175	165-185	9	212-0165-2878
190-195	185-205	9	212-0185-2878
250-255	245-265	12	212-0245-2878
270-275	265-285	12	212-0265-2878
320-325	315-335	12	212-0315-2878
380-385	375-395	12	212-0375-2878
450-455	445-465	12	212-0445-2878
500-505	495-515	12	212-0495-2878

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

**Zubehör:** 270-271



## CLAMP 217



Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Spann- bereich mm	Band- breite mm	Bestellnummer
120-127	115-135	9	217-0115-0000
130-135	125-145	9	217-0125-0000
160-165	155-175	9	217-0155-0000
250-255	245-265	12	217-0245-0000
350-355	345-365	12	217-0345-0000
400-405	395-415	12	217-0395-0000
450-455	445-465	12	217-0445-0000
500-505	495-515	12	217-0495-0000

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

**Brückenschelle mit Befestigungsöse zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen**

Zubehör: 270-271

**Eigenschaften:** weitgehend dichte und zugfeste Verbindung durch spezielle Brückengeometrie; leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; RoHS konform; REACH gemäß -> Technik / Technische Informationen / REACH

**Konstruktion, Werkstoff:** Qualität: W2; Schellenband: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Schraube: Stahl verzinkt; Gehäuse: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Brücke: Edelstahl 1.4301 = AISI 304 (INOX); Befestigungsöse: verzinkter Stahl

## CLAMP 213



Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Band- breite mm	Bestellnummer
100	9	213-0100-0000
120	9	213-0120-0000
140	9	213-0140-0000
180	9	213-0180-0000

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

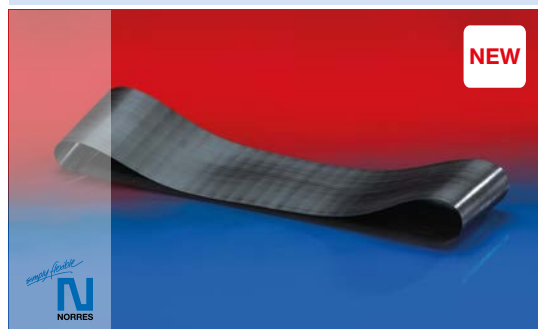
Zubehör: 270-271

**Brückenschelle mit Schnellverschluss zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen**

**Eigenschaften:** weitgehend dichte und zugfeste Verbindung durch spezielle Brückengeometrie; leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; RoHS konform; REACH gemäß -> Technik / Technische Informationen / REACH

**Konstruktion, Werkstoff:** Qualität: W2; Schellenband: Edelstahl 1.4016 = AISI 430; Verschluss: Edelstahl (INOX); Brücke: Edelstahl 1.4301 = AISI 304

## CONNECT 228

**Elastisches Schellenabdeckband**

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; hoch abriebfest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C; kurzzeitig bis 125°C

**Konstruktion, Werkstoff:** Wandung: Polyurethan

Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
1,5 / 38	228-0038-0000
2 / 50-51	228-0050-0000
2,36 / 60	228-0060-0000
2,5 / 63-65	228-0063-0000
3 / 75-76	228-0075-0000
3,5 / 89-90	228-0090-0000
4 / 100-102	228-0100-0000
4,5 / 114-115	228-0115-0000
5 / 125-127	228-0125-0000
6 / 150-152	228-0150-0000
6,3 / 160	228-0160-0000
6,5 / 165	228-0165-0000
7 / 178-180	228-0180-0000
8 / 200-203	228-0200-0000

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; schwarz (Standard); Sonderfarben: voll eingefärbt

**Zubehör:** 212, 216, 208, 270-271

## CONNECT 230

**Spezielles Schaleneinband Kupplungssystem für Silos und Silofahrzeuge mit Kupplungen: Storz, Gewindeanschluss etc.**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** spezielles gewindeförmiges Profil der Klemmschalen angepasst an äußere Schlauchkontur; leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; vibrationsfest; Gewinde in Anlehnung an DIN ISO 228; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

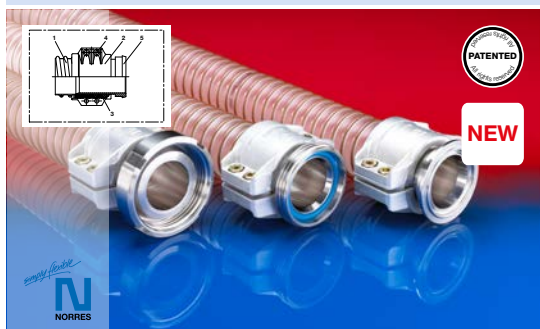
**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C; kurzzeitig bis 125°C

Nenn- weite mm	Knaggen- abstand mm	Gewinde	Passend zu Schlauch	Gewicht kg/Stk.	Bestellnummer
Montage mit Erdung des Federstahldrahtes am Stutzen; (bitte wählen Sie Schlauch, Stutzen und Klemmschalen einzeln aus)					
75	-	-	356-0075-5100	-	230-0075-0000
100	-	-	356-0100-5100	-	230-0100-0000
Gewindestutzen Aluminium					
75	-	G 3	356-0075-5100	1,720	230-0075-2930
100	-	G 4	356-0100-5100	2,150	230-0100-2930
Gewindestutzen Stahl galvanisch verzinkt					
75	-	G 3	356-0075-5100	2,620	230-0075-2940
100	-	G 4	356-0100-5100	3,200	230-0100-2940
Gewindestutzen Edelstahl 1.4301 (gestempelt) = AISI 304					
75	-	G 3	356-0075-5100	2,620	230-0075-2950
100	-	G 4	356-0100-5100	3,200	230-0100-2950
Gewindestutzen Edelstahl 1.4404 (gestempelt) = AISI 316L					
75	-	G 3	356-0075-5100	2,620	230-0075-2960
100	-	G 4	356-0100-5100	3,200	230-0100-2960
Einbindesystem (Klemmschalen, Schrauben und Muttern)					
75	-	-	356-0075-5100	1,000	230-0075-8304
100	-	-	356-0100-5100	1,150	230-0100-8304
Storz Kupplung Aluminium					
75	89	-	356-0075-5100	2,000	230-0075-2935
100	133	-	356-0100-5100	3,000	230-0100-2935

**Konstruktion, Werkstoff:** Klemmschalen: Aluminium; Schraube und Mutter: Stahl verzinkt brüniert; Stutzen: Material gemäß Tabelle

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

## CONNECT SAFETY CLAMP ASSEMBLY 231


**Universelles Schaleneinband Kupplungssystem  
ggf. incl. Montage**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie:  
Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer,  
Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** spezieller gewindeförmiger Dichteinsatz angepasst  
an äußere Schlauchkontur; leicht und schnell montierbar;  
wiederverwendbar; vibrationsfest; Dichteinsatz lebensmittelecht  
nach: FDA 21 CFR 177.2600 und 178.2010, EU-Verordnung  
10/2011 sowie EG 1935/2004 und der neuesten EU-Verordnung  
2015/174; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und  
Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß →  
Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C; kurzzeitig bis 125°C

Nenn- weite mm	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	VPE Stk.	Bestellnummer
Montage mit Erdung des Federstahldrahtes am Stutzen; (bitte wählen Sie Schlauch, Stutzen und Einbindesystem einzeln aus)			
25	ø 25	1	231-0025-0000
32	ø 32	1	231-0032-0000
38	ø 38	1	231-0038-0000
40	ø 40	1	231-0040-0000
50	ø 50	1	231-0050-0000
65	ø 65	1	231-0065-0000
75	ø 75	1	231-0075-0000
80	ø 80	1	231-0080-0000
100	ø 100	1	231-0100-0000
Einbindesystem (Klemmschalen, Dichteinsatz, Schrauben und Muttern)			
25	355 ø 25	1	231-0025-2970
32	355 ø 32	1	231-0032-2970
38	355 ø 38	1	231-0038-2970
40	355 ø 40	1	231-0040-2970
50	355 ø 50	1	231-0050-2970
65	355 ø 65	1	231-0065-2970
75	355 ø 75	1	231-0075-2970
80	355 ø 80	1	231-0080-2970
100	355 ø 100	1	231-0100-2970
Ersatzteil Dichteinsatz			
25	355 ø 25	1	231-0025-2921
32	355 ø 32	1	231-0032-2921
38	355 ø 38	1	231-0038-2921
40	355 ø 40	1	231-0040-2921
50	355 ø 50	1	231-0050-2921
65	355 ø 65	1	231-0065-2921
75	355 ø 75	1	231-0075-2921
80	355 ø 80	1	231-0080-2921
100	355 ø 100	1	231-0100-2921

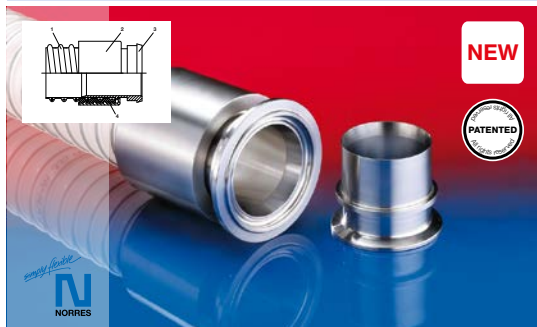
**Konstruktion, Werkstoff:** AIRDUC® Profilschlauch; patentiertes Kupplungssystem; Klemmschalen:  
Aluminium; Dichteinsatz: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®); Schraube und Mutter:  
Stahl verzinkt brüniert; Stutzen: optional wählbar

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

**Zubehör:** 234, 245, 247, 249



## CONNECT PRESS ASSEMBLY 232

**Verpresstes Kupplungssystem incl. Montage**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie:  
Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer,  
Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** spezieller gewindeförmiger Dichteinsatz  
angepasst an äußere Schlauchkontur; vibrationsfest; Dichteinsatz  
lebensmittelecht nach: FDA 21 CFR 177.2600 und 178.2010,  
EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004 und der neuesten  
EU-Verordnung 2015/174; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-,  
Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH  
gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

Nenn- weite mm	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
<b>Montage Verpressung; mit Erdung des Federstahldrahtes am Stutzen; (bitte wählen Sie Schlauch, Stutzen und Einbindesystem einzeln aus)</b>		
25	ø 25	232-0025-0000
32	ø 32	232-0032-0000
38	ø 38	232-0038-0000
40	ø 40	232-0040-0000
50	ø 50	232-0050-0000
65	ø 65	232-0065-0000
75	ø 75	232-0075-0000
80	ø 80	232-0080-0000
100	ø 100	232-0100-0000
<b>Einbindesystem (Presshülse, Dichteinsatz); Presshülse Aluminium</b>		
25	355 ø 25	232-0025-2976
32	355 ø 32	232-0032-2976
32	356 ø 32	232-0032-2977
38	355 ø 38	232-0038-2976
38	356 ø 38	232-0038-2977
40	355 ø 40	232-0040-2976
40	356 ø 40	232-0040-2977
50	355 ø 50	232-0050-2976
50	356 ø 50	232-0050-2977
65	355 ø 65	232-0065-2976
65	356 ø 65	232-0065-2977
75	355 ø 75	232-0075-2976
75	356 ø 75	232-0075-2977
80	355 ø 80	232-0080-2976
80	356 ø 80	232-0080-2977
100	355 ø 100	232-0100-2976
100	356 ø 100	232-0100-2977
<b>Einbindesystem (Presshülse, Dichteinsatz); Presshülse Edelstahl 1.4404 (gestempelt) = AISI 316L</b>		
25	355 ø 25	232-0025-2972
32	355 ø 32	232-0032-2972
32	356 ø 32	232-0032-2973
38	355 ø 38	232-0038-2972
38	356 ø 38	232-0038-2973
40	355 ø 40	232-0040-2972
40	356 ø 40	232-0040-2973
50	355 ø 50	232-0050-2972
50	356 ø 50	232-0050-2973
65	355 ø 65	232-0065-2972
65	356 ø 65	232-0065-2973
75	355 ø 75	232-0075-2972
75	356 ø 75	232-0075-2973
80	355 ø 80	232-0080-2972
80	356 ø 80	232-0080-2973
100	355 ø 100	232-0100-2972
100	356 ø 100	232-0100-2973

**Konstruktion, Werkstoff:** patentiertes Kupplungssystem; AIRDUC® Profilschlauch; Presshülse:  
Edelstahl 1.4404 = AISI 316L; Stutzen: optional wählbar; Dichteinsatz: speziell Premium  
Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

**Zubehör:** 234, 245, 247, 249

## CONNECT MOULD ASSEMBLY 233

**Vergossenes Kupplungssystem incl. Montage**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie:  
Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer,  
Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** vibrationsfest; Wandung lebensmittelecht nach:  
EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004; mikrobe- und  
hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit;  
RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische  
Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

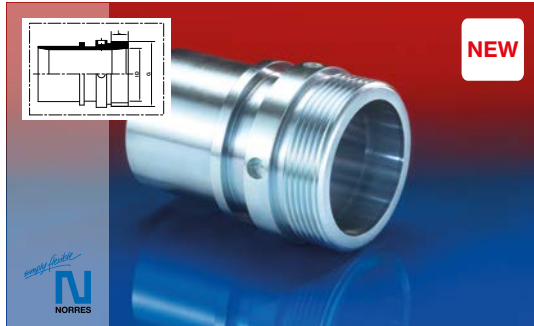
**Konstruktion, Werkstoff:** AIRDUC® Profilschlauch; Wandung:  
spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®); Stutzen: optional  
wählbar

Nenn- weite mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Montage Vergießen; Gießmaterial weiß lebensmittelecht; mit Erdung des Federstahldrahtes am Stutzen; (bitte wählen Sie Schlauch und Stutzen einzeln aus)			
25	0,060	ø 25	233-0025-0000
32	0,070	ø 32	233-0032-0000
38	0,100	ø 38	233-0038-0000
40	0,110	ø 40	233-0040-0000
50	0,155	ø 50	233-0050-0000
65	0,220	ø 65	233-0065-0000
75	0,320	ø 75	233-0075-0000
80	0,400	ø 80	233-0080-0000
100	0,700	ø 100	233-0100-0000
Montage Vergießen; Gießmaterial weiß lebensmittelecht; ohne Erdung; (bitte wählen Sie Schlauch und Stutzen einzeln aus)			
25	0,060	ø 25	233-0025-2901
32	0,070	ø 32	233-0032-2901
38	0,100	ø 38	233-0038-2901
40	0,110	ø 40	233-0040-2901
50	0,155	ø 50	233-0050-2901
65	0,220	ø 65	233-0065-2901
75	0,320	ø 75	233-0075-2901
80	0,400	ø 80	233-0080-2901
100	0,700	ø 100	233-0100-2901
Montage Vergießen; Gießmaterial schwarz ohne Lebensmitteleignung; mit Erdung des Federstahldrahtes am Stutzen; (bitte wählen Sie Schlauch und Stutzen einzeln aus)			
25	0,060	ø 25	233-0025-2902
32	0,070	ø 32	233-0032-2902
38	0,100	ø 38	233-0038-2902
40	0,110	ø 40	233-0040-2902
50	0,155	ø 50	233-0050-2902
65	0,220	ø 65	233-0065-2902
75	0,320	ø 75	233-0075-2902
80	0,400	ø 80	233-0080-2902
100	0,700	ø 100	233-0100-2902
Montage Vergießen; ohne Erdung; Gießmaterial schwarz ohne Lebensmitteleignung; (bitte wählen Sie Schlauch und Stutzen einzeln aus)			
25	0,060	ø 25	233-0025-2903
32	0,070	ø 32	233-0032-2903
38	0,100	ø 38	233-0038-2903
40	0,110	ø 40	233-0040-2903
50	0,155	ø 50	233-0050-2903
65	0,220	ø 65	233-0065-2903
75	0,320	ø 75	233-0075-2903
80	0,400	ø 80	233-0080-2903
100	0,700	ø 100	233-0100-2903

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

Zubehör: 234, 245, 247, 249

## CONNECT THREAD FITTING 234

**Gewindestutzen**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie:  
Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer,  
Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** Gewinde in Anlehnung an DIN ISO 228; RoHS  
konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen  
/ REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

Nenn- weite mm	Gewinde	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
<b>Gewindestutzen DIN ISO 228; Aluminium; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>				
25	G1	0,120	ø 25	234-0025-2917
32	G1 1/4	0,160	ø 32	234-0032-2917
38	G1 1/2	0,180	ø 38	234-0038-2917
40	G1 1/2	0,210	ø 40	234-0040-2917
50	G2	0,290	ø 50	234-0050-2917
65	G2 1/2	0,310	ø 65	234-0065-2917
75	G3	0,400	ø 75	234-0075-2917
80	G3	0,480	ø 80	234-0080-2917
100	G4	0,700	ø 100	234-0100-2917
<b>Gewindestutzen DIN ISO 228; Stahl galvanisch verzinkt; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>				
25	G1	0,360	ø 25	234-0025-2918
32	G1 1/4	0,450	ø 32	234-0032-2918
38	G1 1/2	0,520	ø 38	234-0038-2918
40	G1 1/2	0,610	ø 40	234-0040-2918
50	G2	0,850	ø 50	234-0050-2918
65	G2 1/2	0,896	ø 65	234-0065-2918
75	G3	1,000	ø 75	234-0075-2918
80	G3	1,400	ø 80	234-0080-2918
100	G4	2,030	ø 100	234-0100-2918
<b>Gewindestutzen DIN ISO 228; Edelstahl 1.4301 (gestempelt) = AISI 304; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>				
25	G1	0,360	ø 25	234-0025-2919
32	G1 1/4	0,450	ø 32	234-0032-2919
38	G1 1/2	0,520	ø 38	234-0038-2919
40	G1 1/2	0,610	ø 40	234-0040-2919
50	G2	0,850	ø 50	234-0050-2919
65	G2 1/2	0,896	ø 65	234-0065-2919
75	G3	1,000	ø 75	234-0075-2919
80	G3	1,400	ø 80	234-0080-2919
100	G4	2,030	ø 100	234-0100-2919
<b>Gewindestutzen DIN ISO 228; Edelstahl 1.4404 (gestempelt) = AISI 316L; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>				
25	G1	0,360	ø 25	234-0025-2920
32	G1 1/4	0,450	ø 32	234-0032-2920
38	G1 1/2	0,520	ø 38	234-0038-2920
40	G1 1/2	0,610	ø 40	234-0040-2920
50	G2	0,850	ø 50	234-0050-2920
65	G2 1/2	0,896	ø 65	234-0065-2920
75	G3	1,000	ø 75	234-0075-2920
80	G3	1,400	ø 80	234-0080-2920
100	G4	2,030	ø 100	234-0100-2920

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; gas- und flüssigkeitsdicht als fest  
angegossene Ausführung

**Zubehör:** 231, 232, 233

## CONNECT TRI-CLAMP FITTING 245

**TRI-Clamp Stutzen in Anlehnung an DIN 32676 und ISO 2852**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie:  
Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer,  
Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** RoHS konform; REACH gemäß → Technik /  
Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

**Konstruktion, Werkstoff:** Armatur: Edelstahl 1.4404 (gestempelt)  
= AISI 316L; Passendes Zubehör: Dichtung (Silikon weiß, FDA),  
Stutzen (Edelstahl 1.4404, gestempelt), Schelle (Edelstahl)

Nenn- weite mm	Nenn- weite Zoll	Außen-Ø Flansch mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Stutzen TRI-CLAMP DIN 32676; Edelstahl 1.4404 (gestempelt) = AISI 316L; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)					
25	-	50,5	0,090	ø 25	245-0025-2914
32	-	50,5	0,090	ø 32	245-0032-2914
40	-	50,5	0,080	ø 40	245-0040-2914
50	-	64,0	0,160	ø 50	245-0050-2914
65	-	91,0	0,180	ø 65	245-0065-2914
80	-	106,0	0,380	ø 80	245-0080-2914
100	-	119,0	0,420	ø 100	245-0100-2914
Stutzen TRI-Clamp ISO 2852; Edelstahl 1.4404 (gestempelt) = AISI 316L; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)					
-	1"	50,5	0,090	ø 25	245-0025-2923
-	1 1/2"	50,5	0,110	ø 40	245-0040-2923
-	2"	64,0	0,160	ø 50	245-0050-2923
-	2 1/2"	77,5	0,170	ø 65	245-0065-2923
-	3"	91,0	0,350	ø 75	245-0075-2923
-	4"	119,0	0,420	ø 100	245-0100-2923
Passendes Zubehör; Dichtung DIN 32676; Silikon weiß					
25	-	50,5	-	ø 25	245-0025-8912
32	-	50,5	-	ø 32	245-0032-8912
40	-	50,5	-	ø 40	245-0040-8912
50	-	64,0	-	ø 50	245-0050-8912
65	-	91,0	-	ø 65	245-0065-8912
80	-	106,0	-	ø 80	245-0080-8912
100	-	119,0	-	ø 100	245-0100-8912
Passendes Zubehör; Dichtung ISO 2852; Silikon weiß					
-	1"	50,5	-	ø 25	245-0025-8916
-	1 1/2"	50,5	-	ø 40	245-0040-8916
-	2"	64,0	-	ø 50	245-0050-8916
-	2 1/2"	77,5	-	ø 65	245-0065-8916
-	3"	91,0	-	ø 75	245-0075-8916
-	4"	119,0	-	ø 100	245-0100-8916
Passendes Zubehör; Schelle; Edelstahl					
-	-	50,5	-	-	245-0025-8914
-	-	64,0	-	-	245-0050-8914
-	-	77,5	-	-	245-0055-8914
-	-	91,0	-	-	245-0065-8914
-	-	106,0	-	-	245-0080-8914
-	-	119,0	-	-	245-0100-8914
Passendes Zubehör; Stutzen zum Anschweißen DIN 32676					
25	-	50,5	-	ø 25	245-0025-8913
32	-	50,5	-	ø 32	245-0032-8913
40	-	50,5	-	ø 40	245-0040-8913
50	-	64,0	-	ø 50	245-0050-8913
65	-	91,0	-	ø 65	245-0065-8913
80	-	106,0	-	ø 80	245-0080-8913
100	-	119,0	-	ø 100	245-0100-8913
Passendes Zubehör; Stutzen zum Anschweißen ISO 2852					
-	1"	50,5	-	ø 25	245-0025-8917
-	1 1/2"	50,5	-	ø 40	245-0040-8917
-	2"	64,0	-	ø 50	245-0050-8917
-	2 1/2"	77,5	-	ø 65	245-0065-8917
-	3"	91,0	-	ø 75	245-0075-8917
-	4"	119,0	-	ø 100	245-0100-8917

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; gas- und flüssigkeitsdicht als fest  
angegossene Ausführung

Zubehör: 231, 232, 233

## CONNECT DAIRY FITTING 247

**Milchrohr Stutzen in Anlehnung an DIN 2826/11851**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie:  
Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer,  
Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** RoHS konform; REACH gemäß -> Technik /  
Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

**Konstruktion, Werkstoff:** Armatur: Edelstahl 1.4301 (gestempelt)=  
AISI 304 oder 1.4571 (gestempelt) = AISI 316Ti; Gewindestutzen  
mit hellblauer Perbunan (NBR)-Dichtung

Nenn- weite mm	Innen-Ø d1 mm	Gewinde	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
<b>Kegelstutzen DIN 2826/11851; Edelstahl 1.4301 (gestempelt) = AISI 304; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>					
25	21,00	RD 52x1/6	0,360	ø 25	247-0025-2910
32	28,00	RD 58x1/6	0,440	ø 32	247-0032-2910
38	33,00	RD 65x1/6	0,510	ø 38	247-0038-2910
40	35,00	RD 65x1/6	0,600	ø 40	247-0040-2910
50	44,90	RD 78x1/6	0,840	ø 50	247-0050-2910
65	58,00	RD 95x1/6	1,470	ø 65	247-0065-2910
75	69,60	RD 110x1/4	1,750	Ø 75	247-0075-2910
80	73,00	RD 110x1/4	1,950	ø 80	247-0080-2910
100	93,50	RD 130x1/4	2,670	ø 100	247-0100-2910
<b>Gewindestutzen DIN 2826/11851; Edelstahl 1.4301 (gestempelt) = AISI 304; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>					
25	21,00	RD 52x1/6	0,270	ø 25	247-0025-2912
32	28,00	RD 58x1/6	0,310	ø 32	247-0032-2912
38	33,00	RD 65x1/6	0,350	ø 38	247-0038-2912
40	35,00	RD 65x1/6	0,380	ø 40	247-0040-2912
50	44,90	RD 78x1/6	0,500	ø 50	247-0050-2912
65	58,00	RD 95x1/6	0,850	ø 65	247-0065-2912
75	69,60	RD 110x1/4	0,960	Ø 75	247-0075-2912
80	73,00	RD 110x1/4	1,070	ø 80	247-0080-2912
100	93,50	RD 130x1/4	1,410	ø 100	247-0100-2912
<b>Kegelstutzen DIN 2826/11851; Edelstahl 1.4571 (gestempelt) = AISI 316Ti; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>					
25	21,00	RD 52x1/6	0,360	ø 25	247-0025-2911
32	28,00	RD 58x1/6	0,440	ø 32	247-0032-2911
38	33,00	RD 65x1/6	0,510	ø 38	247-0038-2911
40	35,00	RD 65x1/6	0,600	ø 40	247-0040-2911
50	44,90	RD 78x1/6	0,840	ø 50	247-0050-2911
65	58,00	RD 95x1/6	1,470	ø 65	247-0065-2911
75	69,60	RD 110x1/4	1,750	Ø 75	247-0075-2911
80	73,00	RD 110x1/4	1,940	ø 80	247-0080-2911
100	93,50	RD 130x1/4	2,670	ø 100	247-0100-2911
<b>Gewindestutzen DIN 2826/11851; Edelstahl 1.4571 (gestempelt) = AISI 316Ti; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>					
25	21,00	RD 52x1/6	0,270	ø 25	247-0025-2913
32	28,00	RD 58x1/6	0,310	ø 32	247-0032-2913
38	33,00	RD 65x1/6	0,350	ø 38	247-0038-2913
40	35,00	RD 65x1/6	0,380	ø 40	247-0040-2913
50	44,90	RD 78x1/6	0,500	ø 50	247-0050-2913
65	58,00	RD 95x1/6	0,850	ø 65	247-0065-2913
75	69,60	RD 110x1/4	0,960	Ø 75	247-0075-2913
80	73,00	RD 110x1/4	1,070	ø 80	247-0080-2913
100	93,50	RD 130x1/4	1,410	ø 100	247-0100-2913

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; gas- und flüssigkeitsdicht als fest  
angekossene Ausführung

**Zubehör:** 231, 232, 233



## CONNECT ASEPTIC FITTING 249

**Aseptik Stutzen in Anlehnung an DIN 11864-1 / DIN 11864-3**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie; Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

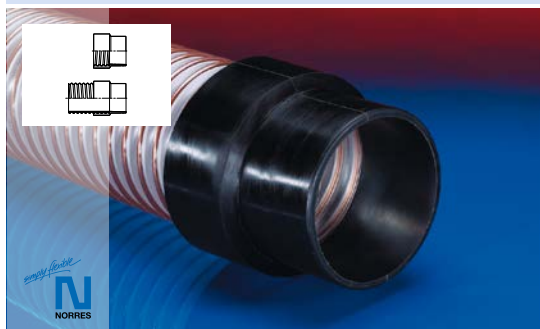
**Konstruktion, Werkstoff:** Armatur: Edelstahl 1.4404 (gestempelt) = AISI 316L

Nennweite mm	Außen-Ø Flansch mm	Innen-Ø d1 mm	Gewinde	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
<b>Nutklemmstutzen DIN 11864-3, Dichtungsform A Clamp; Edelstahl 1.4404 (gestempelt) = AISI 316L; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>						
25	50,50	26,00	-	0,150	ø 25	249-0025-2915
32	50,50	32,00	-	0,180	ø 32	249-0032-2915
40	64,00	38,00	-	0,190	ø 40	249-0040-2915
50	77,50	50,00	-	0,340	ø 50	249-0050-2915
65	91,00	66,00	-	0,400	ø 65	249-0065-2915
80	106,00	81,00	-	0,450	ø 80	249-0080-2915
100	130,00	100,00	-	0,330	ø 100	249-0100-2915
<b>Aseptik Stutzen DIN 11864-1, Dichtungsform A Verschraubung/ Bundstutzen; Edelstahl 1.4404 (gestempelt) = AISI 316L; (bitte wählen Sie Schlauch und Montage einzeln aus)</b>						
25	-	26,00	RD 52x1/6	0,360	ø 25	249-0025-2916
32	-	32,00	RD 58x1/6	0,440	ø 32	249-0032-2916
40	-	38,00	RD 65x1/6	0,360	ø 40	249-0040-2916
50	-	50,00	RD 78x1/6	0,440	ø 50	249-0050-2916
65	-	66,00	RD 95x1/6	1,380	ø 65	249-0065-2916
80	-	81,00	RD 110x1/4	1,900	ø 80	249-0080-2916
100	-	100,00	RD 130x1/4	2,610	ø 100	249-0100-2916

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung

**Zubehör:** 231, 232, 233

## CONNECT 240 + 241

**Weiche Muffe zum Aufschieben auf Stutzen oder Einschieben in Rohre**

**Anwendungen:** Industriesauger, Staubsauger; Kommunalfahrzeug; Kehrmaschine; Kommunalfahrzeug; Rasenmäher, Böschungsmäher, Laubsauger/ Laubsammler; Scheuersaugmaschine, Bodenreinigungsmaschine

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung; hoch abriebfest; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; Ausführung 241 - Wandung permanent antistatisch: Durchgangs- und Oberflächenwiderstand ca. 10<sup>9</sup>Ω; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

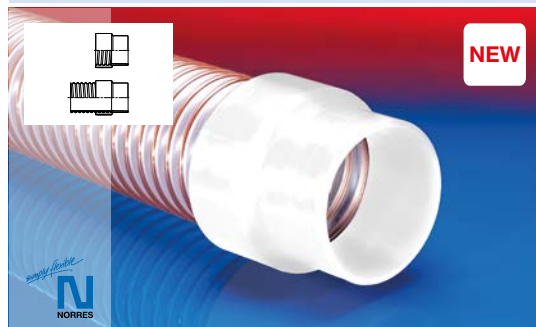
**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C; kurzzeitig bis 125°C

Empf. Stutzen Ø mm	Empf. Stutzenlänge mm	Einschraubtiefe Schlauch mm	Gesamtlänge mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345</b>						
70	52	44	100	0,146	70	240-0070-0000
100	65	57	122	0,310	100	241-0100-8500
125	75	62	137	0,480	125	241-0125-8500
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356</b>						
60	49	41	90	0,120	60	241-0060-8501
80	60	52	112	0,250	80	241-0080-8501
125	75	62	137	0,480	125	241-0125-8501
200	100	80	180	1,100	200	241-0200-8501
<b>fest angegossen</b>						
38	44	40	85	0,070	38	241-0038-8551
40	44	40	85	0,080	40	241-0040-8551
50	49	41	90	0,080	50	241-0050-8551
60	49	41	90	0,120	60	241-0060-8551
70	52	44	100	0,150	70	241-0070-8551
75	60	47	107	0,200	75	241-0075-8551
80	60	52	112	0,250	80	241-0080-8551
100	65	57	122	0,310	100	241-0100-8551
125	75	62	137	0,480	125	241-0125-8551
150	85	70	155	0,680	150	241-0150-8551
200	100	80	180	1,100	200	241-0200-8551
250	105	90	195	1,500	250	241-0250-8551
300	115	100	215	2,260	300	241-0300-8551

**Konstruktion, Werkstoff:** Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; schwarz (Standard); Sonderfarben: voll eingefärbt; gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung

## CONNECT 240 + 241 FOOD


**Weiche Muffe zum Aufschieben auf Stutzen oder  
Einschieben in Rohre, lebensmittelecht**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie:  
Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer,  
Dosiersystem; Tablettenpresse; Industriesauger, Staubsauger

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar  
(aufschraubbare Version); gas- und flüssigkeitsdicht als fest  
angegossene Ausführung; hoch abriebfest; Ausführung 241:  
Material lebensmittelecht nach EU 10/2011 und FDA 21 CFR  
§ 177.1680 sowie CFR § 177.2600 / ab 01.09 ab Lager verfügbar;  
Wandung lebensmittelecht nach: EU-Verordnung 10/2011 sowie  
EG 1935/2004 und der neuesten EU-Verordnung 2015/174;  
geruchs- und geschmacksfrei; mikrobe- und hydrolysefest;  
gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform;  
REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

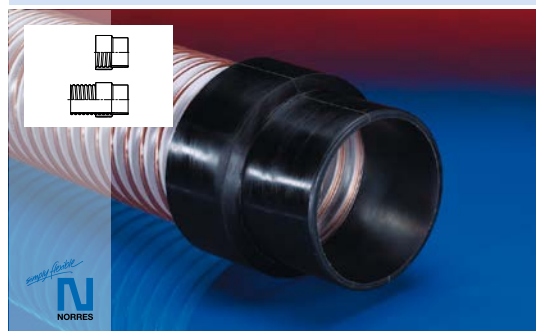
**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C; kurzzeitig bis 125°C

**Konstruktion, Werkstoff:** Wandung: spezial Premium Ether-  
Polyurethan (Pre-PUR®)

Empf. Stutzen Ø mm	Empf. Stutzen- länge mm	Einschraub- tiefe Schlauch mm	Gesamt- länge mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345</b>						
32	44	40	85	0,070	32	241-0032-8600
38	44	40	85	0,085	38	240-0038-0010
40	44	40	85	0,084	40	240-0040-0010
50	49	41	90	0,089	50	240-0050-0010
60	49	41	90	0,120	60	240-0060-0010
70	52	44	100	0,146	70	240-0070-0010
75	60	47	107	0,200	75	241-0075-8600
80	60	52	112	0,250	80	241-0080-8600
100	65	57	122	0,310	100	241-0100-8600
125	75	62	137	0,480	125	241-0125-8600
150	85	70	155	0,680	150	241-0150-8600
200	100	80	180	1,100	200	241-0200-8600
250	105	90	195	1,500	250	241-0250-8600
300	115	100	215	2,260	300	241-0300-8600
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356</b>						
38	44	40	85	0,070	38	241-0038-8601
40	44	40	85	0,080	40	241-0040-8601
50	49	41	90	0,080	50	241-0050-8601
60	49	41	90	0,120	60	241-0060-8601
70	52	44	100	0,150	70	241-0070-8601
75	60	47	107	0,200	75	241-0075-8601
80	60	52	112	0,250	80	241-0080-8601
100	65	57	122	0,310	100	241-0100-8601
125	75	62	137	0,480	125	241-0125-8601
150	85	70	155	0,680	150	241-0150-8601
200	100	80	180	1,100	200	241-0200-8601
250	105	90	195	1,500	250	241-0250-8601
300	115	100	215	2,260	300	241-0300-8601
<b>fest angegossen</b>						
32	44	40	85	0,070	32	241-0032-8550
38	44	40	85	0,070	38	241-0038-8550
40	44	40	85	0,080	40	241-0040-8550
50	49	41	90	0,080	50	241-0050-8550
60	49	41	90	0,120	60	241-0060-8550
70	52	44	100	0,150	70	241-0070-8550
75	60	47	107	0,200	75	241-0075-8550
80	60	52	112	0,250	80	241-0080-8550
100	65	57	122	0,310	100	241-0100-8550
125	75	62	137	0,480	125	241-0125-8550
150	85	70	155	0,680	150	241-0150-8550
200	100	80	180	1,100	200	241-0200-8550
250	105	90	195	1,500	250	241-0250-8550
300	115	100	215	2,260	300	241-0300-8550

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Sonderfarben: voll eingefärbt

## CONNECT 240 EC



Empf. Stutzen Ø mm	Empf. Stutzen- länge mm	Einschraub- tiefe Schlauch mm	Gesamt- länge mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345</b>						
50	49	41	90	0,103	50	240-0050-1003

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C; kurzzeitig bis 125°C

**Konstruktion, Werkstoff:** Wandung Ausführung EC elektrisch leitfähig <10<sup>3</sup> Ω: elektrisch leitfähiges  
Premium Ester-Polyurethan (Pre-PUR®)

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; schwarz (Standard); Sonderfarben: voll  
eingefärbt

**Weiche Muffe zum Aufschieben auf Stutzen oder  
Einschieben in Rohre, elektrisch leitfähig**

**Anwendungen:** Industriesauger, Staubsauger

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar  
(aufschraubbare Version); hoch abriebfest; mikrobe- und  
hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit;  
Wandung elektrisch leitfähig: Durchgangswiderstand und  
Oberflächenwiderstand <10<sup>3</sup> Ω; RoHS konform; REACH gemäß →  
Technik / Technische Informationen / REACH

## CONNECT 242



## Gewindestutzen

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung; hoch abriebfest; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; Gewinde in Anlehnung an DIN ISO 228; RoHS konform; REACH gemäß -> Technik / Technische Informationen / REACH

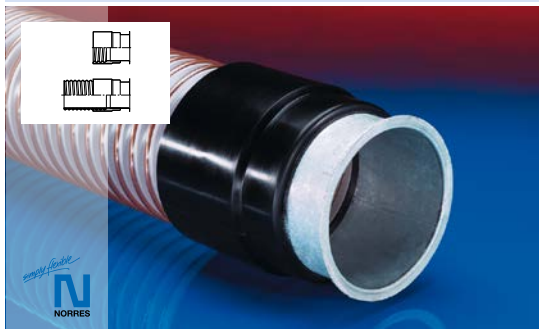
**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

Gewinde G	Einschraubtiefe Schlauch mm	Gewindelänge mm	Gesamtlänge mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345						
2,25"	45	25,5	87	0,180	55	242-0055-8500
4,00"	51	35,8	108	0,450	100	242-0100-8500
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356						
2,25"	45	25,5	87	0,180	55	242-0055-8501
4,00"	51	35,8	108	0,450	100	242-0100-8501
5,00"	58	40,0	122	0,800	125	242-0125-8501
fest angegossen; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus)						
2,00"	45	23,8	86	0,150	50	242-0050-8551
2,25"	45	25,5	87	0,180	55	242-0055-8551
2,50"	45	26,5	89	0,220	65	242-0065-8551
3,00"	47	29,8	97	0,280	75	242-0075-8551
4,00"	51	35,8	108	0,450	100	242-0100-8551
5,00"	58	40,0	122	0,800	125	242-0125-8551
6,00"	68	40,0	132	1,000	150	242-0150-8551

**Konstruktion, Werkstoff:** Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; schwarz (Standard); Sonderfarben: voll eingefärbt; gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung

## CONNECT 243



### Bördelrohr kompatibel zu den gängigsten Rohrsystemen im Lüftungsbereich wie Jacob-Standard

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung; hoch abriebfest; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß -> Technik / Technische Informationen / REACH

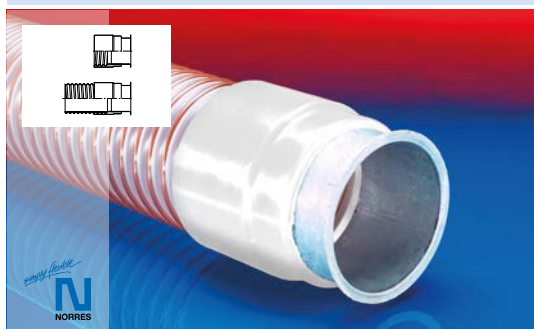
**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

Passend zu Ø-Rohrsystem mm	Einschraubtiefe Schlauch mm	Gesamtlänge mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345					
250	90	180	2,700	250	243-0250-8500
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356					
80	46	136	0,380	80	243-0080-8501
100	51	141	0,580	100	243-0100-8501
300	100	190	3,340	300	243-0300-8501
fest angegossen					
80	46	136	0,380	80	243-0080-8551
100	51	141	0,580	100	243-0100-8551
120	58	148	0,870	120	243-0120-8551
150	68	158	1,100	150	243-0150-8551
200	80	170	1,810	200	243-0200-8551
250	90	180	2,700	250	243-0250-8551
300	100	190	3,340	300	243-0300-8551

**Konstruktion, Werkstoff:** Bördelrohr: verzinktes Blech; Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; schwarz (Standard); Sonderfarben: voll eingefärbt; Edelstahl (INOX); gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung

## CONNECT 243 FOOD



**Bördelrohr kompatibel zu den gängigsten Rohrsystemen im Lüftungsbereich wie Jacob-Standard, lebensmittelecht**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung; hoch abriebfest; Wandung lebensmittelecht nach: EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004 und der neuesten EU-Verordnung 2015/174; geruchs- und geschmacksfrei; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß -> Technik / Technische Informationen / REACH

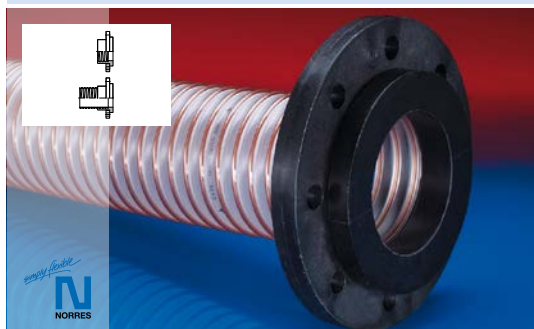
**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

Passend zu Ø-Rohrsystem	Einschraubtiefe Schlauch	Gesamtlänge	Gewicht	Passend zu Schlauch Ø-Innen	Bestellnummer
mm	mm	mm	kg/Stk.	mm	
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345</b>					
80	46	136	0,380	80	243-0080-8610
100	51	141	0,580	100	243-0100-8610
120	58	148	0,870	120	243-0120-8610
150	68	158	1,100	150	243-0150-8610
200	80	170	1,810	200	243-0200-8610
250	90	180	2,700	250	243-0250-8610
300	100	190	3,340	300	243-0300-8610
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356</b>					
80	46	136	0,380	80	243-0080-8509
100	51	141	0,580	100	243-0100-8509
120	58	148	0,870	120	243-0120-8509
150	68	158	1,100	150	243-0150-8509
200	80	170	1,810	200	243-0200-8509
250	90	180	2,700	250	243-0250-8509
300	100	190	3,340	300	243-0300-8509
<b>fest angegossen</b>					
80	46	136	0,380	80	243-0080-8559
100	51	141	0,580	100	243-0100-8559
120	58	148	0,870	120	243-0120-8559
150	68	158	1,100	150	243-0150-8559
200	80	170	1,810	200	243-0200-8559
250	90	180	2,700	250	243-0250-8559
300	100	190	3,340	300	243-0300-8559

**Konstruktion, Werkstoff:** Bördelrohr: Edelstahl (INOX); Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Sonderfarben: voll eingefärbt

## CONNECT 244



**Losflansch passend für Gegenflansche nach DIN 2632/2633, Lochbild DIN-EN 1092-1 (PN10, bis 16 bar – ab ø450 bis 10 bar)**

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung; hoch abriebfest; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß -> Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

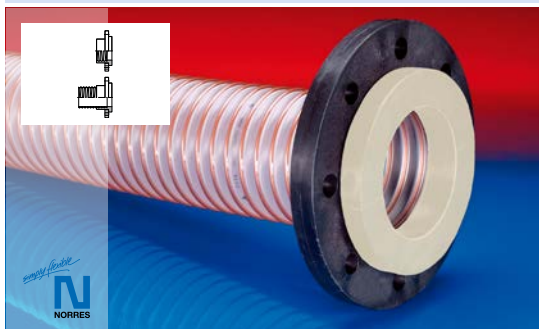
Passend zu Rohrrinnen-Ø	Lochkreis-Ø	Anzahl-Ø Schraubenlöcher	Gesamtlänge	Gewicht	Passend zu Schlauch Ø-Innen	Bestellnummer
mm	mm		mm	kg/Stk.	mm	
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345</b>						
151,0	240	8x22	114	4,320	150	244-0150-8500
254,4	350	12x22	145	9,750	250	244-0250-8500
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356</b>						
100,8	180	8x18	84	2,030	100	244-0100-8501
126,0	210	8x18	100	3,190	125	244-0125-8501
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 357</b>						
151,0	240	8x22	114	4,320	152	244-0152-8502
<b>fest angegossen; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus)</b>						
51,2	125	4x18	66	1,110	50	244-0050-8551
82,5	160	8x18	76	1,740	80	244-0080-8551
100,8	180	8x18	84	2,030	100	244-0100-8551
126,0	210	8x18	100	3,190	125	244-0125-8551
151,0	240	8x22	114	4,320	150	244-0150-8551
207,3	295	8x22	132	6,380	200	244-0200-8551
254,4	350	12x22	145	9,750	250	244-0250-8551
309,7	400	12x22	155	13,040	300	244-0300-8551

**Konstruktion, Werkstoff:** Losflansch: Polypropylen (PP) mit Stahleinlage; Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Sonderfarben: voll eingefärbt; gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung



## CONNECT 244 FOOD



**Losflansch passend für Gegenflansche nach DIN 2632/2633, Lochbild DIN-EN 1092-1 (PN10, bis 16 bar – ab ø450 bis 10 bar); lebensmittelecht**

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie; Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung; hoch abriebfest; Wandung lebensmittelecht nach: EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004 und der neuesten EU-Verordnung 2015/174; geruchs- und geschmacksfrei; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

Passend zu Rohrinnen-Ø	Loch- kreis-Ø	Anzahl-Ø Schrauben- löcher	Gesamt- länge	Gewicht	Passend zu Schlauch Ø-Innen	Bestellnummer
mm	mm		mm	kg/Stk.	mm	
<b>Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356</b>						
126,0	210	8x18	100	3,190	125	244-0125-8601
151,0	240	8x22	114	4,320	150	244-0150-8601
<b>fest angegossen; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus)</b>						
51,2	125	4x18	66	1,110	50	244-0050-8550
82,5	160	8x18	76	1,740	80	244-0080-8550
100,8	180	8x18	84	2,030	100	244-0100-8550
126,0	210	8x18	100	3,190	125	244-0125-8550
151,0	240	8x22	114	4,320	150	244-0150-8550
207,3	295	8x22	132	6,380	200	244-0200-8550
254,4	350	12x22	145	9,750	250	244-0250-8550
309,7	400	12x22	155	13,040	300	244-0300-8550

**Konstruktion, Werkstoff:** Losflansch: Polypropylen (PP) mit Stahleinlage; Wandung: speziell Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Sonderfarben: voll eingefärbt

## CONNECT 245 VAC-TRUCK



**Kegelflansch Kupplungssystem passend zu Stutzen nach DIN 3016 Teil 3**

**Anwendungen:** Saugbagger; Kommunalfahrzeug; Kehrmaschine

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); hoch abriebfest; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; Bei vertikalem Einsatz müssen Flansch und Schlauch mit zusätzlichen Befestigungen gesichert werden; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

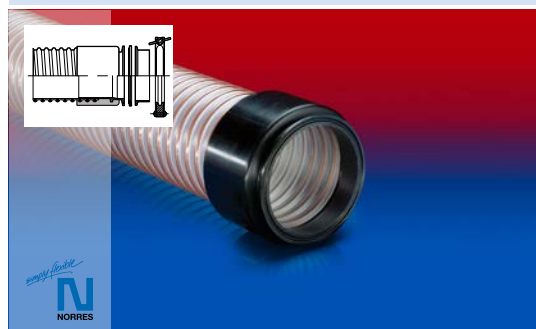
Nenn- weite	Außen-Ø Flansch	Gesamt- länge	Passend	Gewicht	Artikel	Bestellnummer
mm	mm	mm	zu Schlauch	kg/Stk.		
<b>weiche Ausführung, ca. 85 Shore A</b>						
250	295	108	356-0250-0000	1,00	Kegelflansch, schwarz, aufschraubbar	245-0250-8505
250	295	108	355-0254-5202	1,00	Kegelflansch, schwarz, aufschraubbar	245-0250-8508
<b>fest angegossen, ca. 85 Shore D</b>						
250	295	108	355-0254-5202; 355-0250-0000; 356-0250-0000; 355-0250-1001	1,00	Kegelflansch, schwarz, angegossen	245-0250-8554
250	295	108	355-0254-5202; 356-0250-0000	1,00	verstärkter Kegelflansch, schwarz, angegossen	245-0250-8754
<b>Verstärkte Ausführung, ca. 85 Shore D</b>						
250	295	108	356-0250-0000	1,00	verstärkter Kegelflansch, schwarz, aufschraubbar	245-0250-8701
250	295	108	355-0254-5202	1,00	verstärkter Kegelflansch, schwarz, aufschraubbar	245-0250-8707
<b>Schellen</b>						
250	-	-	-	1,240	Schnellspannschelle	245-0250-8911
250	-	-	-	1,50	verstärkte Schnellspannschelle	245-0250-8755

**Konstruktion, Werkstoff:** Wandung: speziell Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; schwarz (Standard); Sonderfarben: voll eingefärbt; gas- und flüssigkeitsdicht als fest angegossene Ausführung



# CONNECT 245



## TRI-Clamp Kupplung passend zu Stutzen nach DIN 32676

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); hoch abriebfest; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

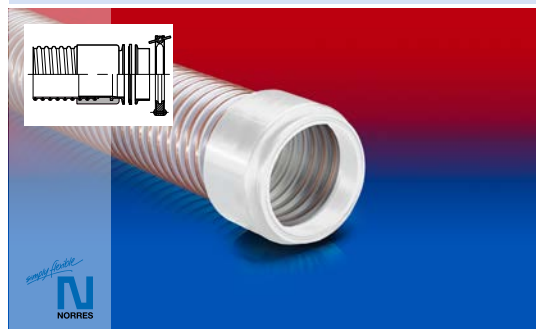
Nennweite	Außen-Ø Flansch	Rohrinnen-Ø	Gesamtlänge	Gewicht	Passend zu Schlauch Ø-Innen	Bestellnummer
mm	mm	mm	mm	kg/Stk.	mm	
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345						
50	64,0	50	67,0	0,120	50	245-0050-8500
80	106,0	81	72,0	0,200	80	245-0080-8500
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356						
32	50,5	32	60,0	0,060	32	245-0032-8501
38	50,5	38	65,0	0,070	38	245-0038-8501
50	64,0	50	67,0	0,120	50	245-0050-8501
65	91,0	66	67,0	0,180	65	245-0065-8501
80	106,0	81	72,0	0,200	80	245-0080-8501
100	119,0	100	77,0	0,330	100	245-0100-8501
125	155,0	125	91,0	0,480	125	245-0125-8501
150	183,0	150	102,0	0,670	150	245-0150-8501
200	233,5	200	112,5	0,960	200	245-0200-8501
fest angegossen; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus)						
32	50,5	32	60,0	0,060	32	245-0032-8554
38	50,5	38	65,0	0,070	38	245-0038-8554
50	64,0	50	67,0	0,120	50	245-0050-8554
65	91,0	66	67,0	0,180	65	245-0065-8554
80	106,0	81	72,0	0,200	80	245-0080-8554
100	119,0	100	77,0	0,330	100	245-0100-8554
125	155,0	125	91,0	0,480	125	245-0125-8554
150	183,0	150	102,0	0,670	150	245-0150-8554
200	233,5	200	112,5	0,960	200	245-0200-8554

**Konstruktion, Werkstoff:** Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Sonderfarben: voll eingefärbt

**Zubehör:** TRI-CLAMP 245

# CONNECT 245 FOOD



## TRI-Clamp Kupplung passend zu Stutzen nach DIN 32676, lebensmittelecht

**Anwendungen:** Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem; Tablettenpresse

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); hoch abriebfest; Wandung lebensmittelecht nach: EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004 und der neuesten EU-Verordnung 2015/174; geruchs- und geschmacksfrei; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 90°C

Nennweite	Außen-Ø Flansch	Rohrinnen-Ø	Gesamtlänge	Gewicht	Passend zu Schlauch Ø-Innen	Bestellnummer
mm	mm	mm	mm	kg/Stk.	mm	
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345						
50	64,0	50	67,0	0,120	50	245-0050-8600
80	106,0	81	72,0	0,200	80	245-0080-8600
100	119,0	100	77,0	0,330	100	245-0100-8600
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356						
38	50,5	38	65,0	0,070	38	245-0038-8601
50	64,0	50	67,0	0,120	50	245-0050-8601
65	91,0	66	67,0	0,180	65	245-0065-8601
fest angegossen; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus)						
32	50,5	32	60,0	0,060	32	245-0032-8555
38	50,5	38	65,0	0,070	38	245-0038-8555
50	64,0	50	67,0	0,120	50	245-0050-8555
65	91,0	66	67,0	0,180	65	245-0065-8555
80	106,0	81	72,0	0,200	80	245-0080-8555
100	119,0	100	77,0	0,330	100	245-0100-8555
125	155,0	125	91,0	0,480	125	245-0125-8555
150	183,0	150	102,0	0,670	150	245-0150-8555
200	233,5	200	112,5	0,960	200	245-0200-8555

**Konstruktion, Werkstoff:** Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

**Liefervarianten:** weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Sonderfarben: voll eingefärbt

**Zubehör:** TRI-CLAMP 245

## CONNECT 246



Nennweite mm	Einschraubtiefe Schlauch mm	Gesamtlänge mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 350, 351, 355, 533, 341, 345					
38	37	83	0,170	38	246-0038-8500
40	37	83	0,160	40	246-0040-8500
60	47	105	0,300	60	246-0060-8500
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356					
32	32	71	0,150	32	246-0032-8501
100	57	127	0,650	100	246-0100-8501

Konstruktion, Werkstoff: Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Sonderfarben: voll eingefärbt

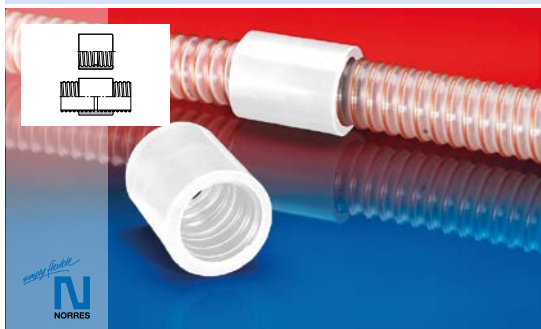
**Schraubverbinder zum Verbinden, Verlängern und Reparieren von Spiralschläuchen**

Anwendungen: Industriesauger, Staubsauger

Eigenschaften: leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); hoch abriebfest; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich: -40°C bis 90°C; kurzzeitig bis 125°C

## CONNECT 246 FOOD



Nennweite mm	Einschraubtiefe Schlauch mm	Gesamtlänge mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Aufschraubbar; Passend zu Schlauch 356					
60	47	105	0,300	60	246-0060-8601

Temperaturbereich: -40°C bis 90°C; kurzzeitig bis 125°C

Konstruktion, Werkstoff: Wandung: spezial Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Sonderfarben: voll eingefärbt

**Schraubverbinder zum Verbinden, Verlängern und Reparieren von Spiralschläuchen, lebensmittelecht**

Anwendungen: Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika; Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem; Tablettenpresse; Industriesauger, Staubsauger

Eigenschaften: leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); hoch abriebfest; Wandung lebensmittelecht nach: EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004 und der neuesten EU-Verordnung 2015/174; geruchs- und geschmacksfrei; mikrobe- und hydrolysefest; gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

## CONNECT 223



Schrumpf- bereich	Muffen- länge ca.	Passend zu Schlauch Ø-Innen	VPE	Bestellnummer
mm	mm	mm	Stk.	
15-30	70	15-22	1	223-0038-0000
22-50	80	20-40	1	223-0050-0000
40-95	110	60-80	1	223-0095-0000
40-95	1000	60-80	1	223-0095-9001

Konstruktion, Werkstoff: Polyolefin

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; schwarz (Standard)

Zubehör: 208, 270-271

**Schrumpfschlauch zum Verbinden von Schläuchen  
untereinander oder von Schlauch und Stutzen**

**Eigenschaften:** passt sich beliebig jeder Oberflächenkontur an;  
leicht und schnell montierbar; RoHS konform; REACH gemäß ->  
Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -40°C bis 125°C

## CONNECT 226



Empf. Stutzen Ø	Empf. Stutzen- länge	Einschraub- tiefe Schlauch	Gesamt- länge	Gewicht	Passend zu Schlauch Ø-Innen	Bestellnummer
mm	mm	mm	mm	kg/Stk.	mm	
Passend zu Schlauch 372-....-0000						
32	50	45	100	0,060	32	226-0032-0000
63	50	45	100	0,130	63	226-0063-0000
76	45	45	100	0,170	76	226-0076-0000

Konstruktion, Werkstoff: Wandung: hochwertiges Weich-PVC

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; schwarz (Standard)

**Weiche Muffe für SuperFlex Schläuche**

**Anwendungen:** Industriesauger, Staubsauger

**Eigenschaften:** leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar  
(aufschraubbare Version); gute Laugen- und Säurenbeständigkeit;  
gute Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß ->  
Technik / Technische Informationen / REACH

**Temperaturbereich:** -20°C bis 70°C; kurzzeitig bis 80°C

## CONNECT 227

**Weiche Muffe für EVA Schläuche**

Anwendungen: Industriesauger, Staubsauger

Eigenschaften: leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar; gute Laugen- und Säurenbeständigkeit; gute Chemikalienbeständigkeit; RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich: -20°C bis 70°C; kurzzeitig bis 80°C

Konstruktion, Werkstoff: Wandung: hochwertiges PE, Wandung Ausführung elektrisch leitfähig  $<10^{-5} \Omega$ : elektrisch leitfähiges hochwertiges PE

Empf. Stutzen Ø mm	Empf. Stutzenlänge mm	Einschraubtiefe Schlauch mm	Gesamtlänge mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Farbe grau						
32	44	40	85	0,060	32	227-0032-0000
38	44	40	85	0,070	38	227-0038-0000
50	49	41	90	0,090	50	227-0050-0000
Farbe schwarz						
32	44	40	85	0,060	32	227-0032-0001
38	44	40	85	0,070	38	227-0038-0001
45	44	40	90	0,080	45	227-0045-0001
50	49	41	90	0,090	50	227-0050-0001
elektrisch leitfähig $<10^{-5} \Omega$ Farbe schwarz						
32	44	40	85	0,060	32	227-0032-1003
38	44	40	85	0,070	38	227-0038-1003
50	49	41	90	0,090	50	227-0050-1003

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; grau (Standard); schwarz (Standard)

## CONNECT 270-271

**Schlauchverbinder/ -reduzierung aus Blech**

Eigenschaften: leicht und schnell montierbar; wiederverwendbar (aufschraubbare Version); RoHS konform; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich: 200°C

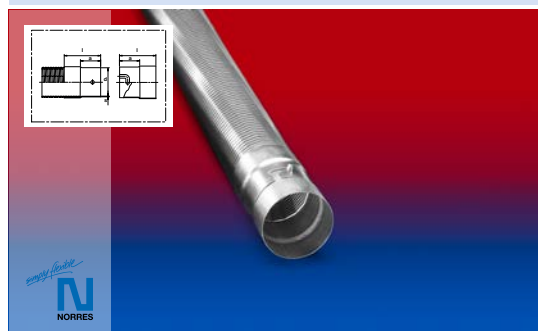
Konstruktion, Werkstoff: verzinktes Blech

Passend zu Schlauch Ø-Innen d1 mm	Passend zu Schlauch Ø-Innen d2 mm	Stutzenlänge I1 mm	Stutzenlänge I2 mm	Gesamtlänge I3 mm	Wandstärke mm	Gewicht kg/Stk.	Bestellnummer
Schlauchverbinder							
70	70	40	40	90	0,6	0,200	270-0070-0000
90	90	40	40	90	0,6	0,200	270-0090-0000
110	110	40	40	90	0,6	0,300	270-0110-0000
170	170	40	40	90	0,6	0,500	270-0170-0000
250	250	60	60	130	0,6	0,800	270-0250-0000
350	350	60	60	130	0,7	1,300	270-0350-0000
500	500	80	80	170	0,7	2,300	270-0500-0000
Schlauchreduzierung							
125	100	40	40	145	0,6	0,300	271-0125-0000
200	150	40	40	175	0,6	0,500	271-0200-0000
300	200	60	40	265	0,7	1,200	271-0300-0000
80	50	40	40	135	0,6	0,200	271-0080-2655
150	80	40	40	205	0,6	0,400	271-0150-2670
250	150	60	40	270	0,6	0,900	271-0250-2681
300	150	60	40	335	0,7	1,300	271-0300-2685

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar; Edelstahl (INOX)

Zubehör: 212, 216, 208, 211, 212 EC, 217, 213, 228, 223

## CONNECT 202



### Anschlusssteile zum Verbinden und Befestigen von Metallschläuchen

Eigenschaften: RoHS konform; Bajonettverschluß 202:

zylindrischer Bajonettverschluß, wahlweise Kupplungsteil mit Stift oder Flanschteil mit L-Schlitz, einseitige Erweiterung zum Einschieben des Metallschlauches; REACH gemäß -> Technik / Technische Informationen / REACH

s	a	l	Gewicht	Passend zu Schlauch Ø-Innen	Bestellnummer
mm	mm	mm	kg/Stk.	mm	
<b>Bajonettverschluß 202 mit Stift Edelstahl (INOX)</b>					
1,00	50	80	0,110	50	202-0050-2013
1,00	50	90	0,160	60	202-0060-2013
1,00	50	90	0,180	70	202-0070-2013
1,00	50	90	0,200	80	202-0080-2013
1,00	60	110	0,300	100	202-0100-2013
1,00	60	110	0,350	120	202-0120-2013
1,00	60	110	0,370	125	202-0125-2013
1,50	70	130	0,730	140	202-0140-2013
1,50	70	130	0,770	150	202-0150-2013
1,50	70	130	0,910	180	202-0180-2013
1,50	90	160	1,330	200	202-0200-2013
2,00	90	160	2,160	250	202-0250-2013
2,00	100	180	2,870	300	202-0300-2013
<b>Bajonettverschluß 202 mit L-Schlitz Edelstahl (INOX)</b>					
1,00	50	80	0,110	50	202-0050-2014
1,00	50	90	0,160	60	202-0060-2014
1,00	50	90	0,180	70	202-0070-2014
1,00	50	90	0,200	80	202-0080-2014
1,00	60	110	0,300	100	202-0100-2014
1,00	60	110	0,350	120	202-0120-2014
1,00	60	110	0,370	125	202-0125-2014
1,50	70	130	0,730	140	202-0140-2014
1,50	70	130	0,770	150	202-0150-2014
1,50	70	130	0,910	180	202-0180-2014
1,50	90	160	1,330	200	202-0200-2014
2,00	90	160	2,160	250	202-0250-2014
2,00	100	180	2,870	300	202-0300-2014
<b>Montage; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus); Poppieten</b>					202-0000-2905

Konstruktion, Werkstoff: Edelstahl (INOX)

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

## CONNECT 203-204



### Anschlusssteile zum Verbinden und Befestigen von Metallschläuchen

Eigenschaften: RoHS konform; Stutzen 203: zylindrischer Stutzen, einseitige Erweiterung zum Einschieben des Metallschlauches; Stutzen geschlitzt 204: zylindrischer Stutzen mit zwei Schlitten, einseitige Erweiterung zum Einschieben des Metallschlauches; REACH gemäß -> Technik / Technische Informationen / REACH

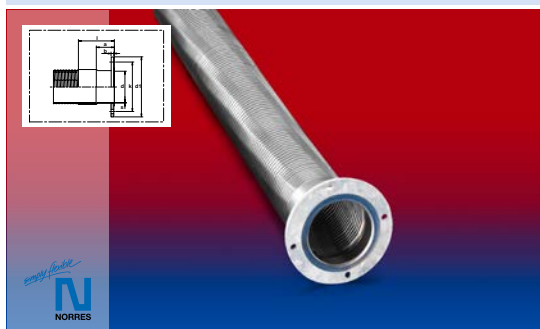
Konstruktion, Werkstoff: Edelstahl (INOX)

s	b	t	a	l	Gewicht	Passend zu Schlauch Ø-Innen	Bestellnummer
mm	mm	mm	mm	mm	kg/Stk.	mm	
<b>Stutzen 203 Edelstahl (INOX)</b>							
1,00	2	30	50	80	0,090	40	203-0040-1100
1,00	2	40	70	100	0,130	50	203-0050-1100
1,00	2	40	70	110	0,180	60	203-0060-1100
1,00	2	40	80	120	0,220	70	203-0070-1100
1,00	2	40	80	120	0,250	80	203-0080-1100
1,00	3	50	100	150	0,390	100	203-0100-1100
1,00	3	50	100	150	0,460	120	203-0120-1100
1,00	3	50	100	150	0,480	125	203-0125-1100
1,25	3	55	100	160	0,770	150	203-0150-1100
1,25	3	60	120	180	1,030	180	203-0180-1100
1,25	3	70	140	210	1,330	200	203-0200-1100
1,25	3	80	180	250	1,970	250	203-0250-1100
1,50	3	80	200	280	3,180	300	203-0300-1100
<b>Stutzen geschlitzt 204 Edelstahl (INOX)</b>							
1,00	2	30	50	80	0,090	40	204-0040-1100
1,00	2	40	70	100	0,130	50	204-0050-1100
1,00	2	40	70	110	0,180	60	204-0060-1100
1,00	2	40	80	120	0,220	70	204-0070-1100
1,00	2	40	80	100	0,250	80	204-0080-1100
1,00	3	50	100	150	0,390	100	204-0100-1100
1,00	3	50	100	150	0,460	120	204-0120-1100
1,00	3	50	100	150	0,480	125	204-0125-1100
1,25	3	55	100	160	0,770	150	204-0150-1100
1,25	3	60	120	180	1,030	180	204-0180-1100
1,25	3	70	140	210	1,330	200	204-0200-1100
1,25	3	80	180	250	1,970	250	204-0250-1100
1,50	3	80	200	280	3,180	300	204-0300-1100
<b>Montage; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus); Poppieten</b>							203-0000-2905
							204-0000-2905

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar



## CONNECT 205



### Anschlusssteile zum Verbinden und Befestigen von Metallschläuchen

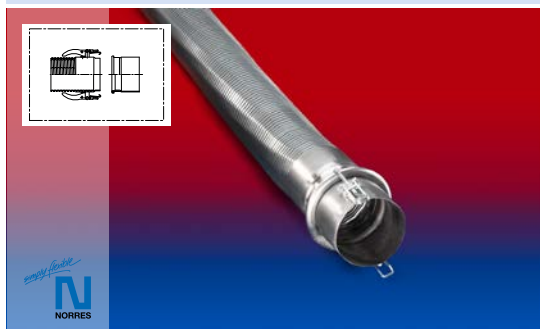
Eigenschaften: RoHS konform; Flansch 205: zylindrischer Stutzen mit drehbarem Flansch, einseitige Erweiterung zum Einschieben des Metallschlauches; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

Konstruktion, Werkstoff: Edelstahl (INOX)

Anzahl-Ø Schrauben- löcher	s mm	b mm	k mm	d1 mm	a mm	l mm	Gewicht kg/Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Flansch 205 Edelstahl (INOX)									
4x9,5	1,00	6	89	115	40	70	0,480	50	205-0050-1100
4x9,5	1,00	6	99	125	40	80	0,550	60	205-0060-1100
4x9,5	1,00	6	110	133	40	80	0,610	70	205-0070-1100
4x9,5	1,00	6	118	142	40	80	0,670	80	205-0080-1100
4x9,5	1,00	6	139	162	50	100	0,870	100	205-0100-1100
4x9,5	1,00	6	165	187	50	100	1,030	120	205-0120-1100
4x9,5	1,00	6	165	187	50	100	1,040	125	205-0125-1100
8x11,5	1,00	6	182	212	60	120	1,340	140	205-0140-1100
8x11,5	1,25	6	219	252	60	120	1,830	180	205-0180-1100
8x11,5	1,25	6	241	273	60	130	2,100	200	205-0200-1100
8x11,5	1,25	6	292	323	60	130	2,580	250	205-0250-1100
8x11,5	1,50	6	349	383	60	140	4,480	300	205-0300-1100
Montage; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus); Poppnieten									205-0000-2905

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

## CONNECT 206



### Anschlusssteile zum Verbinden und Befestigen von Metallschläuchen

Eigenschaften: RoHS konform; Schnellkupplung 206: Schnellkupplung mit mehreren Spannbügeln, wahlweise Kupplungsteil mit Spannbügeln oder Flanschteil mit Stirnfläche, einseitige Erweiterung zum Einschieben des Metallschlauches; REACH gemäß → Technik / Technische Informationen / REACH

Konstruktion, Werkstoff: Edelstahl (INOX)

Anzahl Spann- bügel Stk.	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	Bestellnummer
Schnellkupplung 206 Kupplung mit Spannbügeln Edelstahl (INOX)		
2	100	206-0100-2015
2	125	206-0125-2015
2	150	206-0150-2015
3	200	206-0200-2015
3	250	206-0250-2015
3	300	206-0300-2015
Schnellkupplung 206 Flansch Edelstahl (INOX)		
2	100	206-0100-2016
2	125	206-0125-2016
2	150	206-0150-2016
3	200	206-0200-2016
3	250	206-0250-2016
3	300	206-0300-2016
Montage; (bitte wählen Sie den Schlauch einzeln aus); Poppnieten		206-0000-2905

Liefervarianten: weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar