

THE MILLENNIUM COUPLING COMPANY

MCC GERMANY

2025

HOSE COUPLINGS · INDUSTRIAL HOSES · ACCESSORIES

Hygienic Couplings Food Industry

WE DO IT UNDER PRESSURE



E-Mail: info@mcc-germany.com
Telefon: +49(0)2241/932580
Adresse: Langbaughstr. 5; 53842 Troisdorf

www.mcc-germany.com



THE MILLENNIUM COUPLING COMPANY
MCC GERMANY



DOWNLOAD PDF VERSION

2025

HOSE COUPLINGS · INDUSTRIAL HOSES · ACCESSORIES



MCC GERMANY

Die MCC Millennium Coupling Germany GmbH ist spezialisiert auf die Herstellung und Distribution von Schlauch- und Armaturentechnik.

Unser Vertriebspartner ist der Technische Handel in Europa

UNSERE VORTEILE FÜR DEN TECHNISCHEN HANDEL

- Kein Mindestauftragswert
- Keine Verpackungseinheiten
- Niedrige Frachtkosten (Deutschland ab 300 Euro Armaturen frei Haus)
- Hohe Verfügbarkeit von über 5000 Artikeln auf 2000m² Lagerfläche
- Premium Service für Premium Partner: bei Bestellung bis 15 Uhr wird Ware am gleichen Tag versandt
- Alle gängigen europäischen Armaturen Systeme auf Lager
- Online Anfragen/Bestellungen möglich
- Sonderteilanfertigung möglich .

Die MCC Millennium Coupling Germany GmbH wurde 2011 mit einer klaren Vision gegründet: den technischen Handel in Europa mit eigenen, internationalen Fertigungsstätten zu verbinden. Heute zählen wir zu den Marktführern der europäischen Armaturenbranche und beliefern mehr als 28 Länder mit hochwertiger Schlauch- und Armaturentechnik.

Als Familienunternehmen legen wir besonderen Wert auf Qualität, gutem Service, einem schnellen Versandprozess, sowie Produktvielfalt.

Unser Produktsortiment umfasst eine breite Auswahl, von Industriearmaturen aus Edelstahl, Messing, Aluminium und Polypropylen bis hin zu Silikonschläuchen der USP Klasse VI für den Einsatz in Pharma- und Kosmetikanwendungen.

Zusätzlich bieten wir hochwertige PFA-ummantelte Armaturen, sowie eine umfassende Auswahl von Zertifikaten (u.a. 3.1 Zertifikate). Kurz gesagt: Wir haben immer die richtige Verbindung!

Unser Team ist für Sie erreichbar unter:

+49 (0) 22 41 93 25 80

info@mcc-germany.com

Langbaurghstr. 5; DE-53842 Troisdorf

Öffnungszeiten:

Mo-Do:	8:00 Uhr - 12:00 Uhr 13:00 Uhr - 17:00 Uhr
Fr.:	8:00 Uhr - 12:00 Uhr 13:00 Uhr - 16:00 Uhr

MCC GERMANY

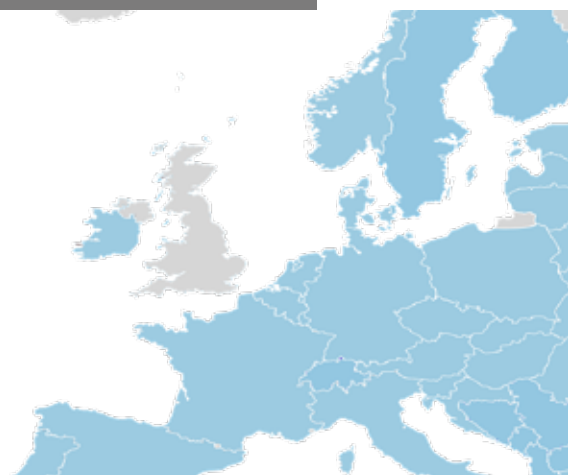
The MCC Millennium Coupling Germany GmbH is specialized in producing and distributing industrial hoses and coupling.

Our exclusive distribution partner is the European technical wholesale.



OUR ADVANTAGES FOR THE TECHNICAL WHOLESALERS

- No minimum order value
- No packaging units
- Low freight costs (free delivery in Germany from 300 Euro in couplings)
- High availability of over 5000 items in 2000m² warehouse
- Premium service for premium partners: goods are dispatched the same day if ordered by 3 p.m.
- All common European industrial hose coupling systems in stock
- Online inquiries/orders possible
- Customized production possible



MCC Millennium Coupling Germany GmbH was founded in 2011 with a clear vision: to connect technical wholesalers and dealers in Europe with its own international production facilities. Today, we are one of the market leaders in the European couplings industry and supply more than 28 countries with high-quality industrial hose and couplings solutions.

As a family business, we place particular emphasis on quality, good service, a fast-shipping process and product diversity.

Our product range includes a uniquely wide selection, from industrial fittings made of stainless steel, brass, aluminium and polypropylene to USP Class VI silicone hoses for use in pharmaceutical and cosmetic applications.

We also offer high-quality PFA-coated fittings and a comprehensive range of certificates (including 3.1 certificates). In other words: We always have the right connection!

You can reach our team at:

+49 (0) 22 41 93 25 80

info@mcc-germany.com

Langbaurchstr. 5; DE-53842 Troisdorf

Opening times:

Mon-Thu:	8:00 a.m - 12:00 p.m
	1:00 p.m - 05:00 p.m
Fri:	8:00 a.m - 12:00 p.m
	1:00 p.m - 04:00 p.m

A detailed technical drawing of a hygienic coupling assembly, likely for a food processing application. The drawing shows a cross-section of a circular flange with multiple bolt holes, connected to a pipe. The assembly includes various components like gaskets, bolts, and a clamp. The drawing is rendered in a light blue line style on a white background.

HYGENIC COUPLINGS FOOD INDUSTRY

Clamp couplings	8
DIN 11851 couplings	26
SMS couplings 1145	60
Macon couplings	72
IBC couplings	82
Thread gaskets	90
Protection rings	94

INFORMATIONEN

Clamp Kupplungen

Die Clamp Verbindungen stellen eine Standardverbindung in der Lebensmittel- und Pharma-Industrie dar. Hierbei sind die drei Rohrklassen zu beachten: Die metrische Reihe A nach DIN 11866, die zöllige Reihe B sowie die ASME Reihe C. Die Rohrklasse gibt bezogen auf das Clamp-Flanschmaß den Innendurchmesser der Clamps an.

Es können daher verschiedene Innendurchmesser bei gleichem Flanschmaß vorhanden sein. MCC nutzt die hier in Europa übliche metrische Reihe (siehe Tabelle).

Clamps sollten in hoher Oberflächenqualität, aus dem Vollen zerspannt und sehr maßhaltig sein, um die immer strenger

werdenden Hygieneanforderungen zu erfüllen.

DN	Flansch	ID
	34mm	16, 20mm
,38	50,5mm	26, 32, 38mm
50	64mm	50mm
65	91mm	66mm
80/75	106mm	81mm



WARUM MCC?

- Wir erfüllen die Hygiene Norm H3 auf Wunsch auch HE3
- MCC Clamp Armaturen sind absolut maßhaltig und besitzen eine Chargenkennzeichnung
- Die Clamp Verbindungen sind auch mit dicker und absolut diffusionsdichter PFA-Auskleidung erhältlich (auch antistatisch in schwarz verfügbar)
- Ausführungen mit Schlauchstutzen nach DIN EN 14420 oder rohrseitig mit Anschweißende verfügbar
- Übergangsstücke, Reduzierungen und Adapter für andere Anschlussarten aus einer Hand auf Lager

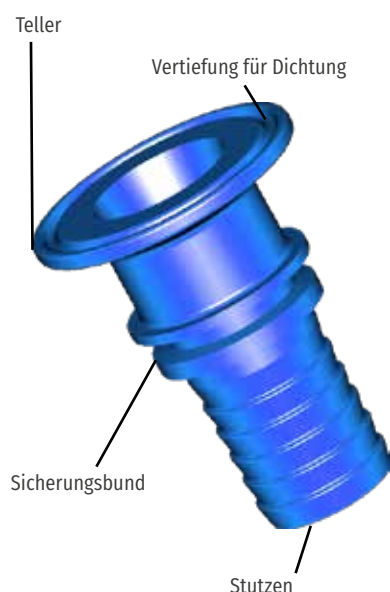
TECHNISCHE INFORMATIONEN

- Norm: DIN 32676 H3 (BS4825, ISO2852)
- Gewindeanschlüsse nach DIN 11851 (Milchrohr) und S60 x 6 Fassgewinde
- Schlauchanschluss nach DIN EN 14420 für Elastomerschläuche
- H3 Oberfläche, Ra von 0,8µm
- Chargennachweis
- Werkstoffe:
1.4404

EINSATZGEBIET

Dieser Armaturen Typ wird insbesondere in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie eingesetzt. Clamp nach DIN32676 ist in länger bestehenden Anlagen europaweit zu finden. Modernere Anlagen nutzen den nicht zu verwechselnden DIN 11864-3 Clamp Standard.

Häufig werden Clamps für schnell zu verlegende Leitungen genutzt und zum Ankuppeln aus anderen Systemen wie IBC-Containern, so dass Adapter sehr häufig benötigt werden.





INFORMATION

Clamp couplings

Clamp connections are a standard connection in the food and pharmaceutical industry. The three pipe classes must be observed here: The metric series A according to DIN 11866, the imperial series B and the ASME series C. The pipe class indicates the internal diameter of the clamps in relation to the clamp flange dimension.

It is therefore possible to have different inside diameters with the same flange dimension. MCC uses the metric series commonly used here in Europe (see table).

Clamps should have a high surface quality, be machined from solid material and be very dimensionally accurate in

order to meet the increasingly stringent hygiene requirements.

DN	Flange	ID
	34mm	16, 20mm
,38	50,5mm	26, 32, 38mm
50	64mm	50mm
65	91mm	66mm
80/75	106mm	81mm

WHY MCC?

- We comply with the H3 hygiene standard, also HE3 on request available
- MCC clamp couplings are dimensionally stable and have batch labeling
- The clamp couplings are also available with a thick and absolutely diffusion-tight PFA lining (also available in antistatic black)
- Versions with hose connectors in accordance with DIN EN 14420 or with weld-on ends on the pipe side available
- Transition pieces, reducers and adapters for other connection types on stock



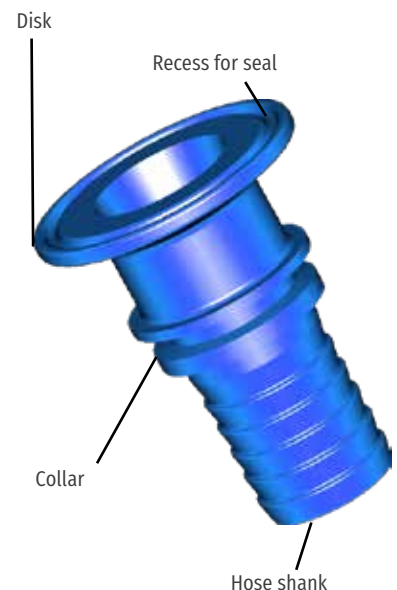
TECHNICAL INFORMATION

- Norm: DIN 32676 H3 (BS4825, ISO2852)
- Threaded connections according to DIN 11851 (milk pipe) and S60 x 6 barrel thread
- Hose connection according to DIN EN 14420 for elastomer hoses
- H3 surface, Ra von 0,8µm
- Heat-Numbers
- Materials:
1.4404

AREA OF APPLICATION

This type of couplings is used in particular in the food and pharmaceutical industry. Clamp according to DIN32676 can be found in longer existing systems throughout Europe. More modern systems use the DIN 11864-3 clamp standard, which should not be confused.

Clamps are often used for lines that need to be laid quickly and for coupling from other systems such as IBC containers, meaning that adapters are very often required.





«CLAMP» Kupplung DIN32676, mit Rillenstutzen und Sicherungsbund

Clamp coupling with serrated hose shank and collar - DIN32676

Raccord micro-CLAMP à douille annelée à colerette- DIN32676

Racor Clamp con espiga dentada y cuello de seguridad - DIN32676

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą - DIN32676

Raccordo Clamp portagomma con collare di sicurezza - DIN32676

Part-No.	Material	WP	Disk	Shank	Price
CLH051	SS 1.4404	25 bar	34	13	
CLH076	SS 1.4404	25 bar	34	19	
CLH106	SS 1.4404	25 bar	50.5	25	
CLH125	SS 1.4404	25 bar	50.5	32	
CLH156	SS 1.4404	25 bar	50.5	38	
CLH200	SS 1.4404	25 bar	64	50	
CLH206	SS 1.4404	25 bar	64	51	
CLH256	SS 1.4404	25 bar	91	63	
CLH300	SS 1.4404	25 bar	106	75	
CLH306	SS 1.4404	25 bar	106	76	
CLH406	SS 1.4404	25 bar	119	101.4	



«CLAMP» Kupplung, mit Rillenstutzen und Sicherungsbund - BS4825

Clamp coupling with serrated hose shank and collar - BS4825

Raccord micro-CLAMP à douille annelée à colerette - BS4825

Racor Clamp con espiga dentada y cuello de seguridad - BS4825

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą - BS4825

Raccordo Clamp portagomma con collare di sicurezza - BS4825

Part-No.	Material	WP	Disk	Shank	Price
CLH051BS	SS 1.4404	25 bar	25,2	13	
CLH076BS	SS 1.4404	25 bar	25,2	19	
CLH256BS	SS 1.4404	25 bar	77,4	63	
CLH306BS	SS 1.4404	25 bar	91	76	



«CLAMP» Kupplung, mit Rillenstutzen und Sicherungsbund - ISO2852

Clamp coupling with serrated hose shank and collar - ISO2852

Raccord micro-CLAMP à douille annelée à collerette- ISO2852

Racor Clamp con espiga dentada y cuello de seguridad - ISO2852

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą - ISO2852

Raccordo Clamp portagomma con collare di sicurezza - ISO2852



Part-No.	Material	WP	Disk	Shank	Price
CLH076ISO	SS 1.4404	25 bar	50,4	19	
CLH156ISO	SS 1.4404	25 bar	64	38	
CLH206ISO	SS 1.4404	25 bar	77,4	51	
CLH406ISO	SS 1.4404	25 bar	130	101.4	

«CLAMP» Kupplung DIN32676, mit glattem Stutzen und Sicherungsbund

Clamp coupling with smooth hose shank and collar - DIN32676

Raccord micro-CLAMP à douille lisse à collerette - DIN32676

Racor Clamp con espiga lisa y cuello de seguridad - DIN32676

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z gładką końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą - DIN32676

Raccordo Clamp portagomma liscio con collare di sicurezza - DIN32676



Part-No.	Material	WP	Disk	Shank	Price
CLH051ST	SS 1.4404	25 bar	34	13	
CLH076ST	SS 1.4404	25 bar	34	19	
CLH106ST	SS 1.4404	25 bar	50.5	25	
CLH125ST	SS 1.4404	25 bar	50.5	32	
CLH156ST	SS 1.4404	25 bar	50.5	38	
CLH200ST	SS 1.4404	25 bar	64	50	
CLH206ST	SS 1.4404	25 bar	64	51	
CLH256ST	SS 1.4404	25 bar	91	63	
CLH300ST	SS 1.4404	25 bar	106	75	
CLH306ST	SS 1.4404	25 bar	106	76	



PFA ausgekleidete - «CLAMP» Kupplung DIN32676

mit Rillenstutzen und Sicherungsbund

Clamp coupling, PFA coated, with serrated hose shank and collar - DIN32676

Raccord micro-CLAMP, revêtu de PFA, à douille annelée à collerette - DIN32676

Racor Clamp con recubrimiento de PFA. Espiga con cuello de seguridad - DIN32676

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z karbowaną końcówką do węży z wiązką zabezpieczającą - DIN32676

Raccordo Clamp, rivestito in PFA, portagomma e collare di sicurezza - DIN32676



CONDUCTIVE

Part-No.	Material	WP	Disk	Shank	Price
CLH106PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	50.5	25	
CLH125PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	50.5	32	
CLH156PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	50.5	38	
CLH206PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	64	51	
CLH256PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	91	63	
CLH306PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	106	76	
CLH406PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	119	101,4	
CLH106PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	50.5	25	
CLH125PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	50.5	32	
CLH156PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	50.5	38	
CLH206PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	64	51	
CLH256PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	91	63	
CLH306PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	106	76	



«CLAMP» Kupplung DIN32676, mit Rillenstutzen 45° und Sicherungsbund

Clamp coupling with serrated hose shank 45° and collar - DIN32676

Raccord micro-CLAMP à douille annelée 45° à collerette - DIN32676

Codo 45° Clamp con espiga dentada y cuello de seguridad - DIN32676

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z karbowaną końcówką do węża 45° z wiązką zabezpieczającą - DIN32676

Clamp con Curva a 45° - portagomma a resca e collare di sicurezza - DIN32676



Part-No.	Material	WP	Disk	Shank	Price
CLH051-45	SS 1.4404	25 bar	34	13	
CLH076-45	SS 1.4404	25 bar	34	19	
CLH106-45	SS 1.4404	25 bar	50.5	25	
CLH125-45	SS 1.4404	25 bar	50.5	32	
CLH156-45	SS 1.4404	25 bar	50.5	38	
CLH206-45	SS 1.4404	25 bar	64	51	
CLH256-45	SS 1.4404	25 bar	91	63	
CLH306-45	SS 1.4404	25 bar	106	76	

«CLAMP» Kupplung DIN32676, mit Rillenstutzen 90° und Sicherungsbund

Clamp coupling with serrated hose shank 90° and collar - DIN32676

Raccord micro-CLAMP à douille annelée 90° à collerette - DIN32676

Codo 90° Clamp con espiga dentada y cuello de seguridad - DIN32676

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z karbowaną końcówką do węża 90° z wiązką zabezpieczającą - DIN32676

Clamp con Curva a 90° - portagomma a resca e collare di sicurezza - DIN32676



Part-No.	Material	WP	Disk	Shank	Price
CLH051-90	SS 1.4404	25 bar	34	13	
CLH076-90	SS 1.4404	25 bar	34	19	
CLH106-90	SS 1.4404	25 bar	50.5	25	
CLH125-90	SS 1.4404	25 bar	50.5	32	
CLH156-90	SS 1.4404	25 bar	50.5	38	
CLH206-90	SS 1.4404	25 bar	64	51	
CLH256-90	SS 1.4404	25 bar	91	63	
CLH306-90	SS 1.4404	25 bar	106	76	





«CLAMP» Kupplung DIN32676 Reduzierung

«Clamp» coupling reducer - DIN32676
 Raccord micro-«Clamp» Réduction - DIN32676
 Reducción Clamp - DIN32676
 Złącze «Clamp» Redukcja - DIN32676
 Riduzione Clamp - DIN32676

Part-No.	Material	WP	Disk	Disk	Price
CL156CL076	SS 1.4404	25 bar	50.5	34	
CL206CL156	SS 1.4404	25 bar	64	50.5	
CL256CL206	SS 1.4404	25 bar	91	64	
CL306CL206	SS 1.4404	25 bar	106	64	
CL306CL256	SS 1.4404	25 bar	106	91	



Clampbogen 45°, beidseitig «Clamp» Kupplung DIN32676

«Clamp» Coupling, 45° Elbow with both sides «Clamp» Coupling - DIN32676
 «Clamp» Coude 45° - Raccord micro-CLAMP à Raccord micro-CLAMP - DIN32676
 Codo 45°. Clamp - Clamp - DIN32676
 45° Kolano obustronny Złącze «Clamp» (kołnierzowe) - DIN32676
 Curva 45°. Clamp - Clamp - DIN32676

Part-No.	Material	WP	Dimension	Disk	Price
CL076CL076-45	SS 1.4404	25 bar	DN20	34mm	
CL106CL106-45	SS 1.4404	25 bar	DN25	50,5mm	
CL125CL125-45	SS 1.4404	25 bar	DN32	50,5mm	
CL156CL156-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	50,5mm	
CL206CL206-45	SS 1.4404	25 bar	DN50	64mm	
CL256CL256-45	SS 1.4404	25 bar	DN65	91mm	
CL306CL306-45	SS 1.4404	25 bar	DN80	106mm	



Clampbogen 90°, beidseitig «Clamp» Kuplung DIN32676

«Clamp» , 90° Elbow with both sides «Clamp» Coupling - DIN32676

«Clamp» Coude 90° - Raccord micro-CLAMP à Raccord micro-CLAMP - DIN32676

Codo 90°. Clamp - Clamp - DIN32676

90° Kolano obustronny Złącze «Clamp» (kołnierzowe) - DIN32676

Curva 90°. Clamp - Clamp - DIN32676



Part-No.	Material	WP	Dimension	Disk	Price
CL076CL076-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	34mm	
CL106CL106-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	50,5mm	
CL125CL125-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	50,5mm	
CL156CL156-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	50,5mm	
CL206CL206-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	64mm	
CL256CL256-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	91mm	
CL306CL306-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	106mm	

Clampbogen 90°, «Clamp» Kuplung DIN32676 - auf Anschweißende

«Clamp» Coupling, 90° Elbow, «Clamp» Coupling to welding end - DIN32676

«Clamp» Coude 90° - Femelle à souder - DIN32676

Codo Clamp 90° para soldar - DIN32676

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z 90° Kolanem i z króćcem do dospawania - DIN32676

Curva Clamp 90° a saldare - DIN32676



Part-No.	Material	WP	Dimension	Disk	BW (IDxOD)	Price
CLH076BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	34mm	20x23	
CLH106BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	50,5mm	26x29	
CLH125BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	50,5mm	32x35	
CLH156BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	50,5mm	38x41	
CLH206BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	64mm	50x53	
CLH256BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	91mm	66x70	
CLH306BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	106mm	81x85	



**90° Bogen AG/AG BSPP flachdichtend**

90° Elbow male BSPP thread - flat sealing

90° Coude mâle/mâle à joint plat

Codo 90° RM-RM BSPP

90° Lolanoz gwintami zewnętrznymi cylindrycznymi

Curva 90° maschio - maschio BSPP

Part-No.	Material	WP	Thread	Thread	Price
MMS075075FL-90	SS 316	16 bar	3/4"	3/4"	
MMS1010FL-90	SS 316	16 bar	1"	1"	
MMS1212FL-90	SS 316	16 bar	1 1/4"	1 1/4"	
MMS1515FL-90	SS 316	16 bar	1 1/2"	1 1/2"	
MMS2020FL-90	SS 316	16 bar	2"	2"	
MMS3030FL-90	SS 316	16 bar	3"	3"	
MMS4040FL-90	SS 316	16 bar	4"	4"	

**CLAMP Kupplung DIN32676 mit IBC Innengewinde - ohne Dichtung**

Clamp coupling - DIN32676 with IBC female thread - without gasket

Raccord micro-CLAMP - DIN32676 avec Filetage IBC femelle- sans joint

Racor Clamp con rosca - DIN32676 hembra IBC - sin junta

Złącze «Clamp» - DIN32676/ Złącze IBC z gwintem wewnętrznym - bez Uszczelka

Raccordo clamp - DIN32676 con filettatura femmina IBC- senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	IBC	Disk	Price
IBCF60CLH051-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	34	
IBCF60CLH106-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	50,5	
IBCF60CLH206-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	64	
IBCF60CLH256-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	91	



«CLAMP» Kupplung DIN32676 auf BSPP Innengewinde

«Clamp» coupling to BSPP female thread - DIN32676

Raccord micro-«Clamp» - Taraudage femelle BSPP - DIN32676

Racor Clamp - rosca hembra BSPP - DIN32676

Złącze «Clamp» z gwintem wewnętrznym BSPP - DIN32676

Accoppiamento «Clamp» - filettatura femmina BSPP - DIN32676



Part-No.	Material	WP	Disk	Thread	Price
CLH051IG	SS 1.4404	25 bar	34	1/2"	
CLH076IG	SS 1.4404	25 bar	34	3/4"	
CLH106IG	SS 1.4404	25 bar	50.5	1"	
CLH125IG	SS 1.4404	25 bar	50.5	1 1/4"	
CLH156IG	SS 1.4404	25 bar	50.5	1 1/2"	
CLH206IG	SS 1.4404	25 bar	64	2"	
CLH256IG	SS 1.4404	25 bar	91	2 1/2"	
CLH306IG	SS 1.4404	25 bar	106	3"	

«CLAMP» Kupplung DIN32676 auf BSPP Außengewinde

Clamp coupling to BSPP male thread - DIN32676

Raccord micro-CLAMP à - Filetage mâle BSPP - DIN32676

Racor Clamp - rosca macho BSPP - DIN32676

Złącze «Clamp» z gwintem zewnętrznym BSPP - DIN32676

Accoppiamento Clamp - filettatura maschio BSPP - DIN32676



Part-No.	Material	WP	Disk	Thread	Price
CLH051AG	SS 1.4404	25 bar	34	1/2"	
CLH076AG	SS 1.4404	25 bar	34	3/4"	
CLH106AG	SS 1.4404	25 bar	50.5	1"	
CLH125AG	SS 1.4404	25 bar	50.5	1 1/4"	
CLH156AG	SS 1.4404	25 bar	50.5	1 1/2"	
CLH206AG	SS 1.4404	25 bar	64	2"	
CLH256AG	SS 1.4404	25 bar	91	2 1/2"	
CLH306AG	SS 1.4404	25 bar	106	3"	



«CLAMP» Kappe DIN32676

Clamp Cap - DIN32676

Raccord-CLAMP bouchon - DIN32676

Tapón Clamp - DIN32676

«Clamp» Korek - DIN32676

Tappo Clamp - DIN3267

Part-No.	Material	WP	Disk	Price
CLCAP076	SS 1.4404	16 bar	34	
CLCAP156	SS 1.4404	16 bar	50.5	
CLCAP206	SS 1.4404	16 bar	64	
CLCAP256	SS 1.4404	16 bar	91	
CLCAP306	SS 1.4404	16 bar	106	
CLCAP406	SS 1.4404	16 bar	119	

**Übergangsstück Kegelstutzen DIN 11851 mit Überwurfmutter auf «Clamp» Kupplung DIN32676**

Adapter DIN female with nut to «Clamp» coupling - DIN32676

Adaptateur DIN Femelle avec Ecou - avec Raccord micro-«Clamp» - DIN32676

Adaptador hembra DIN 11851 con tuerca a racor «Clamp» - DIN32676

Adapter DIN 11851 - Część żeńska z nakrętką na końcówkę / Złącze «Clamp» - DIN32676-

Adattatore DIN femmina con girella - raccordo «Clamp» - DIN32676

Part-No.	Material	WP	DINHF	Disk	Price
DINHF20CLH076	SS 1.4404	25 bar	DN20	34	
DINHF25CLH106	SS 1.4404	25 bar	DN25	50,5	
DINHF32CLH125	SS 1.4404	25 bar	DN32	50,5	
DINHF40CLH156	SS 1.4404	25 bar	DN40	50,5	
DINHF50CLH206	SS 1.4404	25 bar	DN50	64	
DINHF65CLH256	SS 1.4404	25 bar	DN65	91	
DINHF80CLH306	SS 1.4404	25 bar	DN80	106	



Übergangsstück «CLAMP» Kuplung DIN32676 auf DIN 11851 Außengewinde

Adapter «Clamp» coupling - DIN32676 to male DIN

Adaptateur Raccord micro-«Clamp» - DIN32676 avec Mâle DIN

Racor «Clamp» - DIN32676 con Macho DIN 11851

Adapter Złącze «Clamp» - DIN32676/DIN 11851 - Część Męska

Racor «Clamp» - DIN32676 con Macho DIN 11851



Part-No.	Material	WP	DINHM	Disk	Price
DINHM20CLH076	SS 1.4404	25 bar	DN20	34	
DINHM25CLH106	SS 1.4404	25 bar	DN25	50,5	
DINHM32CLH125	SS 1.4404	25 bar	DN32	50,5	
DINHM40CLH156	SS 1.4404	25 bar	DN40	50,5	
DINHM50CLH206	SS 1.4404	25 bar	DN50	64	
DINHM65CLH256	SS 1.4404	25 bar	DN65	91	
DINHM80CLH306	SS 1.4404	25 bar	DN80	106	

CLAMP Kuplung DIN32676 auf SMS 1145 Außengewinde

Clamp coupling - DIN32676 to male SMS 1145

Raccord micro-CLAMP - DIN32676 avec Mâle SMS 1145

Racor «Clamp» - DIN32676 con Macho SMS 1145

Złącze «Clamp» - DIN32676 / Część Męska 1145

Raccordo Clamp - DIN32676 con maschio SMS 1145



Part-No.	Material	WP	SMS	Disk	Price
SMSHM25CLH106	SS 1.4404	25 bar	DN25	50.5	
SMSHM32CLH125	SS 1.4404	25 bar	DN32	50.5	
SMSHM38CLH156	SS 1.4404	25 bar	DN38	50.5	
SMSHM50CLH206	SS 1.4404	25 bar	DN50	64	
SMSHM63CLH256	SS 1.4404	25 bar	DN63	91	
SMSHM76CLH306	SS 1.4404	25 bar	DN76	106	





Schauglas aus Borosilikatglas mit beidseitigem Clampteller DIN32676

Montierte Schutzstäbe aus SS 1.4301

Tubular sight glass with clamp ends, borosilicate glass, SS 1.4301 protective rods - DIN32676

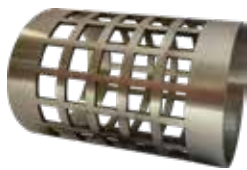
Viseur tubulaire clamp - clamp, verre borosilicate, barres de protection SS 1.4301 - DIN32676

Mirilla tubular clamp - clamp, varillas protectoras SS 1.4301, vidrio borosilicatado - DIN32676

wziernik ze szkła borokrzemowego z płytką zaciskową po obu stronach - DIN32676

Specola di Linea con attacchi Clamp, vetro borosilicato, aste di protezione montate SS 1.4301 - DIN32676

Part-No.	Material	WP	Dimension	Disk	Price
CL106CL106-SG	Borosilicate / SS 1.4404	16 bar	DN25	50,5mm	
CL125CL125-SG	Borosilicate / SS 1.4404	16 bar	DN32	50,5mm	
CL156CL156-SG	Borosilicate / SS 1.4404	16 bar	DN40	50,5mm	
CL206CL206-SG	Borosilicate / SS 1.4404	16 bar	DN50	64mm	
CL256CL256-SG	Borosilicate / SS 1.4404	16 bar	DN65	91mm	
CL306CL306-SG	Borosilicate / SS 1.4404	16 bar	DN80	106mm	
CL406CL406-SG	Borosilicate / SS 1.4404	16 bar	DN100	119mm	



Ersatz Schutzgitter für Lebensmittelschaugläser

Replacement net case for sight glass

Filet de remplacement pour le verre de regard

Funda de red de repuesto para mirilla

Wymienna obudowa siatki do wzniernika

Custodia di ricambio in rete per il vetro spia

Part-No.	Material	Dimension	Price
REPCASE1-SG	SS 304	DN25	
REPCASE1.25-SG	SS 304	DN32	
REPCASE1.5-SG	SS 304	DN40	
REPCASE2-SG	SS 304	DN50	
REPCASE2.5-SG	SS 304	DN65	
REPCASE3-SG	SS 304	DN80	
REPCASE4-SG	SS 304	DN100	



«CLAMP» Kupplung DIN32676, Anschweißende

Clamp coupling with welding end - DIN32676

Raccord micro-CLAMP à souder - DIN32676

Casquillo para soldar Clamp - DIN32676

Złącze «Clamp» (kołnierzowe) z króćcem do dospawania - DIN32676

Accoppiamento Clamp a saldare - DIN32676



Part-No.	Material	WP	Disk	Welding	Price
CLH051BW	SS 1.4404	25 bar	34	16x19	
CLH076BW	SS 1.4404	25 bar	34	20x23	
CLH106BW	SS 1.4404	25 bar	50.5	26x29	
CLH125BW	SS 1.4404	25 bar	50.5	32x35	
CLH156BW	SS 1.4404	25 bar	50.5	38x41	
CLH206BW	SS 1.4404	25 bar	64	50x53	
CLH256BW	SS 1.4404	25 bar	91	66x70	
CLH306BW	SS 1.4404	25 bar	106	81x85	
CLH406BW	SS 1.4404	25 bar	119	100x104	



Verschluss-Klammer für «CLAMP» Kupplung

Clamp hinge

Collier sans joint pour raccord CLAMP

Abrazadera CLamp

Obejma «Clamp» do złączy kołnierzowej

Morsetto doppio snodo Clamp



Part-No.	Material	WP	for Disk	Price
CLC054	SS 1.4301	25 bar	25	
CLC104	SS 1.4301	25 bar	34	
CLC154	SS 1.4301	25 bar	50.5	
CLC204	SS 1.4301	25 bar	64	
CLC254	SS 1.4301	25 bar	77	
CLC304	SS 1.4301	25 bar	91	
CLC354	SS 1.4301	25 bar	106	
CLC404	SS 1.4301	25 bar	119	
CLC054-2	SS 1.4301	25 bar	25	
CLC104-2	SS 1.4301	25 bar	34	
CLC154-2	SS 1.4301	25 bar	50.5	
CLC204-2	SS 1.4301	25 bar	64	
CLC254-2	SS 1.4301	25 bar	77	
CLC304-2	SS 1.4301	25 bar	91	
CLC354-2	SS 1.4301	25 bar	106	
CLC404-2	SS 1.4301	25 bar	119	



PE Clamp Schutzkappe

PE Clamp protection cap
 Capuchon de protection en PE
 Tapa protectora de
 Nakładka ochronna
 Cappuccio di protezione



Part-No.	Material	for Disk	Price
CAP25.4PE-T	PE	25.4	
CAP34.0PE-T	PE	34	
CAP50.5PE-T	PE	50.5	
CAP64.0PE-T	PE	64	
CAP77.4PE-T	PE	77.4	
CAP91.0PE-T	PE	91	
CAP106.0PE-T	PE	106	
CAP119.0PE-T	PE	119	



Dichtungen für «CLAMP» Kupplung - FDA - EU1935/2004

Gaskets for Clamp coupling - FDA - EU1935/2004 Confim

Joint pour raccord CLAMP - FDA - Conforme à la norme EU1935/2004

Juntas Clamp - FDA - acreditación EU1935/2004

«Clamp» Uszczelki - FDA - EU1935/2004 A

Guarnizione per accoppiamento Clamp - FDA - Accreditamento EU1935/2004



Part-No.	Colour	Material	Norm	DN	Disk	Price
CLGNW106	White	NBR	FDA EU1935/2024	25	50,5	
CLGNW156	White	NBR	FDA EU1935/2024	40	50,5	
CLGNW206	White	NBR	FDA EU1935/2024	50	64	
CLGNW256	White	NBR	FDA EU1935/2024	65	91	
CLGNW306	White	NBR	FDA EU1935/2024	80	106	
CLGEP051	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	15	34	
CLGEP076	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	20	34	
CLGEP106	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	25	50,5	
CLGEP125	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	32	50,5	
CLGEP156	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	40	50,5	
CLGEP206	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	50	64	
CLGEP256	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	65	91	
CLGEP306	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	80	106	
CLGEP406	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	100	119	
CLGS051	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	15	34	
CLGS076	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	20	34	
CLGS106	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	25	50,5	
CLGS125	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	32	50,5	
CLGS156	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	40	50,5	
CLGS206	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	50	64	
CLGS256	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	65	91	
CLGS306	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	80	106	
CLGS406	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	100	119	



Dichtungen für «CLAMP» Kupplung - FDA - EU1935/2004

Gaskets for Clamp coupling - FDA - EU1935/2004 Confim

Joint pour raccord CLAMP - FDA - Conforme à la norme EU1935/2004

Juntas Clamp - FDA - acreditación EU1935/2004

«Clamp» Uszczelki - FDA - FD EU1935/2004 A

Guarnizione per accoppiamento Clamp - FDA - Accreditamento EU1935/2004

Part-No.	Colour	Material	Norm	DN	Disk	Price
CLGP051	White	PTFE	FDA EU1935/2024	15	34	
CLGP076	White	PTFE	FDA EU1935/2024	20	34	
CLGP106	White	PTFE	FDA EU1935/2024	25	50,5	
CLGP125	White	PTFE	FDA EU1935/2024	32	50,5	
CLGP156	White	PTFE	FDA EU1935/2024	40	50,5	
CLGP206	White	PTFE	FDA EU1935/2024	50	64	
CLGP256	White	PTFE	FDA EU1935/2024	65	91	
CLGP306	White	PTFE	FDA EU1935/2024	80	106	
CLGP406	White	PTFE	FDA EU1935/2024	100	119	



INFORMATIONEN

Milchrohrverschraubung DIN 11851



Diese Armaturenreihe vereint zwei bewährte Normen: die Gewindenorm DIN 405-1 und die Fittinggeometrie DIN 32676. Ein besonderes Merkmal dieser Verschraubung ist ihre optimierte Dichtwirkung. Durch einen 5°-Winkel an der Dichtfläche wird nur ein Teil der Dichtung gezielt angepresst. Dies erleichtert das Verschrauben und erhöht gleichzeitig

die Zuverlässigkeit der Abdichtung.

Unter dem Namen „Milchrohrverschraubung“ hat sich diese Lösung als nahezu universeller Standard etabliert. Sie vereint die Vorteile einer schnell zu montierenden Armatur mit den Eigenschaften eines robusten Systems. Damit gleicht sie die Schwächen vieler

Schnellkupplungen der DIN EN 14420 aus. Besonders bewährt hat sich diese Verschraubung bei Dampfschläuchen nach DIN 6134. Dank ihrer durchdachten Konstruktion reicht oft ein einfaches Handanziehen aus, um eine zuverlässige Verbindung herzustellen. Für eine noch festere Fixierung kann ein Hakenschlüssel nach DIN 810 verwendet werden.

WARUM MCC?

- Die Gewinde werden nach Lehdornen geschnitten und geprüft.
- Die Armaturen werden spanend aus Stangenmaterial hergestellt
- Die Oberflächen entsprechen dem Hygienestandard H3
- Korrekte Dichtring-Einstichtiefe und der 5°-Winkel und der Kegeldurchmesser des Kupplungsteils
- Die Dichtringe sind in verschiedenen Qualitäten verfügbar.
- Alle Gewinde sind entgratet
- Die Schlauchstützen entsprechen der DIN EN 14420, DIN 14423 und weiteren Standards



TECHNISCHE INFORMATIONEN

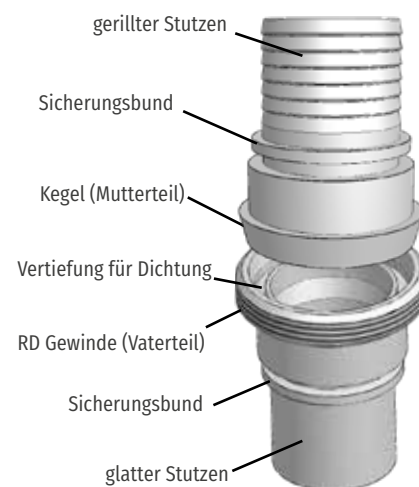
- Norm: DIN 405-1 sowie DIN 11851
- Nennweiten: DN25 bis DN 100 auch Deckel und Stopfen
- Auch hier darf diese Armatur nicht mit der DIN 11864-1 verwechselt werden, die kompatibles Rundgewinde aber ein anderes Dichtungssystem besitzt.
- H3 Oberfläche, Ra von 0,8µm
- Chargennachweis
- Werkstoffe: 1.4404 - Nutmutter 1.4301 auch PFA ausgekleidet verfügbar
- Adaptervielfalt: S60x6 Gewinde, Reduzierer, ISO 228 IG und AG, Bögen, Tri CLamp, SMS, Macon

h. Zubehör: Prallschutz für Überwurfmutter, Schaugläser

EINSATZGEBIET

Nahezu universelle Verschraubung in Chemie- und Lebensmittelbetrieben. Die Überwurfmutter und Kegelsutzen werden mit der Schlauchleitung konfektioniert.

Die Überwurfmutter sollte den Kegel schützen. Das Außengewinde mit Dichtung wird an die Rohleitung geschweißt, somit sind bei MCC-Außengewinde mit Anschweißenden verfügbar.





INFORMATION

DIN 11851 couplings

This fitting series combines two proven standards: the DIN 405-1 thread standard and the DIN 32676 coupling geometry.

A special feature of this fitting is its optimized sealing effect. Thanks to a 5° angle on the sealing surface, only part of the seal is pressed against the fitting. This facilitates the screwing process and at

the same time increases the reliability of the gasket.

This solution has established itself as an almost universal standard under the name "milk pipe fitting". It combines the advantages of a quick coupling with the properties of a robust system. This compensates for the weaknesses of

many DIN EN 14420 quick couplings. This fitting has proved particularly successful with steam hoses in accordance with DIN 6134. Thanks to its sophisticated design, a simple hand tightening is often sufficient to create a reliable connection. A hook wrench to DIN 810 can be used for an even tighter connection.

WHY MCC?

- The threads are cut and tested according to plug gauges
- The fittings are machined from bar stock
- The surfaces comply with hygiene standard H3 correct sealing ring penetration depth and the 5° angle and cone diameter of the coupling part
- The sealing rings are available in different qualities
- All threads are deburred
- The hose supports comply with DIN EN 14420, DIN 14423 and other standards



TECHNICAL INFORMATION

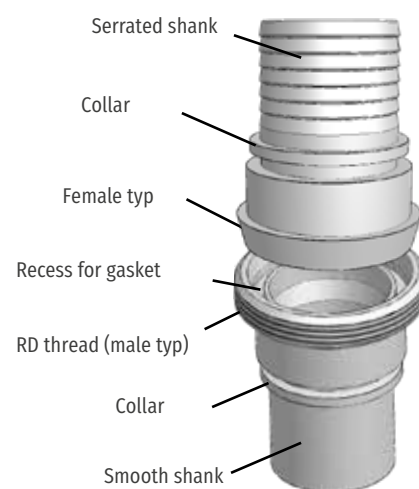
- Norm: DIN 405-1 and DIN 11851
- Sizes: DN25 to DN 100 including cover and plug
- This fitting must not be confused with DIN 11864-1, which has compatible round threads but a different sealing system.
- H3 surface, Ra of 0.8µm
- Heat-Numbers
- Materials: 1.4404 - Nut 1.4301 also PFA lined available
- Adapter variety: S60x6 thread, reducer, ISO 228 IG and AG, elbows, Tri CLamp, SMS, Macon

- Accessories: Impact protection for union Nut, sight glasses

AREA OF APPLICATION

Almost universal fitting in chemical and food processing plants. The union Nut and conical connector are assembled with the hose line.

The union Nut should protect the cone. The external thread with seal is welded to the pipe, so MCC external threads with weld-on ends are available.





Kegelstutzen nach DIN 11851, mit Rillenstutzen und Sicherungsbund
(ohne Überwurfmutter)

Female DIN serrated hose shank with collar (without DIN nut)
Femelle DIN douille annelée à collerette
Hembra DIN con espiga dentada y cuello de seguridad
zęść żeńska - zgodnie DIN 11851 - z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez nakrętki)
Bocchettone femmina portagomma DIN 11851 con collare di sicurezza (senza girella)

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHF15	SS 1.4404	25 bar	DN15	13mm	
DINHF20	SS 1.4404	25 bar	DN20	19mm	
DINHF25	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHF32	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHF40-38	SS 1.4404	25 bar	DN40	38mm	
DINHF40	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHF50	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHF65	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHF80	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	
DINHF100	SS 1.4404	25 bar	DN100	100mm	

Kegelstutzen nach DIN 11851, mit Rillenstutzen und Sicherungsbund

ohne Überwurfmutter - PFA ausgekleidet

Female DIN serrated hose shank with collar (without DIN nut) - PFA coated

Femelle DIN douille annelée à collerette - Revêtu de PFA

Hembra DIN con espiga dentada y cuello de seguridad - Recubierto de PFA

zęść żeńska - zgodnie DIN 11851 - z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez nakrętki) - Z powłoką PFA

Bocchettone femmina portagomma DIN 11851 con collare di sicurezza (senza girella) - Rivestimento in PFA

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHF25PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN25	25mm	
DINHF32PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN32	32mm	
DINHF40-38PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN40	38mm	
DINHF50PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN50	50mm	
DINHF65PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN65	63mm	
DINHF80PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN80	75mm	
DINHF25PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN25	25mm	
DINHF32PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN32	32mm	
DINHF40-38PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN40	38mm	
DINHF50PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN50	50mm	
DINHF65PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN65	63mm	
DINHF80PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN80	75mm	



Ω
CONDUCTIVE





Kegelstutzen nach DIN 11851, mit glattem Stutzen und Sicherungsbund
(ohne Überwurfmutter)

Female DIN smooth hose shank with collar (without DIN nut)
Femelle DIN douille lisse à collerette
Hembra din con espiga lisa y cuello de seguridad - sin junta
Część żeńska zgodnie DIN 11851 z gładką końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez nakrętki)
Bocchettone femmina portagomma liscio DIN 11851 con collare di sicurezza (senza girella)

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHF15SM	SS 1.4404	25 bar	DN15	13mm	
DINHF20SM	SS 1.4404	25 bar	DN20	19mm	
DINHF25SM	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHF32SM	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHF40-38SM	SS 1.4404	25 bar	DN40	38mm	
DINHF40SM	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHF50SM	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHF65SM	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHF80SM	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	
DINHF100SM	SS 1.4404	25 bar	DN100	100mm	

Außengewindestutzen nach DIN 11851 mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (ohne Dichtung)

Male DIN serrated hose shank with collar - without gasket

Mâle DIN douille annelée à collerette - sans joint

Macho din con espiga dentada y cuello de seguridad - sin junta

Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie DIN 11851 z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

Bocchettone maschio portagomma a resca DIN 11851 con collare di sicurezza (senza guarnizione)



Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHM15	SS 1.4404	25 bar	DN15	13mm	
DINHM20	SS 1.4404	25 bar	DN20	19mm	
DINHM25	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHM32	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHM40-38	SS 1.4404	25 bar	DN40	38mm	
DINHM40	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHM65	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHM80	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	
DINHM100	SS 1.4404	25 bar	DN100	100mm	



Außengewindestutzen nach DIN 11851 mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (ohne Dichtung) - PFA ausgekleidet

Male DIN serrated hose shank with collar - without gasket - PFA coated

Mâle DIN douille annelée à collerette - sans joint - Revêtu de PFA

Macho din con espiga dentada y cuello de seguridad - sin junta - Recubierto de PFA

Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie DIN 11851 z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

Bocchettone maschio portagomma liscio DIN 11851 con collare di sicurezza (senza guarnizione) - Rivestimento in PFA



CONDUCTIVE

Part-No.	Material	WP	Couping	Shank	Price
DINHM25PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN25	25mm	
DINHM32PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN32	32mm	
DINHM40-38PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN40	38mm	
DINHM50PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN50	50mm	
DINHM65PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN65	63mm	
DINHM80PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN80	75mm	
DINHM25PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN25	25mm	
DINHM32PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN32	32mm	
DINHM40-38PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN40	38mm	
DINHM50PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN50	50mm	
DINHM65PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN65	63mm	
DINHM80PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN80	75mm	



Außengewindestutzen nach DIN 11851 mit glattem Stutzen und Sicherungsbund (ohne Dichtung)

Male DIN smooth hose shank with collar - without gasket

Mâle DIN douille lisse à collerette - sans joint

Macho DIN con espiga lisa y cuello de seguridad - sin junta

Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie DIN 11851 z gładką końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

Bocchettone maschio portagomma liscio DIN 11851 con collare di sicurezza (senza guarnizione)



Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHM15SM	SS 1.4404	25 bar	DN15	13mm	
DINHM20SM	SS 1.4404	25 bar	DN20	19mm	
DINHM25SM	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHM32SM	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHM40-38SM	SS 1.4404	25 bar	DN40	38mm	
DINHM40SM	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHM50SM	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHM65SM	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHM80SM	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	
DINHM100SM	SS 1.4404	25 bar	DN100	100mm	





45° Kegelstutzen nach DIN 11851, mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (mit Überwurfmutter)

45° Female DIN serrated hose shank with collar (with DIN nut)

45° Femelle DIN douille annelée à collerette

45° Hembra DIN con espiga dentada y cuello de seguridad (tuerca DIN)

45° Część Żeńska - zgodnie DIN 11851 - z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (nakrętka)

45° femmina DIN con portagomma (Girella DIN)

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHF20-45	SS 1.4404	25 bar	DN20	19mm	
DINHF25-45	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHF32-45	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHF40-38-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	38mm	
DINHF40-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHF50-45	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHF65-45	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHF80-45	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	



45° Außengewindestutzen nach DIN 11851 mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (ohne Dichtung)

45° Male DIN serrated hose shank with collar - (without gasket)

45° Mâle DIN douille annelée à collerette - sans joint

45° Macho DIN con espiga dentada y cuello de seguridad - sin junta

45° Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie DIN 11851 z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

45° Maschio DIN portagomma a resca e collare di sicurezza - senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHM20-45	SS 1.4404	25 bar	DN20	19mm	
DINHM25-45	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHM32-45	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHM40-38-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	38mm	
DINHM40-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHM50-45	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHM65-45	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHM80-45	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	



90° Kegelstutzen nach DIN 11851, mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (mit Überwurfmutter)

90° Female DIN serrated hose shank with collar (with DIN nut)

90° Femelle DIN douille annelée à collerette (avec écrou DIN)

90° Hembra DIN con espiga dentada y cuello de seguridad (tuerca DIN)

90° Część Żeńska - zgodnie DIN 11851 - z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (nakrętka)

90° Femmina DIN portagomma con collare di sicurezza (Girella DIN)



Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHF20-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	19mm	
DINHF25-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHF32-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHF40-38-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	38mm	
DINHF40-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHF50-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHF65-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHF80-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	

90° Außengewindestutzen nach DIN 11851 mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (ohne Dichtung)

90° Male DIN serrated hose shank with collar - (without gasket)

90° Mâle DIN douille annelée à collerette - sans joint

90° Macho DIN con espiga dentada y cuello de seguridad - sin junta

90° Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie DIN 11851 z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

90° Maschio DIN portagomma a resca e collare di sicurezza - senza guarnizione



Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHM20-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	19mm	
DINHM25-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHM32-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHM40-38-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	38mm	
DINHM40-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHM50-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHM65-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHM80-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	





Kegelstutzen nach DIN 11851, für Schelleneinband (ohne Überwurfmutter)

Female DIN with hose shank for clamps (without DIN nut)

Femelle DIN douille annelée sans collerette

Hembra DIN 11851 con espiga para abrazaderas (sin tuerca DIN)

Część Żeńska zgodnie DIN 11851 - z końcówką do węża do mocowania opaskami (bez nakrętki)

Femmina DIN 11851 portagomma per semigusci - senza girella

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHF25BT	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHF32BT	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHF40BT	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHF50BT	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHF65BT	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHF80BT	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	
DINHF100BT	SS 1.4404	25 bar	DN100	100mm	



Vaterteilstutzen nach DIN 11851 für Schelleneinband (ohne Dichtung)

Male DIN with hose shank for clamps - without gasket

Mâle DIN douille annelée sans collerette - sans joint

Macho DIN con espiga para abrazaderas - sin junta

Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie DIN 11851 z końcówką do węża do mocowania opaskami - bez uszczelki

Maschio DIN 11851 portagomma per semigusci - senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
DINHM25BT	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
DINHM32BT	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
DINHM40BT	SS 1.4404	25 bar	DN40	40mm	
DINHM50BT	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
DINHM65BT	SS 1.4404	25 bar	DN65	63mm	
DINHM80BT	SS 1.4404	25 bar	DN80	75mm	
DINHM100BT	SS 1.4404	25 bar	DN100	100mm	



Kegelstutzen nach DIN 11851 mit Anschweißende

(ohne Überwurfmutter)

Female DIN with welding end (without DIN nut)

Femelle DIN à souder

Casquillo hembra DIN 11851 para soldar

Część Żeńska zgodnie DIN 11851 z króćcem do dospawania (bez nakrętki)

Bocchettone DIN femmina a saldare



Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
DINHF20BW	SS 1.4404	25 bar	DN20	20 x 24	
DINHF25BW	SS 1.4404	25 bar	DN25	26 x 29	
DINHF32BW	SS 1.4404	25 bar	DN32	32 x 35	
DINHF40BW	SS 1.4404	25 bar	DN40	38 x 41	
DINHF50BW	SS 1.4404	25 bar	DN50	50 x 53	
DINHF65BW	SS 1.4404	25 bar	DN65	66 x 70	
DINHF80BW	SS 1.4404	25 bar	DN80	81 x 85	
DINHF100BW	SS 1.4404	25 bar	DN100	100 x 104	

Außengewinde nach DIN 11851 mit Anschweißende (BW)

(ohne Dichtung)

Male DIN with welding end (without gasket)

Mâle DIN à souder

Casquillo macho DIN 11851 para soldar (sin junta)

Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie DIN 11851 z króćcem do spawania (bez uszczelki)

Bocchettone DIN maschio a saldare



Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
DINHM20BW	SS 1.4404	25 bar	DN20	20 x 24	
DINHM25BW	SS 1.4404	25 bar	DN25	26 x 29	
DINHM32BW	SS 1.4404	25 bar	DN32	32 x 35	
DINHM40BW	SS 1.4404	25 bar	DN40	38 x 41	
DINHM50BW	SS 1.4404	25 bar	DN50	50 x 53	
DINHM65BW	SS 1.4404	25 bar	DN65	66 x 70	
DINHM80BW	SS 1.4404	25 bar	DN80	81 x 85	
DINHM100BW	SS 1.4404	25 bar	DN100	100 x 104	





45° Kegelstutzen nach DIN 11851 mit Anschweißende (BW) mit montierter Überwurfmutter (SS 1.4301)

DIN 11851 45° elbow, female - with assembled nut (SS 1.4301) - to welding end

DIN Coude 45° - Femelle avec écrou - à souder

Hembra con tuerca DIN 11851 con extremo para soldar - Codo 45°

Część Żeńska z nakrętką (SS 1.4301) z 45° Kolanem i z króćcem do dospawania

Curva 45° con raccordo DIN femmina - estremo da saldare

Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
DINHF20BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN20	20 x 24	
DINHF25BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN25	26 x 29	
DINHF32BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN32	32 x 35	
DINHF40BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	38 x 41	
DINHF50BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN50	50 x 53	
DINHF65BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN65	66 x 70	
DINHF80BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN80	81 x 85	



45° Außengewinde nach DIN 11851 mit Anschweißende (BW) (ohne Dichtung)

Male DIN with welding end (without gasket) - 45°

Mâle DIN à souder - 45°

Macho DIN 11851 con extremo para soldar - Codo 45°

Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie DIN 11851 z króćcem do spawania (bez uszczelki) - 45°

Curva 45° con raccordo DIN maschio - estremo da saldare

Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
DINHM20BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN20	20 x 24	
DINHM25BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN25	26 x 29	
DINHM32BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN32	32 x 35	
DINHM40BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	38 x 41	
DINHM50BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN50	50 x 53	
DINHM65BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN65	66 x 70	
DINHM80BW-45	SS 1.4404	25 bar	DN80	81 x 85	



90° Kegelstutzen nach DIN 11851 mit Anschweißende (BW)

mit montierter Überwurfmutter (SS 1.4301)

DIN 11851 90° elbow, female - with assembled nut (SS 1.4301) - to welding end

DIN Coude 90° - Femelle avec écrou - à souder

Hembra con tuerca DIN 11851 con extremo para soldar - Codo 90°

Część Żeńska z nakrętką (SS 1.4301) z 90° Kolanem i z króćcem do dospawania

Curva 90° con raccordo DIN femmina - estremo da saldare



Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
DINHF20BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	20 x 24	
DINHF25BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	26 x 29	
DINHF32BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	32 x 35	
DINHF40BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	38 x 41	
DINHF50BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	50 x 53	
DINHF65BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	66 x 70	
DINHF80BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	81 x 85	

90° Außengewinde nach DIN 11851 mit Anschweißende (BW)

(ohne Dichtung)

Male DIN with welding end (without gasket) - 90°

DIN Coude 90° - Mâle - à souder

Macho DIN 11851 con extremo para soldar - Codo 90°

Część Męska z gwintem zewnętrznym (bez uszczelki) z 90° Kolanem i z króćcem do dospawania

Curva 90° con raccordo DIN maschio - estremo da saldare



Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
DINHM20BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	20 x 24	
DINHM25BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	26 x 29	
DINHM32BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	32 x 35	
DINHM40BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	38 x 41	
DINHM50BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	50 x 53	
DINHM65BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	66 x 70	
DINHM80BW-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	81 x 85	





Schauglas DIN 11851 mit Anschweißende (BW)

Sight glass DIN with welding end
 Regard vissé DIN 11851 DIN à souder
 Tuerca DIN 11851 con visor para soldar
 Wziernik DIN 11851 z króćcem do spawania
 Girella con mirino DIN a saldare

Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
DINSG25BW	SS 1.4404	25 bar	DN25	26 x 29	
DINSG32BW	SS 1.4404	25 bar	DN32	32 x 35	
DINSG40BW	SS 1.4404	25 bar	DN40	38 x 41	
DINSG50BW	SS 1.4404	25 bar	DN50	48 x 50	
DINSG65BW	SS 1.4404	25 bar	DN65	66 x 70	
DINSG80BW	SS 1.4404	25 bar	DN80	81 x 85	
DINSG100BW	SS 1.4404	25 bar	DN100	100 x 104	



Schauglas aus Borosilikatglas mit beidseitigem DIN Anschweißende

Montierte Schutzstäbe aus SS 1.4301

Tubular sight glass DIN with welding ends, borosilicate glass
 Viseur tubulaire DIN avec extrémités à souder verre borosilicate
 Mirilla tubular DIN con extremos para soldar, vidrio borosilicatado
 Wziernik wykonany ze szkła borokrzemowego z obustronną końcówką do spawania DIN
 Specola di Linea con attacchi DIN con estremità a saldare, vetro borosilicato

Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
DINBW25BW25-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN25	26 x 29	
DINBW32BW32-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN32	32 x 35	
DINBW40BW40-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN40	38 x 41	
DINBW50BW50-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN50	48 x 50	
DINBW65BW65-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN65	66 x 70	
DINBW80BW80-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN80	81 x 85	
DINBW100BW100-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN100	100 x 104	



Schauglas aus Borosilikatglas mit beidseitigem Außengewinde nach DIN 11851

Montierte Schutzstäbe aus SS 1.4301

Tubular sight glass DIN with both sides male, borosilicate glass

Viseur tubulaire DIN avec extrémités mâles, verre borosilicate

Mirilla tubular DIN macho - macho, vidrio borosilicatado

Wziernik wykonany ze szkła borokrzemowego z gwintem zewnętrznym DIN

Specola di Linea con attacchi DIN maschio - maschio, vetro borosilicato



Part-No.	Material	WP	Dimension	Dimension	Price
DINHM25HM25-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHM32HM32-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHM40HM40-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN40	DN40	
DINHM50HM50-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHM65HM65-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN65	DN65	
DINHM80HM80-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN80	DN80	
DINHM100HM100-SG	borosilicate / 1.4404	25 bar	DN100	DN100	

Ersatz Schutzgitter für Lebensmittelschaugläser

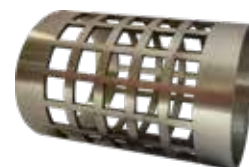
Replacement net case for sight glass

Filet de remplacement pour le verre de regard

Funda de red de repuesto para mirilla

Wymienna obudowa siatki do wziernika

Custodia di ricambio in rete per il vetro spia



Part-No.	Material	Dimension	Price
REPCASE1-SG	SS 1.4301	DN25	
REPCASE1.25-SG	SS 1.4301	DN32	
REPCASE1.5-SG	SS 1.4301	DN40	
REPCASE2-SG	SS 1.4301	DN50	
REPCASE2.5-SG	SS 1.4301	DN65	
REPCASE3-SG	SS 1.4301	DN80	
REPCASE4-SG	SS 1.4301	DN100	





DIN 11851 - Außengewinde auf Außengewinde

DIN male to DIN male

DIN - Mâle

DIN 11851 macho - macho

DIN 11851 - obie strony Część Męska z gwintem zewnętrznym

Bocchettone adattatore maschio-maschio DIN 11851o

Part-No.	Material	WP	Male	Male	Price
DINHM20HM20	SS 1.4404	25 bar	DN20	DN20	
DINHM25HM25	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHM32HM32	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHM40HM40	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN40	
DINHM50HM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHM65HM65	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN65	
DINHM80HM80	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN80	



Reduzierung DIN 11851 - Kegelstutzen mit Überwurfmutter (SS 1.4301) auf Außengewinde

DIN reducer - DIN female with nut to DIN male

Réduction DIN - Femelle avec écrou - Mâle

Reducción DIN 11851 hembra con tuerca - macho

Redukcja DIN 11851 - Część Żeńska z nakrętką na Część Męską z gwintem zewnętrznym

Bocchettone ridotto femmina con girella - maschio DIN 11851

Part-No.	Material	WP	Nut	Male	Price
DINHF25HM20	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN20	
DINHF32HM25	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN25	
DINHF40HM25	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN25	
DINHF40HM32	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN32	
DINHF50HM40	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN40	
DINHF80HM50	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN50	



Reduzierung DIN 11851 - Außengewinde auf Außengewinde

DIN Reducer - DIN male to DIN male

Réduction DIN - Mâle

Reducción DIN 11851 macho - macho

Redukcja DIN 11851 - obie strony Część Męska z gwintem zewnętrznym

Bocchettone ridotto maschio-maschio DIN 11851



Part-No.	Material	WP	Male	Male	Price
DINHM32HM25	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN25	
DINHM40HM25	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN25	
DINHM40HM32	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN32	
DINHM50HM40	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN40	

Reduzierung DIN 11851 - Kegelstutzen mit Überwurfmutter
auf Kegelstutzen mit Überwurfmutter (SS 1.4301)

DIN reducer - DIN female with nut to DIN female with nut

Réduction DIN - Femelle avec Erou

Reducción DIN 11851 hembra con tuerca - hembra con tuerca

Redukcja DIN 11851 - obie strony Część Żeńska z nakrętką

Bocchettone ridotto femmina con girella - femmina con girella DIN 11851



Part-No.	Material	WP	Nut	Nut	Price
DINHF32HF25	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN25	
DINHF40HF25	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN25	
DINHF40HF32	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN32	
DINHF50HF40	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN40	





Reduzierung DIN 11851 - Außengewinde auf Kegelstutzen mit Überwurfmutter (SS 1.4301)

DIN reducer - DIN male to DIN female with nut

Réduction DIN - Mâle - Femelle avec écrou

Reducción DIN 11851 macho - hembra con tuerca

Redukcja DIN 11851 - Część Męska z gwintem zewnętrznym na Część Żeńską z nakrętką

Bocchettone ridotto maschio - femmina con girella DIN 11851

Part-No.	Material	WP	Male	Nut	Price
DINHM32HF25	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN25	
DINHM40HF25	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN25	
DINHM40HF32	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN32	
DINHM50HF40	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN40	



Übergangsstück Kegelstutzen DIN 11851 mit Überwurfmutter

auf BSPP Innengewinde - ohne Gewindedichtung

Adapter DIN female with nut to BSPP female thread - without thread gasket

Adaptateur DIN femelle avec écrou - Taraudage femelle BSPP - sans joint de filetage

DIN 11851 hembra con tuerca - rosca hembra BSPP - sin junta rosca PTFE

Adapter DIN 11851 - Część Żeńska z nakrętką na końcówkę z gwintem wewnętrznym BSPP - bez uszczelką gwintowaną

DIN 11851 Bocchettone femmina con girella - femmina BSPP - senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	Dimension	Thread	Price
DINHF15IG	SS 1.4404	25 bar	DN15	1/2"	
DINHF20IG	SS 1.4404	25 bar	DN20	3/4"	
DINHF25IG	SS 1.4404	25 bar	DN25	1"	
DINHF32IG	SS 1.4404	25 bar	DN32	1 1/4"	
DINHF40IG	SS 1.4404	25 bar	DN40	1 1/2"	
DINHF50IG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	



Übergangsstück Außengewinde DIN 11851 auf BSPP Innengewinde ohne Gewindedichtung

Adapter DIN male to BSPP female thread - without gasket

Adaptateur DIN Mâle - Taraudage femelle BSPP - sans Jointt

Macho DIN - rosca hembra BSPP - sin junta

Adapter DIN 11851 - Część Męska z gwintem zewnętrznym na końcówkę z gwintem wewnętrznym BSPP - bez uszczelką gwintowaną

Bocchettone maschio DIN 11851 - filettato femmina BSPP- senza guarnizione



Part-No.	Material	WP	Dimension	Thread	Price
DINHM15IG	SS 1.4404	25 bar	DN15	1/2"	
DINHM20IG	SS 1.4404	25 bar	DN20	3/4"	
DINHM25IG	SS 1.4404	25 bar	DN25	1"	
DINHM32IG	SS 1.4404	25 bar	DN32	1 1/4"	
DINHM40IG	SS 1.4404	25 bar	DN40	1 1/2"	
DINHM50IG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	

Übergangsstück Kegelstutzen DIN 11851

ohne Überwurfmutter auf BSPP Außengewinde

Adapter DIN female without nut to BSPP male thread

Adaptateur DIN Femelle sans écrou - Filetage mâle BSPP

Hembra DIN - rosca macho BSPP

Adapter DIN 11851 - Część Żeńska bez nakrętki na końcówkę z gwintem zewnętrznym BSPP

Adattatore femmina DIN 11851 senza girella con filettatura maschio BSP



Part-No.	Material	WP	Dimension	Thread	Price
DINHF15AG	SS 1.4404	25 bar	DN15	1/2"	
DINHF20AG	SS 1.4404	25 bar	DN20	3/4"	
DINHF25AG	SS 1.4404	25 bar	DN25	1"	
DINHF32AG	SS 1.4404	25 bar	DN32	1 1/4"	
DINHF40AG	SS 1.4404	25 bar	DN40	1 1/2"	
DINHF50AG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	





Übergangsstück Außengewinde DIN 11851 auf BSPP Außengewinde

Adapter DIN male to BSPP male thread

Adaptateur DIN Mâle - Filetage mâle BSPP

Macho DIN - rosca macho BSPP

Adapter DIN 11851 - Część Męska z gwintem zewnętrznym na końcówkę z gwintem zewnętrznym BSPP

Adattatore femmina DIN 11851 senza girella con filettatura maschio BSP

Part-No.	Material	WP	Dimension	Thread	Price
DINHM15AG	SS 1.4404	25 bar	DN15	1/2"	
DINHM20AG	SS 1.4404	25 bar	DN20	3/4"	
DINHM25AG	SS 1.4404	25 bar	DN25	1"	
DINHM32AG	SS 1.4404	25 bar	DN32	1 1/4"	
DINHM40AG	SS 1.4404	25 bar	DN40	1 1/2"	
DINHM50AG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	



Milchrohrbogen 45°, beidseitig Kegelstutzen nach DIN 11851

mit montierter Überwurfmutter (SS 1.4301)

DIN 11851 45° elbow, both sides female - assembled with nut (SS 1.4301)

DIN Coude 45° - Femelle avec écrou - Femelle avec écrou (SS 1.4301)

Codo 45° - Hembra DIN a hembra DIN - con tuerca (SS 1.4301)

45° Kolano obustronny Część Żeńska z nakrętką (SS 1.4301)

Curva 45° DIN - Femmina DIN a Femmina DIN - con girella (SS 1.4301)

Part-No.	Material	WP	Nut	Nut	Price
DINHF20HF20-45	SS 1.4404	25 bar	DN20	DN20	
DINHF25HF25-45	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHF32HF32-45	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHF40HF40-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN40	
DINHF50HF50-45	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHF65HF65-45	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN65	
DINHF80HF80-45	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN80	



Milchrohrbogen 45°, beidseitig Außengewinde nach DIN 11851

(ohne Dichtung)

DIN 11851 45° elbow, both sides male thread (without gasket)

DIN Coude 45° - Mâle - Mâle

Codo 45° - Macho DIN a macho DIN

45° Kolano obustronny Część Męska z gwintem zewnętrznym (bez uszczelki)

Curva 45° DIN - Maschio DIN a maschio DIN



Part-No.	Material	WP	Male	Male	Price
DINHM20HM20-45	SS 1.4404	25 bar	DN20	DN20	
DINHM25HM25-45	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHM32HM32-45	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHM40HM40-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN40	
DINHM50HM50-45	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHM65HM65-45	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN65	
DINHM80HM80-45	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN80	

Milchrohrbogen 45°, Kegelstutzen nach DIN 11851

mit montierter Überwurfmutter (SS 1.4301) auf DIN Außengewinde

DIN 11851 45° elbow, female with assembled nut (SS 1.4301) to male thread

DIN Coude 45° - Femelle avec écrou - Mâle

Codo 45° - Hembra DIN con tuerca a Macho DIN

Część Żeńska z nakrętką (SS 1.4301) z 45° Kolanem na Część Męską z gwintem zewnętrznym (bez uszczelki)

Curva 45° DIN - Femmina DIN con girela a Maschio DIN



Part-No.	Material	WP	Nut	Male	Price
DINHF20HM20-45	SS 1.4404	25 bar	DN20	DN20	
DINHF25HM25-45	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHF32HM32-45	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHF40HM40-45	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN40	
DINHF50HM50-45	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHF65HM65-45	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN65	
DINHF80HM80-45	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN80	





Milchrohrbogen 90°, beidseitig Kegelstutzen nach DIN 11851 mit montierter Überwurfmutter (SS 1.4301)

DIN 11851 90° elbow, both sides female - assembled with nut (SS 1.4301)

DIN Coude 90° - Femelle avec écrou - Femelle avec écrou (SS 1.4301)

Codo 90° DIN - Hembra DIN a Hembra DIN - con tuerca (SS 1.4301)

90° Kolano obustronny Część Żeńska z nakrętką (SS 1.4301)

Curva 90° DIN - Femmina DIN a Femmina DIN- con girella (SS 1.4301)

Part-No.	Material	WP	Nut	Nut	Price
DINHF20HF20-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	DN20	
DINHF25HF25-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHF32HF32-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHF40HF40-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN40	
DINHF50HF50-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHF65HF65-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN65	
DINHF80HF80-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN80	



Milchrohrbogen 90°, beidseitig Außengewinde nach DIN 11851 (ohne Dichtung)

DIN 11851 90° elbow, both sides male thread (without gasket)

DIN Coude 90° - Mâle - Mâle

Codo 90° DIN - Macho DIN a macho DIN

90° Kolano obustronny Część Męska z gwintem zewnętrznym (bez uszczelki)

Curva 90° DIN - Maschio DIN a Maschio DIN

Part-No.	Material	WP	Male	Male	Price
DINHM20HM20-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	DN20	
DINHM25HM25-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHM32HM32-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHM40HM40-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN40	
DINHM50HM50-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHM65HM65-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN65	
DINHM80HM80-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN80	



Milchrohrbogen 90°, Kegelstutzen nach DIN 11851

mit montierter Überwurfmutter (SS 1.4301) auf DIN Außengewinde

DIN 11851 90° elbow, female with assembled nut (SS 1.4301) to male thread

DIN Coude 90° - Femelle avec écrou - Mâle

Codo90° DIN - Hembra DIN con tuerca a macho DIN

Część Żeńska z nakrętką (SS 1.4301) z 90° Kolanem na Część Męską z gwintem zewnętrznym (bez uszczelki)

Curva 90° DIN - Femmina DIN con girilla a filettatura a Maschio DIN



Part-No.	Material	WP	Nut	Male	Price
DINHF20HM20-90	SS 1.4404	25 bar	DN20	DN20	
DINHF25HM25-90	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHF32HM32-90	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHF40HM40-90	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN40	
DINHF50HM50-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHF65HM65-90	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN65	
DINHF80HM80-90	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN80	

Vaterteil DIN 11851 mit IBC Innengewinde - ohne Dichtung

Male DIN 11851 with IBC female thread - without gasket

Mâle DIN 11851 avec taraudage IBC femelle - sans joint

Macho DIN 11851 con rosca hembra IBC - sin junta

Wtyk Część Męska DIN 11851 / Złącze IBC z gwintem wewnętrznym - bez Uszczelki

Accoppiamento maschio DIN 11851 con Accoppiamento filettatura femmina IBC- senza guarnizione



Part-No.	Material	WP	IBC	DINHM	Price
IBCF60DINHM25-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN25	
IBCF60DINHM32-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN32	
IBCF60DINHM40-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN40	
IBCF60DINHM50-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN50	





90° Bogen AG/AG BSPP flachdichtend

90° elbow male BSPP thread - flat sealing

90° Coude mâle/mâle à joint plat

Codo 90° RM-RM BSPP

90° Lolanoz gwintami zewnętrznymi cylindrycznymi

Curva 90° maschio - maschio BSPP

Part-No.	Material	WP	Thread	Thread	Price
MMS075075FL-90	SS 316	16 bar	3/4"	3/4"	
MMS1010FL-90	SS 316	16 bar	1"	1"	
MMS1212FL-90	SS 316	16 bar	1 1/4"	1 1/4"	
MMS1515FL-90	SS 316	16 bar	1 1/2"	1 1/2"	
MMS2020FL-90	SS 316	16 bar	2"	2"	
MMS3030FL-90	SS 316	16 bar	3"	3"	
MMS4040FL-90	SS 316	16 bar	4"	4"	



Vaterteil DIN 11851 mit IBC Außengewinde

ohne Dichtung

Male DIN 11851 with IBC male thread - without gasket

Mâle DIN 1851 avec filetage IBC mâle - sans jointt

Macho DIN 11851 con rosca macho IBC - sin junta

Wtyk Część Męska DIN 11851/ Złącze IBC z gwintem zewnętrznym - bez Uszczelka

Maschio DIN con filettatura maschio IBC - senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	IBC	DIN 11851	Price
IBCM60DINM25-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN25	
IBCM60DINM32-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN32	
IBCM60DINM40-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN40	
IBCM60DINM50-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN50	
IBCM60DINM65-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN65	
IBCM60DINM80-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN80	



Übergangsstück Kegelstutzen DIN 11851 mit Überwurfmutter (SS 1.4301) auf CLAMP Kupplung DIN32676 - ohne Dichtung

Adapter DIN female with nut to Clamp coupling - DIN32676- without gasket

Adaptateur DIN femelle avec écrou - avec raccord micro-CLAMP - DIN32676 - sans joint

Hembra DIN 11851 con tuerca a racor clamp - DIN32676- sin junta

Adapter DIN 11851 - Część Żeńska z nakrętką na końcówkę / Złącze «Clamp» - DIN32676 - bez Uszczelka

Accoppiamento femmina DIN con girella con accoppiamento Clamp - DIN32676 - senza guarnizione



Part-No.	Material	WP	DIN 11851	Clamp Disk	Price
DINHF20CLH076	SS 1.4404	25 bar	DN20	34	
DINHF25CLH106	SS 1.4404	25 bar	DN25	50,5	
DINHF32CLH125	SS 1.4404	25 bar	DN32	50,5	
DINHF40CLH156	SS 1.4404	25 bar	DN40	50,5	
DINHF50CLH206	SS 1.4404	25 bar	DN50	64	
DINHF65CLH256	SS 1.4404	25 bar	DN65	91	
DINHF80CLH306	SS 1.4404	25 bar	DN80	106	

Übergangsstück Außengewinde DIN 11851 auf CLAMP Kupplung DIN32676 (ohne Dichtung)

Adapter DIN male to Clamp coupling - DIN32676 - without gasket

Adaptateur DIN Mâle - avec raccord micro-CLAMP - DIN32676- sans joint

Macho DIN a racor Clamp - DIN32676- sin junta

Adapter DIN 11851 - Wtyk Część Męska DIN 11851 / Złącze «Clamp» - DIN32676 - bez Uszczelka

Accoppiamento maschio DIN con accoppiamento Clamp - DIN32676



Part-No.	Material	WP	DIN 11851	Clamp Disk	Price
DINHM20CLH076	SS 1.4404	25 bar	DN20	34	
DINHM25CLH106	SS 1.4404	25 bar	DN25	50,5	
DINHM32CLH125	SS 1.4404	25 bar	DN32	50,5	
DINHM40CLH156	SS 1.4404	25 bar	DN40	50,5	
DINHM50CLH206	SS 1.4404	25 bar	DN50	64	
DINHM65CLH256	SS 1.4404	25 bar	DN65	91	
DINHM80CLH306	SS 1.4404	25 bar	DN80	106	





Übergangsstück Außengewinde DIN 11851 auf Macon Kupplung

Adapter DIN male to Macon Male coupling

Adaptateur DIN Mâle - avec Macon mâle

Macho DIN 11851 a Macon

Adapter DIN 11851 - Wtyk Część Męska DIN 11851 / Część Żeńska Macon

Accoppiamento maschio DIN con accoppiamento Maschio Macon

Part-No.	Material	WP	DIN 11851	Macon	Price
DINHM40MACM38	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN38	
DINHM50MACM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHM80MACM70	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN70	



DIN 11851 - Außengewinde auf SMS 1145 Außengewinde

DIN male to SMS 1145 male

DIN Mâle avec SMS 1145 Mâle

Macho DIN 11851 a macho SMS 1145

DIN 11851 - Wtyk Część Męska / SMS 1145 - - Wtyk Część Męska

Maschio DIN a Maschio SMS 1145

Part-No.	Material	WP	DIN 11851	SMS 1145	Price
DINHM25SMSTM25	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHM32SMSTM32	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHM40SMSTM38	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN38	
DINHM50SMSTM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHM65SMSTM63	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN63	
DINHM80SMSTM76	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN76	



DIN 11851 Überwurfmutter

DIN nut

Ecrou DIN

Tuerca DIN

Nakrętka DIN 11851

Girella DIN 11851



Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
DINE15	SS 1.4301	25 bar	DN15	
DINE20	SS 1.4301	25 bar	DN20	
DINE25	SS 1.4301	25 bar	DN25	
DINE32	SS 1.4301	25 bar	DN32	
DINE40	SS 1.4301	25 bar	DN40	
DINE50	SS 1.4301	25 bar	DN50	
DINE65	SS 1.4301	25 bar	DN65	
DINE80	SS 1.4301	25 bar	DN80	
DINE100	SS 1.4301	25 bar	DN100	

Stopfen für Milchrohrverschraubung DIN 11851

DIN Plug

Bouchon DIN

Tapón macho DIN 11851

Zaślepka DIN 11851

Tappo di chiusura DIN



Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
DINP20	SS 1.4301	25 bar	DN20	
DINP25	SS 1.4301	25 bar	DN25	
DINP32	SS 1.4301	25 bar	DN32	
DINP40	SS 1.4301	25 bar	DN40	
DINP50	SS 1.4301	25 bar	DN50	
DINP65	SS 1.4301	25 bar	DN65	
DINP80	SS 1.4301	25 bar	DN80	
DINP100	SS 1.4301	25 bar	DN100	





Stopfen für Milchrohrverschraubung DIN 11851 - mit Griff

DIN plug with Handle
 Bouchon DIN avec poignée
 Tapón macho DIN 11851 con maneta
 Zaślepka DIN 11851 do MK z rączką
 Tappo maschio DIN con maniglia

Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
DINP15-G	SS 1.4301	25 bar	DN15	
DINP20-G	SS 1.4301	25 bar	DN20	
DINP25-G	SS 1.4301	25 bar	DN25	
DINP32-G	SS 1.4301	25 bar	DN32	
DINP40-G	SS 1.4301	25 bar	DN40	
DINP50-G	SS 1.4301	25 bar	DN50	
DINP65-G	SS 1.4301	25 bar	DN65	
DINP80-G	SS 1.4301	25 bar	DN80	
DINP100-G	SS 1.4301	25 bar	DN100	



Kappe für Milchrohrverschraubung DIN 11851 mit Kette

DIN cap with chain
 Bouchon DIN avec chaîne
 Tapón ciego hembra DIN 11851
 Nakrętka zaślepiająca DIN 11851 z łańcuszkiem
 Tappo DIN con catena

Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
DINC20	SS 1.4301	25 bar	DN20	
DINC25	SS 1.4301	25 bar	DN25	
DINC32	SS 1.4301	25 bar	DN32	
DINC40	SS 1.4301	25 bar	DN40	
DINC50	SS 1.4301	25 bar	DN50	
DINC65	SS 1.4301	25 bar	DN65	
DINC80	SS 1.4301	25 bar	DN80	
DINC100	SS 1.4301	25 bar	DN100	



Kappe für Milchrohrverschraubung DIN 11851 mit Kette

DIN female cap with handle

Bouchon DIN avec poignée

Tapón hembra DIN 11851 con maneta

Nakrętka zaślepiająca DIN 11851 z łańcuszkiem

Tappo femmina DIN con maniglia



Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
DINC15-G	SS 1.4301	25 bar	DN15	
DINC20-G	SS 1.4301	25 bar	DN20	
DINC25-G	SS 1.4301	25 bar	DN25	
DINC32-G	SS 1.4301	25 bar	DN32	
DINC40-G	SS 1.4301	25 bar	DN40	
DINC50-G	SS 1.4301	25 bar	DN50	
DINC65-G	SS 1.4301	25 bar	DN65	
DINC80-G	SS 1.4301	25 bar	DN80	
DINC100-G	SS 1.4301	25 bar	DN100	

Blindkegel für Milchrohrverschraubung DIN 11851

DIN blank liner

Bouchon DIN

Tapón ciego DIN 11851

Zaślepka stożkowa DIN 11851

Tappo DIN 11851 corpo cono cieco



Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
DINP15F	SS 1.4301	25 bar	DN15	
DINP20F	SS 1.4301	25 bar	DN20	
DINP25F	SS 1.4301	25 bar	DN25	
DINP32F	SS 1.4301	25 bar	DN32	
DINP40F	SS 1.4301	25 bar	DN40	
DINP50F	SS 1.4301	25 bar	DN50	



Gummi Prallschutz für Milchrohr DIN 11851 Überwurfmutter

Rubber protection for DIN nut

Protection d'écrou DIN

Protección de goma para tuerca DIN

Gumowa ochrona przed uderzeniami dla DIN Nakrętki

Protezione in gomma per girella DIN



Part-No.	Colour	Material	Shore°	Dimension	Price
DINE25B	Blue	EPDM	60	DN25	
DINE32B	Blue	EPDM	60	DN32	
DINE40B	Blue	EPDM	60	DN40	
DINE50B	Blue	EPDM	60	DN50	
DINE65B	Blue	EPDM	60	DN65	
DINE80B	Blue	EPDM	60	DN80	
DINE100B	Blue	EPDM	60	DN100	
DINE25R	Red	EPDM	60	DN25	
DINE32R	Red	EPDM	60	DN32	
DINE40R	Red	EPDM	60	DN40	
DINE50R	Red	EPDM	60	DN50	
DINE65R	Red	EPDM	60	DN65	
DINE80R	Red	EPDM	60	DN80	
DINE100R	Red	EPDM	60	DN100	
DINE25S	Black	EPDM	60	DN25	
DINE32S	Black	EPDM	60	DN32	
DINE40S	Black	EPDM	60	DN40	
DINE50S	Black	EPDM	60	DN50	
DINE65S	Black	EPDM	60	DN65	
DINE80S	Black	EPDM	60	DN80	
DINE100S	Black	EPDM	60	DN100	



Gummi Prallschutz für DIN Überwurfmutter

Rubber protection for DIN nut

Protection d'écrou DIN

Protección de goma para tuerca DIN

Gumowa ochrona przed uderzeniami dla DIN Nakrętki

Protezione in gomma per girella DIN

Part-No.	Colour	Material	Shore°	Dimension	Price
DINE25W	White	EPDM	60	DN25	
DINE32W	White	EPDM	60	DN32	
DINE40W	White	EPDM	60	DN40	
DINE50W	White	EPDM	60	DN50	
DINE65W	White	EPDM	60	DN65	
DINE80W	White	EPDM	60	DN80	
DINE100W	White	EPDM	60	DN100	





Dichtungsplatte für Milchrohr Kappe nach DIN11851

DIN11851 hygienic gaskets
 Joint pour bouchon raccord DIN11851
 Juntas tapón DIN11851
 Uszczelka zaślepki DIN11851
 Guarnizioni igieniche DIN11851 Tappo

Part-No.	Colour	Material	Norm	Dimension	Price
DINC20JS	White	Silicone	FDA	DN20	
DINC25JS	White	Silicone	FDA	DN25	
DINC32JS	White	Silicone	FDA	DN32	
DINC40JS	White	Silicone	FDA	DN40	
DINC50JS	White	Silicone	FDA	DN50	
DINC65JS	White	Silicone	FDA	DN65	
DINC80JS	White	Silicone	FDA	DN80	
DINC100JS	White	Silicone	FDA	DN100	



Dichtung für Milchrohrverschraubung - EU1935/2004

DIN hygienic gaskets - EU1935/2004 confirm
 Joint semi-torique pour raccord DIN - Conforme à la norme EU1935/2004
 Juntas higiénicas DIN - acreditación EU1935/2004
 Uszczelki do złączy mleczarskich- FD EU1935/2004 A
 Guarnizioni igieniche DIN - Accreditamento EU1935/2004

Part-No.	Colour	Material	Norm	Dimension	Price
DINJP020	White	PTFE	FDA EU1935/2024	DN20	
DINJP025	White	PTFE	FDA EU1935/2024	DN25	
DINJP032	White	PTFE	FDA EU1935/2024	DN32	
DINJP040	White	PTFE	FDA EU1935/2024	DN40	
DINJP050	White	PTFE	FDA EU1935/2024	DN50	
DINJP065	White	PTFE	FDA EU1935/2024	DN65	
DINJP080	White	PTFE	FDA EU1935/2024	DN80	
DINJP100	White	PTFE	FDA EU1935/2024	DN100	



Dichtung für Milchrohrverschraubung - EU1935/2004

DIN hygienic Gaskets - EU1935/2004 confirm

Joint semi-torique pour raccord DIN - Conforme à la norme EU1935/2004

Juntas higiénicas DIN - acreditación EU1935/2004

Uszczelki do złączy mleczarskich- FD EU1935/2004 A

Guarnizioni igieniche DIN - Accreditamento EU1935/2004

Part-No.	Colour	Material	Norm	Dimension	Price
DINJE020	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN20	
DINJE025	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN25	
DINJE032	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN32	
DINJE040	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN40	
DINJE050	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN50	
DINJE065	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN65	
DINJE080	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN80	
DINJE100	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN100	
DINJN020	Blue	NBR	FDA EU1935/2024	DN20	
DINJN025	Blue	NBR	FDA EU1935/2024	DN25	
DINJN032	Blue	NBR	FDA EU1935/2024	DN32	
DINJN040	Blue	NBR	FDA EU1935/2024	DN40	
DINJN050	Blue	NBR	FDA EU1935/2024	DN50	
DINJN065	Blue	NBR	FDA EU1935/2024	DN65	
DINJN080	Blue	NBR	FDA EU1935/2024	DN80	
DINJN100	Blue	NBR	FDA EU1935/2024	DN100	
DINJEP020	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	DN20	
DINJEP025	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	DN25	
DINJEP032	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	DN32	
DINJEP040	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	DN40	
DINJEP050	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	DN50	
DINJEP065	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	DN65	
DINJEP080	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	DN80	
DINJEP100	Black	EPDM	FDA EU1935/2024	DN100	



INFORMATIONEN

SMS Kupplungen 1145



Der Schwedische Fertigungsstandard (SMS) ist eine Milchrohrverschraubung mit DIN 405-1 Gewinde, die jedoch nicht mit dem DIN 11851 Standard verwechselt werden darf.

Bei der SMS-Armatur kommt ein O-Ring zum Dichten zum Einsatz. Ein charakteristisches Merkmal der SMS-Armatur ist

die stark angefasste Überwurfmutter. Schlauchseitig erfolgt die Konfektion mit Überwurfmutter und Stutzen, während rohrseitig ein Außengewinde und eine O-Ring-Nut verwendet werden.

MCC bietet zudem Gewindestützen mit Anschweißende an, die sich auch für den Einsatz in Orbitalschweißanlagen

eignen.

Die SMS-Armatur ist flachdichtend und kann nicht mit einer herkömmlichen Milchrohrverschraubung dichtend verbunden werden.



WARUM MCC?

- Die Armatur wird mit hochwertigen Werkstoffen und bester Oberflächen-güte hergestellt
- Die Gewinde sind lehrdorngeprüft
- Chargen sind mit einem 3.1 Zeugnis dokumentiert
- MCC verfügt über Adaptermöglichkeiten wie auf TriCLamp, S60x6 Faßgewinde, Milchrohrverschraubung (DIN 11851)
- passende Prallschutzsysteme in unterschiedlichen Farben

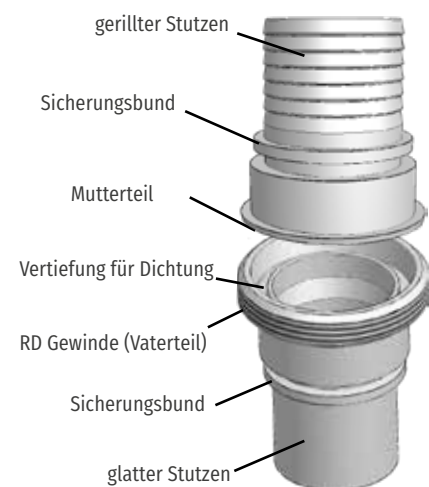
TECHNISCHE INFORMATIONEN

- Norm: DIN 405-1 sowie SMS 1145
- Schlauchanschlüsse: DIN EN 14420
- Prallringe in NR, Prallschutz in EPDM
- H3 Oberfläche, Ra von 0,8µm
- Chargennachweis
- Werkstoffe:
1.4404 - Nutmutter 1.4301
- H3 Hygieneklasse

EINSATZGEBIET

Nahezu universelle Verschraubung in Chemie- und Lebensmittel-industrie.

Sie ist überwiegend in Nordeuropa zu finden und kann zur Vermeidung von Verwechslungen ergänzend zur Milchrohrverschraubung eingesetzt werden.





INFORMATION

SMS couplings 1145

The Swedish Manufacturing Standard (SMS) is a milk pipe fitting with a DIN 405-1 thread, which should not be confused with the DIN 11851 standard.

An O-ring is used to seal the SMS fitting. A characteristic feature of the SMS fitting is the strongly gripped Nut.

On the hose side, the fitting is assembled

with a nut and hose shank, while an external thread and an O-ring are used on the pipe side.

MCC also offers male thread with welding ends, which are also suitable for use in orbital welding systems.

The SMS fitting is flat-sealing and cannot be connected with a conventional milk

pipe fitting.

WHY MCC?

- The fitting is manufactured with high-quality materials and the best surface quality
- The threads are gauge tested
- Batches are documented with a 3.1 certificate
- MCC has adapter options such as on TriClamp, S60x6 thread, DIN 11851
- Matching rubber protection systems in different colors



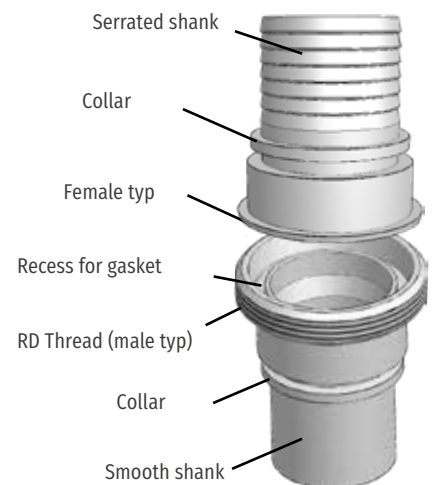
TECHNICAL INFORMATION

- Norm: DIN 405-1 and SMS 1145
- Hose connection: DIN EN 14420
- Protection ring NR, Rubber protection EPDM
- H3 surface, Ra of 0.8µm
- Heat-Numbers
- Materials:
1.4404 - Nut 1.4301
- H3 Hygiene class

AREA OF APPLICATION

Almost universal fitting in chemical and food processing plants. The nut and conical connector are assembled with the hose line.

The nut should protect the cone. The external thread with seal is welded to the pipe, so MCC external threads with weld-on ends are available.





SMS 1145 Mutterteil - Kupplung mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (ohne Überwurfmutter)

Female SMS serrated shank with collar (without nut)

Femelle SMS douille annelée à collerette

Hembra SMS con espiga dentada y cuello de seguridad

Część żeńska SMS - z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez nakrętki)

Raccordo femmina SMS portagomma con collare di sicurezza

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
SMSHF25	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
SMSHF32	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
SMSHF38	SS 1.4404	25 bar	DN38	38mm	
SMSHF50	SS 1.4404	25 bar	DN51	51mm	
SMSHF63	SS 1.4404	25 bar	DN63	63mm	
SMSHF76	SS 1.4404	25 bar	DN76	76mm	
SMSHF100	SS 1.4404	25 bar	DN104	101mm	



SMS 1145 Mutterteil - Kupplung mit glattem Stutzen und Sicherungsbund (ohne Überwurfmutter)

Female SMS smooth shank with collar (without nut)

Femelle SMS douille lisse à collerette

Hembra SMS con espiga lisa y cuello de seguridad

Część żeńska SMS - z gładką końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez nakrętki)

Raccordo femmina SMS portagomma liscio con collare di sicurezza

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
SMSHF25SM	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
SMSHF32SM	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
SMSHF38SM	SS 1.4404	25 bar	DN38	38mm	
SMSHF50SM	SS 1.4404	25 bar	DN51	51mm	
SMSHF63SM	SS 1.4404	25 bar	DN63	63mm	
SMSHF76SM	SS 1.4404	25 bar	DN76	76mm	
SMSHF100SM	SS 1.4404	25 bar	DN104	100mm	



SMS 1145 Vatterteil - Kupplung mit Rillenstutzen und Sicherungsbund

(ohne Dichtung)

Male SMS serrated shank with collar (without gasket)

Mâle SMS douille annelée à collerette

Macho SMS con espiga dentada y cuello de seguridad

Część Męska z gwintem zewnętrznym SMS z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

Raccordo maschio SMS portagomma con collare di sicurezza



Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
SMSHM25	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
SMSHM32	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
SMSHM38	SS 1.4404	25 bar	DN38	38mm	
SMSHM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	51mm	
SMSHM63	SS 1.4404	25 bar	DN63	63mm	
SMSHM76	SS 1.4404	25 bar	DN76	76mm	
SMSHM100	SS 1.4404	25 bar	DN104	101mm	

SMS 1145 Vatterteil - Kupplung mit glattem Stutzen und Sicherungsbund

(ohne Dichtung)

Male SMS smooth shank with collar (without gasket)

Mâle SMS douille lisse à collerette

Macho SMS con espiga lisa y cuello de seguridad

Część Męska z gwintem zewnętrznym SMS z gładką końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

Raccordo maschio SMS portagomma liscio con collare di sicurezza



Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
SMSHM25SM	SS 1.4404	25 bar	DN25	25mm	
SMSHM32SM	SS 1.4404	25 bar	DN32	32mm	
SMSHM38SM	SS 1.4404	25 bar	DN38	38mm	
SMSHM50SM	SS 1.4404	25 bar	DN50	51mm	
SMSHM63SM	SS 1.4404	25 bar	DN63	63mm	
SMSHM76SM	SS 1.4404	25 bar	DN76	76mm	
SMSHM100SM	SS 1.4404	25 bar	DN104	101mm	





90° Bogen AG/AG BSPP flachdichtend

90° Elbow male BSPP thread - flat sealing

90° Coude mâle/mâle à joint plat

Codo 90° RM-RM BSPP

90° Lolanoz gwintami zewnętrznymi cylindrycznymi

Curva 90° maschio - maschio BSPP

Part-No.	Material	WP	Thread	Thread	Price
MMS075075FL-90	SS 316	16 bar	3/4"	3/4"	
MMS1010FL-90	SS 316	16 bar	1"	1"	
MMS1212FL-90	SS 316	16 bar	1 1/4"	1 1/4"	
MMS1515FL-90	SS 316	16 bar	1 1/2"	1 1/2"	
MMS2020FL-90	SS 316	16 bar	2"	2"	
MMS3030FL-90	SS 316	16 bar	3"	3"	
MMS4040FL-90	SS 316	16 bar	4"	4"	



SMS 1145 Varterteil auf BSPP Außengewinde

Male SMS to BSPP male thread

Mâle SMS - Filetage mâle BSPP

Macho SMS - Macho BSPP

Część Męska z gwintem zewnętrznym na końcówkę z gwintem Męska BSPP

Adattatore Maschio SMS - filetto maschio BSPP

Part-No.	Material	WP	SMS	Thread	Price
SMSHM25AG	SS 1.4404	25 bar	DN25	1"	
SMSHM32AG	SS 1.4404	25 bar	DN32	1 1/4"	
SMSHM38AG	SS 1.4404	25 bar	DN38	1 1/2"	
SMSHM50AG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	
SMSHM63AG	SS 1.4404	25 bar	DN63	2 1/2"	
SMSHM76AG	SS 1.4404	25 bar	DN76	3"	



SMS 1145 Mutterteil auf BSPP Außengewinde

Female SMS to BSPP male thread

Femelle SMS - Filetage mâle BSPP

Hembra SMS - Macho BSPP

Nakrętka SMS - na gwint zewnętrzny BSPP

Adattatore femmina SMS - filettato maschio BSPP



Part-No.	Material	WP	SMS	Thread	Price
SMSHF25AG	SS 1.4404	25 bar	DN25	1"	
SMSHF32AG	SS 1.4404	25 bar	DN32	1 1/4"	
SMSHF38AG	SS 1.4404	25 bar	DN38	1 1/2"	
SMSHF50AG	SS 1.4404	25 bar	DN51	2"	
SMSHF63AG	SS 1.4404	25 bar	DN63	2 1/2"	
SMSHF76AG	SS 1.4404	25 bar	DN76	3"	

SMS 1145 - Vaterteil auf Vaterteil

SMS Male to SMS Male

SMS - Mâle - Mâle

Macho SMS - Macho SMS

SMS- obie strony Część Męska z gwintem zewnętrznym

Adattatore maschio SMS - maschio SMS



Part-No.	Material	WP	SMS	SMS	Price
SMSHM25HM25	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
SMSHM32HM32	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
SMSHM38HM38	SS 1.4404	25 bar	DN38	DN38	
SMSHM50HM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
SMSHM63HM63	SS 1.4404	25 bar	DN63	DN63	
SMSHM76HM76	SS 1.4404	25 bar	DN76	DN76	





SMS 1145 Vaterteil mit IBC Innengewinde

SMS 1145 male thread with IBC female thread
 Filetage mâle SMS 1145 avec taraudage femelle IBC
 Rosca macho SMS 1145 con Rosca hembra IBC
 gwintem zewnętrznym SMS 1145 z Gwint wewnętrzny IBC
 Filettato maschio SMS 1145 con Filettato femmina IBCa

Part-No.	Material	WP	IBC	SMS	Price
IBCF60SMSHM25-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN25	
IBCF60SMSHM32-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN32	
IBCF60SMSHM38-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN38	
IBCF60SMSHM50-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN50	



SMS 1145 Vaterteil mit IBC Außengewinde

SMS 1145 male thread with IBC male thread
 Filetage mâle SMS 1145 avec filetage mâle IBC
 Rosca macho SMS 1145 con Rosca macho IBC
 Gwintem zewnętrznym SMS 1145 z Gwint zewnętrzny IBC
 Filettato maschio SMS 1145 con Filettato maschio IBC

Part-No.	Material	WP	IBC	SMS	Price
IBCM60SMSHM25-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN25	
IBCM60SMSHM32-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN32	
IBCM60SMSHM38-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN38	
IBCM60SMSHM50-SS	SS 1.4404	25 bar	S60x6	DN50	



SMS 1145 Vaterteil auf DIN 11851 Vaterteil

SMS 1145 male to DIN male

SMS 1145 mâle avec DIN mâle

Macho SMS 1145 a Macho DIN 11851

SMS 1145 - Wtyk Część Męska / DIN 11851 - Wtyk Część Męska

Maschio SMS 1145 - Maschio DIN 11851



Part-No.	Material	WP	DIN	SMS	Price
DINHM25SMSHM25	SS 1.4404	25 bar	DN25	DN25	
DINHM32SMSHM32	SS 1.4404	25 bar	DN32	DN32	
DINHM40SMSHM38	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN38	
DINHM50SMSHM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHM65SMSHM63	SS 1.4404	25 bar	DN65	DN63	
DINHM80SMSHM76	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN76	

SMS 1145 Vaterteil auf CLAMP 32676 Kupplung

Male SMS 1145 to Clamp coupling

Mâle SMS 1145 avec raccord micro-CLAMP

Macho SMS 1145 con Clamp 32676

Część Męska 1145 / Złącze «Clamp»

Maschio SMS 1145 - Clamp 32676



Part-No.	Material	WP	SMS	Disk	Price
SMSHM25CLH106	SS 1.4404	25 bar	DN25	50.5	
SMSHM32CLH125	SS 1.4404	25 bar	DN32	50.5	
SMSHM38CLH156	SS 1.4404	25 bar	DN38	50.5	
SMSHM50CLH206	SS 1.4404	25 bar	DN50	64	
SMSHM63CLH256	SS 1.4404	25 bar	DN63	91	
SMSHM76CLH306	SS 1.4404	25 bar	DN76	106	





SMS 1145 Überwurfmutter

SMS Nut
Ecrou SMS
Tuerca SMS
Nakrętka SMS
Girella SMS

Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
SMSE025	SS 1.4301	25 bar	DN25	
SMSE032	SS 1.4301	25 bar	DN32	
SMSE038	SS 1.4301	25 bar	DN38	
SMSE050	SS 1.4301	25 bar	DN50	
SMSE063	SS 1.4301	25 bar	DN63	
SMSE075	SS 1.4301	25 bar	DN76	
SMSE100	SS 1.4301	25 bar	DN104	



SMS 1145 Mutterteil mit Anschweißende (ohne Überwurfmutter) (kurze Ausführung)

Female SMS welding (without nut) (short version)
Femelle SMS à souder (version courte)
Hembra SMS para soldar (versión corta)
Część żeńska SMS z króćcem do spawania (bez nakrętki) (wersja skrócona)
Femmina SMS a saldare (versione corta)

Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
SMSASF25	SS 1.4404	25 bar	DN25	22,6x25	
SMSASF38	SS 1.4404	25 bar	DN38	35,6x38	
SMSASF50	SS 1.4404	25 bar	DN50	48,6x51	
SMSASF63	SS 1.4404	25 bar	DN63	60,3x63,5	
SMSASF75	SS 1.4404	25 bar	DN76	72,9x76	
SMSASF104	SS 1.4404	25 bar	DN104	99,6x104,2	



SMS 1145 Vatterteil mit Anschweißende (ohne Dichtung)

(kurze Ausführung)

Male SMS welding (without gasket) (short version)

Mâle SMS à souder (version courte)

Macho SMS para soldar (versión corta)

Część Męska z gwintem zewnętrznym SMS z króćcem do spawania (bez uszczelki) (wersja skrócona)

Maschio SMS a saldare (versione corta)



Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (IDxOD)	Price
SMSASM25	SS 1.4404	25 bar	DN25	22,6x25,0	
SMSASM38	SS 1.4404	25 bar	DN38	35,6x38,0	
SMSASM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	48,6x51	
SMSASM63	SS 1.4404	25 bar	DN63	60,3x63,5	
SMSASM75	SS 1.4404	25 bar	DN76	72,9x76,0	
SMSASM104	SS 1.4404	25 bar	DN104	99,6x104,2	

SMS Montage-Schlüssel

SMS Spanner

Clé SMS

Llave plana SMS

SMS Klucz do montażu

Chiave piana per SMS



Part-No.	Material	Dimension 1	Dimension 2	Price
SGE	Stainless Steel	DN50	DN100	



Gummi Prallschutz für SMS Überwurfmutter

Rubber protection for SMS Nut

Protection d'écrou SMS

Protección para tuerca SMS

Gumowa ochrona przed uderzeniami dla SMS Nakrętki

Protezione per girella SMS



Part-No.	Colour	Material	Shore°	DN	Price
SMSE025B	Blue	EPDM	60	DN25	
SMSE032B	Blue	EPDM	60	DN32	
SMSE038B	Blue	EPDM	60	DN40	
SMSE050B	Blue	EPDM	60	DN50	
SMSE063B	Blue	EPDM	60	DN65	
SMSE075B	Blue	EPDM	60	DN80	
SMSE025R	Red	EPDM	60	DN25	
SMSE032R	Red	EPDM	60	DN32	
SMSE038R	Red	EPDM	60	DN40	
SMSE050R	Red	EPDM	60	DN50	
SMSE063R	Red	EPDM	60	DN65	
SMSE075R	Red	EPDM	60	DN80	
SMSE025S	Black	EPDM	60	DN25	
SMSE032S	Black	EPDM	60	DN32	
SMSE038S	Black	EPDM	60	DN40	
SMSE050S	Black	EPDM	60	DN50	
SMSE063S	Black	EPDM	60	DN65	
SMSE075S	Black	EPDM	60	DN80	
SMSE025W	White	EPDM	60	DN25	
SMSE032W	White	EPDM	60	DN32	
SMSE038W	White	EPDM	60	DN40	
SMSE050W	White	EPDM	60	DN50	
SMSE063W	White	EPDM	60	DN65	
SMSE075W	White	EPDM	60	DN80	



Dichtung für SMS Dichtung - FDA

SMS gasket - FDA

Joint à lèvres SMS - FDA

Junta SMS - FDA

SMS Uszczelka - FDA Guarnizioni SMS

Guarnizioni SMS - FDA



Part-No.	Colour	Material	Norm	Dimension	Price
SMSJ25	White	EPDM	FDA	DN25	
SMSJ32	White	EPDM	FDA	DN32	
SMSJ38	White	EPDM	FDA	DN38	
SMSJ50	White	EPDM	FDA	DN50	
SMSJ63	White	EPDM	FDA	DN63	
SMSJ80	White	EPDM	FDA	DN76	
SMSJ100	White	EPDM	FDA	DN104	



INFORMATIONEN

Macon Kupplungen



Die ursprünglich französische Macon ist eine Milchrohrverschraubung mit DIN 405-1 Gewinde, die aber nicht mit dem DIN 11851 Standard verwechselt werden darf.

Bei der Macon wird ein rechteckiger Ring zum Dichten eingelegt. Das Außengewinde hat einen Rücksprung und der

Überwurfmutterstutzen einen Rücksprung. Ähnlich einer Clampverbindung kann die Verbindung nahezu spaltarm gekuppelt werden. Schlauchseitig erfolgt die Konfektion mit Überwurfmutter und Stutzen, rohrseitig mit Außengewinde und O-Ring Nut.

Somit hat MCC auch Gewindestutzen

mit Anschweißende auch für Orbitalerschweißanlagen.

Die Macon ist flachdichtend und lässt sich nicht mit einer Milchrohrverschraubung oder anderen Lebensmittelarmaturen wie SMS kuppeln.



WARUM MCC?

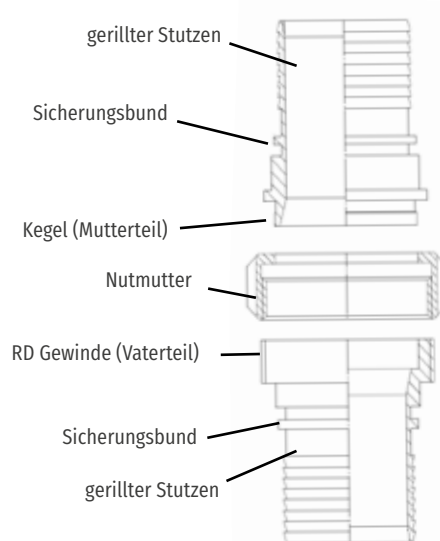
- Die Armatur wird mit hochwertigen Werkstoffen und bester Oberflächenqualität hergestellt
- Chargen sind mit einem 3.1 Zeugnis dokumentiert
- MCC verfügt über Adaptermöglichkeiten wie auf TriCLamp, S60x6 Faßgewinde, Milchrohrverschraubung (DIN 11851)
- passende Prallschutzsysteme in unterschiedlichen Farben

TECHNISCHE INFORMATIONEN

- Norm: DIN 405-1
- Schlauchanschlüsse: DIN EN 14420
- Prallringe in NR, Prallschutz in EPDM
- Oberfläche, Ra von 0,8µm
- Chargennachweis
- Werkstoffe:
 - 1.4404 - Nutmutter 1.4301
 - PFA ausgekleidet erhältlich

EINSATZGEBIET

Dieser Verschraubungstyp wird überwiegend in Frankreich in der Wein- und Getränkeindustrie eingesetzt





INFORMATION

Macon couplings

The French Macon couplings is a coupling for the wine and Degestive production with a DIN 405-1 thread. It should not be confused with the DIN 11851 standard.

In this coupling system, a rectangular ring is inserted for sealing. The male threaded part has a recess and the nut socket has a recess. Similar to a clamp

connection, the connection can be coupled with virtually no gap. On the hose side, the connection is made with a nut and connecting piece, on the pipe side with an external thread and O-ring groove.

This means that MCC also has hose shank with weld-on ends for orbital welding

systems.

The Macon is flat-sealing and cannot be connected with other food couplings like DIN or SMS.

WHY MCC?

- The fitting is manufactured using high-quality materials and the best surface quality
- Batches are documented with a 3.1 certificate
- MCC has adapter options such as on TriCLamp, S60x6 barrel thread, milk pipe screw connection (DIN 11851)
- Matching impact protection systems in different colors

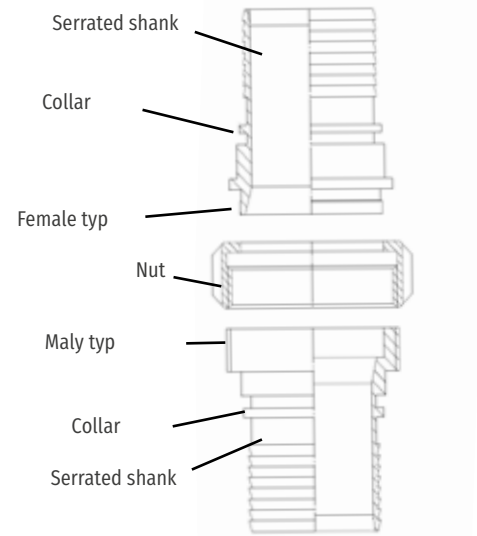


TECHNICAL INFORMATION

- Norm: DIN 405-1
- Hose connection: DIN EN 14420
- Protection ring NR, Rubber protection EPDM
- surface, Ra of 0.8µm
- Heat-Numbers
- Materials:
1.4404 - Nut 1.4301
available with PFA lining

AREA OF APPLICATION

Mainly used in the French wine and beverage industry.





Macon Mutterteil - Kupplung mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (ohne Überwurfmutter)

Female Macon with serrated shank with collar (without nut)

Femelle Macon douille annelée à collerette

Hembra Macon con espiga dentada y cuello de seguridad

Część Żeńska Macon - z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez nakrętki)

Raccordo femmina Macon portagomma con collare di sicurezza

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
MACF038	SS 1.4404	25 bar	DN38	38mm	
MACF050	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
MACF070	SS 1.4404	25 bar	DN70	70mm	



Macon Vaterteil - Kupplung mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (ohne Dichtung)

Male Macon serrated shank with collar (without gasket)

Mâle Macon douille annelée à collerette

Macho Macon con espiga dentada y cuello de seguridad

Część Męska z gwintem zewnętrznym Macon z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

Raccordo maschio Macon portagomma con collare di sicurezza

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
MACM038	SS 1.4404	25 bar	DN38	38mm	
MACM050	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
MACM070	SS 1.4404	25 bar	DN70	70mm	



Macon Mutterteil - Kupplung mit Rillenstutzen und Sicherungsbund

(ohne Überwurfmutter) - PFA ausgekleidet

Female Macon serrated shank with collar (without nut) - PFA coated

Femelle Macon douille annelée à collerette - Revêtu de PFA

Hembra Macon con espiga dentada y cuello de seguridad - Recubierto de PFA

Część Żeńska Macon - z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez nakrętki) - Z powłoką PFA

Raccordo femmina Macon portagomma con collare di sicurezza - Rivestimento in PFA

Part-No.	Material	WP	Coupling	Shank	Price
MACF038PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN38	39mm	
MACF050PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN50	50mm	
MACF070PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN70	70mm	
MACF038PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN38	39mm	
MACF050PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN50	50mm	
MACF070PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN70	70mm	



CONDUCTIVE

Macon Vaterteil - Kupplung mit Rillenstutzen und Sicherungsbund

(ohne Dichtung) - PFA ausgekleidet

Male Macon serrated shank with collar (without gasket) - PFA coated

Mâle Macon douille annelée à collerette - Revêtu de PFA

Macho Macon con espiga dentada y cuello de seguridad - Recubierto de PFA

Część Męska z gwintem zewnętrznym Macon z karbowaną końcówką do węża z wiązką zabezpieczającą (bez uszczelki)

Raccordo maschio Macon portagomma con collare di sicurezza - Rivestimento in PFA

Part-No.	Material	WP	Coupling	Shank	Price
MACM038PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN38	39mm	
MACM050PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN50	50mm	
MACM070PFA-W	SS 1.4404 PFA white coated	16 bar	DN70	70mm	
MACM038PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN38	39mm	
MACM050PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN50	50mm	
MACM070PFA-B	SS 1.4404 PFA black coated	16 bar	DN70	70mm	



CONDUCTIVE





90° Macon Mutterteil - Kupplung mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (mit Überwurfmutter SS 1.4301)

90° Female Macon serrated shank with collar (with nut)

90° Femelle Macon douille annelée à collerette - avec écrou

90° Hembra Macon con espiga dentada y cuello de seguridad

90° Część Żeńska Macon - z karbowaną końcówką do węży z wiązką zabezpieczającą (nakrętki)

90° Raccordo femmina Macon portagomma con collare di sicurezza (Girella Macon)

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
MACF038-90	SS 1.4404	25 bar	DN38	38mm	
MACF050-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
MACF070-90	SS 1.4404	25 bar	DN70	70mm	



90° Macon Vaterteil - Kupplung mit Rillenstutzen und Sicherungsbund (ohne Dichtung)

90° Male Macon serrated shank with collar (without gasket)

90° Mâle Macon douille annelée à collerette

90° Macho Macon con espiga dentada y cuello de seguridad

90° Część Męska z gwintem zewnętrznym Macon z karbowaną końcówką do węży z wiązką zabezpieczającą

90° Raccordo maschio Macon portagomma con collare di sicurezza

Part-No.	Material	WP	Dimension	Shank	Price
MACM038-90	SS 1.4404	25 bar	DN38	38mm	
MACM050-90	SS 1.4404	25 bar	DN50	50mm	
MACM070-90	SS 1.4404	25 bar	DN70	70mm	



Macon Mutterteil - Kupplung auf BSPP Innengewinde (mit Überwurfmutter SS 1.4301)

Female Macon BSPP female thread

Femelle Macon - Taraudage femelle BSPP

Hembra Macon rosca hembra BSPP

Część Żeńska Macon - Część Męska z gwintem zewnętrznym na końcówkę z gwintem wewnętrznym BSPP

Raccordo femmina Macon filettato femmina

Part-No.	Material	WP	Dimension	Thread	Price
MACF038IG	SS 1.4404	25 bar	DN38	1 1/2"	
MACF050IG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	
MACF070IG	SS 1.4404	25 bar	DN70	2 1/2"	



Macon Vatterteil - Kupplung auf BSPP Innengewinde (ohne Dichtung)

Male Macon to BSPP female thread (without gasket)

Mâle Macon - Taraudage femelle BSPP

Macho Macon con rosca hembra BSPP

Część Męska z gwintem zewnętrznym na końcówkę z gwintem wewnętrznym BSPP

Raccordo femmina Macon filettatura femmina BSPP



Part-No.	Material	WP	Dimension	Thread	Price
MACM038IG	SS 1.4404	25 bar	DN38	1 1/2"	
MACM050IG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	
MACM070iG	SS 1.4404	25 bar	DN70	2 1/2"	

Macon Mutterteil - Kupplung auf BSPP Außengewinde

(mit Überwurfmutter SS 1.4301)

Female Macon BSPP male thread (with nut)

Femelle Macon - Filetage mâle BSPP

Hembra Macon rosca macho BSPP

Część Żeńska Macon - Część Żeńska bez nakrętki na końcówkę z gwintem zewnętrznym BSPP

Raccordo femmina Macon con filettatura maschio BSPP



Part-No.	Material	WP	Dimension	Thread	Price
MACF038AG	SS 1.4404	25 bar	DN38	1 1/2"	
MACF050AG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	
MACF070AG	SS 1.4404	25 bar	DN70	2 1/2"	

Macon Vatterteil - Kupplung auf BSPP Außengewinde (ohne Dichtung)

Male Macon to BSPP male thread (without gasket)

Mâle Macon - Filetage mâle BSPP

Macho Macon con rosca macho BSPP

Część Męska Część Żeńska bez nakrętki na końcówkę z gwintem zewnętrznym BSPP

Raccordo maschio Macon con filettatura maschio BSPP



Part-No.	Material	WP	Dimension	Thread	Price
MACM038AG	SS 1.4404	25 bar	DN38	1 1/2"	
MACM050AG	SS 1.4404	25 bar	DN50	2"	
MACM070AG	SS 1.4404	25 bar	DN70	2 1/2"	





Macon Überwurfmutter

Macon nut
Ecrou Macon
Tuerca Macon
Nakrętka Macon
Girella Macon

Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
MACE038	SS 1.4301	25 bar	DN38	
MACE050	SS 1.4301	25 bar	DN50	
MACE070	SS 1.4301	25 bar	DN70	



Kappe für Macon mit Griff

Macon cap with handle
Bouchon Macon avec poignée
Macon con maneta
Kapsel Macon z uchwytem
Macon con maniglia

Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
MACC038-G	SS 1.4301	25 bar	DN38	
MACC050-G	SS 1.4301	25 bar	DN50	
MACC070-G	SS 1.4301	25 bar	DN70	



Stopfen für Macon mit Griff

Macon plug with handle
Bouchon Macon avec poignée
Macon con maneta
Zaślepka Macon do MK z rączką
Macon con maniglia

Part-No.	Material	WP	Dimension	Price
MACP038-G	SS 1.4301	25 bar	DN38	
MACP050-G	SS 1.4301	25 bar	DN50	
MACP070-G	SS 1.4301	25 bar	DN70	



Macon Mutterteil mit Anschweißende (ohne Überwurfmutter)

Female Macon with welding end (without DIN nut)

Femelle Macon à souder

Casquillo hembra Macon para soldar

Część Żeńska zgodnie Macon z króćcem do dospawania (bez nakrętki)

Bocchettone Macon femmina a saldare



Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (ID x OD)	Price
MACF038BW	SS 1.4301	25 bar	DN38	43,3 x 46,3	
MACF050BW	SS 1.4301	25 bar	DN50	53,3 x 56,3	
MACF070BW	SS 1.4301	25 bar	DN70	73,3 x 76,3	

Außengewinde nach DIN 11851 mit Anschweißende (BW) (ohne Dichtung)

Male Macon with welding end (without gasket)

Mâle Macon à souder

Casquillo macho Macon para soldar (sin junta)

Część Męska z gwintem zewnętrznym zgodnie Macon z króćcem do spawania (bez uszczelki)

Bocchettone Macon maschio a saldare



Part-No.	Material	WP	Dimension	BW (ID x OD)	Price
MACM038BW	SS 1.4301	25 bar	DN38	43,3 x 46,3	
MACM050BW	SS 1.4301	25 bar	DN50	53,3 x 56,3	
MACM070BW	SS 1.4301	25 bar	DN70	73,3 x 76,3	

Adapter Macon Kupplung auf Übergangsstück Vaterteil DIN 11851

Macon Male coupling to adapter DIN male

Adaptateur mâle Macon avec DIN mâle

Adaptador Macho Macon con Macho DIN 11851

Adapter DIN 11851 - Część Żeńska Macon / Wtyk Część Męska DIN 11851

Adattatore Maschio Macon con Maschio DIN 11851



Part-No.	Material	WP	DINHM	Macon	Price
DINHM40MACM38	SS 1.4404	25 bar	DN40	DN38	
DINHM50MACM50	SS 1.4404	25 bar	DN50	DN50	
DINHM80MACM70	SS 1.4404	25 bar	DN80	DN70	



Gummi Prallschutz für Macon Überwurfmutter

Rubber protection for Macon nut

Protection d'écrou Macon

Protección para tuerca Macon

Gumowa ochrona przed uderzeniami dla Macon Nakrętki

Protezione per girella Macon



Part-No.	Colour	Material	Shore°	DN	Price
MACE038B	Blue	EPDM	60	DN38	
MACE050B	Blue	EPDM	60	DN50	
MACE070B	Blue	EPDM	60	DN70	
MACE038R	Red	EPDM	60	DN38	
MACE050R	Red	EPDM	60	DN50	
MACE070R	Red	EPDM	60	DN70	
MACE038S	Black	EPDM	60	DN38	
MACE050S	Black	EPDM	60	DN50	
MACE070S	Black	EPDM	60	DN70	
MACE038W	White	EPDM	60	DN38	
MACE050W	White	EPDM	60	DN50	
MACE070W	White	EPDM	60	DN70	



Dichtung für Macon Kupplung

Macon gasket

Joint à lèvre Macon

Junta Macon

Macon Uszczelka

Guarnizione Macon



Part-No.	Colour	Material	Dimension	Price
MACJ38	White	EPDM	DN38	
MACJ50	White	EPDM	DN50	
MACJ70	White	EPDM	DN70	

Dichtung für Macon - EU1935/2004

Macon gasket - EU1935/2004 confirm

Joint à lèvre Macon - Conforme à la norme EU1935/2004

Junta Macon - acreditación EU1935/2004

Macon Uszczelka - EU1935/2004

Guarnizione Macon - Accreditamento EU1935/2004

Part-No.	Colour	Material		Dimension	Price
MACJE038-EU1935	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN38	
MACJE050-EU1935	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN50	
MACJE070-EU1935	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN70	
MACJN038-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN38	
MACJN050-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN50	
MACJN070-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN70	
MACJS038-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN38	
MACJS050-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN50	
MACJS070-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN70	



INFORMATIONEN

IBC Armaturen



Das S60x6 Gewinde ist das Standard-gewinde an IBC Auslaufstutzen.

Das Sägezahn-gewinde hat sehr geringe Querkräfte, so dass verschraubte Kunststoffteile auch mit geringer Wanddicke die Kräfte übertragen können.

Bezogen auf diesen Gewinde-anschluss sind eine Vielzahl von Anschluss

Adaptern im Gebrauch, um von diesem Standard auf die eigenen Kupplungen umzusetzen.

Erforderlich sind Hähne, Tüllen, Lebensmittelanschlüsse und vieles mehr, damit der IBC gefüllt oder entleert werden kann.

Auf Anfrage können sogar Lanzensysteme

zum Einfüllen oder Leersaugen, Gaspendelungen oder auch Probennahmesysteme aus den reichhaltigen Armaturen von MCC kombiniert werden

Die Armaturen stehen in Kunststoff und in Edelstahl zur Verfügung

WARUM MCC?

- Das S60x6 Gewinde wird mit Prüfadaptern kontrolliert, damit die Fittinge immer passen
- Eine sehr große Anzahl von Variationsmöglichkeiten zum Kombinieren von Anschlüssen
- Kugelhähne oder Verschlußsysteme zum kontrollierten Ent- oder Beladen)
- Große Anzahl von Dichtungen, Fittinge in Edelstahl und Kunststoff erweitern die Variantenmöglichkeit
- S60x6 Fittinge mit Lebensmittelanschlüssen verfügbar



TECHNISCHE INFORMATIONEN

- Normen: DIN 513, 6mm Steigung Flankenwinkel 33°
- Innen- und Außengewinde
- Betriebsdruck: -0,8 bis 16 bar bei 65°C
- Anschlüsse nach den Normen ISO 228 Rohrgewinde, DIN EN 11851 Rundgewinde, DIN 32676 Tri Clamp, DIN EN 14420 Schlauchanschlüsse, Kamlok

EINSATZGEBIET

IBC Container gibt es in weiß elektrostatisch isolierend und in schwarz antistatisch.

IBC dienen zum Lagern und Transportieren von Flüssigkeiten. Überdrücke auch durch Temperaturschwankungen sind zu vermeiden.

Adapter sind die wichtigsten Armaturen, um die Schnittstelle zwischen eigenen Schlauchanschlüssen und dem IBC Container definieren zu können

Adapter IBC auf BSP Innengewinde



IBC Außengewinde



INFORMATION

IBC couplings

The S60x6 thread is the standard thread on IBC couplings.

The saw-tooth thread has very low lateral forces, so that screwed plastic parts can transmit the forces even with low wall thickness.

Taps, spouts, food connections and much more are required so that the IBC

can be filled or emptied.

On request, it is even possible to combine lance systems for filling or emptying, vapor recovery systems or even sampling systems from MCC's extensive range of fittings.

The fittings are available in plastic and stainless steel.

WHY MCC?

- The S60x6 thread is controlled with test adapters so that the fittings always fit
- A very large number of options for combining connections
- Ball valves or locking systems for controlled unloading or loading
- Large number of gaskets, couplings in stainless steel and plastic extend the range of possible variants
- S60x6 fittings with food connections available



TECHNICAL INFORMATION

- Normen: DIN 513, 6mm Steigung Flankenwinkel 33°
- Internal and external thread
- Operating pressure: -0.8 to 16 bar at 65°C
- Connections in accordance with ISO 228 pipe thread, DIN EN 11851 round thread, DIN 32676 Tri Clamp, DIN EN 14420 hose connections, Kamlok

AREA OF APPLICATION

IBC containers are available in white electrostatically insulating and in black antistatic.

IBC couplings are used to store and transport liquids. Overpressure, also due to temperature fluctuations, must be avoided.

Adapters are the most important fittings for defining the interface between your own hose connections and the IBC container

Adapter IBC - BSP female thread



IBC male thread



IBC Innengewinde mit BSPP Innengewinde ohne Dichtung

IBC female thread with BSPP female thread - without gasket

Taroudage IBC femelle avec taraudage BSPP femelle - Sans joint

Adaptador rosca hembra IBC con rosca hembra BSPP - Sin Junta

Złącze IBC obustronnie z gwintem wewnętrznym - Bez Uszczelka:

Accoppiamento filettato femmina IBC con filetto femmina BSPP - Senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	IBC	Thread	Price
IBCF60BSPF100-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	1"	
IBCF60BSPF125-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	1 1/4"	
IBCF60BSPF150-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	1 1/2"	
IBCF60BSPF200-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	2"	
IBCF60BSPF250-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	2 1/2"	
IBCF60BSPF300-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	3"	



IBC Innengewinde mit BSPP Außengewinde ohne Dichtung

IBC female thread with BSPP male thread - without gasket

Taroudage IBC femelle avec filetage BSPP mâle - sans joint

Adaptador rosca hembra IBC con rosca macho BSPP - sin junta

Złącze IBC z gwintem wewnętrznym i z gwintem zewnętrznym BSPP - bez Uszczelka

Accoppiamento filettato femmina IBC con filetto maschio BSPP - senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	IBC	Thread	Price
IBCF60BSPM100-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	1"	
IBCF60BSPM125-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	1 1/4"	
IBCF60BSPM150-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	1 1/2"	
IBCF60BSPM200-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	2"	
IBCF60BSPM250-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	2 1/2"	
IBCF60BSPM300-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	3"	



Übergangsstück Kamlok Vaterteil auf IBC Innengewinde ohne Dichtung

Adapter camlock male type to IBC female thread - without gasket

Adaptateur camlock mâle sur raccord IBC taraudé femelle - sans joint

Adaptador Camlock macho con rosca hembra IBC - sin junta

Adapter camlock typ męski do złączek doczołowych IBC gwint wewnętrzny - bez Uszczelka

Adattatore Camlock maschio con filettato femmina IBC - senza guarnizione



Part-No.	Material	WP	C&G	IBC	Price
IBCF60A100-SS	SS 1.4404	16 bar	DN25	S60x6	
IBCF60A125-SS	SS 1.4404	16 bar	DN32	S60x6	
IBCF60A150-SS	SS 1.4404	16 bar	DN40	S60x6	
IBCF60A200-SS	SS 1.4404	16 bar	DN50	S60x6	

IBC Außengewinde mit DIN 11851 Außengewinde

IBC male thread with male DIN 11851

Filetage IBC mâle avec Mâle DIN 11851

Adaptador rosca macho IBC con macho DIN 11851

Złącze IBC z gwintem zewnętrznym / Wtyk Część Męska DIN11851

Adattatore filettato maschio IBC con maschio DIN 11851



Part-No.	Material	WP	IBC	DIN	Price
IBCM60DINM25-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN25	
IBCM60DINM32-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN32	
IBCM60DINM40-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN40	
IBCM60DINM50-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN50	
IBCM60DINM65-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN65	
IBCM60DINM80-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN80	



**IBC Innengewinde mit Varterteil DIN 11851**

ohne Dichtung

IBC female thread with male DIN 11851 - without gasket

Taraudage IBC femelle avec Mâle DIN 11851 - sans jointt

Adaptador rosca hembra IBC con macho DIN 11851 - sin junta

Złącze IBC z gwintem wewnętrznym / Wtyk Część Męska DIN11851 - bez Uszczelka

Adattatore filettato femmina IBC con maschio DIN 11851 - senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	IBC	DIN	Price
IBCF60DINHM25-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN25	
IBCF60DINHM32-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN32	
IBCF60DINHM40-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN40	
IBCF60DINHM50-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN50	

**IBC Innengewinde mit SMS 1145 Varterteil**

ohne Dichtung

IBC female thread with SMS 1145 male thread - without gasket

Taraudage femelle IBC avec filetage mâle SMS 1145 - sans joint

Adaptador rosca hembra IBC con macho SMS 1145 - sin junta

Gwint wewnętrzny IBC z gwintem zewnętrznym SMS 1145 - bez Uszczelka

Adattatore filettato femmina IBC con maschio SMS 1145 - senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	IBC	SMS	Price
IBCF60SMSHM25-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN25	
IBCF60SMSHM32-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN32	
IBCF60SMSHM38-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN38	
IBCF60SMSHM50-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN50	



IBC Außengewinde mit SMS 1145 Varterteil

IBC male thread with SMS 1145 male thread

Filetage mâle IBC avec filetage mâle SMS 1145

Adaptador macho IBC con macho SMS 1145

Gwint zewnętrzny IBC z gwintem zewnętrznym SMS 1145

Adattatore filettato maschio IBC con maschio SMS 1145



Part-No.	Material	WP	IBC	SMS	Price
IBCM60SMSTM25-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN25	
IBCM60SMSTM32-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN32	
IBCM60SMSTM38-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN38	
IBCM60SMSTM50-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	DN50	

IBC Innengewinde mit CLAMP DIN EN 32676 Kupplung

ohne Dichtung

IBC female thread with Clamp coupling - without gasket

Taraudage IBC femelle avec Raccord micro-CLAMP - sans joint

Adaptador rosca hembra IBC con Clamp - sin junta

Złącze IBC z gwintem wewnętrznym / Złącze «Clamp» - bez Uszczelka

Adattatore filettato femmina IBC con Clamp - senza guarnizione



Part-No.	Material	WP	IBC	Clamp	Price
IBCF60CLH051-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	34	
IBCF60CLH106-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	50,5	
IBCF60CLH206-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	64	
IBCF60CLH256-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	91	





IBC Innengewinde mit Anschweißende ohne Dichtung

IBC female thread with welding end -without gasket

Taraudage IBC femelle à souder - sans joint

Adaptador rosca hembra IBC para soldar - sin junta

Złącze IBC z gwintem wewnętrznym / Wtyk z końcówką do spawania

Adattatore filettato femmina IBC a saldare - senza guarnizione

Part-No.	Material	WP	IBC	BW	Price
IBCF60BW20-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	20x24	
IBCF60BW25-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	26x29	
IBCF60BW32-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	32x35	
IBCF60BW40-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	38x41	
IBCF60BW50-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	50x53	
IBCF60BW65-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	66x70	
IBCF60BW80-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	81x85	



IBC Außengewinde mit Anschweißende

IBC male thread with welding end

Filetage IBC mâle avec à souder

Adaptador rosca macho IBC para soldar

Gwint zewnętrzny IBC / Wtyk z końcówką do spawania

Adattatore filettato maschio IBC a saldare

Part-No.	Material	WP	IBC	BW	Price
IBCM50BW20-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	20x24	
IBCM60BW25-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	26x29	
IBCM60BW32-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	32x35	
IBCM60BW40-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	38x41	
IBCM60BW50-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	50x53	
IBCM60BW65-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	66x70	
IBCM60BW80-SS	SS 1.4404	16 bar	S60x6	81x85	





Gewindedichtungen für Armaturen nach EN 14420 - für Lebensmittel

Thread gasket for EN 14420 couplings

Joint de filetage EN 14420 - pour les produits alimentaires

Junta para rosca EN 14420 - alimentaria

Uszczelki gwintowane do zgodnie EN 14420 - dla żywności

Guarnizione per filettatura N 14420 - per il cibo



Part-No.	Colour	Material	Norm	Dimension	Price
SFE13-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN13	
SFE19-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN19	
SFE25-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN25	
SFE32-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN32	
SFE38-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN38	
SFE50-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN50	
SFE65-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN65	
SFE80-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN75	
SFE100-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN100	
SFE125-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN125	
SFE150-FDA	White	EPDM	FDA EU1935/2024	DN150	
SFN13-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN13	
SFN19-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN19	
SFN25-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN25	
SFN32-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN32	
SFN38-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN38	
SFN50-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN50	
SFN65-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN65	
SFN80-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN75	
SFN100-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN100	
SFN125-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN125	
SFN150-EU1935	White	NBR	FDA EU1935/2024	DN150	

Gewindedichtungen für Armaturen nach EN 14420 - für Lebensmittel

Thread gasket for EN 14420 couplings

Joint de filetage EN 14420 - pour les produits alimentaires

Junta para rosca EN 14420 - alimentaria

Uszczelki gwintowane do zgodnie EN 14420 - dla żywności

Guarnizione per filettatura EN 14420 - per il cibo

Part-No.	Colour	Material	Norm	Dimension	Price
SFS13-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN13	
SFS19-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN19	
SFS25-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN25	
SFS32-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN32	
SFS38-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN38	
SFS50-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN50	
SFS65-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN65	
SFS80-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN75	
SFS100-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN100	
SFS125-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN125	
SFS150-EU1935	Transparent	Silicone	FDA EU1935/2024	DN150	
SFPV13-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN13	
SFPV19-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN19	
SFPV25-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN25	
SFPV32-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN32	
SFPV38-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN38	
SFPV50-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN50	
SFPV65-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN65	
SFPV80-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN75	
SFPV100-EU1935	White	PTFE Virginal	FDA EU1935/2024	DN100	



Prallschutz

Protection ring

Anneau de protection

Anillo de protección

Ochrona przed uderzeniami

Anello di protezione



Part-No.	Colour	Material	Shore°	DN	ID ø	OD ø	Price
RDP025B	Blue	NR	45	DN25	35mm	95mm	
RDP025B-37	Blue	NR	45	DN25	37mm	95mm	
RDP032B	Blue	NR	45	DN32	44mm	103mm	
RDP038B	Blue	NR	45	DN38	45mm	105mm	
RDP040B	Blue	NR	45	DN40	51mm	105mm	
RDP040B-54	Blue	NR	45	DN40	54mm	115mm	
RDP040B-58	Blue	NR	45	DN40	58mm	115mm	
RDP050B	Blue	NR	45	DN50	60mm	115mm	
RDP050B-66	Blue	NR	45	DN50	66mm	115mm	
RDP065B	Blue	NR	45	DN65	70mm	130mm	
RDP065B-89	Blue	NR	45	DN65	89mm	130mm	
RDP070B	Blue	NR	45	DN70	78mm	145mm	
RDP075B	Blue	NR	45	DN75	85mm	145mm	
RDP025R	Red	NR	45	DN25	35mm	95mm	
RDP025R-37	Red	NR	45	DN25	37mm	95mm	
RDP032R	Red	NR	45	DN32	44mm	103mm	
RDP038R	Red	NR	45	DN38	45mm	105mm	
RDP040R	Red	NR	45	DN40	51mm	105mm	
RDP040R-54	Red	NR	45	DN40	54mm	115mm	
RDP040R-58	Red	NR	45	DN40	58mm	115mm	
RDP050R	Red	NR	45	DN50	60mm	115mm	
RDP050R-66	Red	NR	45	DN50	66mm	115mm	
RDP065R	Red	NR	45	DN65	70mm	130mm	
RDP065R-89	Red	NR	45	DN65	89mm	130mm	
RDP070R	Red	NR	45	DN70	78mm	145mm	
RDP075R	Red	NR	45	DN75	85mm	145mm	

Prallschutz

Protection ring

Anneau de protection

Anillo de protección

Ochrona przed uderzeniami

Anello di protezione

Part-No.	Colour	Material	Shore°	DN	ID ø	OD ø	Price
RDP025S	Black	NR	45	DN25	35mm	95mm	
RDP025S-37	Black	NR	45	DN25	37mm	95mm	
RDP032S	Black	NR	45	DN32	44mm	103mm	
RDP038S	Black	NR	45	DN38	45mm	105mm	
RDP040S	Black	NR	45	DN40	51mm	105mm	
RDP040S-54	Black	NR	45	DN40	54mm	115mm	
RDP040S-58	Black	NR	45	DN40	58mm	115mm	
RDP050S	Black	NR	45	DN50	60mm	115mm	
RDP050S-66	Black	NR	45	DN50	66mm	115mm	
RDP065S	Black	NR	45	DN65	70mm	130mm	
RDP065S-89	Black	NR	45	DN65	89mm	130mm	
RDP070S	Black	NR	45	DN70	78mm	145mm	
RDP075S	Black	NR	45	DN75	85mm	145mm	
RDP025W	White	NR	45	DN25	35mm	95mm	
RDP025W-37	White	NR	45	DN25	37mm	95mm	
RDP032W	White	NR	45	DN32	44mm	103mm	
RDP038W	White	NR	45	DN38	45mm	105mm	
RDP040W	White	NR	45	DN40	51mm	105mm	
RDP040W-54	White	NR	45	DN40	54mm	115mm	
RDP040W-58	White	NR	45	DN40	58mm	115mm	
RDP050W	White	NR	45	DN50	60mm	115mm	
RDP050W-66	White	NR	45	DN50	66mm	115mm	
RDP065W	White	NR	45	DN65	70mm	130mm	
RDP065W-89	White	NR	45	DN65	89mm	130mm	
RDP070W	White	NR	45	DN70	78mm	145mm	
RDP075W	White	NR	45	DN75	85mm	145mm	



2-teiliger Prallschutz für Schlauchleitungen

2 pieces protection ring for hose

Rondelle de protection

Anillo de protección de dos piezas para manguera

2 częściowa ochrona przed uderzeniami do węży

Anello di protezione del tubo in due pezzi



Part-No.	Colour	Material	DN	Hose	Size	Price
RDP25x6B	Blue	NBR	25	25x6	34-38	
RDP32x6B	Blue	NBR	32	32x6	42-46	
RDP38x6,5B	Blue	NBR	38	38x6,5	48-53	
RDP38x8B	Blue	NBR	38	38x8	53-57	
RDP50x6B	Blue	NBR	50	50x6	59-64	
RDP50x8B	Blue	NBR	50	50x8	65-70	
RDP75x8B	Blue	NBR	75	75x8	87-91	
RDP75x10B	Blue	NBR	75	75x10	95-99	
RDP100x8B	Blue	NBR	100	100x8	114-119	
RDP25x6R	Red	NBR	25	25x6	34-38	
RDP32x6R	Red	NBR	32	32x6	42-46	
RDP38x6,5R	Red	NBR	38	38x6,5	48-53	
RDP38x8R	Red	NBR	38	38x8	53-57	
RDP50x6R	Red	NBR	50	50x6	59-64	
RDP50x8R	Red	NBR	50	50x8	65-70	
RDP75x8R	Red	NBR	75	75x8	87-91	
RDP75x10R	Red	NBR	75	75x10	95-99	
RDP100x8R	Red	NBR	100	100x8	114-119	
RDP25x6S	Black	NBR	25	25x6	34-38	
RDP32x6S	Black	NBR	32	32x6	42-46	
RDP38x6,5S	Black	NBR	38	38x6,5	48-53	
RDP38x8S	Black	NBR	38	38x8	53-57	
RDP50x6S	Black	NBR	50	50x6	59-64	
RDP50x8S	Black	NBR	50	50x8	65-70	
RDP75x8S	Black	NBR	75	75x8	87-91	
RDP75x10S	Black	NBR	75	75x10	95-99	
RDP100x8S	Black	NBR	100	100x8	114-119	

2-teiliger Prallschutz für Schlauchleitungen

2 pieces protection ring for hose

Rondelle de protection

Anillo de protección de dos piezas para manguera

2 częściowa ochrona przed uderzeniami do węży

Anello di protezione del tubo in due pezzi

Part-No.	Colour	Material	DN	Hose	Size	Price
RDP25x6W	White	NBR	25	25x6	34-38	
RDP32x6W	White	NBR	32	32x6	42-46	
RDP38x6,5W	White	NBR	38	38x6,5	48-53	
RDP38x8W	White	NBR	38	38x8	53-57	
RDP50x6W	White	NBR	50	50x6	59-64	
RDP50x8W	White	NBR	50	50x8	65-70	
RDP75x8W	White	NBR	75	75x8	87-91	
RDP75x10W	White	NBR	75	75x10	95-99	
RDP100x8W	White	NBR	100	100x8	114-119	
RDP25x6G	Yellow	NBR	25	25x6	34-38	
RDP32x6G	Yellow	NBR	32	32x6	42-46	
RDP38x6,5G	Yellow	NBR	38	38x6,5	48-53	
RDP38x8G	Yellow	NBR	38	38x8	53-57	
RDP50x6G	Yellow	NBR	50	50x6	59-64	
RDP50x8G	Yellow	NBR	50	50x8	65-70	
RDP75x8G	Yellow	NBR	75	75x8	87-91	
RDP75x10G	Yellow	NBR	75	75x10	95-99	
RDP100x8G	Yellow	NBR	100	100x8	114-119	



Allgemeine Geschäftsbedingungen der Millennium Coupling Germany GmbH

1 / Allgemeines

Die nachstehend aufgeführten Geschäftsbedingungen der Millennium Coupling Germany GmbH (Verkäufer) gelten für alle Kaufverträge vorbehaltlich einer ausdrücklichen und formellen Zustimmung des Verkäufers.

Erteilte Aufträge gelten als Zustimmung zu den nachstehend genannten Verkaufsbedingungen, die auch dann Gültigkeit haben, wenn die allgemeinen Geschäftsbedingungen des Kunden, die auf dessen Bestellschein vermerkt sind, diesen widersprechen. Die Tatsache, dass der Verkäufer, nicht ausdrücklich von seinem Recht Gebrauch macht, bedeutet nicht, dass er zu einem späteren Zeitpunkt diese Bedingungen geltend machen kann.

2 / Bestellungen

Aufträge bedürfen der schriftlichen Bestätigung des Verkäufers. Erteilte Aufträge können nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Verkäufers geändert oder storniert werden. Eine Auftragsänderung oder Stornierung bedarf der schriftlichen Form durch Einschreiben mit Rückschein vor Warenauslieferung oder Bereitstellung der Leistung.

Wenn der Verkäufer der Auftragsstornierung zustimmt, ist dieser berechtigt, eine Ausgleichzahlung, entsprechend dem entstandenen Verlust in Rechnung zu stellen.

Die Auftragsausführung gilt mit einer bestellten Menge von +/-5% als abgeschlossen und kann je nach Lieferverfügbarkeit des Verkäufers reduziert oder storniert werden.

3 / Preise

Preise für Material in der Produktion oder im Lager des Verkäufers sind Nettopreise, zzgl. Transport und Einwegverpackung. Rechnungspreise basieren auf dem am Liefertag gültigen Listenpreis. Der Verkäufer behält sich das Recht vor, Preise ohne Vorankündigung zu ändern.

4 / Lieferung – Gewährleistung

Wenn nicht anders vereinbart, ist der Leistungsort für die Lieferung die Produktionsstätte oder das Lager des Verkäufers.

Die Lieferung erfolgt durch Bestätigung der Warenverfügbarkeit und direkte Übergabe an den Käufer, oder durch Übergabe der Ware in den Räumlichkeiten des Verkäufers an den Spediteur/Verfrachter der vom Verkäufer oder Käufer beauftragt wird.

Wenn nicht anders von beiden Parteien schriftlich vereinbart, gelten die derzeit gültigen Incoterms 2000 der Industrie- und Handelskammer für die Übernahme der Transportrisiken.

Angaben der Lieferzeiten dienen lediglich der Kenntnisaufnahme. Lieferverzögerungen berechtigen den Käufer nicht, Schadensersatz zu fordern, die Warenannahme zu verweigern oder den laufenden Auftrag zu stornieren. Unbeschadet der Maßnahmen, die gegenüber dem Spediteur zu ergreifen sind, ist jegliche Reklamation in Bezug auf die Liefermenge, Ausführung, Qualität oder andere Gründe dem Verkäufer durch Einschreiben mit Rückschein innerhalb einer Woche ausgehend vom Datum der Anlieferung beim Käufer mitzuteilen. Nach Ablauf dieser Frist gilt die Ware als akzeptiert.

Der Käufer ist berechtigt, selbst Maßnahmen gegen den Spediteur zu ergreifen. Der Spediteur ist innerhalb von drei (3) Tagen nach Erhalt der Ware durch schriftlichen Vermerk auf dem Transportdokument und per Einschreiben mit Rückschein davon in Kenntnis zu setzen. Der Käufer informiert den Verkäufer über diesen Sachverhalt durch Zusendung einer Kopie des Einschreibens.

Der Käufer ist verpflichtet, aufgetretene Mängel und Fehler zu begründen. Er stellt dem Verkäufer alle Mittel zur Verfügung, die zur Überprüfung und Behebung dieser Fehler und/oder Mängel erforderlich sind.

Im Fall einer anerkannten Reklamation, beschränkt sich die Haftung des Verkäufers lediglich auf das Auswechseln der defekten Teile, eine Schadensersatzzahlung wird nicht geleistet.

Der Verkäufer wird von seiner Lieferverpflichtung entbunden, wenn der Käufer die Zahlungsbedingungen nicht einhält, d. h. insbesondere:

- Keine der Rechnungen oder Zuschläge werden zum fälligen Datum beglichen.
- Das Fälligkeitsdatum für eine Voraus- oder Anzahlung wird nicht eingehalten.
- Verzögerte Lieferung, die durch den Käufer selbst veranlasst wird
- Veränderung der ursprünglichen Auftragsbedingungen
- Wenn für die Auftragsausführung weitere Ergänzungen oder technische Abstimmungen erforderlich werden, und über die der Käufer den
- Verkäufer nicht in angemessener Zeit in Kenntnis gesetzt hat
- Höhere Gewalt.

Der Verkäufer garantiert, dass die von ihm gelieferten Produkte für den vom Käufer genannten Verwendungszweck geeignet sind. Der Verkäufer übernimmt keine Haftung dafür, dass seine Produkte in Bereichen angewendet werden können, die ihm der Käufer nicht genannt hat. Der Verkäufer haftet nicht für die Verwendung seiner Produkte im Zusammenhang mit Fremdprodukten, d.h. wenn diese nicht vom Verkäufer geliefert wurden.

5 / Warenrückgabe

Jegliche Warenrückgabe bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verkäufers. Bei Rückgabe ohne eine solche Zustimmung kann keine Gutschrift erteilt werden. Wenn nicht anders vereinbart, gehen Frachtkosten und Risiken für eine Warenrückgabe zwecks Überprüfung und/oder Reparatur sowie die Rücksendung an den Käufer zu Lasten des Käufers.

Jede Warenrückgabe zur Überprüfung berechtigt den Verkäufer, Materialproben zu Untersuchungs- und Analyse Zwecken zu entnehmen. Im Fall einer akzeptierten Warenrückgabe, erstellt der Verkäufer eine Gutschrift zu Gunsten des Käufers.

6 / Rechnungsstellung -Begleichung

Wenn nicht anders zwischen den Parteien vereinbart, werden Lieferungen mit dreißig Tagen zum Monatsende in Rechnung gestellt und sind netto ohne Abzug per Banküberweisung zu begleichen.

Die Rechnung beinhaltet das Fälligkeitsdatum: Zahlungen erfolgen auf das Konto des Verkäufers. Bei Zahlungsverzug, gemäß der vertraglich genannten Fälligkeit, fallen Verzugszinsen für den offenstehenden Betrag an, entsprechend dem französischen Gesetz, die das dreifache des Basissatzes betragen, oder in anderen Fällen gemäß dem jeweilig geltenden nationalen Gesetz, wodurch die Einklagbarkeit der ausstehenden Forderung nicht beeinträchtigt wird.

Bei Erstaufträgen, nach Eröffnung eines Kundenkontos, ist die Rechnung vor Versand zu begleichen.

Der Verkäufer behält sich das Recht vor, eine Mindestvorauszahlung von 30% des gesamten Auftragswertes zu fordern. Die Zahlungsfälligkeiten können grundsätzlich nicht auf ein späteres Datum verlegt werden und sind in einem solchen Fall Gegenstand einer Klage. Der Verkäufer ist berechtigt, die Bedingungen der Auftragsdurchführung, auch bei bereits laufender Auftragsabwicklung, sowie Zahlungsbedingungen einer erneuten Überprüfung zu unterziehen, wenn sich die wirtschaftliche und finanzielle Situation des Käufers erheblich verändert.

Allgemeine Geschäftsbedingungen der Millennium Coupling Germany GmbH

Zahlungsverzug:

Bei Nichteinhaltung der Fälligkeit, behält sich der Verkäufer das Recht vor, alle noch nicht fälligen Rechnungen einschließlich Wechsel einzufordern.

Aussetzungs- und Rücktrittsklausel:

Gerät der Käufer mit seiner Fälligkeiten in Verzug, behält sich der Verkäufer das Recht vor, alle noch offenstehenden Aufträge auszusetzen oder zu kündigen. Bereits geleistete Teilzahlungen werden nicht erstattet.

7 / Eigentumsvorbehalt

Der Verkäufer behält das Eigentumsrecht an der Kaufsache bis zum Eingang aller Zahlungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer. Bei Nichteinhaltung einer Fälligkeit, ist der Verkäufer berechtigt, die Ware zurückzufordern. Der Käufer wird darüber vom Verkäufer per Einschreiben mit Rückschein in Kenntnis gesetzt.

Ungeachtet dieser Bestimmungen, übernimmt der Käufer nach Anlieferung sämtliche aus den Waren resultierenden Risiken. Der Käufer trägt die Versicherungskosten zur Deckung solcher Risiken und erbringt auf Verlangen des Verkäufers den entsprechenden Nachweis.

Der Verkäufer stellt sicher, dass eine Identifizierung der Produkte jederzeit möglich ist.

Noch nicht beglichene Produkte werden getrennt gelagert.

Der Käufer betreibt den Weiterverkauf der Produkte im ordentlichen Geschäftsgang und benachrichtigt den Verkäufer umgehend über getätigte Verkäufe, Namen und Adressen der Abnehmer, so dass der Verkäufer gegebenenfalls Rechtsansprüche gegenüber einer dritten Partei geltend machen kann.

Im Fall eines Sanierungs-, Insolvenzverfahrens oder Konkurs wird die Befugnis zum Weiterverkauf automatisch entzogen.

8 / Haftung

Sichtbare Mängel oder Abweichungen, die Gegenstand einer Überprüfung sind, müssen innerhalb von 24 Stunden nach Empfang der Ware per Einschreiben mit Rückschein angezeigt werden. Die Reklamation muss exakte Angaben über Art und Umfangs des Mangels enthalten. Auf die gleiche Art und Weise, innerhalb der gesetzlichen Frist, handelt der Käufer im Fall einer Reklamation gegenüber dem Spediteur.

Der Verkäufer übernimmt die Haftung bis zu einem Höchstwert, der dem Gesamtwert der verkauften Ware entspricht. Der Verkäufer haftet für alle direkten Kosten, die dem Käufer infolge mangelhafter Produktlieferungen des Verkäufers entstehen.

Der Verkäufer lehnt jegliche Haftung für direkte oder indirekte Nachteile ab, die u. a. entstanden sein könnten aus: Umsatzeinbußen, Kundenrückgang, Geschäftsverlusten oder anderen Gründen.

Der Verkäufer übernimmt keine Haftung für Schäden infolge unsachgemäßer Nutzung seiner Produkte. Die vom Verkäufer vorgegebenen Bedingungen gelten für Lagerung, Handhabung Montage Nutzungsbedingungen und Wartung und müssen vom Käufer befolgt werden, der seinerseits gehalten ist, Anwender der Produkte über diese Bedingungen in Kenntnis zu setzen.

9 / Industrielles und kommerzielles Eigentum

Mit Ausnahme der Standardprodukte, hat der Käufer dafür Sorge zu tragen, dass das Produkt nicht das geistige Eigentumsrecht einer dritten Partei verletzt. Im Fall eines solchen Verstoßes sind sowohl der Verkäufer als auch der Käufer berechtigt die Produktion dieses Produktes einzustellen, ohne dass eine der beiden Parteien rechtliche Schritte gegeneinander einleiten können.

Der Käufer erwirbt keine Ansprüche auf das industrielle, geistige und kommerzielle Eigentum des Verkäufers, dies gilt insbesondere für Kataloge,

Preislisten, Werbeliteratur oder technische Datenblätter. Sie sind das alleinige Eigentum des Verkäufers.

Der Käufer nutzt sie ausschließlich zu persönlichen Zwecken oder zum Verkauf der Produkte des Verkäufers.

Wenn nicht ausdrücklich anders mit dem Verkäufer vereinbart, bietet der Käufer die Produkte ausschließlich unter dem Namen, der Referenz, der Verpackung oder Aufmachung des Verkäufers an.

Wenn nicht anders vereinbart, sind Produktionswerkzeuge, Formen und Bildmaterial Eigentum des Verkäufers, da diese nach eigenen Spezifikationen erstellt wurden, selbst wenn der Kunde sich an deren Erstellungskosten beteiligt hat. Der Verkäufer behält sich das Recht vor, Werkzeuge, Formen und Bildmaterial nicht mehr zu lagern, wenn deren letzte Verwendung drei Jahre zurückliegt.

10 / Höhere Gewalt

Umstände von höherer Gewalt entbinden den Verkäufer von seiner vertraglichen Verpflichtung.

Umstände von höherer Gewalt sind Ereignisse, die unabhängig vom Willen des Verkäufers sind und einen normalen Ablauf bei der Produktion und/oder Auslieferung der Waren verhindern.

Falls ein Umstand von höherer Gewalt den Verkäufer daran hindert, die vereinbarten Liefertermine einzuhalten, sind die vertraglich festgelegten Fristen zu verlängern, d.h. entsprechend dem Zeitverlust, der aus dem Umstand von höherer Gewalt resultiert.

Der Kunde ist nicht berechtigt, Schadensersatz oder Ansprüche gegen den Verkäufer geltend zu machen, wenn die Ursache einer solchen Verzögerung auf höhere Gewalt zurückzuführen ist.

11 / Gerichtsstand und Erfüllungsort

Gerichtsstand und Erfüllungsort jeglichen Rechtsstreits zwischen Verkäufer und Käufer ist das am Geschäftssitz des Verkäufers ansässige Handelsgericht, gleiches gilt für Regressklagen oder Streitverkündung.

Für die vertraglichen Beziehungen zwischen den Parteien gilt das Deutsche Recht.

WE DO IT UNDER PRESSURE



E-Mail: info@mcc-germany.com
Telefon: +49(0)2241/932580
Adresse: Langbaughstr. 5; 53842 Troisdorf

www.mcc-germany.com

