



SERIE 110

COUPLINGS, MULTICOUPLINGS & MOULD COOLING PRODUCTS

KUPPLUNGEN, MULTIKUPPLUNGEN & KÜHLUNGSELEMENTE FÜR WERKZEUGE

SUPER FLOW LINE SUPER DURCHFLUSS

Interchangeability - Kompatibilität
DYROS 100, NITO 1/2" (5350)

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 15 bar (0 - 230 PSI)

Flow capacity - Nennweite
NW - 11

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Bei Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: 110 DG 26-K-V)

Material - Material

Coupler Body-
Kupplungsgrundkörper: Brass Chrome plated -
Messing verchromt

Back Part -
Hinterteil : Brass Chrome plated -
Messing verchromt

Sleeve - Hülse : Steel Nickel Plated -
Stahl vernickelt

Valve - Ventil : Brass - Messing

Springs - Federn : AISI 301

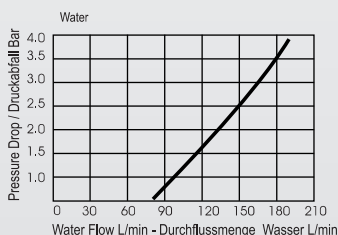
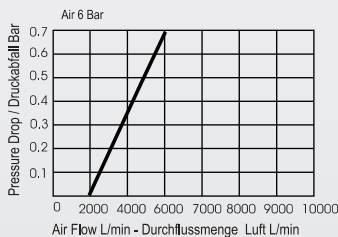
Locking O-Ring-
Sprengring : AISI 301

Pins - Stifte : AISI 301

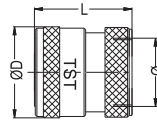
Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

According to the new coding for full flow products "F" has been added on the code.
Old Code: 110 DG 17
New Code: 110 DGF 17

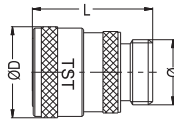
Nach unserem neuen System, wird bei einem beideseitig absperrendem Produkt ein "B" hinzugefügt. Alte Artikelnummer: 110 DG 17
Neue Artikelnummer: 110 DGF 17



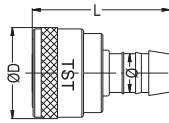
Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel



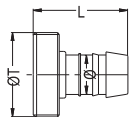
Coupling With Female Thread
Kupplung mit Innengewinde



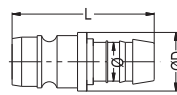
Coupling With Male Thread
Kupplung mit Aussengewinde



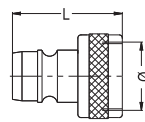
Hose barb Coupling
Kupplung mit Schlauchtülle



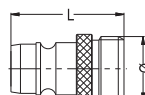
Male Thread Adapter With Hose Barb
Schlauchtülle mit Aussengewinde



Plug With Hose Barb
Nippel mit Schlauchtülle



Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde



Male Threaded Plug
Nippel mit Aussengewinde

Connection Anschlüsse Ø / ØT	Order No Bestellnr.	ØD	L
BSP 3/8"	110 DGF 17	27,3	31
BSP 1/2"	110 DGF 21	27,3	31
BSP 3/4"	110 DGF 26	27,3	33
M22x1,5	110 DGF 22	27,3	31

BSP 3/8"	110 EGF 17	27,3	34,5
BSP 1/2"	110 EGF 21	27,3	35,5
BSP 3/4"	110 EGF 26	27,3	35,5
M22x1,5	110 EGF 22	27,3	35,5

Ø 10 - 3/8"	110 HGF 10	27,3	43
Ø 13 - 1/2"	110 HGF 13	27,3	43
Ø 16 - 5/8"	110 HGF 16	27,3	43
Ø 19 - 3/4"	110 HGF 19	27,3	43

1/2" - Ø 13	110 GU 13-1		29
3/8" - Ø 13	110 GU 13		29
3/4" - Ø 19	110 GU 19		29

Ø 10 - 3/8"	110 HU 10	16,7	41,6
Ø 13 - 1/2"	110 HU 13	16,7	41,6
Ø 16 - 5/8"	110 HU 16	17	41,6
Ø 19 - 3/4"	110 HU 19	20	41,6

BSP 3/8"	110 DU 17		30
BSP 1/2"	110 DU 21		32,1
BSP 3/4"	110 DU 26		33,6
M22x1	110 DUM 22-1		30
M24x1	110 DUM 24		31,6
M22x1,5	110 DUM 22		32,1

BSP 3/8"	110 EU 17		34,6
BSP 1/2"	110 EU 21		34,6
BSP 3/4"	110 EU 26		34,6
M22x1	110 EUM 22		34,6
M24x1	110 EUM 24		37,6
M28x1	110 EUM 28		37,6

COUPLINGS, MULTICOUPLINGS & MOULD COOLING PRODUCTS

KUPPLUNGEN, MULTIKUPPLUNGEN & KÜHLUNGSELEMENTE FÜR WERKZEUGE

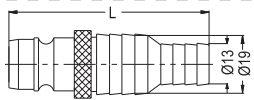
SERIE 110

5000 l/mn



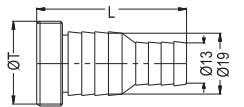
**Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel**

Connection Anschlüsse Ø / ØT	Order No Bestellnr.	D	L
------------------------------------	------------------------	---	---



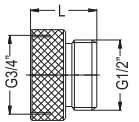
Plug With Hose Barb for
Ø13 and Ø19 Hose
Nippel mit Schlauchtülle
Ø13 und Ø19 Schlauch

Ø 13 - Ø 19	110 HU 13/19		65
-------------	--------------	--	----



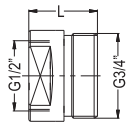
Male Threaded Hose Barb
for Ø13 and Ø19 Hose
Schlauchtülle mit Aussengewinde
für Ø13 und Ø19 Schlauch

BSP 1/2"	110 GU 13/19	Ø 13-19	52
----------	--------------	---------	----



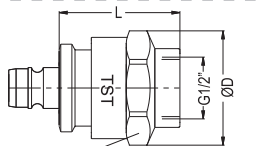
Reduction / Reduzierung

BSP 3/4"-1/2"	110 RD 21		20
---------------	-----------	--	----



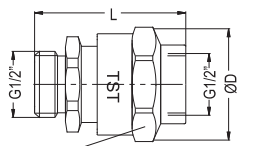
Reduction / Reduzierung

BSP 1/2"-3/4"	110 RD 26		17
---------------	-----------	--	----



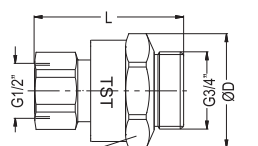
SW 30
Washing Machine Check Valve
110 Plug G1/2" Female Connection
110 Nippel einseitig
absperrend mit G 1/2" (IG)

BSP 1/2"	110 CVD 21	32	37,9
----------	------------	----	------



SW 30
Washing Machine Check Valve
G1/2" Plug G1/2" Female Connection
Einseitig absperrend
G 1/2" (AG) - G 1/2" (IG)

BSP 1/2"-BSP 1/2"	110 CVD 21- E21	32	46,9
-------------------	-----------------	----	------



SW 30
Washing Machine Check Valve
G1/2" Plug G3/4" Female Connection
Einseitig absperrend
G 1/2" (IG) - G 1/2" (AG)

BSP 3/4"-BSP 1/2"	110 CVD 21- E26	32	46,9
-------------------	-----------------	----	------

Using Area :

- In all kinds of plumbing
- On laundry and private house holds machines
- On garden hoses connections
- On cooling system of plastic, zamak, brass and aluminium injection molds
- On cleaning and washing Systems of machines
- On high pressure scrubbers
- On all outdoor (garage, workshop) water connections
- All industries

Anwendungen:

- an allen Arten von Rohrleitungen
- in Wäscherein und Waschmaschinen
- an Gartenschlauchanschlüssen
- bei Kühlsystemen für Kunststoff-, Zamak-, Messing-, und Aluminiumkokillenformen
- bei Reinigungs- und Waschsystemen von Maschinen
- bei Hochdruckreinigern
- bei allen outdoor Wasseranschlüssen (Garage Werkstatt)
- Alle Industriezweige