

COUPLINGS, MULTICOUPLINGS & MOULD COOLING PRODUCTS  
KUPPLUNGEN, MULTIKUPPLUNGEN & KÜHLUNGSELEMENTE FÜR WERKZEUGE

SERIE 112



5000 l/mn



Couplers and Plugs  
Kupplungen und Nippel

Connection Anschlüsse Ø	Order No / Bestellnr.		SW	L	ØD
	Single-Shut off einseitig schlies.	Full Flow freier Durchfluss			

Female Threaded Coupling  
With Valve  
Kupplung mit Innengewinde und Ventil

BSP 3/8"	112.12 DG 17	27	55,5	28,8
BSP 1/2"	112.12 DG 21	27	55,5	28,8

Hose Barb Coupling  
With Valve  
Kupplung mit Schlauchtülle und Ventil

Ø 13	112.12 HG 13	27	87,7	28,8
Ø 15	112.12 HG 15	27	87,7	28,8
Ø 19	112.12 HG 19	27	93,3	28,8
Ø 19	112.19 HG 19	36	90,5	39,6

Female Thread Coupling  
Kupplung mit Innengewinde

BSP 3/8"	112.12 DGF 17	24	34	28,8
BSP 1/2"	112.12 DGF 21	24	34	28,8
BSP 3/4"	112.12 DGF 26	30	38	28,8
BSP 1"	112.12 DGF 33	36	40	28,8
BSP 1"	112.19 DGF 33	36	45	39,6

Couplings With Hose Barb  
Kupplung mit Schlauchtülle

Ø 12	112.12 AGF 12	24	51	29
Ø 15	112.12 AGF 15	24	51	29
Ø 19	112.12 AGF 19	24	57	29

Plug With Hose Barb (Hex)  
Nippel mit Schlauchtülle (sechskant)

Ø 7	112.12 HU 07	17	54	9
Ø 10	112.12 HU 10	17	54	12,2
Ø 13	112.12 HU 13	17	54	14,2
Ø 16	112.12 HU 16	19	58	18,5

Plugs With Hose Barb (Cyl)  
Nippel mit Schlauchtülle (zylindrisch)

Ø 12	112.12 HU 12	50	13,5	
Ø 15	112.12 HU 15	50	16,5	
Ø 19	112. HU 19	69	26	
25	25	69		

Female Thread Plugs (Hex)  
Nippel mit Innengewinde (sechskant)

BSP 1/4"	112.12 DU 13	17	37,5	
BSP 3/8"	112.12 DU 17	21	37,5	
BSP 1/2"	112.12 DU 21	25	37,5	

Plugs With Male Thread  
Nippel mit Aussengewinde

BSP 3/8"	112.12 EU 17	22	31,5	
BSP 1/2"	112.12 EU 21	22	37	
BSP 3/4"	112.12 EU 26	27	41	
BSP 1"	112.12 EU 33	35	41	
BSP 3/4"	112.19 EU 26	27	42,5	
BSP 1"	112.19 EU 33	35	46	

Male Thread Adapter With Hose Barb  
Aussengewinde  
Adapter mit Schlauchtülle

Ø 7 - BSP 1/2"	112 GU 07	27	48	9
Ø 10 - BSP 1/2"	112 GU 10	27	48	12,2
Ø 13 - BSP 1/2"	112 GU 13	22	41,2	13,3
Ø 16 - BSP 1/2"	112 GU 16	27	55	18,5

Interchangeability - Kompatibilität  
LEGRIS STANDARD Ø 12 - Ø 19

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

Working Pressure - Betriebsdruck  
0 - 10 bar (0 - 150 PSI)

Flow capacity - Nennweite  
NW - 12 / NW - 19

Options - Optionen  
K - Chrome plated - verchromt  
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.  
Bei Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: 112 VG 17-K-V)

Material - Material  
Coupleur Body- : Brass Chrome Plated -  
Kupplungsgrundkörper : Messing verchromt  
Sleeve - Hülse : Brass Chrome Plated -  
Messing verchromt

Valve - Ventil : Brass - Messing  
Springs - Federn : AISI 301  
Locking O-Ring- : AISI 301  
Springs - Sprengring  
Pims - Stifte : AISI 301  
Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Plug - Nippel : Brass Nickel Plated -  
Messing vernickelt

According to the new coding for full flow products "F" has been added on the code.  
For Example : Old Code : 112 DG 21  
New Code : 112 DGF 21

Nach unserem neuen System, wird bei einem Produkt mit freiem Durchgang ein "F" hinzugefügt  
Alte Artikelnummer: 112 DG 17  
Neue Artikelnummer: 112 DGF 17

