High Pressure Quick Couplings

Materials

- Coupling, plug: Stainless Steel 1.4401
- Locking sleeve: Steel blue passivated
- Ferrule: Steel zinc-plated and blue passivated
- O-ring: Buna N
- Thread sealing ring: PTFE
- Safety Clamp: Aluminium forged
- Screws: DACRO 500 A coated
- Handle, pin, cord, ring: Stainless Steel 1.4401
- Safety clip: Steel zinc-plated (DIN 11024)

ZERTIFIKAT

Nr. B 12 05 41689 005

Zertifikatsinhaber: Lüdecke GmbH, Heinrich-Hauck-Straße 2, 92224 Amberg, DEUTSCHLAND

Produktions-stätte(n): 41689

Prüfzeichen:

Produkt: Kupplungen

Modell(e): Wasserschlauchkupplungen für Beschneiungsanlagen

Kenndaten: Baugrößen: 100-250; Betriebsdruck [bar]: 40-60; Werkstoff 1.4401; weitere Parameter siehe Anlage

Geprüft nach: PPP 03317A:2011

Das Produkt wurde auf freiwilliger Basis auf die Einhaltung der grundlegenden Anforderungen geprüft und kann mit dem oben abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Eine Veränderung der Darstellung des Prüfzeichens ist nicht erlaubt. Die Übertragung eines Zertifikates durch den Zertifikatsinhaber an Dritte ist unzulässig. Unwesentliche Hinweise sind zu beachten.

Prüfbericht Nr.: 028-713781/00-101

Datum, 2012-05-02, Seite 1 von 3

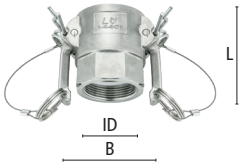
(Günter Kahler)

TÜV SÜD Product Service GmbH, Zertifizierstelle, Ridlerstr. 65 · 80339 München, Germany

Snow Master by LÜDECKE

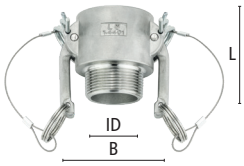
Couplings with female thread and thread sealing ring

Thread connection	L	B	Type-Size	ID	DN	Weight	Type No.
G 1 f	63	70	100	37.3	25	450	SKK 100 I
G 1 1/2 f	73	93	150	54	40	850	SKK 150 I
G 2 f	78	102	200	63.8	50	920	SKK 200 I
G 2 1/2 f	78	110	250	76.5	65	1300	SKK 250 I*



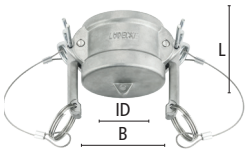
Couplings with male thread

Thread connection	L	B	Type-Size	ID	DN	Weight	Type No.
R 1 1/2 m	67	93	150	54	40	740	SKK 150 A
R 2 m	79	102	200	63.8	50	944	SKK 200 A



Dust Caps

L	B	Type-Size	ID	DN	Weight	Type No.
49	70	100	37.3	25	390	SKK 100-DC
59	93	150	54	40	480	SKK 150-DC
63	102	200	63.8	50	680	SKK 200-DC
67	110	250	76.5	65	920	SKK 250-DC*



Plugs with female thread and thread sealing ring (DIN EN 14 420-7 Form AF)**

Thread connection	L	Type-Size	ID	Passage	DN	Weight	Type No.
G 1 f	52	100	36.7	24	25	222	100-A-SS
G 1 1/2 f	62	150	53.4	38	40	493	150-A-SS
G 2 f	71	200	63	51	50	644	200-A-SS
G 2 1/2 f	75	250	75.8	58	65	945	250-A-SS

Plugs with male thread (DIN EN 14 420-7 Form FF)**

Thread connection	L	Type-Size	ID	Passage	DN	Weight	Type No.
R 1 m	72	100	36.7	24	25	258	100-F-SS
R 1 1/2 m	82	150	53.4	38	40	565	150-F-SS
R 2 m	90	200	63	51	50	650	200-F-SS
R 2 1/2 m	105	250	75.8	58	65	1317	250-F-SS

Dust Plugs (DIN EN 14 420-7 Form DP)**

L	Type-Size	ID	DN	Weight	Type No.
46	100	36.7	25	139	100-DP-SS
57	150	53.4	40	335	150-DP-SS
60	200	63	50	441	200-DP-SS
66	250	75.8	65	657	250-DP-SS

Handle with high-pressure pin, Cord, Ring, Safety clip

Type-Sizes	Weight	Type No.
150, 200, 250	89	SKH 1

*Max. Working Pressure 40 bar

**Max. Working Pressure 16 bar