



Konstruktion:

1. robustes und korrosionsunempfindliches Anschlussgewinde
2. breite Schlüsselfläche
3. langlebiger Stahlschlauch
4. dichtender Innenschlauch
5. stabile Stahl Auslaufdüse

Construction:

1. sturdy and non corroding connection thread
2. wide key face
3. long-life adjustable steel hose
4. sealing inner hose
5. robust steel drainage spout

Anwendungen

Zuführung von Kühlmittel oder Abblasluft an Maschinen der spanlosen und spanabhebenden Verarbeitung

Eigenschaften

- flexibel
- gute Laugen- und Säurebeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit (siehe Kap. 14.1)
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- abknicksicher
- selbstverharrend
- sehr robust

Werkstoff

- Metallschlauch: Stahl vernickelt
- Gewindeanschluss: Messing
- Auslaufdüse: Stahl
- Innenschlauch: Weich-PVC

Temperaturbereich

- ca. -20 °C bis ca. +70 °C

Liefervarianten

- PVC ummantelt

Applications

Supply of cooling media or air to cutting and processing machines

Properties

- flexible
- good resistance to alkalis and acids
- good resistance to chemicals (see chapt. 14.1)
- good resistance to UV and ozone
- kink-proof
- retaining any adjusted position
- very robust

Material

- metal hose: nickel-plated steel
- threaded connection: brass
- drain spout: steel
- inner hose: soft PVC

Temperature Range

- -20 °C approx. to +70 °C approx.

Delivery Variants

- PVC covered

Flexibel, selbstverharrend, mit Gewindeanschluss
Flexible, retaining any adjusted position, with threaded connector

4.7.0

Anschluss- gewinde mm	Nennlänge NL mm	Gewindelänge mm	Schlüsselweite mm	Ø-Innen mm	Biegeradius (Schlauchmitte) mm	Gewicht kg/m	Kühlmittel- schlauch Bestellnummer	Absperrhahn Bestellnummer
Connecting Thread mm	Nominal Length NL mm	Length of Thread mm	Wrench Size across Flats mm	I.D. mm	Bending Radius (middle of hose) mm	Weight kg/m	Coolant Hose Order No.	Stop Cock Order No.
R 1/8	200	9	17	3	50	0,08	950-0200-1210	955-0018-0000
R 1/8	250	9	17	3	50	0,10	950-0250-1210	955-0018-0000
R 1/8	320	9	17	3	50	0,12	950-0320-1210	955-0018-0000
R 1/8	400	9	17	3	50	0,15	950-0400-1210	955-0018-0000
R 1/8	500	9	17	3	50	0,19	950-0500-1210	955-0018-0000
R 1/8	630	9	17	3	50	0,24	950-0630-1210	955-0018-0000
R 1/8	800	9	17	3	50	0,30	950-0800-1210	955-0018-0000
R 1/4	200	9	19	5,5	60	0,12	951-0200-1210	955-0014-0000
R 1/4	250	9	19	5,5	60	0,15	951-0250-1210	955-0014-0000
R 1/4	320	9	19	5,5	60	0,18	951-0320-1210	955-0014-0000
R 1/4	400	9	19	5,5	60	0,23	951-0400-1210	955-0014-0000
R 1/4	500	9	19	5,5	60	0,28	951-0500-1210	955-0014-0000
R 1/4	630	9	19	5,5	60	0,35	951-0630-1210	955-0014-0000
R 1/4	800	9	19	5,5	60	0,45	951-0800-1210	955-0014-0000
R 3/8	200	9	22	7	70	0,18	952-0200-1210	955-0038-0000
R 3/8	250	9	22	7	70	0,22	952-0250-1210	955-0038-0000
R 3/8	320	9	22	7	70	0,28	952-0320-1210	955-0038-0000
R 3/8	400	9	22	7	70	0,35	952-0400-1210	955-0038-0000
R 3/8	500	9	22	7	70	0,43	952-0500-1210	955-0038-0000
R 3/8	630	9	22	7	70	0,54	952-0630-1210	955-0038-0000
R 3/8	800	9	22	7	70	0,68	952-0800-1210	955-0038-0000
R 1/2	320	9	24	8	75	0,33	953-0320-1210	955-0012-0000
R 1/2	400	9	24	8	75	0,40	953-0400-1210	955-0012-0000
R 1/2	500	9	24	8	75	0,50	953-0500-1210	955-0012-0000
R 1/2	630	9	24	8	75	0,62	953-0630-1210	955-0012-0000
R 1/2	800	9	24	8	75	0,78	953-0800-1210	955-0012-0000

Weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar. Alle angegebenen Werte sind ca. Angaben und wurden bei 20 °C ermittelt. Technische Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie den technischen Anhang./Further diameters and lengths available on request. All stated data are approx. figures based on a temperature of 20 °C. Engineering modifications subject to change. Please refer to the technical appendix.