BARTELS RIEGER

Mit Sicherheit.

# Datenblatt Druckluft-Zuführungs-schlauch DZS 9

| | |
|---|---|
| Bezeichnung: | Druckluft-Zuführungsschlauch DZS 9 AK 2, 20m |
| Beschreibung: | Der Druckluft-Zuführungsschlauch DZS 9 leitet die Atemluft von der Entnahmestelle zum Druckluft-Schlauchgerät. Der Schlauch ist in verschiedenen Einzellängen lieferbar, so dass die im Einzelfall tatsächlich erforderliche Länge auch aus hintereinandergeschalteten Schläuchen zusammengestellt werden kann. Physiologisch unbedenklich (Lebensmittelschläuche). Es werden keine die Atemluft beeinflussenden Gefahrstoffe zur Herstellung des Schlauches verwendet.<br><br>Jeder Schlauch ist mit einer automatischen Atemluftkupplung und einem entsprechenden Stecknippel AK2 ausgerüstet. |
| Artikel-Nummer: | 941117 |
| Verwendung: | Schläuche sind in verschiedenen Einzellängen erhältlich. Bei Bedarf können mehrere Schläuche miteinander kombiniert werden, um eine größere Reichweite der Schläuche zu erreiche. Verschiedene Kupplungssysteme ermöglichen einen vielseitigen Einsatz. |
| Normen: | DIN EN 14593-1 Atemschutzgeräte – Druckluft-Schlauchgeräte mit Lungenautomat<br>DIN EN 14594 Atemschutzgeräte – Druckluft-Schlauchgeräte mit kontinuierlichem Luftstrom |
| Kennfarbe: | Atemschlauch mit schwarzer Außendecke längslaufendem blauem Streifen |
| Materialien: | Außendecke Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuke<br>Verstärkung Polyvinylacetat<br>hydraulische Einbindung mit Edelstahl-Quetschhülse |
| Abmessung: | Innendurchmesser 9,5mm<br>Außendurchmesser 19,5mm<br>Lieferbare Längen 5 m, 10 m, 15 m, 20 m, 30 m, 40 m, 50 m |
| Biegeradius: | 78mm |
| Gewicht: | ca. 5,7 kg |
| Betriebsdruck: | 10 bar |
| Berstdruck: | > 60 bar |

Stand 08.2023 – Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte.

BartelsRieger Atemschutztechnik GmbH
Richard-Byrd-Straße 23 | 50829 Köln | Telefon +49 (0)221 59777-0 | mail@bartels-rieger.de | www.bartels-rieger.de
USt.-IdNr. DE 815603312 | St.-Nr. 217/5811/1510 | Registergericht Köln | HRB 54098 | Geschäftsführer: Tobias Rutt

Mit Sicherheit.

# Datenblatt Druckluft-Zuführungs-schlauch DZS 9

| | |
|---|---|
| Beständigkeit: | Gute Alterungs- und Ozonbeständigkeit. Ideal für den Einsatz beim Reinigen von Tanks usw. oder wenn die Außenfläche des Schlauchs widrigen Bedingungen ausgesetzt ist. |
| Kennzeichnung: | BARTELS RIEGER - DZS 9 - A T E M L U F T - EN 14593-1 / EN 14594 (CLASS B) H S F - mm-jjjj - batchno |

| | |
|---|---|
| Wärmebeständigkeit: | **H**“ entsprechend EN 14593-1 / EN 14594, -30° C bis +120° C |
| Knickbeständigkeit: | entsprechend EN 14593-1 / EN 14594 |
| Formbeständigkeit: | entsprechend EN 14593-1 / EN 14594 |
| Flexibilität: | entsprechend EN 14593-1 / EN 14594 |
| Zugfestigkeit: | entsprechend EN 14593-1 / EN 14594; >1.000 N mit eingebundenen Kupplungen |
| Antistatik: | „**S**“ entsprechend EN 14593-1 / EN 14594; $10^3$ - $10^8$ Ohm; mit eingebundenen Kupplungen |
| Flammbeständig: | „**F**“ entsprechend EN 14593-1 / EN 14594 |

Stand 08.2023 – Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte.

BartelsRieger Atemschutztechnik GmbH
Richard-Byrd-Straße 23 | 50829 Köln | Telefon +49 (0)221 59777-0 | mail@bartels-rieger.de | www.bartels-rieger.de
USt.-IdNr. DE 815603312 | St.-Nr. 217/5811/1510 | Registergericht Köln | HRB 54098 | Geschäftsführer: Tobias Rutt