

Hochdruckschläuche Meterware

Höchstdruckschlauch



- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Hochtemperaturbeständig
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » **2 Drahteinlagen**
- » Außendecke synthetisches Gummi
- » Abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig
- » DIN EN 1829-2

Anwendungsbereiche: Universeller Einsatz für viele Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Landwirtschaft, Tankstellen u.s.w.

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
302 54	2SN/DIN EN 853	10	18,7	600 bar	1.500 bar	-40 °C - +150 °C

powershield365+®



- » Innenseele synthetischer Kautschuk
- » **korrosionsgeschützte Stahldrähte**
- » Außendecke synthetischer Kautschuk
- » Hochabriebfeste UHMPE-Kunststoffbeschichtung
- » Besonders abrieb-, öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig
- » Ideal für raue Böden, auf denen eine hohe Abriebfestigkeit gefordert ist
- » Erheblich längere Lebensdauer gegenüber herkömmlichen Hochdruckschläuchen
- » MSHA-Zulassung

Anwendungsbereiche: Hochabrasionsbelastete Einsatzgebiete, z. B. Untertage-Steinkohlebergbau

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
302 278	1SN/DIN EN 853	10	16,7	210 bar	> 840 bar	-40 °C - +100 °C
302 178	1SN/DIN EN 853	12	19,9	180 bar	> 720 bar	-40 °C - +100 °C
301 578	2SC/DIN EN 857	8	14,5	400 bar	>1.600 bar	-40 °C - +100 °C
302 578	2SC/DIN EN 857	10	16,5	375 bar	>1.500 bar	-40 °C - +100 °C
302 878	2SC/DIN EN 857	12	19,9	310 bar	>1.240 bar	-40 °C - +100 °C

Galvanator



- » Innenseele synthetisches Gummi
- » Beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel
- » Hochtemperaturbeständig
- » **2 Drahteinlagen aus verzinktem Stahl**
- » Außendecke spezielles synthetisches Gummi
- » **Hühnerfettbeständig**
- » Non Marking (Rußfrei)

Anwendungsbereiche: Geflügelfarmen, Schlachtereien, Bäckereien, Fischbetriebe, Zerlegungsbetriebe u.s.w. Nicht geeignet für Schwimmbäder, Standardreinigung oder industriellen Einsatz. Die Schläuche sollten nach dem Einsatz möglichst mit Heißwasser, jedoch nicht mit Lösemitteln bzw. Chemikalien gereinigt werden, da dies zum Aushärten und somit zum Ausfall der Schläuche führt

R+M Nr.	TYP	DN	∅	P	BP	°C
302 67	Galvanator	10	18,0	350 bar	≥ 1.400 bar	-29 °C - +121 °C

Symbole DN Nennweite ∅ Durchmesser TYP Typ P Druck BP Berstdruck °C Temperatur