



**Art. Nr. 1090
PANAMA
Lebensmittelschlauch für fettthaltige
Medien**

Lebensmittel Druckschlauch speziell entwickelt für fettthaltige Lebensmittel wie Rohmilch, Rahm, pflanzliche Öle. Der Schlauch wird im Wickelverfahren hergestellt und garantiert somit höchste Qualität. Dank der robusten Bauweise ist der Schlauch vielseitig einsetzbar. Dank der CR Elastomer Decke ist er äusserst beständig gegenüber Witterungseinflüssen und Alterung.

Innenschicht:	PVC/NBR, weiss, glatt nach FDA
Einlagen:	Mehrere hochzähe synthetische Cordgewebe
Aussenschicht:	CR, blau, glatt mit Stoffabdruck
Kennzeichnung:	Rot/weisser Transferkennstreifen
Betriebsdruck:	10 bar bei 20°C
Berstdruck:	30 bar bei 20°C
Betriebstemp:	-15 bis +90 Grad C
Reinigung:	Sterilisierung bei +110°C während ca. 20 min. Bei +50°C mit 1% Peressigsäure, 2% Phosphorsäure oder 5% Natronlauge

Einsatzbereiche:

Lebensmittelindustrie, Milchtransport, Milchverarbeitung, Käseereien, Öl-Mühlen, Schokolade Herstellung

Geltende Normen:

Toleranzen nach EN ISO 1307
FDA Titel 21, 177.2600
EN 1935/2004
EN 2023/2006 - GMP
D.M. 21/3/73
Pthalates free



**Empfohlene Verbindungselemente:
Recommandée éléments de connection:**

**Schlauchschellen
Colliers de serrage**

**Verpressung
Raccords sertis**

**Verschraubungen
Raccords filetés**

**Verschraubungen
Raccords filetés**

Art. 2002 bis 2009

Art. 3085

Art. 3050 bis 3060

Art. 3050 bis 3060

Dimensionen <i>Dimensions</i>	Rollenlänge <i>Longueur des rouleaux</i>	Biegeradius in mm <i>Rayon de courbure en mm</i>	Gewicht in kg per Meter <i>Poids en kg/m</i>
25 x 41 mm	60 m	150 mm	1,170
32 x 48 mm	60 m	195 mm	1,420
40 x 58 mm	60 m	240 mm	2,040
51 x 71 mm	60 m	300 mm	2,930
65 x 89 mm	40 m	350 mm	4,330
70 x 90 mm	60 m	400 mm	3,840
80 x 98 mm	60 m	480 mm	3,740

weitere Dimensionen auf Anfrage/autres dimensions sur demande

**Art. no. 1090
PANAMA
Tuyau pour produits alimentaires contenant
de la graisse**

Tuyau pour pression spécialement destiné à des produits alimentaires contenant de la graisse tels que le lait cru, la crème, les huiles végétales. Ce tuyau est fabriqué sur mandrin ce qui lui garantit ainsi une très haute qualité. Grâce à son exécution robuste, ce tuyau est utilisable de multiples manières. Son revêtement en élastomère CR est extrêmement résistant aux influences atmosphériques et au vieillissement.

Revêtement intérieur:	SBR/NBR, blanc, lisse selon FDA
Insertions:	Plusieurs couches en textile synthétique très résistant
Revêtement extérieur:	CR, bleu, lisse avec structure d'un tissu
Marquage:	Bande de transfert rouge/blanche
Pression de service:	10 bar à 20°C
Pression d'éclatement:	30 bar à 20°C
Température de service:	-15 à +90°C
Nettoyage:	Sterilisation à +110°C durant env. 20 min. À +50°C avec 1% acide péraétique, 2% acide phosphorique ou 5% hydroxide de sodium

Domaines d'utilisation:

Industrie alimentaire, transport de lait, préparation du lait, fromageries, moulins à huile, production de chocolat

Normes en vigueur:

Tolérances selon EN ISO 1307
FDA Titre 21, 177.2600
EN 1935/2004
EN 2023/2006 - GMP
D.M. 21/3/73
Pthalates free

