

Flachschlauch
Bau- und Industrieschlauch

Bestellnummer	Innen - Ø		Platzdruck	Betriebsdruck
	mm	Zoll	(in bar)	(max.) bar
100840520800	52 (C)	2	40	10
100840750800	75 (B)	3	40	10
100841020800	102 (A)	4	35	10
100841500800	150 (F)	6	30	10

Einsatzgebiet
- Hochflexibler Flachschlauch mit extrem guter Alterungsbeständigkeit für den Einsatz bei Feuerwehren, Industrie, Baugewerbe, Schiff fahrt und technischen Hilfsdiensten.

Merkmal
- extrem alterungsbeständig
- ozon- und UV-beständig
- geringer Reibungsverlust durch glattes Innengummi
- geeignet für Seewasser, Heißwasser und Wasserdampf

Hinweise
- auch mit Außenbeschichtung erhältlich, dadurch erhöhte Abriebfestigkeit
- Standardfarbe: weiß (weitere Farben auf Anfrage erhältlich)
- Alle Produkte komplett eingebunden (auch mit internationalen Kupplungssystemen) erhältlich.

Temperaturbereich
- -40°C bis +100°C

Aufbau
- Seele: hochwertiger, sehr leichter EPDM, schwarz, glatt
- Einlage: 100% hochfestes Polyestergarn, in Körperbindung gewebt, Kette und Schuss mehrfach gezwirnt

Kennzeichnung
ohne Kennzeichnung, auf Wunsch mit individueller Signierung erhältlich.

Fabrikationslänge
- bis 500 Meter



Flachschlauch
Bau- und Industrieschlauch „Pressluft“

Bestellnummer	Innen - Ø		Platzdruck	Betriebsdruck
	mm	Zoll	(in bar)	(max.) bar
100850190800	19	¾	70	20
100850250800	25 (D)	1	65	20
100850320800	32	1¼	65	20
100850380800	38	1½	60	20

Einsatzgebiet
- Hochflexibler Flachschlauch für den Einsatz bei Press- und Druckluftwerkzeugen, Kompressoren, Raffinerien und technischen Hilfsdiensten.

Merkmal
- hohe Abriebfestigkeit und Langlebigkeit durch Längsrippen
- Geeignet für Seewasser, Heißwasser, Öl, Benzin, viele Chemikalien.
- alterungs-, ozon- und UV-beständig
- sehr geringer Druckverlust, minimale Längsdehnung
- bei normalem Einsatz pflege- und wartungsfrei
- beständig gegen ölhaltige Druckluft

Hinweise
- auch mit Außenbeschichtung erhältlich, dadurch erhöhte Abriebfestigkeit
- Standardfarbe: Schwarz und Gelb (auch Rot auf Anfrage erhältlich)

Temperaturbereich
- -40°C bis +100°C

Kennzeichnung
ohne Kennzeichnung, auf Wunsch mit individueller Signierung erhältlich.

Fabrikationslänge
- bis 120 Meter

Aufbau
- Seele: schwarz, glatt
- Einlage: 100 % synthetisches Gewebe aus hochfesten Garnen, rundgewebt, eingebettet in die Gummierung, dadurch optimaler Schutz des Druckträgers.

  Im Extrusionsverfahren durch das Gewebe gepresste, hochwertige Nitril/PVC-Mischung, längsgerippt.