

DYNAMIC • DYNAMIC

Universal-Saug- und Druckschlauch entwickelt zur Förderung von fast allen Chemikalien, flüssigen und pastösen Pharma- und Kosmetikprodukten, wie Pasten, Cremes usw. in der Pharmaindustrie, Biotechnologie und Nahrungsmittelindustrie.

Universal suction and delivery hose designed to convey manifold chemical, pharmaceutical, cosmetic and alimentary products in the pharmaceutical industry, biotechnology and food industry.

Seele • Tube

PFA, voll fluoriniert, transparent, spiegelglatt, entsprechend USP 23 Class VI, FDA 21 § 177.1550 • PFA, fully fluorinated, transparent, as smooth as a mirror, complying with USP 23 Class VI, FDA 21 § 177.1550

Einlagen • Reinforcement

Synthetisches Cordgeflecht, eingebettete Stahlspirale und Kupferlitzen • High-tensile cord plies, helix wire embedded and copper wires

Decke • Cover

EPDM blau, glatt, abriebfest, ozon- und witterungsbeständig, stoffgemustert • EPDM, blue, smooth, abrasion-proof, ozone- and weather-resistant, fabric patterned

Temperatur • Temperature

– 40 bis + 130 °C mediumsabhängig, bei dynamischen Anwendungen von + 10 °C bis + 40 °C, dampfsterilisierbar 150 °C max. 30 Min. bei offenem System • – 40 to + 130 °C depending on conveyed product, in case of dynamic applications from + 10 °C to + 40 °C,

Markierung • Marking

DYNAMIC • DYNAMIC

Ø Inner: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
13	25	6	550	-	10	40	0,9	20
19	31	6	720	-	10	40	0,9	20
25	37	6	890	-	10	40	0,9	20
32	45	6,5	1160	-	10	40	0,9	20
38	51	6,5	1470	-	10	40	0,9	20
51	65,5	7,25	2080	-	10	40	0,9	20
63,5	79,5	8	2800	-	10	40	0,9	20
76	92	8	3480	-	10	40	0,9	20

Technische Daten gemessen bei 20°C / Die Angaben dieses Datenblattes sind das Ergebnis langjähriger Erfahrungen. Die Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzfall. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck rechtlich verbindlich zuzusichern.

Technical data measured with 20°C / The technical data of this data sheet are the result of experiences of many years. The data represent no characteristics warranties and do not release from the own examination the products on their suitability for intended case of application, supplied by us. They do not have thus the meaning to assure certain characteristics of the products or their suitability obligatorily on a concrete targeted application legally.

SCHMIDT + BARTL GMBH - AUF HERDENEN 30 - 78052 VS-VILLINGEN - TEL: 07721/99130 - FAX 07721/991320
www.schmidt-bartl.de e-mail: info@schmidt-bartl.de