

**PUSB1ASL • PUSB1ASL**

Absaugschlauch im Maschinen- und Apparatebau, der chemischen und Lebensmittel verarbeitenden Industrie. Transport leichter und abrasiver Medien wie Stäube, Fasern und Späne. Flexibel, hohe Abriebfestigkeit, ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öl- und Benzindämpfe. Antistatisch  $R < 10^8 \Omega$ .

Suction hose in the machine and apparatus engineering, the chemical and food-processing industry. Transport of light-weight materials like dust, fibres and chippings. Flexible, high abrasion resistance, good resistance to oil and petrol fumes. Antistatic  $R < 10^8 \Omega$ .

Farbe • Color
Wandung • Wall
Spirale • Spiral
Temperatur • Temperature

transparent • transparent

Polyester-Polyurethan • Polyester-polyurethane

PVC ummantelter Federstahldraht • PVC-coated spring steel wire

– 40 bis + 100 °C • – 40 to + 100 °C

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
13	17	0,5	70	13	2	-	0,5	10
13	17	0,5	70	13	2	-	0,5	15
20	24	0,5	110	20	1,8	-	0,45	10
20	24	0,5	110	20	1,8	-	0,45	15
25	30	0,5	160	25	1,65	-	0,4	10
25	30	0,5	160	25	1,65	-	0,4	15
30	35	0,5	180	30	1,5	-	0,35	10
30	35	0,5	180	30	1,5	-	0,35	15
38	43	0,5	210	38	1,4	-	0,3	10
38	43	0,5	210	38	1,4	-	0,3	15
40	45	0,5	220	40	1,4	-	0,3	10
40	45	0,5	220	40	1,4	-	0,3	15
45	50	0,5	250	45	1,3	-	0,28	10
45	50	0,5	250	45	1,3	-	0,28	15
50	56	0,5	270	50	1,3	-	0,28	10
50	56	0,5	270	50	1,3	-	0,28	15
55	61	0,5	360	55	1,1	-	0,25	10

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.

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
55	61	0,5	360	55	1,1	-	0,25	15
60	66	0,5	470	60	1,1	-	0,25	10
60	66	0,5	470	60	1,1	-	0,25	15
65	71	0,5	520	65	0,9	-	0,22	10
65	71	0,5	520	65	0,9	-	0,22	15
70	76	0,5	530	70	0,9	-	0,22	10
70	76	0,5	530	70	0,9	-	0,22	15
75	81	0,5	590	75	0,8	-	0,2	10
75	81	0,5	590	75	0,8	-	0,2	15
80	86	0,5	650	80	0,7	-	0,18	10
80	86	0,5	650	80	0,7	-	0,18	15
90	96	0,5	755	90	0,6	-	0,15	10
90	96	0,5	755	90	0,6	-	0,15	15
100	107	0,6	790	100	0,6	-	0,15	10
100	107	0,6	790	100	0,6	-	0,15	15
110	117	0,6	825	110	0,5	-	0,15	10
110	117	0,6	825	110	0,5	-	0,15	15
115	122	0,6	840	115	0,5	-	0,15	10
115	122	0,6	840	115	0,5	-	0,15	15
120	127	0,6	850	120	0,5	-	0,15	10
120	127	0,6	850	120	0,5	-	0,15	15
125	132	0,6	980	125	0,4	-	0,12	10
125	132	0,6	980	125	0,4	-	0,12	15
130	137	0,6	1010	130	0,3	-	0,12	10
130	137	0,6	1010	130	0,3	-	0,12	15
140	147	0,6	1050	140	0,3	-	0,12	10

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.

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
140	147	0,6	1050	140	0,3	-	0,12	15
150	157	0,6	1180	150	0,25	-	0,1	10
150	157	0,6	1180	150	0,25	-	0,1	15
160	168	0,6	1290	160	0,25	-	0,1	10
160	168	0,6	1290	160	0,25	-	0,1	15
170	178	0,6	1340	170	0,25	-	0,1	10
170	178	0,6	1340	170	0,25	-	0,1	15
175	183	0,6	1450	175	0,25	-	0,1	10
175	183	0,6	1450	175	0,25	-	0,1	15
180	188	0,6	1520	180	0,2	-	0,09	10
180	188	0,6	1520	180	0,2	-	0,09	15
200	208	0,6	1670	200	0,2	-	0,09	10
200	208	0,6	1670	200	0,2	-	0,09	15
215	223	0,6	1730	215	0,2	-	0,09	10
215	223	0,6	1730	215	0,2	-	0,09	15
225	233	0,6	1880	225	0,2	-	0,09	10
225	233	0,6	1880	225	0,2	-	0,09	15
250	259	0,6	2050	250	0,15	-	0,06	10
250	259	0,6	2050	250	0,15	-	0,06	15
275	284	0,6	2220	275	0,12	-	0,06	10
275	284	0,6	2220	275	0,12	-	0,06	15
300	309	0,6	2450	300	0,12	-	0,06	10
300	309	0,6	2450	300	0,12	-	0,06	15
315	324	0,6	2610	315	0,1	-	0,04	10
315	324	0,6	2610	315	0,1	-	0,04	15
325	334	0,6	2700	325	0,1	-	0,04	10

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.

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
325	334	0,6	2700	325	0,1	-	0,04	15
350	359	0,6	2850	350	0,1	-	0,04	10
350	359	0,6	2850	350	0,1	-	0,04	15
375	384	0,6	3070	375	0,08	-	0,02	10
375	384	0,6	3070	375	0,08	-	0,02	15
400	409	0,6	3250	400	0,08	-	0,02	10
400	409	0,6	3250	400	0,08	-	0,02	15

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.