



## Schlauch Abraflex MD Food, Medium Polyurethan (PU)-Saugschlauch; Lebensmittel geeignet nach EC1935/2004, EU 10/2011, FDA und BfR



Flexible Blasen und Saugen in PU für abrasive Materialien wie Pulver, Späne und Granulate. Mikroben und Hydrolyse fester Ausführung.

Medium-Version.

Food-beständig nach EU-Richtlinie und FDA EU10/2011 geeignet.

Intern fast glatt, sehr glatt, sehr langlebig.

Stahlschule in der Wand eingebaut.

Durchflussrichtung von Pfeilspitze angezeigt.

Sehr haltbar [Verschleißrate 27-32mm3].

Temperaturbereich

-40 ° C bis +90 ° C.

Um mit Spiralex Schraubklammern montiert werden.

Auch in Antistatik- und Edelstahl-Spirale [Typ Abratex MD].

### Merkmale

**Serie:** Abraflex

**Typ:** MD Food

### Anwendung

- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke, Pharmaindustrie

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
20	1.5	27	3.3	9.9	82	27	10	0.23	11192934
25	1.5	32	3.47		90	20	10	0.28	11192935
30	1.5	40	2.65	7.95	81	40	10	0.42	11192936
32	1.5	42	3.39		87	26	10	0.44	11192937
35	1.5	45	2.44	7.32	79	45	10	0.48	11192938
38	1.5	48	2.89		86	29	10	0.52	11192939
40	1.5	50	2.19	6.57	78	50	10	0.54	11192940
42	1.5	52	2.09	6.27	78	52	15	0.57	11192941
45	1.5	55	1.95	5.85	77	55	10	0.6	11192942
50	1.5	60	2.23		83	40	10	0.66	11192974
55	1.5	65	1.75	5.25	70	65	15	0.72	11192975
60	1.5	70	1.6	4.8	64	70	10	0.78	11192976
65	1.5	75	1.47	4.41	57	75	10	0.84	11192977
70	1.5	81	1.37	4.11	51	97	10	0.98	11192978
75	1.5	86	1.51		55	66	10	1.05	11192979
80	1.5	91	1.2	3.6	43	109	10	1.11	11192980
90	1.5	101	1.07	3.21	32	121	10	1.25	11192981
100	1.5	111	1.15		35	83	10	1.49	11192982
110	1.5	121	0.88	2.64	27	145	10	1.63	11192993
115	1.5	126	0.85	2.55	25	151	10	1.68	11192994
120	1.5	131	0.81	2.43	24	157	10	1.77	11192995

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
125	1.5	136	0.92		26	101	10	1.84	11192996
130	1.5	141	0.75	2.25	20	169	10	1.91	11192997
140	1.5	151	0.7	2.1	18	181	10	2.03	11192998
150	1.5	161	0.77		18	118	10	2.41	11192999
160	1.5	171	0.61	1.83	14	205	10	2.56	11193000
175	1.5	186	0.56	1.68	12	223	10		11193001
180	1.5	191	0.54	1.62	11	229	10	2.87	11193002
200	1.5	213	0.58		12	156	10	3.12	11193003
225	1.5	238	0.44	1.32	8	286	10		11193005
250	1.5	263	0.39	1.17	6	316	10	3.88	11193006
275	1.5	288	0.36	1.08	6	346	10		11193007
280	1.5	293	0.35	1.05	5	352	10		11193008
300	1.5	313	0.32	0.96	5	376	10	5.16	11193009

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2