



AGRACORN S&D / 10

QUALITY SUCTION AND DELIVERY HOSE FOR ABRASIVE DRY FOODS PRODUCTS
HOCHWERTIGER SAUG- UND DRUCKSCHLAUCH FÜR TROCKENE ABRASIVE NAHRUNGSMITTEL



APPLICATION: suction and delivery of abrasive dry foods as grains, flour, animal foods, sugar.

TUBE: white, smooth NR/SBR rubber compound food quality, odourless and taste-free, manufactured on stainless steel mandrels.

REINFORCEMENT: high strength synthetic plies and embedded steel spiral.

COVER: black, smooth, cloth impression NR/SBR antistatic rubber ($R < 10^6$ Ohm/m), resistant to abrasion, ozone and weather.

SPECIFICATIONS: D.M. 21/03/73.

WORKING TEMPERATURE: -40°C + 80°C
[-40°F + 176°F] sterilization at 110°C for max 30 min.

ANWENDUNG: Saug- und Druck für trockene Nahrungsmittel wie Getreide, Mehl, Tierfutter und Zucker.

SEELE: weiß, glatt NR/SBR Gummi, Lebensmittelqualität, geruchs- und geschmacksfrei. Aus rostfreierdorn hergestellt.

EINLAGEN: hochzähes synthetisches Cordgewebe und verdeckte Stahldrahtspirale.

DECKE: schwarz, glatt (mit Stoffimpression), NR/SBR antistatische Gummi ($R < 10^6$ Ohm/m), abrieb-, ozon- und witterungsbeständig.

NORMEN: D.M. 21/03/73.

BETRIEBSTEMPERATUR: -40°C + 80°C
Dampfsterilisierung +110°C für max. 30 Minuten.

ID		OD		WEIGHT		WP		BP		BENDING RADIUS	VACUUM	MAX LENGTH
mm	inch	mm	inch	Kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m	
51,0	2	65,0	2.5/16	1,92	10	150	30	450	300	0,9	40	
60,0	2.3/8	75,0	2.15/16	2,30	10	150	30	450	360	0,9	40	
63,5	2.1/2	79,0	3.1/8	2,43	10	150	30	450	380	0,9	40	
70,0	2.3/4	86,0	3.3/8	2,80	10	150	30	450	420	0,9	40	
76,0	3	92,0	3.41/64	3,28	10	150	30	450	450	0,9	40	
80,0	3.5/32	96,0	3.25/32	3,45	10	150	30	450	480	0,9	40	
90,0	3.1/2	106,0	4.3/32	3,80	10	150	30	450	540	0,9	40	
102,0	4	118,0	4.21/32	4,80	10	150	30	450	610	0,9	40	

Other diameters, pressure, ratings available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice.
Andere Durchmesser und Drücke sind verfügbar auf Wunsch. Die technischen Daten, die Strukturen und die Polymeren können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden.

BRANDING / KENNZEICHNUNG:



AGRACORN S&D/10

D.M. 21/03/73

tubi
gomma
torino

COLOUR / FARBE:

White / Weiß