



AGRACEREALS / 10

QUALITY DELIVERY HOSE FOR ABRASIVE DRY FOODS PRODUCTS
HOCHWERTIGER DRUCKSCHLAUCH FÜR TROCKENE ABRASIVE NAHRUNGSMITTEL



APPLICATION: 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 with copper wire embedded.

COVER: black, smooth, cloth impression NR/SBR antistatic rubber ($R < 10^6$ Ohm/m), resistant to abrasion 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: Druckschlauch für trockene abrasive Nahrungsmittel wie Getreide, Mehl und Tierfutter.

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

EINLAGEN: hochzähes synthetisches Cordgewebe und antistatische Kupferlitze.

DECKE: schwarz, glatt (mit Stoffimpression), NR/SBR antistatische Gummi ($R < 10^6$ Ohm/m), abrieb-, 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	MAX LENGTH
mm	inch	mm	inch	Kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	m
51,0	2	65,0	2.9/16	1,60	10	150	30	450	525	40
60,0	2.3/8	74,0	2.29/32	1,72	10	150	30	450	620	40
70,0	2.3/4	84,0	3.5/16	2,00	10	150	30	450	725	40
76,0	3	90,0	3.35/64	2,20	10	150	30	450	785	40
80,0	3.5/32	94,0	3.45/64	2,35	10	150	30	450	825	40
90,0	3.1/2	104,0	4.3/32	2,70	10	150	30	450	930	40
102,0	4	118,0	4.21/32	2,95	10	150	30	450	1054	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:



AGRACEREALS / 10

D.M. 21/03/73

tubi
gomma
torino

COLOUR / FARBE:

White / Weiß