

AGRACORN SD /10 - NO SPARKS

SAUG-UND DRUCKSCHLAUCH FÜR TROCKENE ABRASIVE NAHRUNGSMITTEL



ANWENDUNG

Lebensmittel-Saug- und Druckschlauch, zum Durchleiten von trockenen und abrasiven Nahrungsmitteln wie Getreide, Reis, Zucker, Mehl und Tierfutter

INNENSEELE

Weiß, glatt, Lebensmittelqualität **NR**, geruchs- und geschmacksfrei

EINLAGEN

Hochreißfestes synthetisches Cordgewebe mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale und 1 antistatischen Kupferlitze zur Erdung

DECKE

Schwarz, stoffgemustert, antistatisch ($R < 10^6$ Ohm/m), **CR**-Mischung, abrieb- und witterungsbeständig

BETRIEBSTEMPERATUR

-40°C +80°C dampfsterilisierung +110°C Für max 30 Minuten

NORMEN

FDA Titel 21 Art. 177.2600 (a,b,c,d) für trocken Lebensmittel, BfR, ADI frei, PHTHALATE FREE, D.M. 21/03/73, CE 1935/2004



Mischung aus Decke geprüft und bewährt aus I.M.Q., gemäss ISO EN 60079- 0:2012 ($R \leq 109$ Ohm/m). Aufbau geeignet für ATEX Umwelt.

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	VACUUM	COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
51	2	66	2 19/32	1.92	10	150	30	450	245	0.9	40
60	2 3/8	75	2 61/64	2.30	10	150	30	450	315	0.9	40
63.5	2 1/2	79	3 7/64	2.43	10	150	30	450	340	0.9	40
70	2 3/4	86	3 25/64	2.80	10	150	30	450	390	0.9	40
76	3	92	3 5/8	3.28	10	150	30	450	410	0.9	40
80	3 5/32	96	3 25/32	3.45	10	150	30	450	440	0.9	40
90	3 35/64	106	4 11/64	3.80	10	150	30	450	475	0.9	40
102	3 1/2	120	5 1/22	4.80	10	150	30	450	580	0.9	40
152	4	174	6 27/32	9.66	10	150	30	450	850	0.9	40

Andere Durchmesser und Drücke sind auf Anfrage erhältlich. Die technischen Daten, Strukturen und Polymere können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

KENNEZEICHNUNG

