

GOODALL Saug- und Druckschlauch ABRADER SD aus NR/SBR für Wasser, Schlamm, Kies



Anwendung

Absaug- und Förderschlauch für Anwendungen, bei denen die Abriebfestigkeit die Hauptanforderung ist:

- Trockener Zement
- Sand und Schlamm
- Kies
- Saatgut oder abrasive Werkstoffe

Temperaturbereich

:

- -30°C to +80°C
- -22°F to +176°F

Berstdruck

:

- 10 bar
- Sicherheitsfaktor 3:1

Seele

:

- NR/BR/SBR-Gummi, schwarz, glatt
- elektrisch leitfähig: $R < 106 \Omega$
- Hohe Abriebfestigkeit: Durchschnittliche Abnutzung des Rohres 50 mm³ [gemäß ISO 4649:2021]

Einlagen

:

- mehrere, geflochtene, hochfeste Textileinlagen
- eingebettete Stahldrahtspirale, vakuumbeständig

Decke

:

- SBR-Gummi, schwarz, stoffgemustert
- Verschleißfest, ozon- und witterungsbeständig
- elektrisch leitfähig: $R < 106 \Omega$

Markierung

- Grüner Längsstreifen: GOODALL ABRADER SD - BULK MATERIAL 10 BAR – 150 PSI Ω
- Geprägter Streifen: GOODALL ABRADER SD - 10 bar (150PSI) - quarter/year

Kupplungen

- Je nach Wahl

Optionen

- Drucktestbericht
- Deutliche Lasergravur auf drehbarer Gravurhülse

Merkmale

Serie: Abrader

Typ: SD

Material Seele: NR/SBR

Material Decke: NR/SBR

Entspricht EC1935/2004: Nein

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 1/3

PR1579278053308627_DE_03.07.2024

Material Einlage: Textil
Farbgebung Außen: Schwarz
Spirale: Stahl

Anwendung
Einsatzbereiche

- Hochflexibel und leicht. Geeignet für Wasser, Schlamm, Kies, Schüttgut, Granulat, usw.

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 2/3

PR1579278053308627_DE_03.07.2024

Typ	Innendurchmesser	Wandstärke	Max. Betriebsdruck bei 20 °C	Biegeradius	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Max. Betriebsdruck	Rollenlänge	Artikel
	mm	mm	bar	mm	%	bar	m	
MULTISPIRAL	51	7	10	160	100	10	30	10387672
MULTISPIRAL	63	7	10	210	90	10	30	10387689
MULTISPIRAL	76	7	10	260	90	10	30	10387696
MULTISPIRAL	102	7	10	350	90	10	30	10387704
MULTISPIRAL	127	8	5	500	80	5	30	10387711
MULTISPIRAL	152	8	5	610	80	5	30	10387728

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 3/3

PRI579278053308627_DE_03.07.2024