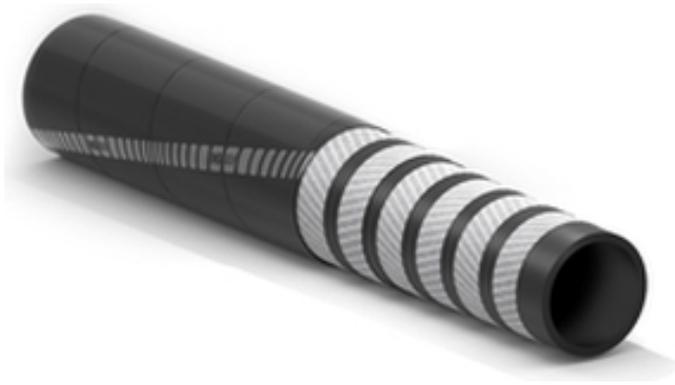


# Murray

## Baggermanschettenschlauch



### Verwendung:

Druckschlauch zur Förderung von Sand und Kies mit Wasser gemischt. Wird benutzt als flexible Verbindung zwischen einzelnen Abschnitten der Rohrleitungen bei Baggararbeiten. Auch Verfügbar mit erweiterten Muffen, Endwulsten mit Flanschringen oder einvulkanisierten Kupplungen mit vorgezogener Seele. Bis DN 500 auch bestellbar in unter Wasser schwebender oder über Wasser schwimmender Ausführung.

Flexible Verbindung zwischen einzelnen Abschnitten der Rohrleitungen  
Beständig gegen Abrieb und Seewasser  
Lange Lebensspanne

### Seele:

SBR/NR-Gummi, schwarz, glatt, abriebs- und reibeständig.

### Einlagen:

mehrere Lagen hochzähen synthetischen Cordgewebes in Naturkautschukschichten eingebettet, die den Schlauch formstabil und flexibel machen.

### Decke:

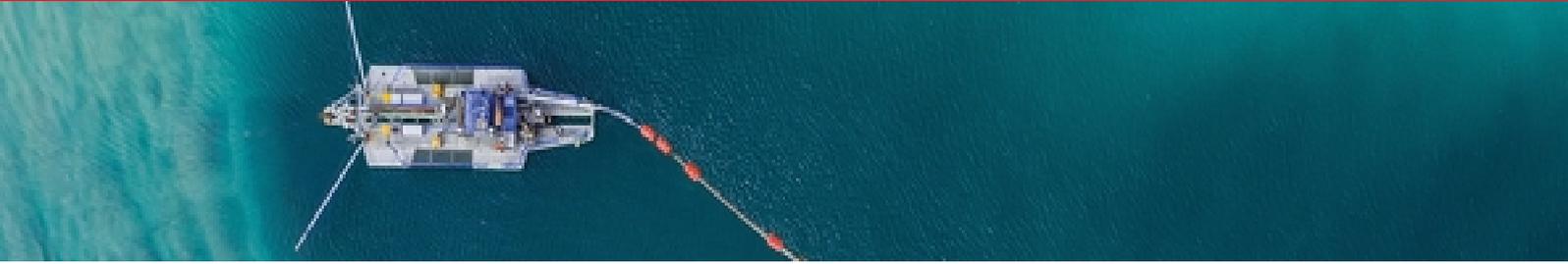
Syntetischer Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), hochbeständig gegen Seewasser, Witterungseinflüsse und Abrieb.

### Temperaturbereich:

-40°C bis +70°C.



# Murray



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Flexibilität	Maximale Länge	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft		%/m	m
1465740	100	4	136	5,36	8	120	24	360	7,19	4,83	40	12	40
1240846	152	6	207	8,08	8	120	24	360	16,85	11,32	35	12	40
1240854	203	8	259,5	10,11	8	120	24	360	22,27	14,97	32	12	40
1114182	250	10	309	12,17	8	120	24	360	28,08	18,87	30	12	40
1286897	273	10,6	317,5	12,43	8	120	24	360	22,55	15,15	30	12	40
1240870	305	12	365	14,18	8	120	24	360	33,89	22,77	25	12	40
1240889	350	14	410	16,15	8	120	24	360	38,43	25,83	22	12	40
1235516	390	15,4	450	17,73	8	120	24	360	43,26	29,07	20	12	40
1235486	400	16	451	17,77	8	120	24	360	37,47	25,18	20	12	40
1228811	450	18	505	19,90	8	120	24	360	45,04	30,27	16	12	40
1200298	500	20	565	22,26	8	120	24	360	58,55	39,35	15	12	40
1164376	590	23,25	668	26,32	8	120	24	360	82,2	55,24	10	12	40

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

1. Andere Abmessungen.

## SPECIAL DETAILS

### SICHERHEITSMITTEILUNGEN – VERANTWORTUNG DES ANWENDERS

Die Lebensdauer der Gummischläuche ist abhängig vom Verwendungszweck. Die Geräte und die Anlagen, in denen der Schlauch installiert wird, müssen auf sichere Weise entworfen werden. Da unser Schlauch dazu bestimmt ist, verschiedene Anwendungen zu haben, kann IVG Colbachini SpA das reibungslose Funktionieren des Produkts in allen Situationen nicht garantieren. Die Analyse der technischen Aspekte mit Bezug auf die spezifischen Anwendungsfälle muss vom Benutzer bei der Produktauswahl, die seinen Bedürfnissen entspricht, durchgeführt werden. Mit Blick auf die Vielfalt der Betriebsbedingungen und -Applikationen des IVG-Schlauchs ist ausschließlich der Benutzer für die endgültige Wahl des Produkts verantwortlich, das am besten geeignet ist, die Leistungs- und Sicherheitsanforderungen, die die Anwendung erfordert, zu garantieren.

Die in den Produktblättern angegebenen Informationen und technischen Daten müssen durch befähigte Anwender mit geeigneten technischen Kenntnissen analysiert werden.

IVG Colbachini übernimmt keine Haftung für Einsatzzwecke seitens des Endverbrauchers, die von denen in den Katalogen, Datenblättern, Angeboten, Auftragsbestätigungen und eventuellen beigefügten Empfehlungen abweichen.

Eine unsachgemäße Produktauswahl oder das Nichtbefolgen der Installation-, Benutzung-, Wartungs-, und Lagerungsverfahren der Schläuche kann Schlauchbrüche, Sachschaden oder Verletzungen von Personen verursachen.

Für die Auswahl und die ordnungsgemäße Verwendung der IVG-Produkte beachten Sie bitte das Dokument „Empfehlungen zur Auswahl, Lagerung, Verwendung und Wartung von Gummischläuchen“ vom „Assogomma“-Verband zur Verfügung gestellt und auf [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it) (auf Englisch) abrufbar. Diese Empfehlungen sind gemäß der internationalen Norm ISO 8331 „Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen – Leitlinie für die Auswahl, Lagerung, Verwendung und Wartung“.

Aus Sicherheitsgründen, max. zulässigen im Produktdatenblatt angegebenen Betriebsüberdruck nicht überschreiten.

Für spezifische Anwendungen der Gummischläuche beziehen Sie sich bitte auf die entsprechenden gesetzlichen Vorgaben oder auf die jeweiligen Vorschriften. Zusätzlich sind weitere Empfehlungen für kritische Einsätze zur Verfügung.

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an unsere Marketingabteilung ([marketing@ivgspa.it](mailto:marketing@ivgspa.it)).