

# Multiform black - 20

Tubo estruso per acqua calda e liquidi non aggressivi



**Applicazione:**

mandata di acqua calda, leggermente acidula e/o liquidi non aggressivi per industrie chimiche.

Tubo estruso  
Tubo multiservizio  
Lunga durata di vita

**Sottostrato:**

nero, liscio in gomma EPDM.

**Rinforzo:**

inserti tessili ad alta tenacità.

**Copertura:**

nera, liscia in gomma EPDM resistente agli agenti atmosferici e all'invecchiamento.

**Temperatura:**

da -40°C a +120°C.

**Marcatura:**

IVG RUBBER HOSE MULTIFORM BLACK 20  
BAR W.P. TEMP. 120°C (+248°F) - SIZE -  
BATCH NUMBER.



## Multiform black - 20



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Lavoro		Pressione Scoppio		Peso Nominale		Raggio Curvatura		Lunghezza Massima	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1447599	6	17/72	14	0,55	20	300	60	900	0,16	0,11	60	2,4	100	328
1447602	7	8/29	16	0,63	20	300	60	900	0,2	0,13	60	2,4	100	328
1447610	8	5/16	17	0,67	20	300	60	900	0,22	0,14	65	2,6	100	328
1447629	10	25/64	19	0,75	20	300	60	900	0,26	0,16	80	3,2	100	328
1447637	13	1/2	23	0,91	20	300	60	900	0,34	0,23	105	4,1	60	200
1448137	13	1/2	21	0,83	20	300	60	900	0,26	0,18	105	4,1	60	200
1448080	16	5/8	25	0,99	20	300	60	900	0,36	0,24	130	5,1	60	200
1447653	19	3/4	30	1,18	20	300	60	900	0,53	0,34	150	5,9	60	200
1448099	19	3/4	29	1,14	20	300	60	900	0,47	0,31	150	5,9	60	200

## SPECIAL DETAILS

### INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA – RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE

I tubi in gomma hanno una durata che varia soprattutto in base all'utilizzo a cui sono destinati.

Le apparecchiature e i sistemi in cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli impieghi a cui il tubo può essere destinato, **IVG Colbachini** non garantisce il corretto funzionamento del prodotto per tutte le situazioni in quanto l'analisi degli aspetti tecnici relativi a impieghi molto particolari è compito dell'utilizzatore al momento di scegliere il prodotto più adatto alle proprie esigenze. Dunque, in relazione alla varietà delle condizioni operative e delle applicazioni per le quali i prodotti IVG possono essere acquistati, l'utilizzatore è il solo responsabile per la scelta finale del prodotto idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

Le informazioni e i dati tecnici contenute nelle schede prodotto devono essere analizzate da utenti con competenze tecniche adeguate.

IVG Colbachini non è responsabile per un uso diverso, da parte dell'utilizzatore finale, da quello confermato nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta inappropriata del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e/o lesioni gravi a persone.

Per la scelta ed un uso corretto dei prodotti IVG fare riferimento anche al documento "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio, l'uso e manutenzione dei tubi flessibili in gomma" fornite da Assogomma e disponibili su [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it). Tali raccomandazioni sono in accordo alla norma internazionale ISO 8331, "Tubi in gomma e plastica e tubi raccordati – Linee guida per la scelta, stoccaggio, uso e manutenzione".

**Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.**

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici.

Per informazioni in merito, contattare il Servizio Marketing ([marketing@ivgspa.it](mailto:marketing@ivgspa.it)).