



Scheda Informativa Prodotto

TUBO RIFORNIMENTO CARBURANTE

PROD. TYPE 4663

Raccomandato per: Collegamento tra bocchettone e serbatoio. Adatto sia per auto che per veicoli commerciali leggeri. Da utilizzare per la maggior parte dei carburanti- in particolare resistente a benzina e diesel. Facile da tagliare con coltelli o cutter

Costruzione :

- Tubo: Nitrile di alta qualità
- Rinforzo: singolo strato di tessuto sintetico con spirale metallica
- Esterno: Neoprene nero, resistentre a olio e calore

Resistente a: Adatto a benzina, miscele di etanolo, metanolo e etere (fino alla massima concentrazione concessa dal EPA). Il tubo è adatto alla maggior parte delle miscele commerciali, in particolare a benzina con o senza piombo e diesel.

Temperatura d'esercizio : da -40°C a 100°C

Standards: SAE 30R5

PN	Autofind Nr	ID (mm)	OD (mm)	Length (mm)	WP (MPa)	Min bend radius
4663-03601	23924	38	45	910	1,4	127
4663-03603	23930	48	55	910	1,4	178
4663-03604	23932	50	57	910	1,4	178
4663-03605	23936	57	64	910	1,4	203
4663-03606	23940	63	70	910	1,4	305



Scheda Informativa Prodotto

TUBO CARBURANTE

PROD. 3225

Applicazioni consigliate : tutti i circuiti di alimentazione del carburante incluso i sistemi ad iniezione nelle autovetture. Raccomandato per benzina con o senza piombo e diesel.

Costruzione :

- Tubo : gomma soffice in NBR nera priva di giunture
- Rinforzo : spirale di rinforzo tessile
- Rivestimento : NBR/PVC

Resistente a :

L'interno del tubo resiste al calore e all'olio. Il rivestimento resiste al calore, olio, ozono ed agenti atmosferici.

Temperature d'esercizio :

da -35°C fino a +125°C, occasionalmente fino a +140°C .

Standard qualitativi :

SAE J30R7, ISO 4639-2 e DIN 73379 (salvo le tolleranze)

Marchio :

"MULTI FUEL GATES AUTO MASTER" D.I. "MULTI CARBURANT UNIVERSALKRAFTSTOFF GATES 3225" D.I. "UNIVERSELE BRANDSTOF MULTI CARBURANTE"



Da non usare per applicazioni in immersione, diesel ecologico e carburanti altamente ossidanti.



Scheda Informativa Prodotto

TUBO CARBURANTE

PROD. 3225

Codice prodotto	D.I. (mm)	D.I. (pollici)	Tolleranze D.I. (mm)	Tolleranze D.E. (mm)	P.E. max. (MPa)	Pression e di scoppio (Mpa)
3225-00050	3.2	7/64	3.2 - 3.5	7.50 - 8.00	0,75	3
3225-00051	4	5/32	4.1 - 4.6	9.15 - 9.65	0,75	3
3225-00055	5	13/64	4.9 - 5.4	10.40 - 10.70	0,75	3
3225-00052	6	1/4	6.0 - 6.5	11.70 - 12.20	0,75	3
3225-00056	7	9/32	7.0 - 7.5	12.95 - 13.45	0,75	3
3225-00053	8	5/16	8.0 - 8.5	13.70 - 14.20	0,75	3
3225-00054	10	3/8	10 - 10.6	16.25 - 17.80	0,75	3
3225-10014	10	3/8	10 - 10.6	16.25 - 17.80	0,75	3
3225-10015	12	15/32	12 - 12.6	18.80 - 19.30	0,75	3

(*) 1 MPa = 10 kg = 10 Bar = 142 psi

D.I. (mm)	qtà (mt)	U/M	Dimensioni imballaggio	Peso (kg/m)	Codice prodotto	Codice a barre 5412571-	Disponibilità
3.2	15	m	167x167x180 **	0.058	3225-10050	010978	a magazzino
4	15	m	167x167x180 **	0.078	3225-10051	010985	a magazzino
5	15	m	167x167x180 **	0.083	3225-10055	027914	a magazzino
6	15	m	167x167x180 **	0.140	3225-10052	010992	a magazzino
7	15	m	167x167x180 **	0.145	3225-10056	027921	a magazzino
8	15	m	167x167x180 **	0.166	3225-10053	011005	a magazzino
10	10	m	167x167x180 **	0.195	3225-10054	011012	a magazzino
10	15	m	500x80x500	0.172	3225-10014	011029	a magazzino
12	15	m	500x80x500	0.231	3225-10015	011036	a magazzino

(**) tubo avvolto su bobine di plastica per agevolare l'inserimento su espositore



Scheda Informativa Prodotto

TUBI RISCALDAMENTO

PROD. TYPE 3230

- Raccomandati per:** Tubo di lunga durata per raccordi dritti o con curvature di media grandezza. Il rinforzo elastico gli permette di adattarsi a connessioni il cui diametro esterno supera di 4mm il diametro nominale del tubo
- Costruzione :**
- Tubo: interno liscio, in EPDM
 - Rinforzo: 2 strati di tessuto di rayonyarn
 - Esterno: liscio , in EPDM
- Resistente a :** Calore, ozono are refrigeranti
La tela elastica di rinforzo garantisce resistenza alla pressione e consente il montaggio su connessioni di diametro più grande
- Temperatura d'esercizio :** da -50°C a +100°C . occasionalmente fino a 110°
- Standards** Testato con metodo ASTM D 380 - D 395 - D 412 - D 471 - D 573 - D 624 - D 2240 – diversamente specificati.
Conforme alle norme DIN 20024 e DIN 73411, classe A (eccetto per le tolleranze)
- Marchiato:** “HEATER GATES AUTO MASTER CHAUFFAGE” ID
“HEIZUNG DIN73411 CALEFACCION VERWARMING” ID
“RISCALDAMENTO GATES AUTO MASTER “



Scheda Informativa Prodotto

TUBI RISCALDAMENTO

PROD. TYPE 3230

PN	ID (mm)	ID (inch)	ID Tolerances (mm)	OD Tolerances (mm)	WP (MPa)	Min. bend radius (mm)
3230-12081	8	5/16	8.0 +/- 0.8	16.0 +/- 0.8	0.5	65
3230-12101	10	3/8	10.0 +/- 0.8	18.0 +/- 0.8	0.5	75
3230-12121	12	1/2	12.0 +/- 0.8	20.0 +/- 0.8	0.5	85
3230-12151	15	5/8	15.0 +/- 0.8	23.0 +/- 0.8	0.5	110
3230-12171	17	11/16	17.0 +/- 0.8	25.0 +/- 0.8	0.5	120
3230-12191	19	3/4	19.0 +/- 0.8	27.0 +/- 0.8	0.5	135
3230-12221	22	7/8	22.0 +/- 0.8	31.0 +/- 1.0	0.5	170

(*) Combinazione di alta temperatura e alta pressione riducono la normale durata del prodotto

(**) 1 MPa = 10 kg = 10 Bar = 142 psi

ID (mm)	qty (m)	U/M	Packaging dimensions	Weight (kg/m)	PN	Bar code 541446584-	Stock item
8	15	m	500x80x500	0.184	3230-12081	5826	stock item
10	15	m	500x80x500	0.215	3230-12101	5970	stock item
12	15	m	500x80x500	0.244	3230-12121	5987	stock item
15	15	m	500x80x500	0.295	3230-12151	5994	stock item
17	15	m	600x100x600	0.325	3230-12171	6007	stock item
19	15	m	600x100x600	0.351	3230-12191	6014	stock item
22	15	m	600x100x600	0.459	3230-12221	6021	stock item