



# CARBURITE 10

## Construction du tuyau

- Tube interne:** Caoutchouc NBR noir, lisse, résistant aux huiles et carburants avec une teneur en aromatique n'excédant pas 50%
- Renforcement:** Textile synthétique et un fil d'acier hélicoïdal intégré
- Robe extérieure:** Caoutchouc NBR/SBR noir, lisse, anistatique ( $R < 1 \text{ M}\Omega/\text{m}$ ) résistant aux huiles, carburants, à l'abrasion, au vieillissement et aux intempéries



## Applications

Conçu pour l'aspiration et l'alimentation en huiles minérales et carburants (avec une teneur en aromatique n'excédant pas 50%) pour camions et wagons citerne et raffineries. Pour des applications et tâches difficiles le tuyau CARBURITE H 10 est recommandé.

## Température d'utilisation

-25 °C (-13 °F) à +80 °C (+176 °F)

## Aspiration

Max. 0,8 bar (600 mm Hg)

## Tolérances

Mandrin en acier RMA

### Sur diamètre intérieur:

≤ D.I. 38 mm: ± 0,79 mm

> D.I. 38 mm: ± 1,59 mm

**Tolérance sur la longueur:** ± 1%

## Note

Disponible sur demande avec fil de cuivre intégré:

/E2 dans la tresse textile

/C1 dans la spire hélicoïdale

IHXXXXXXXXXX Référence / Longueur standard m	 D.I. mm	 D.E. mm	 Pression de service			 Pression d'éclatement			 Poids kg/m	 Rayon de courbure mini. mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
<b>CARBURITE 10</b>										
IH36530099/40	19	29	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,61	120
IH36531011/40	22	32	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,67	130
IH36531004/40	25	35	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,80	150
IH36530201/40	30	40	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,92	180
IH36531012/40	32	42	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,98	190
IH36530202/40	35	45	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,05	210
IH36531002/40	38	48	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,13	240
IH36530203/40	40	50	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,18	240
IH36530212/40	42	52	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,22	252
IH36530204/40	45	55	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,31	270
IH36530205/40	50	60	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,46	300
IH36531020/40	51	61	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,49	300
IH36530206/40	60	71	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,89	360
IH36531001/40	63,5	75	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,09	380
IH36530207/20	70	82	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,47	420
IH36530208/20	75	87	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,68	450
IH36530208/40	75	87	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,68	450
IH36530213/20	76	88	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,72	460
IH36530213/40	76	88	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,72	460
IH36530209/20	80	92	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,84	480
IH36531003/20	90	104	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	3,64	540
IH36530211/20	100	114	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	4,02	600
IH36530211/40	100	114	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	4,02	600
IH36531019/20	110	124	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	4,29	660
IH36531009/20	120	134	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	4,65	720
IH36531050/10	150	170	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	7,27	900
<b>CARBURITE H10</b>										
IH36531100/40	38	51	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,40	240
IH36531005/40	50	64	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,93	300
IH36531024/20	100	116	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	4,41	600

RUBBER OIL HOSE CARBURITE 10 bar MADE IN ITALY Parker ITR