

## TUBO FLEX HT 500 hs

TUBI FLESSIBILI › Tubi flessibili specifici per sale prova motori

Tubo flessibile realizzato con un tessuto in fibra di vetro alluminizzato accoppiato ad un tessuto in fibra di vetro siliconato ambo i lati.

Spirale metallica esterna fermata da nastro termoresistente di colore giallo.

Estremità con manicotti lisci, rinforzati rispetto al tubo, privi di spirale metallica di lunghezza a richiesta.

Adatto per aspirazione e mandata di fumi generici, fumi di saldatura, gas di scarico di autoveicoli, veicoli industriali, industria meccanica pesante, industria del vetro, industria navale, raffinerie ove siano richiesta particolare resistenza alle alte temperature.

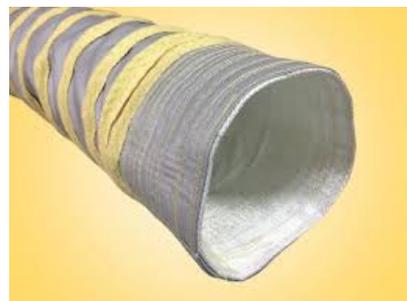
Semplice da applicare, grazie alle estremità rinforzate (spessore circa il doppio che nel resto del flessibile) prive di spirale metallica, che consentono di fermare il tubo per mezzo di fascette stringitubo.

Fornibili con ganci ed/o anelli di sospensione.

Il fluido veicolato (stato gassoso) non entra in contatto con la spirale metallica.

Interno del tubo praticamente liscio, perciò ridotte perdite di carico.

Questa tipologia di tubo è prodotta tramite cucitura del tessuto tecnico, per questo presentano una elevata resistenza meccanica alla trazione, superiore ai tubi saldati o aggraffati.



[Mastertubi.it/q?764](http://Mastertubi.it/q?764)

### Raggio di curvatura pari al diametro interno

Temperatura d'esercizio: **-60° +500°C**

Colore: Grigio, nastro esterno giallo

Diametri: Da 102 mm a 1.200 mm

Lunghezze : A richiesta

Passo spirale su richiesta da 50 a 150 mm

Diametro interno	Passo della spirale	Depressione di esercizio (max)	Peso
mm	mm	bar	Kg/m
100/102	40 / 50	0,060	2,04
15/127	40 / 50	0,060	2,25
150/152	40 / 50	0,060	2,43
160/160	40 / 50	0,060	2,63
178/180	40 / 50	0,060	2,82
200/203	40 / 50	0,060	2,97
220/223	40 / 50	0,060	3,16
226/229	40 / 50	0,060	3,25
250/254	40 / 50	0,055	3,40
300/305	40 / 50	-	3,91
356	40 / 50	-	-

380	40 / 50	-	-
407	40 / 50	-	-
425	40 / 50	-	-
457	40 / 50	-	-
5085	40 / 50	-	-
525	40 / 50	-	-
600	40 / 50	-	-
760	40 / 50	-	-