TUBI CARICA TLP
TLP CHARGING HOSES



Caratteristiche tecniche

- **Caratteristiche tecnico-costruttive:**

L'anima interna dei tubi carica TLP è realizzata in una speciale lega costituita da poliammide (PA) ed elastomero termoplastico (TPE). Oltre a conferire una grande flessibilità al tubo, questo materiale garantisce una bassa permeabilità al refrigerante, riducendo al minimo le fughe di gas attraverso il tubo.

- **Applicazioni:**

I tubi carica ZEC TLP sono appositamente sviluppati per stazioni di carica di gas refrigerante. Sono caratterizzati da un basso valore raggio minimo di curvatura ed una conseguente superi resistenza all'effetto ''kinking'', se confrontati con i tradizio tubi in elastomero di equivalenti prestazioni.

- **Temperature di utilizzo:**

La temperatura di esercizio dei tubi carica TLP è compresa nel range tra -30°C e +95°C.

- **Specifiche:**

Conformi alle normative SAE J2196 e SAE J2888.

Technical Features

- ***Technical-constructive features:***

The inner core of TLP charging hoses is made of a special alloy composed of polyamide (PA) and thermoplastic elastomer (TPE). In addition to making the hose extremely flexible, this material ensures low permeability to refrigerants, thus minimizing gas leaks through the hose.

- ***Applications:***

TLP charging hoses are specifically developed for refrigerant gas recharging stations. TLP charging hoses feature low values of minimum bending radius and, consequently, higher resistance to kinking, if compared with traditional elastomeric hoses of equivalent performance.

- ***Working temperatures:***

The working temperature of TLP charging hoses is in the range from -30°C to +95°C.

- **Specifications:**

Compliant with SAE J2196 and SAE J2888.

Scheda tecnica - *Datasheet*

		ID		OD		1:4 WP		R MIN	
CODICE / *CODE*	Colore / *Colour*	inch	mm	inch	mm	bar	psi	mm	inch
TLP1085312102	●	0.209	5.3	0.425	10.8	60	870	30	1.18
TLP1085312104	●	0.209	5.3	0.425	10.8	60	870	30	1.18
TLP1125712100	●	0.209	5.3	0.425	10.8	60	870	30	1.18
TLP1125712102	●	0.224	5.7	0.441	11.2	60	870	30	1.18
TLP1125712104	●	0.224	5.7	0.441	11.2	60	870	30	1.18
TLP1125712105	●	0.224	5.7	0.441	11.2	60	870	30	1.18
TLP1125712100	●	0.224	5.7	0.441	11.2	60	870	30	1.18