

MANICHETTE FLESSIBILI Serie PREMIUM

Colorate per un facile collegamento al Gruppo Manometrico, all'Unità di Recupero, alla Bombola di refrigerante e alle Valvole di servizio presenti nel circuito frigorifero.

Blu - Bassa Pressione (Aspirazione del compressore);

Giallo - Per il vuoto e la carica del fluido refrigerante;

Rosso - Alta Pressione (Mandata del compressore);

Nero - Alto vuoto (alla Pompa per Vuoto).

- Per tutti i fluidi refrigeranti CFC, HCFC, HFC e i loro Olii;
- Conformi alle Specifiche U.L. 1963 e SAE J2196;
- Pressione Max **55 Bar** - Fattore di sicurezza **1 : 5**;
- Pressione di Scoppio **277 Bar**;
- Per i processi di Controllo delle pressioni, Recupero, Evacuazione e Carica dei circuiti frigoriferi;
- Bocchettoni girevoli in ottone, con zigrinatura estesa, per un facile serraggio. Estremità a 45° e a 90° per poter raggiungere anche le zone di difficile accesso;
- Guarnizioni in Neoprene compatibili con Manichette, Adattatori e Valvole a Sfera da 1/4", 5/16" e 3/8" F. SAE;
- Percussore fisso, in ottone, con aperture maggiorate per una piena portata di refrigerante;
- Estremità in ottone crimpate uniformemente su (8) punti.

NOTA : Sostituire le manichette quando presentano segni di cedimento e comunque ogni 5 - cinque anni di normale uso.

CODICI di IDENTIFICAZIONE delle MANICHETTE				
1	2	3	4	5
H	Tipo	Lunghezza	Colore	Valvola a Sfera

- 1 - H** = Hose "Manichetta Flessibile";
- 2 - P** = "Premium" Non Permeating da 1/4" F. SAE;
 - J = "Premium" Non Permeating da 5/16" F. SAE;
 - N = "Heavy Duty" da 1/4" F. SAE R-717 Ammoniaca;
 - V = Per Alto Vuoto da 3/8" F. SAE;
 - U = Per Alto Vuoto da 1/2" F. SAE;
- 3 - '** = Lunghezza in pollici o piedi (36" = 3' = 90 cm.);
- 4 - B** = Colore Blu - **R** = Rosso - **Y** = Giallo - **N** = Nero;
 - = Confezione di 3 pezzi di colore differente.
- 5 - E** = Valvola a sfera diritta su una estremità;
 E45 = Valvola a sfera a 45° su una estremità;
 E90 = Valvola a sfera a 90° su una estremità.

MANICHETTE FLESSIBILI PREMIUM da 1/4" Femmina SAE girevole con Guarnizione x 1/4" Femmina SAE girevole con Guarnizione e Percussore



Lunghezza m. - pollici	Manichette singole - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HP 1 B	-	HP 1 R	-
0,6 - 24"	HP 2 B	-	HP 2 R	-
0,9 - 36"	HP 3 B	-	HP 3 R	-
1,2 - 48"	HP 4 B	-	HP 4 R	-
1,5 - 60"	HP 5 B	HP 5 Y	HP 5 R	HP 5
1,8 - 72"	HP 6 B	HP 6 Y	HP 6 R	HP 6
2,4 - 96"	HP 8 B	-	HP 8 R	-
3,0 - 10'	HP10 B	-	HP10 R	-

MANICHETTE FLESSIBILI PREMIUM da (2) x 1/4" F. SAE con VALVOLA a SFERA



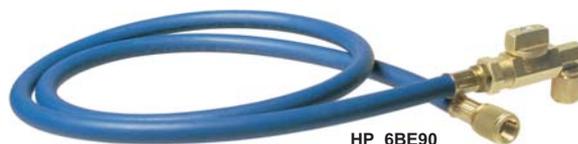
Lunghezza m. - pollici	Manichette singole - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HP 1BE	-	HP 1RE	-
0,6 - 24"	HP 2BE	-	HP 2RE	-
0,9 - 36"	HP 3BE	-	HP 3RE	-
1,2 - 48"	HP 4BE	-	HP 4RE	-
1,5 - 60"	HP 5BE	HP 5YE	HP 5RE	HP 5E
1,8 - 72"	HP 6BE	HP 6YE	HP 6RE	HP 6E
2,4 - 96"	HP 8BE	-	HP 8RE	-
3,0 - 10'	HP10BE	-	HP10RE	-

MANICHETTE PREMIUM con VALVOLA a SFERA a 45°



Lunghezza m. - pollici	Manichette singole - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HP 1BE45	-	HP 1RE45	-
0,6 - 24"	HP 2BE45	-	HP 2RE45	-
0,9 - 36"	HP 3BE45	-	HP 3RE45	-
1,2 - 48"	HP 4BE45	-	HP 4RE45	-
1,5 - 60"	HP 5BE45	HP 5YE45	HP 5RE45	HP 5E45
1,8 - 72"	HP 6BE45	HP 6YE45	HP 6RE45	HP 6E45
2,4 - 96"	HP 8BE45	-	HP 8RE45	-
3,0 - 10'	HP10BE45	-	HP10RE45	-

MANICHETTE PREMIUM con VALVOLA a SFERA a 90°



Lunghezza m. - pollici	Manichette singole - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HP 1BE90	-	HP 1RE90	-
0,6 - 24"	HP 2BE90	-	HP 2RE90	-
0,9 - 36"	HP 3BE90	-	HP 3RE90	-
1,2 - 48"	HP 4BE90	-	HP 4RE90	-
1,5 - 60"	HP 5BE90	HP 5YE90	HP 5RE90	HP 5E90
1,8 - 72"	HP 6BE90	HP 6YE90	HP 6RE90	HP 6E90
2,4 - 96"	HP 8BE90	-	HP 8RE90	-
3,0 - 10'	HP10BE90	-	HP10RE90	-

MANICHETTE FLESSIBILI di CONTROLLO - 1/4" Femmina SAE girevole x 1/4" Femmina SAE a 90° con RUBINETTO di ACCESSO e PREMISPILLO ad AVANZAMENTO MICROMETRICO



Lunghezza m. - pollici	Manichette singole - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HP 1BBSV	-	HP 1RBSV	-
0,6 - 24"	HP 2BBSV	-	HP 2RBSV	-
0,9 - 36"	HP 3BBSV	-	HP 3RBSV	-
1,2 - 48"	HP 4BBSV	-	HP 4RBSV	-
1,5 - 60"	HP 5BBSV	-	HP 5RBSV	-
1,8 - 72"	HP 6BBSV	-	HP 6RBSV	-
2,4 - 96"	HP 8BBSV	-	HP 8RBSV	-
3,0 - 10'	HP10BBSV	-	HP10RBSV	-

MANICHETTE FLESSIBILI di CONTROLLO per R-410a e R-32 - 5/16" Femmina SAE girevole x 5/16" Femmina SAE con RUBINETTO di ACCESSO e PREMISPILLO ad AVANZAMENTO MICROMETRICO



Lunghezza m. - pollici	Manichette singole - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HJ 1BBSV	-	HJ 1RBSV	-
0,6 - 24"	HJ 2BBSV	-	HJ 2RBSV	-
0,9 - 36"	HJ 3BBSV	-	HJ 3RBSV	-
1,2 - 48"	HJ 4BBSV	-	HJ 4RBSV	-
1,5 - 60"	HJ 5BBSV	-	HJ 5RBSV	-
1,8 - 72"	HJ 6BBSV	-	HJ 6RBSV	-
2,4 - 96"	HJ 8BBSV	-	HJ 8RBSV	-
3,0 - 10'	HJ10BBSV	-	HJ10RBSV	-

MANICHETTE FLESSIBILI PREMIUM - 1/4" Femmina SAE girevole con guarnizione x 1/4" Femmina SAE a 90° con VALVOLA di RITEGNO a MOLLA



Lunghezza m. - pollici	Manichette singole - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HP 1BAE90	-	HP 1RAE90	-
0,6 - 24"	HP 2BAE90	-	HP 2RAE90	-
0,9 - 36"	HP 3BAE90	-	HP 3RAE90	-
1,2 - 48"	HP 4BAE90	-	HP 4RAE90	-
1,5 - 60"	HP 5BAE90	-	HP 5RAE90	-
1,8 - 72"	HP 6BAE90	-	HP 6RAE90	-
2,4 - 96"	HP 8BAE90	-	HP 8RAE90	-
3,0 - 10'	HP10BAE90	-	HP10RAE90	-

MANICHETTE FLESSIBILI in METALLO - Femmina SAE girevole con guarnizione x Femmina SAE girevole con guarnizione e percussore

Il migliore processo di evacuazione viene ottenuto con queste manichette flessibili in metallo. Idonee per tutti i fluidi refrigeranti (escluso Ammoniaca R-717) e i loro olii.

- Adatte per i processi di evacuazione "spinta" e di carica rapida. Diametro interno 6,10 mm.;
- Bocchettoni girevoli in ottone, a zigrinatura estesa, con Guarnizioni di tenuta in Neoprene;
- Percussore fisso (escluso versione da 3/8" F. SAE).



Lunghezza m. - pollici	Manichetta - Modello			
	0,9 - 36"	1,5 - 60"	1,8 - 72"	2,4 - 96"
1/4" F. SAE	-	D10460	D10472	-
5/16" F. SAE	D10536	D10560	D10572	D10596
3/8" F. SAE	D10636	D10660	D10672	D10696
1/8" M. NPT	D10AAM36	D10AAM60	D10AAM72	D10AAM96

MANICHETTE FLESSIBILI PREMIUM per R-410a e R-32 (2) x 5/16" F. SAE girevole con (1) VALVOLA a SFERA



Lunghezza m. - pollici	Manichetta Singola - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HJ1BE	-	HJ1RE	-
0,6 - 24"	HJ2BE	-	HJ2RE	-
0,9 - 36"	HJ3BE	-	HJ3RE	-
1,2 - 48"	HJ4BE	-	HJ4RE	-
1,5 - 60"	HJ5BE	HJ5YE	HJ5RE	HJ5E
1,8 - 72"	HJ6BE	HJ6YE	HJ6RE	HJ6E
2,4 - 96"	HJ8BE	-	HJ8RE	-
3,0 - 10'	HJ10BE	-	HJ10RE	-

Per R-410a e R-32 con VALVOLA a SFERA a 45°



Lunghezza m. - pollici	Manichetta Singola - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HJ1BE45	-	HJ1RE45	-
0,6 - 24"	HJ2BE45	-	HJ2RE45	-
0,9 - 36"	HJ3BE45	-	HJ3RE45	-
1,2 - 48"	HJ4BE45	-	HJ4RE45	-
1,5 - 60"	HJ5BE45	HJ5YE45	HJ5RE45	HJ5E45
1,8 - 72"	HJ6BE45	HJ6YE45	HJ6RE45	HJ6E45
2,4 - 96"	HJ8BE45	-	HJ8RE45	-
3,0 - 10'	HJ10BE45	-	HJ10RE45	-

Per R-410a e R-32 con VALVOLA a SFERA a 90°



Lunghezza m. - pollici	Manichetta Singola - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,3 - 12"	HJ1BE90	-	HJ1RE90	-
0,6 - 24"	HJ2BE90	-	HJ2RE90	-
0,9 - 36"	HJ3BE90	-	HJ3RE90	-
1,2 - 48"	HJ4BE90	-	HJ4RE90	-
1,5 - 60"	HJ5BE90	HJ5YE90	HJ5RE90	HJ5E90
1,8 - 72"	HJ6BE90	HJ6YE90	HJ6RE90	HJ6E90
2,4 - 96"	HJ8BE90	-	HJ8RE90	-
3,0 - 10'	HJ10BE90	-	HJ10RE90	-

MANICHETTE FLESSIBILI per il CONTROLLO delle PRESSIONI e il VUOTO - (1) 1/4" F. SAE girevole x 5/16" F. SAE con VALVOLA a SFERA su R-410a e R-32

Le estremità 1/4" F. SAE girevole vengono collegate al Gruppo Manometrico digitale DM2 o DM4- 63.



Lunghezza m. - pollici	Manichetta Singola - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
1,5 - 60"	HJP5BE	HJP5YE	HJP5RE	HJP5E
1,8 - 72"	-	HJP6YE	-	-

Per R-410a, R-32 con VALVOLA a SFERA a 45°



Lunghezza m. - pollici	Manichetta Singola - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,9 - 36"	HJP3BE45	-	HJP3RE45	-
1,5 - 60"	HJP5BE45	HJP5YE45	HJP5RE45	HJP5E45
1,8 - 72"	-	HJP6YE45	-	-

Per R-410a, R-32 con VALVOLA a SFERA a 90°



Lunghezza m. - pollici	Manichetta Singola - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
0,9 - 36"	HJP3BE90	-	HJP3RE90	-
1,5 - 60"	HJP5BE90	HJP5YE90	HJP5RE90	HJP5E90
1,8 - 72"	-	HJP6YE90	-	-

MANICHETTE FLESSIBILI di CARICA per R-32 - 1/4" F. SAE girevole con DEPRESSORE x 5/16" F. SAE Sx SINISTRORSO con VALVOLA a SFERA

L'estremità da 1/4" F. SAE, con Depressore, viene collegata sull'attacco centrale/frontale del Gruppo Manometrico.



Lunghezza m. - pollici	Manichetta Singola - Modello			Set di (3) Modello
	Blu	Giallo	Rosso	
1,5 - 60"	-	HJLHP5YE	-	-
1,8 - 72"	-	HJLHP6YE	-	-

MANICHETTE FLESSIBILI "HEAVY DUTY" per R-717 AMMONIACA - (2) 1/4" Femmina SAE girevole con Guarnizione

- Pressione di lavoro **55 Bar** - Fattore di Sicurezza **5 : 1**;
- Pressione di Scoppio **277 Bar**;
- Estremità in alluminio crimpate su (8) punti
- Bocchettoni girevoli in Alluminio a zigrinatura estesa per una facile presa.



HN 5N

Lunghezza m. - pollici	Modello				
	0,9 - 36"	1,5 - 60"	1,8 - 72"	2,4 - 96"	3,0 - 10'
-	HN 3N	HN 5N	HN 6N	HN 8N	HN10N

MANICHETTE FLESSIBILI per ALTO VUOTO - (2) 3/8" Femmina SAE girevole con Guarnizione

Indicate per ridurre i tempi di evacuazione, recupero, carica dei fluidi refrigeranti da/in un circuito frigorifero di condizionamento o refrigerazione.

- Pressione Max 34,65 Bar - Press. di Scoppio 173 Bar;
- Per impiego su Gruppi Manometrici a 4 o 5 valvole, sulle Unità di Recupero e sugli Adattatori per bombole Mod. K1- 3, K1- 4, K1- 3RS, K1- 4RS;
- Bocchettoni girevoli in ottone a zigrinatura estesa con guarnizione di tenuta in Neoprene;

Diametro interno di passaggio : 7,93 mm.



HV 5N

Lunghezza m. - pollici	Modello				
	0,9 - 36"	1,5 - 60"	1,8 - 72"	2,4 - 96"	3,0 - 10'
-	HV 3N	HV 5N	HV 6N	HV 8N	HV10N

MANICHETTE FLESSIBILI per ALTO VUOTO - 3/8" Femmina SAE girevole con Guarnizione x 3/8" Femmina girevole con Guarnizione e VALVOLA a SFERA

- Valvola a sfera (un quarto di giro completamente aperta o chiusa).



HV 5NE

Lunghezza m. - pollici	Modello				
	0,9 - 36"	1,5 - 60"	1,8 - 72"	2,4 - 96"	3,0 - 10'
-	HV 3NE	HV 5NE	HV 6NE	HV 8NE	HV10NE

MANICHETTE FLESSIBILI per ALTO VUOTO - (2) 1/2" Femmina SAE Esagonale girevole

- Pressione Max 34,65 Bar - Press. di Scoppio 173 Bar;
- Per impiego diretto sulle Pompe per Alto Vuoto, a doppi stadio, Mod. DV-200N e DV-285N;
- Bocchettoni esagonali girevoli in ottone con Guarnizione in Rame a Codolo Lungo;

Diametro interno di passaggio : 10,80 mm.



HU 5N

Lunghezza m. - pollici	Modello				
	1,5 - 60"	2,4 - 96"	3,0 - 10'	5,0 - 16'	10 - 33'
-	HU 5N	HU 8N	HU10N	HU16N	HU33N

PARTI di RICAMBIO



42010



42010T



42024

Mod.	Descrizione
42010	Guarnizione di tenuta in Neoprene per attacchi 1/4" Femmina SAE girevole.
42020	5/16" F. SAE girevole. R-410a, R-32.
42308	3/8" F. SAE girevole.
42010T	Guarnizione in Teflon per attacchi 1/4" F. SAE girevole.
42020T	5/16" F. SAE girevole. R-410a, R-32.
42308T	3/8" F. SAE girevole.
B3- 8	Guarnizione in rame a codolo lungo 1/2" F. SAE Esag. gir.
42024	Percussore fisso in Ottone per attacchi 1/4" F. SAE e 5/16" F. SAE girevole R-410a, R-32.