



Informazioni tecniche technical informations

Codice Code			
	Ø mm	L (mm)	H (mm)
KC00850015	15	202	31
KC00850018	18	215	34
KC00850022	22	240	37
KC00850028	28	280	44

CARATTERISTICHE GENERALI DEL PRODOTTO

- Raccordo PressFitting Profilo "M".
- Realizzato in acciaio al carbonio S235JR zincato galvanicamente.
- Accoppiabile con tubi in acciaio al carbonio conformi a UNI EN 10255 e UNI EN 10217-1.
- Dotato di sleeve rimovibile che si distacca automaticamente in fase di pressatura, consentendo l'individuazione dei raccordi non pressati in conformità ai requisiti EPU.
- Marcatura a inchiostro: Produttore / Codice articolo / Materiale / Dimensioni / Batch di produzione (colata).
- Processi di realizzazione: formatura meccanica a freddo, saldatura (ove previsto), scordonatura e spazzolatura.
- Ogni raccordo femmina presenta guida cilindrica di innesto.

Rev. 1.3/2026 - 1/2

TABELLA APPLICAZIONI E CONDIZIONI DI UTILIZZO

APPLICAZIONE	O-RING	PN esercizio (bar)	T esercizio °C
Riscaldamento (circuito chiuso)	EPDM ■	16	0° / +120°
Idranti antincendio / sprinkler a secco	EPDM ■	16	Ambiente
Aria compressa	EPDM ■ FPM/FKM ■ (se residuo olio >5 mg/m3)	16	Ambiente
Gas inerti puri e secchi (Azoto, Argon, Elio, Anidride Carbonica, ecc)	EPDM ■	16	-20° / +120°
Solare	FPM/FKM ■	6	-20° / +180°
Vuoto	EPDM ■	-0,8	Ambiente

NON IDONEITÀ

Questo prodotto non è idoneo all'utilizzo con:

- Acqua potabile
- Raffrescamento e condizionamento
- Ambienti ad alta corrosione (marini/industriali aggressivi)
- Fluidi chimici/aggressivi
- Gas/aria contaminata da oli senza elastomero specifico
- Circuiti aperti fortemente ossidanti o con ricircolo continuo di aria/acqua non trattata
- Tutto quanto non espressamente indicato come idoneo nella Tabella Applicazioni



Per maggiori informazioni su applicazioni diverse da quelle riportate nella presente scheda tecnica, si prega di contattare la nostra assistenza tecnica.