CECCATO DRA 15 IVR PM

COMPRESSORE INVERTER
DRA 15 IVR PM



GRUPPO DEC – Via delle Case Rosse 23, 00131 Roma (RM)|
www.gruppodec.eu | info@gruppodec.eu

CECCATO DRA 15 IVR PM

Il **Ceccato DRA 15 IVR PM** è un compressore a vite a velocità variabile con tecnologia **iPM a magneti permanenti interni**: regola automaticamente la velocità del motore in base al fabbisogno d'aria e permette di risparmiare **fino al 45% di energia** rispetto ai modelli a velocità fissa, con ammortamento in circa 1 anno. Compatto e silenzioso, con motore da 11 kW (15 hp), si installa nella sala compressori o vicino al punto di utilizzo.



DRA IVR PM su serbatoio con essiccatore, pannelli aperti

Tecnologia iPM

Motore a magneti permanenti interni esente da manutenzione: fino al 45% di risparmio rispetto alla velocità fissa e fino al 17% di efficienza in più rispetto ai VSD con motore a induzione.

Motore IE4 raffreddato a olio

Efficienza IE4 e avvolgimenti in classe H; il raffreddamento a olio garantisce stabilità termica e funzionamento continuo fino a 46 °C di temperatura ambiente.



Interno: gruppo vite e motore iPM raffreddato a olio

Trasmissione diretta

VSD ad azionamento diretto con elevato rapporto di riduzione; il nuovo design del giunto conico semplifica la manutenzione della trasmissione e riduce i fermi.

CECCATO DRA 15 IVR PM

Centralina ES4000T di serie

Touchscreen a colori da 4,3", oltre 30 lingue, avvertimenti e allarmi di arresto, stato e scadenza della manutenzione; connettività ICONS.

Tutto in uno

Su base o su serbatoio 270 / 500 litri con essiccatore a refrigerazione integrato: niente sala compressori separata, meno tubazioni e cadute di pressione.



CECCATO DRA 15 IVR PM

CECCATO

Ceccato DRA 15 IVR PM



SPECIFICHE TECNICHE	
Tecnologia	Compressore a vite a iniezione d'olio, velocità variabile con motore a magneti permanenti interni (iPM)
Potenza motore	11 kW / 15 hp
Motore	IE4, avvolgimenti classe H, raffreddato a olio
Trasmissione	Azionamento diretto, grado di protezione IP54
Pressione di esercizio	minima 4 bar, di riferimento 10 bar (leaflet 2026); 4 - 10 bar (pagina web)
FAD minima a 7 bar	22,7 m³/h (6,3 l/s)
FAD a 7 bar	115,9 m³/h (32,2 l/s)
FAD a 9,5 bar	95,8 m³/h (26,6 l/s)
Rumorosità	63 dB(A) (ISO 2151:2004 con ISO 9614/2)
Flusso aria di raffreddamento	0,61 m³/s
Risparmio energetico	fino al 45% rispetto alla velocità fissa
Temperatura ambiente massima	46 °C
Quadro inverter	IP54, resiste fino a 60 °C
Centralina	ES4000T touchscreen (ES4000 Touch sulla pagina web)
Norma prestazioni	ISO 1217, Allegato C
Dimensioni	Su base 1000 x 655 x 1062 mm; con essiccatore su serbatoio 270 l 1540 x 655 x 1550 mm; con essiccatore su serbatoio 500 l 1875 x 655 x 1680 mm (L x P x H)
Peso	212 kg su base; 367 kg con essiccatore su serbatoio 270 l; 397 kg con essiccatore su serbatoio 500 l

CECCATO DRA 15 IVR PM

VERSIONI E CODICI		
Versione	Dimensioni (L x P x H)	Peso
Su base	1000 x 655 x 1062 mm	212 kg
Su serbatoio 270 l + essiccatore	1540 x 655 x 1550 mm	367 kg
Su serbatoio 500 l + essiccatore	1875 x 655 x 1680 mm	397 kg

IN DOTAZIONE DI SERIE (INCLUSO)

- ✓ Centralina touchscreen ES4000T

OPTIONAL A RICHIESTA (NON INCLUSI)

- + Recupero di energia
- + Scarico separatore d'acqua
- + Scarico elettronico dell'acqua
- + Filtro ingresso aria per impieghi gravosi
- + Silenziatore
- + Riscaldatore
- + Olio 8000 ore
- + Filtro di linea G
- + Olio per uso alimentare
- + EControl 6i
- + Centralina ES4000 Advanced
- + ICONS

Gruppo DEC al tuo fianco

Gruppo DEC srl non vende solo attrezzature: le installa, le collauda e le mantiene efficienti nel tempo.

- **Installazione e collaudo compresi**: ogni attrezzatura che vendiamo è sempre compresa di installazione e collaudo da parte dei nostri tecnici.
- **Assistenza tecnica**: manutenzione e riparazione di ponti sollevatori, smontagomme, equilibratrici, assetti ruote e linee di revisione di tutte le marche, con tecnici interni Gruppo DEC.
- **Progettazione officine**: studio degli spazi e layout 3D, con la posizione di attrezzature e impianti, prima di acquistare.
- **Impianti e arredo**: aspirazione gas di scarico, distribuzione centralizzata di olio e fluidi, arredo tecnico, scaffalature e pavimenti in PVC.

Richiedi un preventivo o un intervento

Tel. 06 4129 3362
info@gruppodec.eu · postvendita@gruppodec.eu
www.gruppodec.eu

Gruppo DEC s.r.l.
Via delle Case Rosse, 23 – 00131 Roma (RM)
Tel. +39 06 4129 3362
info@gruppodec.eu
www.gruppodec.eu

Sito web

Facebook

Instagram