CECCATO DRA 20 IVR

CECCATO DRA 20 IVR

COMPRESSORE INVERTER
DRA 20 IVR



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

CECCATO DRA 20 IVR

Il **Ceccato DRA 20 IVR** è un compressore a vite a **velocità variabile con trasmissione ad azionamento diretto**, progettato per condizioni di carico variabile: consente di risparmiare **fino al 35%** di energia rispetto alla versione a velocità fissa, con recupero dell'investimento entro 2 anni. Compatto e silenzioso, con motore da 15 kW (20 hp), si installa nella sala compressori o vicino al punto di utilizzo, su base o su serbatoio, anche con essiccatore integrato.

Risparmio fino al 35%

La velocità variabile adegua la produzione d'aria al fabbisogno: fino al 35% di energia in meno rispetto alla velocità fissa e recupero dell'investimento entro 2 anni.

Azionamento diretto

Trasmissione ad azionamento diretto; i componenti di manutenzione sono sul lato anteriore, facilmente accessibili, e la manutenzione può essere svolta da un solo tecnico.

Tutto in uno, vicino al punto d'uso

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

Silenzioso e compatto

Rumorosità di 65 dB(A) secondo la pagina Ceccato: adatto all'installazione in prossimità dei punti di utilizzo dell'aria.

CECCATO DRA 20 IVR

Sicurezza

Arresto di emergenza, griglia di protezione, quadro elettrico IP54 e protezione interna ed esterna dell'elettroventilatore.



CECCATO DRA 20 IVR

CECCATO

Ceccato DRA 20 IVR



SPECIFICHE TECNICHE	
Tecnologia	Compressore a vite a iniezione d'olio, velocità variabile (IVR), azionamento diretto
Potenza motore	15 kW / 20 hp
Pressione di esercizio	5,5 - 12,5 bar (pagina web); il leaflet 2025 indica minima 4 bar e 13 bar
Campo di portata FAD a 7 bar (pagina web)	258 - 2.286 l/min
FAD minima (leaflet 2025)	16,2 m³/h (4,5 l/s)
FAD a 7 bar (leaflet 2025)	134,4 m³/h (37,3 l/s)
FAD a 9,5 bar (leaflet 2025)	112,6 m³/h (31,3 l/s)
FAD a 12,5 bar (leaflet 2025)	84,5 m³/h (23,5 l/s)
Rumorosità	65 dB(A) (pagina web)
Portata aria di raffreddamento	2.200 m³/h
Risparmio energetico	fino al 35% rispetto alla velocità fissa
Quadro elettrico	IP54
Centralina	ES4000 Standard (pagina web)
Alimentazione	400 V / 50 Hz (descrizione articoli Ceccato)
Norma prestazioni	ISO 1217, Allegato C
Dimensioni	Su base 995 x 655 x 1045 mm; su serbatoio 500 l 1935 x 655 x 1665 mm; su serbatoio 500 l con essiccatore 1935 x 655 x 1680 mm (L x P x H)
Peso	246 kg su base; 412 kg su serbatoio 500 l; 465 kg su serbatoio 500 l con essiccatore

CECCATO DRA 20 IVR

VERSIONI E CODICI				
Versione	Codice Ceccato	Descrizione Ceccato	Dimensioni (L x P x H)	Peso
Su base	4152018302	DRA20/13 400/50 IVR	995 x 655 x 1045 mm	246 kg
Su serbatoio 500 l	4152018308	DRA20/13 500 400/50 IVR	1935 x 655 x 1665 mm	412 kg
Su serbatoio 500 l + essiccatore	4152018314	DRA20/13 500 D 400/50 IVR	1935 x 655 x 1680 mm	465 kg

IN DOTAZIONE DI SERIE (INCLUSO)

- ✓ Filtri coalescenti pre e post (versione con essiccatore integrato)
- ✓ Serbatoio con scarico condensa a timer (versioni su serbatoio)

OPTIONAL A RICHIESTA (NON INCLUSI)

- + Recupero dell'energia
- + Scarico del separatore d'acqua
- + Scarico elettronico dell'acqua
- + Filtro di aspirazione dell'aria per impieghi gravosi
- + Deflettore silenziatore
- + Scaldiglia interna compressore
- + Olio 8000 ore
- + Filtro di linea G
- + Olio per uso alimentare
- + EControl 6i (su richiesta)
- + Centralina ES4000 Advanced con EControl 6i integrato

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