1936
2026



Service, products, training, experience.
All in one.



Catalistino 2026

CECCATO
ARIA COMPRESSA

Technology you can trust.

Legenda


compressore
a vite


compressore
a pistone


trasmissione
a ingranaggi


trasmissione
a cinghia


trasmissione
direct-drive


velocità
fissa


velocità
variabile



velocità variabile
a magneti permanenti


Oilless


rumorosità
ridotta



progettato e
prodotto in Italia

Indice

Novità 2026		6
AFTERMARKET	Centraline, Airbility, contratti di manutenzione, servizi di revisione ed Exchange	9
AIRchitect	Software AIRchitect: monitora, analizza e risparmia	10
ICONS	Il compressore... A portata di clic.	12
AIRnet	Sistema di tubazioni	14
ECOntrol+, ECOntrol6 e ECOntrol6i	Sistemi di controllo	16
AIR GO	Sala compressori	18
AUDIT	Qualità dell'aria compressa e dell'azoto	20
Blueline MZ	Compressori a pistoni su serbatoio 10 bar	24
Blueline	Compressori a pistoni su serbatoio 10 bar	25
Blueline Pro	Compressori a pistoni su serbatoio 10 bar	26
Beltair Pro	Compressori a pistoni su serbatoio 10 e 11 bar	27
Beltair Pro H	Compressori a pistoni su serbatoio H a 15 bar	28
Fonocompact Pro	Compressori a pistoni silenziato su serbatoio con essiccatore da 4 a 10 HP	29
EngineAIR	Compressori a pistoni con motore a Benzina e DIESEL	31
Gruppi pompanti e OEM	Compressori a cinghia monostadio e bistadio	32
Overview comparativa vite	Riepilogo caratteristiche compressori a vite	37
SIMPLE 5-9	Compressori a vite da 5,5 e 10 HP, trasmissione diretta	38
CSM 3-9 | CSM 3-9 IVR	Compressori a Vite da 3 a 10 HP a velocità fissa e variabile, trasmissione a cinghia	39
CSM 7,5-20 | CSM 25-40	Compressore a vite da 7,5 a 40 HP a velocità fissa, trasmissione a cinghia.	44
CSA 7,5-20	Compressore a vite da 7,5 a 20 HP a velocità fissa, trasmissione a cinghia	48
DPM 10-30 IVR PM	Compressore a vite da 10 a 30 HP, motore a magneti permanenti, velocità variabile, trasmissione diretta.	51
DRA 10-20 IVR PM	Compressori a vite da 10 a 20 HP a velocità variabile con motori a magneti permanenti, trasmissione diretta	53
DRB 20-34 | DRB 20-34 IVR PM	Compressori a vite da 20 a 35 HP a velocità fissa e da 20 a 30 HP a velocità variabile a magneti permanenti, trasmissione diretta	55
DRB 30-50 | DRB 30-50 IVR	Compressori a vite da 30 a 50 HP a velocità fissa e variabile, trasmissione a ingranaggi e diretta	59
DRM 40-60 | DRM 40-60 IVR	Compressori a vite da 40 a 60 HP a velocità fissa e variabile, trasmissione a ingranaggi	63
DRC 40-60 | DRC 40-60 IVR | DRC 40-50 IVR PM	Compressore a vite da 40 a 60 HP a velocità fissa, variabile e magneti permanenti, trasmissione a ingranaggi e diretta	66
DRD 75-100 | DRD 60-100 IVR PM	"Compressori a vite da 60 a 100 HP a velocità fissa e variabile a magneti permanenti, trasmissione diretta"	70
DRM 75-120 IVR PM	Compressori a vite da 75 a 120 HP a velocità variabile a magneti permanenti, trasmissione diretta e a ingranaggi	74
DRE 100-120 | DRE 100-120 IVR PM	Compressori a vite da 100 HP a 120 HP a velocità fissa, variabile e variabile a magneti permanenti, trasmissione diretta	76
DRE 150 | DRE 150 IVR	Compressori a vite da 150 HP a velocità fissa e variabile	80
DRF 151-220 | DRF 151-220 IVR | DRF 151-220 IVR PM	Compressori a vite da 150 HP a 220 HP a velocità fissa, variabile e magneti permanenti, trasmissione diretta	82
DRF 270-420 | DRF 270-420 IVR	Compressori a vite da 270 HP a 420 HP a velocità fissa e variabile, trasmissione diretta	85
BSTAIR	Booster per pressioni fino a 40 bar	90
CLEANAIR	Compressori a pistoni oilfree dentali	91
SPIRALAIR	Compressori scroll oilfree da 2 a 30 HP	93
WISAIR®	Compressori oilfree a iniezione d'acqua da 20 a 75 HP	96
COOL 4-77	Essiccatori a refrigerazione	102
CDX 4-1200	Essiccatori a refrigerazione	103
G - C - S - D - P - V	Filtri di linea, elementi filtranti ed accessori	106
V100 - V5000	Serbatoi verticali	110
WS	Separatori condensa e tubi flessibili	112
CD	Scaricatori automatici di condensa	113
FOD	Sistemi di trattamento della condensa	114
ENERGYBOX	Recuperatore di energia	115
	Condizioni generali di vendita	118

90 anni di Ceccato:
un viaggio di **evoluzione**, **fiducia** e **partnership**

Dal 1936 costruiamo molto più di compressori: costruiamo fiducia.
Una fiducia che nasce dal nostro impegno costante nel comprendere le esigenze reali di clienti, rivenditori e partner in tutto il mondo.
In 90 anni abbiamo percorso un cammino fatto di innovazione continua, ascolto attento e collaborazione autentica.
È grazie a questi valori che Ceccato è diventato un punto di riferimento per generazioni di professionisti e un alleato sicuro per chi cerca qualità e continuità nel proprio lavoro.
Oggi celebriamo la nostra storia guardando al futuro: con la stessa passione, la stessa dedizione e la stessa volontà di essere al tuo fianco, ovunque e ogni giorno.









Evoluzione.

Dai primi compressori del 1936 agli attuali sistemi, la nostra evoluzione è sempre stata guidata da un principio fondamentale: ascoltare il mercato.

Continuiamo a sviluppare tecnologie che migliorano efficienza, affidabilità e semplicità d'uso, mantenendo soluzioni pratiche e accessibili a tutti.

I nostri compressori, essiccatori e accessori evolvono per rispondere a nuove applicazioni e aspettative sempre più elevate, senza mai perdere quella semplicità che contraddistingue il brand.
Per noi, innovare significa offrire un progresso reale e tangibile, da vivere e apprezzare ogni giorno.

Partnership.

Per noi i legami contano quanto i risultati. Da decenni cresciamo insieme a rivenditori, clienti e partner, costruendo legami fondati su collaborazione, trasparenza e obiettivi condivisi.

Mettiamo a disposizione una gamma completa di soluzioni, una comunicazione chiara e un servizio su cui poter contare, così che ogni realtà possa concentrarsi sul proprio business.

Partnership, per noi, significa stare fianco a fianco, comprendere le sfide e costruire il successo insieme, nel lungo periodo.

Fiducia.

La fiducia si conquista nel tempo, con costanza e continuità. Da 90 anni, i clienti si affidano ai prodotti e ai servizi Ceccato per ottenere prestazioni affidabili, soprattutto con i progetti più sfidanti.
Ma la fiducia va oltre le macchine: prende forma grazie alle persone che ogni giorno danno vita al marchio. Ingegneri, tecnici e partner che ascoltano, si assumono responsabilità e agiscono con l'impegno di chi crede davvero in ciò che fa.

La nostra attenzione alla qualità, al servizio e alle prestazioni nel lungo periodo permettono ai nostri clienti di lavorare con sicurezza, sapendo che il supporto è sempre vicino.

Novità 2026

L'offerta Ceccato dei compressori a velocità variabile con motore a magneti permanenti si amplia e migliora.
Dai modelli più piccoli, adatti a officine e piccole aziende fino ai grandi impianti industriali, tutte le soluzioni a velocità variabile con motori a magneti permanenti garantiscono prestazioni, efficienza e affidabilità:

- performance eccellenti
- massima efficienza su tutto l'intervallo di velocità
- stabilità termica e affidabilità superiori
- controllo avanzato e funzionalità potenziate

DPM 10-30 IVR PM

Le serie DPM IVR 10–20 IVR PM e DPM 21–30 IVR PM garantiscono elevata efficienza, ridotti consumi energetici, minore usura e un funzionamento silenzioso. Grazie al motore a magneti permanenti raffreddato a olio, alla trasmissione diretta e ai gruppi compressori progettati internamente, assicurano prestazioni costanti e lunga durata, risultando adatti sia alle piccole officine sia alle aziende con richieste d'aria superiori.



DRA 10-20 IVR PM e DRB 20-30 IVR PM

Le gamme DRA 10–20 HP IVR PM e DRB 20–35 IVR PM diventano ancora più performanti. Mantenendo la tecnologia a magneti permaneti, oltre ad assicurare risparmi energetici significativi, da oggi offrono notevoli incrementi di performance, con un aumento della FAD fino a 7%.
Efficienza e affidabilità di sempre, prestazioni ad un nuovo livello.*
Inoltre la gamma DRA si arricchisce del modello 20 HP – 15 kW.

*da maggio 2026



La soluzione completa per tutte le esigenze di aria compressa



Ceccato è pronta a soddisfare tutte le tue esigenze di aria compressa: dal compressore agli essiccatori d'aria e ai filtri di linea, i separatori olio/acqua, il serbatoio dell'aria, un controller centrale per gestire l'intero sistema e il nostro sistema di tubazioni AIRnet facile da installare.

Centraline



ES4000 CONNECT

- Centralina con schermo LCD da 2,8" con icone intuitive
- Consente di cambiare le impostazioni, controllare e monitorare il compressore
- Contatore tra cui ore di funzionamento e di carico
- Avviso di manutenzione e malfunzionamenti
- Visualizzazione temperatura
- Lettura della pressione e settaggio direttamente sul controller
- Accensione/spegnimento da remoto con cablaggio
- Ripartenza automatica dopo un'interruzione di corrente
- Blocco tastiera per evitare digitazioni involontarie



ES4000 Swipe

- Centralina con schermo a colori retroilluminato da 1,8" a sfioramento con icone.
- Consente di cambiare le impostazioni, controllare e monitorare il compressore.
- Contatore tra cui ore di funzionamento e di carico
- Avviso di manutenzione e malfunzionamenti
- Visualizzazione temperatura
- Lettura della pressione e settaggio direttamente sul controller
- Accensione/spegnimento da remoto con cablaggio
- Ripartenza automatica dopo un'interruzione di corrente
- Sensore di rotazione, avvisa in caso di rotazione inversa della vite.
- Programmabile mediante PC e software proprietario (Speci5, Modi5)
- ICONS integrato
- Integrazione con Econtrol6 e/o gateway
- Visualizzazione parametri online mediante porta TCP/IP
- Ingressi/Uscite programmabili per integrare ulteriori sensori



ES4000 Touch

- Centralina con schermo a colori retroilluminato da 4,5" touch con icone intuitive.
- Consente di cambiare le impostazioni, controllare e monitorare il compressore
- Contatore tra cui ore di funzionamento e di carico
- Avviso di manutenzione e malfunzionamenti
- Visualizzazione temperatura
- Lettura della pressione e settaggio direttamente sul controller
- Accensione/spegnimento da remoto con cablaggio
- Ripartenza automatica dopo un'interruzione di corrente
- Programmabile mediante PC e software proprietario (Speci5, Modi5)
- ICONS integrato
- Integrazione con Econtrol6 stand alone o Econtrol6i disponibile come opzione e/o gateway
- Visualizzazione parametri online mediante porta TCP/IP
- Temporizzatore settimanale
- 3 lingue impostabili
- Ingressi/Uscite programmabili per integrare ulteriori sensori

Aftermarket

Imparare dall'aria per trasmettere energia



I corsi di formazione AirBility forniscono ai nostri clienti capacità, conoscenze e competenze per essere sempre più competitivi nel mercato. In AirBility puoi trovare aggiornamenti tecnici, novità di prodotto, approfondimenti sulle tecnologie e focus sulle normative.

Visita il portale

Contratti di manutenzione ed estensione di garanzia

SCOPE
SERVICE CONTRACT FOR OPTIMAL PERFORMANCE AND EFFICIENCY

Affidabilità, risparmio e flessibilità senza preoccupazioni: i contratti Scope e ScopeXT garantiscono il miglior funzionamento del compressore a vite, con un piano di manutenzione dedicato e la possibilità di estensione di garanzia fino a cinque anni.

Servizi di revisione ed Exchange

ORIGINAL PART

Cosa facciamo per i POMPANTI?
- Se il pompante che dovete revisionare è integro, gira libero, non è rumoroso potete accedere allo scambio (vi inviamo un pompante e poi mettiamo a giro il vostro)
- Se non siete proprio sicuri dell'integrità del pompante da revisionare ci contattate e vi forniremo un preventivo dopo una approfondita analisi.
- I pompanti revisionati o di scambio vengono forniti con un certifi cato e sono coperti da garanzia pari a 24 mesi (o max 24.000h di funzionamento)*.

Cosa facciamo per gli INVERTER?
- Se l'inverter è guasto è possibile eseguire un'analisi e ottenere un preventivo dettagliato per la riparazione, qualunque sia il brand del componente.
- Se l'inverter funziona è consigliabile dopo 24.000h eseguire una manutenzione ordinaria (pulizia, check ventole, pasta conduttiva, etc..).
- Viene fornita una garanzia di 12 mesi sulle parti sostituite.

Cosa facciamo per le MACCHINE COMPLETE?
- In concomitanza con la revisione del pompante ci proponiamo di eff ettuare una revisione generale della macchina.
- Vengono analizzati e revisionati motore e pompante (eventuale moltiplicatore),valvole, inverter, tubi, pannelli filtranti, filtri e disoleatore, pulizia e collaudo
- Viene fornita una garanzia di 12 mesi sulla macchina e 24 sul pompante*

**Qualora ci fosse l'esecuzione di lavorazioni extra (riporti, rettifi che, etc..) vi comunicheremo eventuali variazioni dai termini di garanzia standard. Il massimale delle ore di servizio previste varia a seconda della tipologia del pompante.*

AIRchitect

Il mio compressore è troppo grande o troppo piccolo? Ci sono delle perdite? Posso risparmiare? **AIRchitect** ti dà risposte immediate!

AIRchitect è uno **strumento** per **effettuare misurazioni dell'impianto di aria compressa:** applicabile facilmente a tutti i compressori della tua centrale, fornisce una panoramica completa del sistema.

Ti aiuterà ad **ottimizzare la tua sala compressori** e avere la **migliore proposta in termini di tecnologia e risparmio,** in base alle misurazioni della corrente elettrica consumata dai compressori nella rete di aria compressa.



Risparmia con AIRchitect!

Il software di AIRchitect **analizza tutti i dati raccolti e restituisce un report** che combina le misurazioni dell'impianto esistente e una simulazione con differenti proposte, **fornendo indicazioni chiare** sul potenziale risparmio energetico, la riduzione delle emissioni di CO_2, il rilevamento delle perdite d'aria e il risparmio sulla bolletta.

Come funziona?

Il consumo energetico dei compressori della sala è **monitorato da dei dispositivi di registrazione** installati sul cavo di alimentazione e sincronizzati tra di loro, valutando così il tipico utilizzo della sala compressori.

L'intervento è veloce e non richiede nessun fermo della normale attività dei compressori. **Il software unisce i dati raccolti a dei modelli,** mostrando in modo chiaro tutti i grafici e i calcoli che permettono di valutare l'ottimizzazione e il risparmio.



MONITORA



ANALIZZA



RISPARMIA

Interventi e benefici

Dopo l'analisi con AIRchitect, puoi scegliere di intervenire sul tuo sistema di produzione di aria compressa per:

- **Ottenere fino al 20% di risparmio immediato in bolletta** sulla spesa energetica con la **ricerca e riparazione delle perdite** d'aria del sistema.
- Incrementare le **performance** del sistema e **ottimizzare i consumi e la spesa energetica** della centrale, adattando la fornitura d'aria alle esigenze specifiche con la centralina **ECOntrol6**. Grazie alla gestione intelligente della tua sala compressori, rendi più efficiente il funzionamento dei tuoi compressori.
- **Risparmiare energia** con il corretto **dimensionamento dei compressori e la riprogettazione della centrale** sulle tue esigenze specifiche, permettendo un risparmio energetico fino al 45% rispetto a soluzioni non ottimizzate.
- **Riutilizzare fino all'80% dell'energia termica del compressore** grazie al recupero di calore con **EnergyBox** per riscaldamento degli ambienti, produzione di acqua calda o impiego nei processi produttivi.

Connettività



La tranquillità di non pensarci!
Il compressore... A portata di clic.

ICONS (ICONS, Intelligent CONnectivity System) consente di **connettere il compressore alla rete e rende le informazioni sullo stato di funzionamento sempre disponibili.**
I dati di funzionamento delle macchine sono costantemente monitorati e sono consultabili ovunque e in qualsiasi momento. Tutte le **informazioni** offerte da ICONS sono, infatti, **disponibili sul computer, tablet o smartphone**: è sufficiente fare clic con il mouse per consultare lo stato della macchina e la necessità di manutenzione, con una visualizzazione chiara e semplice.



Tecnologia intelligente

ICONS è un sistema intelligente che **connette il compressore alla rete** e **monitora** costantemente **i dati** di funzionamento del sistema, rendendoli sempre **disponibili su pc, tablet e smartphone.**

Monitoraggio attività

Eventuali **anomalie** sono **rilevate in anticipo,** in modo da poter intervenire prima che il rischio di un guasto diventi reale.

Migliore assistenza

In caso di necessità, ICONS invia una **notifica immediatamente**. Sei libero di concentrarti sulla tua attività e pianificare le manutenzioni con anticipo: se è necessario un intervento, lo saprai subito.

Risparmio energetico

I **dati delle** tue **macchine** sono **analizzati nel tempo** in base a modelli predittivi e ti permettono di **migliorare l'efficienza energetica e ottimizzare i consumi**, con un reale risparmio sulla bolletta elettrica.

Una soluzione per ogni esigenza

ICONS è disponibile con **diversi livelli di servizio e funzioni** per soddisfare le esigenze di ogni cliente. I vantaggi per i clienti:

RIGHTIME

- **Tutti i compressori sotto controllo**, con una panoramica intuitiva.
- Permette un **rapido intervento** grazie alle notifiche in tempo reale al distributore.
- Consente di **verificare lo stato del compressore** e i requisiti di manutenzione, con un aggiornamento dei dati settimanale.
- Visualizzazione degli eventi attivi **(avvertenze e allarmi)** e storico degli eventi.

UPTIME

- Monitoraggio del funzionamento della macchina in ogni istante e **suggerimenti per massimizzare la produttività**.
- Ricezione delle **notifich**e tramite **email o SMS,** che permettono un primo livello di intervento in caso di malfunzionamento per evitare fermi.
- Accesso alle statistiche di disponibilità operativa e raccomandazioni per aumentarla.

ENERGY

- **Monitoraggio della macchina** in ogni momento e notifiche tramite email o SMS.
- **Accesso alle analisi dei consumi** e ai suggerimenti di ottimizzazione e risparmio.
- Indicatori di prestazione, **benchmark** e tendenze per prendere decisioni informate sul sistema di aria compressa.

DISTRIBUTOR

- Permette di **migliorare il livello di servizio**, offrendo una consulenza al cliente.
- **Monitoraggio della macchina** in ogni momento e notifiche tramite email o SMS.
- **Sicurezza** di rapido intervento grazie al **monitoraggio** e alle **notifiche** in tempo reale **al distributore**.
- Ottenere **consigli per migliorare la produttività, i consumi** e massimizzare il **risparmio**.
- **Tranquillità** di ricevere puntualmente la **manutenzione** richiesta per un funzionamento efficiente.

ICONS

Funzioni	RIGHTIME		DISTRIBUTOR		UPTIME		ENERGY	
	Campionamento ogni 48h		Campionamento in continuo		Da manutenzione a consulenza			
	Distributore	Cliente	Distributore	Cliente	Distributore	Cliente	Distributore	Cliente
Panoramica macchina	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stato manutenzione	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eventi attivi (avvertenze e allarmi)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Storico eventi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Punteggio di salute generale della macchina	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Notifiche (sms e/o email)	✓		✓		✓	✓	✓	✓
Statistiche disponibilità operativa			✓		✓	✓	✓	✓
Raccomandazioni disponibilità operativa			✓		✓	✓	✓	✓
Esportazione dei dati misurati			✓		✓		✓	✓
Statistiche efficienza energetica			✓		✓		✓	✓
Raccomandazioni efficienza energetica			✓		✓		✓	✓
Panoramica consumi energetici			✓		✓		✓	✓
Report energetici			✓		✓		✓	✓

AIRNET



GARANZIA
10
ANNI
★★★★★

AIRnet è un sistema di tubazioni rapido, semplice e affidabile per applicazioni ad aria compressa, vuoto e azoto. Offre un **vasto assortimento di tubi e di raccordi**.
La serie AIRnet alluminio è una soluzione che si installa in modo facile e veloce, permettendo di risparmiare tempo e costi di installazione.
Il design modulare supporta estensioni e modifiche per soddisfare nuove esigenze: i **componenti**, infatti, sono **intercambiabili e riutilizzabili** dopo lo smontaggio e gli attacchi rapidi si montano con semplicità, sia in orizzontale che in verticale.

I VANTAGGI
- Maggiore portata d'aria a parità di diametro per il basso coefficiente d'attrito e l'assenza di ostacoli o riduzione di sezione interna.
- Il materiale utilizzato e il particolare trattamento eliminano il problema della corrosione.
- Con AIRnet, aria compressa di qualità, costante dalla sala compressori sino al punto di utilizzo.
- Dall'origine al punto di utilizzo, con il più basso costo totale di esercizio.

AIRnet è una soluzione modulare, flessibile e sicura che si installa in modo facile e veloce.

Produzione ottimizzata e massima efficienza energetica

La rete d'aria compressa viene dimensionata, progettata e installata per garantire un eccellente processo di produzione. Se sei alla ricerca di un **sistema facile da utilizzare e dalle elevate prestazioni** che possa essere personalizzato per adattarsi a qualsiasi sito, AIRnet è il miglior investimento possibile.

L'esclusivo **sistema in alluminio di AIRnet** è progettato appositamente per **ottimizzare la produzione** e **risparmiare sui costi energetici** rispetto ai soliti sistemi di tubazioni.





STAINLESS STEEL

Soluzioni in acciaio inossidabile per applicazioni speciali

La gamma di prodotti **AIRnet in acciaio inox** è pensata per **tutti i processi produttivi** che necessitano di un sistema di tubazioni solido, sicuro e pulito. Queste tubazioni sono progettate per una rete di distribuzione veloce da installare, di facile utilizzo e affidabile per aria compressa, azoto e vuoto ed è particolarmente adatta per i settori che richiedono la massima qualità dell'aria.

Le tecnologie e le innovazioni AIRnet si basano sulla competenza tecnica acquisita in più di 140 anni di esperienza.

Integrazione



EControl+, EControl6 e EControl6i
L'ottimizzazione e l'automazione della sala compressori

EControl è un sistema semplice per **il controllo e la regolazione di centrali fino a dieci compressori,** con la possibilità di impostare schemi di priorità calendarizzabili, ottimizzando il risparmio energetico e **bilanciando le ore di utilizzo** delle macchine con un **risparmio sui costi di manutenzione.**

La centralina EControl viene **fornita con la scheda ES4000 Touch** e può integrare tramite rete CAN compressori con schede ES4000 Standard, Advanced, Swipe e Touch. Allo stesso modo, è possibile includere anche macchine a velocità fissa con controllore ES4000. Si possono inoltre integrare fino a 10 compressori con altre centraline, sfruttando il collegamento a contatti puliti.

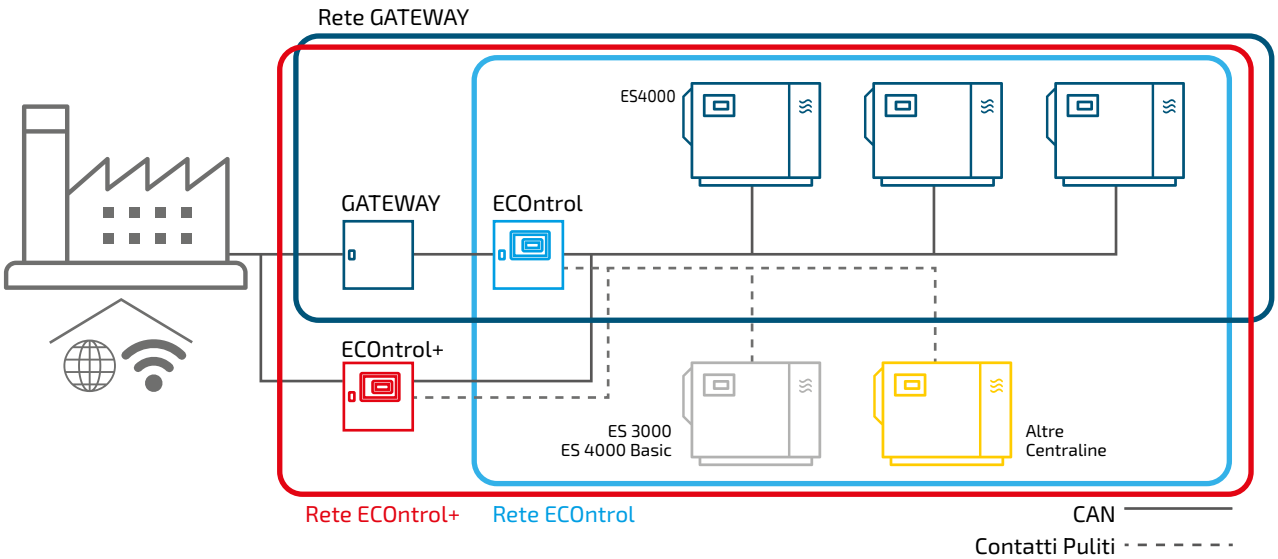
EControl6i è la versione integrata, disponibile come opzione su compressori con controllore ES4000 Advanced e Touch. Può integrare fino a 6 compressori con centraline ES4000 Standard, Advanced, Swipe e Touch, tramite rete CAN. EControl può includere anche macchine a velocità fissa con controllore Airlogic.

Caratteristiche principali

- Sistema flessibile di controllo che gestisce reti fino a 10 compressori, bilanciando le ore di funzionamento e applicando **schemi di priorità**
- Un unico sensore **misura la pressione** nel sistema di distribuzione e consente all'EControl di decidere l'azione da intraprendere
- In caso di anomalia di funzionamento dell'EControl, il controllo ritorna in locale a ciascuna delle unità collegate garantendo la **continuità operativa**
- EControl consente **accensione/spegnimento da remoto** con cablaggio e la **ripartenza automatica** dopo un'interruzione di corrente
- Programmabile mediante PC e software proprietario (Speci5, Modi5)
- Visualizzazione parametri online mediante porta TCP/IP
- Modulo di espansione con ingressi/uscite programmabili per integrare ulteriori sensori (no versione integrata EControl6i)
- Il bilanciamento delle ore di funzionamento, riparte l'usura e consente di effettuare interventi di manutenzione su più macchine in una sola visita.

Tutte le sale compressori con EControl devono essere progettate con il supporto dell'assistenza tecnica Ceccato Aria Compressa.

INTEGRAZIONE
Esempio di installazione per l'integrazione della sala compressori tramite ECOntrol e modulo Gateway.



MODULO GATEWAY+
Rendi smart la sala compressori



Grazie al modulo gateway+ puoi portare la sala compressori nell'impianto di automazione dell'azienda.

Le macchine inserite nel sistema possono **intercomunicare** tra loro tramite DCS (Distributed Control System – sistema di controllo distribuito) con una gestione più semplice, che **permette il controllo delle apparecchiature in modo automatizzato in base a dei parametri definiti dall'utente**.

- Modulo di comunicazione seriale che consente di connettere i compressori su rete CAN ad una rete su protocollo Modbus RTU (RS485), Profinet, Ethernet/IP, OPC UA, per controllo da remoto.

OPZIONI	Descrizione	Codice
ECOntrol (a parete)	Fino a 6 compressori con controllore elettronico ES4000 (esclusa scheda Basic) e Airlogic (velocità fissa) tramite rete CAN, fino a 5 compressori elettromeccanici o della concorrenza tramite contatti puliti. Non include il connettore CANBUS (codice 1088001727) da ordinare separatamente	1837003493
ECOntrol+ (a parete)	Soluzione con Gateway Incluso. Fino a 8 compressori con controllore elettronico ES4000 (esclusa scheda Basic) e ES4000 (velocità fissa) tramite rete CAN, fino a 5 compressori elettromeccanici o della concorrenza tramite contatti puliti. Non include il connettore CANBUS (codice 1088001727) da ordinare separatamente	1837011299*
ECOntrol6i (integrata)	Sistema di controllo integrato per schede ES4000 Advanced e Touch	Vedi opzioni compressore
ECOntrol6i	Licenza per attivare controllo integrato per schede ES4000 Advanced e Touch già installate nel mercato	8092366411
Gateway	Modulo con protocollo Modbus", OPC UA, Profinet, Profibus, EtherNet/IP, BAC net	su richiesta
ECOntrol e Gateway	Cavo CANBUS al metro	0017230147
	Connettore CANBUS uno per compressore	1088001727

*licenza Gateway per ECOntrol+ da ordinare separatamente

(condizioni commerciali listino ricambi)

AIR GO, la tua sala compressori

L'aria compressa chiavi in mano che ti dà spazio

Air Go è la soluzione che risponde **velocemente** al tuo bisogno d'aria compressa, particolarmente utile in caso di **spazio limitato**, per l'**aumento della produzione** e del fabbisogno d'aria compressa o per sfruttare lo **spazio interno** dello stabilimento per **attività a valore aggiunto**.

È una sala **compressori competa** del trattamento dell'aria, installata all'interno di un prefabbricato, che viene semplicemente posizionata fuori dall'azienda e **pronta all'uso**.

Air Go è una **soluzione modulare** che si adatta alle tue esigenze. In base alla tua applicazione, puoi **personalizzare** la sala compressori con i prodotti Ceccato che ti servono: compressore, essiccatore, filtri, serbatoio, sistema di distribuzione, trattamento della condensa, centralina di controllo: dal compressore al punto di utilizzo, **un solo fornitore per tutto**.

Air Go è una sala compressori fornita **già pronta per l'uso e richiede un solo collegamento elettrico** dall'esterno per funzionare.

Il container funziona come **copertura insonorizzante e riduce** ulteriormente la **rumorosità** del compressore, garantendo il massimo **comfort lavorativo**, oltre a **evitare accessi non autorizzati**.

Pensato per durare e adatto a qualsiasi condizione meteo, è un'alternativa più economica e **più facilmente realizzabile** di una modifica o della costruzione di una nuova sala compressori.

Completamente modulabile, il progetto è **personalizzato** per coprire le tue **specifiche esigenze** di quantità e qualità dell'aria, con possibilità di averlo anche come **produttore di azoto**.

Il compressore in prefabbricato riduce al minimo i **tempi di installazione**, inoltre la disposizione delle macchine interne assicura un'ottima **accessibilità** per effettuare la **manutenzione** periodica.

Ogni Air Go è completamente personalizzabile

- Compressori a velocità fissa e variabile, installati per lavorare come una singola unità, come backup o integrazione di compressori già in loco
- Essiccatori a refrigerazione o ad adsorbimento
- Serbatoi d'aria verticali
- Filtri di linea
- Separatori di condensa, separatori olio-acqua e scaricatori
- Sistema di controllo ECOntrol6
- Monitoraggio da remoto ICONS (licenza)
- Tubazioni AIRnet in alluminio o in acciaio inossidabile
- EnergyBox per il recupero del calore
- Modulo Gateway Modbus RS485 o Profibus per controllo da remoto

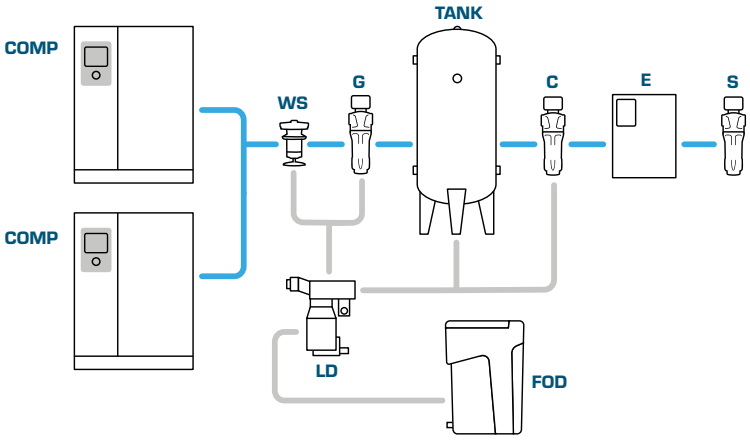
Limiti in portata d'aria e dimensioni

- 7 dimensioni disponibili 2,40 m x 1,5 / 2,15 / 4,15 / 5,15 / 6,15 / 7,30 / 9,30 m
- Aria resa da 350 a 33.000 l/m
- Qualità dell'aria max. secondo ISO8573-1:2010 1.2.1

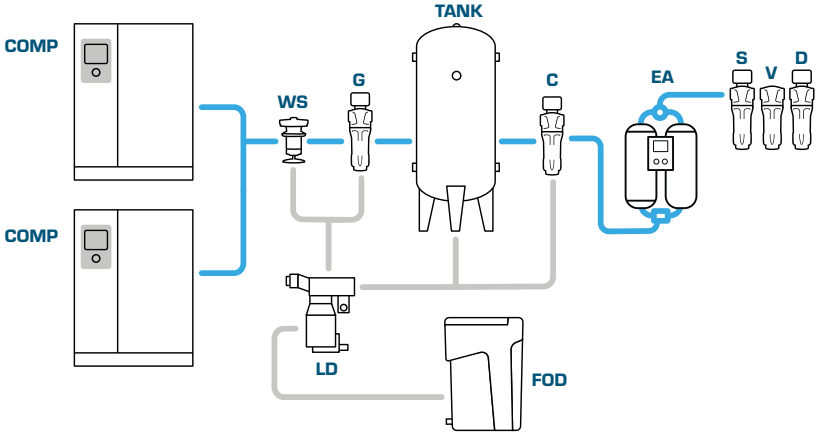
AIR GO
Esempi di installazioni tipiche



1 Necessità di aria strandard con backup



2 Necessità di aria ad elevata qualità



Tubazione aria compressa
Tubazione azoto
Tubazione scarico condensa

COMP: Compressore
WS: Separatore ciclonico
G: Filtro coalescenza efficienza 99%
TANK: Serbatoio d'aria umida
C: Filtro a coalescenza efficienza 99,9%
E: Essiccatore a refrigerazione
S: Filtro antiparticolato efficienza 99,81%
LD: Scaricatore elettronico
FOD: Separatore acqua-olio
EA: Essiccatore ad adsorbimento
V: Fitro a carbone attivo
D: Filtro antiparticolato efficienza 99,97%
TANK2: Serbatoio d'aria secca
TANK3: Serbatoio d'azoto
PA: Produttore d'azoto

Certifica la qualità del tuo business

Analisi certificata della qualità dell'aria compressa e dell'azoto secondo lo standard ISO 8573-1:2010



L'aria può già contenere tracce di contaminanti come acqua, olio e polveri: quando poi l'aria viene compressa, la concentrazione di questi contaminanti aumenta in maniera considerevole.

Avvalersi di aria compressa non sufficientemente pulita può causare diverse problematiche. Ecco perché, una volta realizzato un impianto di aria compressa che funzioni a regime, è importante andare a verificare periodicamente sul campo quale sia l'effettiva qualità dell'aria che viene consegnata al processo industriale.

Perchè analizzare la qualità dell'aria

Prevenire contaminazione prodotto
quando l'aria compressa può entrare in contatto con il prodotto finale.

Certificare la qualità
dell'aria compressa quando rappresenta un valore aggiunto o un prerequisito per lavorare con clienti e fornitori.

Evitare fermi di produzione
migliorando l'affidabilità del sistema e individuando eventuali problemi prima che portino a malfunzionamenti, rotture o mancate conformità del prodotto finito.

Ridurre scarti di produzione
quando la produzione richiede dei livelli di precisione e qualità elevati.

Evitare danni di immagine
e richiami dal mercato, individuando in anticipo eventuali problematiche.



Cosa misura l'audit?

1. polveri e particolati

2. acqua

3. olio (aerosol e vapore)

Questi sono i 3 principali contaminanti nell'aria compressa e nell'azoto definiti dalla norma ISO 8573-1:2010

Il nostro analizzatore portatile, certificato e regolarmente calibrato, **misura i valori direttamente sul vostro impianto**.

L'analisi verrà effettuata da un nostro tecnico qualificato, fino ad un paio di punti di misurazione, che rilascerà **immediatamente un report certificato della classe di qualità secondo ISO 8573-1:2010**, punto di partenze per individuare le giuste correzioni nel caso non fosse raggiunta la classe di qualità adeguata alla vostra applicazione.





Compressori a pistone



Blueline MZ



Qualità, affidabilità ed efficienza per applicazioni semi-professionali e “fai da te”. La versione non lubrificata OIL FREE richiede meno manutenzione, non teme le basse temperature e permette di trasportare il compressore in qualsiasi posizione.

Compressori a pistoni coassiali oilfree silenziati 10 bar

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	dB(A)	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
6DP1	1 (0.75)	10	115	6,90	MZ10	1450	230/1/50	1/4"	60	24	372x307x505	6	4116001256	€ 316
6DP2	2 (1.5)	10	230	13,80	MZ20	2900	230/1/50	1/4"	67	24	372x307x505	6	4116001257	€ 364
24DC2	2 (1.5)	10	230	13,80	MZ20	2900	230/1/50	1/4"	72	29	606x300x610	24	4116001258	€ 375
50DC2	2 (1.5)	10	230	13,80	MZ20	2900	230/1/50	1/4"	72	35	807x385x646	50	4116001259	€ 414

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Blueline







Qualità, affidabilità ed efficienza per applicazioni semi-professionali e “fai da te”.

Compressori a pistoni coassiali lubrificati 10 bar

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
6DP2	2 (1.5)	10	220	13,20	GM194	2850	230/1/50	1/4"	15	280x400x480	6	1129102612	€ 258
25DC2	2 (1.5)	10	220	13,20	GM194	2850	230/1/50	1/4"	25	310x610x580	24	1129100483	€ 275
50DC2	2 (1.5)	10	220	13,20	GM194	2850	230/1/50	1/4"	33	430x770x660	50	1129100488	€ 348

Compressori a pistoni a cinghia lubrificati 10 bar

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
50 BC2M	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	230/1/50	1/4"+1/2"	52	840x395x730	50	4116028043	€ 898
50 BC2T	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	400/3/50	1/4"+1/2"	52	840x395x730	50	4116028049	€ 898
90 BC2M	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	230/1/50	1/4"+1/2"	65	970x490x850	90	4116028272	€ 935
90 BC2T	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	400/3/50	1/4"+1/2"	65	970x490x850	90	4116028276	€ 935

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Blueline Pro



Qualità, affidabilità ed efficienza per applicazioni semi-professionali e “fai da te”

Compressori a pistoni coassiali lubrificati 10 bar

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
25DM2 PRO	2.5 (1.85)	10	270	16,20	GM245	2850	230/1/50	1/4"	28	320x630x620	24	1129741439	€ 403
50DM2 PRO	2.5 (1.85)	10	270	16,20	GM245	2850	230/1/50	1/4"	36	320x940x700	50	1129741447	€ 492
90DM2 PRO	2.5 (1.85)	10	270	16,20	GM245	2850	230/1/50	1/4"	57	400x1100x850	90	1121390606	€ 593
25DM3 PRO	3 (2.2)	10	330	19,80	VX304	1450	230/1/50	1/4"	39	520x430x790	20	1121090860	€ 1.395

Compressori a pistoni a cinghia lubrificati 10 bar e 11 bar

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
90B3 PRO	3 (2.2)	10	320	19,20	NS12S	1350	400/3/50	1/4"	65	1007x412x879	90	4116028285	€ 1.030
200B3 PRO	3 (2.2)	10	320	19,20	NS12S	1350	400/3/50	1/4"	122	1007x412x879	200	4116028611	€ 1.284
200B4 PRO	4 (3)	10	486	29,16	NS19S	1400	400/3/50	1/4"	91	1670x555x1040	200	4116028613	€ 1.476
200C5,5 PRO	5.5 (4)	11	595	35,70	NS31S	1400	400/3/50	1/4"+1/2"	125	1430x470x970	200	4116028614	€ 1.964
270C5,5 PRO	5.5 (4)	11	595	35,70	NS31S	1400	400/3/50	1/4"+1/2"	124	1670x555x1040	270	4116028734	€ 2.025
270F5,5 PRO	5.5 (4)	11	595	35,70	NS31S	1400	400/3/50	1/2"	124	1670x555x1040	270	4116028735	€ 1.984

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Beltair Pro



Compressore a pistone professionale carrellato con trasmissione a cinghia.
Compressori bicilindrici con pompante monostadio NS12S o NS19S (2 e 3 HP) o con pompante bistadio NS31S (3, 4 e 5,5 HP) con cilindri in ghisa, pressostato di regolazione ON/OFF, riduttore di pressione, riparo cinghie antinfortunistico in acciaio, raffreddatore finale e intermedio per la testa bistadio, maniglia con impugnatura per una facile movimentazione, serbatoi 50 litri con 3 ruote (2 fisse + 1 piede), serbatoi da 90 a 270 litri con 4 ruote (2 fisse + 2 pivottanti). Compressori a pistoni con pompanti bistadio NS39 – NS59S in versioni carrellata (2 ruote fisse + 2 pivottanti)o fissa, con copricinghia in metallo, pressostato e doppia uscita.

Compressori a pistoni a cinghia lubrificati 10 e 11 bar versioni carrellate

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
50C2 PRO	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	400/3/50	1/4"+1/2"	52	840x395x710	50	4116028046	€ 978
50C2M PRO	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	230/1/50	1/4"+1/2"	45	840x395x710	50	4116028044	€ 935
90C2 PRO	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	400/3/50	1/4"+1/2"	63	1007x412x879	90	4116028279	€ 1.095
90C2M PRO	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	230/1/50	1/4"+1/2"	56	1007x412x879	90	4116028274	€ 1.035
50C3M PRO	3 (2.2)	10	393	23,58	NS19S	1050	230/1/50	1/4"+1/2"	56	840x410x770	50	4116028047	€ 1.180
50C3 PRO	3 (2.2)	10	393	23,58	NS19S	1050	400/3/50	1/4"+1/2"	56	840x410x770	50	4116028050	€ 1.032
90C3 PRO	3 (2.2)	10	393	23,58	NS19S	1050	400/3/50	1/4"+1/2"	67	1007x412x879	90	4116028275	€ 1.277
90C3M PRO	3 (2.2)	10	393	23,58	NS19S	1050	230/1/50	1/4"+1/2"	72	1007x412x879	90	4116028273	€ 1.277
200C3 PRO	3 (2.2)	10	393	23,58	NS19S	1050	400/3/50	1/4"+1/2"	91	1430x470x970	200	4116028604	€ 1.484
90C3 PRO	3 (2.2)	11	444	26,64	NS31S	1050	400/3/50	1/4"+1/2"	67	1007x412x879	90	4116028284	€ 1.537
90C3M PRO	3 (2.2)	11	444	26,64	NS31S	1050	230/1/50	1/4"+1/2"	67	1007x412x879	90	4116028281	€ 1.537
200C3 PRO	3 (2.2)	11	444	26,64	NS31S	1050	400/3/50	1/4"+1/2"	130	1430x470x970	200	4116028610	€ 1.686
200C3M PRO	3 (2.2)	11	444	26,64	NS31S	1050	230/1/50	1/4"+1/2"	130	1430x470x970	200	4116028609	€ 1.686
200C3M PRO	3 (2.2)	10	393	23,58	NS19S	1050	230/1/50	1/4"+1/2"	91	1430x470x970	200	4116028605	€ 1.484
200C4 PRO	4 (3)	11	553	33,18	NS31S	1300	400/3/50	1/4"+1/2"	121	1430x470x970	200	4116028603	€ 1.796
270C4 PRO	4 (3)	11	553	33,18	NS31S	1300	400/3/50	1/4"+1/2"	135	1670x555x1040	270	4116028732	€ 1.969
200C5,5 PRO	5.5 (4)	11	653	39,18	NS39	975	400/3/50	1/2"	148	1364x446x1225	200	1839035276	€ 2.302
270C5,5 PRO	5.5 (4)	11	653	39,18	NS39	975	400/3/50	1/2"	191	1458x500x1285	270	1839035229	€ 2.446
500F5,5 PRO*	5.5 (4)	11	653	39,18	NS39	975	400/3/50	1/2"	230	1861x600x1410	500	1839035274	€ 2.928
270C7,5 PRO	7.5 (5.5)	11	827	49,62	NS39	1200	400/3/50	1/2"	191	1458x500x1285	270	1839035313	€ 2.691
500F7 PRO*	7.5 (5.5)	11	827	49,62	NS39	1200	400/3/50	1/2"	230	1861x600x1410	500	1839035245	€ 3.370
500F7,5 PRO*	7.5 (5.5)	11	950	57,00	NS59S	663	400/3/50	1/2"	230	1861x600x1275	500	1839035386	€ 4.083
500F7,5X PRO*	7.5 (5.5)	11	827	49,62	NS39	1200	400/3/50	1/2"	230	1861x600x1410	500	1839035314	€ 4.666
500F10 PRO*	10 (7.5)	11	1210	72,60	NS59S	795	400/3/50	1/2"	230	1861x600x1275	500	1839035370	€ 4.685

*modelli con kit ruote e maniglia

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**
Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**
Portatile **P**
Professional **PRO**
Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Compressori a pistoni a cinghia lubrificati 11 bar versioni fisse

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
270F4 PRO	4 (3)	11	553	33,18	NS31S	1300	400/3/50	1/2"	120	1670x555x1040	270	4116028733	€ 1.903
270F5,5 PRO	5.5 (4)	11	653	39,18	NS39	975	400/3/50	1/2"	191	1458x500x1285	270	1839035254	€ 2.446

Beltair Pro H



Compressori a pistoni bistadio a cinghia lubrificati 15 bar

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
300F4HPRO	4 (3)	15	419	25,14	NS31S	985	400/3/50	1/2"	191	1460x500x628	270	1839035029	€ 2.631
300F5,5HPRO*	5.5 (4)	15	487	29,22	NS39	750	400/3/50	1/2"	191	1458x500x1285	270	1839035311	€ 2.919
500F7,5HPRO*	7.5 (5.5)	15	669	40,14	NS59S	530	400/3/50	3/4"	230	1864x600x1285	500	1839035396	€ 4.984

*modelli con kit ruote e maniglia

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Fonocompact Pro



Compressori a pistoni su basamento con serbatoio interno 27 litri silenziati

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	dB(A)	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
27 F2SM	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	230/1/50	1/4"	61	86	797x457x845	27	4116026066	€ 2.435
27 F2S	2 (1.5)	10	255	15,30	NS12S	1075	400/3/50	1/4"	61	86	797x457x845	27	4116026067	€ 2.435
27 F3SM	3 (2.2)	10	320	19,20	NS12S	1350	230/1/50	1/4"	62	86	797x457x845	27	4116026068	€ 2.584
27 F3S	3 (2.2)	10	320	19,20	NS12S	1350	400/3/50	1/4"	62	86	797x457x845	27	4116026069	€ 2.584

Compressori a pistoni su basamento silenziati

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	dB(A)	Kg	LxWxH	Codice	Euro
F4S	4 (3)	11	553	33,18	NS31S	1300	400/3/50	3/4"	69	116	750x580x710	4116026074	€ 3.501
F5S	5 (4)	11	598	35,88	NS31S	1400	400/3/50	3/4"	69	122	750x580x710	4116026076	€ 3.655
F6S	5 (4)	11	660	39,60	NS39	1010	400/3/50	3/4"	65	178	1000x741x955	4116026079	€ 4.619
F6XS	5 (4)	11	660	39,60	NS39	1010	400/3/50	3/4"	65	178	1000x741x955	4116026080	€ 4.787
F8S	7 (5.5)	11	750	45,00	NS39	1140	400/3/50	3/4"	68	198	1000x741x955	4116026087	€ 4.787
F8XS	7 (5.5)	11	750	45,00	NS39	1140	400/3/50	3/4"	68	198	1000x741x955	4116026088	€ 5.477
F10S	10 (7.5)	11	1020	61,20	NS59S	810	400/3/50	3/4"	66	222	1000x741x955	4116026093	€ 6.085
F10XS	10 (7.5)	11	1020	61,20	NS59S	810	400/3/50	3/4"	66	222	1000x741x955	4116026094	€ 6.765

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Compressori a pistoni su serbatoio silenziati

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	dB(A)	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
100 F3SM	3 (2.2)	10	393	23,58	NS19S	1050	230/1/50	1/2"	65	121	1002x1227x580	100	4116026070	€ 3.234
100 F3S	3 (2.2)	10	393	23,58	NS19S	1050	400/3/50	1/2"	65	121	1002x1227x580	100	4116026071	€ 3.234
270s F3SM	3 (2.2)	11	393	23,58	NS19S	1050	230/1/50	1/2"	65	166.5	1522x580x1242	270	4116026366	€ 3.531
270s F3S	3 (2.2)	11	393	23,58	NS19S	1050	400/3/50	1/2"	65	166.5	1522x580x1242	270	4116026367	€ 3.531
270 F3SM	3 (2.2)	11	444	26,64	NS31S	1050	230/1/50	1/2"	65	166.5	1522x580x1242	270	4116026072	€ 3.893
270 F3S	3 (2.2)	11	444	26,64	NS31S	1050	400/3/50	1/2"	65	166.5	1522x580x1242	270	4116026073	€ 3.893
270 F4S	4 (3)	11	553	33,18	NS31S	1300	400/3/50	1/2"	69	176	1522x580x1242	270	4116026075	€ 4.170
270 F5S	5 (4)	11	598	35,88	NS31S	1400	400/3/50	1/2"	69	184	1522x580x1242	270	4116026064	€ 4.292
500 F5S	5 (4)	11	598	35,88	NS31S	1400	400/3/50	1/2"	69	233	1937x600x1348	500	4116026078	€ 4.458
270 F6S	5 (4)	11	660	39,60	NS39	1010	400/3/50	1/2"	65	246	1517x741x1487	270	4116026081	€ 5.342
270 F6XS	5 (4)	11	660	39,60	NS39	1010	400/3/50	1/2"	65	246	1517x741x1487	270	4116026082	€ 5.514
500 F6S	5 (4)	11	660	39,60	NS39	1010	400/3/50	3/4"	65	304	1943x741x1593	500	4116026083	€ 5.622
500 F6XS	5 (4)	11	660	39,60	NS39	1010	400/3/50	3/4"	65	304	1943x741x1593	500	4116026084	€ 5.892
500 F8S	7 (5.5)	11	750	45,00	NS39	1140	400/3/50	3/4"	68	319	1943x741x1593	500	4116026089	€ 6.387
500 F8XS	7 (5.5)	11	750	45,00	NS39	1140	400/3/50	3/4"	68	319	1943x741x1593	500	4116026090	€ 7.073
500 F10S	10 (7.5)	11	1020	61,20	NS59S	810	400/3/50	3/4"	66	335	1943x741x1593	500	4116026095	€ 7.038
500 F10XS	10 (7.5)	11	1020	61,20	NS59S	810	400/3/50	3/4"	66	335	1943x741x1593	500	4116026096	€ 7.716

Compressori a pistoni con essiccatore silenziati

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Volt/Ph/Hz	gas	dB(A)	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
500 F6SE	5 (4)	11	660	39,60	NS39	1010	400/3/50	3/4"	65	335	1943x767x1596	500	4116026085	€ 7.511
500 F6XSE	5 (4)	11	660	39,60	NS39	1010	400/3/50	3/4"	65	335	1943x767x1596	500	4116026086	€ 8.191
500 F8SE	7 (5.5)	11	750	45,00	NS39	1140	400/3/50	3/4"	68	319	1943x767x1596	500	4116026091	€ 8.803
500 F8XSE	7 (5.5)	11	750	45,00	NS39	1140	400/3/50	3/4"	68	319	1943x767x1596	500	4116026092	€ 9.484
500 F10SE	10 (7.5)	11	1020	61,20	NS59S	810	400/3/50	3/4"	66	335	1943x767x1596	500	4116026097	€ 10.027
500 F10XSE	10 (7.5)	11	1020	61,20	NS59S	810	400/3/50	3/4"	66	335	1943x1593x738	500	4116026098	€ 10.708

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Engineair



Gamma completa di compressori a cinghia abbinati a motori a gasolio o a benzina. Facili da trasportare e ideali per garantire elevati flussi di aria anche a più strumenti collegati simultaneamente.
Utili nell'edilizia e costruzioni o nell'agricoltura dove è necessaria libertà di movimento e non è sempre disponibile l'energia elettrica.

Compressori a pistoni con motore a benzina e diesel

Modello	HP (kW)	Bar	l/min	m³/h	gruppo	rpm	Essenza	dB(A)	Kg	LxWxH	litri	Codice	Euro
engineAIR 5/2,5 10	4.8 (3.6)	10	275	16,50	S15	3400	Benzina	96	28	620x410x480	2.5	1121440133	€ 1.686
engineAIR 5/4 10	4.8 (3.6)	10	275	16,50	S15	3400	Benzina	96	29	530x440x440	4	1121440134	€ 1.768
engineAIR 5/20 10	4.8 (3.6)	10	275	16,50	S15	3400	Benzina	96	40	610x460x850	20	1121440135	€ 1.886
engineAIR 4/22 10	4.8 (3.6)	10	320	19,20	A29B	1350	Benzina	95	54	740x470x850	22	1121440136	€ 1.996
engineAIR 5/11+11 10	4.8 (3.6)	10	411	24,66	A39B	1070	Benzina	96	70	1230x710x750	22	1121440114	€ 2.728
engineAIR 5/11+11R 10	4.8 (3.6)	10	411	24,66	A39B	1070	Benzina	96	78	1230x710x800	22	1121440115	€ 2.908
engineAIR 5/24 10	4.8 (3.6)	10	411	24,66	A39B	1070	Benzina	96	60	850x560x770	24	1121440137	€ 2.184
engineAIR 9/17+17 S 10	8.4 (6.3)	10	552	33,12	B5900B	1160	Benzina	97	107	1480x760x850	34	1121440125	€ 4.093
engineAIR 9/50 10	8.4 (6.3)	10	552	33,12	B5900B	1160	Benzina	97	100	1270x910x910	50	1121440117	€ 3.746
engineAIR 9/50 14	8.4 (6.3)	14	524	31,44	B5900B	1100	Benzina	97	100	1270x910x910	50	1121440124	€ 3.806
engineAIR 5/50 10	4.8 (3.6)	10	411	24,66	A39B	1070	Benzina	96	66	980x440x780	50	1121440110	€ 2.276
engineAIR 4/100 10	4.8 (3.6)	10	320	19,20	A29B	1350	Benzina	95	70	1110x520x940	100	1121440138	€ 2.151
engineAIR 5/100 10	4.8 (3.6)	10	411	24,66	A39B	1070	Benzina	96	72	1110x520x940	100	1121440112	€ 2.390
engineAIR 5/200 10	4.8 (3.6)	10	411	24,66	A39B	1070	Benzina	96	98	1510x1110x1010	200	1121440113	€ 2.476
engineAIR 9/270	8.4 (6.3)	10	552	33,12	B5900B	1160	Benzina	97	170	1540x1150x1160	270	1121440121	€ 4.187
engineAIR 12/270 10 ES	11.7 (8.7)	10	676	40,56	B6000B	1185	Benzina	97	185	1540x1230x1080	270	1121440119	€ 5.466
engineAIR 12/270 14 ES	11.7 (8.7)	14	633	37,98	B6000B	1110	Benzina	97	185	1540x1100x1080	270	1121440122	€ 5.576
engineAIR 12/270 S ES	11.7 (8.7)	14	972	58,32	B7000	1045	Benzina	98	195	1540x520x1080	270	1121440123	€ 6.157
BI engineAIR 17/90 12 ES	17 (12.7)	12	765	45,90	AB998	900	Diesel	96	378	1050x2150x1730	90	1121440116	€ 22.338
engineAIR 7/270	7.1 (5.3)	10	541	32,46	B5900B	1135	Diesel	97	184	1540x1220x1220	270	1121440128	€ 6.339
engineAir 10/270 14 ES	10.1 (7.5)	14	727	43,62	B6000B	1275	Diesel	98	198	1540x1150x1140	270	1121440129	€ 7.604
engineAIR 11/270 14 ES	10.1 (7.5)	14	1038	62,28	B7000	1115	Diesel	98	208	1540x520x1140	270	1121440130	€ 8.062

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Compressori a cinghia monostadio



Particolarmente adatti per un impiego gravoso, questo tipo di compressori adottano il sistema tradizionale di trasmissione tramite cinghia.
Teste in alluminio pressofuso con ampie alettature, carter dell'olio sovradimensionato, piastra valvole in acciaio per resistenza all'usura, volano a gole per un efficace raffreddamento, bielle speciali di lunga durata, raffreddamento intermedio tra gli stadi (per i bistadio).

MODELLO	HP (kW)	Bar	l/min	N. cilindri/Stadi	Cilin-drata	rpm	Volt/Hz/Ph	Kg	LxWxH	Codice
1NS12	2 (1,5)	10	255	2/1	237	1075	N. a.	9,5	300x350x330	4116090644
1NS12S	2 (1,5)	10	255	2/1	237	1075	N. a.	10	300x350x330	4116090646
	3 (2,2)	10	320			1300				
1NS19S	3 (2,2)	10	393	2/1	374	1050	N. a.	12	362X415X390	4116090651
	4 (3)	10	486			1300				

Compressori a cinghia bistadio



MODELLO	HP (kW)	Bar	l/min	N. cilindri/Stadi	Cilin-drata	rpm	Volt/Hz/Ph	Kg	LxWxH	Codice
2B5900B	5,5 (4)	11	666	2/2	476,23	1400	N. a.	27	320x345x490	6218740200
2B6000	7,5 (5,5)	11	798	2/2	570,18	1400	N. a.	30	350x360x510	6218741500
2B7000	10 (7,5)	11	1210	2/2	930,37	1300	N. a.	45	500x415x600	6218741600
NS31	3 (2,2)	11	372	2/2	425.28	877	N.a.	26	380x280x390	4116090654
	4 (3)		466			1096				
	5,5 (4)		559			1315				
2NS39	5,5 (4)	11	650	2/2	649,41	1000	N. a.	30	380x340x500	6218739900
	7,5 (5,5)	11	811			1250				
2NS59S	7,5 (5,5)	12	1387	2/2	1280,92	1100	N. a.	54	500x430x680	6218740300
	10 (7,5)	12	1639			1300				

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Trasmissione a cinghia **B**
Carrellato **C**

Trasmissione diretta **D**
Alimentazione monofase **M**

Portatile **P**
Professional **PRO**

Due serbatoi da 11 litri cad. **2*11**
X Avviamento stella triangolo

Compressori a vite



Motori elettrici

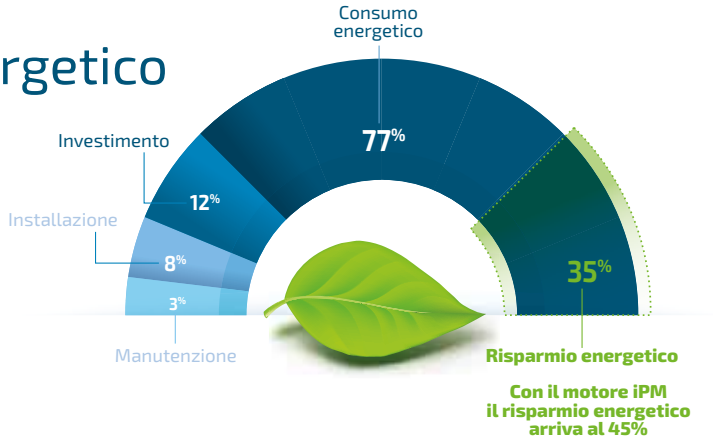
I compressori a vite sono pensati per le applicazioni dove è richiesta un **alto volume d'aria** compressa e/o un **utilizzo continuativo**, perché, a differenza dei compressori a pistoni, non richiedono tempi di fermo per il raffreddamento. **Silenziosi e affidabili**, i compressori a vite Ceccato garantiscono un ambiente lavorativo più confortevole.

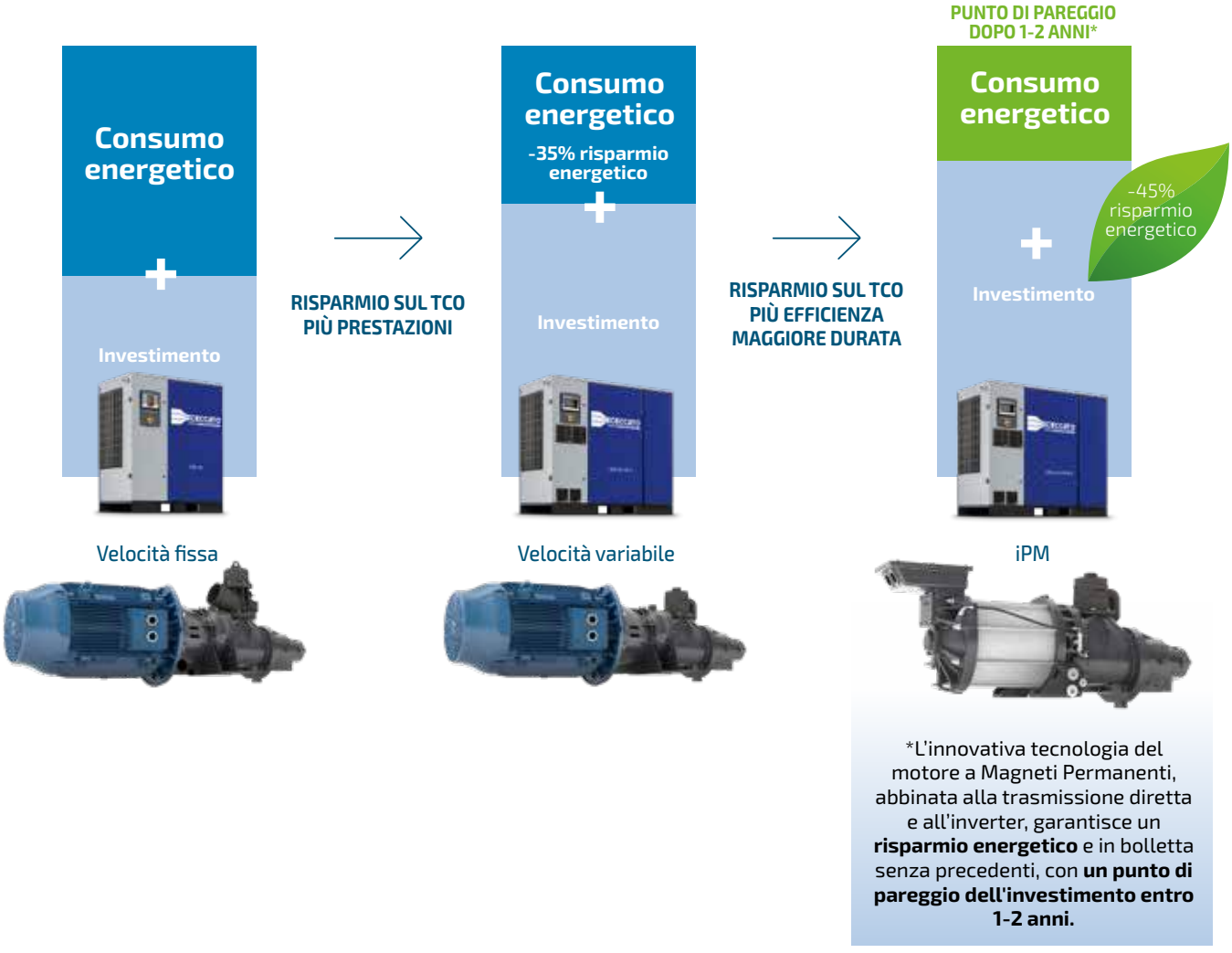
All'interno dei compressori a vite, si distinguono i motori elettrici a **velocità fissa, variabile e variabile a magneti permanenti**, che consentono diversi vantaggi sia nel breve periodo che considerando il costo totale di proprietà del compressore.

Motore iPM per il massimo risparmio energetico

L'energia vale **più del 70% del costo di proprietà e di esercizio** di un compressore. I compressori a velocità variabile di Ceccato offrono un **risparmio energetico fino al 35%** rispetto alla velocità fissa. Mentre i compressori tradizionali hanno una sola velocità (al 100%), i compressori a velocità variabile regolano la velocità del motore per seguire le fluttuazioni del fabbisogno d'aria della produzione.

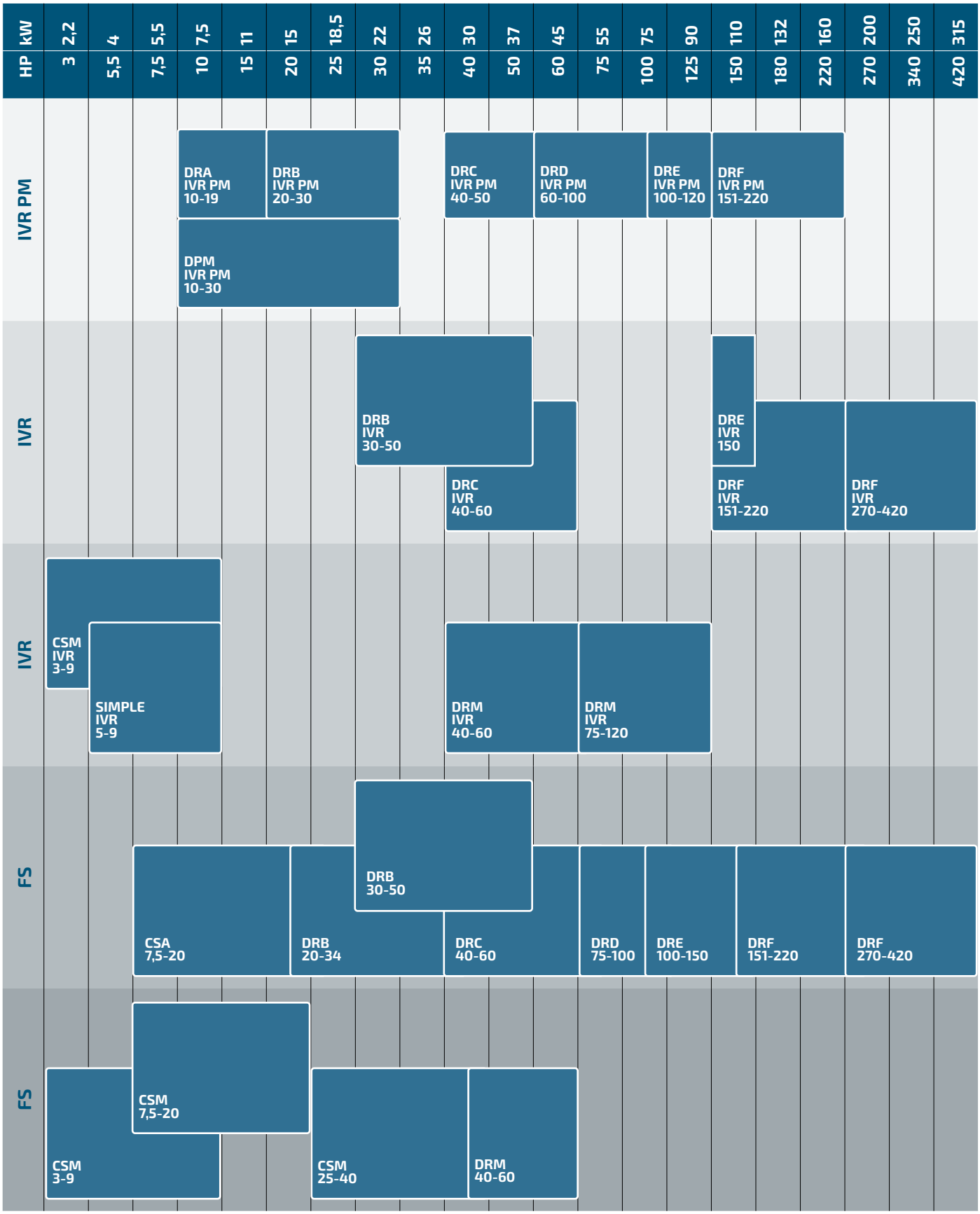
La **tecnologia iPM** spinge il **risparmio energetico** a un livello superiore, **fino al 45%** di consumo energetico in meno rispetto alla velocità fissa, migliorando ulteriormente l'efficienza e le prestazioni.





*L'innovativa tecnologia del motore a Magneti Permanenti, abbinata alla trasmissione diretta e all'inverter, garantisce un **risparmio energetico** e in bolletta senza precedenti, con **un punto di pareggio dell'investimento entro 1-2 anni.**

Overview compressori a vite



SIMPLE 5-9

Compressore a vite da 5,5 e 10 HP, trasmissione diretta







SIMPLE è la gamma di compressori a vite ad iniezione d'olio dalle prestazioni affidabili ed efficienti dal punto di vista energetico. Silenzioso, lavora a soli 60-63 dB(A), rendendolo perfetto per essere installato vicino al luogo di utilizzo. Versatile, è in grado di coprire una vasta gamma di applicazioni assicurando aria compressa in modo sia continuo sia discontinuo. Ideale per officine e laboratori. Compatto e semplice, è la soluzione plug&play, con un facile accesso ai componenti interni.

Modello	potenza motore	FAD		livello di rumore		su base		su serbatoio 100 litri		su serbatoio 200 litri		su serbatoio 200 litri ed essiccatore	
	HP / kW	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg		l x p x h - kg		l x p x h - kg	
						690x480x787 - 99		1008x526x1209 - 123		1436x526x1316 - 158		1436x612x1316 - 185	
SIMPLE 5 IVR	5.5 / 4	498	30	60	1/2"	1839029837	€ 5.429	1839029838	€ 6.000	1839029839	€ 6.429	1839029840	€ 8.429
						690x480x787 - 99		-		1436x526x1316 - 158		1436x612x1316 - 185	
SIMPLE 9 IVR	10 / 7.5	848	51	63	1/2"	1839029841	€ 6.300	-	-	1839029842	€ 7.400	1839029843	€ 9.486

CSM 3-9 | CSM 3-9 IVR

Compressore a vite da 3 a 10 HP a velocità fissa e variabile, trasmissione a cinghia



Il compressore a vite CSM 3-9 è ideale per le officine: potente, facile da usare e sempre affidabile. Ottima alternativa ai compressori a pistoni: permette di ottenere più aria con costi energetici inferiori ed essere usato in continuo senza periodi di raffreddamento. Con una rumorosità a partire da soli 57 dB(A), il CSM è paragonabile a un elettrodomestico e può essere installato vicino al punto di utilizzo. Il modello CSM IVR rappresenta un'evoluzione sul mercato portando i vantaggi della velocità variabile anche alle basse potenze. Il flusso d'aria variabile si adatta alla reale necessità d'aria compressa. Riducendo così drasticamente il numero di avviamenti e gli sprechi della fase di vuoto.



Centraline

ES4000 Connect



Connettività

App Icons

ICONS Clamp

avviamento diretto **DD** - avviamento stella triangolo **YD**

CSM 3-9

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								620x630x950 - 100	
CSM 3	3 / 2.2	8	366	22	DD	61	3/4"	4152050000	€ 5.710
		10	294	18		61		4152050001	€ 5.710
								620x630x950 - 101	
CSM 3 mono	3 / 2.2	8	366	22	DD	61	3/4"	4152050060	€ 5.963
		10	294	18		61		4152050061	€ 5.963
								620x630x950 - 102	
CSM 4	4 / 3	8	474	28	DD	61	3/4"	4152050010	€ 6.018
		10	366	22		61		4152050011	€ 6.018
								620x630x950 - 106	
CSM 5,5	5.5 / 4	8	600	36	DD	62	3/4"	4152050020	€ 6.405
		10	516	31		62		4152050021	€ 6.405
								620x630x950 - 106	
CSM 5,5X	5.5 / 4	8	600	36	YD	62	3/4"	4152050030	€ 6.612
		10	516	31		62		4152050031	€ 6.612
								620x630x950 - 110	
CSM 7,5X	7.5 / 5.5	8	888	53	YD	66	3/4"	4152050040	€ 6.927
		10	780	47		66		4152050041	€ 6.927
								620x695x975 - 130	
CSM 9 X	10 / 7.5	8	1062	64	YD	68	3/4"	4152050050	€ 7.823
		10	984	59		68		4152050051	€ 7.823

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su serbatoio 200 litri		su serbatoio 270 litri	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
								1430x600x1260 - 165		1540x600x1350 - 179	
CSM 3	3 / 2.2	8	366	22	DD	61	1/2"	4152050002	€ 6.126	4152050004	€ 6.310
		10	294	18		61		4152050003	€ 6.126	4152050005	€ 6.310
								1430x600x1260 - 166		1540x600x1350 - 180	
CSM 3 mono	3 / 2.2	8	366	22	DD	61	1/2"	4152050062	€ 6.388	4152050064	€ 6.600
		10	294	18		61		4152050063	€ 6.388	4152050065	€ 6.600
								1430x600x1260 - 167		1540x600x1350 - 181	
CSM 4	4 / 3	8	474	28	DD	61	1/2"	4152050012	€ 6.428	4152050014	€ 6.609
		10	366	22		61		4152050013	€ 6.428	4152050015	€ 6.609
								1430x600x1260 - 171		1540x600x1350 - 185	
CSM 5,5	5.5 / 4	8	600	36	DD	62	1/2"	4152050022	€ 6.815	4152050024	€ 6.994
		10	516	31		62		4152050023	€ 6.815	4152050025	€ 6.994
								1430x600x1260 - 171		1540x600x1350 - 185	
CSM 5,5X	5.5 / 4	8	600	36	YD	62	1/2"	4152050032	€ 7.019	4152050034	€ 7.203
		10	516	31		62		4152050033	€ 7.019	4152050035	€ 7.203
								1430x600x1260 - 175		1540x600x1350 - 189	
CSM 7,5X	7.5 / 5.5	8	888	53	YD	66	1/2"	4152050042	€ 7.346	4152050044	€ 7.528
		10	780	47		66		4152050043	€ 7.346	4152050045	€ 7.528
								1430x665x1260 - 195		1540x665x1350 - 209	
CSM 9 X	10 / 7.5	8	1062	64	YD	68	1/2"	4152050052	€ 8.084	4152050054	€ 8.422
		10	984	59		68		4152050053	€ 8.084	4152050055	€ 8.422

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su serbatoio 200 litri con essiccatore		su serbatoio 270 litri con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
								1430x600x1265 - 192		1540x600x1355 - 206	
CSM 3 D	3 / 2.2	8	366	22	DD	61	1/2"	4152050006	€ 7.706	4152050008	€ 7.904
		10	294	18		61		4152050007	€ 7.706	4152050009	€ 7.904
								1430x600x1261 - 193		1540x600x1351 - 207	
CSM 3 D mono	3 / 2.2	8	366	22	DD	61	1/2"	4152050066	€ 8.015	4152050068	€ 8.227
		10	294	18		61		4152050067	€ 8.015	4152050069	€ 8.227
								1430x600x1269 - 194		1540x600x1359 - 208	
CSM 4 D	4 / 3	8	474	28	DD	61	1/2"	4152050016	€ 8.005	4152050018	€ 8.197
		10	366	22		61		4152050017	€ 8.005	4152050019	€ 8.197
								1430x600x1273 - 198		1540x600x1363 - 212	
CSM 5,5 D	5.5 / 4	8	600	36	DD	62	1/2"	4152050026	€ 8.404	4152050028	€ 8.592
		10	516	31		62		4152050027	€ 8.404	4152050029	€ 8.592
								1430x600x1277 - 198		1540x600x1367 - 212	
CSM 5,5X D	5.5 / 4	8	600	36	YD	62	1/2"	4152050036	€ 8.618	4152050038	€ 8.807
		10	516	31		62		4152050037	€ 8.618	4152050039	€ 8.807
								1430x600x1281 - 203		1540x600x1371 - 217	
CSM 7,5X D	7.5 / 5.5	8	888	53	YD	66	1/2"	4152050046	€ 8.979	4152050048	€ 9.173
		10	780	47		66		4152050047	€ 8.979	4152050049	€ 9.173
								1430x665x1261 - 228		1540x665x1351 - 242	
CSM 9 X D	10 / 7.5	8	1062	64	YD	68	1/2"	4152050056	€ 9.968	4152050058	€ 10.381
		10	984	59		68		4152050057	€ 9.968	4152050059	€ 10.381

CSM 3-9 IVR

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				su base		su serbatoio 200 litri	
	HP / kW	Bar	min. 7	7,5	9,5	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
							620x630x975 - 100		1430x600x1285 - 165	
CSM 3 IVR	3 / 2.2	8	138	360	-	3/4 F	4152060000	€ 6.738	4152060002	€ 7.229
		10	132	-	294		4152060001	€ 6.738	4152060003	€ 7.229
							620x630x975 - 102		1430x600x1285 - 167	
CSM 4 IVR	4 / 3	8	150	462	-	3/4 F	4152060006	€ 7.101	4152060008	€ 7.585
		10	138	-	360		4152060007	€ 7.101	4152060009	€ 7.585
							620x630x975 - 106		1430x600x1285 - 171	
CSM 5,5 IVR	5.5 / 4	8	234	582	-	3/4 F	4152060012	€ 7.802	4152060014	€ 8.042
		10	270	-	504		4152060013	€ 7.802	4152060015	€ 8.042
							620x630x975 - 110		1430x600x1285 - 175	
CSM 7,5 IVR	7.5 / 5.5	8	342	894	-	3/4 F	4152060018	€ 8.451	4152060020	€ 8.962
		10	336	-	756		4152060019	€ 8.451	4152060021	€ 8.962
							620x600x975 - 130		1430x665x1285 - 195	
CSM 9 IVR	10 / 7.5	8	426	1038	-	3/4 F	4152060024	€ 9.544	4152060026	€ 9.862
		10	420	-	965		4152060025	€ 9.544	4152060027	€ 9.862

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				su serbatoio 200 litri con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7,5	9,5	Gas	l x p x h - kg	
							1430x600x1285 - 192	
CSM 3 IVR	3 / 2.2	8	138	360	-	1/2 F	4152060004	€ 9.093
		10	132	-	294		4152060005	€ 9.093
							1430x600x1285 - 194	
CSM 4 IVR	4 / 3	8	150	462	-	1/2 F	4152060010	€ 9.446
		10	138	-	360		4152060011	€ 9.446
							1430x600x1285 - 198	
CSM 5,5 IVR	5.5 / 4	8	234	582	-	1/2 F	4152060016	€ 10.168
		10	270	-	504		4152060017	€ 10.168
							1430x600x1285 - 203	
CSM 7,5 IVR	7.5 / 5.5	8	342	894	-	1/2 F	4152060022	€ 10.955
		10	336	-	756		4152060023	€ 10.955
							1430x665x1285 - 228	
CSM 9 IVR	10 / 7.5	8	426	1038	-	1/2 F	4152060028	€ 12.161
		10	420	-	965		4152060029	€ 12.161

Opzioni		Codice	Euro
CSM 3-9	Aftercooler	0000050624	€ 229
	Scaldiglia serbatoio dell'olio	0000050691	€ 176
	Valvola Termostatica olio per elevate umidità	0000050627	€ 35
	Olio alimentare FOODGRADE	0000050607	€ 200
	Upgrade con serbatoio da 500l (da utilizzare con modello a 200l)	0000050676	€ 608
	Scaricatore di condensa temporizzato su serbatoio	0000050698	€ 94
	Filtro di linea serie G	0000050615	€ 125
	Certificato test di fine linea	0000050668	€ 210
	Imballo in cassa di legno	0000050643	€ 154
CSM 3-9 IVR	Olio alimentare FOODGRADE	0000050607	€ 200
	Filtro di linea serie G	0000050615	€ 125
	Valvola Termostatica olio per elevate umidità	0000050627	€ 35
	Imballo in cassa di legno	0000050643	€ 154
	Certificato test di fine linea	0000050668	€ 210
	Scaldiglia serbatoio dell'olio	0000050691	€ 176
	Scaricatore di condensa temporizzato su serbatoio	0000050698	€ 94
	Aftercooler	0000050624	€ 229

Kit per personalizzazione macchine post vendita CSM 3-9	Codice	Euro
Scaldiglia serbatoio dell'olio	8092331366	€ 176
Valvola termostatica olio	8092331370	€ 35
Scaricatore di condensa temporizzato su serbatoio	8092331372	€ 94

CSM 7,5-20 | CSM 25-40

Compressore a vite da 7,5 a 40 HP a velocità fissa, trasmissione a cinghia.



La gamma CSM è particolarmente indicata per installazioni in prossimità del punto di utilizzo o come ampliamento di impianti sistenti di piccole e medie imprese.Facilità d'uso, affidabilità, manutenzione semplice, silenziosità e raffreddamento ottimale sono i punti di forza delle serie CSM 7,5-20 e 25-40. Controllo remoto del compressore con il controllore ES4000 Connect: consente il controllo preciso del compressore con gestione di due bande di pressione e programmazione settimanale, log allarmi e segnalazione della manutenzione. Connessione con bluetooth e WiFi alla app ICONS per il monitoraggio delle prestazioni e della produttività da remoto.



Centraline

ES4000 Connect



Connettività

App Icons

ICONS Clamp

CSM 7,5-20

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								850x720x980 - 160	
CSM 7,5	7.5 / 5.5	8	846	51	YD	64	3/4"	4152020311	€ 8.345
		10	696	42		64		4152020312	€ 8.345
								850x720x980 - 170	
CSM 10	10 / 7.5	8	1140	68	YD	65	3/4"	4152020313	€ 8.851
		10	996	60		65		4152020314	€ 8.851
		13	780	47		65		4152020315	€ 8.851
								850x720x980 - 185	
CSM 15	15 / 11	8	1620	97	YD	69	3/4"	4152020316	€ 9.452
		10	1416	85		69		4152020317	€ 9.452
		13	1152	69		69		4152020318	€ 9.452
								850x720x980 - 200	
CSM 20	20 / 15	8	1860	112	YD	71	3/4"	4152020319	€ 10.023
		10	1680	101		71		4152020320	€ 10.023
		13	1332	80		71		4152020321	€ 10.023

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su serbatoio 270 litri		su serbatoio 500 litri	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
								1543x720x1337 - 207		720x1468x - 257	
CSM 7,5	7.5 / 5.5	8	846	51	YD	64	1/2"	4152020423	€ 8.977	4152020425	€ 9.147
		10	696	42		64		4152020424	€ 8.977	4152020426	€ 9.147
								1543x720x1337 - 217		1945x720x1468 - 267	
CSM 10	10 / 7.5	8	1140	68	YD	65	1/2"	4152020427	€ 9.474	4152020429	€ 9.645
		10	996	60		65		4152020428	€ 9.474	4152020430	€ 9.645
		13	780	47		65		-	-	4152020431	€ 9.645
								1543x720x1337 - 232		1945x720x1468 - 282	
CSM 15	15 / 11	8	1620	97	YD	69	1/2"	4152020432	€ 10.080	4152020434	€ 10.252
		10	1416	85		69		4152020433	€ 10.080	4152020435	€ 10.252
		13	1152	69		69		-	-	4152020436	€ 10.252
								1543x720x1337 - 247		1945x720x1468 - 297	
CSM 20	20 / 15	8	1860	112	YD	71	1/2"	4152020437	€ 10.646	4152020439	€ 10.815
		10	1680	101		71		4152020438	€ 10.646	4152020440	€ 10.815
		13	1332	80		71		-	-	4152020441	€ 10.815

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su serbatoio 270 litri con essiccatore		su serbatoio 500 litri con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
								1543x720x1337 - 242		1945x720x1468 - 292	
CSM 7,5	7.5 / 5.5	8	846	51	YD	64	3/4"	4152020442	€ 10.658	4152020444	€ 10.826
		10	696	42		64		4152020443	€ 10.658	4152020445	€ 10.826
								1543x720x1337 - 250		1945x720x1468 - 300	
CSM 10	10 / 7.5	8	1140	68	YD	65	3/4"	4152020446	€ 11.164	4152020448	€ 11.328
		10	996	60		65		4152020447	€ 11.164	4152020449	€ 11.328
		13	780	47		65		-	-	4152020450	€ 11.328
								1543x720x1337 - 265		1945x720x1468 - 315	
CSM 15	15 / 11	8	1620	97	YD	69	3/4"	4152020451	€ 11.775	4152020453	€ 11.946
		10	1416	85		69		4152020452	€ 11.775	4152020454	€ 11.946
		13	1152	69		69		-	-	4152020455	€ 11.946
								1543x720x1337 - 280		1945x720x1468 - 330	
CSM 20	20 / 15	8	1860	112	YD	71	3/4"	4152020456	€ 12.337	4152020458	€ 12.511
		10	1680	101		71		4152020457	€ 12.337	4152020459	€ 12.511
		13	1332	80		71		-	-	4152020460	€ 12.511

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su serbatoio 270 litri con essiccatore e filtro G		su serbatoio 500 litri con essiccatore e filtro G	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
								1543x720x1337 - 242		1945x720x1468 - 297	
CSM 7,5	7.5 / 5.5	8	846	51	YD	64	3/4"	4152020461	€ 11.246	4152020463	€ 11.415
		10	696	42		64		4152020462	€ 11.246	4152020464	€ 11.415
								1543x720x1337 - 250		1945x720x1468 - 305	
CSM 10	10 / 7.5	8	1140	68	YD	65	3/4"	4152020465	€ 11.747	4152020467	€ 11.915
		10	996	60		65		4152020466	€ 11.747	4152020468	€ 11.915
		13	780	47		65		-	-	4152020469	€ 11.915
								1543x720x1337 - 265		1945x720x1468 - 320	
CSM 15	15 / 11	8	1620	97	YD	69	3/4"	4152020470	€ 12.374	4152020472	€ 12.540
		10	1416	85		69		4152020471	€ 12.374	4152020473	€ 12.540
		13	1152	69		69		-	-	4152020474	€ 12.540
								1543x720x1337 - 280		1945x720x1468 - 335	
CSM 20	20 / 15	8	1860	112	YD	71	3/4"	4152020475	€ 12.935	4152020477	€ 13.104
		10	1680	101		71		4152020476	€ 12.935	4152020478	€ 13.104
		13	1332	80		71		-	-	4152020479	€ 13.104

Opzioni		Codice	Euro
CSM 7,5-20	Imballo in legno	0000050335	€ 174
	Olio 8000h	0000050302	€ 110
	Olio Alimentare	0000050323	€ 326
	Scaricatore di condensa a timer per serbatoio	0000050307	€ 94
	Staffe per sollevamento	0000050677	€ 173

CSM 25-40

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								1180x833x1220 - 328	
CSM 25	25 / 18.5	8	3126	188	YD	69	1"	4152027430	€ 16.402
		10	2700	162		69		4152027431	€ 16.402
		13	2310	139		69		4152027432	€ 16.402
								1180x833x1220 - 344	
CSM 30	30 / 22	8	3720	223	YD	70	1"	4152027433	€ 17.597
		10	3216	193		70		4152027434	€ 17.597
		13	2784	167		70		4152027435	€ 17.597
								1180x833x1220 - 444	
CSM 40	40 / 30	8	4332	260	YD	71	1"	4152028249	€ 20.352
		10	3906	234		71		4152028250	€ 20.352
		13	3432	206		71		4152028251	€ 20.352

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base con essiccatore		su serbatoio 500 litri con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
								1450x833x1220 - 377		1904x833x1832 - 603	
CSM 25	25 / 18.5	8	3126	188	YD	69	1"	4152027439	€ 20.318	4152027448	€ 23.035
		10	2700	162		69		4152027440	€ 20.318	4152027449	€ 23.035
		13	2310	139		69		4152027441	€ 20.318	4152027450	€ 23.035
								1450x833x1220 - 393		1904x833x1832 - 619	
CSM 30	30 / 22	8	3720	223	YD	70	1"	4152027442	€ 21.563	4152027451	€ 24.313
		10	3216	193		70		4152027443	€ 21.563	4152027452	€ 24.313
		13	2784	167		70		4152027444	€ 21.563	4152027453	€ 24.313
								1450x833x1220 - 493		-	
CSM 40	40 / 30	8	4332	260	YD	71	1"	4152028252	€ 24.576	-	-
		10	3906	234		71		4152028253	€ 24.576	-	-
		13	3432	206		71		4152028254	€ 24.576	-	-

Opzioni		Codice	Euro
CSM 25-40	Olio Alimentare FOOD GRADE	0000051845	€ 513
	Filtro di Linea tipo G (solo versione su serbatoio)	0000051843	€ 759
	Imballo in gabbia di legno	0000051944	€ 174

CSA 7,5-20

Compressore a vite da 7,5 a 20 HP a velocità fissa, trasmissione a cinghia





I compressori della gamma CSA 7,5-20 si contraddistinguono per le alte prestazioni, la silenziosità, la semplicità di installazione e di manutenzione. Pensati per rispondere alle esigenze di artigiani, officine, carrozzerie e della piccola e media industria, grazie al design compatto sono perfetti dove c'è poco spazio. La rumorosità contenuta rende possibile l'installazione in prossimità del punto di utilizzo.



Centraline

ES4000 Swipe
(di serie)



ES4000 Touch
(opzionale)

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

CSA 7,5-20

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							995x655x1045 - 195	
CSA 7,5	7.5 / 5.5	8	847	51	65	3/4"	4152057000	€ 9.803
		10	741	44	65		4152057001	€ 9.803
		13	553	33	65		4152057002	€ 9.803
							995x655x1045 - 215	
CSA 10	10 / 7.5	8	1242	75	66	3/4"	4152057015	€ 10.399
		10	1134	68	66		4152057016	€ 10.399
		13	883	53	66		4152057017	€ 10.399
							995x655x1045 - 255	
CSA 15	15 / 11	8	1699	102	67	3/4"	4152057030	€ 11.420
		10	1552	93	67		4152057031	€ 11.420
		13	1147	69	67		4152057032	€ 11.420
							995x655x1045 - 310	
CSA 20	20 / 15	8	2182	131	68	3/4"	4152057045	€ 13.858
		10	1982	119	68		4152057046	€ 13.858
		13	1623	97	68		4152057047	€ 13.858

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su serbatoio 270 litri		su serbatoio 500 litri	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
							1535x655x1550 - 280		1935x655x1680 - 345	
CSA 7,5	7.5 / 5.5	8	847	51	65	1/2"	4152057003	€ 11.327	4152057006	€ 11.478
		10	741	44	65		4152057004	€ 11.327	4152057007	€ 11.478
		13	553	33	65		4152057005	€ 11.327	4152057008	€ 11.478
							1535x655x1550 - 300		1935x655x1680 - 365	
CSA 10	10 / 7.5	8	1242	75	66	1/2"	4152057018	€ 11.863	4152057021	€ 12.070
		10	1134	68	66		4152057019	€ 11.863	4152057022	€ 12.070
		13	883	53	66		4152057020	€ 11.863	4152057023	€ 12.070
							1535x655x1550 - 340		1935x655x1680 - 405	
CSA 15	15 / 11	8	1699	102	67	1/2"	4152057033	€ 12.989	4152057036	€ 13.165
		10	1552	93	67		4152057034	€ 12.989	4152057037	€ 13.165
		13	1147	69	67		4152057035	€ 12.989	4152057038	€ 13.165
							1535x655x1550 - 395		1935x655x1680 - 460	
CSA 20	20 / 15	8	2182	131	68	1/2"	4152057048	€ 15.651	4152057051	€ 15.836
		10	1982	119	68		4152057049	€ 15.651	4152057052	€ 15.836
		13	1623	97	68		4152057050	€ 15.651	4152057053	€ 15.836

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su serbatoio 270 litri con essiccatore		su serbatoio 500 litri con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
							1000x665x1045 - 315		1540x665x1535 - 380	
CSA 7,5	7.5 / 5.5	8	847	51	65	1/2"	4152057009	€ 13.371	4152057012	€ 13.531
		10	741	44	65		4152057010	€ 13.371	4152057013	€ 13.531
		13	553	33	65		4152057011	€ 13.371	4152057014	€ 13.531
							1000x665x1045 - 335		1540x665x1535 - 400	
CSA 10	10 / 7.5	8	1242	75	66	1/2"	4152057024	€ 13.959	4152057027	€ 14.119
		10	1134	68	66		4152057025	€ 13.959	4152057028	€ 14.119
		13	883	53	66		4152057026	€ 13.959	4152057029	€ 14.119
							1000x665x1045 - 375		1540x665x1535 - 440	
CSA 15	15 / 11	8	1699	102	67	1/2"	4152057039	€ 15.156	4152057042	€ 15.304
		10	1552	93	67		4152057040	€ 15.156	4152057043	€ 15.304
		13	1147	69	67		4152057041	€ 15.156	4152057044	€ 15.304
							1000x665x1045 - 430		1540x665x1535 - 495	
CSA 20	20 / 15	8	2182	131	68	1/2"	4152058996	€ 18.091	4152058997	€ 18.296
		10	1982	119	68		4152057054	€ 18.091	4152057056	€ 18.296
		13	1623	97	68		4152057055	€ 18.091	4152057057	€ 18.296

Opzioni		Codice	Euro
CSA 7,5-20	Olio alimentare FOODGRADE	0000051210	€ 326
	Olio sintetico 8000h	0000051212	€ 248
	Filtro di linea tipo G	0000051214	€ 759
	Valvola termostatica tropicalizzata	0000051216	€ 35
	Certificato test di fine linea	0000051236	€ 210
	Prefiltrazione ad alta efficienza	0000051218	€ 612
	Scaldiglia serbatoio dell'olio	0000051220	€ 176
	Separatore di condensa ciclonico con scaricatore a galleggiante	0000051234	€ 516
	Filtro di Linea tipo G (solo versione su serbatoio)	0000051843	€ 759
	Scheda elettronica ES4000 Touch	0000051238	€ 454
	Scheda elettronica ES4000 Touch+ECOntrol6i	0000051240	€ 2.148
	Separatore di condensa ciclonico con scaricatore elettronico	0000051230	€ 658
	Imballo in legno	0000051222	€ 174
	Imballo in legno per compressore con prefiltrazione	0000051224	€ 174

DPM 10-20 IVR PM | DPM 21-30 IVR PM

Compressore a vite da 10 a 30 HP, motore a magneti permanenti, velocità variabile, trasmissione diretta.



Le gamme di compressori a vite lubrificati a velocità variabile DPM IVR 10–20 IVR e DPM 21–30 IVR offrono risparmio energetico, minore usura, funzionamento silenzioso ed elevata efficienza. Grazie al motore a magneti permanenti raffreddato a olio, alla trasmissione diretta e ai gruppi di compressione progettati internamente, questi compressori garantiscono prestazioni costanti, lunga durata e massima efficienza in ogni applicazione, dalle piccole officine alle aziende con fabbisogni d'aria più impegnativi. Controllo remoto del compressore con il controllore ES4000 Connect: consente il controllo preciso del compressore con gestione di due bande di pressione e programmazione settimanale, log allarmi e segnalazione della manutenzione. Connessione con bluetooth e WiFi alla app ICONS per il monitoraggio delle prestazioni e della produttività da remoto.



Centraline

ES4000 Connect



Connettività

App Icons

ICONS Clamp

DPM 10-20 IVR PM

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min			livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								1000x655x1062 - 193	
DPM 10 IVR PM	10 / 7.5	4 - 10	312	1224	1056	64	3/4"	4152039036	€ 11.476
DPM 15 IVR PM	15 / 11	4 - 10	306	1824	1470	65	3/4"	4152039037	€ 12.767
								1000x655x1062 - 202	
DPM 20 IVR PM	20 / 15	4 - 10	324	2010	1860	66	3/4"	4152039038	€ 14.322
								1200x835x1220 - 325	
DPM 21 IVR PM	20 / 15	4 - 10	780	2850	2436	67	1"	4152061536	€ 17.644
DPM 25 IVR PM	25 / 18.5	4 - 10	546	3336	2874	69	1"	4152061537	€ 19.652
								1200x835x1220 - 339	
DPM 30 IVR PM	30 / 22	4 - 10	630	3828	3246	71	1"	4152061538	€ 21.661

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min			livello di rumore		su base con essiccatore		su serbatoio 270 litri ed essiccatore		su serbatoio 500 litri ed essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg		l x p x h - kg	
								-		1540x655x1550 - 332		1875x655x1680 - 362	
DPM 10 IVR PM	10 / 7.5	4 - 10	312	1224	1056	64	3/4"	-	-	4152039039	€ 15.148	4152039042	€ 15.493
DPM 15 IVR PM	15 / 11	4 - 10	306	1824	1470	65	3/4"	-	-	4152039040	€ 16.597	4152039043	€ 17.108
								1450x835x1220 - 355		1540x655x1550 - 339		1875x655x1680 - 371	
DPM 20 IVR PM	20 / 15	4 - 10	324	2010	1860	66	3/4"	4152061539	€ 22.231	4152039041	€ 18.475	4152039044	€ 18.905
								1450x835x1220 - 375		-		1940x835x1835 - 550	
DPM 21 IVR PM	20 / 15	4 - 10	780	2850	2436	67	1"	-	-	-	-	4152061542	€ 23.819
DPM 25 IVR PM	25 / 18.5	4 - 10	546	3336	2874	69	1"	4152061540	€ 24.565	-	-	4152061543	€ 26.334
								1450x835x1220 - 385		-		1940x835x1835 - 560	
DPM 30 IVR PM	30 / 22	4 - 10	630	3828	3246	71	1"	4152061541	€ 26.643	-	-	4152061544	€ 28.593

Opzioni		codice	Euro
DPM 10-20 IVR PM	Aftercooler integrato	0000051670	€ 232
	Scaricatore di condensa temporizzato su serbatoio	0000051368	€ 95
	Staffe per sollevamento	0000051372	€ 173
	Olio 8000h	0000051361	€ 248
	Olio alimentare	0000051363	€ 349
	Imballo in gabbia di legno	0000051355	€ 174
DPM 21-30 IVR PM	Separatore di condensa ciclonico (WSD) con scaricatore a galleggiante	0000051828	€ 526
	Olio 8000 hr	0000051869	€ 472
	Olio Alimentare FOOD GRADE	0000051865	€ 513
	Filtro di linea G	0000051823	€ 759
	Gabbia in legno	0000051864	€ 174

DRA 10-19 IVR PM

Compressori a vite da 10 a 20 HP a velocità variabile con motori a magneti permanenti, trasmissione diretta



Il compressore DRA 10 - 19 HP IVR PM è dotato di una tecnologia a magneti permanenti che massimizza l'efficienza energetica, riducendo i costi energetici fino al 45% rispetto ai compressori a velocità fissa. Il design dell'elemento compressore e la trasmissione diretta facilitano la manutenzione. Il motore IE4 classe H, raffreddato a olio assicura prestazioni ottimali.



ES4000 TOUCH

Connettività

ICONS



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRA 10-19 IVR PM

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									1000x655x1062 - 210	
DRA 10 IVR PM	10 / 7.5	4-12,5	277	1297	1128	942	62	3/4"	4152038000	€ 14.131
									1000x655x1062 - 212	
DRA 15 IVR PM	15 / 11	4-12,5	378	1932	1597	1248	62	3/4"	4152038001	€ 16.568
									1000x655x1062 - 223	
DRA 19 IVR PM	20 / 15	4-13	342	2328	1992	1537	65	3/4"	4152039231	€ 18.630

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su serbatoio 270 litri con essiccatore		su serbatoio 500 litri con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
									1540x655x1550 - 365		1875x655x1680 - 395	
DRA 10 IVR PM	10 / 7.5	4-12,5	277	1297	1128	942	62	3/4"	4152038004	€ 18.739	4152038008	€ 18.907
									1540x655x1550 - 367		1875x655x1680 - 397	
DRA 15 IVR PM	15 / 11	5,5-12,5	378	1932	1597	1248	63	3/4"	4152038005	€ 21.738	4152038009	€ 21.923
									1540x655x1550 - 393		1875x655x1680 - 425	
DRA 19 IVR PM	20 / 15	4-13	342	2328	1992	1537	65	3/4"	4152039232	€ 24.444	4152039233	€ 24.653

Opzioni		codice	Euro
DRA 10-19 IVR PM	Sistema di controllo integrato ECOntrol6i	0000051382	€ 1.659
	Olio alimentare FOOD GRADE*	0000051345	€ 349
	Olio sintetico 8000 hr	0000051329	€ 248
	Pre filtro a coalescenza	0000051343	€ 451
	Separatore condensa con scaricatore intelligente	0000051367	€ 639
	Separatore condensa con scaricatore flottante	0000051308	€ 472
	Deflettore per super silenziatura	0000051319	€ 652
	Imballo in legno	0000051339	€ 174
	Imballo in legno per compressore con deflettore per super silenziatura	0000051340	€ 174

DRA 20 IVR PM in consegna da Giugno 2026.
Nuove performance per le macchine in consegna da Giugno 2026.

DRB 20-34 | DRB 20-30 IVR PM

Compressori a vite da 20 a 35 HP a velocità fissa e da 20 a 30 HP a velocità variabile a magneti permanenti, trasmissione diretta





Una famiglia completa che risponde a tutte le esigenze dell'industria ed è affidabile in tutte le situazioni: dalla richiesta continuativa a quella variabile. I DRB 20-35 IVR PM montano un motore a magneti permanenti IE4 azionato da un inverter. Grazie al raffreddamento a olio e al grado di protezione IP66, garantiscono prestazioni eccellenti per tutto il loro ciclo di vita, un'efficienza senza pari e un impatto ambientale ridotto.



Centraline

ES4000 SWIPE
(di serie DRB)



ES4000 TOUCH
(di serie DRB IVR PM)

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 -
ECOntrol6i

DRB 20-34

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							1200x835x1220 - 330	
DRB20	20 / 15	7,5	2696	162	67	1"	4152031328	€ 17.115
		8,5	2536	152	67		4152031329	€ 17.115
		10	2266	136	67		4152031330	€ 17.115
		13	1946	117	67		4152031331	€ 17.115
							1200x835x1220 - 355	
DRB25	25 / 18.5	7,5	3317	199	68	1"	4152031332	€ 18.949
		8,5	3144	189	68		4152031333	€ 18.949
		10	2922	175	68		4152031334	€ 18.949
		13	2279	137	68		4152031335	€ 18.949
							1200x835x1220 - 370	
DRB29	30 / 22	7,5	3858	231	69	1"	4152031336	€ 20.513
		8,5	3741	224	69		4152031337	€ 20.513
		10	3294	198	69		4152031338	€ 20.513
		13	2790	167	69		4152031339	€ 20.513
							1200x835x1220 - 385	
DRB34	35 / 26	7,5	4210	253	71	1"	4152031340	€ 22.405
		8,5	3987	239	71		4152031341	€ 22.405
		10	3729	224	71		4152031342	€ 22.405
		13	3263	196	71		4152031343	€ 22.405

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base con essiccatore		su serbatoio 500 litri con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
							1450x835x1220 - 375		1940x835x1835 - 550	
DRB20	20 / 15	7,5	2696	162	67	1"	4152031344	€ 21.124	4152031360	€ 23.905
		8,5	2536	152	67		4152031345	€ 21.124	4152031361	€ 23.905
		10	2266	136	67		4152031346	€ 21.124	4152031362	€ 23.905
		13	1946	117	67		4152031347	€ 21.124	4152031363	€ 23.905
							1450x835x1220 - 405		1940x835x1835 - 580	
DRB25	25 / 18.5	7,5	3317	199	68	1"	4152031348	€ 23.062	4152031364	€ 25.916
		8,5	3144	189	68		4152031349	€ 23.062	4152031365	€ 25.916
		10	2922	175	68		4152031350	€ 23.062	4152031366	€ 25.916
		13	2279	137	68		4152031351	€ 23.062	4152031367	€ 25.916
							1450x835x1220 - 420		1940x835x1835 - 595	
DRB29	30 / 22	7,5	3858	231	69	1"	4152031352	€ 24.716	4152031368	€ 27.628
		8,5	3741	224	69		4152031353	€ 24.716	4152031369	€ 27.628
		10	3294	198	69		4152031354	€ 24.716	4152031370	€ 27.628
		13	2790	167	69		4152031355	€ 24.716	4152031371	€ 27.628
							1450x835x1220 - 435		1940x835x1835 - 610	
DRB34	35 / 26	7,5	4210	253	71	1"	4152031356	€ 26.628	4152031372	€ 29.559
		8,5	3987	239	71		4152031357	€ 26.628	4152031373	€ 29.559
		10	3729	224	71		4152031358	€ 26.628	4152031374	€ 29.559
		13	3263	196	71		4152031359	€ 26.628	4152031375	€ 29.559

DRB 20-30 IVR PM

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									1200x835x1220 - 325	
DRB20 IVR PM	20 / 15	5,5-12,5	720	3037	2610	2213	64	1"	4152038054	€ 23.351
									1200x835x1220 - 240	
DRB25 IVR PM	25 / 18.5	5,5-12,5	702	3577	3038	2437	68	1"	4152038055	€ 27.188
									1200x835x1220 - 345	
DRB30 IVR PM	30 / 22	5,5-12,5	690	4110	3480	3143	69	1"	4152038056	€ 29.781

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base con essiccatore		su serbatoio 500 litri con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg		l x p x h - kg	
									1450x835x1220 - 380		1940x835x1835 - 555	
DRB20 IVR PM	20 / 15	5,5-12,5	720	3037	2610	2213	64	1"	4152038057	€ 27.197	4152038060	€ 29.722
									1450x835x1220 - 400		1940x835x1835 - 575	
DRB25 IVR PM	25 / 18.5	5,5-12,5	702	3577	3038	2437	68	1"	4152038058	€ 31.542	4152038061	€ 34.128
									1450x835x1220 - 410		1940x835x1835 - 585	
DRB30 IVR PM	30 / 22	5,5-12,5	690	4110	3480	3143	69	1"	4152038059	€ 34.221	4152038062	€ 37.162

Opzioni		Codice	Euro
DRB 20-34	Imballo in gabbia di legno con opzione silenziatore	0000051945	€ 174
	Imballo in gabbia di legno con opzione filtro alta efficienza	0000051948	€ 174
	Imballo in gabbia di legno con opzione silenziatore e filtro alta efficienza	0000051947	€ 174
	Imballo in gabbia di legno	0000051946	€ 174
	Filtro di Linea tipo G (solo versione su serbatoio)	0000051843	€ 759
	Recupero energia*	0000051802	€ 2.300
	Scaldiglia per interno	0000051820	€ 1.873
	Olio sintetico 8000 hr	0000051829	€ 472
	Olio Alimentare FOOD GRADE	0000051845	€ 513
	Filtro aria alta efficienza	0000051815	€ 612
	Deflettore per supersilenziatura	0000051819	€ 975
	Separatore di condensa ciclonico (WSD) con scaricatore a galleggiante	0000051808	€ 526
	Separatore ciclonico (WSD) con scaricatore intelligente LD	0000051803	€ 1.196
	Scheda ES4000 TOUCH	0000051805	€ 445
	scheda ES4000 TOUCH + Controllo integrato ECOntrol6i	0000051814	€ 2.071
	Recupero energia + Olio Alimentare FOOD GRADE	0000051801	€ 2.508
DRB 20-30 IVR PM	Deflettore per supersilenziatura	0000051819	€ 975
	ECOntrol6i controller integrato	0000051882	€ 1.659
	Recupero energia*	0000051802	€ 2.300
	Separatore ciclonico (WSD) con scaricatore intelligente LD	0000051803	€ 1.196
	Separatore di condensa ciclonico (WSD) con scaricatore a galleggiante	0000051808	€ 526
	Filtro aria alta efficienza	0000051815	€ 612
	Scaldiglia per interno	0000051820	€ 1.873
	Olio sintetico 8000 hr	0000051829	€ 472
	Olio Alimentare FOOD GRADE	0000051845	€ 513
	Filtro di Linea tipo G (solo versione su serbatoio)	0000051843	€ 759
	Imballo in gabbia di legno con opzione silenziatore	0000051965	€ 174
	Imballo in gabbia di legno con opzione silenziatore e filtro alta efficienza	0000051966	€ 174
	Imballo in gabbia di legno	0000051964	€ 174
	Imballo in gabbia di legno con opzione filtro alta efficienza	0000051967	€ 174
	Recupero energia + Olio Alimentare FOOD GRADE	0000051801	€ 2.508

DRB 30-50 | DRB 30-50 IVR

Compressori a vite da 30 a 50 HP a velocità fissa e variabile, trasmissione a ingranaggi e diretta



Le gamme DRB e DRB IVR 30-50 nascono per rispondere al fabbisogno di aria continuo e variabile delle piccole e medie industrie. Nella versione IVR, il motore azionato da inverter adatta la velocità seguendo la richiesta di aria e, in abbinamento alla trasmissione diretta, consente un risparmio energetico fino al 35% e un risparmio del 25% sul costo di proprietà totale rispetto a modelli a velocità fissa.



Centraline

ES4000 SWIPE
(di serie DRB)



ES4000 TOUCH
(di serie DRB IVR)

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 -
ECOntrol6i

DRB 30-50

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							1320x830x1555 - 430	
DRB 30	30 / 22	7,5	3875	233	68	1"	4152018140	€ 22.817
		8,5	3640	218	68		4152018141	€ 22.817
		10	3305	198	68		4152018142	€ 22.817
		13	2858	171	68		4152018143	€ 22.817
							1320x830x1555 - 433	
DRB 35	35 / 26	7,5	4528	272	69	1"	4152017678	€ 24.386
		8,5	4292	258	69		4152017679	€ 24.386
		10	3940	236	69		4152017680	€ 24.386
		13	3410	205	69		4152017681	€ 24.386
							1320x830x1555 - 532	
DRB 40	40 / 30	7,5	5468	328	70	1 ¼"	4152017682	€ 27.603
		8,5	4998	300	70		4152017683	€ 27.603
		10	4586	275	70		4152017684	€ 27.603
		13	3998	240	70		4152017685	€ 27.603
							1320x830x1555 - 595	
DRB 50	50 / 37	7,5	6103	366	71	1 ¼"	4152017686	€ 30.575
		8,5	5645	339	71		4152017687	€ 30.575
		10	5057	303	71		4152017688	€ 30.575
		13	4586	275	71		4152017689	€ 30.575

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							1320x830x1555 - 499	
DRB 30	30 / 22	7,5	3875	233	68	1"	4152018144	€ 27.988
		8,5	3640	218	68		4152018145	€ 27.988
		10	3305	198	68		4152018146	€ 27.988
		13	2858	171	68		4152018147	€ 27.988
							1320x830x1555 - 502	
DRB 35	35 / 26	7,5	4528	272	69	1"	4152017735	€ 29.749
		8,5	4292	258	69		4152017736	€ 29.749
		10	3940	236	69		4152017737	€ 29.749
		13	3410	205	69		4152017738	€ 29.749
							1320x830x1555 - 647	
DRB 40	40 / 30	7,5	5468	328	70	1 ¼"	4152017739	€ 33.669
		8,5	4998	300	70		4152017740	€ 33.669
		10	4586	275	70		4152017741	€ 33.669
		13	3998	240	70		4152017742	€ 33.669
							1320x830x1555 - 710	
DRB 50	50 / 37	7,5	6103	366	71	1 ¼"	4152017743	€ 37.127
		8,5	5645	339	71		4152017744	€ 37.127
		10	5057	303	71		4152017745	€ 37.127
		13	4586	275	71		4152017746	€ 37.127

DRB 30-50 IVR

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									1320x830x1555 - 441	
DRB 30 IVR	30 / 22	5,5-12,5	764	4050	3540	2940	68	1"	4152018148	€ 29.820
									1320x830x1555 - 444	
DRB 35 IVR	35 / 26	5,5-12,5	764	4620	4140	3420	69	1"	4152017690	€ 33.523
									1320x830x1555 - 492	
DRB 40 IVR	40 / 30	5,5-12,5	1000	5460	4800	4080	70	1 ¼"	4152017691	€ 37.702
									1320x830x1555 - 514	
DRB 50 IVR	50 / 37	5,5-12,5	1058	6000	5400	4440	71	1 ¼"	4152017692	€ 40.321

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									1320x830x830 - 510	
DRB 30 IVR	30 / 22	5,5-12,5	764	4050	3540	2940	68	1"	4152018149	€ 34.716
									1320x830x830 - 513	
DRB 35 IVR	35 / 26	5,5-12,5	764	4620	4140	3420	69	1"	4152017747	€ 38.868
									1320x830x830 - 607	
DRB 40 IVR	40 / 30	5,5-12,5	1000	5460	4800	4080	70	1 ¼"	4152017748	€ 43.733
									1320x830x830 - 629	
DRB 50 IVR	50 / 37	5,5-12,5	1058	6000	5400	4440	71	1 ¼"	4152017749	€ 46.620

Opzioni		Codice	Euro
DRB 30-50	Deflettore per supersilenziatura	0000050919	€ 1.334
	Separatore condensa con scaricatore flottante	0000050908	€ 823
	Separatore condensa con scaricatore intelligente	0000050903	€ 1.196
	Imballo in gabbia di legno	0000051797	€ 174
	Imballo in gabbia di legno con opzione filtro alta efficienza	0000051799	€ 174
	Filtro aria alta efficienza solo per 35 HP	0000050915	€ 1.938
	Scaldiglia per interno macchina (-10°)	0000050920	€ 1.873
	Recupero energia*	0000050902	€ 4.798
	Olio alimentare FOOD GRADE*	0000050945	€ 729
	Olio sintetico 8000 hr	0000050929	€ 630
	Sezionatore principale	0000050909	€ 972
	Filtro a coalescenza grado G (solo vers. con essiccatore)	0000050943	€ 945
	Imballo in gabbia di legno con opzione silenziatore	0000051796	€ 174
	Imballo in gabbia di legno con opzione silenziatore e filtro alta efficienza	0000051798	€ 174
	Scheda ES4000 TOUCH	0000050978	€ 445
	Controllo integrato ECOntrol6i per scheda Touch	0000050983	€ 1.524
DRB 30-50 IVR	Scaldiglia per interno macchina (-10°)	0000050920	€ 1.873
	Filtro aria alta efficienza solo per 35 HP	0000050915	€ 1.938
	Recupero energia*	0000050902	€ 4.798
	Olio alimentare FOOD GRADE*	0000050945	€ 729
	Olio sintetico 8000 hr	0000050929	€ 630
	Sezionatore principale	0000050909	€ 972
	Filtro a coalescenza grado G (solo vers. con essiccatore)	0000050943	€ 945
	Deflettore per supersilenziatura	0000050919	€ 1.334
	Separatore condensa con scaricatore flottante	0000050908	€ 823
	Separatore condensa con scaricatore intelligente	0000050903	€ 1.196
	Imballo in gabbia di legno con opzione silenziatore	0000051796	€ 174
	Imballo in gabbia di legno	0000051797	€ 174
	Imballo in gabbia di legno con opzione silenziatore e filtro alta efficienza	0000051798	€ 174
	Imballo in gabbia di legno con opzione filtro alta efficienza	0000051799	€ 174
	Controllo integrato ECOntrol6i per scheda Touch	0000050983	€ 1.524

* In caso di opzioni combinate Recupero energia + Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica

DRM 40-60 | DRM 40-60 IVR

Compressori a vite da 40 a 60 HP a velocità fissa e variabile, trasmissione a ingranaggi





I compressori DRM e DRM IVR nascono per l'industria. La trasmissione a ingranaggi è affidabile, ha bassi costi di manutenzione e favorisce la produttività grazie ai tempi ridotti di fermo macchina. La versione a velocità variabile consente un risparmio energetico fino al 35%, rispetto al modello a velocità fissa.



Centraline

ES4000 SWIPE
(di serie)



ES4000 TOUCH
(opzionale)

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRM 40-60



download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							1320x830x1555 - 589	
DRM 40	40 / 30	7,5	5310	319	72	1"¼	4152034372	€ 28.390
		8,5	5130	308	72		4152034373	€ 28.390
		10	4560	274	72		4152034374	€ 28.390
							1320x830x1555 - 610	
DRM 50	50 / 37	7,5	6600	396	73	1"¼	4152034376	€ 31.006
		8,5	6090	365	73		4152034377	€ 31.006
		10	5700	342	73		4152034378	€ 31.006
							1320x830x1555 - 629	
DRM 60	60 / 45	7,5	7560	454	74	1"¼	4152034380	€ 32.871
		8,5	7260	436	74		4152034381	€ 32.871
		10	6660	400	74		4152034382	€ 32.871

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							1810x830x1555 - 707	
DRM 40	40 / 30	7,5	5310	319	72	1"¼	4152034438	€ 33.585
		8,5	5130	308	72		4152034439	€ 33.585
		10	4560	274	72		4152034440	€ 33.585
							1810x830x1555 - 728	
DRM 50	50 / 37	7,5	6600	396	73	1"¼	4152034442	€ 36.357
		8,5	6090	365	73		4152034443	€ 36.357
		10	5700	342	73		4152034444	€ 36.357
							1810x830x1555 - 747	
DRM 60	60 / 45	7,5	7560	454	74	1"¼	4152034446	€ 38.221
		8,5	7260	436	74		4152034447	€ 38.221
		10	6660	400	74		4152034448	€ 38.221

DRM 40-60 IVR

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min			livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								1320x830x1555 - 605	
DRM 40 IVR	40 / 30	4-10	1422	5304	4566	72	1"¼	4152034384	€ 38.219
								1320x830x1555 - 626	
DRM 50 IVR	50 / 37	4-10	1812	6678	5712	73	1"¼	4152034385	€ 42.167
								1320x830x1555 - 656	
DRM 60 IVR	60 / 45	4-10	1830	7452	6732	75	1"¼	4152034386	€ 44.697

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min			livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								1810x830x830 - 723	
DRM 40 IVR	40 / 30	4-10	1422	5304	4566	72	1"¼	4152034450	€ 43.362
								1810x830x830 - 744	
DRM 50 IVR	50 / 37	4-10	1812	6678	5712	73	1"¼	4152034451	€ 47.519
								1810x830x830 - 774	
DRM 60 IVR	60 / 45	4-10	1830	7452	6732	75	1"¼	4152034452	€ 50.049

Opzioni		Codice	Euro
DRM 40-60	Separatore condensa con scaricatore intelligente	0000050905	€ 1.009
	Separatore condensa con scaricatore galleggiante	0000050910	€ 523
	Interruttore di alimentazione principale	0000050911	€ 577
	Scaldiglia interno macchina	0000050922	€ 1.683
	Olio 8000 hr	0000050931	€ 578
	Filtro a coalescenza	0000050946	€ 753
	Olio FOODGRADE	0000050948	€ 772
	Interruttore di alimentazione principale + scheda ES4000TOUCH	0000050961	€ 1.009
	Scheda ES4000TOUCH	0000050979	€ 460
	scheda ES4000TOUCH + Controllo integrato ECOntrol6i	0000050987	€ 2.180
	scheda ES4000TOUCH + Contr. Integr. ECOntrol6i +Int. aliment. principale	0000050989	€ 2.759
	Imballo in legno	0000050947	€ 174
DRM 40-60 IVR	Separatore condensa con scaricatore intelligente	0000050905	€ 1.009
	Separatore condensa con scaricatore galleggiante	0000050910	€ 523
	Interruttore di alimentazione principale	0000050911	€ 577
	Scaldiglia interno macchina	0000050922	€ 1.683
	Olio 8000 hr	0000050931	€ 578
	Filtro a coalescenza	0000050946	€ 753
	Olio FOODGRADE	0000050948	€ 772
	Interruttore di alimentazione principale + scheda ES4000TOUCH	0000050961	€ 1.009
	Scheda ES4000TOUCH	0000050979	€ 460
	scheda ES4000TOUCH + Controllo integrato ECOntrol6i	0000050987	€ 2.180
	scheda ES4000TOUCH + Contr. Integr. ECOntrol6i +Int. aliment. principale	0000050989	€ 2.759
	Imballo in legno	0000050947	€ 174

DRC 40-60 | DRC 40-60 IVR | DRC 40-50 IVR PM

Compressore a vite da 40 a 60 HP a velocità fissa, variabile e magneti permanenti, trasmissione a ingranaggi e diretta





Una famiglia completa che risponde a tutte le esigenze delle medie industrie ed è affidabile in tutte le situazioni: dalla richiesta continuativa a quella variabile, fino alla massima efficienza del motore iPM. Nella versione IVR, il motore azionato da inverter adatta la velocità seguendo la richiesta di aria e, in abbinamento alla trasmissione diretta, consente un risparmio energetico fino al 35% e un risparmio del 25% sul costo di proprietà totale rispetto a modelli a velocità fissa. I DRC 40-50 IVR PM montano un motore a magneti permanenti IE4 azionato da un inverter IMPERIUM progettato internamente. Grazie al raffreddamento a olio e al grado di protezione IP66, garantiscono prestazioni eccellenti per tutto il loro ciclo di vita, un'efficienza senza pari e un impatto ambientale ridotto.



Centraline

ES4000 SWIPE (DRC)



ES4000 TOUCH (di serie DRC IVR / DRC IVR PM - opzionale DRC)

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRC 40-60

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								1330x830x1555 - 530	
DRC 40	40 / 30	7,5	5826	350	YD	67	1 ¼"	4152037052	€ 30.337
		8,5	5358	321		67		4152037053	€ 30.337
		10	4926	296		67		4152037054	€ 30.337
		13	4422	265		67		4152037055	€ 30.337
								1330x830x1555 - 631	
DRC 50	50 / 37	7,5	7020	421	YD	69	1 ¼"	4152037056	€ 34.454
		8,5	6756	405		69		4152037057	€ 34.454
		10	6090	365		69		4152037058	€ 34.454
		13	5334	320		69		4152037059	€ 34.454
								1330x830x1555 - 646	
DRC 60	60 / 45	7,5	8178	491	YD	72	1 ¼"	4152037060	€ 37.214
		8,5	7590	455		72		4152037061	€ 37.214
		10	6984	419		72		4152037062	€ 37.214
		13	6288	377		72		4152037063	€ 37.214

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								1810x830x1555 - 640	
DRC 40	40 / 30	7,5	5826	350	YD	67	1 ¼"	4152037083	€ 33.242
		8,5	5358	321		67		4152037084	€ 33.242
		10	4926	296		67		4152037085	€ 33.242
		13	4422	265		67		4152037086	€ 33.242
								1810x830x1555 - 741	
DRC 50	50 / 37	7,5	7020	421	YD	69	1 ¼"	4152037087	€ 38.372
		8,5	6756	405		69		4152037088	€ 38.372
		10	6090	365		69		4152037089	€ 38.372
		13	5334	320		69		4152037090	€ 38.372
								1810x830x1555 - 764	
DRC 60	60 / 45	7,5	8178	491	YD	72	1 ¼"	4152037091	€ 42.522
		8,5	7590	455		72		4152037092	€ 42.522
		10	6984	419		72		4152037093	€ 42.522
		13	6288	377		72		4152037094	€ 42.522

DRC 40-60 IVR

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									1320x830x1555 - 505	
DRC 40 IVR	40 / 30	4-13	1080	5580	4920	4140	67	1 ¼"	4152037064	€ 40.150
									1320x830x1555 - 655	
DRC 50 IVR	50 / 37	4-10	1920	6840	6050		70	1 ¼"	4152037065	€ 46.749
		4-13		6121	6060	4680	70		4152037066	€ 46.749
									1320x830x1555 - 685	
DRC 60 IVR	60 / 45	4-10	1920	8100	7080		72	1 ¼"	4152037067	€ 51.544
		4-13		7151	7070	6180	72		4152037068	€ 51.544

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									1810x830x830 - 615	
DRC 40 IVR	40 / 30	4-13	1080	5580	4920	4140	67	1 ¼"	4152037095	€ 43.042
									1810x830x830 - 765	
DRC 50 IVR	50 / 37	4-10	1920	6840	6060		70	1 ¼"	4152037096	€ 50.725
		4-13		6121	6050	4680	70		4152037097	€ 50.725
									1810x830x830 - 795	
DRC 60 IVR	60 / 45	4-10	1920	8100	7080		72	1 ¼"	4152037098	€ 56.928
		4-13		7151	7070	6180	72		4152037099	€ 56.928

DRC 40-50 IVR PM

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									1320x830x1555 - 480	
DRC40 IVR PM	40 / 30	4-13	846	5934	5088	4176	66	1 ¼"	4152037069	€ 43.238
									1320x830x1555 - 510	
DRC50 IVR PM	50 / 37	4-13	1584	7140	6276	5058	68	1 ¼"	4152037070	€ 52.027

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									1810x830x1555 - 598	
DRC40 IVR PM	40 / 30	4-13	846	5934	5088	4176	66	1 ¼"	4152037100	€ 46.102
									1810x830x1555 - 628	
DRC50 IVR PM	50 / 37	4-13	1584	7140	6276	5058	68	1 ¼"	4152037101	€ 56.003

Opzioni		Codice	Euro
DRC 40-60	Deflettore per silenziatura	0000050928	€ 1.179
	Scheda elettronica ES4000 Touch	0000050954	€ 441
	Scheda elettronica ES4000 Touch+ECOntrol6i	0000050955	€ 2.946
	Separatore di condensa ciclonico con scaricatore elettronico	0000050916	€ 1.345
	Separatore di condensa ciclonico con scaricatore a galleggiante	0000050923	€ 890
	Recupero di energia*	0000050904	€ 5.511
	Interruttore generale	0000050926	€ 1.077
	Pannello prefiltrazione ad alta efficienza	0000050932	€ 1.325
	Scaldiglia per interno macchina	0000050935	€ 1.902
	Olio sintetico 8000h	0000050937	€ 667
	Filtri di linea tipo G-C	0000050939	€ 1.001
	Olio FOOD GRADE*	0000050952	€ 886
	Sistema di controllo integrato ECOntrol6i	0000050957	€ 2.629
	Motore IE4	0000050958	€ 2.108
	Imballo in gabbia di legno	0000050941	€ 174
DRC 40-60 IVR	Recupero di energia*	0000050904	€ 5.511
	Interruttore generale	0000050926	€ 1.077
	Pannello prefiltrazione ad alta efficienza	0000050932	€ 1.325
	Scaldiglia per interno macchina	0000050935	€ 1.902
	Olio sintetico 8000h	0000050937	€ 667
	Filtri di linea tipo G-C	0000050939	€ 1.001
	Olio FOOD GRADE*	0000050952	€ 886
	Sistema di controllo integrato ECOntrol6i	0000050957	€ 2.629
	Deflettore per silenziatura	0000050928	€ 1.179
	Separatore di condensa ciclonico con scaricatore elettronico	0000050916	€ 1.345
	Separatore di condensa ciclonico con scaricatore a galleggiante	0000050923	€ 890
	Imballo in gabbia di legno	0000050941	€ 174
DRC 40-50 IVR PM	Recupero di energia*	0000050904	€ 5.511
	Interruttore generale	0000050926	€ 1.077
	Pannello prefiltrazione ad alta efficienza	0000050932	€ 1.325
	Scaldiglia per interno macchina	0000050935	€ 1.902
	Olio sintetico 8000h	0000050937	€ 667
	Filtri di linea tipo G-C	0000050939	€ 1.001
	Olio FOOD GRADE*	0000050952	€ 886
	Sistema di controllo integrato ECOntrol6i	0000050957	€ 2.629
	Deflettore per silenziatura	0000050928	€ 1.179
	Separatore di condensa ciclonico con scaricatore elettronico	0000050916	€ 1.345
	Separatore di condensa ciclonico con scaricatore a galleggiante	0000050923	€ 890
	Imballo in gabbia di legno	0000050941	€ 174

* In caso di opzioni combinate Recupero energia + Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica

DRD 75-100 | DRD 60-100 IVR PM

Compressori a vite da 60 a 100 HP a velocità fissa e variabile a magneti permanenti, trasmissione diretta



I DRD sono compressori progettati per impieghi gravosi nelle medie industrie. La trasmissione diretta permette di ridurre le perdite di energia e di ottenere un risparmio energetico e nella manutenzione. I DRD 60-100 IVR PM montano un motore a magneti permanenti IE4 azionato da un inverter IMPERIUM progettato internamente. Grazie al raffreddamento a olio e al grado di protezione IP66, garantiscono prestazioni eccellenti per tutto il loro ciclo di vita, un'efficienza senza pari e un impatto ambientale ridotto.



Centraline

ES4000 TOUCH

ICONS
INTELLIGENT CONNECTIVITY SYSTEM

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRD 75-100

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								2135x1221x1804 - 1123	
DRD 75	75 / 55	7,5	10433	626	YD	71	2"1/2	8153338833	€ 46.051
		8,5	9983	599		71		8153338834	€ 46.051
		10	8933	536		70		8153338835	€ 46.051
		13	7933	476		70		8153338836	€ 46.051
								2135x1221x1804 - 1189	
DRD 100	100 / 75	7,5	13433	806	YD	73	2"1/2	8153338837	€ 49.762
		8,5	12966	778		71		8153338838	€ 49.762
		10	12000	720		70		8153338839	€ 49.762
		13	10250	615		70		8153338840	€ 49.762

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								2979x1121x1804 - 1431	
DRD 75	75 / 55	7,5	10433	626	YD	71	2"1/2	8153338849	€ 53.593
		8,5	9983	599		71		8153338850	€ 53.593
		10	8933	536		70		8153338851	€ 53.593
		13	7933	476		70		8153338852	€ 53.593
								2979x1121x1804 - 1510	
DRD 100	100 / 75	7,5	13433	806	YD	73	2"1/2	8153338853	€ 57.578
		8,5	12966	778		71		8153338854	€ 57.578
		10	12000	720		70		8153338855	€ 57.578
		13	10250	615		70		8153338856	€ 57.578

DRD 60-100 IVR PM

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									2135x1221x1804 - 956	
DRD 60 IVR PM	60 / 45	4-13	1690	9075	8044	6712	70	2" ½	**8153338865**	**€ 64.180**
									2135x1221x1804 - 966	
DRD 75 IVR PM	75 / 55	4-13	1703	10955	9551	7608	70	2" ½	**8153338869**	**€ 74.581**
									2135x1221x1804 - 986	
DRD 100 IVR PM	100 / 75	4-13	1736	13178	11788	9952	72	2" ½	**8153338873**	**€ 79.046**

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									2979x1221x1804 - 1264	
DRD 60 IVR PM	60 / 45	4-13	1690	9075	8044	6712	70	2" ½	**8153338867**	**€ 69.864**
									2979x1221x1804 - 1274	
DRD 75 IVR PM	75 / 55	4-13	1703	10955	9551	7608	70	2" ½	**8153338871**	**€ 85.661**
									2979x1221x1804 - 1307	
DRD 100 IVR PM	100 / 75	4-13	1736	13178	11788	9952	72	2" ½	**8153338875**	**€ 90.376**

Opzioni		Codice	Euro
DRD 75-100	Olio sintetico 8000 hr (da abbinare in caso di Scaldiglia olio)	0000088829	€ 758
	Separatore di condensa WSD (già presente nei modelli con essiccatore integrato; da abbinare in caso di scaldiglia olio)	0000008808	€ 638
	Scaldiglia olio (da abbinare ai codici 0000088829 e 0000008808)	0000008811	€ 2.407
	ENERGY RECOVERY*	0000008802	€ 6.697
	Sistema di controllo integrato ECON2I	0000088883	€ 1.158
	Sistema di controllo integrato ECON4I	0000088874	€ 1.781
	Sistema di controllo integrato ECON6I	0000088875	€ 2.544
	Scaricatore elettronico di condensa (EWD)	0000008803	€ 742
	Valvola termostatica tropicalizzata	0000008824	€ 499
	Olio alimentare FOOD GRADE	0000008845	€ 1.121
	Filtro aria alta efficienza	0000088823	€ 1.719
	Ventola per canalizzazione raffreddamento	0000098803	€ 517
	Modulo espansione AIRLOGIC TOUCH con input/output aggiuntivi	0000098880	€ 528
	Comando remoto e contatti liberi addizionali	0000098893	€ 1.425
	Certificato test collaudo fine linea	0000098898	€ 401
DRD 60-100 IVR PM	ENERGY RECOVERY*	0000008802	€ 6.697
	Scaldiglia olio (da abbinare ai codici 0000088829 e 0000008808)	0000008811	€ 2.407
	Olio sintetico 8000 hr (da abbinare in caso di Scaldiglia olio)	0000088829	€ 758
	Separatore di condensa WSD (già presente nei modelli con essiccatore integrato; da abbinare in caso di scaldiglia olio)	0000008808	€ 638
	Sistema di controllo integrato ECON2I	0000088883	€ 1.158
	Sistema di controllo integrato ECON4I	0000088874	€ 1.781
	Sistema di controllo integrato ECON6I	0000088875	€ 2.544
	Scaricatore elettronico di condensa (EWD)	0000008803	€ 742
	Valvola termostatica tropicalizzata	0000008824	€ 499
	Olio alimentare FOOD GRADE	0000008845	€ 1.121
	Filtro aria alta efficienza	0000088823	€ 1.719
	Ventola per canalizzazione raffreddamento	0000098803	€ 517
	Modulo espansione AIRLOGIC TOUCH con input/output aggiuntivi	0000098880	€ 528
	Comando remoto e contatti liberi addizionali	0000098893	€ 1.425
	Certificato test collaudo fine linea	0000098898	€ 401

*In caso di opzioni combinate Recupero energia + Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica

DRM 75 - 120 IVR PM

Compressori a vite da 75 a 120 HP a velocità variabile a magneti permanenti, trasmissione diretta e a ingranaggi.



I compressori DRM 75-120 IVR PM a velocità variabile sono pensati per l'industria e progettati per garantire un ottimo compromesso tra investimento e prestazioni. Sono caratterizzati dalla trasmissione diretta DRM 75 e 100 e ad ingranaggi nel modello DRM 120. Con motori IE4 a magneti permanenti iPM per garantire un'efficienza da leader di mercato ed un risparmio energetico fino al 35% comparato con i modelli a velocità fissa. Compressori con controller TOUCH ad inverter IMPERIUM progettato internamente per il funzionamento specifico dei compressori. Grazie al raffreddamento a olio e al grado di protezione IP66 garantiscono ottime prestazioni e protezione anche negli ambienti più difficili.



Centraline

ES4000 TOUCH

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRM 75-120 IVR PM

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min			livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								2135x1221x1804 - 966	
DRM 75 IVR	75 / 55	4-10	1680	10756	9654	73	2"1/2	**8153339029**	**€ 66.225**
								2135x1221x1804 - 995	
DRM 100 IVR	100 / 75	4-10	1612	12863	11897	73	2"1/2	**8153339030**	**€ 71.101**
								2135x1221x1804 - 1148	
DRM 120 IVR	120 / 90	4-10	2566	17355	15236	73	2"1/2	**8153337719**	**€ 82.566**

Opzioni		Codice	Euro
DRM 75-120 IVR PM	ENERGY RECOVERY kit post vendita*	**su richiesta**	**su richiesta**
	Deflettore Silenziante	**0000088832**	**€ 1.205**
	Olio 4000h (da abbinare in caso di scaldiglia olio)	**0000088828**	**€ 126**
	Filtro aria 4000h	**0000088896**	**€ 306**
	Radiatore con separatore di condensa e scaricatore meccanico	**0000008808**	**€ 638**
	Scaricatore elettronico di condensa (EWD)	**0000008803**	**€ 742**
	Scaldiglia olio (da abbinare ai codici 0000088829 e 0000008808)	**0000008811**	**€ 2.407**
	Olio sintetico 8000 hr (da abbinare in caso di Scaldiglia olio)	**0000088829**	**€ 758**
	Valvola termostatica tropicalizzata	**0000008824**	**€ 499**
	Olio alimentare FOOD GRADE	**0000008845**	**€ 1.121**
	Filtro aria alta efficienza	**0000088823**	**€ 1.719**
	Ventola per canalizzazione raffreddamento	**0000098803**	**€ 517**
	Modulo espansione AIRLOGIC TOUCH con input/output aggiuntivi	**0000098880**	**€ 528**
	Comando remoto e contatti liberi addizionali	**0000098893**	**€ 1.425**
	Certificato test collaudo fine linea	**0000098898**	**€ 401**
	Filtro EMC	**0000098897**	**€ 3.125**
	Segnale compressore a carico/vuoto	**0000008830**	**€ 317**

*In caso di opzioni combinate Energy Recovery + Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica

DRE 100-120 | DRE 100-120 IVR PM

Compressori a vite da 100 HP a 120 HP a velocità fissa, variabile e variabile a magneti permanenti, trasmissione diretta



I compressori della gamma DRE sono pensati per le installazioni con un'alta richiesta d'aria nelle medie e grandi industrie. La trasmissione diretta permette di ridurre le perdite di energia e di ottenere un risparmio energetico e nella manutenzione. Nella versione IVR, il motore azionato da inverter adatta la velocità seguendo la richiesta di aria e, in abbinamento alla trasmissione diretta, consente un risparmio energetico fino al 35% e un risparmio del 25% sul costo di proprietà totale rispetto a modelli a velocità fissa. Disponibile anche nella versione IVR PM, per un risparmio senza precedenti.



Centraline

ES4000 TOUCH

ICONS
INTELLIGENT CONNECTIVITY SYSTEM

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRE 100-120

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							2135x1221x1804 - 1284	
DRE 100	100 / 75	7,5	15016	901	71	2" ½	8153337603	€ 58.495
		8,5	13816	829	71		8153337604	€ 58.495
		10	12816	769	71		8153337605	€ 58.495
		13	11033	662	72		8153337606	€ 58.495
							2135x1221x1804 - 1566	
DRE 120	125 / 90	7,5	17016	1021	72	2" ½	8153337607	€ 63.205
		8,5	16266	976	71		8153337608	€ 63.205
		10	15066	904	72		8153337609	€ 63.205
		13	12833	770	73		8153337610	€ 63.205

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							2979x1221x1804 - 1605	
DRE 100	100 / 75	7,5	15016	901	71	2 1/2"	8153337619	€ 67.854
		8,5	13816	829	71		8153337620	€ 67.854
		10	12816	769	71		8153337621	€ 67.854
		13	11033	662	72		8153337622	€ 67.854
							2979x1221x1804 - 1862	
DRE 120	125 / 90	7,5	17016	1021	72	2 1/2"	8153337623	€ 73.319
		8,5	16266	976	71		8153337624	€ 73.319
		10	15066	904	72		8153337625	€ 73.319
		13	12833	770	73		8153337626	€ 73.319

DRE 100-120 IVR PM

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									2135x1221x1804 - 1284	
DRE 100 IVR PM	100 / 75	4-13	2831	15606	13947	11483	71	2 1/2"	8153337635	€ 87.316
									2135x1221x1804 - 1346	
DRE 120 IVR PM	125 / 90	4-13	2822	17822	15814	12800	72	2 1/2"	8153337639	€ 94.226

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base con essiccatore	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	9,5	12,5	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									2979x1221x1804 - 1605	
DRE 100 IVR PM	100 / 75	4-13	2831	15606	13947	11483	71	2 1/2"	8153337637	€ 101.300
									2979x1221x1804 - 1672	
DRE 120 IVR PM	125 / 90	4-13	2822	17822	15814	12800	72	2 1/2"	8153337641	€ 108.072

Opzioni		Codice	Euro
DRE 100-120	Filtro aria alta efficienza	0000088823	€ 1.719
	Valvola termostatica tropicalizzata	0000008824	€ 499
	Olio alimentare FOOD GRADE	0000008845	€ 1.121
	Olio sintetico 8000 hr (da abbinare in caso di Scaldiglia olio)	0000088829	€ 758
	Modulo espansione AIRLOGIC TOUCH con input/output aggiuntivi	0000098880	€ 528
	Certificato test collaudo fine linea	0000098898	€ 401
	Ventola per canalizzazione raffreddamento	0000098803	€ 517
	Comando remoto e contatti liberi addizionali	0000098893	€ 1.425
	ENERGY RECOVERY*	0000008802	€ 6.697
	Separatore di condensa WSD (già presente nei modelli con essiccatore integrato; da abbinare in caso di scaldiglia olio)	0000008808	€ 638
	Scaldiglia olio (da abbinare ai codici 0000088829 e 0000008808)	0000008811	€ 2.407
	Scaricatore elettronico di condensa (EWD)	0000008803	€ 742
	Sistema di controllo integrato ECON2I	0000088883	€ 1.158
	Sistema di controllo integrato ECON4I	0000088874	€ 1.781
	Sistema di controllo integrato ECON6I	0000088875	€ 2.544
DRE 100-120 IVR PM	Filtro aria alta efficienza	0000088823	€ 1.719
	Valvola termostatica tropicalizzata	0000008824	€ 499
	Olio alimentare FOOD GRADE	0000008845	€ 1.121
	Olio sintetico 8000 hr (da abbinare in caso di Scaldiglia olio)	0000088829	€ 758
	Certificato test collaudo fine linea	0000098898	€ 401
	Modulo espansione AIRLOGIC TOUCH con input/output aggiuntivi	0000098880	€ 528
	Ventola per canalizzazione raffreddamento	0000098803	€ 517
	Comando remoto e contatti liberi addizionali	0000098893	€ 1.425
	ENERGY RECOVERY*	0000008802	€ 6.697
	Scaricatore elettronico di condensa (EWD)	0000008803	€ 742
	Separatore di condensa WSD (già presente nei modelli con essiccatore integrato; da abbinare in caso di scaldiglia olio)	0000008808	€ 638
	Scaldiglia olio (da abbinare ai codici 0000088829 e 0000008808)	0000008811	€ 2.407
	Sistema di controllo integrato ECON2I	0000088883	€ 1.158
	Sistema di controllo integrato ECON4I	0000088874	€ 1.781
	Sistema di controllo integrato ECON6I	0000088875	€ 2.544

*In caso di opzioni combinate Energy Recovery + Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica

DRE 150 | DRE 150 IVR

Compressori a vite da 150 HP a velocità fissa e variabile.



I compressori DRE 150 con potenza 150HP, fisse ed a velocità variabile sono macchine affidabili ideali per ideale per rispondere a tutte le esigenze del mercato industriale. Offrono il perfetto equilibrio tra massima portata d'aria libera (FAD) e basso consumo energetico. L'elemento pompante all'avanguardia è abbinato a un motore elettrico a Super Efficienza Premium (IE4) migliorando significativamente l'efficienza complessiva del sistema. Controllore di serie ES4000 Touch con connettività ICONS integrata e opzionale la scheda ECO6i per la gestione della sala compressori.



Centraline

ES4000 TOUCH

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRE 150

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m³/h	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							2270x1200x1600 - 2090	
DRE 150	150 / 110	7	19620	1177	78	2"	8090391451	€ 72.585
		8	18480	1109	78		8090391452	€ 72.585
		10	15900	954	78		8090391453	€ 72.585
		13	13440	806	78		8090391454	€ 72.585

DRE 150 IVR

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min					livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	8	10	13	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
										2445x1200x1600 - 2250	
DRE 150 IVR	150 / 110	4-7	5880	19642				78	2"	8090391459	€ 99.918
		4-8	5520	18620	18484			78		8090391460	€ 99.918
		4-10	4800	16261	16140	15908		78		8090391461	€ 99.918
		4-13	4020	14055	13950	13743	13457	78		8090391462	€ 99.918

Opzioni		Codice	Euro
DRE 150	Energy Recovery*	0014000215	€ 9.225
	Scaricatore di condensa elettronico	0014000216	€ 742
	Olio alimentare FOOD GRADE*	0014000217	€ 1.378
	Olio sintetico 8000 hr	0014000218	€ 905
	certificato test report	0014000219	€ 823
DRE 150 IVR	Energy Recovery*	0014000215	€ 9.225
	Scaricatore di condensa elettronico	0014000216	€ 742
	Olio alimentare FOOD GRADE*	0014000217	€ 1.378
	Olio sintetico 8000 hr	0014000218	€ 905
	certificato test report	0014000219	€ 823

*In caso di opzioni combinate Energy Recovery + Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica

DRF 151-220 | DRF 151-220 IVR | DRF 151-220 IVR PM

Compressori a vite da 150 HP a 220 HP a velocità fissa, variabile e magneti permanenti, trasmissione diretta



I DRF sono una famiglia completa che risponde alle esigenze della grande industria in cui è richiesta un'elevata portata d'aria, coniugando affidabilità e risparmio energetico. La trasmissione diretta permette di ridurre le perdite di energia e di ottenere un risparmio energetico e nella manutenzione. Nella versione IVR, il motore azionato dall'inverter IMPERIUM progettato internamente adatta la velocità seguendo la richiesta di aria e, in abbinamento alla trasmissione diretta, consente un risparmio energetico fino al 35% e un risparmio del 25% sul costo di proprietà totale rispetto a modelli a velocità fissa. I DRF IVR PM montano un motore a magneti permanenti IE4 azionato dall'inverter IMPERIUM progettato internamente. Grazie al raffreddamento a olio e al grado di protezione IP66, garantiscono prestazioni eccellenti per tutto il loro ciclo di vita, un'efficienza senza pari e un impatto ambientale ridotto.



Centraline

ES4000 TOUCH

ICONS
INTELLIGENT CONNECTIVITY SYSTEM

Connettività

ICONS integrato



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRF 151-220

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD		avviamento	livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	l/min	m^3/h		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								2874x1754x1982 - 3498	
DRF151	150 / 110	7	22450	1347	YD	77	DN80	8090390284	€ 87.104
		8,5	20117	1207		77		8090390285	€ 87.104
		10	18517	1111		77		8090390286	€ 87.104
		13	15683	941		77		8090390287	€ 87.104
								2874x1754x1982 - 3546	
DRF180	180 / 132	7	26700	1602	YD	77	DN80	8090390292	€ 103.151
		8,5	24217	1453		77		8090390293	€ 103.151
		10	22133	1328		77		8090390294	€ 103.151
		13	18150	1089		77		8090390295	€ 103.151
								2874x1754x1982 - 3600	
DRF220	220 / 160	7	29800	1788	YD	78	DN80	8090390300	€ 116.904
		8,5	27783	1667		78		8090390301	€ 116.904
		10	25650	1539		78		8090390302	€ 116.904
		13	20317	1219		78		8090390303	€ 116.904

DRF 151-220 IVR

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	8,5	10	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									2874x1754x1982 - 3380	
DRF151IVR	150 / 110	4-10	7782	23950	21317	19450	77	DN80	8090390308	€ 118.901
									2874x1754x1982 - 3480	
DRF180IVR	180 / 132	4-10	7802	28017	25550	23300	77	DN80	8090390310	€ 140.286
									2874x1754x1982 - 3459	
DRF220IVR	220 / 160	4-10	7702	32417	29217	26867	78	DN80	8090390312	€ 164.682

DRF 151-220 IVR PM

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min				livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	min. 7	7	8,5	10	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
									2874x1754x1982 - 2540	
DRF 151 IVR PM	150 / 110	4-8,5	6245	24350	21917	-	76	DN80	8090388439	€ 150.072
		4-10		24000	21917	20083	76		8090388445	€ 150.072
									2874x1754x1982 - 2580	
DRF 180 IVR PM	180 / 132	4-8,5	6250	28650	26133	-	76	DN80	8090388440	€ 172.803
		4-10		24400	24400	24033	76		8090388446	€ 172.803
									2874x1754x1982 - 2760	
DRF 220 IVR PM	220 / 160	4-8,5	6250	34033	31250	-	77	DN80	8090388441	€ 202.560
		4-10		29767	29767	28850	77		8090388447	€ 202.560

Opzioni		Codice	Euro
DRF 151-220	Scaricatore elettronico automatico EWD	0000008503	€ 925
	Interruttore di alimentazione principale	0000008509	€ 3.556
	Deflettore protezione pioggia	0000008512	€ 4.741
	Protezione scarico olio	0000008514	€ 4.741
	Olio alimentare FOODGRADE*	0000008545	€ 3.558
	Pannello prefiltrazione ad alta efficienza	0000088523	€ 4.741
	Olio 8000	0000088529	€ 4.032
	Scaldiglia per separatore olio	0000088525	€ 7.112
DRF 151-220 IVR	Scaricatore elettronico automatico EWD	0000008503	€ 925
	Interruttore di alimentazione principale	0000008509	€ 3.556
	Deflettore protezione pioggia	0000008512	€ 4.741
	Protezione scarico olio	0000008514	€ 4.741
	Olio alimentare FOODGRADE*	0000008545	€ 3.558
	Pannello prefiltrazione ad alta efficienza	0000088523	€ 4.741
	Olio 8000	0000088529	€ 4.032
	Scaldiglia per separatore olio	0000088525	€ 7.112
DRF 151-220 IVR PM	Scaricatore elettronico automatico EWD	0000008503	€ 925
	Interruttore di alimentazione principale	0000008509	€ 3.556
	Deflettore protezione pioggia	0000008512	€ 4.741
	Protezione scarico olio	0000008514	€ 4.741
	Olio alimentare FOODGRADE*	0000008545	€ 3.558
	Pannello prefiltrazione ad alta efficienza	0000088523	€ 4.741
	Olio 8000	0000088529	€ 4.032
	Scaldiglia per separatore olio	0000088525	€ 7.112

opzionali possibili su richiesta:
Versione con raffreddamento ad acqua
Versione con energy recovery*

*In caso di versione con Energy Recovery + opzione Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica.

DRF 270-420 | DRF 270-420 IVR

Compressori a vite da 270 HP a 420 HP a velocità fissa e variabile, trasmissione diretta a ingranaggi



I DRF 270-420 sono la soluzione ideale per la grande industria in cui è richiesta un'elevata portata d'aria, coniugando affidabilità e risparmio energetico. Motore elettrico IE4 con classe di protezione IP 55 per il funzionamento anche in ambienti contaminati da polveri. La trasmissione diretta a ingranaggi permette di ridurre le perdite di energia e di ottenere un risparmio energetico e nella manutenzione. Nella versione IVR, il motore azionato da inverter adatta la velocità seguendo la richiesta di aria e, in abbinamento alla trasmissione diretta, consente un risparmio energetico fino al 35% e un risparmio del 25% sul costo di proprietà totale rispetto a modelli a velocità fissa.



Centraline

ES4000 TOUCH

ICONS
INTELLIGENT CONNECTIVITY SYSTEM

Connettività

ICONS



Integrazione

ECOntrol6 - ECOntrol6i

DRF 270-420

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min		avviamento	livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	Min	Max.		db (A)	Gas	l x p x h - kg	
								3525x1755x2005 - 3950	
DRF 270	270 / 200	7	2056	34267	YD	79	DN100	**8090390774**	**€ 137.536**
		8	1987	33117		79		**8090390775**	**€ 137.536**
		10	1818	30300		79		**8090390776**	**€ 137.536**
		13	1616	26933		79		**8090390777**	**€ 137.536**
								4800x2155x2275 - 5200	
DRF 271	270 / 200	7	2351	39183	YD	77	DN125	**8090390946**	**€ 153.910**
		8	2203	36717		77		**8090390947**	**€ 153.910**
		10	1998	33300		77		**8090390948**	**€ 153.910**
								3525x1755x2005 - 4170	
DRF 340	340 / 250	7	2491	41517	YD	80	DN100	**8090381495**	**€ 157.183**
		8	2358	39300		80		**8090381503**	**€ 157.183**
		10	2250	37500		80		**8090381511**	**€ 157.183**
		13	1966	32767		80		**8090381529**	**€ 157.183**
								4800x2155x2275 - 5350	
DRF 341	340 / 250	7	2765	46083	YD	77	DN125	**8090382410**	**€ 173.557**
		8	2538	42300		77		**8090382428**	**€ 173.557**
		10	2362	39367		77		**8090382436**	**€ 173.557**
								5100x2155x2275 - 6380	
DRF 420	420 / 315	7	3139	52317	YD	78	DN125	**8090382535**	**€ 203.028**
		8	3136	52267		78		**8090382543**	**€ 203.028**
		10	2894	48233		78		**8090382550**	**€ 203.028**

DRF 270-420 IVR

download schede tecniche

Modello	potenza motore	pressione di esercizio	FAD l/min		livello di rumore		su base	
	HP / kW	Bar	Mln.	Max.	db (A)	Gas	l x p x h - kg	
							3605x2105x2020 - 4320	
DRF 270 IVR	270 / 200	4-7	10267	34267	79	DN100	8090390782	€ 199.755
		4-8	9967	33117	79		8090390783	€ 199.755
		4-10	9117	30300	79		8090390784	€ 199.755
		4-13	8100	26933	79		8090390785	€ 199.755
							4800x2155x2275 - 5550	
DRF 271 IVR	270 / 200	4-7	11767	39183	77	DN125	8090390952	€ 235.775
		4-8	10983	36717	77		8090390953	€ 235.775
		4-10	10017	33300	77		8090390954	€ 235.775
							3605x2105x2020 - 4530	
DRF 340 IVR	340 / 250	4-7	12483	41517	80	DN100	8090382139	€ 229.227
		4-8	11817	39300	80		8090382147	€ 229.227
		4-10	11283	37500	80		8090382154	€ 229.227
		4-13	10017	32766	80		8090382162	€ 229.227
							4800x2155x2275 - 5750	
DRF 341 IVR	340 / 250	4-7	13800	46083	77	DN125	8090382774	€ 271.796
		4-8	12717	42300	77		8090382782	€ 271.796
		4-10	11817	39367	77		8090382790	€ 271.796
							5100x2155x2275 - 6900	
DRF 420 IVR	420 / 315	4-7	15717	52317	78	DN125	8090382899	€ 304.543
		4-8	15667	52267	78		8090382907	€ 304.543
		4-10	14467	48233	78		8090382915	€ 304.543

Opzioni		codice	Euro
DRF 270-420	Olio 8000	0014000226	€ 6.722
	Olio alimentare FOODGRADE*	0014000227	€ 5.967
DRF 270-420 IVR	Olio 8000	0014000226	€ 6.722
	Olio alimentare FOODGRADE*	0014000227	€ 5.967

opzionali possibili su richiesta:
Versione con raffreddamento ad acqua
Versione con energy recovery*

*In caso di versione con Energy Recovery + opzione Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica.

Oilfree & Booster



bstAIR

Booster a pistone lubrificati per aria e azoto per pressioni fino a 40 bar







I booster sono compressori a pistone lubrificati che prendono aria già compressa e la incrementa per raggiungere pressioni medie o elevate. Applicazioni come il taglio laser, la soffiatura di bottiglie PET e la formatura di plastica richiedono una pressione più elevata di quella che un compressore d'aria standard può fornire. Il compressore bstAIR può essere collegato con facilità alla rete di bassa pressione della fabbrica.

La nuova gamma di booster è disponibile in due varianti di pressione 25 bar e 40 bar, con due configurazioni: Standard (ST) e Full Feature (FF) con essiccatore e aftercooler integrato e controller touch.
Bassi costi di manutenzione, affidabilità e approccio attento ai dettagli fanno di bastAIR un pezzo ad alta tecnologia da integrare nel processo di produzione.

Modello	Aftercooler	Potenza		Pressione minima di funziona-mento	Pressione massima in uscita	FAD		Peso	Dimensioni	Codice	Euro
		HP	kW	Bar	Bar	l/min	l/sec	Kg	LxWxH		
SU BASE - 25 BAR											
BSTAIR 10-25		10	7,5	5	25	1536	25,60	310	1533 x 740 x 1044	**8115475660**	**€ 16.844**
BSTAIR 15-25		15	11	5	25	2220	37,00	350	1533 x 740 x 1044	**8115485198**	**€ 18.017**
BSTAIR 20-25		20	15	5	25	2928	48,80	360	1533 x 740 x 1044	**8115495254**	**€ 18.496**
BSTAIR 25-25		25	18,5	5	25	3906	65,10	390	1533 x 740 x 1044	**8115505011**	**€ 19.705**
SU BASE CON ESSICCATORE, AFTERCOOLER E CONTROLLER TOUCH - 25 BAR											
BSTAIR 10-25	si	10	7,5	5	25	1536	25,60	340	1533 x 751 x 1044	**8115475686**	**€ 19.551**
BSTAIR 15-25	si	15	11	5	25	2220	37,00	380	1533 x 751 x 1044	**8115485214**	**€ 21.395**
BSTAIR 25-25	si	25	18,5	5	25	2928	48,80	430	1533 x 751 x 1044	**8115505037**	**€ 24.019**
BSTAIR 20-25	si	20	15	5	25	3906	65,10	460	1533 x 751 x 1044	**8115495270**	**€ 22.558**
SU BASE - 40 BAR											
BSTAIR 10-40		10	7,5	10	40	2082	34,70	310	1533 x 740 x 1044	**8115475652**	**€ 16.844**
BSTAIR 15-40		15	11	10	40	2910	48,50	350	1533 x 740 x 1044	**8115485180**	**€ 18.017**
BSTAIR 20-40		20	15	10	40	3828	63,80	360	1533 x 740 x 1044	**8115495247**	**€ 18.496**
BSTAIR 25-40		25	18,5	10	40	4650	77,50	390	1533 x 740 x 1044	**8115505003**	**€ 19.705**
BSTAIR 30-40		30	22	10	40	5652	94,20	430	1533 x 740 x 1044	**8115515002**	**€ 21.344**
BSTAIR 40-40		40	30	10	40	7488	124,80	480	1533 x 740 x 1044	**8115525001**	**€ 23.413**
SU BASE CON INTERCOOLER, AFTERCOOLER E CONTROLLER TOUCH - 40 BAR											
BSTAIR 3-40		40	30	10	40	540	9,00	122	1080 x 420 x 770	**1839038768**	**€ 12.000**
BSTAIR 5-40		40	30	10	40	920	15,33	120	1080 x 420 x 770	**1839038771**	**€ 18.375**
SU BASE CON ESSICCATORE, AFTERCOOLER E CONTROLLER TOUCH - 40 BAR											
BSTAIR 10-40	si	10	7,5	10	40	2082	34,70	340	1533 x 751 x 1044	**8115475678**	**€ 19.551**
BSTAIR 15-40	si	15	11	10	40	2910	48,50	380	1533 x 751 x 1044	**8115485206**	**€ 21.395**
BSTAIR 25-40	si	25	18,5	10	40	3828	63,80	430	1533 x 751 x 1044	**8115505029**	**€ 24.019**
BSTAIR 20-40	si	20	15	10	40	4650	77,50	460	1533 x 751 x 1044	**8115495262**	**€ 22.558**
BSTAIR 30-40	si	30	22	10	40	5652	94,20	500	1533 x 751 x 1044	**8115515028**	**€ 26.012**
BSTAIR 40-40	si	40	30	10	40	7488	124,80	550	1533 x 751 x 1044	**8115525027**	**€ 28.538**

CleanAIR

Compressori a pistoni oil-free da 1,5 a 2,5 HP e da 5,5 a 20 HP





I compressori oil-free CleanAir sono pensati per le applicazioni professionali in cui la qualità dell'aria è fondamentale, come dentisti, laboratori di analisi, studi medici e gli imballaggi alimentari. La versione CleanAir T con essiccatore ad adsorbimento integrato, inoltre, assicura aria secca fino a un punto di rugiada di -40 °C. La cappotta insonorizzata dei CleanAir S permette un abbattimento del rumore fino a 10 dB garantendo un funzionamento ancora più silenzioso e confortevole. Le versioni CNR 55-200 sono adatte per tutti gli utilizzi in cui si necessita una grande quantità d'aria di elevata qualità. Sono disponibili su base o su serbatoio da 270 litri, con copertura insonorizzata.

- Progettazione all'avanguardia per garantire un raffreddamento efficace, basse temperature di funzionamento e lunga durata.
- Collegamento diretto motore/gruppo pompante con minime perdite di trasmissione e prestazioni ottimali.
- Motore elettrico con protezione termica automatica per un funzionamento sicuro.
- Serbatoi trattati internamente con vernice epossidica per evitare la corrosione, prolungare la durata e assicurare aria pulita senza trascinamenti di ruggine.

Modello	Essiccatore integrato	Potenza		Pressione	Aria aspirata	FAD @ 5bar	giri/min	Voltag.	Serb.	Liv. sonoro	Peso	Dimensioni	Codice	Euro
		HP	kW	Bar	l/min	l/min		V/Fasi/Hz	Lt	db (A)	Kg	LxWxH		
CLR 15-25 PISTONI DENTALI SU SERBATOIO														
CLR 15/25	-	1,5	1,1	8	240	125	1400	230/1/50	25	70.8	31	470 x 430 x 665	**4116092255**	**€ 1.199**
CLR 15/50	-	1,5	1,1	8	240	125	1400	230/1/50	50	70.8	36	450 x 470 x 850	**4116092259**	**€ 1.294**
CLR 20/25	-	2	1,5	8	350	155	1400	230/1/50	25	73.6	36	470 x 455 x 700	**4116092257**	**€ 1.415**
CLR 20/50	-	2	1,5	8	350	155	1400	230/1/50	50	73.6	40	450 x 470 x 850	**4116092261**	**€ 1.490**
CLR 25/51	-	2,5	1,9	8	480	240	1400	230/1/50	50	77	52	640 x 470 x 890	**4116092289**	**€ 2.897**
CLR T 15-25 PISTONI DENTALI SU SERBATOIO CON ESSICCATORE														
CLR 15/25 T	si	1,5	1,1	8	240	125	1400	230/1/50	25	70.8	43	525 x 470 x 665	**4116092256**	**€ 2.426**
CLR 15/50 T	si	1,5	1,1	8	240	125	1400	230/1/50	50	70.8	47	600 x 470 x 850	**4116092260**	**€ 2.554**
CLR 20/25 T	si	2	1,5	8	350	155	1400	230/1/50	25	73.6	50	550 x 470 x 700	**4116092258**	**€ 2.652**
CLR 20/50 T	si	2	1,5	8	350	155	1400	230/1/50	50	73.6	54	600 x 470 x 850	**4116092262**	**€ 2.782**
CLR 25/50 T	si	2,5	1,9	8	480	240	1400	230/1/50	50	77	60	640 x 470 x 890	**4116092290**	**€ 3.509**
CLR S 15-20 PISTONI DENTALI SU SERBATOIO SILENZIATO														
CLR 15/30 S	-	1,5	1,1	8	240	125	1400	230/1/50	30	64.1	68	650 x 440 x 760	**4116092267**	**€ 2.575**
CLR 20/30 S	-	2	1,5	8	350	155	1400	230/1/50	30	64.1	71.5	650 x 440 x 760	**4116092269**	**€ 2.791**
CLR S T 15-20 PISTONI DENTALI SU SERBATOIO CON ESSICCATORE SILENZIATO														
CLR 15/30 S T	si	1,5	1,1	8	240	125	1400	230/1/50	30	64.1	75	730 x 440 x 760	**4116092268**	**€ 3.641**
CLR 20/30 S T	si	2	1,5	8	350	155	1400	230/1/50	30	64.1	78.5	730 x 440 x 760	**4116092270**	**€ 3.866**

Modello	Essiccatore integrato	Potenza		Pressione	Aria aspirata	FAD	giri/min	Voltag.	Serb.	Liv. sonoro	Peso	Dimensioni	Codice	Euro
		HP	kW	Bar	l/min	l/min		V/Hz/Fasi	Lt	db (A)	Kg	LxWxH		
CNR 55-200 PISTONI DENTALI SU BASE, SU SERBATOIO														
CNR 55/BM		5,5	4	10	918	492	1500	400/3/50 YD		62	228	1442 x 808 x 871	**4116002314**	**€ 13.815**
CNR 55/270		5,5	4	10	918	492	1500	400/3/50 YD	270	62	303	1753 x 808 x 1315	**4116002315**	**€ 14.614**
CNR 75/BM		7,5	5,5	10	1146	666	1500	400/3/50 YD		62	244	1442 x 808 x 1752	**4116002317**	**€ 14.851**
CNR 75/270		7,5	5,5	10	1146	666	1500	400/3/50 YD	270	62	319	1752 x 808 x 1315	**4116002316**	**€ 15.388**
CNR 100/BM		10	7,5	10	1470	930	1500	400/3/50 YD		64	256	1442 x 808 x 1752	**4116002318**	**€ 16.948**
CNR 100/270		10	7,5	10	1470	930	1500	400/3/50 YD	270	64	331	1752 x 808 x 1315	**4116002319**	**€ 17.486**
CNR 155/BM		15	11	10	2292	1332	1500	400/3/50 YD		65	530	1442 x 808 x 1614	**4116002320**	**€ 18.436**
CNR 200/BM		20	15	10	2940	1860	1500	400/3/50 YD		67	544	1442 x 808 x 1614	**4116002321**	**€ 20.095**

SpiralAIR

Compressori scroll oil free, da 2 a 30 HP







I compressori Spiral Air sono ideali per le applicazioni in cui è richiesta aria priva di contaminazioni d'olio.
La tecnologia a spirale permette la compressione dell'aria per mezzo di due elementi elicoidali che non entrano in contatto tra loro. Questo assicura un flusso costante d'aria compressa, un funzionamento silenzioso ed evita un eccessivo riscaldamento.
L'insonorizzazione degli Spiral Air assicura un massimo comfort lavorativo, inoltre le dimensioni compatte permettono un'installazione in prossimità del punto di utilizzo. La versione Multi è composta da due fino a quattro moduli di compressione: SPR 10 e SPR15 con due moduli, SPR 22 con tre moduli, SPR 20 e SPR 30 con quattro moduli. Per i modelli SPR 2-8 e 10-30 l'intuitiva centralina ES4000 TOUCH controlla il funzionamento dei vari moduli, ottimizzando l'uso in base alla richiesta di aria compressa ed uniformandone le rispettive ore di funzionamento.
Compatto, semplice ed efficiente, senza cabina insonorizzante, SPRx include tutti gli elementi essenziali – gruppo scroll, motore di azionamento e aftercooler – e può essere dotato di un essiccatore a refrigerazione opzionale.

Modello	Essiccatore integrato	Potenza		Pressione	FAD		Voltag.	Serb.	Liv. sonoro	Peso	Dimensioni	Codice	Euro
		HP	kW	Bar	l/min	m^3/h	V/Fasi/Hz	Lt	db (A)	Kg	LxWxH		
SPRX 3-8 SCROLL SU BASE													
SPRx 3 8	-	3	2,2	8	240	14	230/1/50		70	65	890 x 460 x 460	**1839036181**	**€ 8.856**
SPRx 3 10	-	3	2,2	10	200	12	230/1/50		68	65	890 x 460 x 460	**1839036183**	**€ 8.856**
SPRx 5 8	-	5	4	8	400	24	400/3/50		72	78	1030 x 570 x 450	**1839036205**	**€ 10.921**
SPRx 5 10	-	5	4	10	350	21	400/3/50		69	78	1030 x 570 x 450	**1839036206**	**€ 10.921**
SPRx 8 8	-	7,5	5,5	8	590	35	400/3/50		74	92	1010 x 570 x 450	**1839036231**	**€ 13.079**
SPRx 8 10	-	7,5	5,5	10	460	28	400/3/50		71	92	1010 x 570 x 450	**1839036232**	**€ 13.079**
SPRX 3-8 SCROLL SU SERBATOIO													
SPRx 3 8	-	3	2,2	8	250	15	230/1/50	90	70	115	1010 x 460 x 775	**1839036179**	**€ 9.919**
SPRx 3 10	-	3	2,2	10	200	12	230/1/50	90	68	115	1010 x 460 x 775	**1839036184**	**€ 9.919**
SPRx 5 8	-	5	4	8	400	24	400/3/50	270	72	150	1535 x 570 x 1000	**1839036207**	**€ 12.231**
SPRx 5 10	-	5	4	10	350	21	400/3/50	270	69	150	1535 x 570 x 1000	**1839036208**	**€ 12.231**
SPRx 8 8	-	7,5	5,5	8	590	35	400/3/50	270	74	162	1535 x 570 x 1000	**1839036233**	**€ 14.648**
SPRx 8 10	-	7,5	5,5	10	460	28	400/3/50	270	71	162	1535 x 570 x 1000	**1839036234**	**€ 14.648**
SPRX 3-8 SCROLL SU SERBATOIO ED ESSICCATORE													
SPRx 5 8	si	5	4	8	400	24	400/3/50	270	72	173	1535 x 610 x 1220	**1839036209**	**€ 15.289**
SPRx 5 10	si	5	4	10	350	21	400/3/50	270	69	173	1535 x 610 x 1220	**1839036210**	**€ 15.289**
SPRx 8 8	si	7,5	5,5	8	590	35	400/3/50	270	74	187	1535 x 610 x 1220	**1839036236**	**€ 18.310**
SPRx 8 10	si	7,5	5,5	10	460	28	400/3/50	270	71	187	1535 x 610 x 1220	**1839036238**	**€ 18.310**

Modello	Essiccatore integrato	Potenza		Pressione	FAD		Voltag.	gas	Liv. sonoro	Peso	Dimensioni	Codice	Euro
		HP	kW	Bar	l/min	m³/h	V/Fasi/Hz		db (A)	Kg	LxWxH		
SPR 2-8 SCROLL BASE CON ES4000 TOUCH													
SPR 2 8*	-	2	1,5	8	174	10	230/1/50	1/2"	53	120	760 x 690 x 840	8153612877	€ 11.786
SPR 3 8*	-	3	2,2	8	252	15	230/1/50	1/2"	55	125	760 x 690 x 840	8153612893	€ 11.956
SPR 3 10*	-	3	2,2	10	204	12	230/1/50	1/2"	55	125	760 x 690 x 840	8153612901	€ 11.956
SPR 3 8	-	3	2,2	8	252	15	400/3/50	1/2"	55	125	760 x 690 x 840	8153646310	€ 12.410
SPR 3 10	-	3	2,2	10	204	12	400/3/50	1/2"	55	125	760 x 690 x 840	8153646311	€ 12.410
SPR 5 8	-	5	4	8	402	24	400/3/50	1/2"	57	133	760 x 690 x 840	8153646312	€ 15.197
SPR 5 10	-	5	4	10	354	21	400/3/50	1/2"	57	133	760 x 690 x 840	8153646313	€ 15.197
SPR 8 8	-	8	5,5	8	588	35	400/3/50	1/2"	59	157	760 x 690 x 840	8153646314	€ 18.110
SPR 8 10	-	8	5,5	10	456	27	400/3/50	1/2"	59	157	760 x 690 x 840	8153646315	€ 18.110
SPR 2-8 SCROLL BASE CON ESSICCATORE E ES4000 TOUCH													
SPR 2 8*	si	2	1,5	8	174	10	230/1/50	1/2"	53	151	1025 x 690 x 840	8153613032	€ 15.909
SPR 3 8*	si	3	2,2	8	252	15	230/1/50	1/2"	55	156	1025 x 690 x 840	8153613057	€ 16.080
SPR 3 10*	si	3	2,2	10	204	12	230/1/50	1/2"	55	156	1025 x 690 x 840	8153613065	€ 16.080
SPR 3 8	si	3	2,2	8	252	15	400/3/50	1/2"	55	156	1025 x 690 x 840	8153646326	€ 16.534
SPR 3 10	si	3	2,2	10	204	12	400/3/50	1/2"	55	156	1025 x 690 x 840	8153646327	€ 16.534
SPR 5 8	si	5	4	8	402	24	400/3/50	1/2"	57	164	1025 x 690 x 840	8153646328	€ 19.321
SPR 5 10	si	5	4	10	354	21	400/3/50	1/2"	57	164	1025 x 690 x 840	8153646329	€ 19.321
SPR 8 8	si	8	5,5	8	588	35	400/3/50	1/2"	59	188	1025 x 690 x 840	8153646330	€ 22.232
SPR 8 10	si	8	5,5	10	456	27	400/3/50	1/2"	59	188	1025 x 690 x 840	8153646331	€ 22.232
SPR 10-30 SCROLL BASE CON ES4000 TOUCH													
SPR 10 8		10	2x3,7	8	804	48	400/3/50	1/2"	63	450	1670 x 750 x 1230	8153604429	€ 29.426
SPR 10 10		10	2x3,7	10	684	41	400/3/50	1/2"	63	450	1670 x 750 x 1230	8153604437	€ 29.426
SPR 15 8		15	2x5,5	8	1218	73	400/3/50	1/2"	63	480	1670 x 750 x 1230	8153604445	€ 40.090
SPR 15 10		15	2x5,5	10	900	54	400/3/50	1/2"	63	480	1670 x 750 x 1230	8153604452	€ 40.090
SPR 20 8		20	4x3,7	8	1584	95	400/3/50	1/2"	63	580	1630 x 750 x 1844	8153604825	€ 50.720
SPR 20 10		20	4x3,7	10	1380	83	400/3/50	1/2"	63	550	1630 x 750 x 1844	8153604833	€ 50.720
SPR 22 8		22	3x5,5	8	1860	112	400/3/50	1/2"	64	565	1630 x 750 x 1844	8153604841	€ 62.079
SPR 22 10		22	3x5,5	10	1422	85	400/3/50	1/2"	64	565	1630 x 750 x 1844	8153604858	€ 62.079
SPR 30 8		30	4x5,5	8	2448	147	400/3/50	1/2"	65	480	1630 x 750 x 1844	8153604866	€ 69.955
SPR 30 10		30	4x5,5	10	1800	108	400/3/50	1/2"	65	480	1630 x 750 x 1844	8153604874	€ 69.955
SPR 10-30 SCROLL BASE CON ESSICCATORE E ES4000 TOUCH													
SPR 10 8	si	10	2x3,7	8	804	48	400/3/50	1/2"	63	450	1670 x 750 x 1230	8153604486	€ 33.122
SPR 10 10	si	10	2x3,7	10	684	41	400/3/50	1/2"	63	450	1670 x 750 x 1230	8153604494	€ 33.122
SPR 15 8	si	15	2x5,5	8	1218	73	400/3/50	1/2"	63	480	1670 x 750 x 1230	8153604502	€ 43.925
SPR 15 10	si	15	2x5,5	10	900	54	400/3/50	1/2"	63	480	1670 x 750 x 1230	8153604510	€ 43.925
SPR 20 8	si	20	4x3,7	8	1584	95	400/3/50	1/2"	63	580	1630 x 750 x 1844	8153604882	€ 56.407
SPR 20 10	si	20	4x3,7	10	1380	83	400/3/50	1/2"	63	580	1630 x 750 x 1844	8153604890	€ 56.407
SPR 22 8	si	22	3x5,5	8	1860	112	400/3/50	1/2"	64	595	1630 x 750 x 1844	8153604908	€ 67.768
SPR 22 10	si	22	3x5,5	10	1422	85	400/3/50	1/2"	64	595	1630 x 750 x 1844	8153604916	€ 67.768
SPR 30 8	si	30	4x5,5	8	2448	147	400/3/50	1/2"	65	515	1630 x 750 x 1844	8153604924	€ 75.639
SPR 30 10	si	30	4x5,5	10	1800	108	400/3/50	1/2"	65	515	1630 x 750 x 1844	8153604932	€ 75.639

* Modelli senza centralina

opzioni SPRx 3-8	Codice	Euro
Scaricatore di condensa temporizzato	0000015147	€ 250
Relé sequenza fasi	0000015148	€ 758
Scaricatore di condensa temporizzato + relé sequenza fasi	0000015149	€ 1.008
Quadro avviamento YD	0000015150	€ 500
opzioni SPR 2-8	**Codice**	**Euro**
Separatore di Condensa su Scroll 2-8 senza serbatoio	0000008008	€ 716
Relè di sequenza fasi	0000008013	€ 758
Prefiltrazione	0000008019	€ 428
Scaricatore elettronico su Scroll 2-8 con serbatoio	0000008067	€ 1.290
Serbatoio da 270 lt	0000008069	€ 1.570
Serbatoio da 500 lt	0000098041	€ 2.060
Serbatoio interno 30 lt con scaricatore elettronico	0000098040	€ 2.075
opzioni SPR 10-30	**Codice**	**Euro**
Scaricatore elettronico su Scroll 10-30 senza serbatoio	0000008103	€ 1.292
ECOntrol6i su 10-30	0000086400	€ 2.795
ECOntrol4i su 10-30	0000086451	€ 1.119

WisAIR

Compressori a vite oil-free da 20 a 75 HP



I compressori oil-free WIS 20-75V sono pensati per i settori in cui è richiesta aria di qualità in Classe 0, secondo la certificazione ISO 8573-1 (2010).
La versione con essiccatore integrato riduce l'ingombro, la manutenzione e i costi di installazione, garantendo un punto di rugiada in pressione PDP costante di +3°C.

- Bassa rumorosità
- Ingombro ridotto
- Nessun rischio di contaminazione
- Tecnologia inverter per un risparmio fino al 35% sui costi energetici
- Modelli con raffreddamento ad aria o ad acqua

Modello	Essiccatore integrato	Potenza		Pressione massima in entrata	Pressione massima in uscita	FAD l/min					Voltag.	Liv. sonoro	Peso	Dimensioni	Codice	Euro
		HP	kW	Bar	Bar	min 7 bar	4,5 bar	7,5 bar	10 bar	13 bar	V/Fasi/Hz	db (A)	Kg	LxWxH		
WIS V 20-40 A W A INIEZIONE D'ACQUA RAFFREDDATA AD ARIA																
WIS 20V	-	20	15	4.5	13	1320	3012	2820	2260	1764	400/3/50	66	650	1420 x 1060 x 1630	**8153320323**	**€ 81.772**
WIS 25V	-	25	18	4.5	13	1320	3726	3240	2672	2132	400/3/50	66	650	1420 x 1060 x 1630	**8153320331**	**€ 84.195**
WIS 30V	-	30	22	4.5	13	1320	3948	3960	3252	2610	400/3/50	66	740	1420 x 1060 x 1630	**8153320349**	**€ 86.618**
WIS 40V	-	40	30	4.5	13	1320	4768	4980	4512	3690	400/3/50	72	740	1420 x 1060 x 1630	**8153320356**	**€ 97.305**
WIS V 20-40 A W A INIEZIONE D'ACQUA RAFFREDDATA AD ARIA																
WIS 20V	si	20	15	4.5	13	1320	3012	2820	2260	1764	400/3/50	66	700	2071 x 1060 x 1060	**8153320000**	**€ 87.266**
WIS 25V	si	25	18	4.5	13	1320	3726	3240	2672	2132	400/3/50	66	700	2071 x 1060 x 1060	**8153320018**	**€ 90.844**
WIS 30V	si	30	22	4.5	13	1320	3948	3960	3252	2610	400/3/50	66	800	2071 x 1060 x 1060	**8153320026**	**€ 94.420**
WIS 40V	si	40	30	4.5	13	1320	4768	4980	4512	3690	400/3/50	72	810	2071 x 1060 x 1060	**8153320034**	**€ 106.263**

Disponibile su richiesta versione raffreddata ad acqua

Modello	Essiccatore integrato	Potenza		Pressione massima in entrata	Pressione massima in uscita	FAD l/min					Voltag.	Liv. sonoro	Peso	Dimensioni	Codice	EURO
		HP	kW	Bar	Bar	min 7 bar	4,5 bar	7,5 bar	10 bar	13 bar	V/Hz/Fasi	db (A)	Kg	LxWxH		
WIS V 50-75 A W A INIEZIONE D'ACQUA RAFFREDDATA AD ARIA																
WIS 50V	-	50	37	4.5	13	2520	6480	6240	5340	4260	400/3/50	69	1090	1420 x 1060 x 1630	**8153324382**	**€ 112.117**
WIS 75V	-	75	55	4.5	13	2540	9610	9290	8110	6550	400/3/50	72	1090	1420 x 1060 x 1630	**8153324390**	**€ 131.216**
WIS V 50-75 A W A INIEZIONE D'ACQUA RAFFREDDATA AD ARIA																
WIS 50V	si	50	37	4.5	13	2520	6480	6240	5340	4260	400/3/50	69	1306	2071 x 1060 x 1060	**8153324093**	**€ 122.232**
WIS 75V	si	75	55	4.5	13	2540	9610	9290	8110	6550	400/3/50	72	1289	2071 x 1060 x 1060	**8153324101**	**€ 142.481**

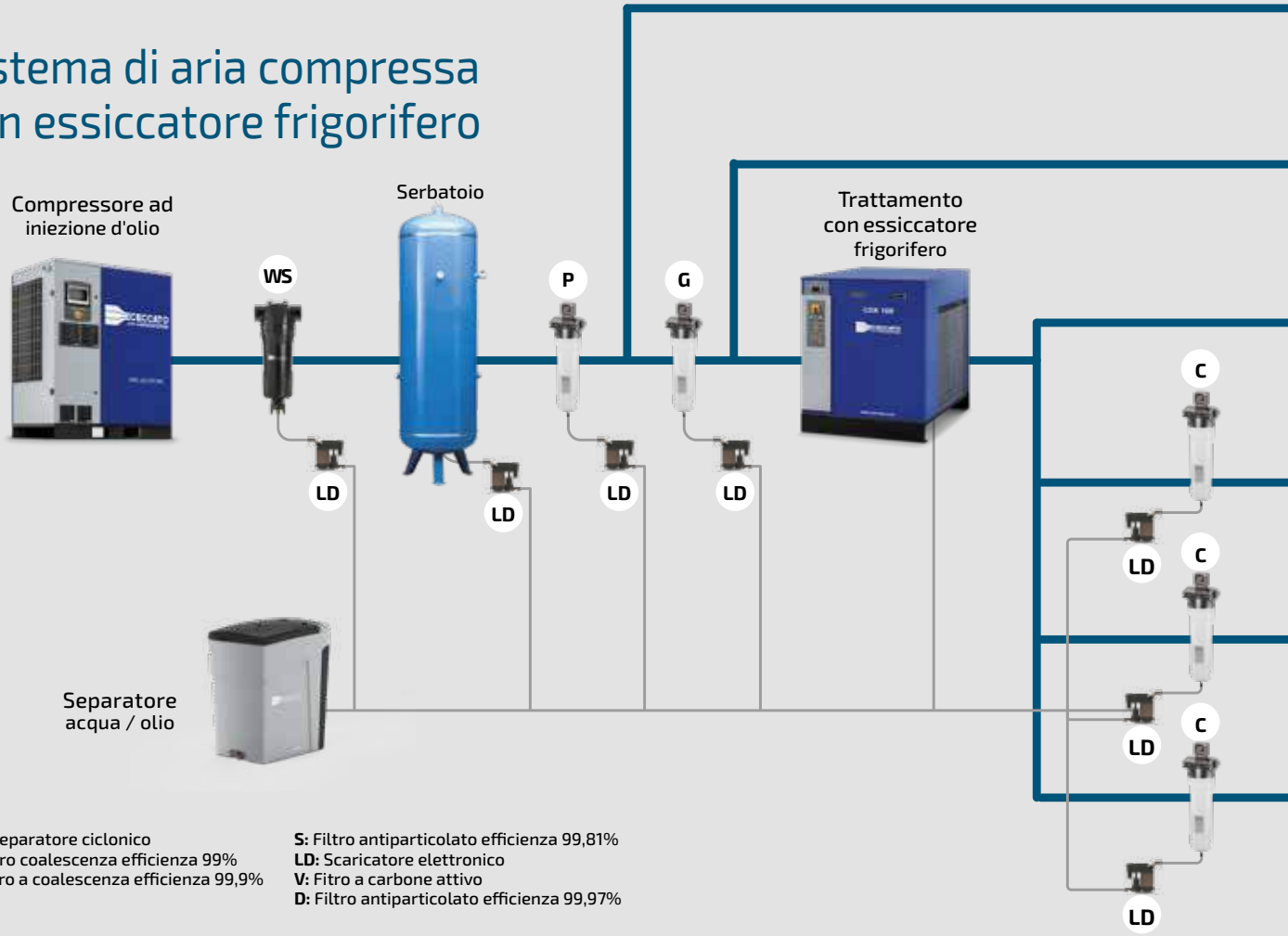
Disponibile su richiesta versione raffreddata ad acqua

opzioni WIS V 20-40 A W	Codice	Euro
Valvola di intercettazione acqua	0000007837	€ 1.882
Ausiliari IT	0000007842	€ 2.442
Pompa booster per sistema ad osmosi inversa	0000007878	€ 794
Attacco ingresso flangiato	0000007879	€ 1.918
Ancoraggi ammortizzati	0000097894	€ 632
ECOntrol4i per WIS20-40	0000094983	€ 1.104
ECOntrol6i per WIS20-40	0000094984	€ 2.767
opzioni WIS V 50-75 A W	**Codice**	**Euro**
Termistore e riscaldatori anti condensazione	0000007941	€ 2.703
Ausiliari IT	0000007942	€ 2.442
Ancoraggi ammortizzati	0000007955	€ 632
Pompa booster per sistema ad osmosi inversa	0000007978	€ 794
Attacco ingresso flangiato	0000007979	€ 2.235
Sirena di allarme	0000007980	€ 2.394
ICONS sistema di connessione	0000087956	€ 452
ECOntrol4i per WIS50-75	0000092583	€ 1.104
ECOntrol6i per WIS50-75	0000092584	€ 2.767

Trattamento Aria

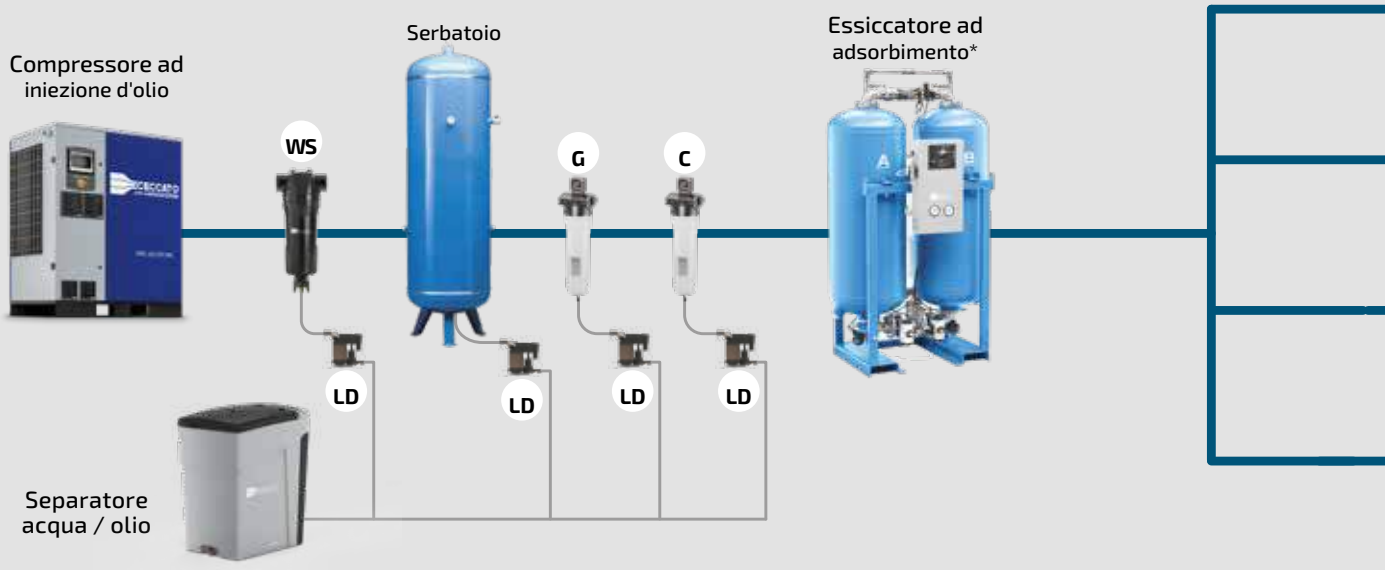


Sistema di aria compressa con essiccatore frigorifero

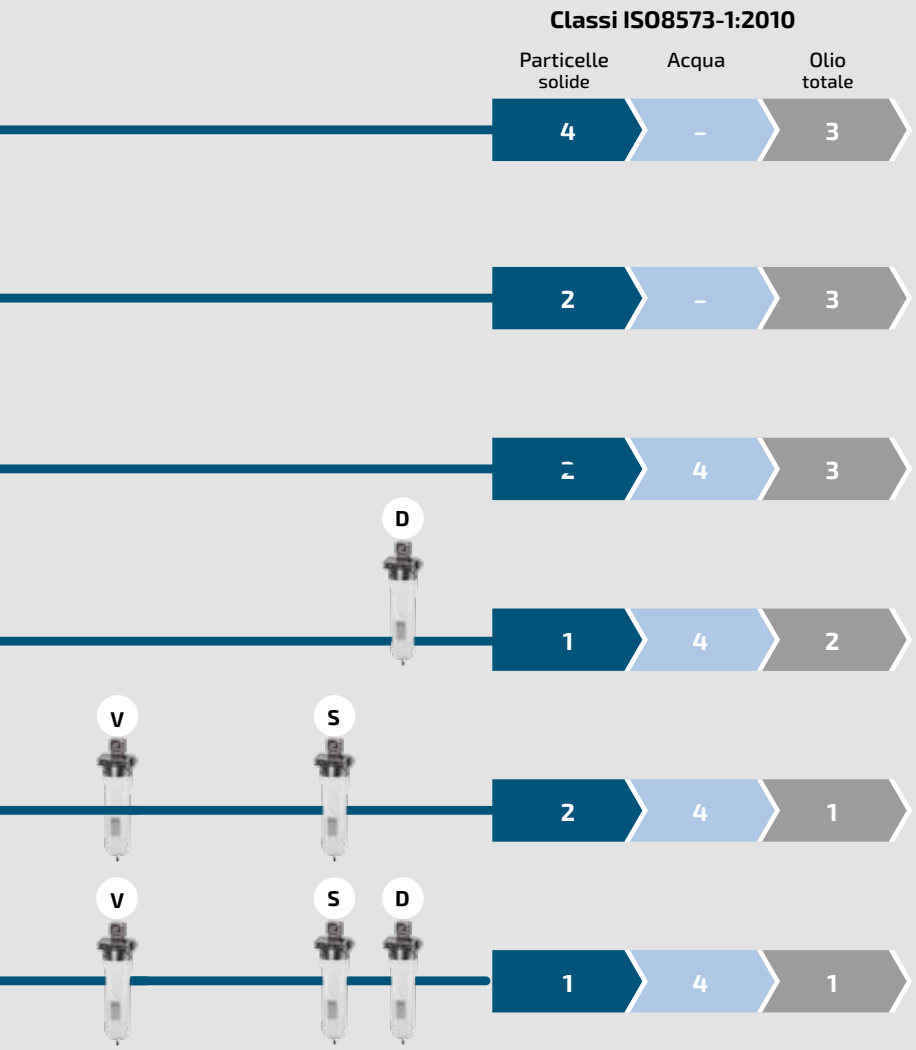


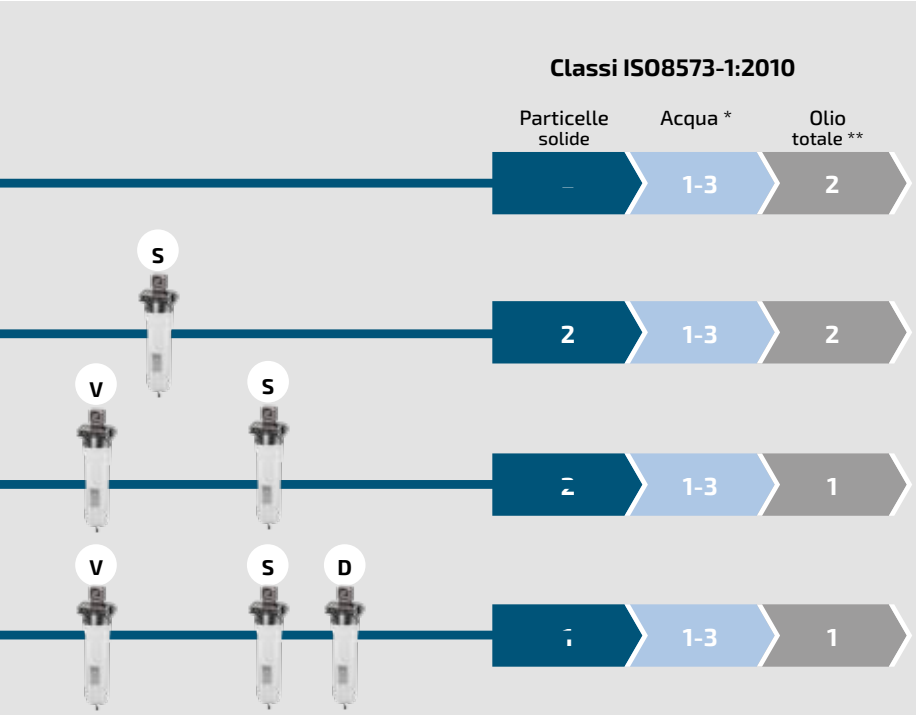
WS: Separatore ciclonico
G: Filtro coalescenza efficienza 99%
C: Filtro a coalescenza efficienza 99,9%
S: Filtro antiparticolato efficienza 99,81%
LD: Scaricatore elettronico
V: Fitro a carbone attivo
D: Filtro antiparticolato efficienza 99,97%

Sistema di aria compressa con essiccatore ad adsorbimento



* fare riferimento al catalogo Pneumatech





* A seconda del PDP: 3 con PDP=-20°C, 2 con PDP=-40°C, 1 con PDP=-70°C
** Classe Zero con compressore OIL FREE

COOL 4-77

Essiccatori a refrigerazione

Essiccatori d'aria a refrigerazione da 350 a 7700 l/min
Ideali per applicazioni industriali generiche come industria manifatturiera, metalmeccanica e le officine meccaniche.
Gli essiccatori frigoriferi Cool proteggono le apparecchiature dalla corrosione e assicurano un prodotto di qualità.
• Refrigerante ecologico R513A (Cool 4-41) e R 410 a (Cool 52-77)
• Sviluppo verticale per ridurre l'ingombro in pianta
• Bassa manutenzione
• Installazione estremamente semplice
• Adatta a qualsiasi tipo di compressore
• Misuratore del PDP per il controllo della qualità dell'aria
• Scaricatore temporizzato



Modello	pressione massima	FAD		punto di rugiada	Gas/DN	Kg	L x W x H	Codice	Euro
	Bar	l/min (1)	m³/h (1)	°C					
COOL 4 (C0)	16	350	21,0	7	1/2 F	19	233 x 550 x 561	4102003500	€ 1.001
COOL 6 (C1)	16	600	36,0	7	1/2 F	19	233 x 550 x 561	4102003501	€ 1.245
COOL 9 (C2)	16	850	51,0	7	1/2 F	19	233 x 550 x 561	4102003502	€ 1.375
COOL 12 (C3)	16	1.200	72,0	7	1/2 F	20	233 x 550 x 561	4102003503	€ 1.472
COOL 18 (C4)	16	1.825	109,5	7	1/2 F	25	233 x 550 x 561	4102003504	€ 1.636
COOL 22 (C5)	16	2.150	129,0	7	3/4 F	27	233 x 550 x 561	4102003505	€ 1.851
COOL 30 (C6)	16	3.000	180,0	7	1" F	36	233 x 599 x 561	4102001838	€ 2.334
COOL 36 (C7)	16	3.600	216,0	7	1" F	61	310 x 706 x 994	4102005000	€ 2.653
COOL 41 (C7,5)	13	4.100	246,0	7	1" 1/2 F	66	310 x 706 x 994	4102005001	€ 3.029
COOL 52 (C8)	13	5.200	312,0	5	1" 1/2 F	69	310 x 706 x 994	4102005002	€ 3.441
COOL 65 (C9)	13	6.500	390,0	5	1" 1/2 F	73	310 x 706 x 994	4102005003	€ 3.819
COOL 77 (C10)	13	7.700	462,0	5	1" 1/2 F	73	310 x 706 x 994	4102005004	€ 4.288

opzioni	Codice	Euro
Imballlo in gabbia in legno COOL 36-77	0000050728	€ 92

Condizioni di riferimento: (1)
• Temperatura ambiente / Temperatura di esercizio 25 C°/35 C°
• Pressione di esercizio 7 bar

Condizioni limite:
Temperatura ambiente min / max 5 / 40 °C
Temperatura di esercizio massima 50 °C

Fattori di correzione per condizioni diverse da progetto K=AxBxC

Temperatura Ambiente	°C	25	30	35	40
	A	1,00	0,92	0,84	0,80

Temperatura di esercizio	°C	30	35	40	45	50
	B	1,24	1,00	0,82	0,69	0,58

Il nuovo valore di portata si ottiene moltiplicando la portata d'aria effettiva o reale per il Coefficiente relativo alle effettive condizioni di esercizio.

Pressione di funzionamento	bar	5	6	7	8	10	12	13	16
	C	0,90	0,96	1,00	1,03	1,08	1,12	1,13	1,17

CDX 4-1200

Essiccatori a refrigerazione

Essiccatori d'aria a refrigerazione da 350 a 120.000 l/min Ideali per applicazioni industriali generiche come industria manifatturiera, metalmeccanica e le officine meccaniche, per trattare in modo ecologico grandi volumi d'aria compressa.
Gli essiccatori frigoriferi CDX proteggono le apparecchiature dalla corrosione e assicurano un prodotto di qualità.

- Installazione semplice e rapida
- Bassa manutenzione
- PDP costante
- Display elettronico per controllo funzioni, allarmi e notifiche manutenzione
- Scaricatore elettronico automatico ed ecologico: scarica solo la condensa, senza sprechi di aria compressa
- Supporti opzionali per filtri di linea e opzione bypass (CDX 4-18)



Modello	pressione massima	FAD		Tipo di gas	punto di rugiada	Gas/DN	Kg	L x W x H	Codice	Euro
	Bar	l/min (1)	m³/h (1)		°C					
CDX 4 (E0)	16	350	21,0	R513A	4 ±1	3/4" M	19	350 x 493 x 450	4102005700	€ 1.162
CDX 6 (E1)	16	600	36,0	R513A	4 ±1	3/4" M	20	350 x 493 x 450	4102005701	€ 1.404
CDX 9 (E2)	16	850	51,0	R513A	4 ±1	3/4" M	21	350 x 493 x 450	4102005702	€ 1.587
CDX 12 (E3)	16	1.200	72,0	R513A	4 ±1	3/4" M	25	350 x 493 x 450	4102005703	€ 1.743
CDX 18 (E4)	16	1.825	109,5	R513A	4 ±1	3/4" M	27	350 x 493 x 450	4102005704	€ 1.939
CDX 24 (E5)	14	2.350	141,0	R513A	4 ±1	1" F	44	370 x 497 x 764	4102005710	€ 2.201
CDX 30 (E6)	14	3.000	180,0	R513A	4 ±1	1" F	46	370 x 497 x 764	4102005711	€ 2.769
CDX 36 (E7)	14	3.600	216,0	R410A	4 ±1	1" 1/2 F	62	460 x 557 x 789	4102005300	€ 3.139
CDX 41 (E7,5)	14	4.100	246,0	R410A	4 ±1	1" 1/2 F	62	460 x 557 x 789	4102005301	€ 3.482
CDX 52 (E8)	14	5.200	312,0	R410A	4 ±1	1" 1/2 F	64	460 x 557 x 789	4102005302	€ 3.933
CDX 52 G (E8)	14	5.220	313,2	R513A	4 ±1	G1 1/2" F	64	460 x 557 x 789	4102006918	€ 4.150
CDX 65 (E9)	14	6.500	390,0	R410A	4 ±1	1" 1/2 F	82	580 x 557 x 899	4102005303	€ 4.507
CDX 77 (E10)	14	7.700	462,0	R410A	4 ±1	1" 1/2 F	86	580 x 557 x 899	4102005304	€ 5.344
CDX 77 G (E10)	14	7.680	460,8	R513A	4 ±1	G1 1/2" F	92	580 x 557 x 899	4102006928	€ 5.638
CDX 100 (E11)	14	10.000	600,0	R410A	4 ±1	2" F	145	805 x 1040 x 962	4102005500	€ 7.129
CDX 120 (E12)	14	12.000	720,0	R410A	4 ±1	2" F	158	805 x 1070 x 962	4102005501	€ 8.555
CDX 150 (E13)	14	15.000	900,0	R410A	4 ±1	2" 1/2 F	165	805 x 1070 x 962	4102005502	€ 9.777
CDX 180 (E14)	14	18.000	1.080,0	R410A	4 ±1	2" 1/2 F	168	805 x 1070 x 962	4102005503	€ 11.600
CDX 180 G (E14)	14	18.000	1.080,0	R513A	4 ±1	G1 1/2" F	176	805 x 1070 x 962	4102006938	€ 12.240
CDX 240 (E15)	14	24.000	1.440,0	R410A	4 ±1	3" M	230	1005 x 1132 x 1399	4102006500	€ 15.000
CDX 300 (E16)	14	30.000	1.800,0	R410A	4 ±1	3" M	325	1005 x 1121 x 1596	4102006501	€ 17.536
CDX 350 (E17)	14	35.000	2.100,0	R410A	4 ±1	3" M	338	1005 x 1121 x 1596	4102006502	€ 20.653
CDX 450 (E17,5)	14	45.000	2.700,0	R410A	4 ±1	DN 100	390	1005 x 1121 x 1826	4102006503	€ 26.303
CDX 500 (E18)	14	50.000	3.000,0	R410A	4 ±1	DN 100	462	1005 x 1531 x 1826	4102006504	€ 28.839
CDX 625 (E18,5)	14	62.400	3.744,0	R410A	4 ±1	DN 100	508	1005 x 1531 x 1826	4102006505	€ 34.156
CDX 700 (E19)	14	70.000	4.200,0	R410A	4 ±1	DN 100	515	1005 x 1531 x 1826	4102006506	€ 35.778
CDX 840 (E20)	14	84.000	5.040,0	R410A	4 ±1	DN 150	810	1979 x 1455 x 1826	4102006507	€ 40.248
CDX 990 (E21)	14	99.000	5.940,0	R410A	4 ±1	DN 150	817	1979 x 1455 x 1826	4102006508	€ 50.529
CDX 1200 (E22)	14	120.000	7.200,0	R410A	4 ±1	DN 150	900	1979 x 1455 x 1833	4102006509	€ 58.552

opzioni CDX 4-1200	Codice	Euro
Imballo in gabbia di legno CDX 4-18	0000050721	€ 55
Imballo in gabbia di legno CDX 24-30	0000050722	€ 72
Imballo in gabbia di legno CDX 36-52	0000050723	€ 77
Imballo in gabbia di legno CDX 65-77	0000050724	€ 90
Imballo in gabbia di legno CDX 100-180	0000050725	€ 92
Imballo in gabbia di legno CDX 240	0000050080	€ 194
Imballo in gabbia di legno CDX 300-350	0000050082	€ 194
Imballo in gabbia di legno CDX 450	0000050084	€ 224
Imballo in gabbia di legno CDX 500-700	0000050086	€ 224
Imballo in gabbia di legno CDX 840-1200	0000050088	€ 224

Fattori di correzione per condizioni diverse da progetto K=AxBxC

Temperatura Ambiente	°C	25	30	35	43	46	CDX
	A	1,00	0,92	0,84	0,80	0,80	4÷77
		1,00	0,91	0,81	/	0,62	100÷1200

Temperatura di esercizio	°C	30	35	40	45	50	55	60	CDX
	B	1,24	1,00	0,82	0,69	0,58	0,69	0,58	4÷77
		1,24	1,00	0,82	0,69	0,58	0,69	0,58	100÷1200

Il nuovo valore di portata si ottiene moltiplicando la portata d'aria effettiva o reale per il Coefficiente relativo alle effettive condizioni di esercizio.

Pressione di funzionamento	bar	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	CDX
	C	0,90	0,96	1,00	1,03	1,06	1,08	1,10	1,12	1,13	1,15	1,16	1,17	4÷77
		0,90	0,97	1,00	1,03	1,05	1,07	1,09	1,11	1,12	1,15			100÷1200

Condizioni di riferimento: (1)
Umidità relativa / Temperatura di esercizio 100 % / 35 °C
Alimentazione Volt/Hz/Fasi 230/50-60/1

Condizioni limite:
- Temperatura di esercizio max: 50 °C
- Temperatura ambiente min. /max.: +5 °C; +40 °C

Filtri di linea



FILTRI DI LINEA

Filtri di linea completi G - C - S - D - P - V





L'aria atmosferica, contiene impurità come polveri, varie forme di idrocarburi e umidità, che una volta aspirata dal compressore viene compressa e mandata in linea assieme ad eventuali particelle oleose.
Questi **inquinanti possono danneggiare le linee di distribuzione**, gli apparecchi pneumatici e il prodotto stesso.
Questo causa:

- Perdite d'aria
- Maggiori costi di manutenzione
- Cali di produzione
- Perdita di qualità nel prodotto e danno d'immagine dell'azienda

I FILTRI DI LINEA G - C - S - D - P - V, eliminano i contaminanti che possono compromettere il regolare funzionamento del ciclo produttivo.

Componenti di serie
Corpo fisso: per il montaggio sulla tubazione, ad ampi passaggi dell'aria e basse perdite di carico, dotato di O-Ring sovradimensionato per aumentare la tenuta, verniciatura con trattamento anticorrosivo per una lunga durata del corpo fisso sia interno che esterno.
Corpo mobile: di contenimento della cartuccia, facilmente rimovibile, con dispositivo di depressurizzazione per una maggior sicurezza d'uso, scarico del condensato ed indicatore di chiusura.
Elemento filtrante: a doppio supporto in acciaio inox con connessione a pressione per una facile sostituzione.
Scarico automatico a galleggiante, solo per G - C - P, per il drenaggio dei liquidi separati.
Modelli da 2 ÷ 14: scaricatore interno da 28mm, modelli da 20 ÷ 425: scaricatore esterno da 30mm.
Scarico manuale per la serie S - D - V.
Modelli da 2 ÷ 14 da 1/8", modelli da 20 ÷ 425 da 3/4".

Accessori su Richiesta
Manometro doppia lancetta*: (solo per G - C - P - D - S) per la lettura diretta dello stato dell'efficienza della cartuccia.
I**ndicatore di intasamento***: (solo per G - C - P - D - S). Visibilità a 360° segnala la necessità di sostituzione della cartuccia.
Contatto libero per manometro: (solo per G - C - P - D - S) per avere un segnale di allarme in remoto in caso di necessità per sostituzione della cartuccia. (NC o ND)
Kit di Montaggio a Muro: per un semplice staffaggio del filtro su una parete. (WMK)
Kit di collegamento seriale: per l'installazione modulare dei filtri in batteria (CNK)

* Modelli da 2 ÷ 4: nessun manometro o indicatore (troppo piccoli)
- Modelli da 7 ÷ 14: manometro o indicatore opzionale
- Modelli da 20 ÷ 425: solo manometro opzionale


Scaricatore galleggiante esterno


Scarico manuale


Indicatore intasamento


Manometro


Contatto libero


Scaricatore capacitivo


Montaggio a muro in serie


CNK


WMK



	P	G	S	C	D	V
Rimozione particolato (micron) ■	5	-	1	-	0,01	-
Concentrazione degli aerosol dell'olio in uscita (mg/m³) ■	1	0,3	-	0,01	-	0,003
Efficienza sulla massa totale (%)	>90	>99,25	-	>99,9	-	-
Classe di qualità dell'aria all'uscita (particelle/olio) ▲	4 / 3	- / 3	3 / -	- / 2	1 / -	- / 1
Caduta pressione iniziale sopra il filtro in applicazioni asciutte (bar)	0,05	0,055	0,055	0,085	0,085	0,115
Caduta pressione iniziale sopra il filtro in applicazioni bagnate (bar) ⁎	0,08	0,125	-	0,125	-	-

■ Riferito a una pressione assoluta di 1 bar a una temperatura di 20°C
▲ Conformemente a ISO 8573-1:2010 in una installazione tipica
⁎ Conformemente a ISO 12500-1 ad una concentrazione a monte del filtro di 10 mg/m³ (Grado G = 40 mg/m³)

Fattori di correzione										
Per la portata massima, moltiplicare la portata del modello per il fattore di correzione corrispondente alla pressione minima di esercizio										
Pressione di esercizio bar (psig)	4 (58)	5 (72)	6 (87)	7 (100)	8 (115)	10 (145)	12 (174)	14 (203)	16 (232)	20 (290)
Fattore di correzione	0,76	0,84	0,92	1,00	1,07	1,19	1,31	1,41	1,51	1,6



FILTRO SERIE G
Colore identificativo: Rosso
Filtro a coalescenza per protezione generica da contaminanti, rimuovono particelle solide, acqua allo stato liquido e aerosol di olio.
Efficienza massa totale: 99 %
Per una filtrazione ottimale, il filtro G deve essere montato a valle di un separatore d'acqua.



FILTRO SERIE C
Colore identificativo: Blu
Filtro a coalescenza ad alta efficienza, che rimuovono particelle solide, acqua allo stato liquido e aerosol di olio.
Efficienza massa totale: 99,9 %
Per una filtrazione ottimale, il filtro C deve essere sempre montato a valle di un filtro G.



FILTRO SERIE V
Colore identificativo: Argento
Filtro a carbone attivo per la rimozione dei vapori d'olio e odori di idrocarburi con un contenuto d'olio residuo massimo di 0,003 mg/m³ (0,003 ppm).
Ciclo di vita di 1000 ore.



FILTRO SERIE S
Colore identificativo: Rosso
Filtro antiparticolato per la protezione dalla polvere. Efficienza di filtrazione: 99,81 % per particolato in ingresso della massima granulometria. (MPPS = 0,1 micron)
Il filtro S deve essere sempre montato a valle di un essiccatore.



FILTRO SERIE D
Colore identificativo: Blu
Filtro antiparticolato ad alta efficienza per la protezione dalla polvere.
Efficienza di filtrazione: 99,97 % per particolato in ingresso della massima granulometria. (MPPS = 0,06 micron)
Il filtro D deve essere sempre montato a valle di un filtro S e, normalmente, a monte dell'essiccatore ad adsorbimento.



FILTRO P
Colore identificativo: Verde
Prefiltro antiparticolato e a coalescenza per scopi generali. Rimuove le particelle solide, polvere, liquidi e aerosol di olio.
Efficienza massa totale: 90 %

Aria compressa secondo la norma ISO 8573-1:2010

CLASSE DI PUREZZA	Particelle solide			Acqua		Olio totale*
	Numero di particelle per m³			Punto di rugiada in pressione		Concentrazione
	0,1 - 0,5 µm**	0,5 - 1,0 µm**	1,0 - 5,0 µm**	°C	°F	mg/m³
0	Come specificata dall'utilizzatore o dal fornitore dell'apparecchio e più rigorosa della Classe 1.					
1	≤ 20.000	≤ 400	≤ 10	≤ -70	≤ - 94	≤ 0,01
2	≤ 400.000	≤ 6.000	≤ 100	≤ -40	≤ -40	≤ 0,1
3	-	≤ 90.000	≤ 1000	≤ -20	≤ -4	≤ 1
4	-	-	≤ 10.000	≤ 3	≤ 37,4	≤ 5
5	-	-	≤ 100.000	≤ 7	≤ 44,6	-
6	≤ 5 mg/m³			≤ 10	≤ 50	-

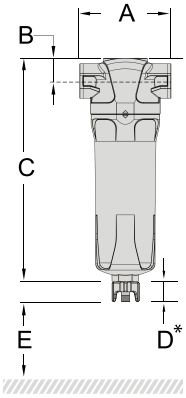
Il livello di purezza dell'aria dipende dal tipo di applicazione. Le classi di purezza vengono definite in base alla norma ISO 8573-1, edizione 2010.

Modello	Taglia	Portata aria L/min	Gas	Euro	G	C	S	D	P	V
FILTRO 2	01	168	G 1/8	**€ 159**	8102855558	8102855576	8102855594	8102855612	8102855540	8102855630
FILTRO 4	02	414	G 1/4	**€ 165**	8102855559	8102855577	8102855595	8102855613	8102855541	8102855631
FILTRO 7	03	702	G 1/4	**€ 193**	8102855560	8102855578	8102855596	8102855614	8102855542	8102855632
FILTRO 9	04	900	G 3/8	**€ 201**	8102855561	8102855579	8102855597	8102855615	8102855543	8102855633
FILTRO 14	05	1.416	G 1/2	**€ 213**	8102855562	8102855580	8102855598	8102855616	8102855544	8102855634
FILTRO 20	06	1.986	G 1/2	**€ 241**	8102855563	8102855581	8102855599	8102855617	8102855545	8102855635
FILTRO 24	07	2.400	G 3/4	**€ 309**	8102855564	8102855582	8102855600	8102855618	8102855546	8102855636
FILTRO 29	08	2.964	G 1	**€ 314**	8102855565	8102855583	8102855601	8102855619	8102855547	8102855637
FILTRO 35	09	3.534	G 3/4	**€ 336**	8102855566	8102855584	8102855602	8102855620	8102855548	8102855638
FILTRO 50	10	4.950	G 1	**€ 349**	8102855567	8102855585	8102855603	8102855621	8102855549	8102855639
FILTRO 79	11	7.932	G 1 1/4	**€ 428**	8102855568	8102855586	8102855604	8102855622	8102855550	8102855640
FILTRO 91	12	9.084	G 1 1/2	**€ 517**	8102855569	8102855587	8102855605	8102855623	8102855551	8102855641
FILTRO 128	13	12.750	G 2	**€ 731**	8102855570	8102855588	8102855606	8102855624	8102855552	8102855642
FILTRO 198	14	19.818	G 2	**€ 887**	8102855571	8102855589	8102855607	8102855625	8102855553	8102855643
FILTRO 241	15	24.066	G 2 1/2	**€ 948**	8102855572	8102855590	8102855608	8102855626	8102855554	8102855644
FILTRO 255	16	25.482	G 3	**€ 1.183**	8102855573	8102855591	8102855609	8102855627	8102855555	8102855645
FILTRO 354	17	35.418	G 3	**€ 1.414**	8102855574	8102855592	8102855610	8102855628	8102855556	8102855646
FILTRO 425	18	42.498	G 3	**€ 1.817**	8102855575	8102855593	8102855611	8102855629	8102855557	8102855647

Accessori	Codice	Euro
Scarico manuale per filtri da 2 a 14 da 1/8"	8055241039	**€ 81**
Interno per filtri da 20 a 425 da 3/4"	8055241040	**€ 120**
Scarico a galleggiante per filtri da 2 a 14	8055241041	**€ 81**
Scarico a galleggiante per filtri da 20 a 425 con adattatore esterno	8055241042	**€ 106**
Scarico intelligente a 230V (LDI)	8055241043	**€ 149**
Scarico intelligente a 230V con adattatore per filtri da 2 a 14 (LDI)	8055241044	**€ 165**
Scarico intelligente a 230V con adattatore per filtri da 20 a 425 (LDI)	8055241045	**€ 165**
Contatto libero normalmente aperto	8055241038	**€ 106**
Indicatore di intasamento (filtri da 7 a 14)	8055241035	**€ 81**
Manometro differenziale (filtri da 7 a 425)	8055241036	**€ 133**
Kit di connessione a 2 filtri (filtri da 2 a 4)	8092353000	**€ 53**
Kit di connessione a 2 filtri (filtri da 7 a 14)	8092353001	**€ 53**
Kit di connessione a 2 filtri (filtri da 20 a 50)	8092353002	**€ 53**
Kit di connessione a 2 filtri (filtri da 79 a 91)	8092353003	**€ 53**
Kit di connessione a 2 filtri (filtri da 128 a 198)	8092353004	**€ 65**
Kit di connessione a 2 filtri (filtri da 241 a 425)	8092353005	**€ 106**
Kit di connessione a 3 filtri (filtri da 2 a 4)	8092353006	**€ 65**
Kit di connessione a 3 filtri (filtri da 7 a 14)	8092353007	**€ 65**
Kit di connessione a 3 filtri (filtri da 20 a 50)	8092353008	**€ 65**
Kit di connessione a 3 filtri (filtri da 79 a 91)	8092353009	**€ 65**
Kit di connessione a 3 filtri (filtri da 128 a 198)	8092353010	**€ 65**
Kit di connessione a 3 filtri (filtri da 241 a 425)	8092353011	**€ 120**
Kit di connessione 4 filtri (filtri da 2 a 4)	8092353012	**€ 81**
Kit di connessione 4 filtri (filtri da 7 a 14)	8092353013	**€ 81**
Kit di connessione 4 filtri (filtri da 20 a 50)	8092353014	**€ 81**
Kit di connessione 4 filtri (filtri da 79 a 91)	8092353015	**€ 81**
Kit di connessione 4 filtri (filtri da 128 a 198)	8092353016	**€ 93**
Kit di connessione 4 filtri (filtri da 241 a 425)	8092353017	**€ 133**
Kit montaggio a muro (filtri da 2 a 4)	8092353020	**€ 81**
Kit montaggio a muro (filtri da 7 a 14)	8092353021	**€ 81**
Kit montaggio a muro (filtri da 20 a 50)	8092353022	**€ 93**
Kit montaggio a muro (filtri da 79 a 91)	8092353023	**€ 93**
Kit montaggio a muro (filtri da 128 a 198)	8092353024	**€ 106**
Kit montaggio a muro (filtri da 241 a 425)	8092353025	**€ 106**
Kit guarnizioni O-ring (filtri da 2 a 4)	1837063022	**vedere listino ricambi**
Kit guarnizioni O-ring (filtri da 7 a 14)	1837063023	
Kit guarnizioni O-ring (filtri da 20 a 50)	1837063024	
Kit guarnizioni O-ring (filtri da 79 a 91)	1837063025	
Kit guarnizioni O-ring (filtri da 128 a 198)	1837063026	
Kit guarnizioni O-ring (filtri da 241 a 425)	1837063027	

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale*		Pressione massima		Attacchi filettati	Dimensioni					Spazio libero per la sostituzione delle cartucce	dimensioni
			Scaricatore a galleggiante	Scaricatore manuale		A	B	C	scaricatre a galleggiante D¹	scaricatore manuale D²	E	
	l/min	m³/h			G"	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
FILTRO 2	168	10	16	20,7	G 1/8	50	17	157	28	32	60	0,25
FILTRO 4	414	25	16	20,7	G 1/4	50	17	157	28	32	60	0,25
FILTRO 7	702	42	16	20,7	G 1/4	70	24	231	28	32	70	0,6
FILTRO 9	900	54	16	20,7	G 3/8	70	24	231	28	32	70	0,6
FILTRO 14	1416	85	16	20,7	G 1/2	70	24	231	28	32	70	0,6
FILTRO 20	1986	119	16	20,7	G 1/2	127	32	285	30	42	80	1,7
FILTRO 24	2400	144	16	20,7	G 3/4	127	32	285	30	42	80	1,7
FILTRO 29	2964	178	16	20,7	G 1	127	32	285	30	42	80	1,7
FILTRO 35	3534	212	16	20,7	G 3/4	127	32	371	30	42	80	2
FILTRO 50	4950	297	16	20,7	G 1	127	32	371	30	42	80	2
FILTRO 79	7932	476	16	20,7	G 1 1/4	140	40	475	30	42	80	3
FILTRO 91	9084	545	16	20,7	G 1 1/2	140	40	475	30	42	80	3
FILTRO 128	12.750	765	16	20,7	G 2	170	53	508	30	42	100	4,9
FILTRO 198	19.818	1.189	16	20,7	G 2	170	53	708	30	42	100	5,5
FILTRO 241	24.066	1.444	16	20,7	G 2 1/2	220	70	736	30	42	100	10,5
FILTRO 255	25.482	1.529	16	20,7	G 3	220	70	736	30	42	100	10,5
FILTRO 354	35.418	2.125	16	20,7	G 3	220	70	857	30	42	100	11,5
FILTRO 425	42.498	2.550	16	20,7	G 3	220	70	1005	30	42	100	12,5



*Condizioni di riferimento:
Pressione: 7 bar
Temperatura ambiente: 20°C
Temperatura aria compressa ingresso: 20 C°

* solo con scaricatore manuale
Per pressione in ingresso dall'aria compressa diverse da quella di esercizio, moltiplicare la capacità nominale del filtro per i fattori di servizio corrispondenti.

Elemento filtrante per filtro di linea (condizioni commerciali listino ricambi)

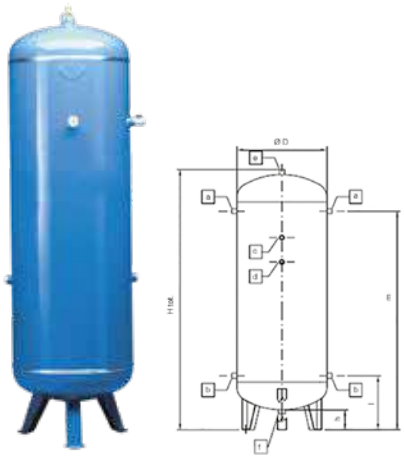
Fattori di correzione										
Pressione in ingresso	4	5	6	7	8	10	12	14	16	20*
Fattore di correzione	0,76	0,84	0,92	1,00	1,07	1,19	1,31	1,41	1,51	1,6

TIPO	Portata aria - Aria resa		Filtri*			
	l/min	m³/h	G/S	C/D	P	V
FILTRO 2	168	10	2258293601	2258293701	2258293501	2258293801
FILTRO 4	414	25	2258293602	2258293702	2258293502	2258293802
FILTRO 7	702	42	2258293603	2258293703	2258293503	2258293803
FILTRO 9	900	54	2258293604	2258293704	2258293504	2258293804
FILTRO 14	1.416	85	2258293605	2258293705	2258293505	2258293805
FILTRO 20	1.986	119	2258293606	2258293706	2258293506	2258293806
FILTRO 24	2.400	144	2258293607	2258293707	2258293507	2258293807
FILTRO 29	2.964	178	2258293608	2258293708	2258293508	2258293808
FILTRO 35	3.534	212	2258293609	2258293709	2258293509	2258293809
FILTRO 50	4.950	297	2258293610	2258293710	2258293510	2258293810
FILTRO 79	7.932	476	2258293611	2258293711	2258293511	2258293811
FILTRO 91	9.084	545	2258293612	2258293712	2258293512	2258293812
FILTRO 128	12.750	765	2258293613	2258293713	2258293513	2258293813
FILTRO 198	19.818	1.189	2258293614	2258293714	2258293514	2258293814
FILTRO 241	24.066	1.444	2258293615	2258293715	2258293515	2258293815
FILTRO 255	25.482	1.529	2258293616	2258293716	2258293516	2258293816
FILTRO 354	35.418	2.125	2258293617	2258293717	2258293517	2258293817
FILTRO 425	42.498	2.550	2258293618	2258293718	2258293518	2258293818

* per prezzi e condizioni commerciali vedere listino ricambi

V100 - V5000

Serbatoi verticali



Serbatoio verticale per aria compressa, in lamiera di acciaio, completo di certificato di conformità, di istruzioni per l'uso e degli accessori standard per installazione al coperto (ove precisato).

Capacità	100		200		270		500		500		720		900	
Tipo	Vern.	Zinc.	Vern.	Zinc., Vitro.	Vern.	Zinc., Vitro.	Vern.	Zinc., Vitro.	Vern.	Zinc., Vitro.	Vern.	Zinc., Vitro.	Vern.	Zinc., Vitro.
Pressione (bar)	11		11		11		11		16		10,8		11	
Diametro Ø	370		446	430	500		600		600		800	790	800	790
H tot (mm)	1172	1229	1570	1530	1668	1685	2055	2077	2055	2120	2030	1863	2120	2213
h (mm)	124	176	174	135	170	192	155	174	155	175	150	200	130	200
a	3/4"		1"	3/4"	1"	3/4"	1"	1"1/2	1"	2"	2"	1"1/2	1"1/2	2"
b	3/4"		1"	3/4"	1"	3/4"	1"	1"1/2	1"	2"	2"	1"1/2	1"1/2	2"
c	3/8"		3/8"	3/4"	3/8"	3/4"	3/8"	3/4"	3/8"	3/4"	3/8"	3/4"	3/8"	3/4"
d	3/8"		3/8"		n.a.	3/8"	n.a.	3/8"	n.a.	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
e	1/2"	2"	1/2"	2"	1/2"	2"	2"	1"1/4	2"	2"	2"	1"1/4	2"	1"1/4
f	1/2"	2"	1/2"	2"	1/2"	2"	2"	1"1/4	2"	2"	2"	1"1/4	2"	1"1/4
l (mm)	298	447	397	397	599	442	775	689	775	485	895	690	860	800
m (mm)	998	1055	1222	1280	1304	1422	1560	1689	1560	1745	1705	1440	1780	1800
Tipo di kit incluso	1		2	A	3	A	4	A	5	C	4	A	6	A
Peso (kg)	37	40	51	55 50	62	66 60	127	143 130	159	176 160	180	184 167	200	209 190
Norme e standard	2014/68/UE (PED)													

Capacità	1000		1000		1500	2000		3000		4000		5000	
Tipo	Vern.	Zinc., Vitro.	Vern.	Zinc., Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.	Vern. Zinc. Vitro.
Pressione (bar)	12	11,5	16		11,5	11,5	16	11,5	16	11,5	16	11,5	16
Diametro Ø	800	790	800	790	1000	1000		1200		1450	1430	1450	1430
H tot (mm)	2315	2345	2315	2345	2305	2805	2810	2965	2930	3070	3110	3570	3610
h (mm)	115	200	115	200	180	180	175	185	170	180	190	180	190
a	2"	2"	2"	2"	2"	2"		3"	2"	3"	2"	3"	2"
b	2"	2"	2"	2"	2"	2"		3"	2"	3"	2"	3"	2"
c	3/8"	3/4"	3/8"	3/4"	3/4"	3/4"		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
d	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
e	2"	1"1/4	2"	2"	1"1/4	1"1/4	2"	1"1/4	2"	1"1/4	2"	1"1/4	2"
f	2"	1"1/4	2"	2"	1"1/4	1"1/4	2"	1"1/4	2"	1"1/4	2"	1"1/4	2"
l (mm)	745	725	745	725	590	595	565	700	645	780	765	780	765
m (mm)	1685	1725	1685	1725	1860	2355	2340	2410	2370	2430	2450	2930	2950
Tipo di kit incluso	7	B	8	C	B	B	C	B	C	non incluso		non incluso	
Peso (kg)	204	224 204	246	308 280	278 306 278	352 387 352	490 539 490	537 591 537	620 682 620	802 882 802		905 995 905	
Norme e standard	2014/68/UE (PED)				2014/68/UE (PED)								

Composizione del kit accessori

	KIT 1	KIT 2	KIT 3	KIT 4	KIT 5	KIT 6	KIT 7	KIT 8
Tappo 3/8 GAS EI C	1	1	-	1	-	1	-	-
Rubinetto a sfera 1/2" MF	2	2	1	-	-	-	1	1
Rubinetto a sfera 3/4" MF	-	-	1	1	1	1	-	-
Rubinetto a sfera 1" MF	-	-	1	1	1	1	-	-
Riduzione 1/2" M 3/8" F	1	1	1	-	-	-	-	-
Riduzione 3/4" 1/2"	1	-	-	-	-	-	1	1
Riduzione 1 1/2" F	-	1	-	-	-	1	-	-
Riduzione 1 3/4" F	-	-	1	2	1	-	-	-
Riduzione 3/4" 3/8"	-	-	-	1	1	-	-	-
Riduzione 3/8" 1/4"	1	1	1	1	1	1	1	1
Raccordo a gomito	1	1	1	1	1	1	2	1
Valvola di sicurezza	1	1	1	1	1	1	1	1
Manometro 50mm/100 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
Raccordo galvanizzato	-	-	1	4	4	4	4	4
Flangia prova x collaudo	-	-	-	-	-	-	1	1

KIT A	4101000980	EURO
Valvola di sicurezza CE 3/8"G **10.8 bar** sc. **7237 l/min** T.es -10°+80°C		€ 201
Manometro assiale Ø 63 mm. attacco G1/ 4" 0-16 bar		
Rubinetto portamanometro		
Valvola sfera 3/ 8" G		
KIT B	**4101000981**	**EURO**
Valvola di sicurezza CE 1"G **11.5bar** sc. **39814 l/min** T.es -10°+80°C		€ 359
Manometro assiale Ø 63 mm. attacco G1/ 4" 0-16 bar		
Rubinetto con flangia portamanometro G1/ 4"		
Valvola sfera scarico G 1" 1/ 4		
KIT C	**4101000982**	**EURO**
Valvola di sicurezza CE 3/4"G **16bar** sc. **26176 l/min** T.es -20°C / +100°C		€ 729
Manometro assiale Ø 63 mm. attacco G1/ 4" 0-25 bar		
Rubinetto con flangia portamanometro G1/ 4" PN400		
Valvola sfera scarico G 3/4"		

V100 - V5000 Serbatoi verticali

Serbatoio Verticale	Litri	Bar	KIT	Codice	Euro
Serbatoio Verticale verniciato RAL 5015					
V100	100	11	KIT 1	2236100970	€ 413
V200	200	11	KIT 2	2236100971	€ 620
V270	270	11	KIT 3	2236100972	€ 735
V500	500	11	KIT 4	2236100973	€ 1.364
V720	720	10.8	KIT 4	2236100974	€ 2.245
V900	900	11	KIT 6	2236100975	€ 2.457
V1000	1000	12	KIT 7	2236100976	€ 2.523
V1500	1500	11.5	KIT B	4101000924	€ 4.180
V2000	2000	11.5	KIT B	4101000928	€ 4.517
V3000	3000	11.5	KIT B	4101000932	€ 7.593
V4000	4000	11.5	Non incluso	4101000936	€ 12.718
V5000	5000	11.5	Non incluso	4101000940	€ 14.451
Serbatoio Verticale zincato					
V100 ZINC	100	11	KIT 1	2236112645	€ 871
V200 ZINC	200	11	KIT A	4101000902	€ 962
V270 ZINC	270	11	KIT A	4101000906	€ 1.071
V500 ZINC	500	11	KIT A	4101000910	€ 1.729
V720 ZINC	725	10.8	KIT A	4101000914	€ 2.440
V900 ZINC	900	11	KIT A	4101000918	€ 2.650
V1000 ZINC	1000	11.5	KIT B	4101000922	€ 3.119
V1500 ZINC	1500	11.5	KIT B	4101000926	€ 4.971
V2000 ZINC	2000	11.5	KIT B	4101000930	€ 5.409
V3000 ZINC	3000	11.5	KIT B	4101000934	€ 9.250
V4000 ZINC	4000	11.5	Non incluso	4101000938	€ 14.482
V5000 ZINC	5000	11.5	Non incluso	4101000942	€ 16.053
Serbatoio Verticale Vitroflex					
V200 VITROFLEX	200	11	KIT A	4101000952	€ 1.202
V270 VITROFLEX	270	11	KIT A	4101000953	€ 1.484
V500 VITROFLEX	500	11	KIT A	4101000954	€ 1.996
V720 VITROFLEX	725	10.8	KIT A	4101000955	€ 2.864
V900 VITROFLEX	900	11	KIT A	4101000956	€ 3.138
V1000 VITROFLEX	1000	11.5	KIT B	4101000957	€ 3.519
V1500 VITROFLEX	1500	11.5	KIT B	4101000958	€ 5.508
V2000 VITROFLEX	2000	11.5	KIT B	4101000959	€ 6.068
V3000 VITROFLEX	3000	11.5	KIT B	4101000960	€ 10.100
V4000 VITROFLEX	4000	11.5	Non incluso	4101000961	€ 15.721
V5000 VITROFLEX	5000	11.5	Non incluso	4101000962	€ 17.913
Serbatoio Verticale Verniciati RAL 5015 alta pressione					
V500 16B	500	16	KIT 5	2236100977	€ 1.553
V1000 16B	1000	16	KIT 8	2236100978	€ 2.528
V2000 16B	2000	16	KIT C	4101000950	€ 7.501
V3000 16B	3000	16	KIT C	4101000969	€ 8.526
V4000 16B	4000	16	Non incluso	4101000972	€ 16.026
V5000 16B	5000	16	Non incluso	4101000975	€ 17.900
Serbatoio Verticale Zincati alta pressione					
V500 16B ZINC	500	16	KIT C	4101000963	€ 2.894
V1000 16B ZINC	1000	16	KIT C	4101000965	€ 4.774
V2000 16B ZINC	2000	16	KIT C	4101000967	€ 8.353
V3000 16B ZINC	3000	16	KIT C	4101000970	€ 11.084
V4000 16B ZINC	4000	16	Non incluso	4101000973	€ 18.414
V5000 16B ZINC	5000	16	Non incluso	4101000976	€ 21.993
Serbatoio Verticale Vitroflex alta pressione					
V500 16B VITROFLEX	500	16	KIT C	4101000964	€ 2.984
V1000 16B VITROFLEX	1000	16	KIT C	4101000966	€ 4.926
V2000 16B VITROFLEX	2000	16	KIT C	4101000968	€ 8.526
V3000 16B VITROFLEX	3000	16	KIT C	4101000971	€ 11.252
V4000 16B VITROFLEX	4000	16	Non incluso	4101000974	€ 18.584
V5000 16B VITROFLEX	5000	16	Non incluso	4101000977	€ 22.164

Costo netto per resa serbatoi singoli nel territorio nazionale

DESTINAZIONE	NORD Italia	CENTRO Italia	SUD Italia
	€	€	€
Tipo V 200 e V 270	40	44	47
Tipo V 500 e V 710-725	64	76	81
Tipo V 900 e V 1000	79	88	97

DESTINAZIONE	NORD Italia	CENTRO Italia	SUD Italia
	€	€	€
Tipo V 2000	158	175	200
Tipo V 3000	231	263	284
Tipo V 4000 e V 5000	362	420	473

Separatori di condensa ciclonici

La nuova gamma di separatori unisce la tecnologia della forza centrifuga con l'innovativo design del corpo in alluminio per eliminare fino al 99% della condensa liquida presente nell'aria compressa.



	Bar	l/min	m³/h	Attacco filettato	Codice	Euro
WS 2 (G1/8) CC	16	168	10	G 1/8	8102855648	**€ 235**
WS 4 (G1/4) CC	16	414	25	G 1/4	8102855649	**€ 241**
WS 7 (G1/4) CC	16	702	42	G 1/4	8102855650	**€ 261**
WS 10 (G3/8) CC	16	984	59	G 3/8	8102855651	**€ 301**
WS 14 (G1/2) CC	16	1.416	85	G 1/2	8102855652	**€ 326**
WS 20 (G1/2) CC	16	1.986	119	G 1/2	8102855653	**€ 396**
WS 35 (G3/4) CC	16	3.534	212	G 3/4	8102855654	**€ 472**
WS 50 (G1) CC	16	4.950	297	G 1	8102855655	**€ 499**
WS 79 (G1 1/4) CC	16	7.932	476	G 1 1/4	8102855656	**€ 583**
WS 91 (G1 1/2) CC	16	9.084	545	G 1 1/2	8102855657	**€ 719**
WS 198 (G2) CC	16	19.818	1189	G 2	8102855658	**€ 1.332**
WS 241 (G2 1/2) CC	16	24.066	1444	G 2 1/2	8102855659	**€ 1.952**
WS 425 (G3) CC	16	42.498	2550	G 3	8102855660	**€ 2.313**

Tubazione flessibile



Per aria compressa con raccordo terminale girevole per un facile collegamento.

	Bar	l/min	m³/h	Note	(LxW)	ø	Codice	Euro
FP1 x 1/2	20	1000	60	T. max 100 °C	1000	1/2"	4152000462	**€ 61**
FP2 x 1/2	20	1000	60	T. max 100 °C	2000	1/2"	8152100445	**€ 88**
FP1 x 3/4	20	2500	150	T. max 100 °C	1000	3/4"	4152000463	**€ 85**
FP2 x 3/4	20	2500	150	T. max 100 °C	2000	3/4"	8152100452	**€ 102**
FP2 x 1	20	4000	240	T. max 100 °C	2000	1"	8152100403	**€ 186**
FP2 x 1-1/4	20	6000	360	T. max 100 °C	2000	1 ¼"	8152100411	**€ 364**
FP2 x 1-1/2	20	8000	480	T. max 100 °C	2000	1 ½"	8152100429	**€ 530**
FP2 x 2	20	12000	720	T. max 100 °C	2000	2"	8152100437	**€ 784**

CD
Scaricatori automatici di condensa

(SERIE CDF G) scaricatore meccanico

a galleggiante utile laddove c'è mancanza di alimentazione elettrica e/o in zone soggette a pericolo di incendi e/o esplosioni.



(SERIE CDT) scaricatore elettromeccanico

Con timer a ciclo pausa-lavoro di dimensioni contenute ed alta capacità di scarico con pulsante di test e spie d'esercizio.



(SERIE CDE) scaricatore elettronico a scarico ecologico

La particolare tecnologia utilizzata consente lo scarico controllato della sola condensa, senza alcuno spreco d'aria compressa e di energia. Grazie alle caratteristiche avanzate di affidabilità integrate, CDE offre prestazioni di livello superiore, tranquillità e risparmio operativo.



TIPO	Bar	m³/h	W / V	(LxWxH)	Kg	G	Codice	Euro
CDF G	0,2-10	-	-	135x11x130	0,6	1/2"	8102048168	**€ 112**
CDT	0,2-16	-	230/50	120x88x132	0,7	1/2"-1/4"	8102048176	**€ 186**
CDE 5 230	0,2-16	180	230/50	136x60x120	0,4	1/2"	8102048101	**€ 212**
CDE 10 230	0,2-16	378	230/50	160x69x116	0,5	1/2"	8102048111	**€ 323**
CDE 15L 230	0,2-16	450	230/50	163x69x140	0,6	2x1/2"	8102048121	**€ 365**
CDE 20L 230	0,2-16	900	230/50	163x69x155	0,7	2x1/2"	8102048131	**€ 503**
CDE 35L 230	0,2-16	1.800	230/50	163x69x214	1,2	2x1/2"	8102048141	**€ 634**
CDE 150 230	0,2-16	9.601	230/50	173x123x230	1,8	2x1/2"	8102048151	**€ 1.179**
CDE 350 230	0,2-16	18.000	230/50	247x148x230	3,45	2x1/2"	8102048161	**€ 1.986**

Accessori	Codice	Euro
Cavo alimentazione 2m	8092375062	**€ 25**
Cavo alimentazione M12 4 poli 5 m	8092375061	**€ 39**
Scaldiglia CDE 10	8092375065	**€ 358**
Scaldiglia CDE5, CDE15L, CDE20L, CDE35L	8092375067	**€ 358**
Scaldiglia CDE 150 e CDE 350	8092375069	**€ 486**

FOD

Sistemi di trattamento della condensa



Trattamento della condensa più efficace
Nei compressori lubrificati, la condensa è costituita da un'emulsione olio/acqua che deve essere trattata correttamente per evitare che l'olio possa entrare nel sistema fognario. Il nuovo **FOD 5-938** svolge questo compito in modo sicuro ed efficace, offrendo una separazione e uno smaltimento dell'olio più completo ed ecologico.

Migliora gli standard della separazione olio-acqua
Sistema di filtrazione a due stadi: il polipropilene rimuove l'olio libero, mentre il carbone attivo e l'argilla organica separano le emulsioni stabili. Questo sistema di filtrazione garantisce che le acque reflue soddisfino anche gli standard di purezza più rigorosi, assicurando una produzione più ecologica. Le cartucce del FOD 5-938 di facile sostituzione lo rendono molto più semplice e pulito.

SEPARATORI ACQUA/OLIO	Capacità max Clima mite senza essiccatore e filtri		Capacità max Clima mite con essiccatore e filtri		IN - OUT	Peso	Dimensioni	Carbone attivo*		Argilla organica*	
	l/min	m³/h	l/min	m³/h	Gas	kg	L - W - H mm	Codice	Euro	Codice	Euro
FOD 5 CARB METRIC	900	54	720	43	1/4" - 3/8"	1,2	250x147x216	8102046860	**€ 318**		
FOD 9 CARB METRIC	1.860	112	1.500	90	1/4" - 3/8"	1,5	250x147x216	8102046864	**€ 489**		
FOD 19	3.780	227	3.000	180	2 x 1/2" - 1/2"	5,8	390x278x428	8102046870	**€ 893**	8102046880	**€ 1.072**
FOD 32	6.360	382	5.100	306	2 x 1/2" - 1/2"	7,7	397x286x507	8102046871	**€ 1.304**	8102046881	**€ 1.564**
FOD 64	12.780	767	10.200	612	2 x 3/4" - 3/4"	13,1	490x396x576	8102046872	**€ 1.726**	8102046882	**€ 2.073**
FOD 113	22.500	1.350	18.000	1.080	2 x 3/4" - 3/4"	25,3	583x446x721	8102046873	**€ 2.180**	8102046883	**€ 2.616**
FOD 234	46.860	2.812	37.500	2.250	2 x 3/4" - 3/4"	45,1	692x568x970	8102046874	**€ 3.235**	8102046884	**€ 3.883**
FOD 469	93.780	5.627	75.000	4.500	2 x 3/4" - 3/4"	86,0	975x782x1000	8102046875	**€ 6.698**	8102046885	**€ 8.041**
FOD 938**	187.500	11.250	150.000	9.000	2 x 3/4" - 3/4"	172,0	975x1600x1000	8102046876	**€ 12.552**	8102046886	**€ 15.062**

*Carbone attivo per olio minerale, argilla organica per emulsioni più stabili e olio sintetico
**Il FOD 938 è composto da due FOD 469 con kit multi ingresso da 3/4"

Fattori di Correzione (moltiplicare la portata indicata per il relativo fattore di correzione)

Umidità relativa	%	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9		
	Fattore di correzione	1,1	1	0,85	0,74	0,66		
Temperatura ambiente	°C	15	20	25	30	35	40	
	Fattore di correzione	1,33	1,17	1	0,76	0,5	0,3	
Ore di funzionamento giornaliere	ore	12	14	16	18	20	22	24
	Fattore di correzione	1	0,86	0,75	0,67	0,6	0,55	0,5

Condizioni di riferimento:
Umidità relativa dell'aria: 60%
Temperatura dell'aria in ingresso: 25 °C
Ore di funzionamento al giorno: 12 ore
Pressione di esercizio effettiva: 7 bar (102 psi)

Descrizione	Codice	Euro
FOD 5-938 - Indicatore elettronico per manutenzione o sostituzione filtri	8102047020	**€ 584**
FOD 5-9 - Kit per montaggio a parete	8102047001	**€ 94**
FOD 19-32 - Kit multingresso ½"	8102047030	**€ 189**
FOD 64-938 - Kit multingresso ¾"	8102047031	**€ 252**
FOD 25-53 - Contenitore antiversamento	8102047050	**€ 179**
FOD 64 - Contenitore antiversamento	8102047051	**€ 199**
FOD 113 - Contenitore antiversamento	8102047052	**€ 398**
FOD 234-469 - Contenitore antiversamento (ordinare 2 volte il codice per modello FOD 938)	8102047053	**€ 621**

KIT CARTUCCE	Carbone attivo	Argilla organica
	Codice	Codice
FOD 19	2901352600	2901352700
FOD 32	2901352610	2901352710
FOD 64	2901352620	2901352720
FOD 113	2901352630	2901352730
FOD 234	2901352640	2901352740
FOD 469	2901352650	2901352750
FOD 938	2901352660	2901352760

*Condizioni commerciali listino ricambi

Per i modelli
FOD 5 CARB METRIC
FOD 9 CARB METRIC
non è previsto il kit cartuccia sostitutivo

ENERGYBOX



Recupera fino all' 80% dell'energia termica della compressione

Recuperatore di energia

Con Energy Box non sprechi energia
Durante la produzione di aria compressa si genera calore. Questo calore viene dissipato tramite il sistema di raffreddamento del compressore, con un notevole spreco di energia termica. Con **Energy Box**, il calore può essere facilmente recuperato e riutilizzato.

Il recuperatore di energia è una soluzione semplice, efficiente e facile da installare che **cattura il calore e lo rende disponibile nel tuo impianto**, dove può essere utilizzato per diversi scopi. In questo modo è possibile **ottimizzare il consumo energetico** complessivo e di **ridurre notevolmente le emissioni di CO_2**. Inoltre, diminuendo la temperatura della sala compressori, contribuisce a mantenere l'**affidabilità delle attrezzature**.



- **Processi industriali**
- **Riscaldamento di ambienti**
- **Produzione di acqua calda**

(condizioni commerciali listino ricambi)

MODELLI DI EnergyBox	Potenza compressore	Codice	Kit di collegamento Codice
EnergyBox 11-30 kW*	Da 11-30 kW, 15-40 HP	2230028691	in funzione del range, su richiesta
EnergyBox 30-55 kW	Da 30-55 kW, 40-75 HP	2230028692	in funzione del range, su richiesta
EnergyBox 55-90 kW	Da 55-90 kW, 75-125 HP	2230028693	in funzione del range, su richiesta
EnergyBox 90-180 kW	Da 90-180 kW, 125-240 HP	Su richiesta	in funzione del range, su richiesta

* In caso di opzioni combinate Energy Box + Olio alimentare FOOD GRADE, contattare l'assistenza tecnica.

NOTE

NOTE

ART. 1: PREMESSA

1.1 Le presenti Condizioni Generali di Vendita (le "Condizioni Generali") si applicano, salvo espresso patto contrario, a tutte le forniture aventi ad oggetto i prodotti commercializzati da Multiair Italia S.r.l. (di seguito anche la "Venditrice") contraddistinti dal marchio Ceccato, ivi compresi i relativi accessori e le parti di ricambio.
Le presenti condizioni generali si intendono conosciute ed accettate dall'acquirente (di seguito anche "il Cliente") anche per mero fatto o comportamento concludente.
1.2. Eventuali deroghe e/o modifiche alle presenti condizioni generali saranno valide ed efficaci solo se concordate dalle parti in forma scritta.

ART. 2: ORDINE DI FORNITURA E CONCLUSIONE DEL CONTRATTO

2.1. Salvo espresso patto contrario, l'ordine di fornitura deve ritenersi accettato e, conseguentemente, il contratto di compravendita concluso, a seguito della sua sottoscrizione per accettazione da parte della venditrice, o a seguito dell'invio all'acquirente, da parte della venditrice, della relativa conferma d'ordine, ovvero per fatti concludenti. Fatto salvo ogni diverso accordo, eventuali preventivi inviati dalla venditrice al cliente non costituiscono pertanto in alcun modo proposte contrattuali di vendita bensì un mero invito alla formulazione dell'ordine da parte del cliente stesso.
2.2. L'ordine di fornitura inviato dal cliente non impegna la venditrice sino alla sua accettazione secondo le modalità indicate al precedente art. 2.1. ed è da intendersi quale proposta irrevocabile d'acquisto ex art. 1329 c.c. avente efficacia di gg. 7 decorrenti dalla data di ricezione da parte della venditrice stessa. L'ordine di fornitura inviato dal cliente è dunque irrevocabile e non può essere revocato e/o modificato senza il preventivo consenso scritto della venditrice.

ART. 3: TERMINI DI CONSEGNA

3.1. I termini di consegna, computati in giorni lavorativi, non sono mai vincolanti per la venditrice e devono quindi ritenersi meramente indicativi e non essenziali. In nessun caso la venditrice potrà quindi ritenersi responsabile per eventuali danni, anche indiretti e/o di qualsivoglia natura, che dovessero derivare al cliente in conseguenza della mancata consegna della merce nei termini eventualmente indicati.
I termini di consegna si considerano decorrenti dal perfezionamento del contratto di compravendita, così come indicato al precedente art. 2.1., e possono in ogni caso essere interrotti nelle seguenti ipotesi:
a) caso fortuito e/o forza maggiore e/o altre circostanze non imputabili a dolo e/o a colpa della venditrice, quali, a titolo esemplificativo, scioperi, agitazioni sindacali, serrate, incendi, inondazioni, impreviste difficoltà aziendali, imprevista scarsità di manodopera, imprevista scarsa disponibilità di materie prime e/o di energia;
b) impedimenti, ritardo o mancata consegna dei materiali da parte dei fornitori della venditrice per fatti non imputabili a quest'ultima;
c) inadempimento del cliente qualora non fornisca tempestivamente quanto richiesto dalla venditrice per la corretta evasione dell'ordine ed in particolar modo non consegni eventuali schede tecniche e/o costruttive ritenute dalla venditrice essenziali per l'installazione e/o il montaggio dei prodotti acquistati;
d) mancato versamento del corrispettivo convenuto alle scadenze pattuite;
e) intervenute modifiche all'ordine di fornitura da parte del cliente, anche se accettate dalla venditrice.
I termini per la consegna ricominceranno a decorrere ex novo dal giorno successivo a quello in cui cesserà il motivo che ne ha determinato l'interruzione.
3.2. Il termine si intende rispettato e la consegna effettuata ad ogni effetto dal giorno di invio all'acquirente dell'avviso di merce pronta e/o dal ritiro della stessa da parte dell'acquirente e/o di un suo incaricato.
3.3. Nel caso in cui dovessero risultare a carico dell'acquirente protesti, sequestri, pignoramenti e/o, più in generale, qualsiasi atto pregiudizievole da metterne in dubbio la solvibilità ed il conseguente pagamento del corrispettivo nei termini convenuti (ad esempio la revoca di un fido), la venditrice potrà, a proprio insindacabile giudizio, sospendere l'esecuzione del contratto ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1461 c.c. sino a quando l'acquirente non avrà prestato idonea garanzia.

ART. 4: CONSEGNA E SPEDIZIONE

4.1. Salvo patto contrario, la merce è normalmente venduta franco magazzino della venditrice e dovrà essere ritirata dall'acquirente, e/o da un terzo da questi specificatamente incaricato, entro e non oltre 10 giorni dall'invio dell'avviso di merce pronta. È onere del cliente comunicare tempestivamente alla venditrice il nominativo del vettore eventualmente incaricato del ritiro della merce.
4.2. Qualora la merce dovesse essere spedita all'acquirente, tale operazione sarà sempre effettuata con rischio e costi a carico di quest'ultimo, anche nel caso di vendita franco destino. Nessuna responsabilità potrà dunque essere addebitata alla venditrice per danni subiti dalla merce durante il trasporto.
4.3. Nell'ipotesi in cui l'acquirente non dovesse provvedere al ritiro della merce nel termine indicato al precedente articolo 4.1, ovvero non dovesse tempestivamente comunicare istruzioni scritte relative alle modalità preferite di spedizione, la venditrice si considererà libera di effettuare la consegna nel modo da essa ritenuto più opportuno con espressa esclusione di qualsivoglia responsabilità e con costi ad esclusivo carico dell'acquirente. In ogni caso la venditrice avrà diritto di procedere alla fatturazione dei prodotti ordinati, nonché facoltà di richiedere all'acquirente, a titolo di risarcimento dei danni, i costi relativi all'immagazzinamento, al deposito ed alla custodia della merce.
4.4. Dal momento della consegna i rischi, le spese di custodia e/o di manutenzione e/o di assicurazione si trasferiscono all'acquirente, con liberazione totale della venditrice.
4.5. La stipulazione di eventuali polizze assicurative a copertura dei rischi derivanti dal trasporto è rimessa alla libera determinazione dell'acquirente che sopporterà anche i relativi costi.

ART. 5: PREZZI E TERMINI DI PAGAMENTO

5.1. Fatta salva ogni diversa pattuizione, alla fornitura si applicano i prezzi indicati nel listino prezzi ufficiale riferito al marchio Ceccato del prodotto oggetto di compravendita ed in vigore alla data di perfezionamento del contratto così come individuata al precedente art. 2.1.. È facoltà della venditrice concedere eventuali sconti all'acquirente, ovvero apportare modifiche ai prezzi indicati nei rispettivi listini.
5.2. I prezzi sono sempre da intendersi espressi in Euro al netto dell'aliquota Iva in vigore al momento della fatturazione.
5.3. I pagamenti devono essere effettuati direttamente al domicilio della venditrice secondo le modalità ed i termini convenuti. Qualsiasi eventuale spesa per tasse, imballaggi, carichi, trasporti, assicurazioni, noli, soste dogane, ecc. ecc. è ad esclusivo carico dell'acquirente e verrà separatamente indicata in fattura.
5.4. In caso di mancato o ritardato pagamento nei termini convenuti verranno addebitati all'acquirente interessi moratori nella misura determinata dall'art. 5 del d.lgs 231/2002, decorrenti dal giorno successivo a quello indicato quale scadenza del termine per il pagamento, fatto salvo ogni eventuale maggior danno. Qualora non venga dalle parti indicato alcun termine di pagamento, si farà riferimento al disposto dell'art. 4 d.lgs 231/2002.
5.5. Resta inteso che l'eventuale proroga dei termini di pagamento convenuti e/o il rinnovo dei titoli cambiari rilasciati e/o il richiamo, su richiesta del cliente, di assegni già portati all'incasso, non costituiscono in alcun modo novazione del rapporto contrattuale in essere ma semplice tolleranza da parte della venditrice e non escludono l'addebito degli interessi moratori nella misura indicata al precedente art. 5.4..
5.6. Salvo patto contrario, eventuali acconti versati dal cliente al momento della conclusione del contratto verranno trattenuti dalla venditrice a titolo di caparra confirmatoria ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1385 c.c.. In caso di adempimento detti importi saranno quindi computati in detrazione sul prezzo di acquisto; per contro, in caso di inadempimento dell'acquirente la venditrice Italia avrà facoltà di recedere dal contratto ritenendo la caparra, fatto comunque salvo ogni maggior danno.
5.7. Per nessuna ragione e per nessun titolo l'acquirente potrà sospendere e/o differire il versamento del corrispettivo convenuto, neppure in caso di controversia e/o reclami in ordine ad eventuali vizi e/o difetti della merce fornita.
5.8. Il cliente non potrà compensare il proprio debito derivante dalla fornitura con eventuali propri crediti vantati nei confronti della venditrice senza il consenso scritto di quest'ultima.

ART. 6: IMBALLAGGI

6.1 I costi degli imballaggi di cartone sono generalmente ricompresi nei prezzi di fornitura. Eventuali richieste e/o necessità di imballaggi speciali verranno quindi addebitati al cliente ed i relativi costi saranno indicati separatamente in fattura. Gli imballaggi non saranno accettati di ritorno.

ART. 7: GARANZIA

7.1. Salvo diverso accordo, la venditrice riconosce ai propri acquirenti una garanzia di 12 (dodici) mesi con decorrenza dalla data di consegna della merce. Trovano applicazione i termini e le condizioni sanciti dall'art. 1495 c.c..
7.2. La garanzia consiste nella mera riparazione o sostituzione, parziale o totale, franco officina e/o magazzino della venditrice, della merce difettosa. Qualsiasi ulteriore eventuale spesa è dunque a carico esclusivo dell'acquirente. In particolare, il prodotto in contestazione dovrà essere inviato e/o consegnato dall'acquirente, a proprie cure e spese, presso l'officina autorizzata indicatagli dalla venditrice. Sono parimenti esclusi dalla garanzia i costi relativi ad eventuali interventi sul posto da parte del personale tecnico incaricato dalla venditrice come, a titolo esemplificativo, manodopera, spese di viaggio, vitto, alloggio ecc… ecc...
7.3. La garanzia si intende comunque subordinata alla riferibilità del riscontrato malfunzionamento ad un difetto di fabbricazione del prodotto sulla base dell' insindacabile giudizio della venditrice. È dunque esclusa qualsivoglia forma di garanzia per guasti e/o rotture dovuti ad uso improprio, incuria, negligenza o imperizia dell'acquirente, o alla mancata osservanza, da parte di quest'ultimo, delle istruzioni riportate nell'eventuale manuale d'uso e manutenzione. È parimenti esclusa qualsivoglia forma di garanzia per vizi e/o difetti derivanti da componenti esterni (agenti chimici e/o atmosferici) ovvero da riparazioni, interventi e/o sostituzioni eseguiti sul macchinario direttamente dall'acquirente e/o da terzi da questi incaricati, senza l'intervento di un centro di assistenza autorizzato della venditrice e/o con l'utilizzo di parti di ricambio non originali.
7.4. La garanzia è espressamente esclusa per quelle parti del bene che, per loro natura ed uso, sono soggette a naturale usura ed a rapido consumo.
7.5. L'acquirente decade dalla garanzia di cui al presente articolo nel caso in cui non adempia agli obblighi contrattuali assunti, ed in particolar modo non sia in regola con il versamento del corrispettivo nei modi e nei termini convenuti.

ART. 8: RECLAMI E CONTESTAZIONI

8.1 All'atto della consegna della merce l'acquirente è tenuto a verificare la conformità all'ordine del prodotto acquistato. Eventuali reclami e/o contestazioni dovranno essere inoltrati in forma scritta presso la sede della venditrice, a pena di decadenza, entro e non oltre 8 (otto) giorni dalla consegna. In caso di spedizione, eventuali reclami per ammanchi, manomissioni e/o segni di danneggiamento verranno presi in considerazione solo se segnalati direttamente al vettore al momento del ricevimento della merce ed indicati nella bolla di consegna. In difetto di segnalazioni nei termini e nei modi sopra indicati la merce fornita si considera pienamente accettata.
8.2. Qualsivoglia contestazione relativa ad una singola fornitura non inficia la validità delle restanti forniture, né degli ordini presenti o futuri, e non autorizza in alcun modo l'acquirente a non adempiere la propria obbligazione di corresponsione del prezzo dovuto per le forniture effettuate.

ART. 9 INSTALLAZIONE E ALLACCIAMENTI

9.1. Salvo diverso accordo scritto, l'installazione del prodotto e gli allacciamenti elettrici ed idraulici non sono ricompresi nel prezzo della fornitura. I relativi costi verranno dunque fatturati a parte così come l'eventuale intervento di un tecnico specializzato per il collaudo di primo avviamento.

ART. 10: PROGETTI E DOCUMENTAZIONE TECNICA

10.1. Le illustrazioni e le caratteristiche contenuti nei cataloghi e/o in altra documentazione relativa al marchio dei prodotti commercializzati dalla venditrice devono ritenersi meramente indicative. Ai prodotti commercializzati potranno dunque essere apportate dalla venditrice e/o dai produttori quelle modifiche ritenute tecnicamente opportune, senza obbligo di preavviso nei confronti dell'acquirente, ma con mera comunicazione ad esso, purché non ne venga alterata la funzionalità. Conseguentemente, la venditrice si riserva la facoltà di mutare l'importo dovutole quale corrispettivo nell'ipotesi di aumento del costo della manodopera o dei materiali.
10.2. Sono espressamente vietati l'utilizzo, la riproduzione, la copia e/o la cessione a terzi, anche a titolo gratuito, delle informazioni e del know-how contenuti nella documentazione tecnica e nei progetti consegnati unitamente ai prodotti, fatta salva un'espressa autorizzazione in tal senso della venditrice.

ART. 11: PATTO DI RISERVATO DOMINIO

11.1. Ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1523 e ss. c.c., la venditrice si riserva la proprietà dei prodotti oggetto di fornitura sino all'integrale ricevimento del corrispettivo convenuto. Il patto di riservato dominio trova applicazione sia in caso di vendita con corresponsione rateale del prezzo sia nel caso il cui il pagamento del corrispettivo venga interamente e/o parzialmente differito rispetto alla consegna.
I rischi connessi alla vendita vengono assunti dall'acquirente sin dal momento della consegna, acquirente che avrà quindi l'obbligo di custodire

la merce e garantirne la conservazione e la manutenzione a favore della venditrice sino al giorno del passaggio di proprietà che avverrà appunto ad intervenuto saldo del prezzo pattuito. In particolare, l'acquirente non potrà alienare, dare in uso o in pegno, muovere, lasciare sequestrare o pignorare i prodotti oggetto di fornitura senza dichiararne la proprietà della venditrice e senza darne immediato avviso alla stessa a mezzo di lettera raccomandata a/r ovvero di altra forma di comunicazione equipollente purché vi sia prova dell'avvenuta ricezione.
11.2. La venditrice si riserva la facoltà di trascrivere a proprie spese il patto di riservato dominio ex art. 1524 c.c.
11.3. In caso di risoluzione del contratto per inadempimento dell'acquirente, le rate corrisposte e/o l'entità di corrispettivo già versato resteranno acquisite dalla venditrice a titolo di indennità ex art. 1526, comma 2, c.c., fatto salvo il maggior danno.

ART. 12: CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

12.1. In caso di mancato e/o ritardato pagamento, il presente contratto si intenderà risolto di diritto ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1456 c.c.
12.2. Nell'ipotesi di vendita con corresponsione rateale del prezzo, il mancato pagamento di N. 2 (due) rate, anche se non consecutive, del prezzo pattuito, alle scadenze stabilite, comporterà per l'acquirente l'automatica decadenza dal beneficio del termine. La venditrice potrà pertanto agire per ottenere l'integrale pagamento del prezzo ancora dovuto, ovvero richiedere la risoluzione ipso iure del contratto ex art. 1456 c.c.

ART. 13: RESI

13.1. La venditrice si riserva la facoltà di accettare la restituzione di prodotti consegnati e non utilizzati, purché in imballo integro. Le restituzione della merce dovrà comunque avvenire entro e non oltre 30 giorni dalla consegna a cura, rischi e spese a carico del cliente. In tal caso la venditrice emetterà relativa nota di credito, con facoltà di decurtazione del 20 % del prezzo imponibile fatturato a copertura delle spese interne e previa, in ogni caso, verifica dell'integrità del materiale restituito.

ART. 14: RECESSO

14.1 E' attribuita alla venditrice la facoltà di recedere unilateralmente e con effetto immediato dal contratto di compravendita nel caso in cui prima della consegna dei prodotti compravenduti dovessero sorgere fondati dubbi circa la solvibilità dell'acquirente, anche sulla base delle ipotesi indicate al precedente art. 3.3, e quest'ultimo, nonostante una corrispondente richiesta, non sia disposto ad effettuare un pagamento anticipato e/o a prestare ogni più idonea garanzia. L'esercizio di tale facoltà non attribuisce all'acquirente il diritto ad alcun indennizzo e/o risarcimento del danno.

ART. 15: CESSIONE DEL CREDITO

15.1. La venditrice potrà cedere a terzi, in qualunque momento, il credito vantato nei confronti dell'acquirente a titolo di corrispettivo della fornitura.
15.2. L'eventuale intervenuta cessione verrà comunicata all'acquirente a mezzo di lettera raccomandata a/r presso la propria sede legale

ART. 16: FORO ESCLUSIVAMENTE COMPETENTE

16.1. Nel caso in cui dovesse insorgere controversia sull'esecuzione e/o applicazione e/o interpretazione delle presenti condizioni generali di vendita, le parti concordano nel ritenere esclusivamente competente il Foro di Monza, con espressa esclusione degli altri fori competenti ex lege.

ART. 17: INFORMATIVA E CONSENSO AI SENSI DEL D.LGS 196/2003

17.1. Ai sensi e per gli effetti di cui al D.lgs. 196/2003 e al Regolamento Europeo N. 679/2016 ("Regolamento sul trattamento dei dati personali – GDPR") l'acquirente dichiara di essere informato che i dati forniti saranno trattati con i criteri e sistemi atti a garantire la loro riservatezza e sicurezza e potranno essere comunicati da Multiair Italia S.r.l. a terzi; costituisce diritto del cliente la facoltà di opporsi per motivi legittimi, chiederne, con richiesta scritta, l'aggiornamento, la rettifica o la cancellazione.

ART. 18: LEGGE 231 E CODICE ETICO

18.1 MultiAir Italia Srl richiede al Cliente di aderire e rispettare gli obblighi previsti dal d.lgs. n. 231 del 8 giugno 2001 in materia di "Disciplina della responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, delle Società e delle Associazioni anche prive di personalità giuridica" (la "Legge 231") e il proprio Codice Etico, disponibile insieme al Modello di Organizzazione Gestione e controllo, elaborato ai sensi del D.lgs. n. 231/2001, sul sito www.ceccato.com/it. In particolare, il Cliente si impegna a non porre in essere, anche tramite propri esponenti, collaboratori e consulenti, condotte in contrasto con la Legge 231 e il Codice Penale italiano, ivi incluso a titolo esemplificativo e non esaustivo: (i) la corruzione dei funzionari pubblici e la corruzione tra privati, o che comunque mirino ad ottenere un indebito vantaggio da parte di enti o agenzie pubblici, pubblici ufficiali o altre terze parti; (ii) che violino le disposizioni di legge mirate al monitoraggio di operazioni finanziarie a rischio di trasferimento di beni o denaro derivanti da reati, o mirato a finanziare o comunque agevolare associazioni terroristiche; o (iii) che violino le disposizioni di legge in materia di salute e sicurezza sul lavoro o in materia ambientale.

ART. 19: TRADE COMPLIANCE

19.1 Effettuando l'ordine, il Cliente certifica che tale ordine non verrà utilizzato per alcuno scopo correlato alla produzione e al commercio di armi chimiche, biologiche o nucleari, o missili in grado di lanciare tali armi, o qualsiasi altro scopo proibito dalla legge applicabile.
19.2 Inoltre, il Cliente certifica di rispettare i requisiti previsti dalle normative applicabili in ambito doganale e relative al commercio estero, sia locali che internazionali, o eventuali embarghi o altre sanzioni.
19.3 Il Cliente si impegna a notificare a MultiAir immediatamente per iscritto qualsiasi violazione di questa dichiarazione.
19.4 MultiAir non sarà obbligata ad eseguire un ordine o accordo vincolante o parte di esso o ad esso correlato, né potrà essere ritenuta responsabile per il suo inadempimento, se tale adempimento è precluso da un qualsiasi impedimento derivante dalle normative applicabili in ambito doganale e relative al commercio estero, sia locali che internazionali, o da eventuali embarghi o da altre sanzioni.
19.5 MultiAir si riserva il diritto di risolvere un ordine o un accordo vincolante o qualsiasi parte di esso o ad esso correlato, con effetto immediato e senza preavviso, se l'adempimento dello stesso è precluso da qualsiasi impedimento derivante dalle normative applicabili in ambito doganale e relative al commercio estero, sia locali che internazionali, o da eventuali embarghi o da altre sanzioni.
19.6 Il Cliente terrà indenne MultiAir per qualsiasi danno diretto o indiretto derivante da qualsiasi violazione di questa dichiarazione.

I dati funzionali sono secondo le normative ISO 1217 e CAGI PNEUROP.
Il compressore è completo di Imballo e prima carica d'olio.
Tensioni e/o Frequenze diverse a richiesta.
Le immagini non sono tra loro in scala e potrebbero differire dal prodotto spedito.
Pur avendo posto la massima cura nella compilazione del presente catalogo, non siamo in grado di garantire l'esattezza di tutte le informazioni ivi riportate.
Per prodotti con caratteristiche diverse e/o per qualsiasi necessità pre e post vendita i nostri uffici sono a Vostra disposizione per qualsiasi chiarimento:

Centralino - Tel. +39 0444 703 911

Capo Area Nord Est (Trentino Alto Adige, Friuli, Veneto) - Cell. 348/9106620
Capo Area Nord Ovest (Val D'Aosta, Piemonte, Lombardia, Liguria, Toscana) - Cell. 366/6667077
Capo Area Centro (Emilia Romagna, Marche, Abruzzo, Molise, Lazio) - Cell. 335/7619644
Capo Area Sud (Campania, Puglia, Basilicata, Calabria, Sicilia, Sardegna) - Cell. 348/7060316

L'azienda si riserva il diritto, nell'ottica di un continuo miglioramento dei propri prodotti, di apportare modifiche alle caratteristiche delle macchine di questo catalogo, senza alcun preavviso.

Tabella di Conversione

1 cfm = 28,317 l/1'	°F = °C*9/5+32	1 psi = 0,068 bar	1 Pa = 10-5 bar
1m3/1' = 35,314 cfm	°C = 5/9*(°F-32)	1 bar = 14,50 psi	1 bar = 100 kPa

Tutti i prodotti marchiati Ceccato Aria Compressa sono progettati e costruiti in conformità alle attuali Direttive Europee.

CE

98/37/CEE MACHINERY DIRECTIVE	89/336/CEE EMC DIRECTIVE	73/23/CEE LOW TENSION DIR.	97/23/CEE PED DIRECTIVE	87/404-90/488 9368 CEE SIMPLE PRESS VESSELS DIR.

6999990406 - LISTINO CECCATO - Aprile 2026

MultiAir Italia S.r.l.
Sede Legale e Operativa: Via Selva Maiolo, 5/7
36075 Montecchio Maggiore (VI)
Tel. +39 0444 703911

www.ceccato.com

© 2026, Ceccato. Tutti i diritti riservati. I nostri prodotti vengono sviluppati e migliorati costantemente.
Pertanto, l'azienda si riserva di apportare eventuali modifiche nell'ottica di un continuo miglioramento dei prodotti.