

PROGRAMMA DI PRODUZIONE

Gamma di compressori
da 1,5 a 315 kW



Il nostro asse di sviluppo :
**produrre macchine
SEMPLICI, AFFIDABILI, EFFICACI.**

I nostri impegni :
**QUALITÀ, SERVIZIO,
DISPONIBILITÀ.**
www.eole-italia.fr



BELT DRIVE BD

Compressori a vite
Trasmissione a cinghia
Da 5,5 a 15 kW



La nostra gamma di compressori BD è una soluzione semplice ed economica per la produzione efficiente di aria compressa

Questi compressori sono silenziosi, affidabili e la loro manutenzione è molto semplice e molto economica.

VENTILAZIONE MECCANICA E CIRCUITO OLIO

- Un ventilatore elicoidale per un raffreddamento efficiente.
- Assenza di valvola termostatica per contenere i costi di manutenzione del compressore.
- Tubazione rigida che non necessita di operazioni di manutenzione



Trasmissione a cinghia con griglia protettiva

CLASSE MOTORE IE3, IP 54 E ISO CLASSE F

- Consumo energetico ridotto.
- Contribuisce alla protezione dell'ambiente.
- Protezione contro polvere e acqua.
- Prestazioni dei motori in classe F.

6070 CONTROLLORE EOLE

- Semplice da usare.
- Orologi giornalieri programmabili = avviamenti e arresti automatici.

ESISTE IN VERSIONE SU SERBATOIO CON ESSICCATORE D'ARIA



IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	giri/min	Aria resa m ³ /h versione			db(A) +/- 3 dB	Ø " uscita	Dimensioni L/I/h	Peso netto Kg
					8 bar	10 bar	12 bar				
BD 55	5,5	7,5	400/3/50	2900	48	42	30	62	3/4	800 / 650 / 870	180
BD 75	7,5	10	400/3/50	2900	66	60	45	62	3/4	800 / 650 / 870	190
BD 110	11	15	400/3/50	2930	102	96	72	65	1	850 / 810 / 970	275
BD 150	15	20	400/3/50	2930	132	120	102	65	1	850 / 810 / 970	285

ELAN DD

Compressori a vite
Trasmissione diretta
Da 15 a 315 kW



La nostra gamma di compressori ELAN è progettata per garantire affidabilità infallibile.

Un accoppiamento semielastico diretto tra il motore ed il compressore garantisce prestazioni eccellenti.

NESSUNA PERDITA DI ENERGIA NELLA TRASMISSIONE

- L'accoppiamento diretto limita le perdite di energia, la velocità di rotazione è 2950 giri al minuto.

6070 CONTROLLORE EOLE

- Visualizzazione chiara di tutti i parametri
- Numero di ore totali e di ricarica.
- Promemoria delle operazioni di manutenzione.
- Sicurezza in caso di errore di cablaggio.
- Accensione/spengimento locale o remoto.
- Orologie giornalieri programmabili = avviamenti e arresti automatici.

ACCESSIBILITÀ MOLTO BUONA

- La copertura del compressore è completamente smontabile.

MOTORE IE3 E VENTILATORI SOVRADIMENSIONATI

- Alta efficienza.
- Ridotto dispendio energetico.
- Ottimo raffreddamento che offre una maggiore longevità.



Accoppiamento diretto



IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	giri/min	Aria resa m ³ /h versione			db(A) +/- 3 dB	Ø " uscita	Dimensioni L/I/h	Peso netto Kg
					8 bar	10 bar	12 bar				
DD 150	15	20	400/3/50	2930	132	120	102	64	1	1160 / 750 / 1100	330
DD 220	22	30	400/3/50	2940	204	192	168	66	1	1350 / 895 / 1150	380
DD 300	30	40,5	400/3/50	2950	312	276	228	68	1 1/2	1500 / 1000 / 1195	500
DD 370	37	50	400/3/50	2950	372	330	300	68	1 1/2	1500 / 1000 / 1195	560
DD 450	45	61	400/3/50	2970	456	390	360	68	1 1/2	1500 / 1000 / 1195	620
DD 550	55	75	400/3/50	2970	552	480	432	72	2	1900 / 1300 / 1600	950
DD 750	75	102	400/3/50	2970	750	660	570	72	2	1800 / 1360 / 1665	1100



ZÉPHYR NVPM

Compressori a Vite a Velocità Variabile a trasmissione diretta Motore a magneti permanenti Da 4 a 37 kW



I compressori a vite ZEPHYR rappresentano una vera rivoluzione nel mondo dell'aria compressa offrendo a tutti l'accessibilità a macchine molto efficiente dal punto di vista energetico.

CONTROLLORE EOLE 6070

- Sicurezza contro l'inversione di fase, cambio automatico di pressione per esigenze specifiche.

EFFICIENZA COSTANTE

- Un motore IE4 ad altissima efficienza associato ad un variatore di frequenza consente di adattare con precisione funzionamento del compressore al tuo fabbisogno di aria compressa.



Controllore EOLE 6070

Blocco di compressione a Vite ultra compatto.



Motore IE4 con magneti permanenti. Trasmissione diretta.



ESISTE IN VERSIONE SU SERBATOFO CON ESSICCATORE D'ARIA

IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	Aria resa m ³ /h versione			db(A) +/- 3 dB	Ø " uscita	Dimensioni L/ l/ h	Peso netto Kg
				8 bar	10 bar	12 bar				
NVPM 6	4	6	400/3/50	36	26	60	60	3/4	820 / 540 / 800	100
NVPM 7	5,5	7	400/3/50	55	40	62	62	3/4	800 / 650 / 950	145
NVPM 10	7,5	10	400/3/50	62	58	69	69	3/4	800 / 650 / 950	145
NVPM 15	11	15	400/3/50	108	90	74	74	1	900 / 750 / 1030	190
NVPM 20	15	20	400/3/50	138	110	74	74	1	900 / 750 / 1030	220
NVPM 30	22	30	400/3/50	198	180	76	76	1	1080 / 830 / 1120	295
NVPM 50	37	50	400/3/50	372	306	77	77	1 1/2	1230 / 950 / 1220	410



MISTRAL VPM

Compressori a vite a Velocità Variabile a trasmissione diretta. Motore a magneti permanenti Da 7,5 a 315 kW



Una soluzione semplice, efficace e sostenibile. Tutti i componenti della macchina sono sovradimensionati. Consentono l'utilizzo 24 ore su 24 in ambienti difficili. Dotato di moto-variatore sincrono con magneti permanenti ad altissima efficienza, la macchina consuma poca energia e adatta la sua velocità in base all'effettiva necessità di richiesta di aria compressa.

6070 CONTROLLORE EOLE

- Sicurezza contro l'inversione di fase, cambio automatico di pressione per esigenze specifiche.

EFFICIENZA COSTANTE

- La progettazione originale dei nostri motori a magneti permanenti permette di mantenere la stessa efficienza qualunque sia la velocità di rotazione. Quindi il guadagno d'energia è costante, qualunque sia la richiesta di aria compressa.



Controllore EOLE 6070



Blocco a Vite sovradimensionato

IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	giri/min	Aria resa m ³ /h versione			db(A) +/- 3 dB	Ø " uscita	Dimensioni L/ l/ h	Peso netto Kg
					8 bar	10 bar	12 bar				
VPM 75	7,5	10	400/3/50	2950	66	60	48	62	3/4	1000 / 740 / 970	240
VPM 110	11	15	400/3/50	2950	108	96	72	64	1	1160 / 750 / 1100	330
VPM 150	15	20	400/3/50	2950	132	120	102	64	1	1160 / 750 / 1100	330
VPM 220	22	30	400/3/50	2950	204	192	168	66	1	1350 / 895 / 1150	380
VPM 300	30	40	400/3/50	2950	312	276	228	68	1 1/2	1500 / 1000 / 1195	500
VPM 370	37	50	400/3/50	2950	372	330	300	68	1 1/2	1500 / 1000 / 1195	560
VPM 450	45	60	400/3/50	2950	456	390	360	68	1 1/2	1500 / 1000 / 1195	620
VPM 550	55	75	400/3/50	2950	552	480	432	72	2	1900 / 1300 / 1600	950
VPM 750	75	100	400/3/50	2950	750	660	570	72	2	1800 / 1360 / 1665	1100



RUBIS OFL

Compressori
a Spirale senza olio
Da 3,7 a 37 kW

Aria disoleata al 100% dedicata all'industria, all'agroalimentare e alla filiera lattierocasearia.
Unità composite da uno o più moduli controllati dal software EOLE «multilivello» 6090 che garantisce un funzionamento ottimizzato e continuo del Tutto.
Il livello di rumore della gamma RUBIS è notevolmente basso.



ARIA SENZA OLIO AL 100%.
• Secondo ISO 8573-1 Classe 0.
• Classificato laboratorio e alimentare.
MULTILIVELLO : FINO A 10!

BASSO LIVELLO SONORO
• Basso livello di rumore qualunque sia la potenza selezionata.
• Questo compressore può essere installato vicino ad una postazione di lavoro (50 dB(A)).



Blocco di compressione spirale senza olio

IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	giri/min	Aria resa m ³ /h versione 8 bar	Aria resa m ³ /h versione 10 bar	db(A) +/- 3 dB	Ø " uscita	Dimensioni L/ l/ h	Peso netto Kg
OFL - 37	3,7	5	400/3/50*	1440	24,0	20,4	50	1/2	550 / 630 / 900	90
OFL - 74	7,5	10	400/3/50	1440	48,0	40,8	53	1/2	850 / 730 / 1280	185
OFL - 111	11	15	400/3/50	1440	72,0	61,2	56	1/2	435 / 920 / 750	435
OFL - 148	7,5	10	400/3/50	1440	96	81,6	53	1	520 / 1520 / 980	520



SCROLL HSC

Compressori
a Spirale lubrificati
2,2 e 4,5 kW

Una rivoluzione nel campo dell'aria compressa con i compressori scroll lubrificati di Eole, più semplici dei compressori a pistoni.
Ci sono meno parti mobili, il che riduce le vibrazioni, il rumore e la manutenzione.
Il modello HSC 3 è disponibile nella versione a 230 volt monofase, ideale per gli artigiani, autoriparatori, centri di servizio e di controllo tecnico, laboratori di prototipazione ecc.
Questo compressore garantisce affidabilità, durata e maggiore silenziosità.



VANTAGGIO DELLA TECNOLOGIA HSC

- Livello sonoro.
- Prezzo di costo.
- Semplicità di funzionamento.
- Ridotti Costi di manutenzione.
- 2000 ore tra due revisioni.
- Ingombro contenuto.

Spirale lubrificata



IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	bar	m ³ /h 8 bar	db(A) +/- 3 dB	Ø " uscita	Dimensioni L/ l/ h	Peso netto Kg
HSC-3	2,2	3	400/3/50*	8	23,6	53	3/4	820 / 540 / 800	120
HSC-6	4,5	6	400/3/50	8	41,2	55	3/4	820 / 540 / 800	120

* Essiste in versione 230 V monofase



GAMMA DB

Compressori
a pistoni
Da 1,5 a 7,5 kW

Progettati per soddisfare immediatamente le tue esigenze d'aria compressa, offrono un'affidabilità eccezionale. Adatti ad ambienti complessi, queste macchine sono ideali anche come associati o backup di compressori rotativi.



IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	giri/min	bar	Aria aspirata m³/h	Ø" uscita	connessione iso B 5.5	Serbatoio Telaio	Dimensioni L / l / h	Peso netto Kg
DB 200 - 50L	1,5	2,0	230/1/50	1445	10	15,6	1/2	x 1	50 L	911 / 382 / 691	53
DB 300 - 100L *	2,2	3,0	230/1/50	1086	10	25	1/2	x 3	100 L	1202 / 428 / 859	78
DB 300 - 200L *	2,2	3,0	230/1/50	1086	10	25	1/2	x 3	200 L	1405 / 506 / 973	104
DB 400 - 200 L	3,0	4,0	400/3/50	945	10	27	1/2 - 2"	x 1	200 L	1318 / 506 / 998	146
DB 500 - 270 L	4,0	5,5	400/3/50	920	10	38,8	1/2 - 2"	x 1	270 L	1563 / 460 / 1054	158
DB 750	5,5	7,5	400/3/50	995	10	40,2	3/4	-	Châssis	1006 / 601 / 672	-
DB 1000	7,5	10,0	400/3/50	950	10	54	3/4	-	Châssis	1006 / 601 / 672	-

* Esiste in versione 400 V trifase



GAMMA DBS

Compressori
a pistoni silenziati
Da 2,2 a 7,5 kW

Una soluzione semplice ed economica per produzione affidabile di aria compressa. Questi compressori sono silenziosi e la loro manutenzione è molto semplice e molto economica, questi compressori possono essere installati nelle vicinanze di una postazione di lavoro.



IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	giri/min	bar	Aria aspirata m³/h	db(A) +/- 3 dB	Ø" uscita	connessione iso B 5.5	Serbatoio Telaio	Dimensioni L / l / h	Peso netto Kg
DB 300S - 100L *	2,2	3,0	230/1/50	1086	10	25	72	1/2	x 3	100 L	1105 / 430 / 1020	100
DB 300S - 200L *	2,2	3,0	230/1/50	1086	10	25	72	1/2	x 3	200 L	1342 / 506 / 1124	127
DB-500S - 270	4	5,5	400/3/50	850	10	38,8	72	3/4	-	200 L	1290 / 720 / 1747	332
DB 750S	5,5	7,5	400/3/50	995	10	40,2	72	3/4	-	Châssis	850 / 750 / 1110	295
DB 1000S	7,5	10,0	400/3/50	950	10	76	72	3/4	-	Châssis	850 / 750 / 1110	295

* Esiste in versione 400 V trifase



OFP

Compressori
a Pistoni senza olio
Da 500 a 3000 W

Aria secca, disoleata al 100%, sicura per l'ambiente.

Vengono utilizzati questi compressori compatti per lavori in interno e nel settore agroalimentare, sanitario, chimico, acquacoltura, ecc.

Leggero, mobile, flessibile, facile da mantenere. Il livello di rumore è notevolmente basso.



IN STOCK*

Modello	W	Cv	V/ F/Hz	giri/min	bar	Aria resa L/mn	db(A) +/- 3 dB	Ø " uscita	Serbatoio L	Dimensioni L/l/h	Peso netto Kg
OFP 750-24L	750	1	230/1/50	1400	8	120	55	3/8	24	580 / 310 / 640	21
OFP 1500-50L	1500	2	230/1/50	1400	8	180	62	3/8	50	650 / 390 / 700	43
OFP 2x1500-100L	2x1500	2x2	230/1/50	1400	8	360	65	3/8	100	1200 / 400 / 800	130



MÉDICALI OF

Compressori
a Pistoni senza olio
1,5 kW

Compressori destinati ad usi medical, costruiti dal nostro partner ITALIANO.

Prodotti di fascia alta dotati di componenti 100% europei.

Il serbatoio è dotato di rivestimento specifico per usi medicali.

Per rimuovere tracce d'acqua, il dispositivo può essere dotato di un radiatore ed un essiccatore (versione RE*).



IN STOCK*

Modello	kW	Cv	V/ F/Hz	giri/min	bar	Aria aspirata m³/h	Aria resa m³/h	db(A) +/- 3 dB	Ø " uscita	Serbatoio L	Dimensioni L/l/h	Peso netto Kg
EP 50 OF2P-RE*	1.5	2	230/1/50	1400	8	17,4	8.7	72	3/8	50	40 / 94 / 69	56
EP 50 OF2P	1.5	2	230/1/50	1400	8	19,8	10	72	3/8	50	40 / 83 / 69	45
EP 50 OF2P BOX	1.5	2	230/1/50	1400	8	19,8	10	60	3/8	50	47 / 83 / 83	50
EP 50 OF2P RE BOX silenziato*	1.5	2	230/1/50	1400	8	17,4	8.7	60	3/8	50	50 / 93 / 83	62

* Con Radiatore e Essiccatore.



PERIFERICHE E PEZZI DI RICAMBIO

**OLTRE 10 000 PEZZI IN MAGAZZINO
SULLA NOSTRA PIATTAFORMA !***

Sviluppiamo i nostri prodotti seguendo 3 assi prioritari, offrire macchine **semplici, affidabili ed efficienti**.

Questo sviluppo è accompagnato, da 3 impegni i prossimità, servizio e disponibilità.

Per questo disponiamo di un ampio stock di attrezzature periferiche (serbatoi, filtri, decanter essiccatori, ecc.).

La selezione del materiale è stata effettuata con partner europei che condividono i nostri valori. Per i pezzi di ricambio, i ns. lubrificanti in **Francia** sono permanentemente disponibili, con tutte le parti di ricambio che equipaggiano i nostri impianti di aria compressa.

Il nostro concetto di servizio è inoltre disponibilità immediata di tutti i nostri prodotti.



PARTI ORIGINALI



SERBATOI

- 100 / 150 / 200 / 270 / 500 / 900 L
- 11 / 16 bar
- Verniciati o Galvanizzati



ESSICCATORI ESD

- Da 55 a 800 m³/h
- Scaricatore automatico
- 2 filtri integrati
- Presa 230 V monofase



TRTTAMENTO ARIA

- Contenitori



GRUPPI

- Vite
- Spirali
- Pistoni



CONTROLLORI

- Controllore ÉOLE 6070
- Controllore ÉOLE 6080
- Controllore ÉOLE 6090



MANUTENZIONE

- Filtri
- Olio
- Kits di Manutenzione

Eole italia utilizza :

armorine
Olio Made in Bretagne



FLESSIBILI

- Dimensioni : 1/2" à 2"



SCARICATORI

- Scaricatori con galleggiante
- Scaricatori con elettrovalvola
- Scaricatori capacitivi BEKOMAT
- Scaricatori capacitivi SD



ECONOMIES D'ENERGIA

- Misuratore di flusso
- Valvole pilotate
- Rivelatore ad ultrasuoni



Buono per
il pianeta



**SEMPLICE
AFFIDABILE
EFFICACE**



ÉOLE FRANCE PARIS
www.eolefrance.fr

ÉOLE ITALIA
www.eole-italia.fr

Tél : + 39 339 733 6361