

COMPRESSORI D'ARIA
DIXAIR®
13 - 10 500

F L E S S I B I L I T A '



S O S T A N Z A

AIR
Worthington
Creysensac

DIXAIR® :

L'importanza della qualità

Piccole officine per impieghi "fai da te"

DNX 150

DNX 13

DNX 110

- Cilindro in ghisa di lunga durata ed affidabilità
- Compressori monofase
- Alimentazione elettrica di tipo domestico
- Facilità d'uso
- Manutenzione minima
- Carrellati per un agevole trasporto
- Estesa gamma di serbatoi disponibili
- Valvola riduttrice di pressione per una regolazione accurata
- Compressori carrellati forniti con kit di ruote

Tipo	Pressione d'esercizio bar	Portata m³/h	Capacità serbatoio l	Potenza motore		Alimentazione	N° cilindri	Peso kg	Dimensioni		
				kW	ch				L	I	h
DNX 13	8	13	3	1,1	1,5	mono	1	18	460	330	520
DNX 110	8	13	10	1,1	1,5	mono	1	22	420	370	680
DNX 125	8	13	24	1,1	1,5	mono	1	26	600	280	590
DNX 150	8	13	50	1,1	1,5	mono	1	34	850	380	730
DNX 250	8	15	50	1,5	2,0	mono	1	35	850	380	730
DNX 295	8	15	100	1,5	2,0	monofase/trifase	1	48	1080	400	790

Impieghi per manutenzioni e piccola industria

- Cilindro in ghisa di lunga durata ed affidabilità
- Compressori monofase o trifase
- 100 % sicuri
- Facilità d'uso
- Manutenzione minima
- Bassa velocità di rotazione
- Estesa gamma di serbatoi disponibili
- Valvola riduttrice di pressione per una regolazione accurata (fino al DNX 2100)



DNX 3 200

DNX 2 100

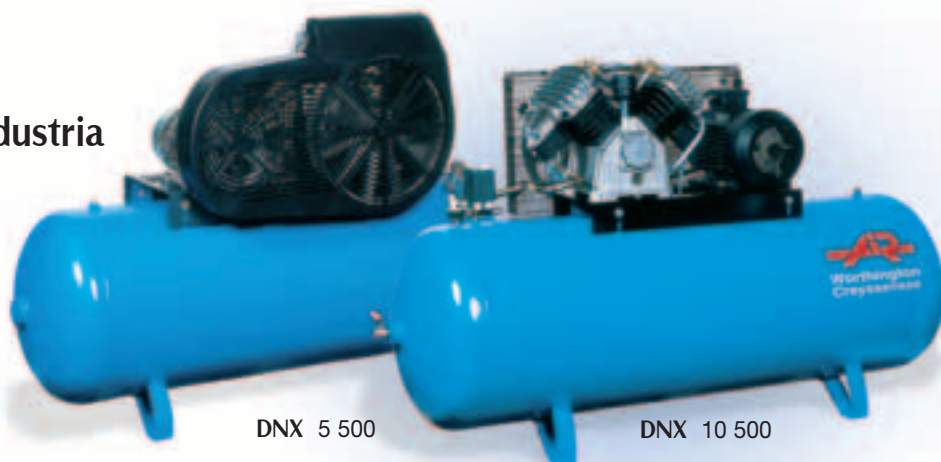
Tipo	Pressione d'esercizio bar	Portata m³/h	Capacità serbatoio l	Potenza motore		Alimentazione	N° cilindri	Peso kg	Dimensioni		
				kW	ch				L	I	h
DNX 2 100*	10	16	100	1,5	2,0	monofase/trifase	2	60	1080	400	790
DNX 3 100*	10	20	100	2,2	3,0	monofase/trifase	2	67	1080	410	850
DNX 3 200	10	20	200	2,2	3,0	monofase/trifase	2	92	1450	460	940
DNX 4 200	10	29	200	3,0	4,0	tri	2	105	1415	446	1100
DNX 4 300	10	29	270	3,0	4,0	tri	2	115	1510	500	1180

* mobile

DIXAIR® : Caratteristiche tecniche

Impieghi per la media industria

- Cilindro in ghisa di lunga durata ed affidabilità
- Compressori trifase
- 100 % sicuri
- Facilità d'uso
- Manutenzione minima
- Bassa velocità di rotazione
- Ventilatore di grande portata
- Progettato per durare



DNX 5 500

DNX 10 500

Tipo	Pressione d'esercizio bar	Portata m³/h	Capacità serbatoio l	Potenza motore		Alimentazione	N° cilindri	Peso kg	Dimensioni		
				kW	ch				L	I	h
DNX 5 300*	10	37	270	4,0	5,5	tri	2	135	1510	500	1180
DNX 5 500*	10	37	500	4,0	5,5	tri	2	205	1862	600	1300
DNX 7 500*	10	60	500	5,5	7,5	tri	2	218	1862	600	1300
DNX 10 500*	10	67	500	7,5	10,0	tri	4	255	1862	600	1300

* Avviatore stella/triangolo in opzione

Aria ad alta pressione per gonfiaggio pneumatici HG

- Cilindro in ghisa di lunga durata ed affidabilità
- Compressori trifase
- 100 % sicuri
- Facilità d'uso
- Manutenzione minima
- Disponibilità di versioni ad alta pressione
- Ventilatore di grande portata
- Design robusto



DNX 7 500 B

DNX 5 300 VB

Tipo	Pressione d'esercizio bar	Portata m³/h	Capacità serbatoio l	Potenza motore		Alimentazione	N° cilindri	Peso kg	Dimensioni		
				kW	ch				L	I	h
DNX 4 300 B	12	23	300	3,0	4,0	tri	2	150	1680	500	1180
DNX 5 300 VB	12	32	300	4,0	5,5	tri	2	187	820	600	1850
DNX 5 500 B*	12	32	500	4,0	5,5	tri	2	205	1862	600	1300
DNX 7 500 B*	12	50	500	5,5	7,5	tri	2	218	1862	600	1300
DNX 10 500 B*	12	59	500	7,5	10,0	tri	4	255	1862	600	1300

* Avviatore stella/triangolo in opzione

DIXAIR® : Un progetto di qualità

Filtrazione incrementata

Efficienza filtrante incrementata attraverso l'adozione di un elemento filtrante a spessore maggiorato.

Raffreddamento incrementato

Grazie all'adozione di una testata avente alette di grande superficie, l'efficienza di raffreddamento risulta migliorata.

Tenuta valvole incrementata

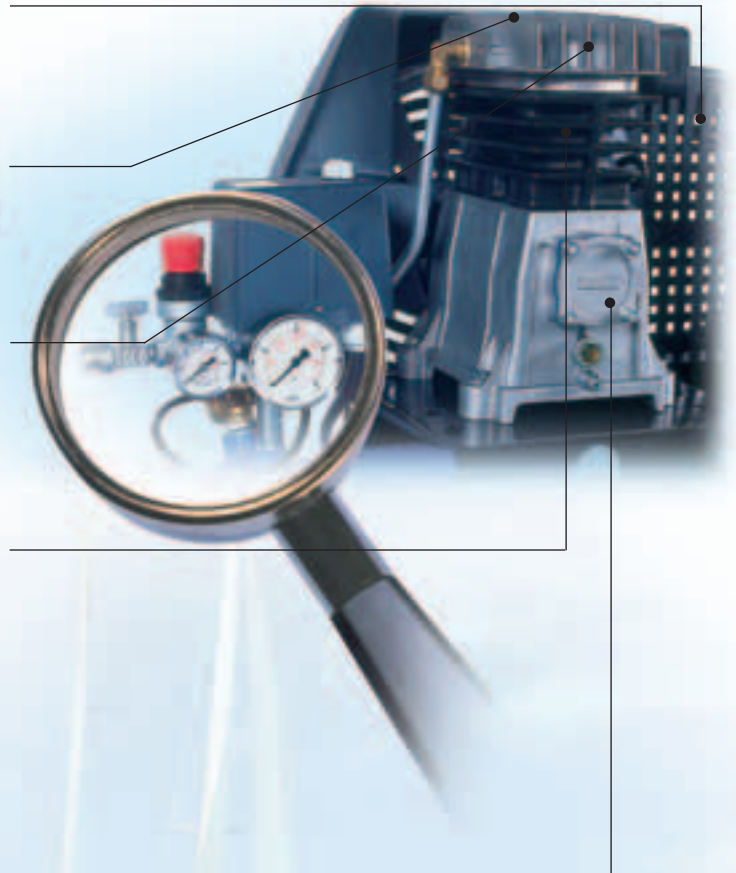
Le valvole e le relative sedi di nuova progettazione assicurano una migliore tenuta che si traduce in miglior efficienza durante la fase di compressione.

Efficienza incrementata

L'adozione di un cilindro in ghisa ed il pistone munito di fasce elastiche in acciaio, aumenta la vita ed incrementa l'efficienza della compressione.

Durata incrementata

L'adozione di ampia alettatura aumenta la superficie complessiva di scambio termico.



Una macchina completa

Tutti i nostri compressori DIXAIR® in versione standard sono equipaggiati con :

- motore elettrico protetto da un relè termico
- sistema automatico di messa a vuoto per la fase di avviamento
- accessori: valvola di sicurezza, di non-ritorno, di sfogo, riduttrice di pressione (per le versioni carrellate)

DIXAIR® è un marchio depositato della Worthington-Creysensac.



Worthington-Creysensac
Zone Industrielle 4 rue Emile Zola B.P. 80419 60114 Méru Cedex FRANCE

Italia

ex Strada Provinciale 161
Località Cascina Dosso
20090 - SETTALA
Premenugo (Mi)

Tel. : 02 / 95 77 02 41
Fax : 02 / 95 77 06 43

Il Vostro Distributore :



Worthington Aria Compressa S.p.A

www.airwco.com