

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com


Worthington
Creyssensac



COMPRESSEURS A PISTONS **DIXAIR® - DECIBAIR®**

De 2 à 10 ch
De 6 à 500 Litres

DECIBAIR® PRO COMPRESSEURS A PISTONS SILENCIEUX



Un niveau sonore réduit

La conception du capotage a été étudiée pour optimiser le refroidissement du compresseur tout en minimisant le niveau sonore.

Le bloc moto-compresseur est monté sur plots antivibratoires pour assurer une longue durée de vie à votre machine.

Le DECIBAIR® PRO grâce à son faible niveau sonore peut être installé à proximité du point d'utilisation sans nuisance pour l'environnement.



CARACTÉRISTIQUES PRATIQUES



Facile à utiliser

La gamme DECIBAIR® PRO est facile à utiliser grâce à son panneau de contrôle incluant manomètre, compteur horaire, bouton marche/arrêt et panneau d'instruction de maintenance.

Accessibilité totale

Panneaux avant et arrière démontables pour permettre un accès rapide et facile à tous les composants de maintenance courante (vidange d'huile, filtre à air, courroie).



Caractéristiques pratiques

- Réservoir de 27 litres inclus à l'intérieur du capotage (SNX PRO 227 et 327).
- Double sortie d'air avec raccords rapides (SNX PRO 227 et 327).
- Raccord rigide pour vidanger le compresseur.
- Accès simple à tous les composants électriques.
- Ventilateur électrique indépendant pour un refroidissement maximum (7.5 et 10 ch.).

DIXAIR® PRO ENTRAÎNEMENT DIRECT

Compresseurs de 8 et 10 bar pour les petits ateliers

Une gamme de compresseurs adaptés aux professionnels de types artisans et petits ateliers qui ont une demande en air comprimé réduite.



- Facile à utiliser.
- Moteur monophasé de faible puissance.
- Pré-câblé et prêt à brancher.
- Mobile ou portable pour un transport facile (Kit roues inclus).
- Gamme de réservoirs étendue.
- Faible maintenance.
- Détendeur pour un contrôle précis de la pression.
- Sortie d'air avec connexion rapide.

Désignation	Réservoir /	Pression bar	Volume Engendré m³/h	Puissance		tr/min	Tension	DD / ET*	Dimensions L-l-h mm	Poids kg
				ch	kW					
DNX PRO 26	6	8	14	2	1,5	2850	mono	DD	440 - 460 - 450	19
DNX PRO 210	10	8	14	2	1,5	2850	mono	DD	380 - 355 - 640	19
DNX PRO 225	24	8	14	2	1,5	2850	mono	DD	585 - 280 - 585	22
DNX PRO 250	50	8	14	2	1,5	2850	mono	DD	780 - 390 - 660	32
DNX PRO 295	90	8	14	2	1,5	2850	mono	DD	970 - 455 - 800	43
DNX PRO 325	24	10	20	3	2,2	1450	mono	DD	625 - 555 - 785	44
DNX PRO 322	2 x 11	10	20	3	2,2	1450	mono	DD	810 - 625 - 615	56

*DD: Démarrage direct
ET: Étoile-triangle

Des caractéristiques pratiques



- Espace de rangement de câble et accessoires (DNXPRO 26).
- Léger pour un transport facile.
- Table de travail avec surface antidérapante (DNXPRO 322).
- Pneus gonflables idéals pour les utilisations en extérieur (DNXPRO 322).
- Détendeur et épurateur d'eau en sortie d'air (DNXPRO 322 et 325).
- Sortie spéciale gros débits, idéal pour les gros outils (les marteaux piqueurs, clés à chocs...).
- Pieds ventouses ou coussinets pour une stabilité parfaite.

(Selon modèles)

DIXAIR® PRO

ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE

Compresseurs 11 bar de moyenne puissance pour les activités de maintenance

- Cylindres en fonte pour la longévité et la fiabilité.
- Moteurs mono (2 et 3 ch) et tri (2 à 4 ch).
- Facile à utiliser.
- Faible maintenance.
- Ventilation surdimensionnée pour un refroidissement efficace.
- Double sortie d'air avec raccords rapides. ①
- Robuste protège courroie en acier.
- Mobile jusqu'à 200 Litres. ②
(option roues disponible sur 500L).



Désignation	Réservoir l	Pression bar	Volume Engendré m³/h	Puissance		tr/min	Tension	DD / ET*	Dimensions L-l-h mm	Poids kg
				ch	kW					
DNX PRO 2100	90	11	15	2	1,5	1250	Mono/Tri	DD	970-485-835	63
DNX PRO 3100	90	11	23	3	2,2	1100	Mono/Tri	DD	970-485-890	66
DNX PRO 3200	200	11	23	3	2,2	1100	Mono/Tri	DD	1400-560-990	100
DNX PRO 4200	200	11	31	4	3	1400	Tri	DD	1400-560-1010	112
DNX PRO 4300	270	11	31	4	3	1400	Tri	DD	1490-500-995	117

*DD: Démarrage direct
ET: Étoile-triangle

Compresseurs 11 bar de puissance élevée pour les processus de production

- Cylindres en fonte pour la longévité et la durabilité. ③
- Moteurs triphasés.
- Ventilation surdimensionnée pour un refroidissement efficace.
- Faible maintenance.
- Réservoirs de grandes capacités.
- Robuste protège courroie en acier.
- Silencieux d'entrée d'air (7,5 et 10 ch). ④
- Armoire étoile triangle séparée avec bouton marche/arrêt et sectionneur. ⑤



Désignation	Réservoir l	Pression bar	Volume Engendré m³/h	Puissance		tr/min	Tension	DD / ET*	Dimensions L-l-h mm	Poids kg
				ch	kW					
DNX PRO 5300	270	11	39	5,5	4	1000	Tri	DD/ET	1490-500-1190	124
DNX PRO 5300V	270V	11	39	5,5	4	1000	Tri	DD	940-600-1985	150
DNX PRO 5500	500	11	39	5,5	4	1000	Tri	DD/ET	1940-600-1315	190
DNX PRO 6500	500	11	50	7,5	5,5	1250	Tri	DD/ET	1940-600-1375	200
DNX PRO 7500	500	11	57	7,5	5,5	750	Tri	DD/ET	1940-600-1375	215
DNX PRO 10500	500	11	68	10	7,5	900	Tri	DD/ET	1940-600-1375	220

*DD: Démarrage direct
ET: Étoile-triangle

* +5 kg pour les versions ET

Compresseurs 15 bar pour les applications haute pression



- Cylindre en fonte pour la longévité et la durabilité.
- Ventilateur surdimensionné pour un refroidissement efficace.
- Moteurs triphasés.
- Idéal pour les applications haute pression (tel que le gonflage de pneus poids lourds).
- Faible maintenance.
- Robuste protège courroie en acier.

Désignation	Réservoir l	Pression bar	Volume Engendré m ³ /h	Puissance		tr/min	Tension	DD / ET*	Dimensions L-l-h mm	Poids kg
				ch	kW					
DNX PRO 4300 B	300	15	22	4	3	1000	Tri	DD	1640-500-995	170
DNX PRO 5300 B	300	15	31	5,5	4	800	Tri	DD/ET	1640-500-1195	185
DNX PRO 5300V B	300	15	31	5,5	4	800	Tri	DD	835-600-1950	180
DNX PRO 6500 B	500	15	34	7,5	5,5	1000	Tri	DD/ET	1940-600-1375	230
DNX PRO 7500 B	500	15	46	7,5	5,5	600	Tri	DD/ET	1940-600-1375	260
DNX PRO 10500 B	500	15	57	10	7,5	750	Tri	DD/ET	1940-600-1375	265

*DD: Démarrage direct
ET: Étoile-triangle

* +5 kg pour les versions ET

Caractéristiques

①



②



③



④



⑤



UNE GAMME DE COMPRESSEURS A PISTONS POUR TOUS LES TYPES D'APPLICATIONS

Parce que chaque utilisateur a une demande d'air bien spécifique, Worthington Creyssensac a conçu une gamme complète de compresseurs à piston de 2 à 10 ch, qui correspond à tout type d'application. Du petit artisan au milieu industriel, les gammes DIXAIR® et DECIBAIR® répondent à votre besoin d'air comprimé.



LA GAMME DIXAIR® :

La gamme DIXAIR® est parfaitement adaptée pour les utilisateurs qui ont un besoin en air comprimé très occasionnel pour leur utilisation personnelle. Un petit compresseur de 2 ch, disponible en entraînement direct ou à courroie, monté sur une gamme étendue de petits réservoirs. De l'air comprimé à portée de main.

- Facile à utiliser.
- Moteur monophasé de petite puissance.
- Pré-câblé et prêt à brancher.
- Détendeur intégré.
- Léger et mobile. (kit roues inclus)
- Gamme étendue de petits réservoirs.
- Sortie d'air avec connexion rapide.



Entraînement direct



Désignation	Réservoir l	Pression bar	Volume Engendré m³/h	Puissance		tr/min	Tension	DD/ET*	Dimensions L-l-h mm	Poids kg
				hp	kW					
DNX 26	6	8	13	2	1,5	2850	mono	DD	440 - 460 - 450	20
DNX 225	24	8	13	2	1,5	2850	mono	DD	585 - 280 - 580	24
DNX 250	50	8	13	2	1,5	2850	mono	DD	780 - 390 - 650	34

*DD: Démarrage direct
ET: Étoile-triangle

Entraînement par courroie



Désignation	Réservoir l	Pression bar	Volume Engendré m³/h	Puissance		tr/min	Tension	DD/ET*	Dimensions L-l-h mm	Poids kg
				hp	kW					
DNX 2025	27	9	15	2	1,5	1500	230V	DD	820 - 355 - 655	41
DNX 2050	50	9	15	2	1,5	1500	230V	DD	840 - 395 - 730	44
DNX 2100	90	9	15	2	1,5	1500	230V	DD	970 - 490 - 850	56

*DD: Démarrage direct
ET: Étoile-triangle

Données Techniques

Désignation	Réservoir l	Pression bar	Volume Engendré m³/h	Puissance		Niveau Sonore dB(A)	tr/min	Tension	DD/ET*	Dimensions L-l-h mm	Poids kg	Sécheur
				hp	kW							
SNX PRO 40	-	11	31	4	3	68	1450	Tri	DD	820-635-795	143	-
SNX PRO 55	-	11	39	5,5	4	68	1370	Tri	DD/ET	820-635-795	150	-
SNX PRO 75	-	12	50	7,5	5,5	68	1400	Tri	DD/ET	1230-760-875	229	-
SNX PRO 100	-	12	73	10	7,5	68	1300	Tri	DD/ET	1230-760-875	248	-
SNX PRO 227	27	9	15	2	1,5	64	1250	Mono / Tri	DD	760-430-845	80	-
SNX PRO 327	27	9	19	3	2,2	64	1570	Mono / Tri	DD	760-430-845	81	-
SNX PRO 4300	270	11	31	4	3	68	1450	Tri	DD	1470-635-1360	213	-
SNX PRO 5300	270	11	39	5,5	4	68	1370	Tri	DD/ET	1470-635-1360	220	-
SNX PRO 5500	500	11	39	5,5	4	68	1370	Tri	DD/ET	1900-635-1480	267	-
SNX PRO 7500	500	11	50	7,5	5,5	68	1400	Tri	DD/ET	1900-760-1520	369	-
SNX PRO 10500	500	11	73	10	7,5	68	1300	Tri	DD/ET	1900-760-1520	394	-
SNX PRO 5500 T	500	11	39	5,5	4	68	1370	Tri	DD/ET	900-635-1480	302	Oui
SNX PRO 7500 T	500	11	50	7,5	5,5	68	1400	Tri	DD/ET	1900-760-1520	404	Oui
SNX PRO 10500 T	500	11	73	10	7,5	68	1300	Tri	DD/ET	1900-760-1520	429	Oui

*DD: Démarrage direct
ET: Étoile-triangle

* +5 kg pour les versions ET

UNE CENTRALE D'AIR COMPLETE

POUR UNE QUALITE D'AIR IRREPROCHABLE

Le SNX PRO T est monté avec un sécheur frigorifique DWV comprenant en standard un purgeur électronique à détection de niveau sans consommation d'air. 95% des condensats contenus dans réseau sont éliminés assurant une production d'air comprimé propre et sec.



- Protection des équipements pneumatiques en aval, de la qualité du processus et des produits manufacturés.
- Surface au sol réduite pour une implantation simplifiée.
- Coût d'installation réduit.
- Élimination des risques de fuite.
- Tuyauterie étudiée pour réduire les pertes de charge: économie d'énergie.

Contrôle indépendant du sécheur

- Bouton marche / arrêt permettant le démarrage anticipé du sécheur pour un air sec dès le démarrage du compresseur.
- Indicateur de point de rosée permettant un contrôle du bon fonctionnement du sécheur.

LE PARTAGE DE NOS VALEURS



PARTENARIAT

Le contact, la qualité d'écoute et la pérennité de nos relations commerciales sont indissociables de notre culture d'entreprise. Cette culture s'exprime par notre capacité à forger un partenariat de long terme avec notre réseau de distribution et de vente doté des compétences et de la proximité nécessaires à développer des solutions de production d'air comprimé pour nos clients. Notre approche commerciale nous permet d'être reconnus sur le marché comme un partenaire fidèle, loyal et capable de s'engager dans une relation à long terme avec ses partenaires pour une réussite collective.

COMPÉTENCE

Chaque personne de notre organisation contribue à notre réussite, grâce au développement de compétences individuelles qui bénéficient à tous les services de l'entreprise et au final, à nos clients. La satisfaction de nos clients ne peut être atteinte qu'en élargissant les compétences de notre personnel et de nos partenaires dans un esprit de responsabilité. Ce code de conduite est le garant de notre motivation, de notre efficacité et de notre aptitude à comprendre précisément les besoins de nos clients.

ÉVOLUTION

Notre stratégie de développement des produits et services repose sur une évolution continue de notre offre pour répondre aux attentes du marché et aux besoins de nos clients. Un investissement permanent dans le développement de nouveaux produits et le recours à des technologies innovatrices maintiennent la compétitivité de nos solutions d'air comprimé pour pérenniser la satisfaction de nos clients.



motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com