MONSUN FAST

COMPRESSEURS À VIS COMPACTS

DÉBIT D'AIR 0,3-2,01 m³/min
PRESSION MAXIMALE 8-13 bar
PUISSANCE DU MOTEUR 2,2-15 kW

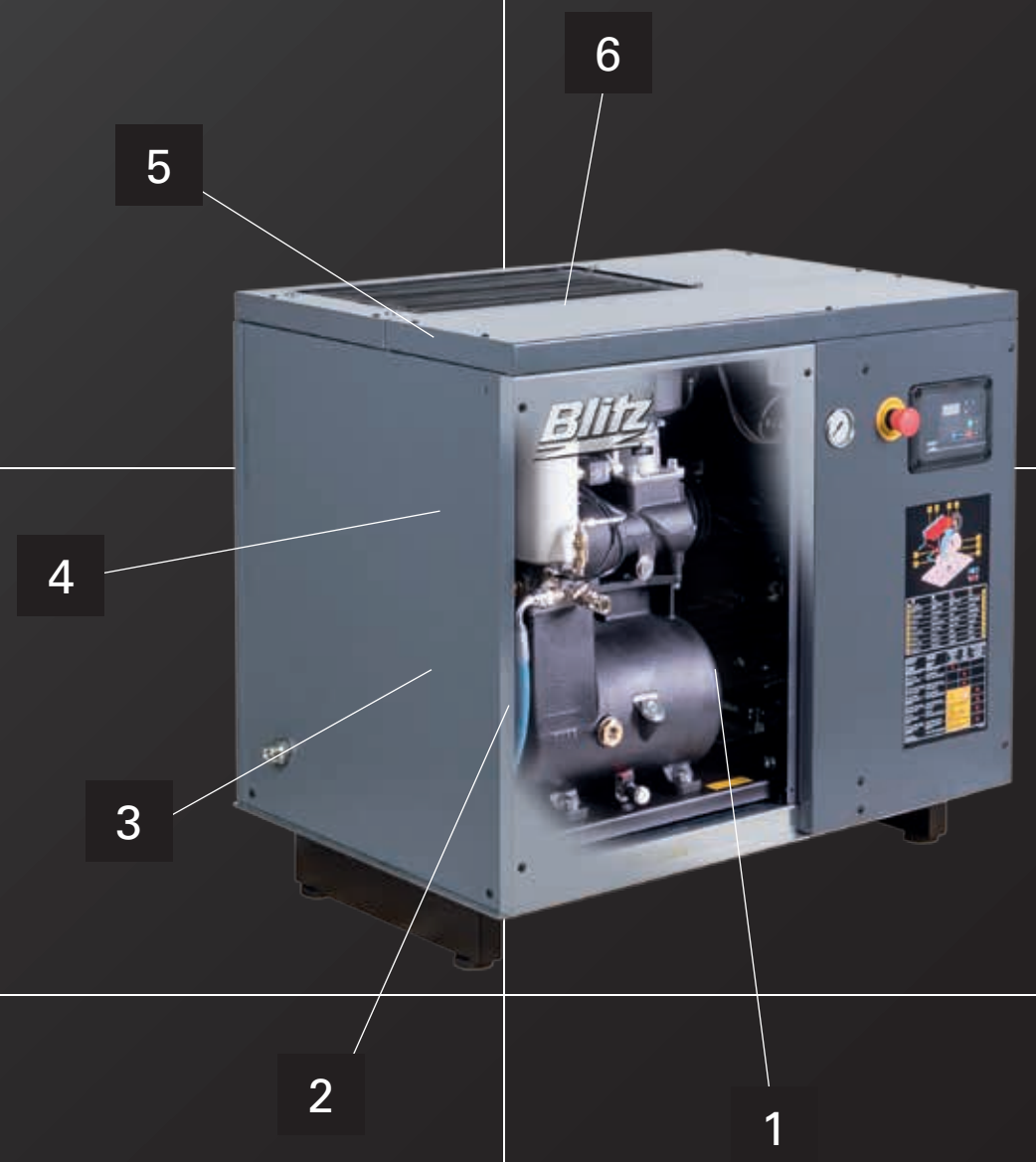
Blitz®

MONSUN

BlitzRotary.com

COMPACT

LES NOUVEAUX COMPRESSEURS À VIS OPTIMISÉS AU NIVEAU DE LA TECHNIQUE DE FABRICATION DES SÉRIES MONSUN FAST PERMETTANT DE REDÉFINIR LE TERME DE COMPACITÉ. LES MODULES FONCTIONNELS LES PLUS IMPORTANTS SONT TOUS INTÉGRÉS DANS UN MODULE. LA CONSTRUCTION INTELLIGENTE DE LA SÉRIE MONSUN FAST EST VISIBLE ÉGALEMENT À UN AUTRE ENDROIT. LA GRANDE PARTIE BASSE SANS EMBASE AU SOL PERMET LE TRANSPORT EN TOUTE FACILITÉ AVEC UN CHARIOT ÉLÉVATEUR (À FOURCHE). LES TUYAUX FLEXIBLES À AIR COMPRIMÉ À HAUTE PERFORMANCE GARANTISSENT DES RACCORDEMENTS SÛRS. LE REVÊTEMENT PAR POUDRE DE SÉRIE PERMET DE PLUS AUX MONSUN FAST D'ÊTRE ENCORE IMPECCABLES APRÈS DES ANNÉES.



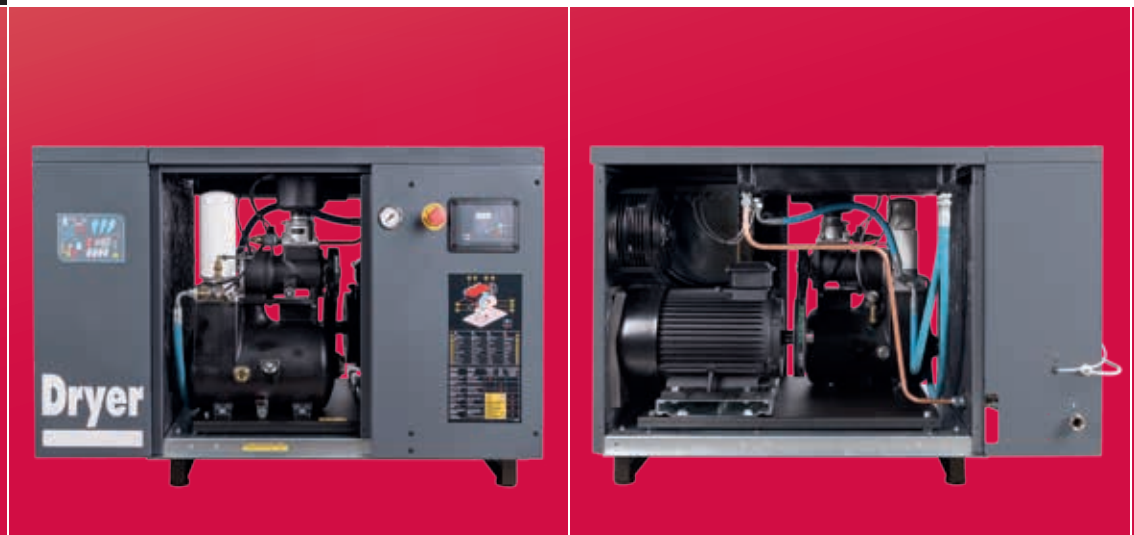
■ **1. ENTRAÎNEMENT AVEC RÉSERVES** les compresseurs à vis MONSUN Fast sont d'une fabrication d'excellente qualité. Ceci inclut l'utilisation de moteurs contrôlés IP54. L'enroulement ISO F, conçu en ISO B, fournit des réserves de puissance au cas où. ■ **2. INSTALLATION ET DÉMARRAGE RAPIDE** les éléments de raccord nécessaires sont fournis de série. Un tuyau de raccordement, d'un 1,5 m de longueur, est disponible pour le raccord de l'air comprimé. ■ **3. DISPOSITION DE TENSION AUTOMATIQUE** l'auto-régulation garantit un glissement minimal avec une efficacité élevée en permanence. Le fonctionnement ne nécessite quasiment aucune maintenance. ■ **4. SÉPARATEUR D'HUILE FIN EXTÉRIEUR** des cartouches de grandes dimensions permettent de réduire les pertes de pression internes intempestives. Le remplacement s'effectue rapidement, en quelques secondes. ■ **5. REFROIDISSEUR COMPACT EN ALUMINIUM** la conception combinée associe refroidissement d'huile et refroidissement d'air en un groupe. L'emplacement propice à la maintenance facilite particulièrement le nettoyage. ■ **6. ALIMENTATION OPTIMALE DE L'AIR FROID** AAvec les compresseurs à vis MONSUN Fast, le flux d'air froid arrivant par l'arrière est comprié vers le haut, sans tôle-déflecteur gênant le passage.

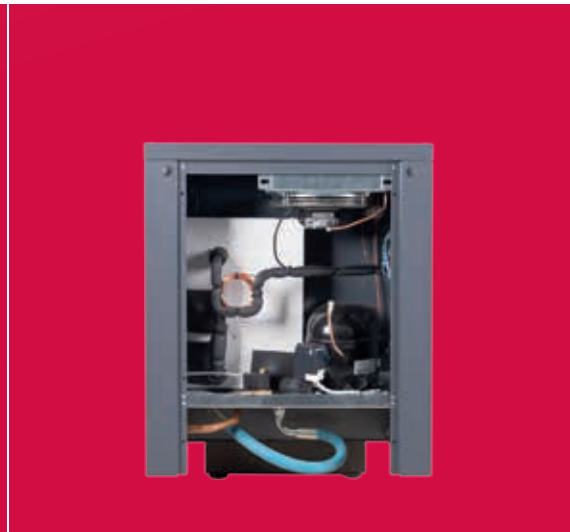
Remarque : les équipements optionnels sont en partie spécifiques aux modèles

COMMANDE À MICROPROCESSEUR
Les compresseurs à vis de série de la série MONSUN Fast sont équipés d'une commande à microprocesseur intégrée. NAVICON Fast allie la commande la plus simple avec d'inhabituelles caractéristiques de puissance. Tous les réglages peuvent s'effectuer au moyen d'un panneau de commande. Des modes de fonctionnement variés permettent une adaptation optimale aux nécessités existantes de l'exploitation.

- Un système intégré de diagnostic surveille tous les paramètres de fonctionnement importants pour la sécurité et les indique sous forme de texte en clair.
- Des messages de service rappellent les travaux de maintenance devant être effectués.
- Le bouton pressoir garantit un travail précis dans la plage de pression définie.
- Fonctionnement commutable à distance/sur place.

OUVERT DE TOUS LES CÔTÉS Toutes les parties latérales du compresseur à vis de la série MONSUN Fast sont amovibles. Les travaux de maintenance deviennent ainsi ce que l'on appelle un jeu d'enfant et les temps d'arrêt sont minimisés.

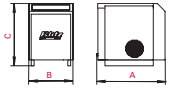




MONSUN

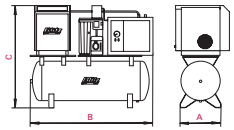
FAST
Compresseurs à vis compacts, entraînement par courroie trapézoïdale

FAST D
Compresseurs à vis compacts avec sécheur d'air par refroidissement, entraînement par courroie trapézoïdale

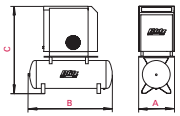


MONSUN FAST/FAST D

	PUISSANCE MOTEUR	4 KW			5,5 KW			7,5 KW			11 KW			15 KW		
	PRESSION MAX.	8	10	13	8	10	13	8	10	13	8	10	13	8	10	13
	DÉBIT D'AIR	0,56	0,45	0,4	0,82	0,72	0,64	0,95	0,83	0,69	1,56	1,43	1,21	2,01	1,9	1,67
	CONNEXION AIR	1/2"			1/2"			1/2"			3/4"			3/4"		
B	LARGEUR	820 MM			820 MM			820 MM			940 MM			940 MM		
A	PROFONDEUR	540 MM			540 MM			540 MM			630 MM			630 MM		
C	HAUTEUR	750 MM			750 MM			750 MM			850 MM			850 MM		
	SON	65 DB(A)			66 DB(A)			67 DB(A)			65 DB(A)			67 DB(A)		
	POIDS	209 KG			210 KG			213 KG			314 KG			319 KG		



MONSUN FAST S



MONSUN FAST R

FAST S
Compresseurs à vis compacts sur réservoir d'air horizontal avec sécheur d'air par refroidissement, entraînement par courroie trapézoïdale

FAST R

	PUISSANCE MOTEUR	4 KW			5,5 KW			7,5 KW			11 KW			15 KW			2,2 KW
	PRESSION MAX.	8	10	13	8	10	13	8	10	13	8	10	13	8	10	13	9
	CONTENU DU RÉSERVOIR D'AIR	270 L			270 L			270 L			500 L			500 L			90 L
	DÉBIT D'AIR	0,56	0,45	0,4	0,82	0,72	0,64	0,95	0,83	0,69	1,56	1,43	1,21	2,01	1,9	1,67	0,3
	CONNEXION AIR	1/2"			1/2"			1/2"			3/4"			3/4"			1/2"
B	LARGEUR	1460 MM			1460 MM			1460 MM			1880 MM			1880 MM			1100 MM
A	PROFONDEUR	540 MM			540 MM			540 MM			630 MM			630 MM			400 MM
C	HAUTEUR	1250 MM			1250 MM			1250 MM			1430 MM			1430 MM			1115 MM
	SON	65 DB(A)			66 DB(A)			67 DB(A)			65 DB(A)			67 DB(A)			59 DB(A)
	POIDS	205 KG			212 KG			217 KG			349 KG			392 KG			84 KG

111024 TSous réserve de modifications techniques. Dates seulement pour publicité. MONSUN Fast_fr_2014_08

BlitzRotary GmbH
Hüfinger Straße 55
D-78199 Bräunlingen
Telefon +49.771.9233.0
Telefax +49.771.9233.99
info@blitzrotary.com
www.blitzrotary.com
A DOVER COMPANY

BlitzRotary.com