



Souffleur à ensilage

Remplissez vos silos sans restriction!



Souffleur à ensilage

Conçus pour offrir une plus grande capacité et une meilleure performance avec moins d'énergie. Nos souffleurs ensilent allègrement de gros volumes de fourrage dans tous les modèles de silo.

Caractéristiques

Large zone d'admission de la trémie

Ventilateur lourd à 8 palettes

Barre de cisaillement réglable

Robuste système d'entraînement ; PTO

avec embrayage à roue libre

Raccordement pour tuyau d'eau

Avantages

- ✓ Roues robustes = Transport fiable
- ✓ Fonctionnement doux, peu de vibrations
- ✓ Alimentation uniforme grâce à la vis sans fin de grande capacité
- ✓ Plus de palettes, donc des intervalles de remplacement plus longs
- ✓ Prix compétitif

Les souffleurs à ensilage Valmetal possèdent une **capacité inégalée** et sont compatibles avec une large gamme de puissance de tracteurs.

La trémie et la vis sans fin surdimensionnées alimentent un rotor capable de remplir des silos d'une hauteur pouvant aller jusqu'à 150 pieds (46 m)!

- Le levier d'engagement de la vis sans fin est ergonomique et sécuritaire.
- Les protections sur charnières permettent un accès facile pour l'entretien et les réglages.
- Les boulons de cisaillement de la prise de force sont rangés sur la protection de l'arbre d'entraînement pour un accès facile.





Embrayage à roue libre

Associé à une prise de force à couple élevé, l'embrayage à roue libre protège les composants de l'entraînement du souffleur et le tracteur des variations de la charge.



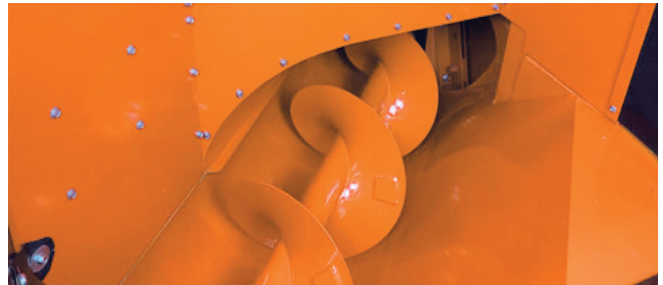
Réglage hydraulique des roues

Les roues de transport sont ajustables indépendamment par des vérins hydrauliques pour faciliter le positionnement du souffleur. Les puissantes roues sont montées sur des moyeux avec roulements coniques.



La plus grande trémie d'aspiration du marché

Les souffleurs à ensilage Valmetal offrent une trémie d'entrée surdimensionnée capable d'accepter des débits élevés sans pontage ni colmatage. La vis sans fin de 14" (36 cm) Ø surpasse facilement celle de la concurrence.



Rotor

Le rotor de 59" (1,5 m) est équipé de 8 palettes résistantes, traitées thermiquement. Le rotor de la 59V HV soulève 86 charges de palettes par seconde, offrant ainsi une capacité inégalée et un fonctionnement des plus fluides.



Système d'entraînement extra-lourd & roulements à billes ultra-robustes

La vis d'alimentation est entraînée par 2 paires de courroies 5VX (courroies crantées) capables de transmettre toute la puissance requise. Toutes les poulies sont en fonte, à double courroie et à double roulement pour une longévité inégalée. L'arbre de la vis d'un Ø de 2" (5 cm) est soutenu par des paliers à bride en fonte de première qualité.



Prise d'eau

Deux prises d'eau font partie de l'équipement standard, assurant la lubrification de la bande du rotor. La double pulvérisation est efficace pour empêcher l'accumulation et l'adhérence de débris, ce qui permet de maintenir les besoins en énergie à un niveau bas.

Modèle V59 | 540 RPM



Modèle de base aux caractéristiques impressionnantes. Pour une prise de force de 540 RPM.

Modèle V59 HV | 1000 RPM



Le réducteur de la V59 HV abaisse la vitesse d'entrée de 1000 RPM à la prise de force à 650 RPM au rotor. Avec une vitesse de refoulement de 118 MPH (189 km/h), ce rotor à 8 palettes fait du V59 HV la souffleuse à plus grand volume de déplacement du marché.

Spécifications

		Modèle V59	Modèle V59 HV
PTO RPM		540 RPM	1000 RPM
Rotor	Vitesse	540 RPM	650 RPM
	# de palettes	8	
	Diamètre	59" (1,5 m)	
	Largeur	9" (23 cm) - Diamètre du tuyau	
	Vitesse d'éjection	97 mph (155 km/h)	118 mph (188 km/h)
Vis Standard	Diamètre	14" (36 cm)	
	Pas	14" (36 cm)	
Admission	Hauteur	74" (188 cm)	
	Largeur	44" (112 cm)	
	Profondeur	30" (76 cm)	
PTO à roue libre		Standard	
Protection de surcharge		Boulon de cisaillement	
Ajustement hydraulique des roues		Standard	
Roues		18-1/2" x 8-5/8" (47 cm x 22 cm) sur roulements coniques	
Poids		1 500 lb (680 kg)	
		Modèle V59	Modèle V59 HV
Puissance recommandée		Minimum 1 hp par pied de hauteur / Minimum 60 hp	1 hp par pied de hauteur / Minimum 100 hp

Les caractéristiques, descriptions et illustrations sont aussi précises qu'il était possible de les avoir au moment de l'impression et sont sujettes à modifications sans préavis. Les illustrations peuvent inclure du matériel et des accessoires en option et peuvent ne pas comprendre tout l'équipement standard.



CANADA ÉTATS-UNIS
 Québec Wisconsin
 Californie

info@valmetal.com