

**TURBOBUSTER**



**TURBOBUSTER**

TU 115  
TU 145  
TU 170  
TU 195  
TU 180 XL

Trioliet. Le meilleur mélange.

 **TRIOLIET**  
FEEDING TECHNOLOGY

# Turbobuster

Désileuse Bloc



## Toujours le meilleur après 30 ans

Depuis ces 30 dernières années, les désileuses bloc sont devenues une partie intégrante du paysage de nombreuses exploitations d'élevage. Naturellement, le développement des désileuses n'a jamais cessé pendant cette même période, afin de s'adapter aux évolutions de la situation des éleveurs de bétail. Chez Trioliet, nous avons accompagné ce mouvement, pour tout ce qui concerne le domaine des désileuses bloc. Les points de départ au moment de la conception de la nouvelle génération de désileuses bloc ont été : une plus grande facilitation d'utilisation, une meilleure durée de vie et des frais d'entretien et d'exploitation moindres.

## Préserver la santé du bétail

La qualité de l'alimentation du bétail est essentielle pour préserver la santé des animaux. Les désileuses bloc Trioliet y contribuent. Le fourrage est directement coupé à la base, grâce aux couteaux en acier durci pourvus de dents de coupe profondes et robustes, ainsi qu'au système hydraulique « intelligent » haute capacité associé à une importante puissance de coupe. Résultat : un silo à fourrage propre et droit, sans aucun résidu d'aliments. Quel que soit le type d'aliment, ses qualités seront préservées afin de contribuer à la bonne santé du bétail.



# Turbobuster 180 XL

Désileuse Bloc



## Une capacité supérieure et des gains de temps plus importants avec le TU 180 XL

La toute dernière désileuse bloc proposée par Trioliet est le Turbobuster TU 180 XL. Elle a été conçue pour répondre à la demande croissante en matière de machines de plus grande capacité, et également une utilisation plus importante des robots d'alimentation. La profondeur de coupe du TU 180 XL est d'au moins 1,05 cm. Le TU 180 XL découpe un bloc large et stable qui ne tombera pas par terre. Il peut aussi être idéalement associé au Triomatic T40, ou à d'autres robots d'alimentation grâce à sa capacité en matière de grande hauteur.



# Turbobuster

Désileuse Bloc



## Une construction robuste pour une plus grande durée de vie et des frais d'exploitation inférieurs

Le nom de la machine, Turbobuster, est synonyme de grande capacité de coupe et de robustesse. Tous les composants du châssis ont été revêtus par pulvérisation. Les couteaux sont chacun directement entraînés par un cylindre sans aucune pièce mobile intermédiaire. Cette conception leur assure également une durée de vie plus importante et des économies sur les frais d'entretien. Les désileuses Trioliet sont extrêmement fiables dans n'importe quelles conditions, grâce à leur construction particulièrement robuste et à leurs hauts niveaux de qualité. Les éleveurs de bétail peuvent donc faire tourner leur exploitation en toute quiétude

## Des couteaux hautement perfectionnés pour une qualité d'aliment optimale

Les désileuses bloc Trioliet sont équipées de couteaux durables en acier durci. Autrement dit : les couteaux sont moins sensibles aux effets des corps étrangers présents dans le fourrage. Les dents de coupe profondes et robustes du Turbobuster assurent une capacité de coupe optimale, tant pour les silos à fourrage sec que pour les silos à fourrage permanent. De plus, les couteaux requièrent un couple de démarrage moindre pour la coupe des aliments. Les aliments restent ainsi en meilleur état. Les balles rondes et carrées peuvent être coupées.







## Les meilleures performances possibles, à chaque instant

Des commandes intelligentes et des capacités requises toujours atteintes; le Turbobuster s'adapte à la tâche à accomplir grâce à son système hydraulique innovant. Les niveaux de puissance adéquats sont automatiquement appliqués, par ex. pour un silo dense, ou encore la pression exercée est réduite pour un silo moins compact. Et même lorsque des tracteurs à pression hydraulique inférieure sont utilisés, le système veille à ce que la capacité maximale soit délivrée, en augmentant la pression interne. En d'autres termes: le Turbobuster fonctionne de manière optimale, quelles que soient les circonstances.



# Turbofeeder

Distributeur de bloc



## Gain de temps et efficacité

Le Turbofeeder de Trioliet est le choix idéal pour une distribution rapide de grandes quantités d'aliments sur de courtes périodes de temps. Avec sa vitesse de distribution réglable, le distributeur par le haut convient à tout type de fourrage grossier. Le Turbofeeder se caractérise par sa conception simple et compacte. La machine est extrêmement maniable, une fois fixée derrière le tracteur, et offre une excellente visibilité durant la distribution des aliments. La courroie trapézoïdale avec rameneur sur le chargeur par le haut garantit une distribution complète du bloc de fourrage, sans aucun résidu d'aliments. Le Turbofeeder, associé au Turbobuster, forme un duo de machines puissant, efficace et qui vous fera gagner du temps dans le cadre de votre exploitation.





## Turbobuster



### Équipement standard

- Système de coup à lame
- Couteaux en forme « U »
- Acier de haute qualité
- Système hydraulique avec By-Pass pour optimisation de coupe
- Branchement direct sur hydraulique de tracteur
- Passage des câbles protégés
- Attelage rapide
- Dégageur de bloc mécanique (TU 115-195)
- Dégageur de bloc hydraulique (TU 180XL)
- Platines d'accouplement pour tracteur catégorie 3 (TU 180 XL)

### Équipement en option

- Elévateur 1.40 m • Dégageur de bloc hydraulique (TU 115-195) • 3<sup>ème</sup> point hydraulique • Déplacement hydraulique latéral • Commande électrique
- Système d'attelage • Limiteur de débit hydraulique. (TU 180 XL)

### Données techniques Turbobuster

Modèles	TU 115	TU 145	TU 170	TU 195	TU 180 XL
Volume m <sup>3</sup>	1,70	2,10	2,50	2,85	3,40
Longueur m	1,15	1,15	1,15	1,15	1,40
Longueur avec élévateur m	1,30	1,30	1,30	--	1,59
Largeur m	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97
Hauteur m	2,02	2,32	2,57	2,82	2,71
Hauteur avec élévateur m	2,10	2,32	2,57	--	2,71
Poids kg	550	580	600	620	900
Poids avec élévateur kg	770	800	820	--	1.300
Hauteur de bloc max. m	1,15	1,45	1,70	1,95	1,80
Hauteur de coupe max. avec 3 <sup>ème</sup> point hydraulique m	1,65	1,95	2,20	2,45	2,30
Hauteur de coupe max. avec 3 <sup>ème</sup> point et élévateur m	3,05	3,35	3,60	--	3,70
Équipement hydraulique	1 distributeur double effet 2 distributeurs double effet (TU 180 XL)				
Dimensions de bloc m	Longueur 0,80 (1,05 XL) x largeur 1,80 x hauteur de bloc				
Débit et pression tracteur requis	25 l/min., 150 bar				
Débit et pression tracteur maximal	60 l/min., 200 bar				
Capacité de levage du tracteur / chargeur mini kg	3.500 (TU 180 XL)				

## Turbofeeder



### Équipement standard

- Rameneurs dirigés
- Protection avec plaques
- Vitesse de descente réglable
- Portes protégées par caoutchouc des 2 côtés
- Système de direction hydraulique automatique

### Données techniques Turbofeeder

Volume m <sup>3</sup>	1,65 - 2,80
Longueur m	0,85
Largeur m	2,28
Largeur (avec capots de protection relevés) m	2,00
Hauteur m	0,86
Poids kg	280
Débit et pression tracteur requis	28 l/min., 150 bar
Équipement hydraulique	1 distributeur double effet



[www.trioliet.eu](http://www.trioliet.eu)



**Ouest-France:**

M. Thierry Charles  
Tél. 06.80.06.02.07

**Nord-Est France:**

M. Jean-Pierre Klein  
Tél. 06.73.64.76.22

**Centre-Est France:**

M. Nicolas Rocher  
Tél. 06.73.64.62.20

**Sud-Ouest France:**

M. David Sabatier  
Tél. 06.79.87.15.40

**Trioliet Mullos BV**

Hinmanweg 19  
NL-7575 BE Oldenzaal

T +31 541-57 21 21

F +31 541-57 21 25

[info@trioliet.com](mailto:info@trioliet.com)  
[www.trioliet.eu](http://www.trioliet.eu)

[info@trioliet.com](mailto:info@trioliet.com)

Trioliet. Le meilleur mélange.

 **TRIOLIET**  
FEEDING TECHNOLOGY