



CONSTRUCTEUR DE MACHINES AGRICOLES

Mélangeuse à vis verticale | Pailleuse

Cap vers la performance



 Fabrication française

DISTRIBUTION PAILLAGE | MÉLANGE

Présentation de l'entreprise

Plus de 45 années de machinisme ...

• 1964

Au carrefour de la Normandie, de la Bretagne et des Pays de la Loire, l'entreprise s'est installée.

• 1968

Début de l'activité de construction de matériel agricole (bennes portées, rabots, remorques agraires,...).

• 1973

L'aventure des outils de distribution d'ensilage commence. Belair fabrique une distributrice à vis qui sera suivie en 1975 d'une désileuse distributrice.

D'années en années, les machines se perfectionnent et gagnent en polyvalence.

• 1988

Belair propose sa première désileuse mélangeuse pailleuse distributrice.

• 1995

Début de la fabrication et de la commercialisation du groupeur de balles. Principalement exporté dans des pays tels que l'Espagne, la Suisse, la Belgique et les Pays Bas, ce produit ne cesse de se développer.

• 1996

Lancement de la gamme de mélangeuses à vis verticale.

• 2005

Innovatrice, la société fabrique et commercialise la 1ère mélangeuse à vis verticale avec une grande turbine située à l'avant de la cuve, pour le paillage et la distribution.

Aujourd'hui, la société familiale Belair emploie plus de 45 personnes. Grâce à un travail d'équipe, nous nous efforçons de fabriquer des produits de qualité.

Nos objectifs : Qualité, savoir-faire et savoir bien faire ... à faire savoir !



CONSTRUCTEUR DE MACHINES AGRICOLES



Sommaire | MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE

MONOVIS | 6 à 7

DOUBLE VIS et 3 VIS | 8 à 11

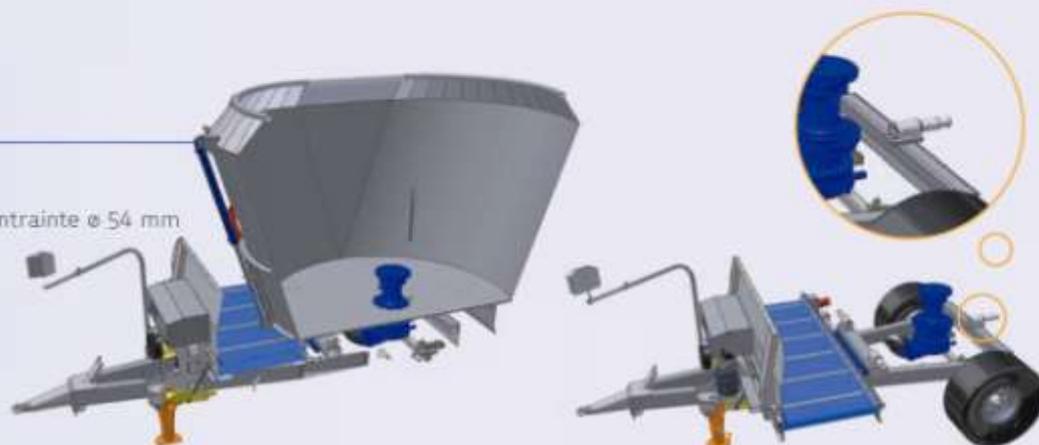
AVEC TURBINE DE PAILLAGE | 10 à 13

OPTIONS ET CARACTÉRISTIQUES | 14 à 17

Découpe laser automatisée	Découpe plasma haute définition	Plieuse à commande numérique	Ligne de soudure
			
Ligne de soudure robotisée 27 mètres	Roulage de tôle	Chaîne de peinture	Banc d'essai
			

DRAKKAR MONOVIS

- Côté de cuve en 8 mm
- Fond de cuve en 20 mm
- Pesage sur 3 jauges de contrainte \varnothing 54 mm



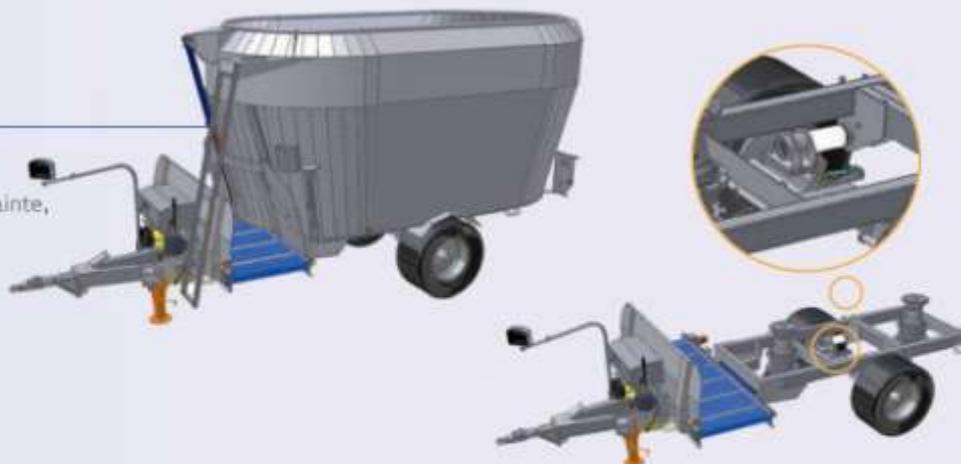
DRAKKAR DOUBLE VIS

- Côté de cuve en 8 mm
- Fond de cuve en 20 mm
- Pesage sur 4 jauges de contrainte \varnothing 54 mm



DRAKKAR 5B

- Côté de cuve en 8/6 mm
- Fond de cuve en 18 mm
- Pesage sur 3 jauges de contrainte, une sur la flèche \varnothing 64 mm, deux sur l'essieu \varnothing 90 mm



- 1/ Une conception de vis spécifique du fait de sa forme, une coupe du filet au deuxième pas de spire favorise la descente du produit, ceci afin d'obtenir un mélange et un temps de coupe optimal.
- 2/ Deux contre-couteaux manuels dont le but est de freiner la matière pour une coupe plus rapide. Ils peuvent également être commandés hydrauliquement par action manuelle ou automatique.
- 3/ Vis montée sur un boîtier planétaire surdimensionné.
- 4/ Graissage des roulements supérieurs du/des boîtiers centralisés sur le côté de la machine.



Pesée simple

Vous apportez aujourd'hui une grande importance à la ration pour votre troupeau, pour répondre au mieux à vos attentes, nos machines sont équipées d'origine d'un système de pesée électronique (pesage simple d'origine).



Pesée programmable

En option : un pesage électronique programmable avec 99 recettes et une bibliothèque de 200 ingrédients. Attention, les modèles de boîtiers peuvent changer en fonction des fournisseurs.

MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE MONOVIS

DRAKKAR

Caractéristiques techniques

- Commande directe tracteur
- Distribution à droite
- Boîtier 2 vitesses
- Changement de vitesse manuel

DRAKKAR MONOVIS - sortie latérale à droite



DRAKKAR MONOVIS - avec tapis PVC à l'avant



Boîtier 2 vitesses	Contre-couteau manuel	Contrôle du niveau d'huile du boîtier réducteur	3 jauges de contrainte	Trappe avant renforcée
A close-up view of the gearbox mechanism, showing the internal gears and the manual shift lever.	A close-up view of the manual reverse blade mechanism, showing the blade and its control handle.	A close-up view of the oil level control mechanism, showing the dipstick and the control handle.	A close-up view of the three pressure gauges, showing the gauges and their mounting.	A close-up view of the reinforced front hatch, showing the hatch and its locking mechanism.

MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE MONOVIS

DRAKKAR



DRAKKAR	1006	1010	1012	1014	1016	2006	2010	2012	2014	2016
Déchargement	Trappe de distribution latérale avant droite					Tapis PVC (distribution à droite ou à gauche)				
Capacité	6,5 m ³	10 m ³	12 m ³	14 m ³	16 m ³	6,5 m ³	10 m ³	12 m ³	14 m ³	16 m ³
Longueur	4400 mm	4614 mm	4706 mm	4762 mm	4800 mm	4700 mm	5144 mm	5236 mm	5292 mm	5300 mm
Largeur	2510 mm	2510 mm	2510 mm	2510 mm	2510 mm	2410 mm	2410 mm	2410 mm	2410 mm	2410 mm
Hauteur	2550 mm	2660 mm	2960 mm	3160 mm	3400 mm	2550 mm	2660 mm	2960 mm	3160 mm	3400 mm
Épaisseur fond/côté cuve	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm
Épaisseur spire de mélange	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Nombre de couteaux	7	8	8	9	9	7	8	8	9	9
Contre-couteaux manuels	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Trappe de distribution (larg. x haut.)	1270/700 mm	1270/700 mm	1270/800 mm	1270/800 mm	1270/800 mm	1055/700 mm	1070/700 mm	1070/800 mm	1070/800 mm	1070/800 mm
Largeur du tapis de distribution	-	-	-	-	-	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm
Hauteur de distribution	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m
Échelle de contrôle	série	série	série	série	série	non	non	non	non	non
Passerelle	non	non	non	non	non	série	série	série	série	série
Équipement tracteur	1 DE / attelage sur piton / 2 valves rapides femelles prise de force 540 tr 6 cannelures 1"3/8					2 DE / attelage sur piton / 2 valves rapides femelles prise de force 540 tr 6 cannelures 1"3/8				
Essieu	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple
Roues	400/60/15,5	400/60/15,5	400/60/15,5	400/60/15,5	400/60/15,5	400/60/15,5	400/60/15,5	400/60/15,5	400/60/15,5	400/60/15,5
Débit d'huile mini/maxi	25/50 L/min.	25/50 L/min.	25/50 L/min.	25/50 L/min.	25/50 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.
Pression d'huile mini/maxi	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar
Puissance tracteur	60 cv	60 cv	70 cv	70 cv	90 cv	60 cv	60 cv	70/80 cv	70/80 cv	90 cv
Poids à vide	3400 kg	3600 kg	4100 kg	4400 kg	4560 kg	3600 kg	3800 kg	4300 kg	4600 kg	4850 kg
Capacité de chargement	3000 kg	3800 kg	4500 kg	5300 kg	5800 kg	3000 kg	3800 kg	4500 kg	5300 kg	5800 kg

Équipements communs de série

- Boîtier de deux vitesses 16/32 tr/minute
- Changement de vitesses manuel sur la machine
- Pesage électronique simple avec 3 capteurs
- Eclairage
- Béquille manuelle
- Distributeur hydraulique sur tracteur

MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE DOUBLE VIS

DRAKKAR

Caractéristiques techniques

- Commande directe tracteur
- Distribution à droite par trappe latérale ou à droite et à gauche avec tapis PVC
- Boîtier de 2 vitesses
- Changement de vitesse manuel



DRAKKAR - Boîtier de 2 vitesses d'origine
Échelle de contrôle (modèle avec trappe latérale)



DRAKKAR 220/2 - Boîtier de 2 vitesses d'origine
Passerelle de contrôle (modèle avec tapis avant PVC)
Anneau tôlé



Tapis PVC guidé par une courroie de chaque côté	Contre-couteau manuel	Contrôle du niveau d'huile du boîtier réducteur	4 jauges de contrainte	Trappe avant renforcée
				

MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE DOUBLE VIS

DRAKKAR

DRAKKAR	112/2 212/2	114/2 214/2	116/2 216/2	118/2 218/2	120/2 220/2	123/2 223/2	126/2 226/2	130/3 230/3
Capacité	12 m ³	14 m ³	16 m ³	18 m ³	20 m ³	23 m ³	26 m ³	30 m ³
Longueur	6270 mm	6315 mm	6360 mm	6405 mm	7110 mm	7172 mm	7233 mm	9492 mm
Largeur (DRAKKAR trappe latérale)	2135 mm	2135 mm	2135 mm	2135 mm	2510 mm	2510 mm	2510 mm	2510 mm
Largeur (DRAKKAR tapis PVC)	2100 mm	2146 mm	2146 mm	2146 mm	2410 mm	2410 mm	2410 mm	2410 mm
Hauteur (essieu simple/essieu boggie)	2595 mm	2795 mm	2995 mm	3195 mm	2800 mm	3000 mm	3300 mm	2900 mm
Épaisseur fond/côté cuve	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm				
Épaisseur spire de mélange	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm				
Nombre de vis	2	2	2	2	2	2	2	3
Nombre de couteaux	7	7	9	9	9	9	9	9
Contre-couteaux manuels	2	2	2	2	2	2	2	2
Pesage électronique simple	série	série	série	série	série	série	série	série
Nombre de capteur	4	4	4	4	4	4	4	6
Béquille	manuelle				hydraulique (pompe manuelle)			
Roues	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5
Débit d'huile mini/maxi	25/60 L/min.	25/60 L/min.	25/60 L/min.	25/60 L/min.				
Pression d'huile mini/maxi	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar				
Puissance tracteur	80 cv	80 cv	90 cv	90 cv	90 cv	100 cv	110 cv	130 cv
Capacité de chargement > essieu boggie	4560 kg -	5320 kg -	6080 kg -	6500 kg -	6000 kg 8000 kg	6000 kg 8700 kg	- 9800 kg	- 11000 kg

Équipements communs de série

- Anneau anti-débordement tôle
- Boîtier de deux vitesses 16/32 tr/minute
- Changement de vitesses manuel sur la machine
- Éclairage
- Passerelle de contrôle
- Distributeur hydraulique sur tracteur



Spécificités DRAKKAR	112/2	114/2	116/2	118/2	120/2	123/2	126/2	130/3
Déchargement	Trappe de distribution latérale avant droite / hauteur 0,45 m							
Poids à vide	6700 kg	6850 kg	6940 kg	7150 kg	7800 kg	7980 kg	8600 kg	11000 kg
Trappe de distribution	1055/800	1055/800	1055/800	1055/800	1270/800	1270/800	1270/800	1270/800
Essieu	simple	simple	simple	simple	simple	simple	boggie	tridem
Équipements tracteur	1 DE (double effet) / attelage sur piton / 2 valves rapides femelles / prise de force 540 tr 6 cannelures 1"3/8							

Spécificités DRAKKAR	212/2	214/2	216/2	218/2	220/2	223/2	226/2	230/3
Déchargement	Tapis PVC (distribution à droite ou à gauche) / hauteur 0,70 m							
Poids à vide	7100 kg	7250 kg	7340 kg	7600 kg	8200 kg	8400 kg	9080 kg	11300 kg
Trappe de distribution	1055/700	1055/800	1055/800	1055/800	1270/800	1270/800	1270/800	1270/800
Essieu	simple	simple	simple	simple	simple	simple	boggie	tridem
Équipements tracteur	2 DE (double effet) / attelage sur piton / 2 valves rapides femelles / prise de force 540 tr 6 cannelures 1"3/8							

MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE DOUBLE VIS avec tapis avant ou turbine de paillage

DRAKKAR SB/SBT

Pourtour de soufflerie en hardox

Caractéristiques techniques

- Distribution à droite ou à gauche par tapis PVC (modèle SB)
- Distribution à droite par turbine (modèle SBT)
- Commande directe tracteur
- Boîtier de 2 vitesses
- Changement de vitesse manuel
- Pesage électronique simple



Trois jauges de contrainte :
1 sur l'anneau et 2 sur l'essieu

Boîtier 2 vitesses



Contre-couteau manuel



Contrôle du niveau d'huile
du boîtier réducteur



MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE DOUBLE VIS

avec tapis avant ou turbine de paillage

DRAKKAR SB/SB T



DRAKKAR	214 SB	216 SB	218 SB	220 SB	214 SB T	216 SB T	218 SB T	220 SB T
Déchargement	Tapis PVC (distribution à droite ou à gauche)				Distribution par turbine 1,60 m (option : trappe de distribution avant droite)			
Capacité	14 m ³	16 m ³	18 m ³	20 m ³	14 m ³	16 m ³	18 m ³	20 m ³
Longueur	6630 mm	6630 mm	6630 mm	6630 mm	7150 mm	7150 mm	7150 mm	7150 mm
Largeur	2400 mm	2400 mm	2400 mm	2400 mm	2400 mm	2400 mm	2400 mm	2400 mm
Hauteur	2630 mm	2830 mm	3030 mm	3230 mm	2630 mm	2830 mm	3030 mm	3230 mm
Épaisseur fond	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm
Épaisseur cuve	8/6 mm	8/6 mm	8/6 mm	8/6 mm	8/6 mm	8/6 mm	8/6 mm	8/6 mm
Épaisseur spire de mélange	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Nombre de vis	2	2	2	2	2	2	2	2
Nombre de couteaux par vis	7	8	8	8	7	8	8	8
Contre-couteaux manuels	2	2	2	2	2	2	2	2
Changement de vitesse	Manuel sur la machine				Par téléflexible			
Trappe de distribution (larg. x haut.)	1000/790 mm	1000/790 mm	1000/790 mm	1000/790 mm	1000/790 mm	1000/790 mm	1000/790 mm	1000/790 mm
Hauteur de distribution	0,60 m	0,60 m	0,60 m	0,60 m	1,30 m	1,30 m	1,30 m	1,30 m
Échelle de contrôle	de série	de série	de série	de série	de série	de série	de série	de série
Équipement tracteur	2 DE (double effet) / attelage sur pignon / 4 valves rapides femelles prise de force 540 tr 6 cannelures 1"3/8				1 SE (simple effet) / attelage sur pignon / 4 valves rapides femelles prise de force 540 tr 6 cannelures 1"3/8			
Essieu	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple
Roues	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5
Débit d'huile mini/maxi	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.
Pression d'huile mini/maxi	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar
Puissance tracteur	80 cv	80 cv	90 cv	90 cv	90 cv	100 cv	100 cv	100 cv
Poids à vide	6500 kg	6800 kg	7080 kg	7150 kg	7800 kg	8100 kg	8380 kg	8450 kg
Capacité de chargement	6300 kg	6700 kg	7500 kg	8400 kg	6300 kg	6700 kg	7500 kg	8400 kg

Équipements communs de série

- Anneau anti-débordement tôle
- Boîtier de deux vitesses 16/32 tr/minute
- Pesage électronique simple avec 3 capteurs
- Eclairage
- Béquille manuelle
- Distributeur hydraulique sur tracteur

MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE avec turbine de paillage

DRAKKAR T

Pourtour de soufflerie en hardox

Caractéristiques techniques

- Turbine Ø 1,70 m
- Commande électrique
- Distribution à droite
- Boîtier de 2 vitesses
- Changement de vitesse par téléflexible
- Pesage électronique simple



Trappe avant de grande dimension afin de favoriser l'entrée du produit dans la soufflerie.

Un démêleur entraîné mécaniquement permet de régler l'alimentation de la soufflerie et ainsi obtenir une distribution ou un paillage régulier.



Contre-couteau manuel

Contrôle du niveau d'huile du boîtier réducteur.

1/ Entraînement de la soufflerie par chaîne triple
2/ Entraînement du démêleur mécanique



MÉLANGEUSE À VIS VERTICALE avec turbine de paillage |

DRAKKAR T



Essieu tridem avec essieu arrière suiveur (30 m³)



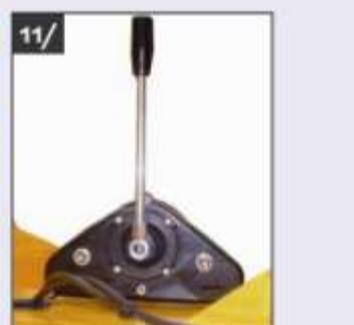
DRAKKAR	MONOVIS					DOUBLE VIS			3 VIS
	212 T	214 T	216 T	216/2 T	218/2 T	220/2 T	223/2 T	226/2 T	230/3 T
Déchargement	Par trappe latérale côté droit ou par turbine ø 1,70 m								
Capacité	12 m³	14 m³	16 m³	16 m³	18 m³	20 m³	23 m³	26 m³	30 m³
Longueur	6150 mm	6210 mm	6300 mm	7660 mm	7730 mm	8470 mm	8530 mm	8590 mm	10600 mm
Largeur	2530 mm	2530 mm	2530 mm	2200 mm	2200 mm	2530 mm	2530 mm	2530 mm	2530 mm
Hauteur goulotte fermée	3020 mm	3220 mm	3420 mm	3020 mm	3220 mm	2900 mm	3090 mm	3290 mm	2890 mm
Épaisseur fond/côté cuve	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm	20/8 mm
Épaisseur spire de mélange	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Nombre de couteaux par vis	8	9	9	9	9	9	9	9	9
Contre-couteaux manuels	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Changement de vitesse	Par téléflexible (vis de mélange et turbine)								
Trappe latérale (larg. x haut.)	1270/800 mm	1270/800 mm	1270/800 mm	1055/800 mm	1055/800 mm	1270/800 mm	1270/800 mm	1270/800 mm	1270/800 mm
Trappe avant (larg. x haut.)	1520/800 mm	1520/800 mm	1520/800 mm	1210/800 mm	1210/800 mm	1520/800 mm	1520/800 mm	1520/800 mm	1520/800 mm
Hauteur de distribution (trappe latérale)	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m
Pesage électronique	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple	simple
Nombre de capteurs	4	4	4	4	4	4	4	4	6
Équipement tracteur	1 SE (simple effet) avec retour direct au réservoir (retour au boî obligatoire pour pompe autorégulée)/ attelage sur pignon 2 valves rapides femelles / prise de force 540 tr 6 cannelures 1"3/8								
Essieu	simple	simple	simple	simple	simple	boggie	boggie	boggie	tridem
Roues	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5	445/45/19,5
Débit d'huile mini/maxi	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.	30/60 L/min.
Pression d'huile mini/maxi	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar	170/190 bar
Puissance tracteur	70 cv	80 cv	80 cv	80 cv	90 cv	90 cv	100 cv	110 cv	130 cv
Poids à vide	5900 kg	6100 kg	6280 kg	8150 kg	8400 kg	9300 kg	9600 kg	10230 kg	14000 kg
Capacité de chargement	4500 kg	5300 kg	5000 kg	5700 kg	6000 kg	8000 kg	8700 kg	9800 kg	11000 kg

Équipements communs de série

- Anneau anti-débordement tôle
- Boîtier de deux vitesses 16/32 tr/minute
- Échelle de contrôle
- Eclairage
- Béquille hydraulique (pompe manuelle)
- Commande électrique

OPTIONS

- 1/ Tapis de distribution incliné à chaînes.
Distribution uniquement côté incliné (à droite ou à gauche)
- 2/ Tapis de distribution arrière
- 3/ Tapis de distribution inclinable hydrauliquement
- 4/ Aimant pour DRAKKAR avec tapis avant
- 5/ Aimant pour DRAKKAR avec sortie latérale
- 6/ Déport hydraulique du tapis avant de 350 mm
- 7/ Essieu directionnel (sur essieu boggie)
- 8/ Contre-couteau hydraulique
- 9/ Trappe de distribution arrière gauche
- 10/ Tapis de distribution inclinable sur sortie latérale
- 11/ Changement de vitesses par téléflexible
- 12/ Kit batterie
- 13/ Support gyrophare
- 14/ Cône à concentrés
- 15/ Volet hydraulique sur sortie latérale



Les options ne sont pas disponibles sur tous les modèles (se référer aux tableaux des caractéristiques).

CARACTERISTIQUES/EQUIPEMENTS	MONOVIS sortie latérale						DOUBLE VIS sortie latérale						3 vis DRAKKAR 130/3
	DRAKKAR 1006	DRAKKAR 1010	DRAKKAR 1012	DRAKKAR 1014	DRAKKAR 1016	DRAKKAR 1018	DRAKKAR 114/2	DRAKKAR 116/2	DRAKKAR 118/2	DRAKKAR 120/2	DRAKKAR 122/2	DRAKKAR 126/2	
Capacité m³	6,5	10	12	14	16	18	20	23	26	30			
Commande directe tracteur	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Béquille manuelle	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Béquille hydraulique pompe manuelle	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Commande électrique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Diviseur de débit	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Amort	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Changement de vitesses par téléflexible	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Cône à concentrés	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Couteaux carbure de tungstène	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Centre-couteaux hydraulique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Pesage programmable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Volet hydraulique sur sortie latérale	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Tapis de distribution inclinable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Trappe de distribution arrière gauche	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Trappe distribution arrière centrale (non compatible avec trappe arrière gauche)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Transmission homocinétrique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	

CARACTERISTIQUES/EQUIPEMENTS	MONOVIS avec tapis avant PVC						DOUBLE VIS avec tapis avant PVC						3 vis DRAKKAR 200/3
	DRAKKAR 2006	DRAKKAR 2010	DRAKKAR 2012	DRAKKAR 2014	DRAKKAR 2016	DRAKKAR 2018	DRAKKAR 214/2	DRAKKAR 216/2	DRAKKAR 218/2	DRAKKAR 220/2	DRAKKAR 222/2	DRAKKAR 226/2	
Capacité m³	6,5	10	12	14	16	18	20	23	26	30			
Commande directe tracteur	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Béquille manuelle	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Béquille hydraulique pompe manuelle	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Commande électrique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Diviseur de débit	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Amort	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Changement de vitesses par téléflexible	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Cône à concentrés	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Couteaux carbure de tungstène	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Centre-couteaux hydraulique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Pesage programmable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Tapis de distribution inclinable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Tapis de distribution incliné à chaîne	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Trappe distribution arrière centrale (non compatible avec trappe arrière gauche)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Régulation de la vitesse du tapis PVC électrique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Transmission homocinétrique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	

• Série Δ Option - Non disponible

Matériels conformes aux normes de sécurité. Nous nous réservons le droit de modifier nos matériels et leurs caractéristiques à tout moment et sans préavis.

CARACTERISTIQUES/EQUIPEMENTS	MOHOMIS avec turbine de paillage													
	DRAKKAR 212 TMS	DRAKKAR 212 TMS	DRAKKAR 212 TMS	DRAKKAR 212 TMRP	DRAKKAR 214 TMS	DRAKKAR 214 TMS	DRAKKAR 214 TMS	DRAKKAR 214 TMRP	DRAKKAR 214 TMRP	DRAKKAR 216 TMS	DRAKKAR 216 TMS	DRAKKAR 216 TMS	DRAKKAR 216 TMRP	DRAKKAR 216 TMRP
Capacité m ³	12	12	12	12	14	14	14	14	14	16	16	16	16	16
Distribution à droite par trappe latérale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Distribution à droite par turbine	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Distribution à gauche par turbine	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-	•	-
Commande électrique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Béquille hydraulique pompe manuelle	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Diviseur de débit	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Aimant sur sortie latérale	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Casquette de goulotte standard électrique	Δ	Δ	Δ	-	Δ	Δ	Δ	-	Δ	Δ	Δ	Δ	-	-
Changement de vitesses par téleskopable	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cône à concentrés	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Couteaux carbure de tungstène	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Contre-couteaux hydraulique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Pesage programmable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Volet hydraulique sur sortie latérale	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Tapis de distribution inclinable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Trappe de distribution arrière gauche	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Trappe distribution arrière centrale (non compatible avec trappe arrière gauche)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Transmission homocinetique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ

CARACTERISTIQUES/EQUIPEMENTS	DOUBLE VIS avec turbine de paillage													
	DRAKKAR 216/2 TMS	DRAKKAR 216/2 TMS	DRAKKAR 216/2 TMS	DRAKKAR 216/2 TMRP	DRAKKAR 218/2 TMS	DRAKKAR 218/2 TMS	DRAKKAR 218/2 TMS	DRAKKAR 218/2 TMRP	DRAKKAR 218/2 TMRP	DRAKKAR 220/2 TMS	DRAKKAR 220/2 TMS	DRAKKAR 220/2 TMS	DRAKKAR 220/2 TMRP	DRAKKAR 220/2 TMRP
Capacité m ³	16	16	16	16	18	18	18	18	18	20	20	20	20	20
Distribution à droite par trappe latérale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Distribution à droite par turbine	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Distribution à gauche par turbine	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-	•	-
Commande électrique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Béquille hydraulique pompe manuelle	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Diviseur de débit	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Aimant sur sortie latérale	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Casquette de goulotte standard électrique	•	•	•	-	•	•	•	-	•	•	•	•	-	-
Changement de vitesses par téleskopable	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cône à concentrés	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Couteaux carbure de tungstène	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Contre-couteaux hydraulique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Pesage programmable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Volet hydraulique sur sortie latérale	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Tapis de distribution inclinable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Trappe de distribution arrière gauche	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Trappe distribution arrière centrale (non compatible avec trappe arrière gauche)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Transmission homocinetique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ

• Série

Δ Option

- Non disponible

CARACTERISTIQUES/EQUIPEMENTS	DOUBLE VIS avec turbine de paillage						TRIPLE VIS avec turbine de paillage				
	DRAKKAR 223/2 TMS	DRAKKAR 223/2 TMS	DRAKKAR 223/2 TMS	DRAKKAR 223/2 TMS	DRAKKAR 226/2 TMS	DRAKKAR 226/2 TMS	DRAKKAR 230/3 TMS	DRAKKAR 230/3 TMS	DRAKKAR 230/3 TMS	DRAKKAR 230/3 TMS	DRAKKAR 230/3 TMS
Capacité m³	23	23	23	23	26	26	30	30	30	30	30
Distribution à droite par trappe latérale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Distribution à droite par turbine	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Distribution à gauche par turbine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Commande électrique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bequille hydraulique pompe manuelle	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Diviseur de débit	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Amort sur sortie latérale	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Casquette de goulotte standard électrique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Rotation hydraulique de la goulotte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Changement de vitesses par télécommande	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cône à concentrés	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Couteaux carbure de tungstène	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Contre-couteaux hydraulique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Pesage programmable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Violet hydraulique sur sortie latérale	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Tapis de distribution inclinable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Trappe de distribution arrière gauche	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Trappe distribution arrière centrale (non compatible avec trappe arrière gauche)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Transmission homocinétique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ

CARACTERISTIQUES/EQUIPEMENTS	DOUBLE VIS avec tapis avant PVC						DOUBLE VIS avec turbine de paillage					
	DRAKKAR SB 214	DRAKKAR SB 216	DRAKKAR SB 218	DRAKKAR SB 220	DRAKKAR SB TS 214	DRAKKAR SB TS 216	DRAKKAR SB TS 218	DRAKKAR SB TS 220	DRAKKAR SB TR 214	DRAKKAR SB TR 216	DRAKKAR SB TR 218	DRAKKAR SB TR 220
Capacité m³	14	16	18	20	14	16	18	20	14	16	18	20
Commande directe tracteur	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-
Commande électrique	Δ	Δ	Δ	Δ	•	•	•	•	•	•	•	•
Distribution à droite par turbine	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•
Trappe de distribution latérale avant droit	-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Bequille manuelle	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-
Bequille hydraulique pompe manuelle	Δ	Δ	Δ	Δ	•	•	•	•	•	•	•	•
Diviseur de débit	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Amort	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Casquette de goulotte standard électrique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rotation hydraulique de la goulotte	Δ	Δ	Δ	Δ	•	•	•	•	•	•	•	•
Changement de vitesses par télécommande	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cône à concentrés	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Couteaux carbure de tungstène	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Contre-couteaux hydraulique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Pesage programmable	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Violet hydraulique sur sortie latérale (si option trappe latérale)	-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Tapis de distribution inclinable (si option trappe latérale sur SBT)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Régulation de la vitesse du tapis PVC électrique	Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmission homocinétique	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ

Matériels conformes aux normes de sécurité. Nous nous réservons le droit de modifier nos matériels et leurs caractéristiques à tout moment et sans préavis.

NOS AUTRES GAMMES

Pailleuse | Désileuse pailleuse | Distributrice



Désileuse mélangeuse automotrice



Groupeur compacteur de petites balles



Machines spéciales





Distribué par

BÉLAIR SARL
4, rue de la Faverie 35133 PARIGNÉ
tél. 02 99 97 36 78 / fax 02 99 97 24 24
e-mail : belair@belair-sarl.fr / www.belair-sarl.com

Bélaïr
CONSTRUCTEUR DE MACHINES AGRICOLES