

# **LEADER PF 2 PLUS** *FULL ELECTRIC*

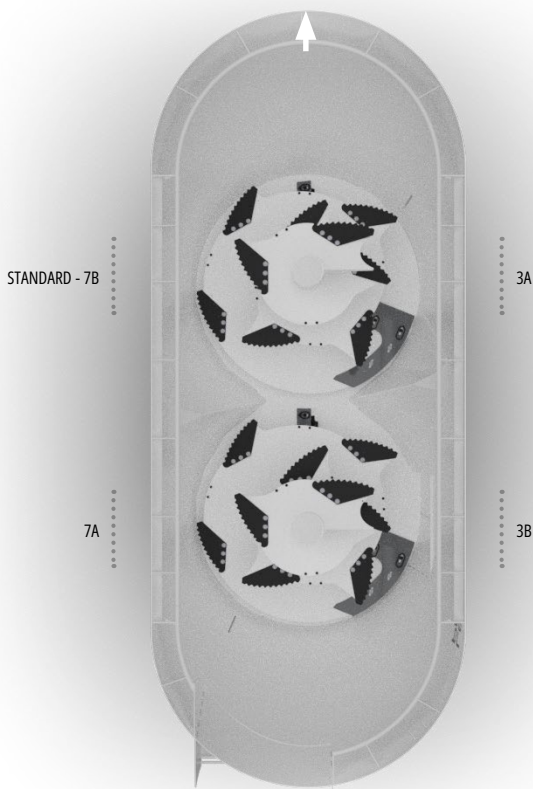
FICHE TECHNIQUE



Modèles		2.18	2.20	2.22	2.24
Dimensions					
Longueur totale	mm	9.850	9.850	10.000	10.000
Hauteur	mm	2.560	2.780	2.870	3.190
Largeur	mm	2.500	2.400	2.450	2.470
Largeur fraise	mm	2.040	2.040	2.040	2.040
Hauteur de fraisage	mm	5.005	4.990	5.380	5.380
Hauteur déchargement	mm	600	600	600	600
Rayon de braquage	mm	6.100	6.100	6.100	6.100
Capacité du réservoir					
Réservoir adBlue	l	-	-	-	-
Réservoir d'huile hydraulique	l	80	80	80	80
Poids					
Capacité	m³	18	20	22	24
Poids à vide	kg	15.500	16.000	16.500	17.000
Poids maximum	kg	6.200	5.800	5.000	4.500
Divers					
Télématique Informatique agricole		○	○	○	○
NIR		○	○	○	○
Système de caméra 360		○	○	○	○
De série Roues		435/50 R19.5	435/50 R19.5	435/50 R19.5	435/50 R19.5

Batteries *			210	315 (optional)
Performances				
Type			batterie au lithium LFP	batterie au lithium LFP
Énergie nominale		kW/h	91,3	137
Tension nominale		V	435	435
Capacité		Ah	210	315
Autonomie standard cycle intensif			jusqu'à 4 mélanges	jusqu'à 7 mélanges
Chargeur *				
Temps de charge typique de 0 à 100 % avec wallbox AC de 22 kw triphase 32 A - 400 V			4 h	7 h

\* Les valeurs indiquées peuvent varier, même de façon significative, en raison des conditions environnementales, du mode d'utilisation et du système de charge. Elles peuvent également être influencées par d'autres facteurs non prévisibles ou non mesurables.



Configurations		2.18	2.20	2.22	2.24
Moteur					
Moteur des services hydrauliques	kW	23	23	23	23
Moteur de traction	kW	52	52	52	52
Moteur mélange	kW	52	52	52	52
Moteur de la fraise	kW	34	34	34	34
Hydraulics					
Distributeur de services		Électro-proportionnel	Électro-proportionnel	Électro-proportionnel	Électro-proportionnel
Débit des services hydrauliques	l/bar	92/180	92/180	92/180	92/180
Joystick multifonction électro-proportionnel		●	●	●	●
Cabine					
Cabine		PF Cab	PF Cab	PF Cab	PF Cab
Siège		Grammaire pneumatique	Grammaire pneumatique	Grammaire pneumatique	Grammaire pneumatique
Ecran couleur	"	10	10	10	10
Accoudoir de commande		●	●	●	●
Réglage de la colonne de direction	n.	3	3	3	3
Système de ventilation à trois vitesses et contrôle de la température		●	●	●	●
Système d'air conditionné		○	○	○	○
Éclairage					
Phares de travail à LED		6	6	6	6
Feux de route		○	○	○	○
feux de position latéraux		○	○	○	○
Mélange					
Cubages	m³	18	20	22	24
Nombre de vis de mélange	n.	2	2	2	2
Vitesse de rotation de la vis de mélange	rpm	5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50	5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50	5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50	5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50
Lame d'alimentation		●	●	●	●
Lame de déchargement		●	●	●	●
Configuration à deux couteaux		●	●	●	●
Vis sans fin avec solution Easyclean		●	●	●	●
Épaisseur de la paroi du réservoir	mm	8	8	8	8
Épaisseur du fond de la cuve	mm	20	20	20	20
Contre-couteaux	n.	2 électriques	2 électriques	2 électriques	2 électriques
Halte de chargement		○	○	○	○
Fraise					
Diamètre extérieur du couteau	mm	600	600	600	600
Trémie manuelle sur le canal du timon		○	○	○	○
Cylindre de levage du timon	n.	2	2	2	2
Défecteur de fraise à entraînement électrique		●	●	●	●
Essieux					
Traction		4WD	4WD	4WD	4WD
Suspension		Hydropneumatique antérieur	Hydropneumatique antérieur	Hydropneumatique antérieur	Hydropneumatique antérieur
Déchargements					
Position standard	n.	7B	7B	7B	7B
Tapis de décharge en caoutchouc		○	○	○	○
Ouverture hydraulique de la porte de déchargement		●	●	●	●
Mouvement du convoyeur de déchargement à entraînement électrique		○	○	○	○
Châssis					
Pare-chocs arrière		Non réglable	Non réglable	Non réglable	Non réglable
Indicateur de hauteur de la suspension avant		Avant	Avant	Avant	Avant
Transmission					
Électrique 2 vitesses mécaniques 10 - 20 km/h		●	●	●	●
Modes de direction		frontale, intégrale et en crabe	frontale, intégrale et en crabe	frontale, intégrale et en crabe	frontale, intégrale et en crabe

● Standard

○ Optional

- Non disponible

Modelli		2.18	2.20	2.22	2.24
Dimensioni					
[A] Lunghezza totale	mm	9.850	9.850	10.000	10.000
[B] Altezza	mm	2.560	2.780	2.870	3.190
[C] Larghezza	mm	2.500	2.400	2.450	2.470
[D] Larghezza fresa	mm	2.040	2.040	2.040	2.040
[E] Altezza di fresatura	mm	5.005	4.990	5.380	5.380
[F] Altezza scarico	mm	600	600	600	600
[G] Esterno ruote	mm				
[H] Distanza assi 1-2	mm				
[I] Sbalzo posteriore	mm				
[L] Sbalzo anteriore	mm				
[M] Altezza telaio	mm				
Raggio di sterzata	mm	6.100	6.100	6.100	6.100
Capacità serbatoio					
Serbatoio adblue	l	-	-	-	-
Serbatoio olio idraulico	l	80	80	80	80
Pesi					
Capacità	m³	18	20	22	24
Peso a vuoto	kg	15.500	16.000	16.500	17.000
Portata massima	kg	6.200	5.800	5.000	4.500
Varie					
Telematica Farmatics		○	○	○	○
NIR		○	○	○	○
Sistema telecamera 360°		○	○	○	○
Ruote di serie		435/50 R19.5	435/50 R19.5	435/50 R19.5	435/50 R19.5
Batterie *				210	315 (optional)
Prestazioni					
Tipologia				batteria a litio LFP	batteria a litio LFP
Energia nominale			kW/h	91,3	137
Tensione nominale			V	435	435
Capacità			Ah	210	315
Autonomia					
Autonomia ciclo standard intensivo				fino a 4 miscelate	fino a 7 miscelate
Caricabatterie *				210	315 (optional)
Standard 22 kW					
Tempo di carica tipico da 0 a 100% Wallbox AC da 22 kW trifase 32 A - 400 V				4 h	7 h

\* I valori indicati possono subire variazioni, anche significative, dovute alle condizioni ambientali, alle modalità di utilizzo e al sistema di ricarica. Sono inoltre influenzati da altri fattori non sempre prevedibili e misurabili.