

LAGARDE

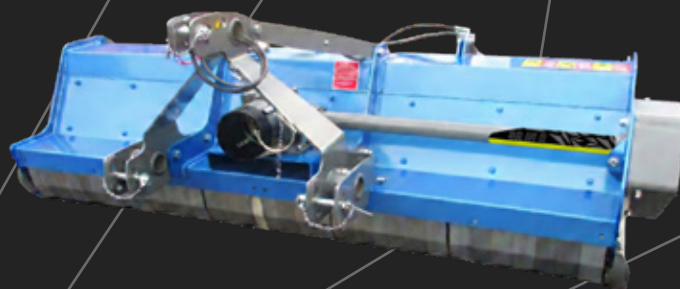
SR IIII

En savoir plus → www.lagarde-sas.fr



LE BROYEUR DES RÉSIDUS DE CULTURE FIXE OU REPLIABLE

Chaume, jachère, maïs, tournesol... Les broyeurs céréaliers axe horizontal SR III trouvent une application dans chaque exploitation. D'une construction simple et robuste, ils sont reconnus pour leur mise en œuvre simple.

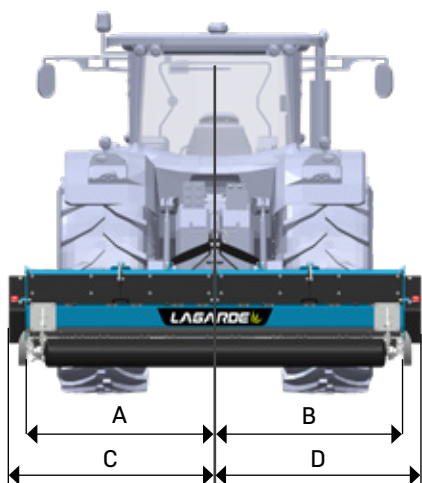


LES INDISPENSABLES DE SÉRIE

- Boîtier 260 CV avec roue libre intégrée
- Cardan de transmission avec tube étoile
- Caisse robuste en acier HLE pour une fiabilité accrue
- Rotor imposant (arbre Ø 60 mm, tube rotor Ø 245 mm)
- Très grande versatilité grâce aux outils interchangeable
- Tension des courroies par déplacement sans contre-pression
- Entraînement bi-latéral SR III 320 et SR III R 480 et 640
- Capot arrière pour faciliter l'entretien
- Rouleau auto-nettoyant Ø 245 mm

LES OPTIONS

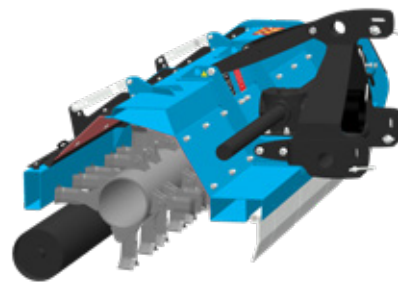
- Rideau de chaînes avant pour une protection optimale
- Tôle de blindage caisse boulonnée HDX
- Tôle de capot boulonnée HDX avec absorbeur de chocs
- Kit de signalisation autocollants (modèles 240 à 320)
- Capots hydrauliques pilotés depuis le tracteur (distributeur DE)
- Roues semi-pivotantes grand diamètre 10/80 x 12 10 Plys
- Roues pivotantes 360 °
- Roues agraires
- Broyeur de liseré sur les modèles repliables
- Compteur horaire à vibrations



		SR III 240	SR III 280	SR III 320	SR III R 480	SR III R 640
Travail	A	800	1400	1600	2422	3222
	B	1600	1400	1600	2422	3222
Hors tout	C	965	1565	1750	2590	3390
	D	1720	1520	1750	2590	3390

CAISSE

- Caisse robuste en acier HLE : flancs 10 mm, fond de caisse 5 mm, caissons avant, arrière et supérieur
- Tôle de blindage de 3,2 mm boulonnée en acier HDX en option
- Profil de caisse étudié pour avoir une excellente aspiration et un broyage d'une extrême finesse (1^{ère} contre-lame de série, 2^{ème} en option)



SUIVI DE TERRAIN

- Rouleau auto-nettoyant Ø 245 mm pour un meilleur suivi du terrain

ROUES PIVOTANTES 360°
OU SEMI-PIVOTANTES À
L'ARRIÈRE EN OPTION



DURÉE DE VIE X2

ATTELAGE

- Attelage CAT 2 démontable
- Attelage robuste en acier HLE, épaisseur 12 mm



DURÉE DE VIE X3

TRANSMISSION

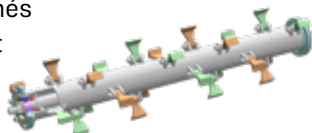
- Régime 540 ou 1000 tr/min par inversion des poulies sur le modèle 280
- Utilisation de courroies THP (Très Haute Performance)

PIÈCES D'USURE

- Patins en HDX de série
- Tôle de blindage caisse HDX en option
- Tôle de blindage capot HDX en option

PALIER ROTOR

- Roulements surdimensionnés
- Chicanes anti-enroulement



ROTOR

- Rotor SDH (Système Double Hélicoïde)
- Meilleure progressivité au démarrage, parfaite linéarité du couple d'entraînement au travail
- Aspiration régulière, ne couche pas la végétation avant de la broyer

LES OUTILS



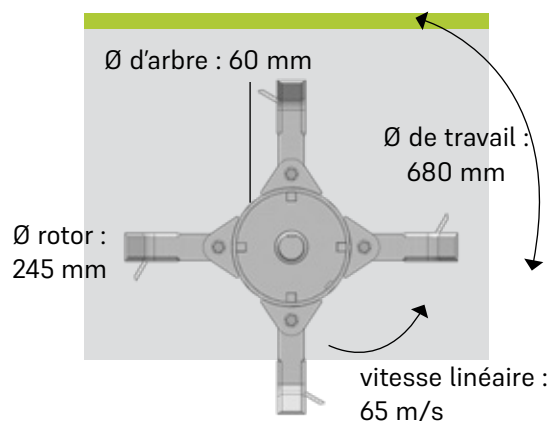
LAMES Y



LAMES Y
AVEC PALETTE
CENTRALE



MARTEAUX
CUILLÈRES

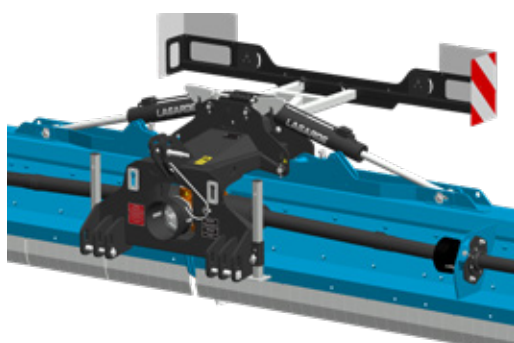


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

		SR III 240	SR III 280	SR III 320	SR III R 480	SR III R 640
Dimensions	Largeur utile (m)	2,4	2,8	3,2	4,8	6,4
	Largeur de transport (m)	2,8	3,2	3,5	5,15	6,75
	Ø de travail (mm)	680	680	680	680	680
	Type d'attelage	Attelage CAT 2, 3 ^{ème} point coulissant		Attelage en chape CAT 2 et 3, 3 ^{ème} point coulissant		
	Centrage de l'attelage	Déport 400	Axial	Axial	Axial	Axial
	Structure flanc de caisse (mm)	8,2 (4+tôle HDX 3,2 en option)			8,2 (5+tôle HDX 3,2 en option)	
	Structure fond de caisse (mm)	10	10	10	12	12
	Suivi de terrain	Rouleau Ø 245 mm (roues en option)				
	Poids (kg)	1100	1300	1500	2800	3400
Outils	Nombre de rotors	1	1	1	2	2
	Nombre de génératrices sur rotor	4	4	4	4	4
	Quantité de lames Y	64	76	88	128	176
	Quantité de lames Y avec palette centrale	64+32	76+38	88+44	128+64	176+88
	Quantité de marteaux cuillères	32	38	44	64	88
Caractéristiques	Boîtier (CV)	160	160/240	240	260	260
	Vitesse rotation du rotor (tr/min)	1805	1805	1805	1805	1805
	Vitesse linéaire des outils (m/s)	63	63	63	63	63
	Protection avant	Volets anti-projection				
	Ejection de la matière	Capot arrière ouvrable				
	Patins latéraux de protection	De série, avec semelle HDX				
	Prise de force (tr/min)	540	540/1000	1000	1000	1000
	Cardan de transmission	1" 3/8, 6 cannelures, tube étoile				
	Contre-lame	Boulonnée				
	Nombre de courroies	4	4	2x3	2x4	2x4
	Puissance requise (CV)	60	70	80	150	200
Options	Tôle de blindage caisse	○	○	○	○	○
	Tôle de blindage capot AR	○	○	○	○	○
	Broyeur de liseré	—	—	—	○	○
	Rideaux de chaînes	○	○	○	○	○
	Roues semi-pivotantes	○	○	○	○	○
	Roues pivotantes 360°	○	○	○	○	○
	Roues agraires	○	○	○	○	○
	Capot hydraulique	○	○	○	○	○
	Compteur horaire à vibrations	○	○	○	○	○
	Kit signalisation routière	○	○	○	—	—
	Kit éclairage et signalisation routière	—	—	—	●	●

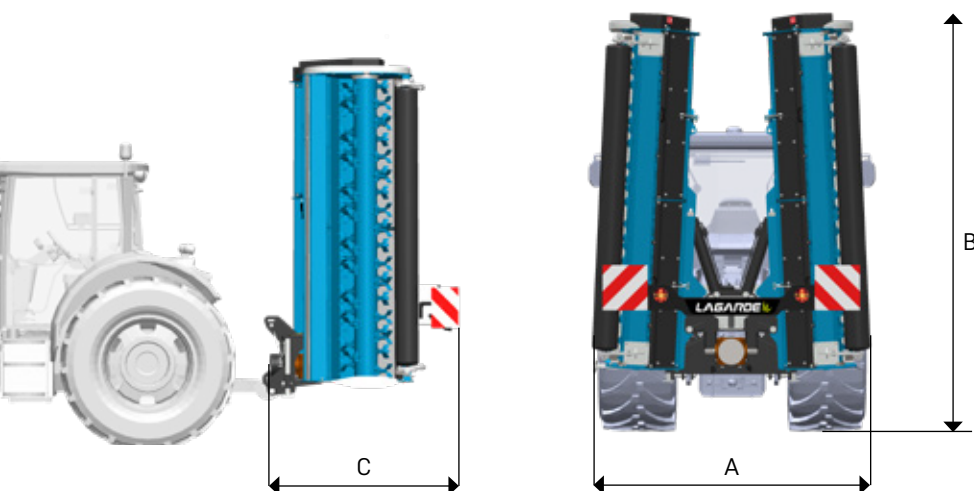
● De série — Non dispo ○ En option

MODÈLES REPLIABLES : SR III R 480 ET SR III R 640



- Châssis robuste en acier HLE constitué de tubes 100x100x8 consolidé par des tôles épaisseur 12 et 20 mm
- Liaison châssis / caisses réalisée par des axes Ø 40 mm haute résistance
- Attelage en chape catégorie 2 et 3 avec lumière pour le suivi du terrain
- Verrouillage et déverrouillage automatique de la position transport. Utilisation d'un seul distributeur double effet pour le repliage + verrouillage
- Boîtier 260 CV avec roue libre
- Kit de signalisation de série avec feux LED
- Broyeur de liseré en option

DIMENSIONS TRANSPORT



Largeurs en mm	SR III 240	SR III 280
A	2625	2625
B	3300	4100
C	1920	1920

N.B : Hauteur des bras de relevage inférieure 70 mm

CONTACT



LAGARDE | GROUPE ARTZAINAK

65 Avenue de Tréville
64130 Mauléon-Licharre - France

T. +33 (0)5 59 19 20 10
accueil@lagarde.artzainak.fr

Votre concessionnaire LAGARDE :



www.lagarde-sas.fr
© LAGARDE — 2026