

Sélecta 3



La fiabilité à coût sûr.

5 possibilités
de tri de la vendange



À chaque besoin sa solution !



Plus de rentabilité
Plus d'économie



Moins de temps de travail à l'hectare
Moins de temps de lavage et d'entretien

Sélecta 3.5



Avec séparateur-égreneur en 3 phases

Le séparateur-égreneur de dernière génération ALMA permet :

1/ Séparation et tri

Par une première opération de séparer et trier toutes les baies déjà égrenées par la tête de récolte.

2/ Nettoyage parfait

Le nettoyage par aspiration élimine les feuilles et les autres corps étrangers garantissant un nettoyage parfait.

3/ Résultat 100% égrené

Enfin, l'égreneur à faible vitesse de rotation, permet de séparer les derniers grains des rafles pour un résultat 100% égrené.



La table de séparation à vitesse variable comprend 16 rouleaux à disque crantés qui séparent les grains des grappes et des corps étrangers.



L'aspirateur central retire les feuilles avant l'entrée des grappes dans l'égreneur. Il est relevable hydrauliquement pour un accès simple pour l'entretien et le nettoyage.



Sortie arrière des déchets triés par l'égreneur. Simple et directe, elle permet un contrôle rapide sur le réglage de l'égreneur.

Sélecta 3 it

Pour vignoble type italien

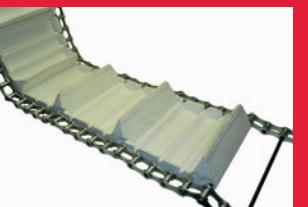
Ce modèle se différencie de la Sélecta 3 standard :

- Par une hauteur de tunnel de récolte de 20 cm plus élevé, soit une hauteur de canal de 2,15m machine posée.
- Par un freinage dynamique sur chacun de ses moteurs de roue.
- Par un frein parking.
- Par une flèche d'attelage rigide fixée sur l'attelage remorque tracteur.

Bien adaptée pour tracteur à chenille comme à roue en terrain difficile. Particulièrement adapté au vignoble de plantation haute de type italien, il peut recevoir l'équipement 3.5, 3.4, 3.3 et 3.2



Equipement de série



La noria de godets de grande capacité

Entraînée par deux chaînes, elle apporte une plus grande robustesse sans entretien. La sélecta 3 permet une récolte près du sol à grande vitesse.



Les secoueurs «arceaux»

Ils garantissent la qualité de la récolte en respectant l'intégrité du grain et l'état du feuillage.



Guidage de précision

Guidage automatique et manuel avec tâteur à vitesse réglable.



Boîtier de commande

De faible encombrement et facile à installer, fourni avec l'accoudoir.

Les fonctions de conduite sont regroupées sur le joystick : devers, assiette, guidage manuel, marche/arrêt des secoueurs, motricité avant et arrière par impulsions. Le boîtier regroupe les autres fonctions de la machine : tachymètre à affichage lumineux, réglage digital à mémoire pour secouage et égreneur (analogique sur la Sélecta 3.1). Il comprend également les commandes marche/arrêt des ventilateurs, la commande du convoyeur avant/arrière et son alarme sonore, motricité avant/arrière fixe, bouton d'élévation de trémie droite/gauche ou les 2 ensemble.

La Sélecta 3 est la réponse pratique et fiable à la récolte du raisin dans le respect total du végétal.

ALMA l'a conçue en six versions pour répondre à toutes les exigences du terrain et des plantations.

Il existe, en outre, une large gamme de possibilités d'agencement, qui permet aux viticulteurs d'adapter parfaitement leur Sélecta 3 à leur exploitation.

Simple et économique, la Sélecta 3 garantit une maintenance minimalist. Tous les travaux d'entretien quotidiens peuvent être effectués rapidement en peu de gestes.

Il n'y a aucun risque d'immobilisation en saison.

Et, pour optimiser les rendements, elle cueille en douceur à haute performance.

Sélecta 3

La vendangeuse autotractionnée



Performance

Sa grande vitesse d'avancement et sa haute performance, en font l'égal des automotrices.



Maniabilité

Son châssis particulièrement étudié permet de réduire la manœuvre à 3,50 m en bout de rang.



Confort

Echelle à gauche avec passerelle sécurisée. Caisse à outil intégrée dans l'échelle. Lave main à l'arrière gauche.



Nettoyage

Elle se nettoie facilement : hygiène garantie !

Les volets supérieurs s'ouvrent, les trappes à l'avant sont larges pour optimiser le lavage.

Le tunnel de récolte est totalement fermé, la structure est conçue pour protéger la tête de récolte.

Sélecta 3.4

Pour vendange volumineuse et juteuse

La table, composée de 18 rouleaux à disques, sépare et diminue la quantité de grain et jus avant l'aspiration.



L'aspirateur central est relevable hydrauliquement pour un entretien simplifié.

Le remplissage des trémies s'effectue par un tapis en position inférieure.

Sélecta 3.2



Le modèle complet et économique

Simple, le remplissage des trémies s'effectue par 2 déversoirs inclinés sans entretien et 2 aspirateurs supérieurs sur trémie.

Sélecta 3.1

Pour un nettoyage rapide des gros volumes

Equipée de ventilateur sur chacun des 2 bacs et de 2 convoyeurs à tapis latéral, cet équipement simple permet de traiter le nettoyage de la vendange volumineuse avec une vitesse d'avancement élevée.



Convoyeur latéral à vitesse réglable

La simplifiée, pour terrain non accidenté

Ce modèle se veut économique à l'achat et à l'entretien. Elle ne possède pas de roues motrices et de ventilateurs supérieurs. Avec son hydraulique simplifié, elle conserve toutes les commodités de contrôle de la tête de récolte.



Caractéristiques techniques

Tête de récolte

Convoyeurs inox	2 norias de godets grande capacité (largeur 320 mm) entraînées chacune par 2 chaînes
Sécurité convoyeur	Marche AV et AR des norias avec alarme sonore
Trémies	30 HL (2 x 15HL)
Secoueurs	10 secoueurs arceaux, avec plaque de positionnement sur porte secoueurs en chape et silentblocs. Amplitude 3 positions et pincement multi positions. Réglage proportionnel et tachymètre de contrôle
Nettoyage	Equipement suivant modèle
Étanchéité	2 rampes d'écaillles souples, longueur 2,50 m et récupérateurs AV
Dimensions	Hauteur tunnel 1,95 m + élévation 0,70 m = 2,65 m Hauteur tunnel 2,15 m + élévation 0,70 m = 2,85 m (Sélecta it)

Motricité

Centrale hydraulique indépendante sur prise de force tracteur pompe fonte 300 bars, moteur de roue à piston d'une cylindrée 1570 cc. Puissance réglable du boîtier de commande marche avant et arrière et ralentiisseur en descente

Pneumatique

360/70 R20
315/60 R22,5 sur Sélecta 3.1

Elévation

Hauteur élévation 700 mm
Correction devers 34%
Correction assiette 25%
Hauteur de vidage 3,25 m maxi

Dimensions hors tout

Sélecta 3.5 et 3.4	Hauteur 3,30 m Largeur 2,50 m Longueur 4,50 m
Sélecta 3.5 it	Hauteur 3,50 m Largeur 2,50 m Longueur 4,65 m
Sélecta 3.3, 3.2 et 3.1	Hauteur 2,80 m Largeur 2,50 m Longueur 4,50 m

Options

Type d'attelage : Standard 3 points
Flèche rigide type IT
Vérin de déport sur attelage standard
Kit aimant sur tous les modèles (sauf Sélecta 3.1)
Graissage centralisé sur la partie supérieure
Roues 420/65R20 (sauf Sélecta 3.1)

