

MULTISTAR S3

CRIBLE A ETOILES MOBILES
NOMBREUSES APPLICATIONS
PRÉCISION DE LA SÉPARATION
FAIBLES COÛTS D'EXPLOITATION
POLYVALENT





POINTS FORTS

- » Crible à étoiles 3 fractions, ampliroll, aux dimensions compactes
- » Rendement jusqu'à 100 m³/heure
- » Grande trémie d'alimentation de 3,5 m³ et hauteur de chargement très basse.
- » Accès optimal grâce aux capots pour la maintenance et la bâche de protection
- » Polyvalent grâce à de nombreuses options
- » Technologie hybride : électrique sur secteur ou génératrice diesel



LE NOUVEAU MULTISTAR S3

Le nouveau crible à étoiles S3 est la clé d'entrée vers la technologie professionnelle des cribles à étoiles Komptech. Conçu spécialement pour répondre aux besoins des plus petites exploitations, le S3, avec un faible coût d'investissement, offre toutes les fonctionnalités réservées auparavant aux versions L et XL des Multistar. Le châssis avec un système ampliroll assure des dimensions compactes, tout en offrant la mobilité nécessaire pour la prestation de service ou tout autre utilisation. Tout comme dans les puissances plus importantes, la gamme d'utilisation est très large : du compostage avec les

déchets verts, en passant par les écorces, plaquettes mais aussi le bois broyé. Pour les options aussi, toutes les fonctionnalités des machines précédentes sont disponibles : séparation aéraulique des plastiques sur fraction intermédiaire, entraînement des tables à étoiles par moteur électrique avec convertisseur de puissance qui permet de passer rapidement de trois à deux fractions, grande trémie d'alimentation etc ... Un rendement élevé avec de faibles émissions – le S3 correspond naturellement aux critères du label Green Efficiency.





A
Trémie d'alimentation à racleurs et dosage par tambour d'alimentation et moteur

B
Entrainement des tables par moteurs électriques avec convertisseur de puissance

C
Crible fin avec étoiles élastiques et éléments de nettoyage CLEAN STAR

D
Approvisionnement en énergie : fonctionnement sur secteur ou génératrice diesel

E
Criblage grossier avec étoiles de criblage robustes



01

Parfait pour démarrer

Un faible coût d'investissement n'est pas incompatible avec la performance, la qualité de criblage et un confort de travail. Une grande trémie d'alimentation de 3,5m³ de volume garantie un travail en continu. Une surface de criblage pour la fraction grossière de 2,1 m² et pour la fraction fine de 3,9 m² permet une très bonne séparation. La hauteur de déchargement permet une temporisation idéale pour le travail à la chargeuse.



02

Un habillage pas comme les autres

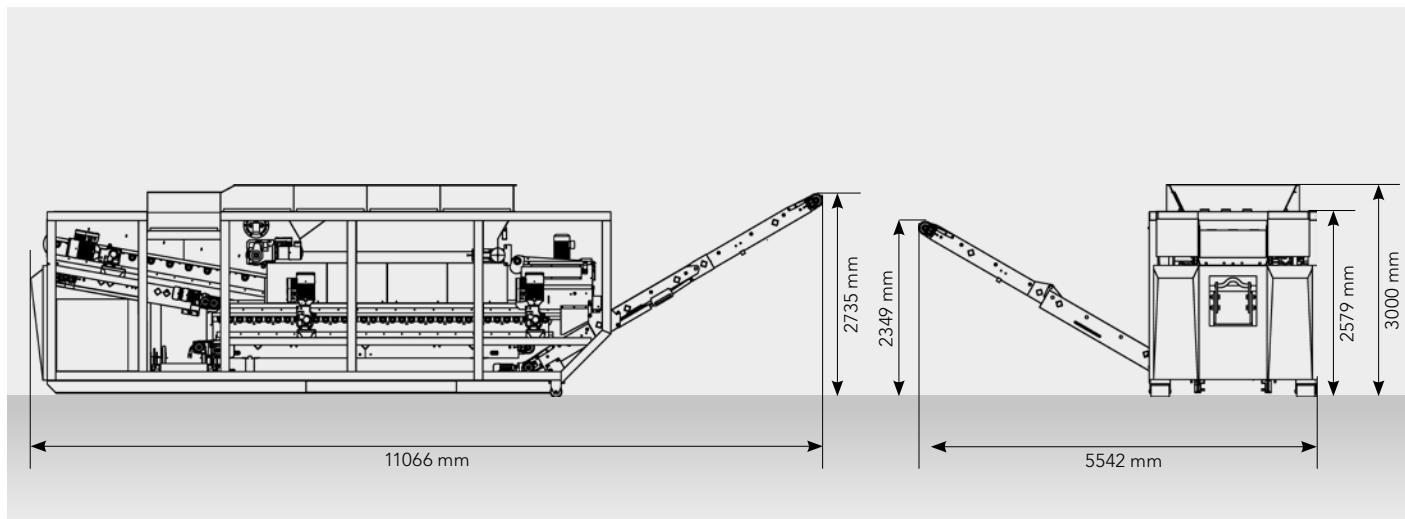
Les composants d'entraînement sont protégés par de grands capots. De l'autre côté, une bâche robuste et légère, assure une protection contre la pollution mais lui assure aussi un design distinctif. Une fois la bâche enroulée, l'accès aux composants est direct.



03

Toujours « clean » grâce au système CLEANSTAR®

Les deux tables de criblage sont automatiquement nettoyées en continu par le système de nettoyage breveté Cleanstar. A chaque rotation, des doigts de nettoyage, résistants à l'usure viennent nettoyer les interstices entre les étoiles. Cela signifie une utilisation sûre et sans problème en toutes saisons.



MULTISTAR S3

Entraînement	
Génératrice diesel (kVA):	38 / 50 (Option)
Alimentation en matériau	
Volume de trémie (m ³):	2,5 / 3,5 (Option)
Longueur de remplissage (mm):	3100
Hauteur d'alimentation (mm):	2500 / 3000
Surface de criblage	
Crible grossier L x l (mm) / Surface (m ²):	2400 x 900 / 2,1
Crible fin L x l (mm) / Surface (m ²):	4250 x 900 / 3,9
Granulométrie (Standard)	
Fraction grossière (mm):	> 60....90
Fraction moyenne (mm):	10....25 / 60....90
Fraction fine (mm):	0 / 10....25
Evacuation du matériau	
Hauteur d'évacuation maximale fraction grossière (mm):	2300
Hauteur d'évacuation maximale fraction intermédiaire (mm):	2900
Hauteur d'évacuation maximale fraction fine (mm):	2300
Dimensions	
Dimensions en position de transport L x l x H (mm):	8200 x 2450 x 2560
Dimensions en position de travail L x l x H (mm):	11066 x 5542 x 3000
Poids (t):	~ 10,0
Débit (dépendant de la matière)	
Rendement (m ³ /h):	jusqu'à 100
Options	
Différents type de tables à étoiles, génératrice diesel, tambour magnétique, séparateur aéraluque, radicommande, passage de 3 à 2 fractions, ridelles de ré-hausse pour trémie, béquille hydraulique etc...	



D. HANTSCH SAS
ZI – Rue de l'Europe
F-67520 MARLENHEIM
[t] 03 88 87 52 53
[f] 03 88 87 53 00
[e] info@hantsch.fr
www.hantsch.fr



www.komptech.com