

MÉLANGEUSE AUTOMOTRICE VERTICALE DOUBLE VIS

“DUPLOMIX” MVS

TATOMA
GRUPO



MÉLANGEUSE AUTOMOTRICE VERTICALE DOUBLE VIS

"DUPLOMIX" MVS

La mélangeuse automotrice MVS "DUPLOMIX" réunit parfaitement performance et confort. Cette machine est conçue pour les exploitations de tailles moyennes et son dessin compact apporte à celle-ci une grande maniabilité qui s'accroît avec l'option 4 roues directrices. Les principales fonctions de la machine se contrôlent depuis la cabine grâce à un joystick qui permet une meilleure précision surtout pour le chargement avec la fraise frontale. Le dessin de la cabine dispose d'une visibilité maximale grâce à sa grande surface vitrée.

équipement standard

- Système de mélange avec deux vis verticales de grand épaisseur et haute résistance avec couteaux interchangeables.
- Moteur thermique placé avant droite (IVECO) de 175 CV.
- Circuit hydraulique situé derrière la cabine près du moteur avec tuyauterie flexible.
- Déchargement par porte latérale plat ou tapis à l'arrière (selon modèle).
- Suspension à ressorts à lames sur l'essieu avant et arrière.
- Tapis de chargement en caoutchouc.
- Traction et direction à l'avant (optionnel traction 4 x 4 ou doubles essieux directionnels).
- Essieu directionnel à l'avant qui permet un rayon de braquage de 40°.
- Roues avant et arrière 445/45 R 19,5.
- Frein de service, de stationnement et d'urgence sur l'essieu à l'avant
- Pompe de débit variable pour l'actionnement du déplacement et de la mélangeuse de série lourde.
- Vitesse 0-15 km/h ou 0-25 km/h (selon modèle).
- Moteur mélangeur à pistonnes de série lourde (420 bars).
- Côtés et fond en acier ST 52.
- Hélice sans fin en acier ST 52.
- Fraise 2.000 mm avec moteur 90 CV.
- Porte de cabine ouvrante.
- Siège avec suspension pneumatique.
- Bascule programmable.
- Réglage de la descente de la fraise à la cabine.
- Pressostat pour régler la pression de travail de la fraise.
- Manomètre indicateur de pression de travail de la mélangeuse.
- Indicateur de température de l'huile du réducteur de la mélangeuse.
- Indicateur de température de l'huile hydraulique.
- Témoin de baisse du niveau d'huile hydraulique.
- Interrupteur des feux de détresse.
- Extincteur.
- Feux de travail à l'arrière gauche et droit.
- Chauffage cabine.



La machine est équipée avant à lames de ressorts de l'opérateur sur terrain de monter aussi des lar



La grande surface vitrée donne une visibilité maximale, partie supérieure de la cabine comprise, ce qui garantit un contrôle parfait durant l'opération de fraisage.

Moteur de marque IVECO de hautes performances de 175 CV de 6 cylindres avec un montage permettant une parfaite réfrigération de celui-ci. L'option du ventilateur réversible permet un nettoyage facile de la poussière accumulée durant le travail. Le capot qui le protège est dessiné pour faciliter l'accès lors des travaux de maintenances.



de série avec une suspension
rts qui assure un confort maximum
in accidenté, en option il est possible
mes de ressorts sur l'essieu arrière.



Suspension hydraulique optionnel



Deux vis

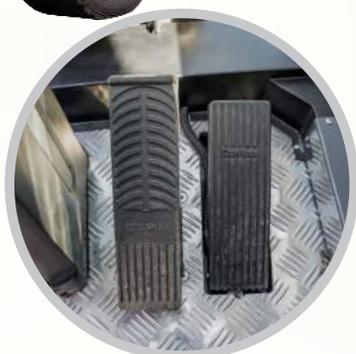
fraise

Le système de coupe de la fraise est dessiné pour assurer la rapidité maximum et l'efficacité maximum dans le but de réduire de temps de chargement et d'optimiser le travail sans abîmer le produit, réduisant ainsi les couts de productions.



cabine

Le design de l'avant de la cabine avec pente négative, évite que la poussière produite durant l'opération de fraisage se dépose et empêche la visibilité correcte de l'opérateur.



Contrôle du sens de rotation de la fraise



La majeure partie des commandes de la machine s'effectuent grâce à un joystick multifonctions qui donne une conduite précise et agile de la machine.



caracteristiques générales



ECHARGEMENT PAR
PORTE LATÉRALE



* PAILLEUSE À L'ARRIÈRE OPTIONNEL

RÉTROVISEURS
en option rétroviseurs
dégivrant, à réglages
électrique et rétroviseur
côté droit déportable.



CABINE
Grande cabine avec une
visibilité maximum. Porte
abattable pour un accès facile.

* MODÈLE "DUPLOMIX" MVS 22

FEUX DE TRAVAIL

En option technologie LED.



TAPIS DE CHARGEMENT
tapis de chargement de caoutchouc, en option chaîne et traverses de polyéthylène



DÉCHARGEMENT AVEC TAPIS À L'ARRIÈRE

En option tapis coulissant.



REMARQUE IMPORTANTE

Tous les modèles sont disponibles, aussi bien avec décharge sur porte latérale (mod. DL) que décharge tapis sur l'arrière (mod. DC).

TRACTION

Traction et direction sur l'essieu avant. En option, traction et Direction sur les 2 essieux.



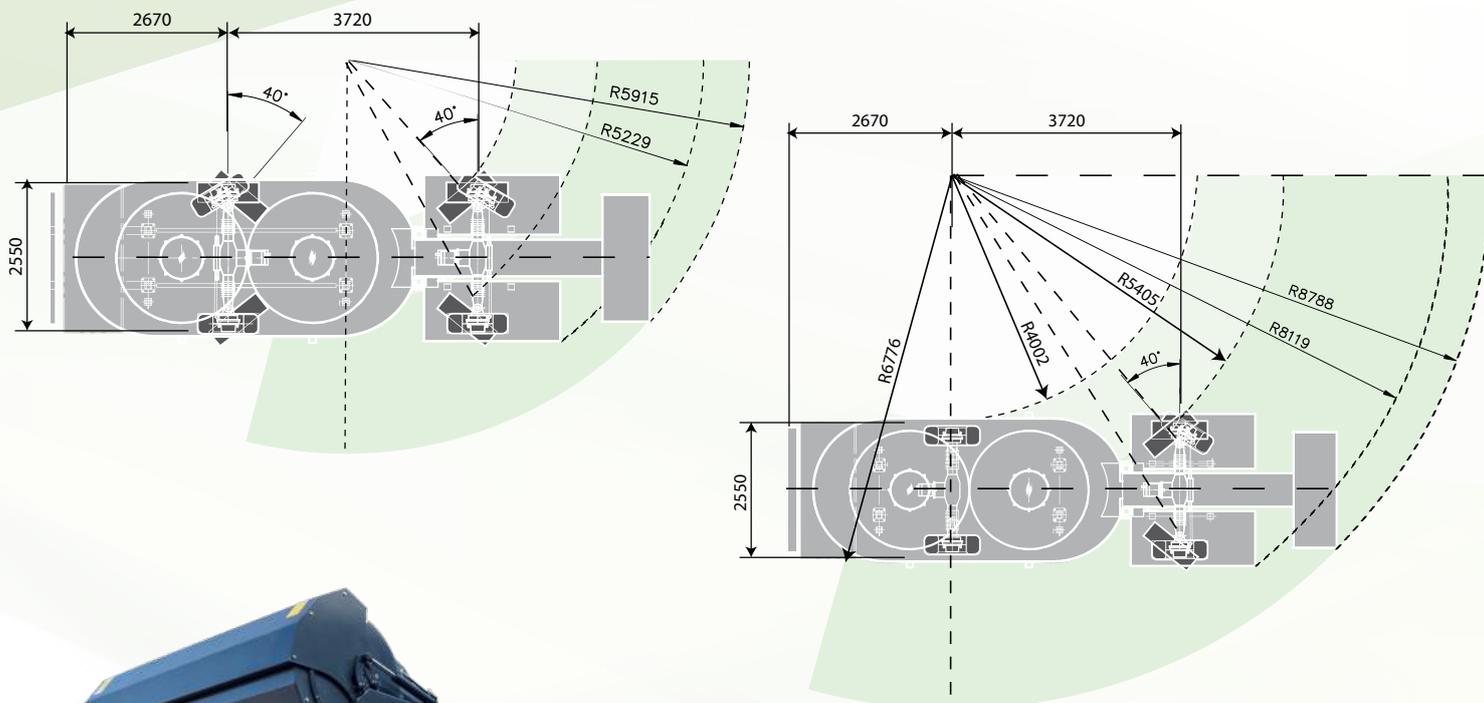
SUSPENSION

Suspension à lames de ressorts sur l'essieu avant et arrière.



traction

L'option 4 roues directrices permet de sélectionner la Direction sur chacun des essieux séparément ou bien sur les 2 essieux en même temps. Cela apporte à la machine une maniabilité qui permet de passer dans les accès compliqués. Cette option jointe avec celle des 4 roues motrices nous assure une grande efficacité lorsque les conditions le demandent.



OPTION: SUPPORT
FRAISE PAR CYLINDRES
HYDRAULIQUES OU
BOULE D'AZOTE



équipement optionnel

OPTIONS	DL DÉCHARGEMENT PAR PORTE LATÉRALE			DC DÉCHARGEMENT PAR TAPIS		
	MVS-17	MVS-19	MVS-22	MVS-17	MVS-19	MVS-22
Aimant fixé au tapis de déchargement (125 m³/h)	•	•	•	•	•	•
Air conditionné	•	•	•	•	•	•
Aire conditionnée + climatiseur	•	•	•	•	•	•
Rétroviseurs avec résistance électrique	•	•	•	•	•	•
Rétroviseur réglages électriques et avec résistance électrique	•	•	•	•	•	•
Rétroviseur gauche déportable	•	•	•	•	•	•
Feux de travail	•	•	•	•	•	•
Feux avec technologie LED	•	•	•	•	•	•
Accessoires et documentation pour immatriculation	•	•	•	•	•	•
Balayeuse	•	•	•	•	•	•
Boule d'azote	•	•	•	•	•	•
Nitrogen suspension for the silocutter	•	•	•	•	•	•
Ventilateur réversible 175 CV	•	•	•	•	•	•
Ventilateur réversible 238 CV CLEAN FIX	•	•	•	•	•	•
Graissage centralisé avec pompe (automatique)	•	•	•	•	•	•
Graissage centralisé manuelle	•	•	•	•	•	•
Augmenter puissance moteur 175 a 238 CV IVECO	•	•	•	•	•	•
Suspension hydraulique à l'avant	•	•	•	•	•	•
Double camera de vidéo TFT couleur 7"	•	•	•	•	•	•
Kit démarrage en froid (-20°), chauffage huile hydraulique et moteur thermique	•	•	•	•	•	•
Blocage différentiel (seulement 4x4)	•	•	•	•	•	•
Deux essieux directionnels (4SW) 4 roues 445/45-19,5 (SEULEMENT MVS 17 et 19)	•	•	•	•	•	•
Traction 4 roues (4WD) 4 roues 445/45-19,5 (SEULEMENT MVS 17 et 19)	•	•	•	•	•	•
Traction 4 roues et deux essieux directionnels (4WD x 4SD) 4 roues 445/45-19,5 (SEULEMENT MVS 17 et 19)	•	•	•	•	•	•
RADIO-CD Bluetooth téléphone	•	•	•	•	•	•
Pailleuse à l'arrière de la machine	•	•	•	•	•	•
Actionnement hydraulique 2 contre couteaux	•	•	•	•	•	•
Actionnement hydraulique 4 contre couteaux	•	•	•	•	•	•
Sans convoyeur de chargement	•	•	•	•	•	•
Deuxième porte latérale plat (tôle plateau inclus)	•	•	•	•	•	•
Convoyeur de chargement e de chaîne et barrettes de Polyéthylène	•	•	•	•	•	•
Tapis déportable sous la cuve (200 mm)	•	•	•	•	•	•
Tapis déportable 250 mm chaque côté	•	•	•	•	•	•
Vises verticales en acier inox AISI 304	•	•	•	•	•	•
Fraise en inox	•	•	•	•	•	•
Doublelage intérieure parois cuve en acier inox AISI 304 (hauteur: 1500 mm)	•	•	•	•	•	•

- Option disponible
- Option non disponible



OPTION:
DÉCHARGEMENT
PAR TAPIS LATÉRALE
ABATTABLE



OPTION:
DÉCHARGEMENT PAR
TAPIS RETRACTABLE



Système de pesage programmable



Double camera de vidéo TFT couleur 7"



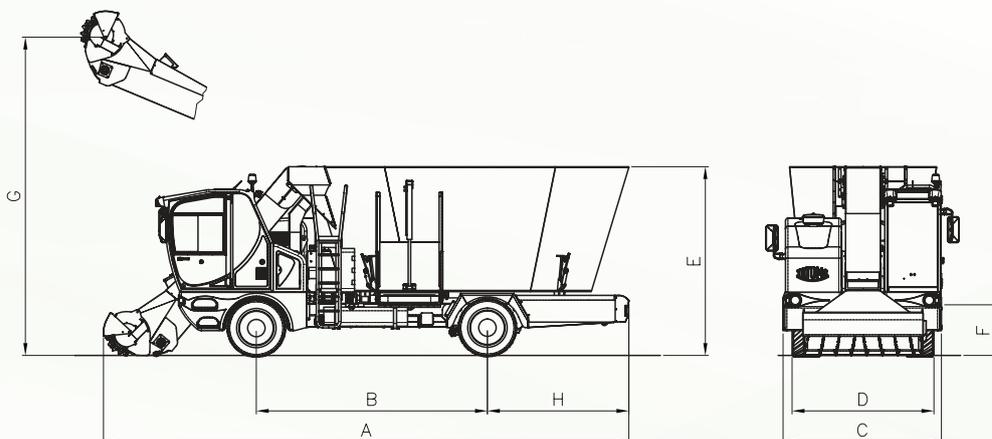
Contre-couteaux hydrauliques



Graissage centralisé avec pompe
(automatique)

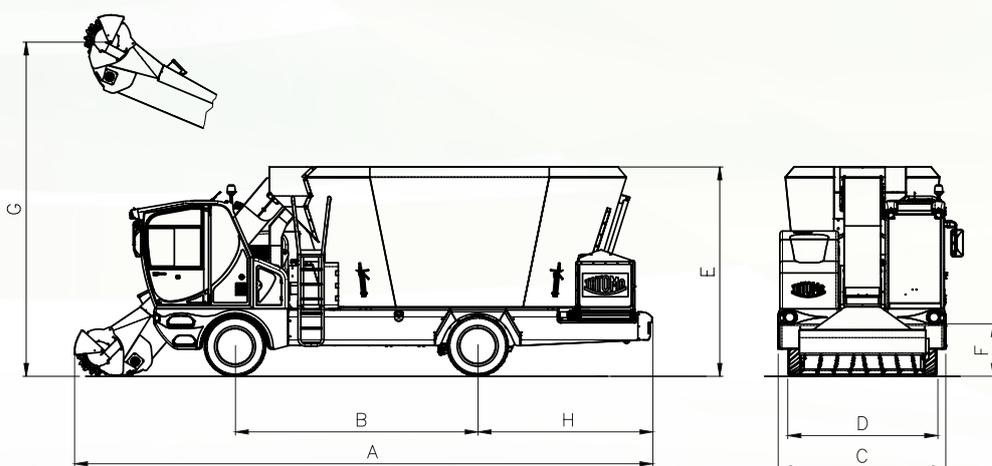
"DUPLOMIX" MVS-DL DÉCHARGEMENT PAR PORTE LATÉRALE

MESURES (mm)	MVS-17	MVS-19	MVS-22
A LONGUEUR HORS TOUT	9018	9018	9499
B EMPATEMENT	3765	3765	4160
C LARGUEUR HORS TOUT	2550	2550	2550
D LARGUEUR EXTERIEUR ROUES	2343	2343	2343
E HAUTEUR MAXIMAL FRAISAGE	2706	2863	2906
F HAUTEUR HORS TOUT	1029	1029	998
G HAUTEUR DE DÉCHARGEMENT	5100	5100	5050
H PORT À FAUX À L'ARRIÈRE	2680	2680	3000
ROUES AVANT	445/45 R19,5	445/45 R19,5	445/45 R19,5
ROUES ARRIÈRE	445/45 R19,5	445/45 R19,5	445/45 R19,5
VOLUME (m ³)	17	19	22



"DUPLOMIX" MVS-DC DÉCHARGEMENT PAR TAPIS

MESURES (mm)	MVS-17	MVS-19	MVS-22
A LONGUEUR HORS TOUT	9462	9462	9943
B EMPATEMENT	4160	4160	4160
C LARGUEUR HORS TOUT	2550	2550	2550
D LARGUEUR EXTERIEUR ROUES	2343	2343	2343
E HAUTEUR MAXIMAL FRAISAGE	2760	2863	2960
F HAUTEUR HORS TOUT	1029	1029	998
G HAUTEUR DE DÉCHARGEMENT	5100	5100	5050
H PORT À FAUX À L'ARRIÈRE	2800	2800	3000
ROUES AVANT	445/45 R19,5	445/45 R19,5	445/45 R19,5
ROUES ARRIÈRE	445/45 R19,5	445/45 R19,5	445/45 R19,5
VOLUME (m ³)	17	19	22



DISTRIBUTEUR