

APV BINEUSE DE PRÉCISION

BINEUSE NON GUIDÉE HM / BINEUSE À GUIDAGE PAR CAMÉRA HS

LE PROFESSIONNEL POUR LES CULTURES EN RANGS



AMBITION. PASSION. VISION.



MODE DE FONCTIONNEMENT

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Grâce à sa construction simple et compacte, la bineuse de précision peut être adaptée de manière optimale aux conditions individuelles de l'agriculteur. Les socs bineurs spécialement développés permettent un travail très superficiel et avec peu d'évaporation entre les rangs, en même temps les mauvaises herbes sont coupées de manière fiable et les plantes cultivées sont protégées. Une particularité de la bineuse de précision HS (Hoe Steered) est le pilotage par caméra Claas. En combinaison avec le translateur linéaire extrêmement compact, elle aide à effectuer le travail de binage de manière précise, rapide et confortable.



OUTILS DE TRAVAIL

Les parallélogrammes de binage sont montés sur roulements à billes et les éléments de binage sont fabriqués en acier HLE Strenx 700. Les éléments bineurs sont équipés d'un jeu de socs bineurs innovant, composé de lames Lelièvre et de socs plats à patte d'oie en Hardox, afin de permettre un travail aussi superficiel que possible. Grâce à l'utilisation de lames Lelièvre à côté de la rangée de plantes, il n'est pas nécessaire d'utiliser des disques ou tôles protège plantes. L'élément bineur innovant In-Row, composé de rotors à lamelles métalliques, est fixé à l'élément bineur par un parallélogramme.



POSSIBILITÉS DE COMBINAISON

Utilisable avec les semoirs pneumatiques PS 120 M1, PS 200 M1 et PS 300 M1 avec ventilateur électrique, ventilateur électrique PRO ou ventilateur hydraulique.



AVANTAGES

EXACT

- Travail très plat et respectueux de l'eau grâce aux socs bineurs optimisés
- Très bonne pénétration grâce aux socs bineurs placés sous le parallélogramme
- HS : Guidage par caméra Claas/suivi du rang
- HS : Contrôle de sections (en option)

POLYVALENT

- Possibilité de mise sous pression supplémentaire des éléments de hachage par des ressorts
- Élément de binage innovant pour un travail sur le rang avec de nombreuses possibilités de réglage
- Côté gauche et droit rabattable indépendamment

CONFORTABLE

- Très léger et compact grâce à des matériaux de haute qualité
- Éléments de binage sans jeu
- Repliage compact
- Centre de gravité de l'outil proche du tracteur
- Pression d'appui des éléments bineurs facilement réglable par ressorts
- Soc à faible usure en acier Hardox





DONNÉES TECHNIQUES

HM 3004 / HS 3004
HM 3006 / HS 3006

HM 4506 / HS 4506
HM 4508 / HS 4508

HM 6008 / HS 6008
HM 6012 / HS 6012

| | | | |
|--|--|--|---------------------|
| Largeur du cadre | 3,13 m | 4,65 m | 6,25 m |
| Espacement des rangs | 60–80 cm / 40–55 cm | | |
| Nombre des rangs | 4 / 6 | 6 / 8 | 8 / 12 |
| Dimensions déployées en m (L) | 3,25 / 3,15 | 4,65 | 6,25 |
| Dimensions de transport en m (HxLxP) pour HM | 1,35 x 3,25 x 2,00 1,35 x 3,15 x 2,00 | 2,70 x 2,50 x 2,00 | 3,30 x 2,50 x 2,00 |
| Dimensions de transport en m (HxLxP) pour HS | 2,00 x 3,25 x 2,25 2,00 x 3,15 x 2,25 | 2,70 x 2,50 x 2,25 | 3,30 x 2,50 x 2,25 |
| Poids HM | 720 kg / 870 kg | 1 080 kg / 1 230 kg | 1 310 kg / 1 610 kg |
| Poids HS | 820 kg / 970 kg | 1 300 kg / 1 450 kg | 1 520 kg / 1 820 kg |
| Catégorie d'attelage | CAT 2 | | |
| Nombre de socs bineurs par élément bineur | 5 pièces / 3 pièces | | |
| Nombre de roues stabilisatrices (300 x 100) | 2 pièces | | |
| Largeur de voie des roues stabilisatrices HM | 130–195 cm | | |
| Largeur de voie des roues stabilisatrices HS | 130–240 cm | | |
| Vitesse d'avancement idéale HM | 4–8 km/h | | |
| Vitesse d'avancement idéale HS | 4–12 km/h | | |
| Min. puissance du tracteur | 36 kW / 50 CV | 52 kW / 70 CV | 66 kW / 90 CV |
| Nombre de distributeurs nécessaires HM | - | 2 double effet | |
| Nombre de distributeurs nécessaires HS | 1 double effet avec régulation de débit | 3 double effet dont 1 avec régulation de débit | |
| Repliage | rigide | en 3 parties | |
| Guidage par caméra HS | Claas Culticam 3D Professional | | |
| Déplacement latéral du translateur HS | 40 cm | | |

INFORMEZ-VOUS MAINTENANT !



Les informations sont sans garantie, sous réserve d'erreurs d'impression et de modifications ! Toutes les images sont symboliques. © APV

 APV - Technische Produkte GmbH
Zentrale: Dallein 15
3753 Hötzelendorf
Österreich
Tel.: +43 2913 8001
office@apv.at
www.apv.at