



Innovations pour l'avenir

- depuis 1997 -



APV - Technische Produkte GmbH
ZENTRALE, Dallein 15, AT-3753 Hötzelzdorf
Tél. : +43 (0) 2913 / 8001
office@apv.at
www.apv.at

Visitez-nous également sur...



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

Version : 2.3 FR / N° de référence : 00210-3-418

HERSE ÉTRILLE AS 600 M1 / AS 900 M1 / AS 1200 M1

La machine universelle pour l'exploitation bio moderne



INNOVATIONS POUR L'AVENIR





AS 600 M1 / AS 900 M1 / AS 1200 M1

LA MACHINE UNIVERSELLE POUR L'EXPLOITATION BIO MODERNE

L'essentiel du travail est réalisé par les dents de 7 mm disposées à une distance de 31,25 mm en 6 rangées. L'accent est mis sur la lutte contre les mauvaises herbes. Pendant que les dents balayent le sol, les mauvaises herbes au stade de filament ou même de germination sont arrachées et déposées sur la surface du sol. Elles y dessèchent et meurent. Ainsi, environ 90 % de graines de mauvaises herbes dans le champ sont décimées.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | |
|---|---|---|
| ↗ | Largeur de travail | 6 m / 9 m / 12 m |
| ✂ | Dimensions de transport (machine pliée) | H 3,10 m x L 3,00 m x P 2,20 m (AS 600) H 3,80 m x L 3,00 m x P 2,20 m (AS 900) H 3,55 m x L 3,00 m x P 2,40 m (AS 900 dépliage en ciseaux) H 3,55 m x L 3,00 m x P 2,40 m (AS 1200) |
| ⚖ | Poids à vide | 500 kg / 850 kg / 1.200 kg / 1.300 kg |
| ∅ | Diamètre des dents | 7 mm |
| # | Nombre de dents par compartiment | 48 dents, longueur de 450 mm |
| ↔ | Distance entre les dents | 31,25 mm |
| 🔧 | Catégorie d'attelage | CAT 2 ou CAT 3N |
| 🛞 | Roues de jauge | 2 / 4 / 4 / 4 (pneus 18,5 x 8-8") |
| ⚡ | Puissance du tracteur | 44 kW / 60 ch ; 51 kW / 70 ch ; 59 kW / 80 ch ; 59 kW / 80 ch |

Un distributeur double effet pour le mécanisme de pliage est nécessaire

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Machine complète à compartiments de herse d'une largeur de 1,5 m chacun
- Dents Ø 7 mm, longueur 450 mm
- Béquilles
- Poignée sur toutes les roues de jauge pour le réglage en hauteur

POSSIBILITÉ DE COMBINAISON

Utilisable avec Semoirs pneumatiques APV PS 120 M1 - PS 500 M2 avec ventilateur électrique ou hydraulique.



AVANTAGES DES MODÈLES AS 600 M1 / AS 900 M1 / AS 1200 M1

PRÉCISION

- Résultat de travail homogène
- Adaptation individuelle de chaque compartiment de herse aux contours du sol
- Angle de cou dage plus important des dents pour un meilleur résultat de herse
- Adaptation permanente au sol des compartiments de herse via la suspension à chaîne
- Pression homogène des fourches sur les compartiments de herse en cas d'irrégularités du sol à l'aide de la suspension individuelle et de la compensation latérale de chaque fourche



POLYVALENCE

- Possibilité de montage de dents de 6 mm, 7 mm et 8 mm
- Roues de jauge pouvant être adaptées à la largeur de voie
- AS 600 bridable sur 9 m ; AS 900 débridable sur 6 m



CONFORTABLE

- Dents dotées d'un bout d'usure plus long de 20 mm : pour une durée de vie prolongée
- Mécanisme de pliage doux grâce à la commande de virage et au cylindre hydraulique plus long
- Languettes de blocage sur le bras inférieur pour un couplage plus facile de la herse
- Réglage facile et central des dents par compartiment en raison du raccordement sans vis
- Pivote ment automatique des compartiments latéraux grâce au guidage parallèle



DÉTAILS TECHNIQUES

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Lors du passage de la herse, les dents pénètrent au maximum de 2 à 3 cm dans le sol pour briser et émietter la couche supérieure du sol. Cela améliore la respiration du sol et interrompt la capillarité. Toutefois, le passage de la herse sert principalement à lutter contre les mauvaises herbes. Pendant que les dents balayent le sol, les mauvaises herbes au stade de filament ou même de germination sont arrachées et déposées sur la surface du sol. Elles y dessèchent et meurent. Ainsi, environ 90 % de graines de mauvaises herbes dans le champ sont décimées.



PARTICULARITÉ DES DENTS

Les dents de la herse étrille ayant un bout d'usure plus long de 20 mm (par rapport aux principaux produits concurrents), leur durée de vie est prolongée. Un autre avantage notable : l'angle de cou dage plus important. Il assure un résultat de herse optimal. La distance de 31,25 mm entre les dents a été adoptée suite à des tests intensifs car d'un compartiment de herse à l'autre, cette distance permet d'assurer un résultat de travail homogène sur toute la largeur de travail.



AUTRES POSSIBILITÉS D'ÉQUIPEMENT

- Possibilité de montage de dents de 6 mm, 7 mm et 8 mm
- Réglage hydraulique des dents
- Panneaux d'avertissement + éclairage
- Possibilité de montage d'un Semoir pneumatique PS 120 M1 - PS 500 M2 avec ventilateur hydraulique ou électrique et plate-forme

