Fiche technique:

BROYEUR MIXTE PIERRES ET BOIS



Caractéristiques techniques

- Moteur hydraulique à pistons 60 cm3 à cylindrée variable.
- Transmission par 4 courroies trapézoïdales XPB.
- Manomètre pour le contrôle de la pression de travail. Indique si le rotor est bloqué (P=210 bars) et permet de réguler sa vitesse d'avancement si nécessaire.
- Chambre de broyage en acier avec 3 rangées d'éclateurs
- Rotor avec marteaux fixes, à fixation rapide.
- Bloc hydraulique avec clapet de surpression et électrovanne de dérivation 12V.
- · Patins réglables.
- Capot arrière à réglage hydraulique avec 2 rangées d'éclateurs.
- Rabatteur à réglage manuel (4 positions).

[La photo 3D en haut de cette page est la référence M 1950 SK - 52845080]

Bénéfices client

- Polyvalent :
- Broyeur forestier capable de broyer des pierres: broyage de friches, création et réfection de chemins forestiers et coupefeu, préparation de sol,...

Performant :

- Capot réglable. En position ouverte pour faciliter la capacité d'absorption dans une végétation épaisse. En position fermée pour affiner le broyage et limiter les projections avant.
- Rabatteur réglable pour guider et faciliter la pénétration de la végétation dans le broyeur.
- Capot de rotor équipé d'éclateurs assurant une qualité de broyage optimale.
- **Sécurité** : Chaînes de protection arrière pour limiter les projections.
- Maintenance : Remplacement des masses facile et rapide.



BROYEUR MIXTE PIERRES ET BOIS Document créé le 14 décembre 2025 à 17:48 UTC

| 5.11 | | | | | |
|-------------------------------------|-----|------------------------|------------------------|--|--|
| Poids | | M 1800 SK | M 1950 SK | | |
| Poids (kg) | | 820 | 880 | | |
| Poids et dimensions | | | | | |
| Hauteur hors tout (mm) | h17 | 1149 | 1149 | | |
| Longueur hors-tout (mm) | I1 | 1025 | 1025 | | |
| Largeur (mm) | | 1775 | 1955 | | |
| Paramètres de travail | | | | | |
| Équipement machine requis | | | | | |
| Type de capot | | Hydraulique | Hydraulique | | |
| Rabatteur | | manuel | manuel | | |
| Largeur de travail (mm) | | 1500 | 1680 | | |
| Débit hydraulique minimal (I/min) | | 60 | 60 | | |
| Débit hydraulique maximal (I/min) | | 130 | 130 | | |
| Nombre de lame | | 32 | 36 | | |
| Diamètre maximal de l'arbre (mm) | | 150 | 150 | | |
| Type de lame | | Pierre et bois | Pierre et bois | | |
| Autres données pour les accessoires | | | | | |
| E-RECO | | non | non | | |
| Système d'accroche | | Universal Quick-attach | Universal Quick-attach | | |

| Compatibilité machine | M 1800 SK | M 1950 SK | | |
|-----------------------|-----------|-----------|--|--|
| All-Tach® | 52830830 | 52845080 | | |
| 1650R | Х | | | |
| 1650RT | X | • | | |
| 2100V | | Х | | |
| 2100VT | • | Х | | |
| 2300V | | Х | | |
| 2300VT | • | Х | | |
| 2750V | | X | | |
| 2750VT | | X | | |
| R165 | X | | | |
| RT165 | X | - | | |
| V210 | | X | | |
| V230 | | X | | |
| V275 | | Х | | |
| VT210 | • | Х | | |
| VT230 | | Х | | |
| VT275 | • | Х | | |

| TABLEAU DES SYMBOLES | | | | | | | | |
|----------------------|-------------------------------|----|-------------------------------------|--|--|--|--|--|
| X | Aucune prédisposition requise | 88 | Ligne hydraulique en tête de flèche | | Retour hydraulique au réservoir | | | |
| | Prédisposition électrique | | Prédisposition nacelle | | Prédisposition pinces à pneus, pinces à vérins | | | |





Siège Social

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière 44150 Ancenis Cedex - France Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes