

Fiche technique :

BROYEUR MIXTE PIERRES ET BOIS



Bénéfices client

- **Polyvalent :**
 - Broyeur forestier capable de broyer des pierres : broyage de friches, création et réfection de chemins forestiers et coupe-feu, 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.

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]

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)	l1	1025	1025
Largeur (mm)		1775	1955
Paramètres de travail			
Equipement machine requis			
Type de capot		Hydraulique	Hydraulique
Rabatteur		manuel	manuel
Largeur de travail (mm)		1500	1680
Débit hydraulique minimal (l/min)		60	60
Débit hydraulique maximal (l/min)		130	130
Nombre de lame		32	36
Diamètre maximal de l'arbre (mm)		150	150
Type de lame		Sylviculture et pierre	Sylviculture et pierre
Autres données pour les accessoires			
Système d'accroche		Attache rapide universelle	Attache rapide universelle
E-RECO		No	No

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

TABLEAU DES SYMBOLES					
	Aucune prédisposition requise		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