

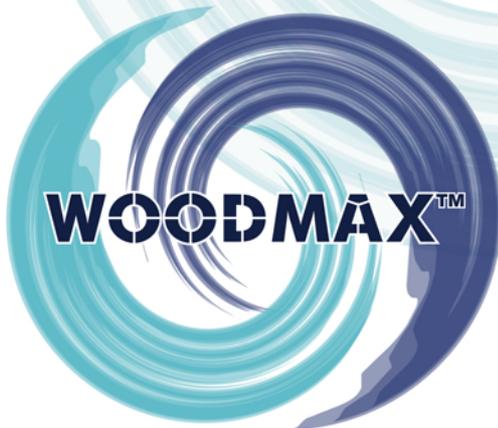


WOODMAX™ SYSTEM DE LA FÔRET À LA CHEMINÉE VOTRE BOIS DEVIENT MOBILE!



WOODMAX™

Votre **PARTENAIRE** pour votre
bois de chauffage
de la forêt à la cheminée



Tant le procédé que **WOODMAX™** sont brevetés au niveau international.

WOODMAX™

Der PARTNER für Brennholz



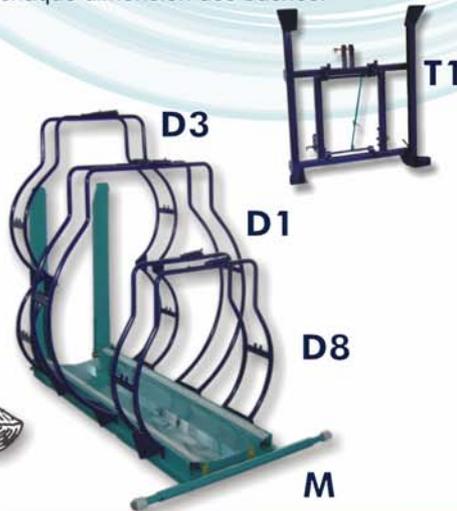
WOODMAX™ Palettiser au tracteur et à l'élévateur MT1Dx

Palettiser le petit bois (25-50mm) de coupe fraîche ou sec directement après la fente.
Minimisation du travail grâce au transport mécanisé.
Durée de séchage de 6 mois en saison estivale.
Ne nécessite pas la construction de bâtiments pour le stockage.
Définition précise de la quantité pour chaque dimension des bûches.

Plateau de retournement		Modèle M
Fourches de palette démontables		1'150mm
Galets de retournement démontables		voir les options Eco et Pro
Hauteur d'empilement maxi		1'500mm
Charge maxi de la palette		1'400 kg
Hauteur d'empilement maxi		1'500mm
Orientation des bûches	<input checked="" type="checkbox"/> radiale <input checked="" type="checkbox"/> axiale :	270° forme de ballot Palette
Poids		105kg

Cadre de levage		Modèle T1
Montage au tracteur		Fixation 3 points toutes tailles
Montage à l'élévateur		Kit d'adaptation spécial
Stationnement sûr		Béquille télescopique
Fonctions des plateaux de retournement	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Mise en place (⇒ debout) Dépose (⇒ couché) Transport bûches debout Transport bûches couchées Fourches de palette universelles
Terrain	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Terrain forestier Surface de graviers Asphalte, béton
Poids		110kg

Formes de ballot adaptées pour M		Modèle Dx
Grandes couches rondes pour les palettes (1x1m mini)	D1	Diamètre 1'130mm Surface frontale 1m ²
Couches ovales doubles pour les palettes EURO (0,8x1,2m)	D3	Diamètre 800mm Surface frontale 2x0,5m ²
Petites couches rondes pour les petites palettes (0,8x0,8m)	D8	Diamètre 840mm Surface frontale 0,55m ²
Matériau à ligaturer	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Ficelle jetable 16mm Sangle à cliquet (RG25)
Outil pour ligaturer - Ficelle jetable - Sangle à cliquet (RG25)		Tendeur de sangle Woodmax manuel
Poids		D1 12kg, D3 14kg, D8 9kg



WOODMAX™

vom Wald bis zur Feuerstelle!



WOODMAX™ Palettiser sur engin de levage avec fourches MT4Dx Eco

Fixation au chariot élévateur T4

La version Eco pour l'engin de levage avec fourches est amenée par les galets de retournement du plateau de retournement et montée sur les extrémités des fourches (des perçages sur les extrémités des fourches pour les vis d'arrêt sont nécessaires).

Fixation au chariot élévateur	Modèle T4
Montage aux extrémités des fourches	130x30mm maxi
Fonctions des plateaux de retournement	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mise en place (⇒ debout) ✓ Dépose (⇒ couché) - Transport bûches debout - Transport bûches couchées - Fourches de palette universelles
Terrain	<ul style="list-style-type: none"> - Terrain forestier ✓ Surface de graviers ✓ Asphalte, béton
Poids	8kg

T4



WOODMAX™ Palettiser sur grue MT3Dx Eco

Palonnier T3

La version Eco pour les grues est montée à demeure sur le plateau de retournement à l'aide de crochets de vis.

Le crochet de grue télécommandé (sur chaîne ou sur flèche) permet le déplacement du point de suspension.

Palonnier	Modèle T3
Grue	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Grue d'atelier ✓ Grue forestière ✓ Camion
Fonctions des plateaux de retournement	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mise en place (⇒ debout) ✓ Dépose (⇒ couché) ✓ Transport bûches debout - Transport bûches couchées ✓ Fourches de palette universelles
Poids	40kg

T3



Wir machen
Ihrem
Brennholz
Beine!

WOODMAX™
Eco

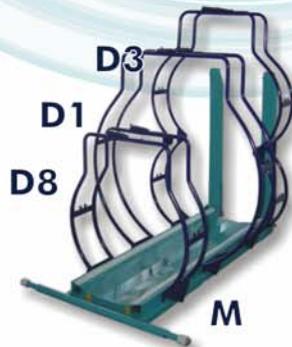
Der PARTNER für Brennholz



WOODMAX™ Palettiser avec trolley de retournement **MT2Dx** **Pro**



Le plateau de retournement M est monté à Woodmax-Pro et, pour la rotation sur 90°, celui-ci ne nécessite pas l'intervention d'un véhicule de levage. WOODMAX Pro permet le traitement efficace de petit bois dans un espace réduit.



Trolley de retournement	Modèle T2
Base	Châssis similaire à celui d'un transpalette
Pompe manuelle hydraulique	200bar
Commande hydraulique	Distributeur 4/2 voies
Vérin hydraulique	2 unités à double effet
Fonctions des plateaux de retournement	<input checked="" type="checkbox"/> Mise en place (⇒ debout) <input checked="" type="checkbox"/> Dépose (⇒ couché) <input checked="" type="checkbox"/> Transport bûches debout <input checked="" type="checkbox"/> Transport bûches couchées <input checked="" type="checkbox"/> Fourches de palette universelles
Terrain	- Terrain forestier - Surface de graviers <input checked="" type="checkbox"/> Asphalte, béton
Poids	100kg

Formes de ballot adaptées pour M	Modèle Dx
Grandes couches rondes pour les palettes (1x1m mini)	D1 Diamètre 1'130mm Surface frontale 1m ²
Couches ovales doubles pour les palettes EURO (0,8x1,2m)	D3 Diamètre 800mm Surface frontale 2x0,5m ²
Petites couches rondes pour les petites palettes (0,8x0,8m)	D8 Diamètre 840mm Surface frontale 0,55m ²
Matériau à ligaturer	<input checked="" type="checkbox"/> Ficelle jetable 16mm <input checked="" type="checkbox"/> Sangle à cliquet (RG25)
Outil pour ligaturer	Tendeur de sangle Woodmax manuel
- Ficelle jetable - Sangle à cliquet (RG25)	
Poids	D1 12kg, D3 14kg, D8 9kg

Votre PARTENAIRE pour votre bois de chauffage de la forêt à la cheminée

Tant le procédé que **WOODMAX™** sont brevetés au niveau international



WOODMAX™ Pro

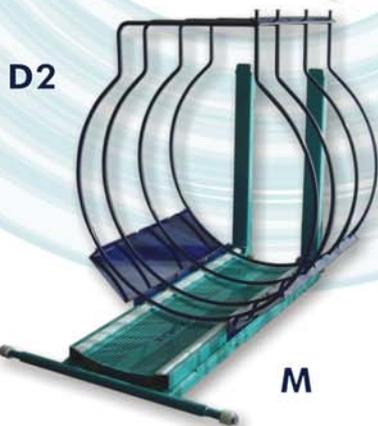
vom Wald bis zur Feuerstelle!



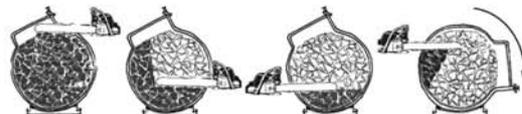
WOODMAX™ option de tronçonnage coupe à 1 mètre **MTxD2**
Sägeoption



La cage de formation des ballots constituée de différents cerceaux est chargée manuellement de bûches de 1m. Durant le tronçonnage, (tronçonneuse à lame d'env. 700mm de longueur) le bois est bien stabilisé dans la cage. Les bûches du bas sont retournées vers le haut avec toute la cage pour la coupe finale. Les bûches d'1m sont tronçonnées en petit bois sur le plateau de retournement en une ou deux coupes.



Forme de ballot adaptée pour	Modèle D2	
M		
Cage de mise en ballot pour bois frais et bûches d'1 m sèches	D2	Diamètre 1'180mm Surface frontale 1.1m ²
Volume de remplissage bois frais		1 stère
Volume de remplissage bois sec		+ 5%
Nombre de cerceaux	D2	4 pour 1 coupe (50cm)
	D202	6 pour 2 coupes (33cm)
Rotation sur plateau de retournement		Guidages en nylon
Non recommandé		Bois de cheminée (copeaux dans la pile)
Utilisation optimale	✓	Pour consommation propre
	✓	1 coupe (50cm)
	✓	sapin, épicéa
	✓	tronçonnage direct en forêt
	✓	avec tronçonneuse performante
Utilisation possible	✓	2 coupes (33cm)
	✓	sec: toutes les sortes de bois
Matériau à ligaturer	✓	Sangle à cliquet (RG25)
	-	Ficelle jetable
Poids (voir nombre de cerceaux)		31kg - 38kg



Your **PARTNER** for firewood
from forest to fireplace

The method as well as the **WOODMAX™** equipment are protected by international patents.



WOODMAX™
Sägeoption

Der PARTNER für Brennholz



WoodCat™ Chariot de palettisation et de transport Cx

Mise en ballot de petit bois (25-50cm) et palettisation debout.
Transport aisé de ballots de petit bois (produits par WoodCat, Wood-Pack et WOODMAX) à l'aide du chariot maniable.
Chariot multifonctionnel pour la maison, la ferme et l'industrie.

Dispositifs de levage		Modèle CHx	
Treuil manuel pour CKx	CH1	360 kg autobloquant	1'200mm de course utile
Fixation pour montage CGx sur fourche de chariot élévateur	CH2	Fixation sur les extrémités de fourche	
Poids		CH1 2kg, CH2 16kg	

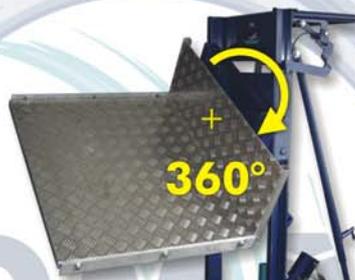
Types de fixation		Modèle CGx	
Fixation rigide	CG1		
Fixation pivotante	CG2	360° avec 4 positions crantées	
Engrenage angulaire vers	CG3	pivotement continu sur 360°	
Poids		CG1 12kg, CG2 20kg, CG3 6kg	

Modèle de base de bois de combustion		Modèle CK1	
Galets avant incl.	CF1	Roues droite Ø80mm	
Roues principales		6Ply Ø405mm, profilé bloc	
Roues arrière		Roues directrices Ø125mm à frein	
Réglage angulaire des longerons		90° avec 5 positions crantées	
Freins		Roues principales	
Largeur maxi chariot		740mm	
Transport des ballots avec modèle de base	✓	largeur maxi des ballots 35cm à partir de WOODMAX	
	✓	à partir de Wood-Pack	
	✓	à partir de WoodCat	
Terrain	✓	Surface herbée	
	✓	Surface de graviers	
	✓	Asphalte, béton	
	✓	Marches unitaires	
	✓	Trottoirs	
	✓	Rampes de remorque	
Poids		55kg	

Equipement de mise en ballot		Modèle CB	
Condition pour CK1 (bûches 25-33cm)	CH1	Treuil manuel	
	CG2	Fixation pivotante	
Condition pour chariot élévateur (bûches 25-50cm)	CH2	Fixation sur fourche du chariot	
	CG2	élévateur Fixation pivotante	
Petites couches rondes pour les petites palettes (0,8x0,8m)		Diamètre 840mm	
Orientation des bûches	✓	Surface frontale 0,55m²	
	✓	radiale : 270° forme de ballot	
	✓	axiale : plaque de butée	
Production		Couches unitaires	
Hauteur de la pile	CK1	4 couches maxi 33cm à l'élévateur	
		à volonté	
Fonctions	✓	palettisation debout	
	✓	reprandre à partir de la palette	
Matériau à ligaturer	✓	Ficelle jetable 16mm	
	✓	Sangle à cliquet (RG25)	
Outil pour ligaturer - Ficelle jetable - Sangle à cliquet (RG25)		Tendeur de sangle WOODMAX manuel	
Poids		23kg	



vom Wald bis zur Feuerstelle!



WoodCat™ Chariot de levage et de transport universel Cx



Le chariot multifonctionnel WoodCat offre de nombreuses possibilités. Le chariot WoodCat permet l'optimisation des travaux et d'agencer les postes de travail de façon ergonomique.



(CF2 inkl.)

CP

Modèle de base pour l'industrie		Modèle CK2
Galets avant incl.	CF2	Roues directrices Ø125mm à frein
Roues principales sur pneu		6Ply Ø405mm, profilé bloc
Roues arrière		Roues directrices Ø125mm à frein
Réglage angulaire des longerons		90° avec 5 positions crantées
Freins		Roues principales
Largeur maxi chariot		740mm
Terrain	✓	Surface herbée
	✓	Surface de graviers
	✓	Asphalte, béton
	✓	Marches unitaires
	✓	Trottoirs
	✓	Rampes de remorque
Poids		58kg

Dispositifs de levage		Modèle CHx
Treuil manuel pour CKx	CH1	360 kg autobloquant
		1'200mm de course utile
Fixation pour montage CGx sur fourche de chariot élévateur	CH2	Fixation sur les extrémités de fourche
Poids		CH1 2kg, CH2 16kg

Types de fixation		Modèle CGx
Fixation rigide	CG1	
Fixation pivotante	CG2	360° avec 4 positions crantées
Engrenage angulaire vers CG2	CG3	pivotement continu sur 360°
Poids		CG1 12kg, CG2 20kg, CG3 6kg

Pour l'industrie		Modèle Cx
Fourches	CP	9kg 600mm
Plate-forme avec tôle larmée en alu	CP1	10kg lxL 800x600mm
Plate-forme avec tôle lisse en alu	CP2	10kg lxL 800x600mm
Cadre de paroi arrière	CR1	hxl 800x800mm
Cadre de plate-forme	CR2	400mm de hauteur



Der PARTNER für Brennholz



180°



Wood-Pack™ Ballots sur tracteur et chariot élévateur PHydro

Ballots de bûches d'1 m parfaitement ronds et bien serrés ! Frais de ligature mini grâce à la ficelle agricole.
Renversment, empilement et reprise précis de trois côtés et transport.



PHydro

Mise en ballot de bûches d'1 m	Modèle PHydro
Montage au tracteur	Fixation 3 points toutes tailles
Montage à l'élévateur	Kit d'adaptation spécial
Raccord hydraulique	1 x à double effet
Commutation „Tension / Renversment“	Distributeur 6/2 voies
Tension	Vérin hydraulique de 8 t
Vérin de renversement	2 unités à double effet
Sommaire	1 stère
Orientation des bûches	✓ radiale : 270° forme de ballot ✓ axiale : plaque de butée
Rotation autour de l'axe vertical	180° avec 3 positions crantées
Bascule de renversement	Rotation de 120°
Renversment du ballot	✓ hydraulique ✓ dans toutes les directions
Prise du ballot	✓ depuis toutes les directions
Empiler les ballots (Tracteur)	- sur le côté ✓ en arrière - plus de 2 couches
Empiler les ballots (Chariot élévateur)	✓ sur le côté ✓ en arrière ✓ plus de 2 couches
Matériau à ligaturer	✓ Ficelle agricole (stabilisée aux UV) ✓ Feuillard d'acier ✓ Ficelle jetable (19mm mini)
Outil pour ligaturer (prétension de 8t)	Manuel
- Ficelle agricole (stabilisée aux UV)	Pince
- Feuillard d'acier	Agrafes d'acier manuelles
- Ficelle jetable	
Poids	140kg

Wood-Pack™ Hydro est un système protégé par un brevet international.



Wir machen
Ihrem
Brennholz
Beine!

Wood-Pack™
Hydro

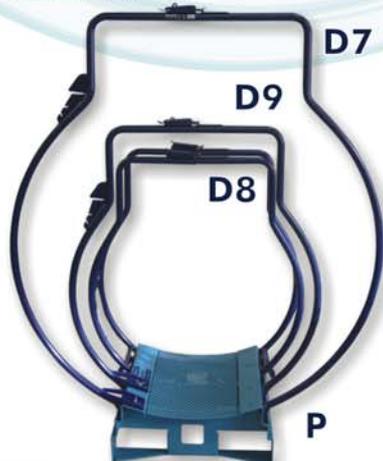
vom Wald bis zur Feuerstelle!



Wood-Pack™ Ballots (bûches d'1 m et petit bois) PDx

Mise en ballot de bûches d'1 m et de petit bois	Modèle P	
Taille de la plaque de base	540x540mm	
Transport de l'engin vide	Malle arrière du véhicule	
Volume du ballot	selon les formes de ballot :	
- Bûches d'1m	✓	1 stère
- Bûches d'1m	✓	Demi-stère
- Petit bois	✓	variable
Orientation des bûches	✓	radiale : 270° forme de ballot
	-	axiale : plaque de butée
Terrain	✓	Terrain forestier
	✓	Surface de graviers
	✓	Asphalte, béton
Transport de la plaque chargée	✓	Transpalette
	✓	Chariot élévateur
Renversement du ballot	✓	manuel
	✓	Dispositif de rotation sur le chariot élévateur
Prise du ballot	-	
Poids	18kg	

Réaliser des ballots de bûches d'1 m indépendamment du tracteur. Frais de ligature mini grâce à la ficelle agricole. Mise en ballot de petit bois (25-50cm). Minimisation du travail grâce au transport mécanisé. De petite taille et léger, peut être transporté par transpalette. Le tracteur reste libre pour d'autres activités.



Formes de ballot adaptées pour P	Modèle Dx	
Volume du ballot	D7	Cerceaux unitaires serrés
- Bûches d'1m		1 stère
- Petit bois		Diamètre 1180mm Surface frontale 1,1m²
Volume du ballot	D9	Cerceaux unitaires serrés
- Bûches d'1m		1/2 stère
- Petit bois		Diamètre 840mm Surface frontale 0,55m²
Gros ballot de petit bois	D1	paires de cerceaux déplaçables Diamètre 1130 mm Surface frontale 1m²
Petits ballots de petit bois	D8	paires de cerceaux déplaçables Diamètre 840mm Surface frontale 0,55m²
Tension bûches d'1 m	env. 2 t avec sangles Wood-Pack	
Matériau à ligaturer		
- Bûches d'1 m	✓	Ficelle agricole (stabilisée aux UV)
	✓	Feuillard d'acier
	✓	Ficelle jetable (19mm mini)
- Petit bois	✓	Sangle à cliquet (RG25)
	✓	Ficelle jetable (16mm)
	-	Ficelle agricole
Outil pour ligaturer	Manuel	
- Ficelle agricole (stabilisée aux UV)	Pince de serrage	
- Feuillard d'acier	Tendeur de sangle WOODMAX	
- Ficelle jetable	Tendeur de sangle WOODMAX	
Poids	D9 8kg, D7 et D1 12kg, D8 9kg	



Wir machen
Ihrem
Brennholz
Beine!

Wood-Pack™

Der PARTNER für Brennholz

Wood-Pack™ Mise en ballots (bûches d'1 m) PEco



Réaliser des ballots de bûches d'1m indépendamment du tracteur. Frais de ligature mini grâce à la ficelle agricole. Minimisation du travail grâce au transport mécanisé. De petite taille et léger, peut être transporté par transpalette. Le tracteur reste libre pour d'autres activités.



Mise en ballot de bûches d'1m	Modèle PEco
Taille de la plaque de base	540x540mm
Transport de l'engin vide	Malle arrière du véhicule
Volume du ballot	selon les formes de ballot :
- Bûches d'1m	✓ 1 stère
- Bûches d'1m	- Demi-stère
- Petit bois	- variable
Orientation des bûches	✓ radiale : 270° forme de ballot
	- axiale : plaque de butée
Terrain	✓ Terrain forestier
	✓ Surface de graviers
	✓ Asphalte, béton
Transport de la plaque chargée	- Transpalette
	- Chariot élévateur
Renversement du ballot	✓ manuel
	- Dispositif de rotation sur le chariot élévateur
Prise du ballot	-
Forme de ballot	Diamètre 1180mm
	Surface frontale 1,1m ²
Tension bûches d'1m	env. 2 t avec sangles Wood-Pack
Matériau à ligaturer bûches d'1m	✓ Ficelle agricole (stabilisée aux UV)
	✓ Feuillard d'acier
	✓ Ficelle jetable (19mm mini)
Outil pour ligaturer	
- Ficelle agricole (stabilisée aux UV)	Manuel
- Feuillard d'acier	Pince de serrage
- Ficelle jetable	Tendeur de sangle WOODMAX
Poids	32kg

Wood-Pack™ Lier des ballots de bûches d'1m PB Binder

Le bras rotatif à lier permet l'enroulement aisé et rapide de ficelle agricole autour de ballots de bûches d'1m Wood-Pack.



Dispositif à lier	Modèle PB
Fixation à la face frontale du ballot	Pince à ressort
Corbeille de réception de la ficelle agricole	Diamètre 300mm
	Hauteur 300mm
Mise en oeuvre sur	✓ Wood-Pack Hydro
	✓ Wood-Pack PD7
	✓ Wood-Pack Eco
Poids (engin plus ficelle agricole)	14kg



Wood-Pack™
Eco

Wood-Pack™
Binder

vom Wald bis zur Feuerstelle!



Wood-Pack™ mise en ballots de petites portions KP Portionierer

Mise en ballot efficace de petites portions.



KP



KPA

Portion		Modèle KP	
Forme de ballot (env. 20kg pour hêtre de 33cm sec)		Diamètre 370mm	Surface frontale 0,1m ²
Supplément adaptateur de forme de ballot (env. 20kg pour hêtre de 50cm sec)	KPA	Diamètre 300mm	Surface frontale 0,07m ²
Orientation des bûches	✓	radiale : 180° forme de ballot	axiale : plaque de butée réglable 25, 33 et 50cm
Matériau à ligaturer	✓	Ficelle jetable 13mm	Ficelle jetable 16mm
Outil pour ligaturer - Ficelle jetable 13mm - Ficelle jetable 16mm	BS13 BS	Tendeur de sangle Eco	Tendeur de sangle WOODMAX
Poids		KP 5kg, KPA 1,6kg	

Matériel supplémentaire

Consommables			Outils et engins		
Sangles Wood-Pack Sangle à cliquet ABS 50mm de large, 5000 daN	RG50		Palonnier de transport Wood-Pack	T8	
Sangles à cliquet 25mm de large (sangles réutilisables ballot de petit bois)	RG25		Tendeur de sangle WOODMAX Tendeur de sangle ballot (pied court) (Ficelle jetable 16 – 19mm)	BS	
Ficelle agricole stabilisée aux UV (2 ans) Ballot de 35 à 40 stères	EG		Tendeur de sangle Eco (ficelle jetable 13mm)	BS13	
Sangle tissée jetable	EB19 EB16		Caisse tendeur de sangle (pied long) (Ficelle jetable 16 – 19mm)	BS19	
Sangle tissée jetable PP	EB13		Support de rouleau avec boîtier	RH	
Boucles de fermetures métalliques pour sangles jetables (1000 unités)	MS19 MS16 MS13		Appareil de mesure du taux d'humidité du bois (plage de mesure de 10 à 50%) Affichage LCD (Format XX.X %)	HC	
			Consommables cerceau de prise vers bois palettisé	KE	
			Poignée de transport petites portions	TG	



Wood-Pack™ Portionierer

Der Partner für Brennholz vom Wald bis zur Feuerstelle!



Überreicht durch Ihren **WOODMAX** Fachhändler:
Remis par votre commerçant **WOODMAX**:
Presented by your **WOODMAX** dealer:



DVD
auf / sur / on

www.woodmax.eu

Entwicklung und Produktion:
Développement et production:
Development and Production:

WOODMAX™ Weiss
CH-9055 Bühler/Suisse



Agence générale Schweiz: Woodmax Weiss CH-9055 Bühler / Tel. +41 (71) 793 38 07 / Fax +41 (71) 793 17 46 / mail@woodmax.ch



Agence générale Deutschland: Wittenburg Maschinenvertrieb D-37574 Einbeck-Holtensen / Tel. +49 (0) 5562 951 950 / Fax +49 (0) 5562 951 955 / wittenburg@woodmax.de

www.woodmax.ch www.woodmax.eu www.woodmax.de

Vous trouverez de plus amples informations ainsi que des extraits vidéo relatifs à nos produits sur notre site Internet

WOODMAX™



Prospectus en français sur www.woodmax.eu



Prospectus in English on www.woodmax.eu