

C A T A L O G U E
M A T E R I E L
F O R E S T I E R
M E T A L A G R I C O L A



METAL
AGRICOLA
BERARDO



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO



SÉRIE VERTICALE GAMME FAMILY

FENDEUSES DE BÛCHES PROFESSIONNELLES ROBUSTES;
DISPONIBLES DANS LES MODÈLES SUIVANTS:

NANO: MOD 8

LE PLUS PETIT DE LA GAMME GRACE AU CYLINDRE RETRACTABLE
ON PEUT OBTENIR UNE MACHINE IDEALE POUR LE DEPLACEMENT

REVERS: MOD. 10-14

UTILISABLE EN PLUS POSITIONS PERMETTANT
UN TRAVAIL VERTICAL ET INCLINÉ,
VÉRIN RETRACTABLE DE SÉRIE

SPIDY: MOD 12

COURSE DU CYLINDRE FIX, ROUES
POUR DÉPLACEMENT MANUEL

FICHE TECHNIQUE

Modèle/version	U.M.	NANO			REVERS			SPIDY		
Mod.		8			10-14			12		
Longueur maxi du bois	mm	540			540			520		
Puissance tracteur conseillée	Cv	-			15			15		
Version électrique 220 V	Cv/kW	3/2,2			3/2,2			3 / 2,2		
Version électrique 380 V	Cv/kW	-			3/2,2			3 / 2,2		
Version moteur essence	Cv	-			6			6		
Dimensions indicatives 	cm	90	38	56	170	85	45	125	80	50
Poids indicatif	Kg	80			130 / 180			100 / 200		
Diamètre indicatif des billes	cm	25			30	40	25	30		

données purement indicatives

**PRISE DE FORCE
ECONOMIQUE 350T/MIN MAXI**

NANO



REVERS



SPIDY





**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

SÉRIE VERTICALE GAMME PROFESSIONNELLE

1. VÉRIN RÉTRACTABLE SANS OUTILS
2. COMMANDE DE DESCENTE BIMANUELLE A 2 VITESSES
3. PATINS DE GUIDAGE EN BRONZE
4. ATTELAGE 3 POINTS DEUX CATÉGORIES
5. BRAS LÈVE-BÛCHES MÉCANIQUE OU OPTION HYDRAULIQUE
6. PLAQUE DE SOL PLEINE ET ERGONOMIQUE À BORDS INCLINÉS
7. EN OPTION TABLE ERGONOMIQUE ROTATIVE (DEPLACABLE SANS EFFORT) POUR BÛCHES DE LONGUEUR 50 CM

8. BARRE DE MAINTIEN LATÉRAL DOUBLE

- OPTION TREUIL TIRE-BÛCHES HYDRAULIQUE AVEC DÉROULEMENT/FREIN CÂBLE AUTOMATIQUE, AVEC UNE CAPACITÉ DE 750KG D'EFFORT A UNE DISTANCE MAXIMALE DE 20 MÈTRES. DE SÉRIE AVEC PINCE. LE TREUIL EXISTE A COMMANDE MÉCANIQUE OU RADIOCOMMANDE

FICHE TECHNIQUE

Modèle/version	U.M.	DV14M	DV18F	DV20N	DV25N
Longueur maxi du bois	mm	50/1100			
Puissance tracteur conseillée	Cv	30	40	45	60
Version électrique 220V	Cv/kW	3/2,2	/	/	/
Version électrique 380V	Cv/kW	4/2,9	5,5/4	5,5/4	7,5/5
Version moteur essence	Cv	6	9	9	9
Dimensions indicatives	cm	A 220 X B 74 X C 115			
Poids indicatif	Kg	265	350	400	700
Diamètre indicatif du bois	cm	40	50	60	70

données purement indicatives

**PRISE DE FORCE
ECONOMIQUE 350T/MIN MAXI**

DERKY



Pour plus d'information consulter notre site web



SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY

Tel. +39 0172 374336 • +39 392 7480773

info@metalagricola.it • www.metalagricola.it



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO



SÉRIE HORIZONTALES

TARK

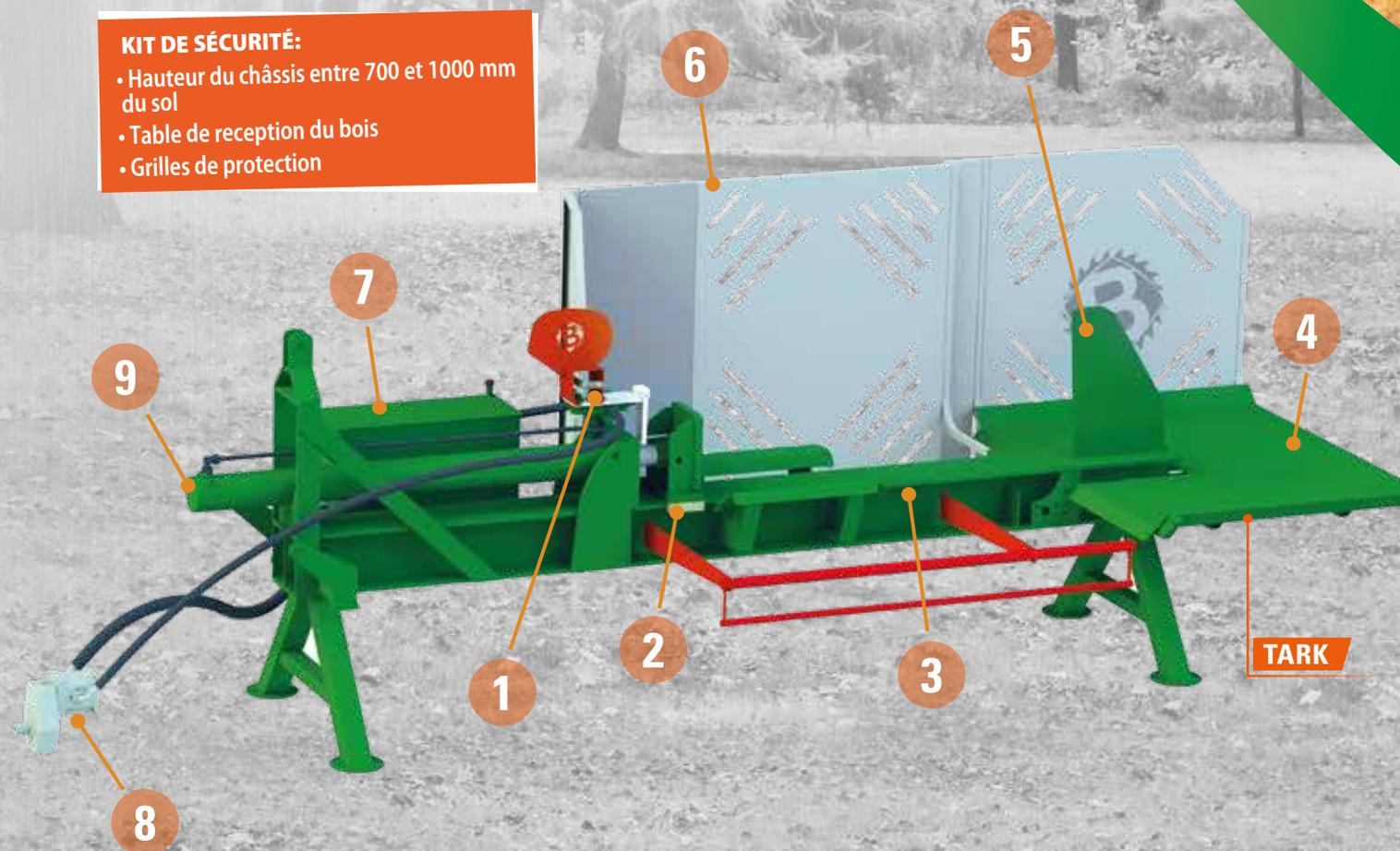
1. COMMANDE BIMANUELLE
 2. PATINS DE GUIDAGE EN BRONZE
 3. GUIDAGE LATÉRAL DU BOIS
 4. TABLE DE RÉCEPTION DU BOIS FENDU
 5. COIN DE FENDAGE
 6. KIT DE SÉCURITÉ
 7. RÉSERVOIR D'HUILE GRANDE CAPACITÉ
 8. ENTRAÎNEMENT PRISE DE FORCE AVEC POMPE LIBRE
- EN OPTION**
9. VÉRIN RÉTRACTABLE POUR LE REMISAGE

FICHE TECHNIQUE

TARK PORTÉ	UM	TA20	TA25	TA30	TA40	TA50
Longueur maxi du bois	cm	130	130	260	260	260
Puissance tracteur conseillée	Cv	40	50	60	70	80
Version électrique 220V	Cv/kW	-	-	-	-	-
Version électrique 380V	Cv/kW	5,5/4	7,5/5	7,5/5	12,5/10	15/12
Version moteur essence	Cv	9	14	-	-	-
Poids indicatif	Kg	600	800	1700	2600	3000

KIT DE SÉCURITÉ:

- Hauteur du châssis entre 700 et 1000 mm du sol
- Table de réception du bois
- Grilles de protection



TARK



4

Pour plus d'information consulter notre site web

SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • Fax. +39 0172 741163
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO



SÉRIE HORIZONTALES SUR ROUES

TARK

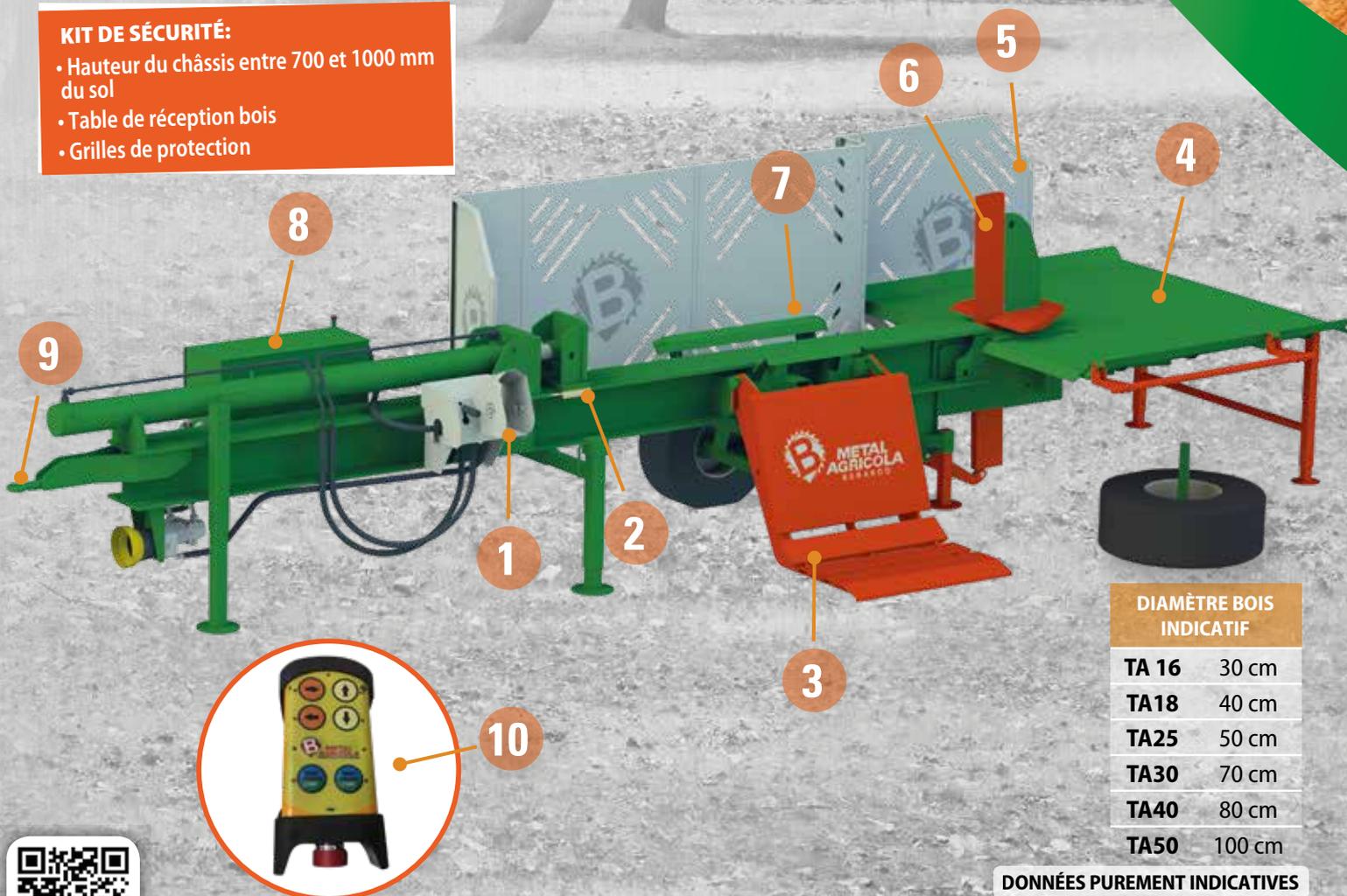
1. COMMANDE BIMANUELLE
2. PATINS DE GUIDAGE EN BRONZE
3. LÈVE-BÛCHES HYDRAULIQUE
4. TABLE DE RÉCEPTION DU BOIS FENDU
5. KIT DE SÉCURITÉ
6. COIN DE FENDAGE AU POSITIONNEMENT HYDRAULIQUE EN MATÉRIAU ANTI-USURE TREMPÉ
7. GUIDAGE LATÉRAL DU BOIS
8. RÉSERVOIR D'HUILE GRANDE CAPACITÉ
9. TIMON D'ATTELAGE TÉLESCOPIQUE VERSION SURBAISSÉE EN OPTION
10. KIT RADIOCOMMANDE POUR GESTION À DISTANCE
 - TIMON D'ATTELAGE EN VERSION HAUTE STANDARD

FICHE TECHNIQUE

TARK SUR ROUES	UM	TA20	TA25	TA30	TA40	TA50
Longueur maxi du bois	cm	130	130	260	260	260
Puissance tracteur conseillée	Cv	40	50	60	70	80
Version électrique 220V	Cv/kW	-	-	-	-	-
Version électrique 380V	Cv/kW	5,5/4	7,5/5	7,5/5	12,5/10	15/12
Version moteur essence	Cv	9	14	14	-	-
Poids indicatif	Kg	600	800	1700	2600	3000
Fendeur disponible	Pcs	2/4	2/4 2/6	2/4 2/6	2/4 2/6	2/4 2/6

KIT DE SÉCURITÉ:

- Hauteur du châssis entre 700 et 1000 mm du sol
- Table de réception bois
- Grilles de protection



DIAMÈTRE BOIS INDICATIF

TA 16	30 cm
TA 18	40 cm
TA 25	50 cm
TA 30	70 cm
TA 40	80 cm
TA 50	100 cm

DONNÉES PUREMENT INDICATIVES



Pour plus d'information consulter notre site web

SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • Fax. +39 0172 741163
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

SCIE À RUBAN

BANQUE DE SCIAGE AVEC SYSTÈME DE COUPE À RUBAN, CARACTÉRISÉ PAR UNE COUPE TRÈS FINE ET TRÈS PEU DE PRODUCTION DU SCIURE.

CONÇU POUR LA COUPE DE GRANDS DIAMÈTRES, PALETTES ET GRUMES NON UNIFORMES.

PEUT AUSSI ÊTRE UTILISÉ POUR DU TRAVAIL DE PRÉCISION DE SCIERIE.

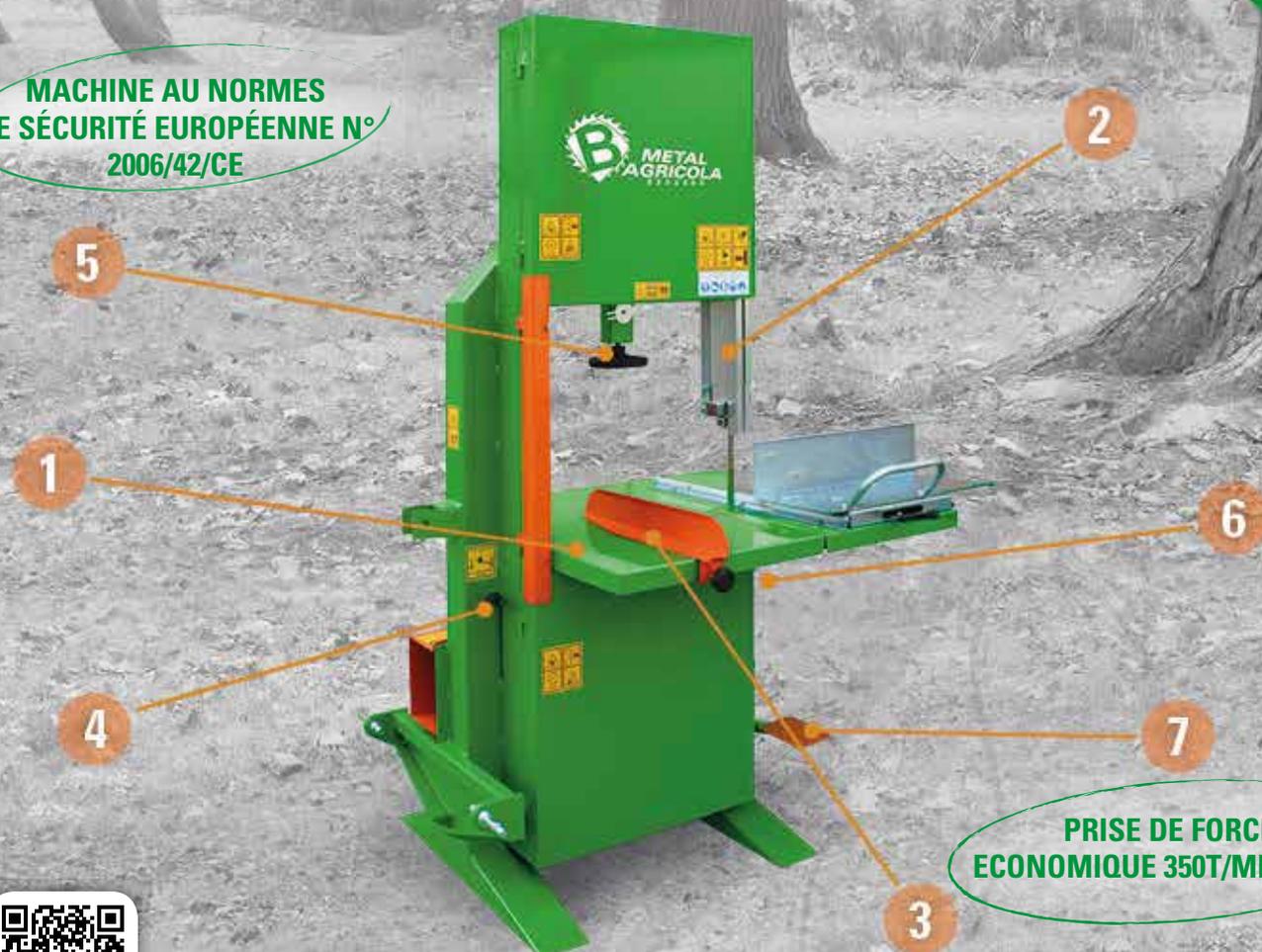
1. GRANDE TABLE DE TRAVAIL
2. SYSTÈME DE GUIDAGE DE LAME REGLABLE EN HAUTEUR
3. GUIDE PARALLÈLE POUR TRAVAIL DE PRÉCISION
4. SYSTÈME DE DESARMEMENT DE COURROIES DE TRACTION
5. INDICATEUR DE TENSION DE LAME AVEC FLÈCHE INDICATEUR BREVETÉ
6. SYSTÈME POUR ÉVACUATION DE LA SCIURE
7. SYSTÈME DE DÉBRAYAGE DE LAME À UTILISER EN CAS D'URGENCE.

FICHE TECHNIQUE

MODÈLE/VERSION	U.M.	50	60	70	80	90
Hauteur totale de la machine	mm	1930	2110	2260	2450	2670
Diamètre maxi du bois	mm	310	350	410	480	510
Longueur de coupe	mm	440	540	640	740	840
Longueur ruban	mm	3900	4400	4750	5430	6020
Hauteur table de travail	mm	900				
Puissance tracteur indicative	Cv	15				
Version électrique 220V	Cv/kW	3/2,2			/	
Version électrique 380V	Cv/kW	3/2,2			5,5/4	

données purement indicatives

**MACHINE AU NORMES
DE SÉCURITÉ EUROPÉENNE N°
2006/42/CE**



**PRISE DE FORCE
ECONOMIQUE 350T/MIN MAXI**



6



SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE E FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 **LEVALDIGI** (CN) • ITALY

Tel. +39 0172 374336 • +39 392 7480773

info@metalagricola.it • www.metalagricola.it

Pour plus d'information consulter notre site web



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

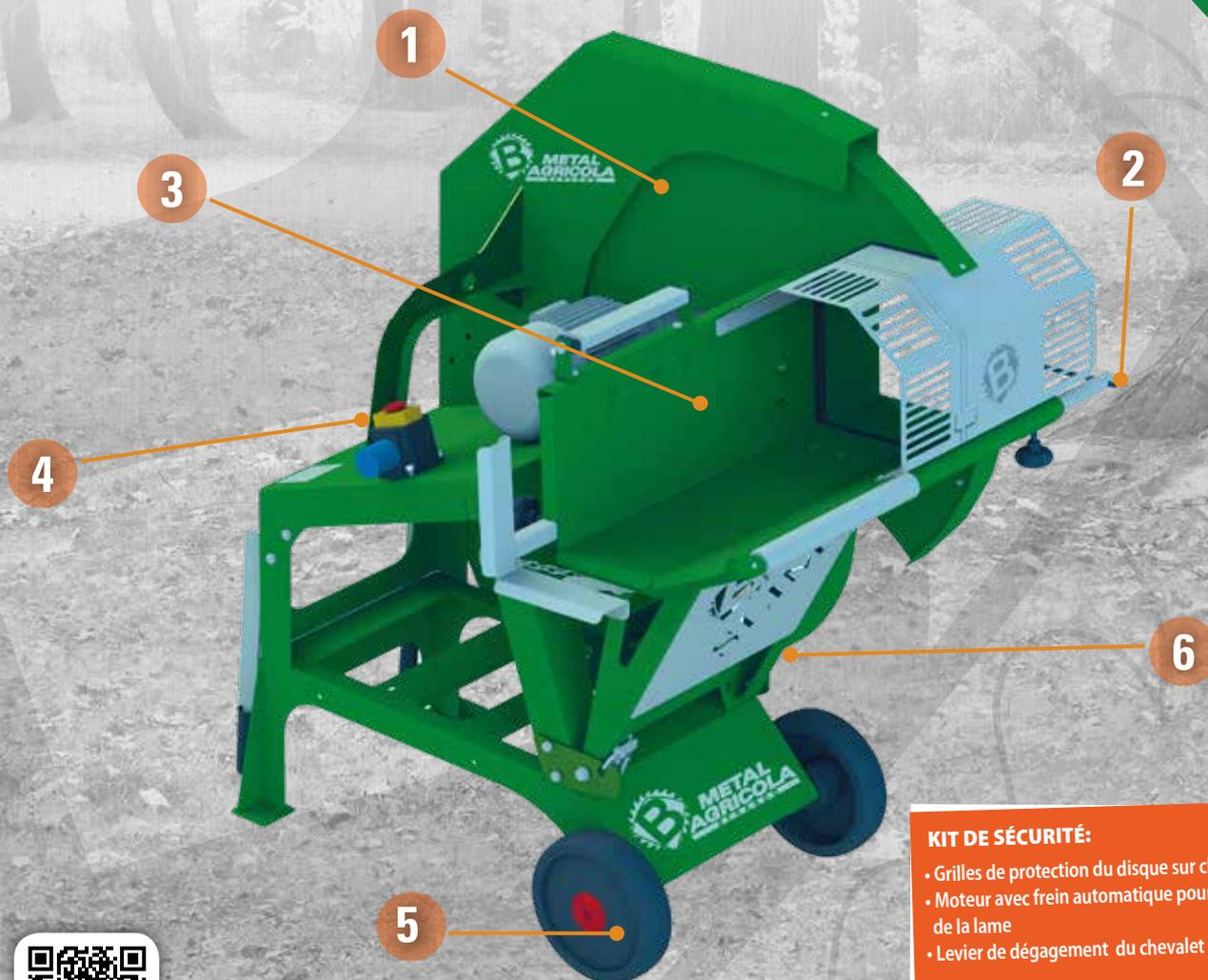
**SÉRIE
SLIM**

SCIE CIRCULAIRE A CHEVALET AVEC UN SYSTÈME DE COUPE A LAME CIRCULAIRE CARBURE QUI EST DIRECTEMENT MONTÉE SUR LE MOTEUR ÉLECTRIQUE, CONSTRUIT SUR UN CHÂSSIS SUPER ROBUSTE ENTièrement RENFORCÉ

1. LAME CIRCULAIRE CARBURE DE SÉRIE
2. INDICATEUR DE LONGUEUR DE COUPE DE SÉRIE
3. CHEVALET BASCULANT ÉQUIPÉ D'UNE NUMÉROTATION DÉCIMALE ET SYSTÈME EASY ADVANCE, PLUS SYSTÈME ANTIROTATION DE SÉRIE
4. BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE
5. ROUES ET POIGNÉES POUR LE DÉPLACEMENT MANUEL
6. SYSTÈME POUR ÉVACUATION DE LA SCIURE

FICHE TECHNIQUE

Diamètre du disque	mm	700
Diamètre maxi du bois	mm	250
Version électrique 220V	Cv/kW	3 / 2,2
Puissance tracteur indicative	Cv	15
Poids indicatif	Kg	130
Dimensions indicatives	cm	A 130 X B 95 X C 90



KIT DE SÉCURITÉ:

- Grilles de protection du disque sur chevalet
- Moteur avec frein automatique pour arrêt d'urgence de la lame
- Levier de dégagement du chevalet pour aller à la coupe



Pour plus d'information consulter notre site web



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • Fax. +39 0172 741163 • +39 392 7480773
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

SÉRIE WIDIAM

SCIE CIRCULAIRE A CHEVALET AVEC UN SYSTÈME DE COUPE A LAME CIRCULAIRE CARBURE, CONSTRUIT SUR UN CHÂSSIS SUPER ROBUSTE ENTIEREMENT MÉCANO-SOUDE RENFORCÉ

1. SUPPORT RÉGLABLE AVEC DEUX ROULEAUX
2. CHEVALET BASCULANT ÉQUIPÉ D'UNE NUMÉRATION DÉCIMALE, SYSTÈME EASY ADVANCE, SYSTÈME ANTIROTATION ET ROULEAUX AMENEURS
3. ROULEAU FRONTAL EN ACIER SUR ROULEMENTS
4. INDICATEUR DE LONGUEUR DE COUPE
5. TRANSMISSION SUR 3 COURROIES CRANTÉES PLUS DE PERFORMANCE - MOINS D'ÉCHAUFFEMENT
6. BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE ET DÉBRAYAGE DES COURROIES
7. SYSTÈME POUR ÉVACUATION DE LA SCIURE
8. AIDE AU CHARGEMENT, EMPLACEMENT POUR FOURCHES
9. EN OPTION ROUES ET POIGNÉES POUR LE DÉPLACEMENT MANUEL
 - OPTION BRAS DE BLOCAGE DU BOIS PENDANT L'OPÉRATION DE SCIAGE

FICHE TECHNIQUE

Diamètre du disque	mm	700
Diamètre maxi du bois	mm	250/300
Puissance tracteur indicatif	Cv	15
Version électrique 220V	Cv/kW	3 / 2,2
Version électrique 380V	Cv/kW	5,5 / 4
Version à moteur essence	Cv	9
Poids indicatif	Kg	180
Dimensions indicatives 	cm	A 130 X B 80 X C 100

**PRISE DE FORCE
ECONOMIQUE 350T/MIN MAXI**



KIT DE SÉCURITÉ:

- Grilles de protection du disque sur chevalet
- Sur version électrique: moteur avec frein automatique pour arrêt d'urgence de la lame
- Sur version cardan: tendeur de débrayage automatique des courroies pour arrêt d'urgence
- Levier de dégagement du chevalet pour aller à la coupe



8

SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • Fax. +39 0172 741163 • +39 392 7480773
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it

Pour plus d'information consulter notre site web



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

SÉRIE SCIE PRO

SCIE CIRCULAIRE A CHEVALET AVEC UN SYSTÈME DE COUPE A LAME CIRCULAIRE CARBURE. CONSTRUIT SUR UN CHASSIS SUPER ROBUSTE ENTièrement MECANO-SOUDÉ RENFORCÉ, COMBINÉ AVEC UN TAPIS D'ÉVACUATION

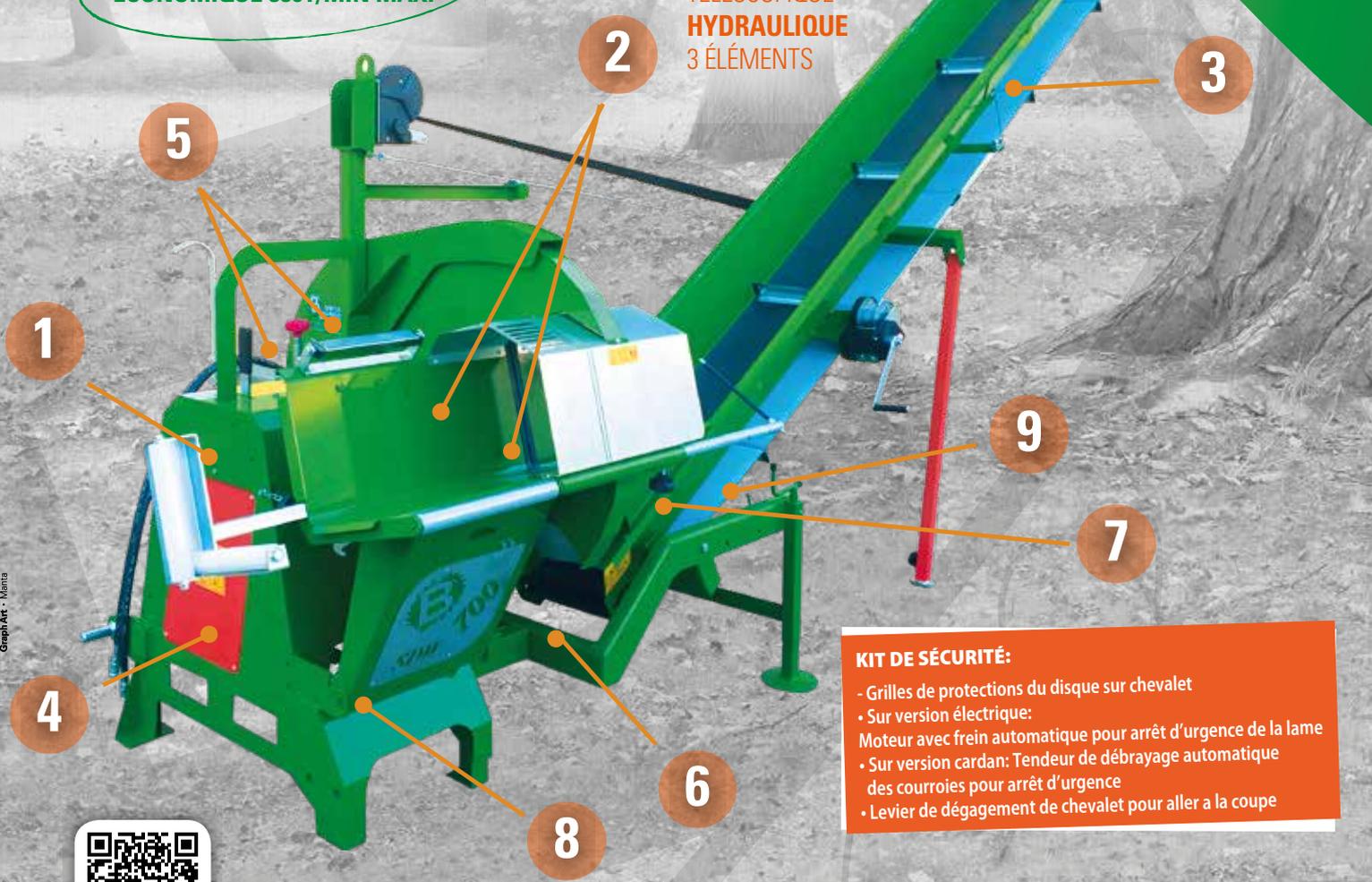
1. SUPPORT RÉGLABLE AVEC DEUX ROULEAUX
 2. CHEVALET BASCULANT EQUIPÉ D'UNE NUMÉROTATION DÉCIMALE ET SYSTÈME EASY ADVANCE, PLUS SYSTÈME ANTIROTATION DE PIÈCE DE SÉRIE
 3. TAPIS D'ÉVACUATION TÉLESCOPIQUE MANUEL, OPTION TÉLESCOPIQUE HYDRAULIQUE 3 ÉLÉMENTS
 4. TRANSMISSION SUR 3 COURROIES CRANTÉES= PLUS DE PERFORMANCES-MOINS D'ÉCHAUFFEMENT
 5. BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE ET DÉBRAYAGE DES COURROIES
 6. SYSTÈME D'ÉVACUATION DE LA SCIURE
 7. TRÉMIE DU TAPIS D'ÉVACUATION MÉCANO-SOUDÉ RENFORCÉ
 8. OPTION ARTICULATION CHEVALET HYDRAULIQUE MONTE SUR PALIER A ROULEMENT
 9. OPTION BUTÉE MÉCANIQUE RÉGLABLE DE 20 A 50 SANS OUTILS NI DÉMONTAGE
- OPTION ENTRAÎNEMENT DU TAPIS AVEC HYDRAULIQUE INDÉPENDANT

FICHE TECHNIQUE

Diamètre du disque	mm	700
Diamètre maxi du bois	mm	280 / 300
Version moteur essence	Cv	9
Version électrique 380V	Cv / kW	5,5 / 4
Puissance tracteur conseillée	Cv	25
Largeur du tapis d'évacuation	mm	250 - 350
Poids indicatif	Kg	560

PRISE DE FORCE
ECONOMIQUE 350T/MIN MAXI

OPTION TAPIS
D'ÉVACUATION
TÉLESCOPIQUE
HYDRAULIQUE
3 ÉLÉMENTS



KIT DE SÉCURITÉ:

- Grilles de protections du disque sur chevalet
- Sur version électrique: Moteur avec frein automatique pour arrêt d'urgence de la lame
- Sur version cardan: Tendeur de débrayage automatique des courroies pour arrêt d'urgence
- Levier de dégagement de chevalet pour aller à la coupe



Pour plus d'information consulter notre site web

SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • Fax. +39 0172 741163 • +39 392 7480773
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

SÉRIE
INCLINÉE

FICHE TECHNIQUE

Diamètre du disque	mm	700
Diamètre maxi du bois	mm	280
Longueur de coupe	mm	200 - 500
Version électrique 380V	Cv / kW	5,5 / 4
Puissance tracteur conseillée	Cv	25
Poids	Kg	580
Largeur du tapis d'évacuation	mm	350



• DE SÉRIE:
ARTICULATION
CHEVALET
HYDRAULIQUE
MONTÉ SUR
PALIER
À ROULEMENT



• DE SÉRIE:
BUTÉE
MECANIQUE DE
COUPE RÉGLABLE
DE 20 A 50 CM +
INTERMÉDIAIRE
SANS OUTILS NI
DÉMONTAGE



• POSITION TRÈS
PRATIQUE DU
TREVIL ET DU
DISTRIBUTEUR
POUR LA MISE EN
PLACE DE LA
MACHINE ET
L'INCLINAISON
DU TAPIS
D'ÉVACUATION

**PRISE DE FORCE
ECONOMIQUE 350T/MIN MAXI**

KIT DE SÉCURITÉ:

- Grilles de protections du disque sur chevalet
- Frein à disque automatique pour arrêt d'urgence de la lame
- Tendeur de débrayage automatique des courroies pour arrêt d'urgence
- Levier de dégagement de chevalet pour aller à la coupe

• SCIE CIRCULAIRE A CHEVALET AVEC UN SYSTÈME DE COUPE A LAME CIRCULAIRE CARBURE, CONSTRUIT SUR UN CHÂSSIS SUPER ROBUSTE ENTièrement MÉCANO-SOUDÉ RENFORCÉ, COMBINÉ AVEC UN TAPIS D'ÉVACUATION

• LE CHEVALET SPECIAL BASCULANT INCLINÉ A MOUVEMENT HYDRAULIQUE PERMET A LA BÛCHE DE GLISSER PAR GRAVITÉ JUSQU'À UNE BUTÉE MECANIQUE, D'ÊTRE SCIÉE ET DE TOMBER DIRECTEMENT SUR LE TAPIS D'ÉVACUATION

• STATION DE TRAVAIL TRÈS PRATIQUE ET ERGONOMIQUE, L'OPÉRATEUR S'OCCUPANT UNIQUEMENT DE CHARGER LE BOIS ET D'ACTIONNER LE CHEVALET.

• BUTÉE MECANIQUE POUR MESURE AUTOMATIQUE DE LA LONGUEUR DE COUPE

• TAPIS D'ÉVACUATION TELESCOPIQUE MANUEL OU HYDRAULIQUE

• OPTION
ENTRAÎNEMENT
DU TAPIS AVEC
HYDRAULIQUE
INDÉPENDANT



OPTION TAPIS
D'ÉVACUATION
TELESCOPIQUE
HYDRAULIQUE
3 ÉLÉMENTS



10

Pour plus d'information consulter notre site web

SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • Fax. +39 0172 741163 • +39 392 7480773
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

SERIE COMBI

- COMBINÉ DE SCIAGE- FENDAGE CONÇU AVEC UNE SCIE CIRCULAIRE A CHEVALET AVEC LAME CARBURE
- CONSTRUIT SUR UN CHÂSSIS SUPER ROBUSTE ENTIEREMENT MECANO-SOUDÉ RENFORCÉ, COMBINÉ AVEC UNE FENDEUSE HORIZONTALE SEMI-AUTOMATIQUE ET UN TAPIS D'ÉVACUATION
- ENTRÉE DU BOIS MANUELLE
- POSITION DE TRAVAIL ERGONOMIQUE PERMETTANT A L'OPERATEUR TOUTES LES ACTIONS, AVANCER-SCIER-FENDRE
- EQUIPÉE D'UN FENDEUSE MOD. 14-18, OPTION COIN DE FENDAGE REGLABLE HYDRAULIQUEMENT 2/4 OU 2/6 ÉCLATS
- TAPIS D'ÉVACUATION TELESCOPIQUE MANUEL OU OPTION HYDRAULIQUE A TENSION AUTOMATIQUE, LARGEUR 400 MM
- OPTION D'ENTRAÎNEMENT DU TAPIS HYDRAULIQUE INDÉPENDANT



- **OPTION**
ARTICULATION
CHEVALET
HYDRAULIQUE
MONTÉE SUR
PALIER À
ROULEMENT



- **OPTION**
TAPIS
D'ÉVACUATION
TELESCOPIQUE
HYDRAULIQUE 3
ÉLÉMENTS



- **OPTION**
TAPIS
MONTE-BOIS
AVEC BANDES
ET PALETTES
EN ACIER

KIT DE SÉCURITÉ:

- Grilles de protections du disque sur chevalet
- Sur version électrique: moteur avec frein automatique pour arrêt d'urgence de la lame
- Sur version cardan: tendeur de débrayage automatique des courroies pour arrêt d'urgence
- Levier de dégagement du chevalet pour aller à la coupe

OPTION TAPIS D'ÉVACUATION TELESCOPIQUE HYDRAULIQUE 3 ÉLÉMENTS



**PRISE DE FORCE
ECONOMIQUE 350T/MIN MAXI**



SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



Pour plus d'information consulter notre site web

MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • Fax. +39 0172 741163 • +39 392 7480773
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it

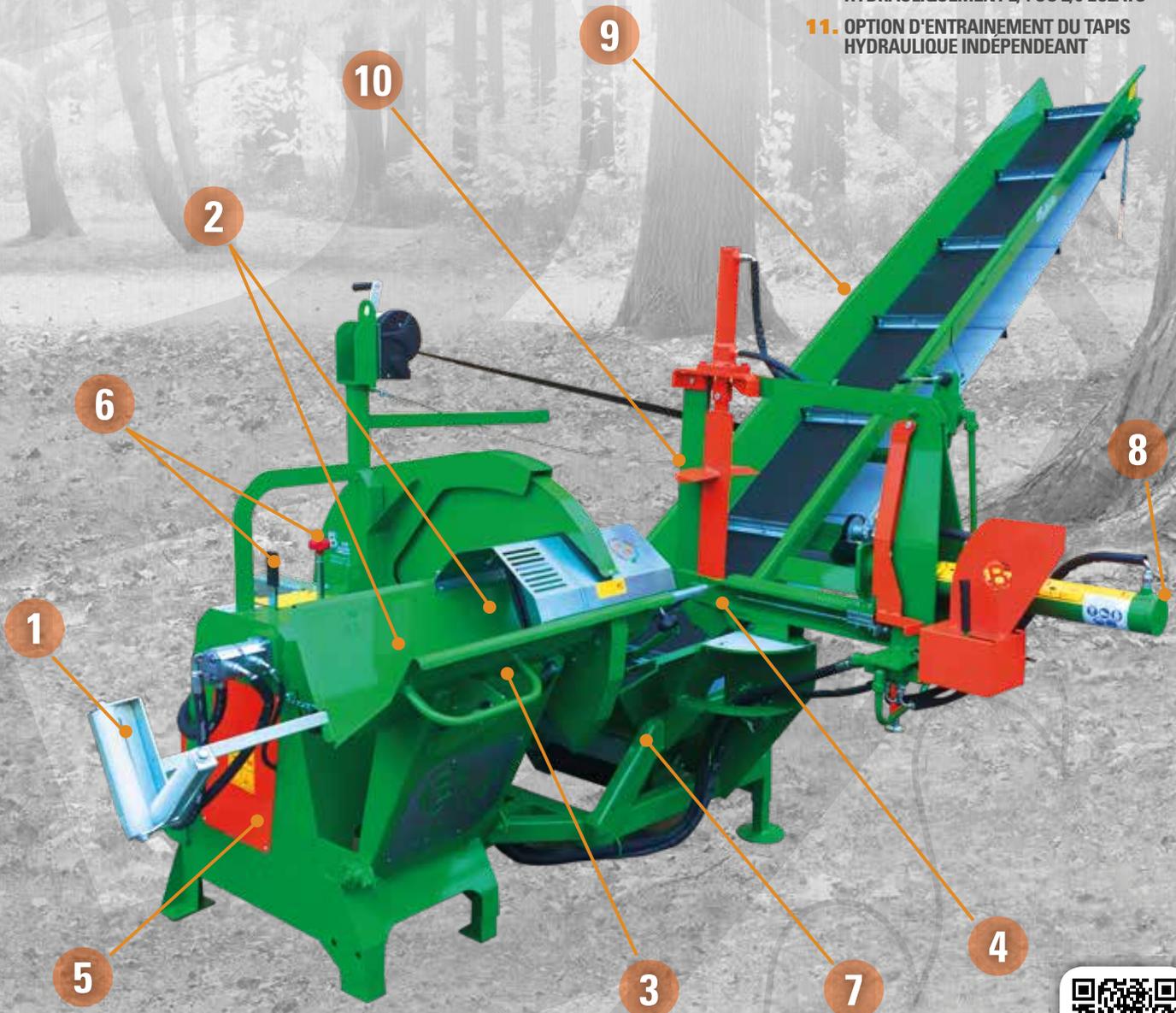


FICHE TECHNIQUE

Diamètre du disque	mm	700
Diamètre maxi du bois	mm	280 / 300
Puissance fendeuse mod.	mod.	14 - 18
Longueur maxi du bois	mm	500 - 600
Largeur du tapis d'évacuation	mm	400
Poids indicatif	Kg	800
Puissance tracteur conseillée	Cv	40
Version électrique triphasé entraînement 2 moteurs	Cv / kW	5,5 / 4 + 3 / 2,2
Version moteur essence entraînement 2 moteurs	Cv	9 + 9

DE SÉRIE

1. SUPPORT RÉGLABLE AVEC DEUX ROULEAUX
2. CHEVALET BASCULANT EQUIPÉ D'UNE NUMÉROTATION DÉCIMALE ET SYSTÈME EASY ADVANCE, PLUS SYSTÈME ANTIROTATION DE PIÈCE
3. ROULEAU FRONTAL EN ACIER SUR ROULEMENTS OU OPTION CHEVALET HYDRAULIQUE
4. INDICATEUR DE LONGUEUR DE COUPE
5. TRANSMISSION SUR 3 COURROIES CRANTÉES = PLUS DE PERFORMANCES - MOINS D'ÉCHAUFFEMENT
6. BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE ET DÉBRAYAGE DES COURROIES
7. TRÉMIE DU TAPIS D'ÉVACUATION MÉCANO-SOUDÉ RENFORCÉE
8. FENDEUSE HORIZONTALE SEMI-AUTOMATIQUE MOD. 14-18 PASSAGE 500/600 MM
9. TAPIS D'ÉVACUATION TÉLESCOPIQUE MANUEL OU HYDRAULIQUE À TENSION AUTOMATIQUE, LARGEUR 400 MM
10. OPTION COIN DE FENDAGE RÉGLABLE HYDRAULIQUEMENT 2/4 OU 2/6 ÉCLATS
11. OPTION D'ENTRAÎNEMENT DU TAPIS HYDRAULIQUE INDÉPENDANT





**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

**DECK
À CHÂÎNES**

DECK AVEC UNE STRUCTURE EXTRÊMEMENT ROBUSTE.
DISPONIBLE EN DIMENSIONS SPÉCIFIQUES SUR DEMANDE.
DE 2 À 5 CHÂÎNES SELON LA LONGUEUR DES TRONCS.

DE SÉRIE:

1. MOTORISATION HYDRAULIQUE AVEC FLEXIBLES LONGUEUR 4M
2. CHÂÎNE DE CONVOYAGE DE BÛCHES MONTÉE SUR ROUEMENTS
3. TENSION DE CHÂÎNE RÉGLABLE SUR TOUS LES PIGNONS
4. PIEDS RÉGLABLES EN HAUTEUR
5. TUBES DE CONFINEMENT ARRIERE

OPTION:

- FOND DE DECK EN TÔLE
- RÉGLAGE DE LA VITESSE D'AVANCEMENT
- KIT ROUES ET TIMON
- ROULEAUX SUR ROUEMENTS
- TAPIS MOTORISÉ HYDRAULIQUE
- ROULEAU MOTORISÉ HYDRAULIQUE AVEC ROULEAUX DENTÉS

FICHE TECHNIQUE

Longueur	m	3	4	5
Poids indicatif version 2 chaînes	Kg	600	700	800
Poids indicatif version 3 chaînes	Kg	700	800	900
Capacité maxi de chargement (1m ³ = 500 Kg)	m ³	4	5	6
Largeur	mm	1400	2100	
Longueur maxi des bûches	mm	2500	5000	
Hauteur de travail mini / maxi	mm	850	1150	
Version moteur hydraulique	Cv/kW	/	/	
Version moteur monophasé	Cv/kW	3	2,2	
Version moteur triphasé	Cv/kW	3	2,2	

données purement indicatives



EN OPTION:
3 TYPES DE CONVOYEURS FRONTAUX



• ROULEAUX
SUR
ROUEMENTS



• TAPIS
MOTORISÉ
HYDRAULIQUE



• ROULEAU
MOTORISÉ
HYDRAULIQUE
AVEC
ROULEAUX
DENTÉS



Pour plus d'information consulter notre site web



SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY

Tel. +39 0172 374336 • +39 392 7480773

info@metalagricola.it • www.metalagricola.it



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

TABLE ELEVATRICE

• TABLE DE LEVAGE HYDRAULIQUE PLIABLE, APPLICABLE À TOUT TYPE DE MACHINE, IDEALE POUR ÉLEVER LES TRONCONS DE TOUS LES DIAMETRES À LA HAUTEUR DE TRAVAIL DÉSIRÉE, GÉRÉE AVEC UN DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE, PEUT AUSSI SERVIR COMME PETIT BANC DE STOCKAGE.

• LA FORME RECTANGULAIRE PERMET DE CHARGER DES TRONCS DE 1 À 2.5 M DE LONGUEUR

EN OPTION:

• ROULEAUX SUR ROULEMENTS

• TAPIS MOTORISÉ HYDRAULIQUE

• ROULEAU MOTORISÉ HYDRAULIQUE AVEC ROULEAUX DENTÉS

• SYSTÈME D'ATTELAGE RAPIDE COMBINÉ POUR DÉPLACEMENT PAR 3 POINTS TRACTEUR

• LÈVE-BÛCHES HYDRAULIQUE LATÉRAL

FICHE TECHNIQUE

Longueur maxi bûches	mm	1500	2500
Hauteur maxi chargement	mm	1000	500
Capacité maxi de chargement (1m ³ = 500 Kg)	m ³	1,5	2,5
Hauteur maxi / mini de la plateforme	mm	de 400 à 1000	
Pression maximale du circuit	Bar	180	
Poids indicatif	Kg	200	

données purement indicatives

STANDARD

1. POTEAUX DE CONFINEMENT DES BÛCHES AMOVIBLE
2. ATTELAGE RAPIDE SUR COMBINÉ POUR DÉPLACEMENT PAR LE 3 POINTS TRACTEUR
3. EMPLACEMENT POUR LE RANGEMENT DES POTEAUX PENDANT LE TRANSPORT
4. ROULEMENTS DE SUPPORT ROBUSTES
5. VÉRIN DOUBLE EFFET POUR LEVER ET BAISSER LA PLATEFORME



EN POSITION DE TRANSPORT





METAL
AGRICOLA
BERARDO

TAPIS MONTE-BOIS POUR BOIS DE CHAUFFAGE

TAPIS MONTE-BOIS SUR ROUES, CONSTRUIT SUR UNE STRUCTURE ENTIEREMENT MECANO-SOUDEE SUPER ROBUSTE, RESISTANT A TOUS LES USAGES ET CONDITIONS, IDEAL POUR SOULAGER DES EFFORTS PHYSIQUES ET REDUIRE LES RISQUES DE TRANSPORT DU BOIS.

1. TAPIS EN PVC A PALETTES VULCANISEES, OU OPTION PALETTES EN ACIER.
2. TRACTION INFÉRIEURE SUR DES ROULEAUX PLEINS TRAVAILLÉS DANS UN CENTRE D'USINAGE, MONTÉS SUR DES ROULEMENTS RÉGLABLES POUR TENDRE ET AJUSTER LE TAPIS AU FIL DU TEMPS.
3. GRILLE DE PROTECTION CENTRALE ANTI-RETOUR DU BOIS AVEC CROCHET DE LEVAGE.
4. GRANDE TRÉMIE CAPABLE DE CONTENIR DE GRANDES QUANTITÉS DE BOIS.
5. TIMON POUR DE TRANSPORT AMOVIBLE POUR LE STOCKAGE.
6. ROUES GONFLABLES DIAMÈTRE 300 MM MONTÉES SUR PALIER
7. CHÂSSIS DE TRANSPORT A SECTION CARRÉE ENTIEREMENT ÉLECTRO-GALVANISÉ ET COMPLETEMENT BOULONNÉ TRÈS UTILE POUR LE STOCKAGE.
8. POSITION ERGONOMIQUE DE LA MANIVELLE POUR L'AJUSTEMENT DE L'ÉLEVATION ET L'INCLINAISON DU TAPIS EMBRAYAGE ET FREIN AUTOMATIQUES

OPTION:
RÉGLAGE DE LA
VITESSE DU
TAPIS



Pour plus d'information consulter notre site web

SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK

MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • +39 392 7480773
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it

FICHE TECHNIQUE

Longueur	M	5	6	7	8
Hauteur maxi de décharge	mm	3400	3700	4100	4500
Hauteur mini de décharge	mm	2300	2500	2600	2800
Poids indicatif	Kg	310	330	390	430
Traction du tapis		inférieur		supérieur	
Largeur du tapis	mm		400	600	
Largeur du chariot de transport	mm		1600	1800	
Version électrique monophasé	CV/kW	1 / 0,75			
Version électrique triphasé	CV/kW	1 / 0,75			
Version prises hydrauliques du tracteur	CV/kW	/			
Version moteur thermique essence	CV	6			

données purement indicatives

MATÉRIAUX TRANSPORTABLES AVEC DES TAPIS SPÉCIAUX:

- NOIX ET NOISETTES
- PELLETS ET BOIS DÉCHIQUETTÉ
- CÉRÉALES ET FARINE
- VIANDE, LÉGUMES OU OEUFS
- GRAVATS
- SABLE OU GRAVIER
- FUMIER OU DÉJECTIONS ANIMALES
- DÉCHETS FERREUX OU EN PLASTIQUE
- DÉCHETS EN GÉNÉRAL
- BAGAGES OU PAQUETS
- NETTOYANTS
- PAPIER



DISPONIBLE
BANDE
TAPIS AVEC
PALETTES EN
ACIER



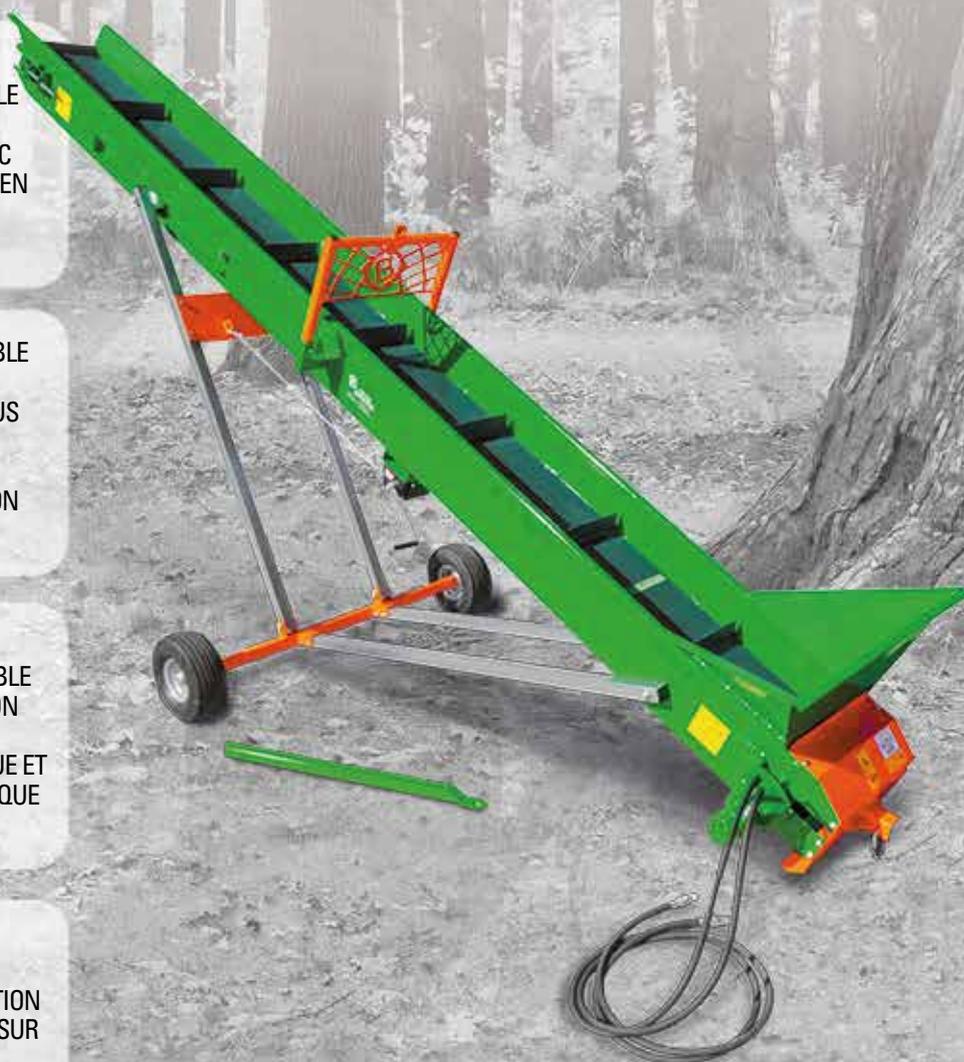
• DISPONIBLE
ÉQUIPÉ DE
ROUES PLUS
GRANDES
POUR
UTILISATION
ROUTIÈRE



• DISPONIBLE
EN VERSION
COMBINÉ
ÉLECTRIQUE ET
HYDRAULIQUE



• FABRICATION
MODÈLES SUR
DEMANDE





**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

FAGOTEUSE

- CONDITIONNEZ UN FAGOT DE BOIS FACILEMENT CHARGABLE ET TRANSPORTABLE.
- LE SYSTÈME INNOVANT PERMET DE FAIRE UNE UNITÉ DE MESURE ET STOCKABLE AISEMENT.
- LA FICELLE SPÉCIALE EN POLYPROPYLÈNE AYANT UNE RÉSISTANCE DE 1100 KG, FOURNIE EN BOBINE DE 420 MÈTRES PERMET DE CRÉER ET MANIPULER DES FAGOTS EN LONGUEUR 1.20 M ÉQUIVALANT À UN MÈTRE CUBE ENVIRON.

FICHE TECHNIQUE

Diamètre du panier	1200 mm
Longueur maximales des bûches	1200 mm
Bobine de ficelle	420 m
Capacité maximale de chargement	1000 Kg
Pression du circuit hydraulique	180 Bars



Pour plus d'information consulter notre site web



SUIVEZ-NOUS SUR
YOUTUBE ET FACEBOOK



MADE IN ITALY

Via Michelini, 43 • 12038 LEVALDIGI (CN) • ITALY
Tel. +39 0172 374336 • +39 392 7480773
info@metalagricola.it • www.metalagricola.it



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO



PALETTISEUR

CETTE SYSTÈME EST UNE SOLUTION RAPIDE ET EFFICACE PERMETTANT DE SÉCHER, STOCKER ET LIVRER LE BOIS DE CHAUFFAGE EMBALLÉ. IDÉALE POUR LE BOIS D'UNE LONGUEUR ALLANT JUSQU'À 50 CM.

LE TAMBOUR EST REMPLI AVEC DES BÛCHES VIA LE TAPIS D'ÉVACUATION ET STOCKE UNE STÈRE DE BOIS. CE SYSTÈME PERMET D'EMPILER LES PALETTES OBTENUES AFIN D'ÉCONOMISER DE LA PLACE.

FICHE TECHNIQUE

Volume du tambour de remplissage	m ³	1,5
Poids indicatif	Kg	350
Dimensions indicatives palettes 	cm	A 180 x B 100 x C 100

données purement indicatives



**GAMME DE COMBINÉ
AUTOMATIQUE
POUR COUPER LE BOIS DE CHAUFFAGE**



**METAL
AGRICOLA**
BERARDO

Machine semi-automatique à un opérateur avec système de coupe à disque, avance de coupe par tapis hydraulique et fendeuse intégrée, entièrement gérée par JOYSTICK proportionnel



BASIC 800	14	33-35 cm	1400
COMPLEX 900	14 / 18	40 cm	1800
COMPLEX1200	20 / 30	52-55 cm	4800

**ROTATION
HYDRAULIQUE
DU DISQUE**



COMPLEX 900/1200



Combiné à bois semi-automatique à un opérateur avec système de coupe à scie circulaire, avance de coupe avec poussoir et fendeuse intégrée, entièrement gérée par JOYSTICK proportionnel



EVO 900 / 1 Op.	14 / 18	40 cm	3400
EVO 1200 / 1 Op.	20 / 30	52-55 cm	6800

**ROTATION
HYDRAULIQUE
DU DISQUE**



COMPLEX EVO 1 OP



SYSTÈME D'EXCLUSION DE LA FENDEUSE POUR LA COUPE SIMULTANÉE DE PLUSIEURS PIÈCES



SÉQUENCE COUPER ET FENDRE CONTINU





EVO 900 / 2 Op.	14 / 18	40 cm	4800
EVO 1200 / 2 Op.	18 / 20 / 30	52-55 cm	8400

Lunghezza massima tronchi 3 mt

Combiné à bois semi-automatique/ automatique à deux opérateurs avec un système de coupe à disque et alimentation à la coupe avec réservoir et poussoir qui permet la coupe simultanée de plusieurs pièces, géré en version manuelle par JOYSTICK proportionnel et en version automatique via PLC et zone de sélection de division horizontale.

ROTATION HYDRAULIQUE DU DISQUE

COMPLEX EVO 2 OP



ZONE DE COUPE



ZONE DE COUPE ET FENDUE



TRANCHE - 70	40	70 cm	3000
TRANCHE - 90	50	90 cm	3400

Lunghezza massima tronchi 6 mt

Installation semi-automatique pour le traitement du bois de chauffage avec deux opérateurs avec un système de coupe à la tronçonneuse qui permet le traitement de grumes de grand diamètre qui sont fendues verticalement avec la Tranche qui permet d'obtenir un produit homogène et prêt à l'emploi

TRANCHE

