

FENDEUSE À BÛCHES TITANIUM



DESCRIPTION GÉNÉRALE

Gamme de fendeuses de bûches Premium.

Ces machines sont conçues pour les utilisateurs exigeants grâce à leurs nombreux équipements proposés en série.

CARACTÉRISTIQUES FENDEUSES TITANIUM



POMPE EN FONTE

La pompe en fonte assure un fonctionnement silencieux de la fendeuse et permet une longue durée de vie.



MANETTE DENTÉE

La manette dentée de rétention des bûches permet un fendage plus facile et plus précis.



LÈVE BÛCHE

Lève bûche pour un travail sans effort.



ARRÊT AUTOMATIQUE

Arrêt automatique du coin de fendage : le mécanisme d'arrêt à trois étapes empêche que la table ou le couteau subissent des dommages.



CROIX DE FENDAGE

Croix de fendage.



SUPPORT DE BIDON

Support adaptable pour récipient de carburant. Adapté à tous les types de récipients de carburants.



TABLE DE FENDAGE

Table de fendage simple ou double avec extension.

AVANTAGES



1. La soupape Autospeed (AS) pour la régulation automatique de vitesse.
2. Les modèles 11, 14 et 18 ont un réservoir muni d'un double fond spécial



Le réservoir d'huile galvanisé (modèles 23 et 27) empêche les fuites d'huile et permet de faire plus facilement son entretien.



La pompe à engrenage à deux temps assure une faible consommation d'énergie pour les motorisations électriques et combinées (pour les modèles 23 et 27, en option pour le modèle 18).



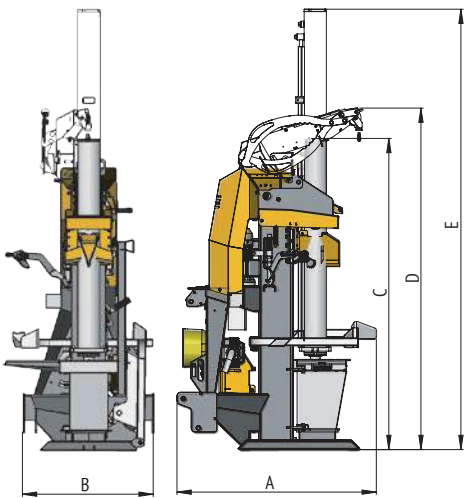
Une table avec deux hauteurs pour différentes tailles de bûches et un allègement de la charge de travail de l'utilisateur.



TITANIUM 27CDF



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Des roues et une manette pour un transport manuel de la fendeuse.

Une pince de traction pour manipuler les bûches plus lourdes.

Classe	TITANIUM 11			TITANIUM 14		
	CD	E	CD+E	CD	E	CD+E
Modèle/Entraînement	CD	E	CD+E	CD	E	CD+E
Puissance du moteur	kW	/	4,0	4,0	/	5,5
Puissance recommandable du tracteur	kW/CV	15/20	/	15/20	21/29	/
Couple nécessaire de cardan	Nm	105	/	105	199	/
Force de fendage	t	10	10	10	13	13
Course du coin de fendage	mm	1100	1100	1100	1100	1100
Hauteur de bûche jusqu'à	mm	1150	1150	1150	1150	1150
Hauteur de bûche sur la table jusqu'à	mm	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400
Vitesse de fendage H2/H1/PH	cm/s	22/11/22	13/6/13	22/11/22	29/15/29	14/7/14
Temps de fendage H2/H1/PH	s/1100 mm	5/10,5/5	8/14/6	5/10,5/5	3,8/7,2/3,8	8/13/8
Pression de fonctionnement	bar	250	250	250	250	250
Rotation du cardan max.	min ⁻¹	540	/	540	540	/
Poids	kg	210	240	280	360	365
Dimensions	A	900	900	900	1050	1050
	B	630	630	630	824	824
	C	1850	1850	1850	1850	1850
	E	2680	2680	2680	2713	2713
Quantité de l'huile	l	15	15	15	20	20
Pompe en fonte		●	/	●	●	/
Pompe à deux rapports		/	/	/	/	/
Autospeed (AS)		●	●	●	●	●
Leve-bûche		●	●	●	●	●
Support de pioche		/	/	/	●	●
Support de hache		/	/	/	●	●
Support de petite pioche		/	/	/	●	●
Une table en une ou deux parties avec une extension		●	●	●	●	●
Arrêt automatique de hache		●	●	●	●	●
Croix de fendage avec support		●	●	●	●	●
Support de bidon		●	●	●	●	●
Support de tronçonneuse		/	/	/	●	●
Treuil hydraulique		/	/	/	●	/
Kit pour transport manuel		●	●	●	●	●

● De série | ● En option | / Pas disponible | CD - Prise de force | E - Moteur électrique | CD-E - Combiné

TITANIUM 18			TITANIUM 23				TITANIUM 27			
CD	E	CD+E	CD	CDF	E	CD+E	CD	CDF	E	CD+E
/	5,5	5,5	/	/	5,5	5,5	/	/	5,5	5,5
21/29	/	25/34	30/41	30/41	/	30/41	30/41	30/41	/	30/41
199	/	199	320	320	/	320	320	320	/	320
16	16	16	21	21	21	21	26	26	26	26
1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400	580 / 400
26/15/26	10/6/10	26/15/26	28/15/28	28/15/28	10/4/20	28/15/28	20/11/20	20/11/20	7/28/14	20/11/20
4,2/6,5/4,2	10,6/18,6/10,6	4,2/6,5/4,2	3,9/6,6/3,9	3,9/6,6/3,9	10/23/5	3,9/6,6/3,9	5,4/8,4/5,4	5,4/8,4/5,4	14/36/7	5,4/8,4/5,4
250	250	250	260	260	260	260	230	230	230	230
540	/	540	540	- avant : 1000 - arrière : 540	/	540	540	- avant : 1000 - arrière : 540	/	540
370	375	405	470	470	480	520	510	510	530	560
1050	1050	1050	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
824	824	824	828	828	828	828	828	828	828	828
1850	1850	1850	1900	1900	1900	1900	2000	2000	2000	2000
2713	2713	2713	2780	2780	2780	2780	2780	2780	2780	2780
25	25	25	40	40	40	40	45	45	45	45
●	/	●	●	●	/	●	●	●	/	●
/	/	/	/	/	●	●	/	/	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	/	●	●	●	/	●	●	●	/	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

| H2 - Vitesse de descente rapide du vérin | H1 - Vitesse du vérin au travail | PH - Vitesse de retour

TREUIL À MONTER SUR FENDEUSE



Pour les modèles 14, 18, 23 et 27

Deux possibilités de commandes, avec radio commande ou commande hydraulique sur le treuil.

- Le câble d'acier passe au centre de la fendeuse
- Déroulement automatique lorsque le câble est tendu
- Roulements à billes sur les cylindres (le graissage n'est pas nécessaire) pour un déroulement et enroulement ininterrompu du câble d'acier

Modèle		8 HM	8 HR
Force de traction	kN	8	8
Capacité du tambour longueur	mm/m	6/20	6/20
Poids sans câble d'acier	kg	55	55
Vitesse du câble d'acier	m/min	max. 50	max.50



FENDEUSE À MOTEUR THERMIQUE

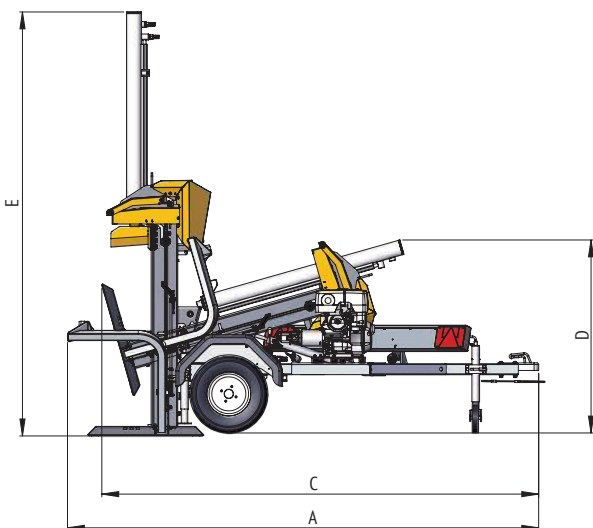


Vérin hydraulique intégré pour déploiement en position travail ou transport.



Motorisation par moteur thermique de 6 kW.

Disponible en modèle 14 et 18 tonnes avec moteur essence et crochet de remorquage pour les voitures avec une charge maximum de 750 Kg.



Modèle		TITANIUM 14TR	TITANIUM 18TR
Entraînement		TR	TR
Puissance du moteur	kW	6	6
Force de fendage	t	13	16
Course du coin de fendage	mm	1100	1100
Hauteur de bûche jusqu'à	mm	1150	1150
Hauteur de bûche sur la table jusqu'à	mm	580/400	580/400
Vitesse de fendage H2/H1/PH	cm/s	26/13/26	22/11/22
Temps de fendage H2/H1/PH	s/1100 mm	4,2/8/4,2	5,4/10/5,4
Pression de fonctionnement	bar	250	250
Poids	kg	520	530
Dimensions	A	1800	1800
	B	2800	2800
	C	1300	1300
	E	2713	2713
Quantité de l'huile	l	20	25
Pompe en fonte		/	/
Pompe a deux rapports		●	●
Autospeed (AS)		●	●
Leve-bûche		●	●
Support de pioche		●	●
Support de hache		●	●
Support de petite pioche		●	●
Une table en une ou deux parties avec une extension		●	●
Arrêt automatique de hache		●	●
Croix de fendage avec support		●	●
Support de bidon		/	/
Support de tronçonneuse		/	/
Treuil hydraulique		/	/

● De série | ● En option | / Pas disponible | TR - Moteur essence et châssis | H2 - Vitesse de descente rapide du vérin | H1 - Vitesse du vérin au travail | PH - Vitesse de retour