

Fendeur de bûches horizontal. Avec moteur électrique pour le particulier exigeant.

- Modèle conçu pour le particulier exigeant
- Grande capacité de travail (5 tonnes)
- Pour les bûches de longueur de 200 à 520 mm
- 3 plages de réglage du retour du vérin pour un gain de temps lors du travail
- Possibilité d'ajouter un socle (optionnel) pour un meilleur confort d'utilisation
- Grande sûreté et facilité d'utilisation grâce à son système de poignées de sécurité
- Retour rapide du vérin
- Simplicité de déplacement grâce à ses roues et sa poignée de transport
- Construction stable et robuste tout en acier
- Motorisation puissante 2.2 kW en 230 V
- Zone de travail fermée et sûre pour plus de sécurité grâce à un dispositif de protection complet
- Peut également être utilisé sur un établi grâce à son mode de fonctionnement horizontal



Modèle	HSE 5-520 KH
Code article	598 1005 
Prix € hors TVA	
Spécifications techniques	
Puissance moteur ~ 50 Hz	2.2 kW / 230 V
Puissance hydraulique	5 t
Ø maxi des bûches	250 mm
Long. max. des bûches	520 mm
Vitesse de fente	37 mm/s
Vitesse de retour	61.7 mm/s
Course du vérin max.	375 mm
Entraînement	Moteur électrique
Dimensions (L x l x h)	1160 x 425 x 610 mm
Poids net (brut)	51 kg (75 kg)

Fendeurs de bûches pour les travaux exigeants à forte capacité de fendage. Avec moteur électrique, prise de force ou entraînement mixte.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Conception verticale pour le fendage de bûches
- Construction stable et robuste tout en acier
- Résistance aux chocs et aux rayures grâce à un revêtement époxy de haute qualité
- Ajustement rapide et sans outil de la hauteur de la fente
- Plaque de base basse pour un chargement facile et peu fatigant des gros troncs
- Inverseur de phase pour tous les modèles 400 V
- Equipés de roues en caoutchouc et d'une poignée permettant un transport aisé
- Stockage peu encombrant grâce à un vérin facilement abaissable
- Système hydraulique industriel puissant
- 2 poignées de sécurité avec griffes de serrage réglables
- Avec coin de fendage de série
- Matériel haute qualité



Fig. : HSE 8-550



Fig. : HSE 14-1100

Modèle	HSE 8-550 (230 V)	HSE 8-550 (400 V)	HSE 11-1100	HSE 14-1100	HSE 16-1100	HSE 16-1100 Z
Code article	598 1008 	598 1009 	598 1011 	598 1014 	598 1016 	598 1017 
Prix € hors TVA						
Spécifications techniques						
Puissance moteur ~ 50 Hz	3 kW / 230 V / 1 Ph	3.5 kW / 400 V	3.3 kW / 400 V	3.5 kW / 400 V	4.5 kW / 400 V	-
Puissance hydraulique	8 t	8 t	9.9 t	14 t	15.3 t	15.3 t
Ø max. des bûches	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Longueur max. des bûches	550 mm	550 mm	1040 mm	1040 mm	1100 mm	1100 mm
Course du vérin max.	485 mm	485 mm	850 mm	850 mm	948 mm	948 mm
Vitesse de fente	3.1 cm/sec.	6.1 cm/sec.	3.7 à 17.6 cm/sec.	3.9 à 20.4 cm/sec.	4.6 à 14.2 cm/sec.	4.6 à 14.2 cm/sec.*
Vitesse de retour vérin	17.1 cm/sec.	19.4 cm/sec.	13.9 cm/sec.	16.5 cm/sec.	6.4 cm/sec.	7.5 cm/sec.*
Entraînement	Moteur électrique	Moteur électrique	Moteur électrique	Moteur électrique	Moteur électrique	Prise de force
Régime prise de force	-	-	-	-	-	540 T/min.
Puissance requise	-	-	-	-	-	> 7.7 CH
Niveau sonore max.	89.7 dB (A)	89.7 dB (A)	80 dB (A)	80 dB (A)	80 dB (A)	-
Hauteur en position repliée	-	-	-	-	2000 mm	2000 mm
Dimensions (L x l x h)	845 x 935 x 1500 mm	845 x 935 x 1500 mm	1440 x 1330 x 2280 mm	1440 x 1350 x 2280 mm	1050 x 1550 x 2500 mm	1050 x 1700 x 2500 mm
Poids net (brut)	110 kg (140 kg)	109 kg (140 kg)	173 kg (230 kg)	177 kg (230 kg)	258 kg (310 kg)	244 kg (300 kg)

*La vitesse varie en fonction de la puissance de la source d'entraînement (tracteur)

Modèles HSE 11-1100 / 14-1100 / 16-1100 / 22-1100

- Transport aisé par timon manuel grâce au châssis avec roues pneumatiques extra larges et roue supplémentaire de jockey
- Avec un dispositif mécanique de levage de bûches

Modèles HSE 16-1100 Z / 22-1100 Z / 30-1100 Z

- Entraînement par prise de force

Modèles HSE 22-1100 ZE et HSE 30-1100 ZE

- Transport aisé grâce au châssis équipé de grandes roues en caoutchouc et d'une roue de support supplémentaire de jockey
- Avec un dispositif mécanique de levage de bûches
- Entraînement pour prise de force et moteur électrique

Accessoires

Modèle	HSE 5-520 KH Code Art. 598 1005	HSE 8-550 (230 V) Code Art. 598 1008	HSE 8-550 (400 V) Code Art. 598 1009	HSE 11-1100 Code art. 598 1011	HSE 14-1100 Code art. 598 1014	HSE 16-1100 Code Art. 598 1016	HSE 16-1100 Z Code Art. 598 1017	HSE 16-1100 ZE Code Art. 598 1018	HSE 22-1100 Code Art. 598 1022	HSE 22-1100 Z Code Art. 598 1023	HSE 22-1100 ZE Code Art. 598 1024	HSE 30-1100 Z Code Art. 598 1030	HSE 30-1100 ZE Code Art. 598 1031
 Cardan de transmission 860 mm, Cat. 2 Code Art. 599 0014 							●	●		●	●	●	●
 5l huile hydraulique HYS 46 Code Art. 599 9000 	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Chevalet à bûches pliable SB 1 (voir page 1582) Code Art. 590 0008 	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Inclus
Dispositif de sécurité
Norme EN 609-1
depuis 1.7.2018



Inclus
Dispositif de sécurité
Norme EN 609-1
depuis 1.7.2018



Fig. : HSE 16-1100



Fig. : HSE 22-1100 ZE



Fig. : HSE 30-1100 Z

Modèle	HSE 16-1100 ZE	HSE 22-1100	HSE 22-1100 Z	HSE 22-1100 ZE	HSE 30-1100 Z	HSE 30-1100 ZE
Code article	598 1018 	598 1022 	598 1023 	598 1024 	598 1030 	598 1031 
Prix € hors TVA						
Spécifications techniques						
Puissance moteur ~ 50 Hz	4.5 kW / 400 V / 1 Ph	5.1 kW / 400 V / 3 Ph	-	5.1 kW / 400 V / 3 Ph	-	5.5 kW / 400 V
Puissance hydraulique	15.3 t	23.4 t	23.4 t	23.4 t	26.1 t	26.1 t
Ø maxi des bûches	300 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm
Longueur max. des bûches	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Course du vérin max.	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm
Vitesse de fente	4.6 à 14.2 cm/sec.*	4.3 à 10.5 cm/sec.	4.3 à 10.5 cm/sec.*	4.3 à 10.5 cm/sec.*	3.7 à 12.5 cm/sec.*	3.7 à 12.5 cm/sec.*
Vitesse de retour vérin	6.4 cm/sec.*	7.5 cm/sec.	7.5 cm/sec.*	7.5 cm/sec.*	6.7 cm/sec.*	6.7 cm/sec.*
Entraînement	Prise de force + moteur électrique	Moteur électrique	Prise de force	Prise de force + moteur électrique	Prise de force	Prise de force + moteur électrique
Régime prise de force	540 T/min.	-	540 T/min.	540 T/min.	540 T/min.	540 T/min.
Puissance requise	> 7.7 CH	-	> 10.7 CH	> 10,7 CV	> 16 CH	> 16 CH
Niveau sonore max.	80 dB (A)	80 dB (A)	-	80 dB (A)	-	80 dB (A)
Hauteur en position repliée	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm
Dimensions (L x l x h)	1050 x 1700 x 2500 mm	1050 x 1550 x 2500 mm	1050 x 1700 x 2500 mm	1050 x 1700 x 2500 mm	1100 x 1500 x 2500 mm	1100 x 1500 x 2500 mm
Poids net (brut)	276 kg (330 kg)	297 kg (350 kg)	282 kg (340 kg)	320 kg (380 kg)	333 kg (390 kg)	373 kg (430 kg)

*La vitesse varie en fonction de la puissance de la source d'alimentation (tracteur)