

# SpaltAxt – Le fendeur de bois court polyvalent

Puissant



**8 t**

Puissance maxi. de fendage

Robuste



**130 kg**

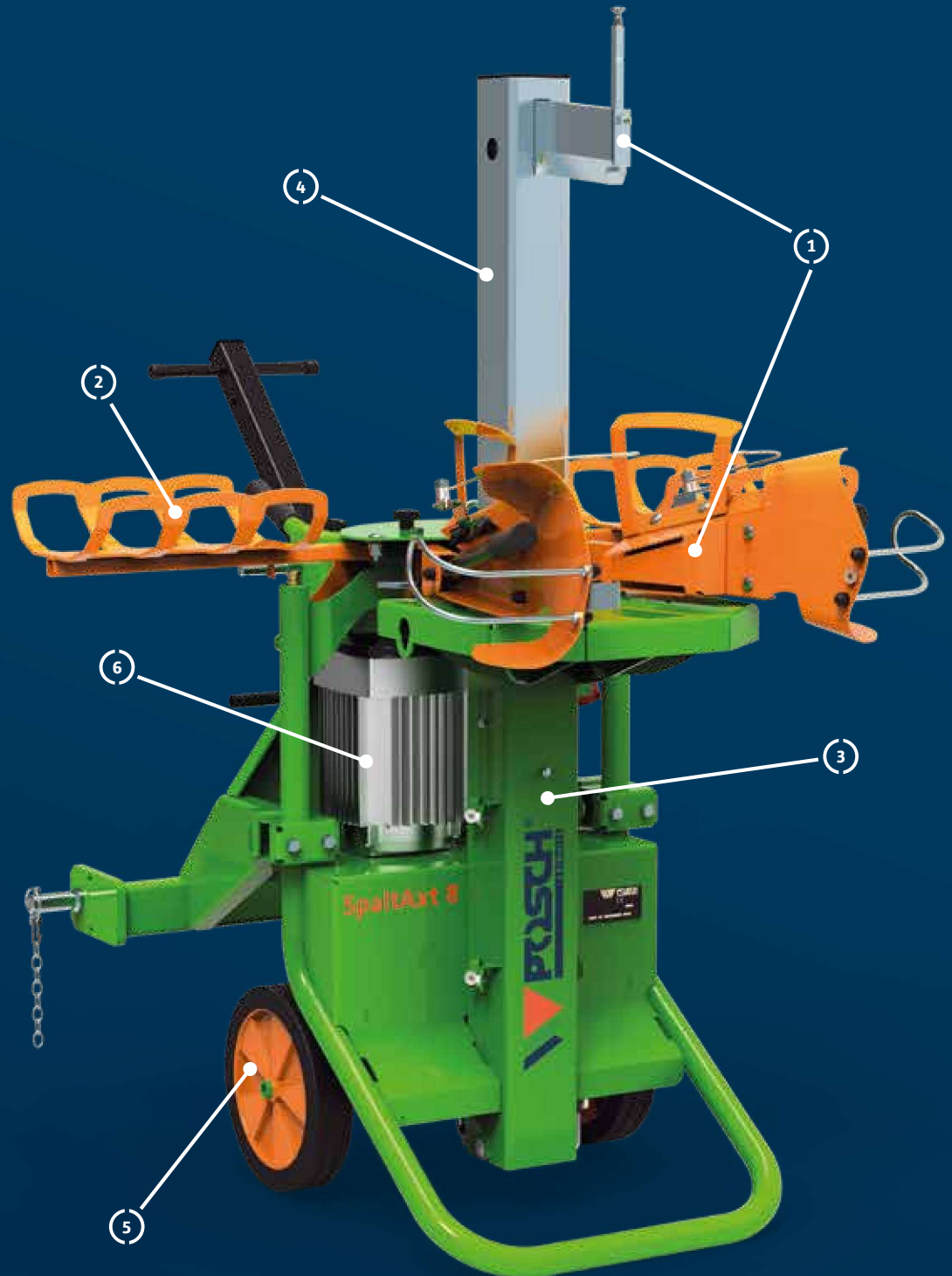
Poids mini.

Rapide



**8 | 46 cm/s**

Avance | Retour max.



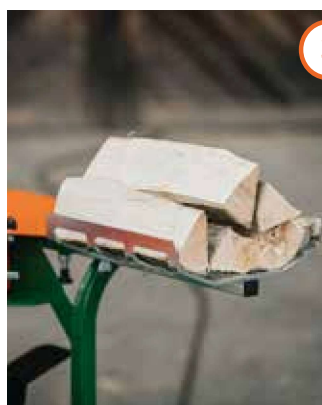
Réalise toutes les tâches en un tour de main

# Les options utiles du SpaltAxt en un coup d'œil



## 1 Fixation sûre du bois

Le bois coupé finement ou de manière oblique peut être facilement fixé et fendu sans effort grâce à la pointe de retenue du bois sur la SpaltAxt 8 ou 10. Sur la SpaltAxt 6, une fixation automatique du bois au niveau de la commande bi-manuelle permet de fendre confortablement et sans danger.



## 2 Confortable et ergonomique

Un travail facile et sûr, et également avec d'autres personnes, est possible grâce aux surfaces de dépôt supplémentaires pliables des deux côtés de la table de fendage. La hauteur du plan de travail est ergonomique.



## 3 Construction robuste et longue durée

Le SpaltAxt est quasiment indestructible grâce à sa construction compacte et à ses composants de haute qualité. Mais si vous avez exceptionnellement besoin de pièces détachées, Posch vous garantit un approvisionnement en pièces détachées pendant plus de 20 ans à compter de la date d'achat.



## 4 Travailler plus rapidement

La course de fendage du SpaltAxt est réglable sans outil et vous permet de travailler de manière particulièrement rapide. Votre SpaltAxt effectue son trajet retour sur la longueur du bois réglée et est aussitôt à nouveau opérationnelle.



## 5 Transport facilité

Utilisez votre SpaltAxt exactement là où vous en avez besoin. Les grandes roues en caoutchouc plein d'un diamètre de 30 cm et la troisième roue jockey supplémentaire permettent un transport confortable à la main. Un attelage à trois points pour le transport par tracteur est disponible en option.



## 6 Mise sur l'efficacité avec le turbo

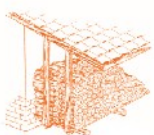
La SpaltAxt est également disponible en modèle Turbo avec une vitesse de fendage plus élevée. Le moteur est particulièrement silencieux. De plus, la SpaltAxt 10 convainc par sa puissance de fendage plus élevée et une lame plus longue de 30% pour le fendage du bois ayant un diamètre allant jusqu'à 40 cm.



Découvrir le SpaltAxt en action sur:  
[www.posch.com/fr/spaltaxt](http://www.posch.com/fr/spaltaxt)

Le fendeur de bois courts idéal pour toutes les utilisations

## Fendez du bois où que vous soyez grâce au SpaltAxt



**Du bois de chauffage stocké correctement**  
 Sans contact avec le sol, sous une couverture exposé au soleil et bien aérée, le bois fraîchement fendu atteint rapidement la teneur en eau qui doit être inférieure à 20 pour cent.

Le fendeur robuste et doté d'une longue durée de vie pour toutes les utilisations fournit en peu de temps du bois de chauffage pour tout l'hiver.

Pour la fabrication de bois de chauffage pour vos propres besoins ou de bois en quantité moyenne, vous avez besoin d'un fendeur qui remplit sa mission de manière compacte et robuste et au juste prix. Avec le SpaltAxt, vous disposez d'un outil de travail durable qui vous accompagnera pour toutes vos opérations. Elle peut être aisément transportée jusqu'au site d'utilisation grâce aux grandes roues en caoutchouc plein et de la troisième roue jockey ou à l'attelage à trois points. Malgré sa construction compacte, il répond à toutes les exigences et affiche sa

**Laissez-vous convaincre par le fonctionnement silencieux et le faible niveau sonore du SpaltAxt Turbo.**

pleine puissance pendant le fonctionnement. Idéal pour répondre à vos besoins, le SpaltAxt est disponible avec différents types d'entraînements et dans diverses versions qui vous permettront de fendre votre bois rapidement et confortablement. La pointe de retenue du bois sur la SpaltAxt 8 et 10 et la commande de sécurité bi-manuelle assurent des opérations sans accroc et effectuées sans danger et sans effort pour tous les opérateurs. La fixation automatique du bois sur la SpaltAxt 6 permet un fendage confortable et sans danger.

### Fendage rapide, sécurisé et aisé

Le SpaltAxt est l'appareil idéal pour les quantités de bois moyennes. Elle fend le bois court d'une longueur allant jusqu'à 50 cm lorsque le plan de travail se trouve en position ergonomique et assure un rythme de travail élevé grâce à sa technique éprouvée. Le confort de travail est plus élevé grâce aux plans supplémentaires de dépôt du bois des deux côtés de la table de fendage. Le système hydraulique silencieux fonctionne sans accroc même en fonctionnement continu, le couteau de fendage doté de rouleaux (à partir du SpaltAxt 8) est enfichable et assure un fendage plus rapide. Le bois éclate rapidement et les rouleaux du couteau de fendage empêchent le bois fendu de rester accroché pendant le retour.

### Fendeur à haute performance avec une vitesse plus élevée et une lame plus longue.

Avec le modèle Turbo (à partir du SpaltAxt 8), non seulement vous bénéficiez d'une vitesse de fendage et de retour plus élevée, mais son fonctionnement est particulièrement silencieux. Vous apprécierez aussitôt son fonctionnement silencieux quand votre SpaltAxt glissera à travers le bois à un faible niveau sonore tout en étant puissante, pour être immédiatement à nouveau opérationnelle. La SpaltAxt 10 marque des points avec sa puissance de fendage et son couteau de fendage plus long de 30%. Elle veille à ce que le fendage occasionnel de bois ayant un grand diamètre pouvant aller jusqu'à 40 cm devienne facile et sans effort.

### Accessoires possibles pour votre SpaltAxt

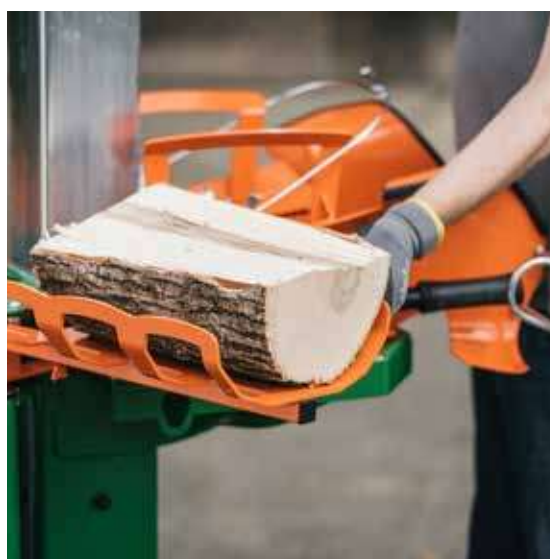
Le jeu de pneus et l'attelage à trois points pour le transport par tracteur améliorent les conditions de transport.



La SpaltAxt 10 possède un couteau de fendage de 26 cm de long avec lequel du bois ayant un grand diamètre (jusqu'à 40 cm) peut être traité.



La fixation automatique du bois sur la SpaltAxt 6 permet un fendage confortable et sans danger.



Le bois à fendre, mais aussi le bois de chauffage déjà fendu, peuvent aisément être déposés sur les plans de dépôt du bois se trouvant des deux côtés.

Trouvez l'outil idéal pour le petit bois

# Le fendeur de bois court en aperçu

- Puissance de fendage 5-8t
- Longueur de bûches 55 cm maxi.



SpaltAxt 6 moteur électrique

## SpaltAxt 6

Le modèle de base robuste pour le bois court.

SpaltAxt	6
<b>Puissance maxi. de fendage t</b>	6
<b>Longueur des bûches maxi. cm</b>	55
<b>Course du vérin maxi. cm</b>	54
<b>Longueur des coupeaux de fendage cm</b>	20
<b>Poids mini./maxi. kg</b>	130/140
<b>Transport</b>	Roues en caoutchouc plein ø 25 cm & roue jockey ø 20 cm
<b>Types d'entraînement</b>	⚡ Moteur électrique ⚡ Essence
<b>Équipement spécial</b>	○ Coupeau spécial avec rouleaux

Tous les détails techniques → à partir de la page 14

- Course du vérin maxi. 54 cm
- Roues en caoutchouc ø 25–30 cm



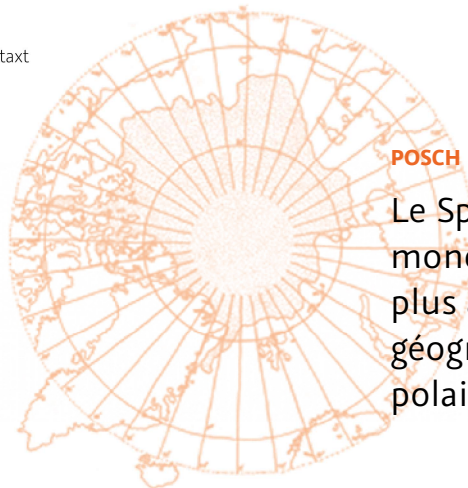
SpaltAxt 8 PZG-E5,5

## SpaltAxt 8

Le fendeur de bois court avec plus de puissance.

SpaltAxt	8
<b>Puissance maxi. de fendage t</b>	7,2
<b>Longueur des bûches maxi. cm</b>	55
<b>Course du vérin maxi. cm</b>	54
<b>Longueur des coupeaux de fendage cm</b>	20
<b>Poids mini./maxi. kg</b>	142/255
<b>Transport</b>	Roues en caoutchouc plein ø 25 cm & roue jockey ø 20 cm
<b>Types d'entraînement</b>	⚡ Moteur électrique ⚡ Prise de force du tracteur / système hydraulique du tracteur ⚡ Mixte ⚡ Essence
<b>Équipement spécial</b>	○ Coupeau spécial avec rouleaux ○ Modèle turbo ○ Jeu de roues ø 40 cm

Tous les détails techniques → à partir de la page 15



### POSCH – HardFact

Le SpaltAxt est prisé partout dans le monde. Selon nos connaissances, la plus au nord est située aux coordonnées géographiques 69°39'36" sur le cercle polaire.



400V



SpaltAxt 10 ES,5 Turbo

## SpaltAxt 10

Le fendeur de bois court avec plus de performance et une lame plus longue.

SpaltAxt	10
<b>Puissance maxi. de fendage t</b>	8
<b>Longueur des bûches maxi. cm</b>	55
<b>Course du vérin maxi. cm</b>	54
<b>Longueur des couteaux de fendage cm</b>	26
<b>Poids mini./maxi. kg</b>	175/220
<b>Transport</b>	Roues en caoutchouc plein ø 30 cm & roue jockey ø 20 cm
<b>Types d'entraînement</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Moteur électrique <input checked="" type="checkbox"/> Prise de force du tracteur / système hydraulique du tracteur <input checked="" type="checkbox"/> Mixte <input checked="" type="checkbox"/> Essence
<b>Équipement spécial</b>	<input type="checkbox"/> Couteau spécial avec rouleaux <input type="checkbox"/> Modèle turbo <input type="checkbox"/> Jeu de roues ø 40 cm

Tous les détails techniques → à partir de la page 16

## Accessoires utiles pour chaque SpaltAxt



### Attelage à trois points, y compris la poignée de transport

Un attelage à trois points pour le transport par tracteur est disponible en option pour les machines à entraînement électrique (pas possible pour les moteurs à essence) (image en position du transport)



### Couteau spécial avec rouleaux

Le bois se fend rapidement grâce au couteau spécial, ce qui empêche le bois fendu de rester coincé lors de la remontée du couteau.



### Jeu de pneus pour un transport plus aisé

Les pneus avec barrettes d'un diamètre de 40 cm pour une SpaltAxt plus mobile.

# SpaltAxt 6

Le modèle de base robuste pour le bois court.

- **Longueur maxi. des bûches** 55 cm
- **Course du vérin** 54 cm
- **Longueur du couteau de fendage** 20 cm
- **Contenance du réservoir** 4 l huile hydraulique
- **Transport** Roues en caoutchouc plein ø 25 cm & roue jockey ø 20 cm
- **Course de fendage réglable**
- **Deux repose-bois**
- **Fixation automatique du bois** au niveau de la commande bi-manuelle
- **De série pour un entraînement électrique**  
Protection thermique et inverseur de phase
- **Équipement spécial** Couteau spécial avec rouleaux
- **Modèle conforme à la nouvelle norme EN 609-1**



SpaltAxt 6 Moteur électrique

## SpaltAxt 6

Fendeur de bois de chauffage court robuste.

Référence article	Type	Entraînement	Vitesse maxi. d'estampage cm/s		Puissance de fendage t	Poids kg
			Avance vitesse 1/2	Retour		
M6153N	E3-400 <sup>①</sup>	Moteur électrique 3 kW 400 V, S6, CEE 16A	5	31	6	~ 130
M6151N	E3-230 <sup>②</sup>	Moteur électrique 3 kW, 230 V, S6	5	26	5	~ 136
M6154N	B3,4	Moteur à essence 4 temps (Honda) 3,4 kW	4	20	6	~ 140

## Accessoires SpaltAxt 6

Référence article	Description
F0001654	Couteau spécial enfichable avec rouleaux

### Couteau spécial avec rouleaux



Le couteau spécial enfichable permet d'économiser des forces pendant le fendage. Le bois éclate rapidement et les rouleaux du couteau de fendage empêchent au bois fendu de rester accroché pendant la remontée.  
Article n° F0001654 (SpaltAxt 6), F0002544 (SpaltAxt 8) ou F0002546 (SpaltAxt 10 spécial)

- ① Entraînement par prise de force : cardan nécessaire, attelage à trois points de la cat. I+II
- ② Entraînement par prise de force : attelage à trois points de la cat. I+II
- ③ Entraînement électrique avec protection thermique du moteur et inverseur de phase
- ④ Entraînement électrique avec protection thermique du moteur

# SpaltAxt 8

Le fendeur de bois court avec plus de puissance.

- **Longueur maxi. des bûches** 55 cm
- **Course du vérin** 54 cm
- **Longueur du couteau de fendage** 20 cm
- **Contenance du réservoir** 5 l huile hydraulique
- **Transport** Roues en caoutchouc plein  $\varnothing$  30 cm & roue jockey  $\varnothing$  20 cm
- **Course de fendage réglable**
- **Deux repose-bois**
- **Pointe de retenue du bois intégrée**
- **De série pour un entraînement électrique**  
Protection thermique et inverseur de phase
- **Équipement spécial** : Couteau spécial avec rouleaux, modèle turbo, jeu d'essieux  $\varnothing$  40 cm
- **Modèle conforme à la nouvelle norme EN 609-1**



SpaltAxt 8  
E5,5 Turbo (position de transport)

SpaltAxt 8 au moteur électrique avec un attelage à trois points optionnel, y compris la poignée de transport (de série pour les modèles Z et ZE).

230V  
400V

FENDRE

## SpaltAxt 8

Performant et robuste. Fendeur de bois de chauffage pour bois court.

Référence article	Type	Entraînement	Vitesse maxi. d'estampage cm/s		Puissance de fendage t	Poids kg
			Avance vitesse 1/2	Retour		
M6140N	E5,5-400 Turbo ⑤	Moteur électrique 5,5 kW 400 V, S6, CEE 16A	7	41	7,2	~ 156
M6142N	E3-400 ⑤	Moteur électrique 3 kW, 400 V, S6, CEE 16A	5	31	7,2	~ 142
M6141N	E3-230 ④	Moteur électrique 3 kW, 230 V, S6	5	26	6	~ 146
M6162N	PS Turbo ②	Système hydraulique du tracteur, raccord hydraulique pour avance et retour de taille 3 nécessaire. Complet avec flexibles et raccords hydrauliques. Retour sans pression indispensable ! Débit maxi. de la pompe: 16 l/min	7	41	7,2	~ 220
M6166N	PZG Turbo ①	Prise de force de tracteur, vitesse max. de la prise de force de 430 min-1	8	46	7,2	~ 170
M6167N	PZG-E5,5 ① ⑤ Turbo	· Prise de force de tracteur, vitesse max. de la prise de force de 430 min-1 · Moteur électrique 5,5 kW, 400 V, S6, CEE 16A	8 7	46 41	7,2	~ 255
M6168N	B4,1	Moteur à essence 4 temps 4,1 kW (B&S), consommation: 0,5-0,8 l/h, capacité du réservoir: 1,1 l	5	31	7,2	~ 144

## Accessoires SpaltAxt 8

Référence article	Description
F0002544	Couteau coulissant spécial doté de rouleaux, cf. photo p. 13 ou 14
F0002581	Essieu monté, 40 cm de $\varnothing$ , pneus, cf. photo page 13
F0004278	Attelage à trois points cat. I +II pour les machines à entraînement électrique, impossible pour l'entraînement avec moteur à essence
F0003443	Kit d'adaptation pour roue jockey supplémentaire, adapté au modèle précédent: SpaltAxt 8, SpaltAxt 8 moteur essence, SpaltAxt 10 (article n° M6140, M6142, M6141, M6145, M6147, M6146, M6146, M6175 ou M6172)
Z2000635	Cardan Walterscheid W-Line
F0002179	Compteur horaire pour machine à moteur électrique
F0001806	Compteur horaire pour machines à entraînement par prise de force, avec affichage de la vitesse
F0001482	Compteur horaire pour machine à moteur essence

# SpaltAxt 10

400V   

Le fendeur de bois court avec plus de performance et une lame plus longue.

- **Longueur maxi. des bûches** 55 cm
- **Course du vérin** 54 cm
- **Longueur du couteau de fendage** 26 cm
- **Contenance du réservoir** 7 l huile hydraulique
- **Transport** Roues en caoutchouc plein  $\varnothing$  30 cm & roue jockey  $\varnothing$  20 cm
- **Course de fendage réglable**
- **Pointe de retenue du bois intégrée**
- **De série pour un entraînement électrique**  
Protection thermique et inverseur de phase
- **Équipement spécial** Couteau spécial avec rouleaux, modèle turbo, jeu d'essieux  $\varnothing$  40 cm
- **Modèle conforme à la nouvelle norme EN 609-1**



SpaltAxt 10 Spécial  
E5,5 Turbo (Position de travail)

## SpaltAxt 10

Performant et robuste. Fendeur de bois de chauffage pour bois court et de un mètre.

Référence article	Type	Entraînement	Vitesse maxi. d'estampage cm/s		Puissance de fendage t	Poids kg
			Avance vitesse 1/2	Retour		
M6175N	E5,5-400 Turbo <sup>③</sup>	Moteur électrique 5,5 kW 400 V, S6, CEE 16A	7	28	8	~ 194
M6172N	E3-400 <sup>③</sup>	Moteur électrique 3 kW, 400 V, S6, CEE 16A	5	21	8	~ 180
M6171N	PS Turbo <sup>②</sup>	Système hydraulique du tracteur, raccord hydraulique pour avance et retour de taille 3 nécessaire. Complet avec flexibles et raccords hydrauliques. Retour sans pression indispensable ! Débit maxi. de la pompe: 16 l/min	7	28	8	~ 197
M6176N	PZG Turbo <sup>①</sup>	Entraînement via la prise de force du tracteur, puissance requise: 5 kW, pompe à huile montée de façon fixe, vitesse conseillée pour la prise de force: 430 tr/min.	8	32	8	~ 210
M6177N	PZG-E5,5 <sup>①②③</sup> Turbo	- Prise de force de tracteur, puissance nécessaire 5 kW, pompe hydraulique intégrée, régime de prise de force recommandé 430 min-1 - Moteur électrique 5,5 kW, 400 V, S6, CEE 16A	8 7	32 28	8	~ 246
M6179N	B9,7 Turbo	Moteur à essence 4 temps Briggs & Stratton 9,7 kW, consommation: 1,0-1,3 l/h, capacité du réservoir: 2,1 l	7	28	8	~ 212

- ① Entraînement par prise de force : cardan nécessaire, attelage à trois points de la cat. I+II
- ② Entraînement par prise de force : attelage à trois points de la cat. I+II
- ③ Entraînement électrique avec protection thermique du moteur et inverseur de phase

## Accessoires SpaltAxt 10

Référence article	Description
F0002546	Couteau coulissant spécial doté de rouleaux, cf. photo p. 14
F0002581	Essieu monté, 40 cm de ø, pneus, cf. photo page 13
F0004278	attelage à trois points pour les machines à entraînement électrique, impossible pour l'entraînement avec moteur à essence
F0003443	Kit d'adaptation pour roue jockey supplémentaire, adapté au modèle précédent: SpaltAxt 8, SpaltAxt 8 moteur essence, SpaltAxt 10 (article n° M6140, M6142, M6141, M6145, M6147, M6146, M6168, M6175 ou M6172)
F0004377	Kit d'adaptation pour roue jockey supplémentaire, adapté au modèle précédent: SpaltAxt 10 avec entraînement essence (article n° M6179)
Z2000636	Cardan Walterscheid W-Line
F0002179	Compteur horaire pour machine à moteur électrique
F0001806	Compteur horaire pour machines à entraînement par prise de force, avec affichage de la vitesse
F0001482	Compteur horaire pour machine à moteur essence



Découvrir le SpaltAxt en action sur:

[www.posch.com/fr/spaltaxt](http://www.posch.com/fr/spaltaxt)

### Fixation des bois simple



La fixation simple des bois permet de fendre sans danger.

### SpaltAxt avec moteur à essence



Des types différents d'entraînement sont disponibles pour le fendeur de bois court, par ex. avec moteur à essence.  
Article n° M6179N

### Pour un transport plus facile



Les grandes roues en caoutchouc plein, d'un diamètre de 30 cm, et la troisième roue de support supplémentaire garantissent un transport manuel confortable.