



# KASTOR INITIALE

500 PA – 550 PA

Destinée à répondre aux exigences des agriculteurs, CUMA et collectivités, la KASTOR INTIALE réunit des qualités d'ergonomie, de robustesse et offre le design moderne spécifique de la gamme KASTOR.

Choisir ce matériel, c'est accéder dans un budget cadré, à la technologie éprouvée d'une débroussailleuse TP, avec un bras avancé de 65 cm, une puissance rotor de 70 ch et un groupe de broyage profilé et renforcé.



## ↳ Équipements de série

Bras avancé 65 cm soit 1.34 m entre axe de flèche et axe rotor  
Machine arrière avec pivot 110°

Montage sur attelage 3 points avec barres de rigidification  
Puissance rotor 70 ch avec prise de force 540 ou 1000 tr/min  
Hydraulique indépendante, réservoir d'huile de 115l avec refroidisseur

Commande monolevier BPM 3 mouvements proportionnels avec compteur horaire

Hydraulique rotor : circuit fermé, pompe et moteur à pistons

Hydraulique mouvements : circuit ouvert, pompe à engrenages

Sécurité d'effacement hydraulique sur pivot

Système float et accumulateur oléopneumatique à commande électrique

Verrouillage manuel des bras en position transport

Caisson autoporteur avec pare-chocs et feux de signalisation intégrés (conforme Norme CE)

Groupe de broyage profilé et renforcé

Entraînement indirect du rotor par courroie crantée en fibre de verre

Rotor universel de 1,20 m équipé de 60 fléaux «Y» Forgem

Rouleau palpeur 140 mm démontable

Double sens de rotation à commande électrique

## ↳ Caractéristiques techniques

	500 P/PA	550 P/PA
Portée horizontale maxi au sol (A)	5.02 m	5.51 m
Portée verticale maxi (B)	6.60 m	7.00 m
Portée talus 45° (E)	5.03 m	5.53 m
Portée fossé 45° (D)	2.75 m	3.18 m
Portée flanc de haie	2.20 m	2.10 m
Hauteur sur haie maxi (C)	5.05 m	5.40 m
Hauteur en transport	3.75 m	3.85 m
Passage sous flèche	1.50 m	1.50 m
Angle de rotation du groupe	220°	220°
Angle de balayage	110°	110°
Poids	1450 kg	1550 kg



←  
Bras avancé  
65 cm



Commande BPM



Pivot 110°



Pompe et moteur à pistons, corps acier



Axes de gros diamètre montés sur bague Teflon Arrêt d'axe.



40, avenue Wissel – CS 10132 – 69583 Neuville-sur-Saône Cedex

Tél. : +33 (0)4 78 98 69 29 – Fax : +33 (0)4 78 91 51 36 – email : [infos@rousseau-mail.com](mailto:infos@rousseau-mail.com) – [www.rousseau-web.com](http://www.rousseau-web.com)