



Agora

450 P - 500 P - 550 P - 450 PA - 500 PA - 550 PA

Gamme Agora	450 P	500 P	550 P	450 PA	500 PA	550 PA
Cinématique						
Portée horizontale maxi au sol (A)	4,56 m	5,03 m	5,51 m	4,56 m	5,03 m	5,51 m
Portée verticale maxi (B)	5,73 m	6,35 m	6,81 m	5,73 m	6,35 m	6,81 m
Portée talus 45° (E)	4,75 m	5,22 m	5,70 m	4,75 m	5,22 m	5,70 m
Portée fossé 45° (D)	2,31 m	2,87 m	3,28 m	2,31 m	2,87 m	3,28 m
Portée flanc de haie 20 cm/sol	2,05 m	1,85 m	1,85 m	2,05 m	1,85 m	1,85 m
Hauteur sur haie maxi (C)	3,64 m	3,67 m	3,91 m	3,64 m	3,67 m	3,91 m
Hauteur en transport	3,67 m	3,60 m	3,80 m	3,67 m	3,60 m	3,80 m
Largeur en transport	2,11 m	2,35 m	2,37 m	2,29 m	2,30 m	2,32 m
Passage sous flèche	1,39 m	1,54 m	1,57 m	1,39 m	1,54 m	1,57 m
Angle de rotation du groupe	200°	200°	200°	200°	200°	200°
Angle de balayage	110°	110°	110°	110°	110°	110°
Poids	1 150 kg	1 200 kg	1 250 kg	1 150 kg	1 200 kg	1 250 kg

Équipements de série

Machine expédiée assemblée - testée - pré-rodée avec plein d'huile et transmission

Hydraulique indépendante, réservoir d'huile 110 L, refroidisseur d'huile
 DSR (Double Sens de Rotation)
 Système float et sustentation oléopneumatique de série
 Sécurité hydraulique sur pivot, balayage 110°
 Carcasse profilée et renforcée de type TP, angle de rotation 200°
 Caisson autoporteur avec pare-chocs intégré et feux de signalisation
 Attelage 3 points avec barre de rigidification
 Commandes téléflexibles

Version 50 ch (37 kw)

Entraînement par deux courroies trapézoïdales
 Rotor universel 1,20 m, 60 fléaux Y, manilles Ø 12,5 mm
 Pompes et moteurs engrenages corps acier
 Puissance rotor 50 ch. PDF 540 tr/min

Version 60 ch (44 kw)

Entraînement par courroie crantée
 Rotor universel 1,20 m, 60 fléaux Forgem, manilles Ø 14 mm
 Pompe et moteur à pistons pour rotor
 Pompe à engrenages acier pour mouvements
 Puissance rotor 60 ch. PDF 1 000 tr/min

Options

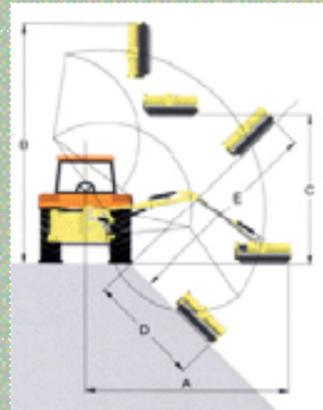
- > Sustentation assistée (sur commande monolevier) : commande électrique de l'accumulateur
- > Rotor universel Forgem, visserie Ø 14 mm
- > Rotor de débroussaillage standard
- > Lamier d'élague L.E.M.®
- > Casquette de débroussaillage



Rotor de débroussaillage



Lamier



Matériel fabriqué sur notre site de Neuville sur Saône

concessionnaire

40 avenue Wissel - BP 0132 - 69583 Neuville sur Saône Cedex
 Tél. +33 (0)4 78 98 69 29 - Fax : +33 (0)4 78 91 51 36
 e-mail : infos@rousseau-mail - www.rousseau-web.com

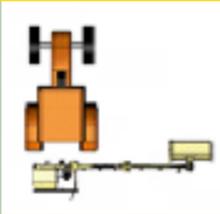
rousseau.fr - Document non contractuel

passez naturellement du rendement à la performance



Agora bras droit & avancé

450 P
500 P
550 P



Portée horizontale
4,50, 5,00 et 5,50 m
pour accéder aux chantiers les plus variés



Cinématique conçue pour
le travail en chemin étroit



Travail près de la roue
du tracteur



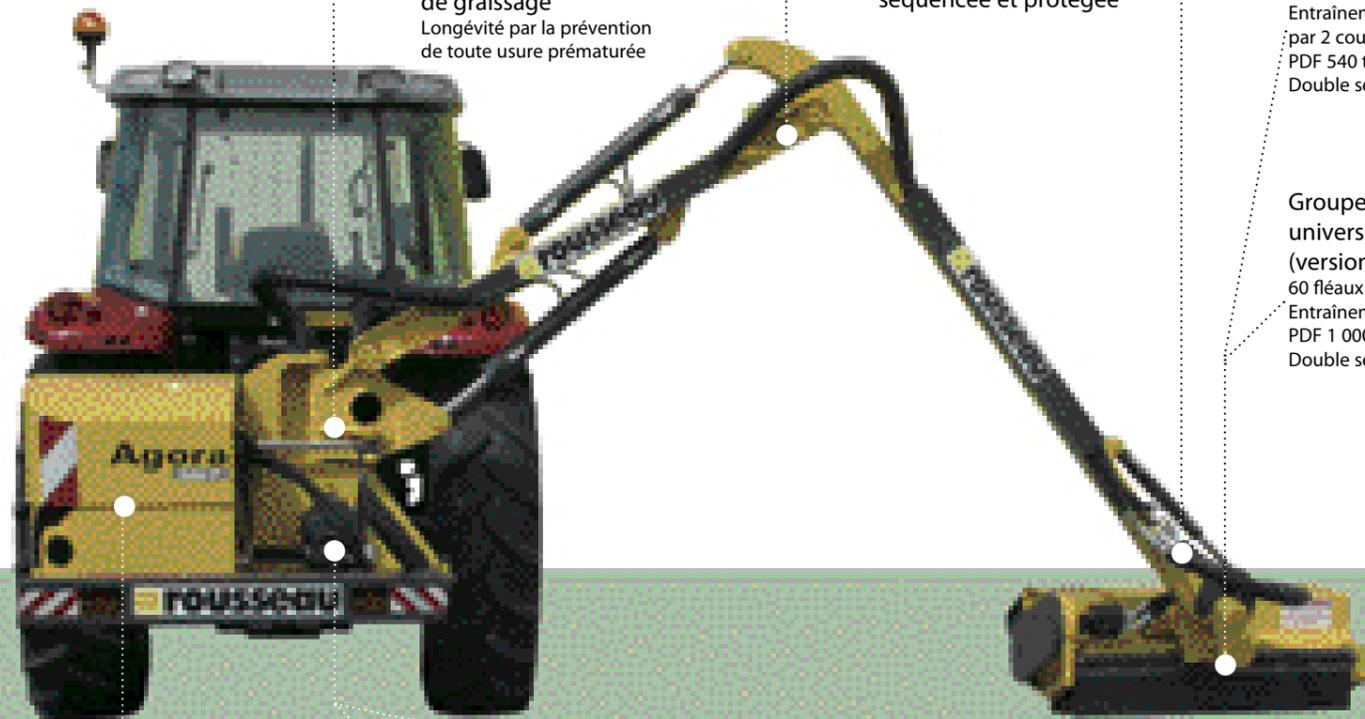
Pivot central
Balayage 110°



Axes et bagues avec joints
de graissage
Longévité par la prévention
de toute usure prématurée



Ligne hydraulique rotor
séquencée et protégée



Groupe de broyage universel
1,20 m (version 50 ch)
60 fléaux Y
Entraînement indirect
par 2 courroies trapézoïdales
PDF 540 tr/min
Double sens de rotation (DSR)

Groupe de broyage
universel 1,20 m
(version 60 ch)
60 fléaux Forgem
Entraînement indirect par courroie crantée
PDF 1 000 tr/min
Double sens de rotation (DSR)



Plateforme
technique



Hydraulique 60 ch
Pompe et moteur à pistons 60 ch
Pompe rotor à pistons
circuit fermé type TP



Hydraulique 50 ch
Pompe et moteur à engrenage
corps acier 50 ch

Commandes

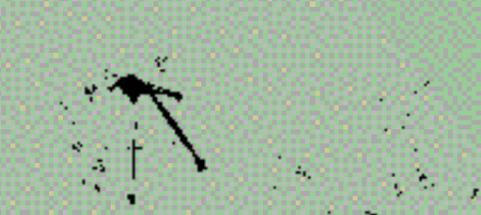


Commande
Multilevier
Téléflexible



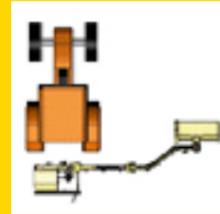
Commande
Monolevier
Basse
Pression

Châssis



> Triangle
d'attelage

> Châssis
spécifique
à rotules



450 PA
500 PA
550 PA



Version PA
Bras avancé 60 cm
pour plus de visibilité
et de confort de travail



Balayage 110°
Chantiers difficiles,
contournement d'obstacle
et sécurité hydraulique



Position transport