

DÉBUSQUEUR À GRAPPE

Série DS-102



DIMENSIONS	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Longueur	6300mm	6600mm	7200mm
Largeur	2550mm	2740mm	2900mm
Hauteur	3350mm	3350mm	3350mm
Poids	12.4t	13.6t	15.9t
Empattement	3600mm	3800mm	4200mm
Garde au sol	650mm	650mm	650mm
Articulation (angle)	+/-45°	+/-45°	+/-45°
Oscillation (angle)	+/-15°	+/-15°	+/-15°
Largeur lame/rallonge	1900mm/v	2000mm/v	2100mm/v
Homologation route	MAGA40	MAGA40	MAGA40
PNEUMATIQUES	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Série (Nokian)	23.1-26	28L-26	30.5L-32
Autres	autres: nc	autres: nc	autres: nc
MOTEUR	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Option MTU Stage IV (norme US: Tier IV)			
Version 4 cylindres (cv)	135 à 175cv	203 à 231cv	-
Version 6 cylindres (cv)	-	200 à 244cv	285 à 312cv
Option John Deere Stage IV (norme US: Tier IV)			
Version 4 cylindres (cv)	125 à 173cv	-	-
Version 6 cylindres (cv)	140 à 185cv	200 à 225cv	250 à 300cv
TRANSMISSION	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Full hydraulic system (FHS)	FHS	FHS	FHS
Pompes (cylindrée)	90cc	130cc	130cc
Moteur hydraulique avant	MS35	MS50	MS50
Moteur hydraulique arrière	MS50	MS83	MS83
Vitesse de travail	0-18kmh	0-18Kmh	0-18Kmh
Vitesse route	0-32kmh	0-32kmh	0-32Kmh
Frein de service	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique



FOREST TRACT

Circuit LOAD-SENSING Accessoire	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Pompe	100cc	147 à 190cc	147 à 190cc
Pression de service	280bar	280bar	280bar
CAPACITES	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Gas-oil (avec réservoir suppl.)	180L (300L)	180L (300L)	180L (300L)
Hydraulique	250L	300 à 350L	300 à 350L
Ad Blue	15L	15L	15L
Pompe de remplissage gas-oil	√	√	√
Pompe de remplissage hydraulique	√	√	√
Pompe à vide	√	√	√
TREUIL	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Série	Treuil S+R	Treuil S+R	Treuil S+R
Autre disponible	Forest-Tract	Forest-Tract	Forest-Tract
Simple/double tambour	Série/v	Série/v	Série/v
Force de traction	8 à 16t	10 à 16t	10 à 16t
Longueur de câble	Jusqu'à 220m	Jusqu'à 220m	Jusqu'à 220m
Radiocommande standard/ intégrale	Série/nc	Série/nc	Série/nc
ARCHE	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Série	Simple arche	Simple arche	Arche rotatif Z 2004
Autre disponible	Double arches	Double arches Arche rotatif Z 2004	Simple/Double arches Arche rotatif Z 2504
couple de levage (brut)	nc	200kN	200kN
portée	nc	4100mm	4100mm
Rotatif Z 2504	-	-	√
couple de levage (brut)	-	-	250kN
portée	-	-	4100mm
Equipement feux de travail LED	√	√	√
Accessoire Arche	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Pince Forest-Tract S (ouverture 3100mm)	√	√	√
Pince Forest-Tract M (ouverture 3300mm)	√	√	√
Pince Forest-Tract L (ouverture 3500mm)	-	√	√
TABLIER	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
Fixe	Série	Série	Série
Hydraulique	√	√	√
Boite à rouleaux	Série	Série	Série
Poulie orientable	√	√	√
CABINE	DS-102L	DS-102XL	DS-102XXL
FOPS/ROPS/OPS	Série	Série	Série
Système de gestion et contrôle	Informatique embarqué	Informatique embarqué	Informatique embarqué
Vitres LEXAN	Série	Série	Série
Feux de travail LED x8	Série	Série	Série
Plateforme de conduite pivotante à 220°	√	√	√
Chauffage/Climatisation	√	√	√
Vitre de toit	√	√	√
Cabine et capot à basculement hydraulique	√	√	√
Caméra	√	√	√