

Fiche technique: BT GOLD POWER 45 S - JARDIN

SPÉCIFICATION	DESCRIPTION
MOTEUR	
Nombre de cylindre	3
Marque / Type	Technologie PERKINS / 1003D
Aspiration	Turbo intercooler
Déplacement	2,99 litre
Filtre à air	Type sec
PERFORMANCE	
Puissance maximale du moteur (ISO)	60 HP
Régime nominale du moteur	2200 tr/min
Couple maximal	224 N.m
EMBRAYAGE	
PTO :Type	Double embrayage à sec
Diamètre du disque	254 mm - 304 mm (10 "-12")
IPTO :Type	Embrayage à sec unique
Diamètre du disque	305 mm (12 ")
PILOTAGE	
Type	Hydrostatique
Angle de pilotage maximum	50 °
Cercle tournant sans freinage	6350 mm
TRANSMISSION	
Nombre total de rapports avant	8
Nombre total de rapports arrière	2
Conduire	Direct
Engagement mécanique 4WD	0
Verrouillage différentiel	Mécanique
Vitesse maximum	29 Km/h
PRISE DE FORCE	
Type de prise de force arrière	Indépendante
Régimes de prise force arrière	540 tr/min
Option prise de force	2250 tr/min
Prise de force ISO	47 HP
FREINS	
Type de frein principal	Disques sec à commande mécanique
Commande de frein	Pédale classique ou pendante
SYSTÈME HYDRAULIQUE	
Débit de la pompe principale	18 litre/min
Pression hydraulique du circuit	210 bar
Capacité de levage maximale	2000 kg
Flux de pompe externe	42 litre/min
CAPACITÉS	
Réservoir de carburant	48 litre

Carter d'huile	7,5 litre
Liquide de refroidissement	18 litre
Transmission et hydraulique	36,5 litre
Direction	2 Litre
MASSES	
Poids de l'essieu avant	(4x20 kg) - (poids de traction 1x36 kg)
Poids de l'essieu arrière	(2 x 45 kg)
Masse total	2050 kg
PNEUMATIQUES	
Taille des pneus avant	6.0 - 16
Taille des pneus arrière	13.6/12 -28
DIMENSIONS	
Longueur	3450 mm
Largeur	1620 mm
La taille	
Dégagement au sol de l'essieu avant	510 mm
Largeur de voie avant	1400 mm
Largeur globale	1620 mm
Largeur de voie arrière	1300mm
Empattement	1910 mm
Surplomb arrière	865 mm
surplomb avant	675 mm
Longueur totale	3450 mm
Hauteur total	2350 mm
Hauteur du capot	1320 mm
Dégagement au sol du tampon	285 mm
Dégagement au sol de remorquage arrière	330 mm