



TRACTEUR

4520



- Plus de 30 outils disponibles
- 4 roues motrices permanentes
- Système de montage Ventrac®
- Chassis "Flex Design"
- Construction robuste
- Pression au sol faible

VENTRAC 4520



ATTACHES RAPIDES D'ACCESSOIRES

Les accessoires montés à l'avant vous offrent une meilleure visibilité, sécurité et contrôle.

CHÂSSIS FLEXIBLE

Manœuvrez avec des virages plus serrés, une plus grande stabilité et un meilleur contact avec le sol.

TRANSFERT DE MASSE

Déplace la charge pour augmenter la stabilité et offrir de la traction lorsque nécessaire.

TRACTION INTÉGRALE

Pour une traction supérieure dans toutes les situations.

DIRECTION ET COMMANDES SANS EFFORT

Des commandes intuitives vous aident à fusionner avec la machine.

EMPREINTE LÉGÈRE

Vous permet d'opérer sur des sols mous avec un impact minimal.

PERFORMANCE EN TOUTE SAISON

Peu importe la météo ou la tâche, ce tracteur est prêt à l'accomplir.

DESIGN À PROFIL BAS

Pour une stabilité optimisée et une maniabilité performante.



Le tracteur Ventrac 4520 a été construit pour répondre à vos besoins. Du système électrique avancé, au châssis redessiné et aux caractéristiques de sécurité et de confort ; le 4520 offre fiabilité et performances. Sa polyvalence et sa prise en main rapide saura vous satisfaire dès la première utilisation !

Comme tous les tracteurs Ventrac, le 4520 utilise la traction intégrale et un châssis articulé avec un centre de gravité bas pour fournir une qualité supérieure de traction, freinage, stabilité et sécurité sur les terrains et les pentes difficiles sans dégrader le gazon lors des virages.

Plus de 30 accessoires Ventrac

Choisissez parmi plus de 30 accessoires Ventrac de qualité professionnelle pour transformer votre Ventrac en une centrale de productivité. Cette machine incroyablement robuste et fiable est un investissement judicieux pour les terrains de golf, les universités, les parcs, les services d'entretien des rues, les paysagistes, les entrepreneurs, les établissements viticoles, fermes, les propriétaires de domaine et tous ceux qui ont besoin d'une seule machine pour tout faire.



CARACTÉRISTIQUES

	4520Y Diesel	4520 N Essence
Référence	39.51209	39.51208
Kit d'accessoires : Garde-boue avant, repose-pieds, 4 arrière poids, transfert de poids	De serie	De serie
Moteur	Kubota D902	Kubota EFI
Vitesse de fonctionnement maximale	3600 tr/min	3600 tr/min
Puissance	25 cv	32 cv
Couple maximal	57 Nm	69 Nm
Cylindrée	898 cc	962 cc
Cylindres	3	3
Huile moteur	100% Synthétique 10W30	
Refroidissement	Liquide	
Capacité de carburant	22 litres	
Consommation de carburant	4,14 l/h	4,5 l/h
Indice de pente (continu/intermittent)	20°/30°	
Alternateur	60 A	
Dimensions		
Poids avec attelage standard	773 kg	767 kg
Poids avec attelage 3 points	810 kg	803 kg
Longueur avec attelage standard (ROPS vers le haut)	207 cm	
Longueur avec attelage 3 points	234 cm	
Largeur	123 cm	
Largeur avec extensions de roue	138,5 cm	
Largeur avec doubles roues	185,5 cm	
Empattement (essieu avant à essieu arrière)	114 cm	
Hauteur (ROPS vers le haut)	173 cm	
Hauteur (ROPS vers le bas)	137 cm	
Rayon de braquage (pneus simples, position standard)	99 cm	
Rayon de braquage (position 2)	137 cm	
Rayon de braquage (position 3)	173 cm	
Quantité d'oscillation (@ roue)	19 cm	
Garde au sol	13 cm	

Transmission

Pompe hydraulique	Danfoss DDC-20
Entraînement	*Entraînement direct (arbre d'entraînement à double joint en U)
Moteurs hydrauliques	MPIM
Transmission	Série Peerless 2600
Axes	Axes Peerless 40mm (forgés) avec moyeu forgé intégré
Refroidisseur d'huile hydraulique	Aluminium avec contrôle thermostatique et Ventilateur électrique
Filtre à huile hydraulique (aspiration)	25 microns
Filtre à huile hydraulique (sous pression)	10 microns

Pneus

De série	Pneus gazon 22x12-8
Option	Pneus Tout terrains 22x11-10

Vitesse de déplacement (AV/AR)

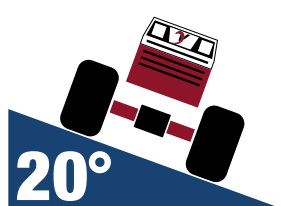
Gamme lente	8 Km/h avant /6 Km/h arrière
Gamme rapide	16 Km/h avant /12 Km/h arrière

Toutes les spécifications peuvent être modifiées sans préavis ni obligation

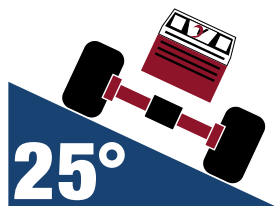
* Les accessoires et la configuration des pneus peuvent réduire l'angle de fonctionnement maximal de l'unité motrice 4520.
Reportez-vous aux manuels d'utilisation applicables pour l'angle maximal de fonctionnement de l'équipement.

Batterie	
Batterie	475 CCA (Groupe 51R)
Tension	12 volts
Déconnexion de batterie	Coupe circuit avec disjoncteur de système 150 A
Fusibles	Styles de fusibles scellés, mini-fusibles et J-Case
Attelage et prise de force - 3 points catégorie 1	
Attelage avant	Système de montage Ventrac
Embrayage de prise de force électrique avec frein	Ogura GT3.5 (111 daN)
Attelage arrière	Barre section carré de 2 pouces
Instruments, jauges et alarme	
Compteurs	Compteur de vitesse, compteur horaire, température du moteur (moteurs refroidis par liquide uniquement), niveau de carburant, voltmètre
Indicateurs lumineux avec indicateur sonore*	Frein de stationnement, température élevée moteur*, température huile hydraulique haute tension*, batterie faible*, pression d'huile faible*
Clé et boutons	Clé de démarrage, prise de force et éclairage
Eclairage	
Phares	4 Phares LED 1000 lumens
Feux arrière	2 Feux à LED rouges
Contrôles	
Avant Arrière	Manettes S.D.L.A. (Vitesse, direction, portance et auxiliaire). Pédale en option
Levage hydraulique	S.D.L.A. (Poignée principale)
Hydraulique Auxiliaire	S.D.L.A (Poignée secondaire)
Regime moteur	Levier de gaz au tableau de bord
Verrouillage de l'attelage avant	Monté sur colonne (accessible depuis le siège)
Tendeur de courroie de prise de force	Monté à l'avant, tension automatique contrôlée
Transfert de poids	5 positions
Levier gamme haute/basse	Levier monté sur colonne
Commandes à 3 points	(En option) Relevage + 2 ensembles d'auxiliaires
Direction	Direction assistée
ROPS (Arceau de sécurité)	
Rops repliable	Standard
Siège	Siège de luxe à dossier haut (accoudoirs et siège à suspension en option)
Ceinture de sécurité	Standard

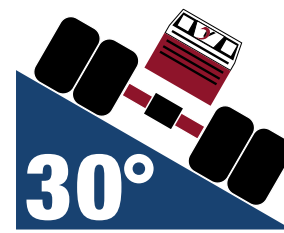
Capacité en pente (toute direction)	Pneus simples	Avec élargisseur de voie	Roues jumelées
4520* avec accessoire avant (sauf indication contraire ci-dessous)	20°	25°	30°



36% en standard



47% avec le kit élargisseur de voie



58% avec les roues jumelées



ACCESSOIRES



AERA-VATOR EA600

Largeur de travail	152 cm
Densité d'aération	8 trous/0,1 m ²
Profondeur de vibration	7 cm
Poids	190 kg



AERATEUR EB480

Largeur de travail	122 cm
Densité d'aération	6 trous/0,1 m ²
Poids	109 kg



A FLEAUX MW560 MW720 MY560 MY720

Largeur de coupe	142cm	183cm	142cm	183cm
Hauteur de coupe	2,5-	2,5-	2,5-	2,5-
	13cm	13cm	13cm	13cm
Poids	222kg	249kg	222kg	249kg



TONTE DIFFICILE HQ682

Largeur de coupe	173 cm
Hauteur de coupe	9-18 cm
Poids	215 kg
Diamètre de coupe max. matériaux	2,5 cm



TONDEUSE A BRAS MA900

Portée horizontale	292 cm
Portée verticale	360 cm
Largeur de coupe	99 cm
Plage de rotation de la tête	135°



LAME EN V KV552

Largeur	122-140 cm
Hauteur	61 cm
Inclinaison	+/- 30°
Poids	109 kg



TONDEUSE FINITIONS EJECTION ARRIERE MU720

Largeur de coupe	183 cm
Hauteur de coupe	2,5-13 cm
Poids	245 kg



TONDEUSE CONTOURS MJ840

Largeur de coupe	210 cm
Hauteur de coupe	2-9 cm
Degré de mouvements latéraux	40°
Poids	265 kg



TONDEUSE GRAND ESPACE MK960

Largeur de coupe	241 cm
Hauteur de coupe	2,5-13 cm
Poids	263 kg



TONDEUSE REEL MR740

Largeur de coupe	188 cm
Hauteur de coupe	1-6 cm
Poids	278 kg



BROSSE MOTORISÉE HB580

Largeur de la brosse	147 cm
Diamètre de la brosse	53 cm
Poids	173 kg



TRANCHEUSE KY400

Largeur	14 cm
Profondeur	101 cm
Dents de coupe	34 Carbide
Indicateur de profondeur	Standard



LAMES KD482 KD602 KD722

Largeur	122 cm	152 cm	182 cm
Hauteur de coupe	56 cm	56 cm	56 cm
Angle	+/- 30°	+/- 30°	+/- 30°
Poids	74 kg	92 kg	102 kg



CAB KW452

Hauteur	188 cm
Longueur	150 cm
Largeur	127 cm
Poids	175 kg



SOUFFLEUR KA160

Vitesse de l'air	290 kph
Volume	4000 cfm
Ventilateur	16 lames
Rotation hydraulique	180°



GODET HE482

Largeur de travail	122 cm
Capacité	1,6 m ³
Poids	86 kg



SOUFFLEUR TURBINE ET202

Vitesse d'air	121 kph
Rotation hydraulique	360°
Protège buse	Standard
Poids	116 kg



CHASSE FEUILLE EF300

Largeur	152/198 cm avec rabats latéraux
Hauteur	130 cm
Rebords	Brosse ajustable



BORDURES ED202

Diamètre du disque	51 cm
Profondeur de coupe	15 cm
Souffleur	En option
Poids	90 kg



DÉPLAQUEUSE EC240

Largeur de coupe	61 cm
Profondeur de coupe	0-6 cm
Poids	17 kg



ROGNEUSE DE SOUCHES KC220

Largeur de la tête de coupe	9 cm
Profondeur de coupe sous le niveau du sol	20 cm
Vitesse de la tête de coupe	1300 rpm



RATEAU KR502

Largeur	124 cm
Largeur avec ailes (option)	175 cm
Angle	+/- 28°
Poids	113 kg



POWER RAKE KG540

Largeur du rotor	137 cm
Dents au carbure	72
Plage réglage hauteur	9 cm
Poids	297 kg



MOTOCULTEUR KL480

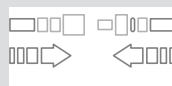
Largeur de travail	122 cm
Profondeur max	15 cm
Poids	161 kg

SYSTÈME DE MONTAGE VENTRAC

Toutes les attaches Ventrac se connectent en quelques minutes, sans outils ni levage lourd.



ÉTAPE 1 : Alignez les bras d'attelage du tracteur et engagez-les dans les bras de l'accessoire.



ÉTAPE 2 : Insérez les raccords rapides hydrauliques selon les besoins de l'accessoire.



ÉTAPE 3 : Installez la courroie d'entraînement sur le système de montage, comme l'exige l'accessoire.



ÉTAPE 4 : Mettez en place le tendeur de courroie comme requis par l'accessoire.

OPTIONS POSSIBLES



TOIT CANOPY

Pour le confort de l'opérateur.



SIÈGE À SUSPENSION CHAUFFANT

Roulez toute la journée dans le confort d'un siège à suspension bien soutenu.



ACCOUDOIRS

Apporte du confort et du soutien, en particulier lors de l'utilisation sur des pentes.



COMMANDE AU PIED

Un style de commande au pied plus traditionnel pour les fonctions avant et arrière.



KIT ROUES DOUBLES

Augmente la stabilité, la traction et la sécurité sur des pentes allant jusqu'à 30°.



EXTENSIONS ROUES

Augmente la stabilité sur des pentes allant jusqu'à 25°.



PNEU ÉTROIT ET CHAÎNES

Les chaînes pour pneus contribuent à améliorer la traction et à réduire le patinage des roues dans des environnements rugueux ou en pente.



REMORQUE

Un excellent outil pour déplacer une remorque dans des espaces restreints où votre camion ne peut pas passer.



3-POINTS

Ajoutez des équipements non motorisés à l'arrière grâce à l'attelage trois points de catégorie un.



3-EN-1

Montez des accessoires Ventrac non motorisés à l'arrière. Comprend également un récepteur de 5 cm pour remorquage et des supports pour du poids supplémentaire.



2-EN-1

Permet l'option d'un attelage récepteur de 5 cm à l'avant ou des contreponds à l'avant.



KIT DE BARRE DE POIDS INTERMÉDIAIRE

Ajoutez jusqu'à quatre poids supplémentaires au milieu de votre Ventrac.





Hako



Hako



TORO



Club Car

Hako France
Sainte Apolline – BP 14
90 avenue de Dreux
78375 Plaisir Cedex
Tel : 01 30 81 77 77
info@hako.fr
www.hako.fr

Suivez nous

