

# BOOMER 25 Compact



# NOUVEAU BOOMER 25 COMPACT. PETIT MAIS PUISSANT.

Le nouveau tracteur Boomer™ 25 Compact est le meilleur choix pour les agriculteurs, les professionnels des espaces verts et les municipalités qui ont besoin d'un petit tracteur polyvalent capable d'effectuer les activités hors de portée d'un tracteur de jardin. Il vous assistera dans la cour, les aménagements paysagers, le jardinage et l'entretien des terrains. Grâce à sa taille compacte, il est facile à utiliser et à manœuvrer autour des obstacles et dans des espaces confinés. Réputés pour la valeur exceptionnelle qu'ils offrent, ces tracteurs à la fois compacts, fiables, faciles d'emploi et doux pour votre portefeuille, vous aideront à réaliser vos tâches avec une grande efficacité.



## AMÉLIORATION DE LA TRACTION GRÂCE AUX QUATRE ROUES MOTRICES (4RM)

Si le sol est glissant et humide, ne vous en faites pas. Les 4 roues motrices à engagement mécanique, montées de série sur le Boomer 25 Compact, vous aideront à faire face aux conditions les plus difficiles. Grâce à sa direction assistée de série et au rayon de braquage court du pont 4RM, vous pouvez manœuvrer facilement le Boomer 25 Compact dans des espaces restreints, même avec un godet plein.





### **DÉBIT HYDRAULIQUE SUPÉRIEUR = FONCTIONNEMENT EFFICACE DE L'OUTIL**

Le robuste système hydraulique du Boomer distribue 17,4 l/min d'huile réservée au fonctionnement de l'outil/accessoire. Avec plus de 450 kg de capacité de levage de l'attelage 3 points, vous pourrez tirer le meilleur profit d'accessoires lourds, comme un rotoculteur, une lame niveleuse ou un motoculteur. Une pompe de direction séparée de 8 l/min garantit de faibles efforts de manœuvre à tout moment.



### **DES VITESSES INFINIES, UNE FACILITÉ INFINIE**

La transmission hydrostatique à 2 gammes vous propose un choix infini de vitesses afin de mieux répondre à vos besoins. Les pédales de marche avant et de marche arrière sont équipées de patins en caoutchouc antidérapants. Elles sont assorties d'un code couleur et leur sens de déplacement est en relief pour pouvoir les utiliser en toute sécurité. Vous avez une grande surface à tondre ? Alors vous apprécierez sûrement le régulateur de vitesse de série qui vous permettra de tondre plusieurs hectares en un clin d'œil.



### **LE CONFORT D'UTILISATION COMMENCE PAR UN BON SIÈGE**

Installez-vous dans la spacieuse plateforme opérateur, où vous attend un siège Deluxe, à dossier surélevé réglable. Une fois assis dans le siège du Boomer, vous serez surpris de constater comme il est spacieux. Grâce au tableau de bord moderne, similaire à celui d'une automobile, vous serez toujours informé des modalités de fonctionnement du tracteur. De plus, les leviers Deluxe de commande des rapports de transmission, du mode 4RM, de la prise de force et de sélection de l'attelage 3 points situés sur les côtés tombent tout naturellement sous la main.



### **TOUTE LA PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR CHARGER, TONDRE, ET BIEN PLUS ENCORE**

Les tracteurs Boomer™ 25 Compact sont équipés d'un moteur diesel 3 cylindres à aspiration naturelle, conforme à la norme Phase V, d'une robustesse, d'une fiabilité et d'une sobriété exemplaires. Il distribue 25 ch à 3 000 tr/min, ce qui suffit amplement à effectuer les tâches les plus difficiles. Le réservoir de carburant de 25 l à grande ouverture vous permet d'achever de nombreux travaux entre deux ravitaillements. Le Boomer vous fait gagner du temps et de l'argent également sur le plan de l'entretien. Grâce à la facilité d'accès aux points d'entretien, les opérations de maintenance de routine sont simples et rapides.



### **PLATEAU DE COUPE INTÉGRÉ**

Le plateau de coupe intégré 160GMS en option vous offre un montage et un démontage rapides, une largeur de coupe de 1 520 mm et une évacuation latérale. Ce plateau de coupe est le garant d'excellentes prestations de tonte.



### **CHARGEUR FRONTAL**

En option, le chargeur 105LC a été spécialement conçu pour le Boomer 25 Compact. Sa conception robuste vous offre un autonivellement mécanique ainsi qu'un montage et un démontage à la fois simple et rapide. Avec sa capacité de levage de 455 kg et une hauteur de levage maximale, de 1 830 mm, associées à un couplage rapide de type 'skid steer', aucun travail ne résiste à cette combinaison compacte.

Modèle		BOOMER 25 COMPACT	
<b>Moteur</b>			
Nbre de cylindres / Cylindrée / Norme d'émissions	(cm <sup>3</sup> )	3 / 1 260 / Phase V	
Aspiration		Naturelle	
Puissance moteur brute à 3 000 tr/min	(kW/ch)	18,4/24,7	
Capacité du réservoir de carburant	(l)	25	
Alternateur	(ampères)	50	
<b>PDF</b>			
Prise de force arrière		●	
Prise de force centrale		●	
Puissance de prise de force	(ch)	12,8	
Régime de prise de force (arrière)	(tr/min)	540	
Régime de prise de force (centrale)	(tr/min)	2 000	
Type de prise de force		Engagement électrohydraulique indépendant	
<b>Transmission</b>			
Type / Commande		Hydrostatique 2 gammes / Double pédale	
Vitesse maximale en marche avant	(km/h)	14,7	
Régulateur de vitesse HST		●	
Engagement du blocage du différentiel arrière		Mécanique	
Type de freins		Immergés, multi-disques	
<b>Système hydraulique</b>			
Débit hydraulique de l'outil	(l/min)	17,4	
Débit hydraulique de direction	(l/min)	8	
Débit total	(l/min)	25,4	
Distributeurs auxiliaires		1 (○)	
Attelage 3 points		Stabilisateurs à chaîne / chandelles fixes	
Capacité du relevage arrière aux rotules	(kg)	450	
Capacité du relevage arrière de 610 mm derrière les rotules	(kg)	330	
Catégorie d'attelage		1	
<b>Pont avant</b>			
Traction intégrale		●	
<b>Dimensions et poids</b>			
Empattement	(mm)	1 425	
Longueur	(mm)	2 473	
Largeur	(mm)	1 187	
Hauteur (haut du ROPS ou de la cabine)	(mm)	2 220	
Poids	(kg)	655	
<b>Plateau de coupe</b>			
Point de montage		160GMS	
Montage central			
Largeur de coupe	(mm)	1 520	
<b>Chargeur frontal</b>			
Capacité levage max.	(kg)	105LC	
Hauteur levage max.	(mm)	455	
Hauteur charnière max.	(mm)	1 830	
Autonivellement mécanique		1 650	
Couplage rapide type skid steer		●	
Commande par joystick		●	
		Mécanique	

● Standard ○ Option



[www.newholland.com/be](http://www.newholland.com/be)

Les données contenues sur cet imprimé sont fournies à titre indicatif. Les modèles décrits peuvent être modifiés par le fabricant sans préavis. Les dessins et les photos peuvent se rapporter à des équipements en option ou à des normes destinées à d'autres pays. Publié par New Holland Brand Communications. Bts Adv. Imprimé en Italie - 11/20 - TP01 - (Turin) - 190004/BFO