



NEW HOLLAND

L180 L185

TIER 3A

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



PERFORMANCES

	L180	L185
Capacité utile SAE (kg)	998	1134
Charge de basculement (kg)	1996	2268
Force d'arrachement du godet (kg)	2737	3479
Force d'arrachement du bras (kg)	1902	2194
Temps de levage du bras - avec charge utile (sec)	3,0	3,0
Temps d'abaissement du bras - à vide (sec)	2,9	2,9
Temps de déversement du godet (sec)	2,2	2,2
Poids SAE en charge (kg)	3218	3221



MOTEUR TIER 3A

Puissance du moteur ISO 14396/ECE R120 (kW/ch)	55/75	61/83
Marque	CNH F5C Turbo	CNH F5C Turbo
Cylindrée (l)	3,2	3,2
Cylindres (n°)	4	4
Réservoir de carburant (l)	87	87

Le moteur est conforme aux normes 97/68/CE Tier 3A



CIRCUITS HYDRAULIQUES

Type de pompe	à engrenages	à engrenages
Débit de la pompe (l/min)	73	73
Pression maximale (bar)	210	210
Haut débit (l/min)	131,4	131,4
Débit d'huile hydraulique (l)	57,0	57,0

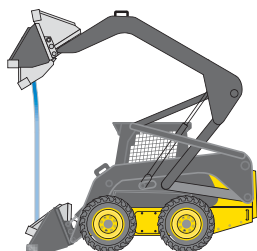


TRANSMISSIONS

Type	Hydrostatique	Hydrostatique
Pompes et moteurs	Pistons axiaux	Pistons axiaux
Vitesse d'avancement maximale (km/h)	11,1-18,2	11,1-18,2

CARACTERISTIQUES EXCLUSIVES COMMUNES AUX CHARGEUSES COMPACTES

Les avantages de la mini-chargeuse “ Super Boom ” avec mécanisme breveté.



- Levage vertical signifie portée maximale à hauteur maximale.
- Le godet reste à niveau, pour minimiser les renversements.
- Le centre de gravité très bas permet de réduire le risque de basculement et garantit une capacité de levage plus importante.
- L'absence de charpente permet une visibilité arrière optimale.

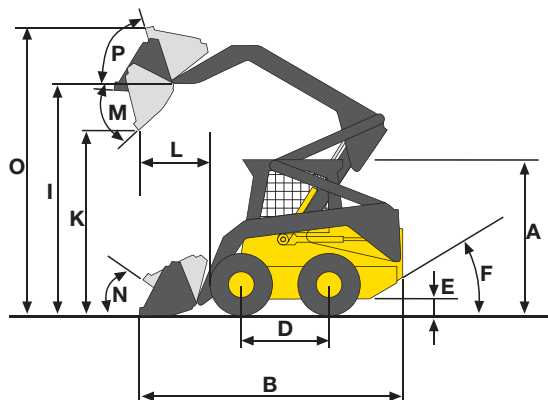
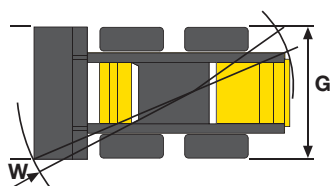


NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

BUILT AROUND YOU

DIMENSIONS PRINCIPALES



	A mm	B mm	D mm	E mm	F (°)	G mm	I mm	K mm	P (°)	M (°)	N (°)	W mm	L mm	O mm
L180	1960	3520	1220	200	28.4	1810	3165	2540	76	45	37	3835	830	3835
L185	1960	3520	1220	200	28.4	1810	3165	2540	76	45	37	3835	830	3835



L180 ET L185 COMMANDES ASSISTEES EN OPTION

- POSITION CONDUCTEUR CONFORTABLE ET REPOSANTE
- CONTROLABILITE TOTALE DE LA MACHINE
- MOUVEMENTS PLUS SOUPLES, PLUS SURS

CHEZ VOTRE CONCESSIONNAIRE HABITUEL

Les informations contenues dans cette brochure sont fournies seulement à titre indicatif. La société NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A. se réserve le droit de modifier, à n'importe quel moment, pour des raisons techniques ou pour tout autre raison nécessaire, les caractéristiques techniques et les performances du matériel présenté. Les illustrations ne montrent pas nécessairement des produits standard. Les dimensions, poids et capacités ainsi que les coefficients de conversion utilisés sont sujets à variations dans les limites des tolérances normalement acceptées dans les processus d'usage.

Published by NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A.
Printed in Italy - LEADER Firenze - Cod. 73301 447FR - Printed 07/08

Printed on recycled paper
CoC-FSC 000010 CQ Mixed sources



ELEMENTAL
CHLORINE
FREE
GUARANTEED

FIAT
GROUP



BUILT AROUND YOU



www.newholland.com