



NEW HOLLAND

E215_B LC

ÉQUIPEMENT MULTIFONCTION

NEW HOLLAND KOBELCO



| | E215BLC-ME | E215BLC |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|
| PUISSANCE NETTE | 118 kW - 160 ch | 118 kW - 160 ch |
| POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ (MAX.) | 24820 kg | 23590 kg |
| PORTÉE MAX. | 15320 mm | 10555 mm |
| CAPACITÉ DES GODETS (MAX.) | 0,45 m ³ | 1,31 m ³ |



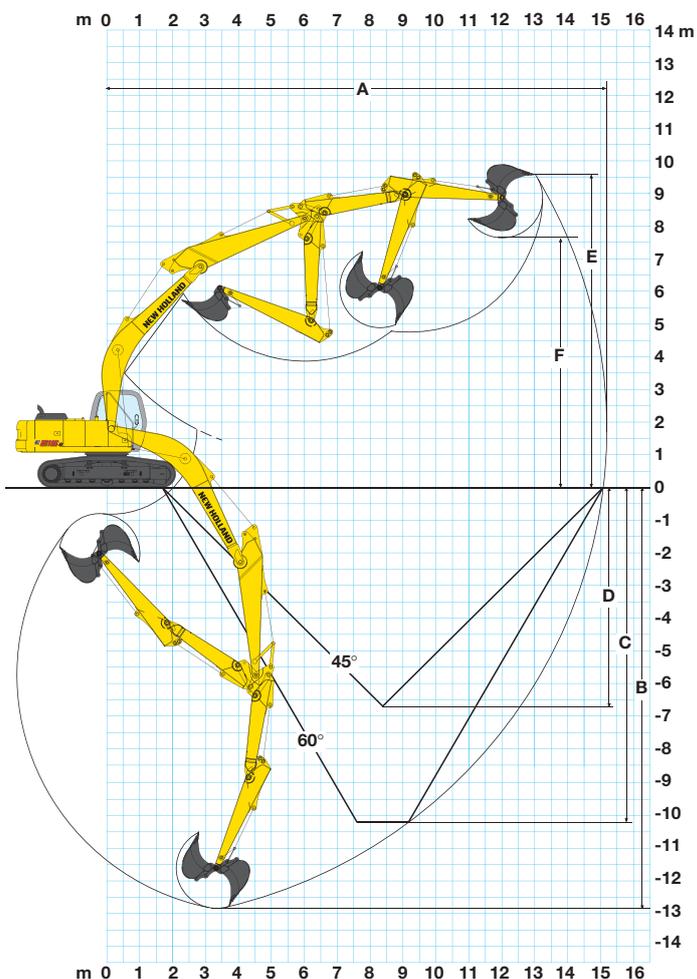
NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

BUILT AROUND YOU

E215BLC-ME

PERFORMANCE DE FOUILLE



FLÈCHE STANDARD MONOBLOC ET TROIS FLÈCHES CONVENTIONNELLES

La pelle E215LC à équipement multifonction est le modèle parfait pour les applications spéciales telles que:

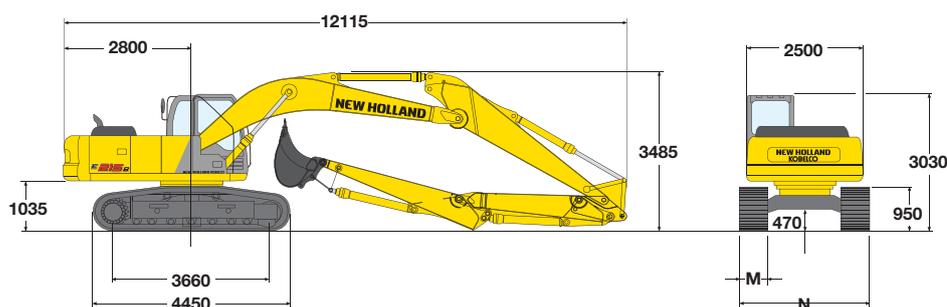
- la finition de talus
- le curage de rivières, des berges et des lits de canaux
- l'entretien et le désherbage
- Le creusement de trous larges et profonds.

Cette machine offre des performances maximales dans toutes les applications spéciales qui nécessitent des portées d'excavation exceptionnelles.

Une machine très performante et extrêmement souple qui ne reste pas au repos lorsqu'une application spéciale est terminée.

| MODÈLE | | E215BLC |
|--|----|---------|
| EQUIPEMENT MULTIFONCTION | | |
| A - Portée d'excavation max. | mm | 15320 |
| B - Profondeur d'excavation max. | mm | 12845 |
| C - Profondeur d'excavation max. avec pente de 60° | mm | 10250 |
| D - Profondeur d'excavation max. avec pente de 45° | mm | 6600 |
| E - Hauteur d'excavation max. | mm | 10180 |
| F - Hauteur de basculement max. | mm | 8190 |

DIMENSIONS (mm) - POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ



| | | | | |
|--------------------------|-----|-------|-------|-------|
| M - Largeur des patins | mm | 600 | 700 | 800 |
| N - Largeur maximale | mm | 2990 | 3090 | 3190 |
| Poids en ordre de marche | kg | 24280 | 24550 | 24820 |
| Pression au sol | bar | 0,56 | 0,49 | 0,43 |

GODETS

Dans la configuration longue portée avec les bras supplémentaires pour les applications longue portée :

Type "A" = Godet de curage de fossés

Type "B" = Godet de terrassement

| | | TYPE "A" | TYPE "B" |
|----------------------|----------------|----------|----------|
| Capacité cumulée SAE | m ³ | 0,45 | 0,45 |
| Largeur | mm | 1500 | 810 |
| Poids | kg | 360 | 320 |

Densité de matériau max. autorisée = 1400 kg/m³

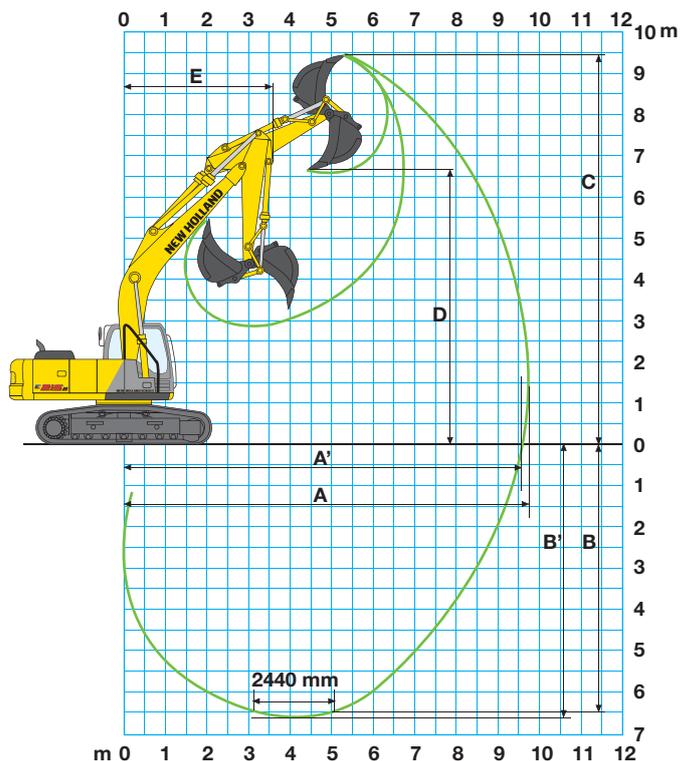
E215BLC-ME FACILE À CONVERTIR EN E215BLC

Lorsqu'une application spéciale est terminée, il n'est pas nécessaire d'immobiliser la pelle avant de commencer une autre tâche. L'immobilisation engendre des frais et diminue la rentabilité.

La méthode rapide et simple pour déconnecter la flèche supplémentaire, à savoir le retrait de deux axes et des raccords hydrauliques, permet à l'opérateur de connecter facilement un outil (godet, brise-roche hydraulique, pince, etc.) à la E215LC, équipée d'un balancier de 3500 mm... et de recommencer le travail dans un minimum de temps!

- Une flèche de 3 500 mm, c'est-à-dire la longueur maximale disponible pour la E215LC, garantit les meilleures performances d'excavation avec une machine standard.
- Des commandes et un circuit sur la flèche pour actionner un brise-roche hydraulique ou un dispositif de coupe/une pince sont montés de série - un plus important en terme de performance et de flexibilité, fourni à coût zéro.

PERFORMANCE DE FOUILLE

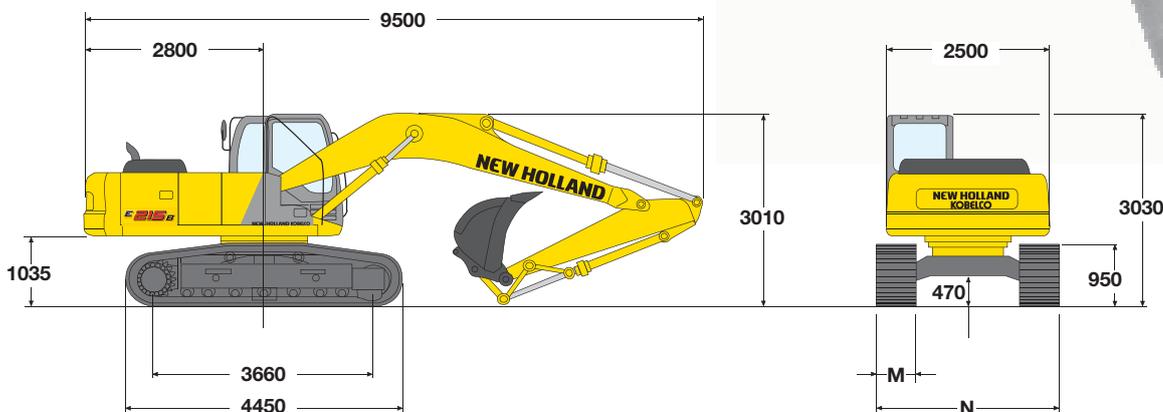


| BALANCIER | mm | 3500 |
|-----------|----|-------|
| A | mm | 10366 |
| A' | mm | 10195 |
| B | mm | 7260 |
| B' | mm | 7082 |
| C | mm | 9749 |
| D | mm | 7149 |
| E | mm | 3478 |

GOGETS

| Capacité SAE | Capacité cumulée CECE | Largeur | Poids |
|---------------------|-----------------------|---------|--------|
| 0,52 m ³ | 0,45 m ³ | 750 mm | 503 kg |
| 0,62 m ³ | 0,53 m ³ | 850 mm | 537 kg |
| 0,79 m ³ | 0,68 m ³ | 1000 mm | 634 kg |
| 1,00 m ³ | 0,83 m ³ | 1200 mm | 651 kg |
| 1,10 m ³ | 0,91 m ³ | 1300 mm | 698 kg |
| 1,31 m ³ | 1,09 m ³ | 1500 mm | 760 kg |

DIMENSIONS (mm) - POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ



| | | | | |
|--------------------------|-----|-------|-------|-------|
| M - Largeur des patins | mm | 600 | 700 | 800 |
| N - Largeur maximale | mm | 2990 | 3090 | 3190 |
| Poids en ordre de marché | kg | 23050 | 23320 | 23590 |
| Pression au sol | bar | 0,51 | 0,44 | 0,39 |

ÉQUIPEMENT STANDARD

- Avertisseur sonore
- Balancier de 3500 mm
- Batteries sans entretien
- Boîte à outils
- Cabine à suspension hydraulique avec toit ouvrant transparent et climatisation automatique
- Chaînes renforcées
- Circuit pour brise-roche hydraulique sur la première et deuxième flèche
- Commande du déplacement par pédale ou levier
- Commande électronique du régime moteur
- Couronne en bain de graisse
- Deux vitesses de déplacement avec dispositif «Automatic DownShift »
- Dispositif de ralenti automatique
- Dispositif Power Boost (uniquement dans la configuration d'excavation)
- Distributeur principal équipé de valves anti-laminage
- Doublement du débit
- Flèche monobloc
- Graissage centralisé de la flèche
- Lave-glace deux vitesses à opération intermittente
- Moteur diesel à émissions réduites TIER 2
- Moteurs de rotation et de déplacement avec freins à disques automatiques
- Patins: version LC - 600 mm
- Pompe à carburant électrique
- Poste radio
- Prédiposition pour brise-roche hydraulique/pince
- Pré-filtre à cyclone
- Protection avant des circuits hydrauliques et connexions
- S.H.S. (Smart Hydraulic System)
- Sélecteur de mode de travail MWS (Mechatronic Work Selector)
- Siège de l'opérateur chauffé et à suspension mécanique
- Support de téléphone cellulaire avec prise pour recharge
- Tableau de bord électronique multifonction (ETS)

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Circuit sur la flèche pour fonction faible débit supplémentaire
- Dispositif antivol
- Godet de curage et d'excavation de fossés pour la configuration longue portée
- Godets pour usages multiples, roches et applications lourdes avec dispositif de réglage bras/godet pour la configuration d'excavation
- Kit climats froids
- Patins: 700 à 800 mm
- Prédiposition fonction hydraulique faible débit supplémentaire pour tondeuse à gazon/grappin rotatif
- Projecteurs sur cabine supplémentaires
- Siège de l'opérateur chauffé à suspension pneumatique
- Soupapes anti-ouverture sur les vérins de levage de la flèche

Remarque: les équipements standard et optionnels peuvent varier selon les pays. Consultez votre concessionnaire NEW HOLLAND pour des détails spécifiques.

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'usinage.

Published by NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A. - www.newholland.com
Printed in Italy - LEADER Firenze - Cod. 73301 409FR - Printed 05/07

Un produit de l'alliance mondiale entre CNH et KOBELCO



BUILT AROUND YOU

www.newholland.com