



# Cranab HC185



# Cranab HC185

La Cranab HC185 - le sommet de la technologie forestière. La grue forestière parallèle est un outil extrêmement robuste pour l'abattage final et l'éclaircie, sans concession en matière de performances !

Les fonctions de rotation, de levage et de déploiement sont puissantes et bien dimensionnées. Sa géométrie lui garantit en outre une portée et une hauteur de levage optimales.

Très facile à manoeuvrer, la Cranab HC185 fait preuve d'une précision et d'une efficacité exceptionnelles sur toute la zone de travail. Sa construction soignée et ses matériaux choisis lui permettent d'abattre et de déplacer les arbres sur des portées impressionnantes.

Grâce à son moteur de rotation inclinable, la CRH convient particulièrement aux manoeuvres difficiles en forêt. Elle se manie aussi aisément dans les forêts denses que sur les terrains escarpés.

La HC185 est également disponible avec une plateforme fixe sans moteur de rotation, qui la rend idéale pour l'installation sur la plupart des engins forestiers. Elle est en outre extrêmement sobre grâce à sa fonction parallèle à débit modéré.

Quelques points forts de la HC185 : la pointe de la flèche se déplace rapidement vers l'arbre, tandis que la grue demeure stable du côté machine. Il en résulte une manipulation très efficace des grappins pour grues avec ou sans charge.

Le centre de gravité surbaissé et la colonne courte de la grue renforcent sa robustesse ainsi que la visibilité depuis la cabine.

La structure très simple de la Cranab HC185 garantit une fiabilité optimale et une maintenance aisée. Les points de lubrification séparés, placés bas pour une manipulation plus sûre, sont montés d'origine, tout comme l'éclairage de la flèche, qui illumine l'unité à courte distance.

Comme toujours, l'implantation rationnelle des flexibles leur confère une excellente protection contre les agressions extérieures.

Combinant au meilleur niveau performances, confort et fiabilité, la Cranab HC185 est un outil à la fois puissant et fiable !

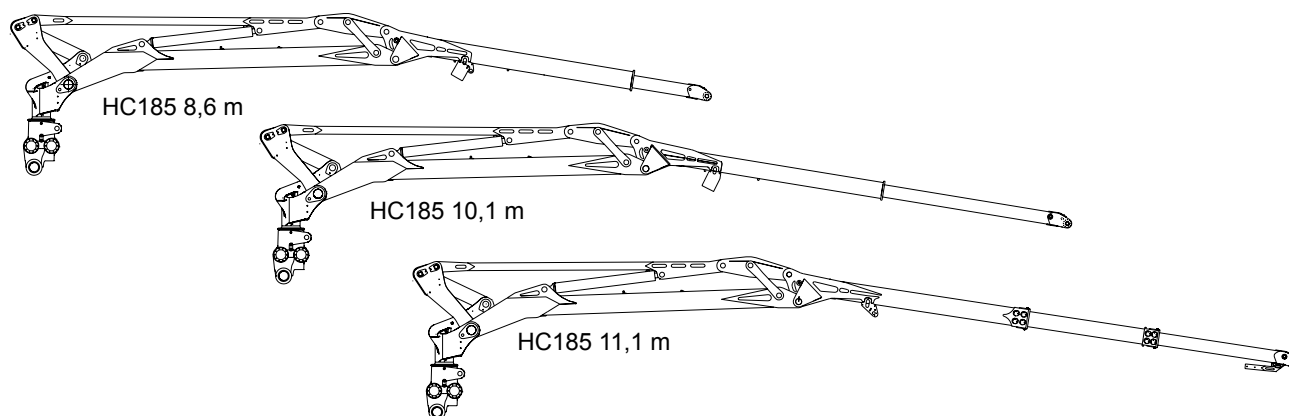
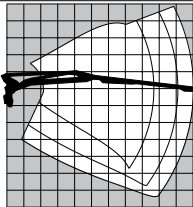



Diagramme d'évolution.	Caractéristiques techniques HC155					
	8,6 m	10,1 m	11,1 m			
La zone blanche correspond au champ de déplacement de la grue. 	Portée max.	8,6 m	10,1 m	11,1 m		
	Capacité de levage					
	4,3 m	2460 kN	4,3 m	3925 kg	4,3 m	3840 kg
	7,8 m	1845 kN	6,3 m	2425 kg	6,3 m	2300 kg
<b>Dimensions</b>  Capacité 15-18 tonnes	8,6 m	1610 kN	8,6 m	1550 kg	9,3 m	1315 kg
			10,1 m	1285 kg	11,1 m	1050 kg
	Couple de rotation, brut	46,0 kNm	46,0 kNm	46,0 kNm		
	Angle de rotation	195°/240°	195°/240°	195°/240°		
	Extension de flèche	0,70 m	2,15 m	3,00 m		
	Pression de service	24,0 MPa	24,0 MPa	24,0 MPa		
Débit recommandé (min-opt)	200-280 l/min	200-280 l/min	200-280 l/min			
Poids avec hauteur de colonne minimum	2 465 kg	2 565 kg	2 695 kg			

Sous réserve de modifications. Les modèles illustrés ne sont pas toujours les modèles de base.



Cranab AB  
922 82 VINDELN, SWEDEN  
Tel +46 933-135 00, Fax +46 933-617 36, Mail: info@cranab.se, www.cranab.com

