



**100**  
ATLAS 1919 - 2019

**ATLAS**  
SINCE 1919

 33.3 - 38 t

 180 KW (245 CHVX)

EU Stage V

 13.5 - 18.2 m

**STABLE.  
ROBUSTE.  
EFFICACE.**



**PELLE DE MANUTENTION  
MODELE 350MH**

[WWW.ATLASGMBH.COM](http://WWW.ATLASGMBH.COM)

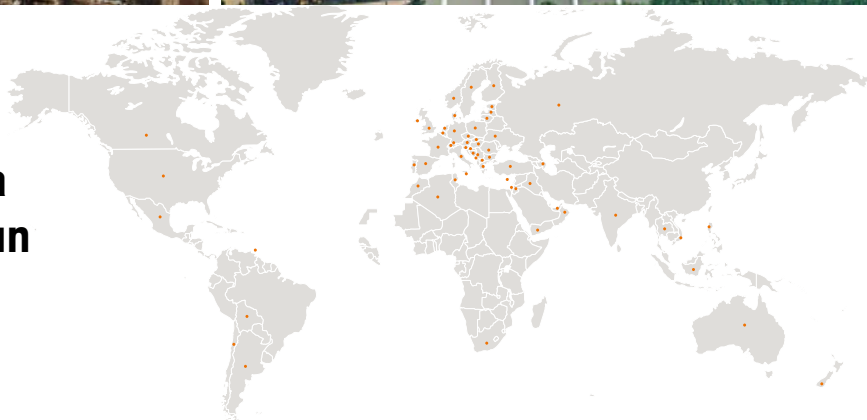
# ATLAS – FABRICANT DE MACHINES DE CONSTRUCTION AVEC TRADITION

## D'Homme à Homme

Quand Hinrich Weyhausen commença en 1919, à vendre des machines de construction et agricoles, il constata que les appareils dont ses clients avaient besoin n'existaient pas. Alors il les écouta bien et commença à construire lui-même les machines, exactement selon les besoins des gens qui utilisaient chaque jour ses machines. Il accomplit un travail de pionnier par passion, sous la marque ATLAS®. Il se préoccupa principalement de l'utilisation des machines. Et en ce qui concerne cet idéal, rien n'a changé aujourd'hui.




**Atlas vous rend fort grâce à des produits excellents et un service étendu.**



Grâce à des travailleurs très motivés, très engagés et expérimentés, la société ATLAS GmbH a développé une technique dans le domaine des grues et des pelles mécaniques à succès. Un grand nombre de clients, de constructeurs et de spécialistes du monde entier y ont contribué. Le résultat, ce sont des appareils robustes qui vous permettent de travailler de façon plus efficace et plus sûre.

De la même façon que notre savoir-faire, notre réseau de marchands et de service a grandi dans le monde entier. C'est pourquoi nous pouvons garantir depuis toujours, pour avant et aujourd'hui que nous sommes toujours sur place quand vous avez besoin de nous.





Atlas produit une large gamme d'appareils pour l'industrie de la construction, des chemins de fer, de manutention de matériaux, et des infrastructures. Vous trouverez plus d'informations sur Atlas sous [www.atlasgmbh.com](http://www.atlasgmbh.com).

## CONSTRUCTION



## TRANSPORT



## INFRASTRUCTURE



## RECYCLAGE



# LA SATISFACTION CLIENT EST NOTRE PRIORITE!

## NOUS SOMMES DETERMINES

À fournir pour nos clients des produits et un service de haute qualité.

## NORMES DE QUALITE ET SATISFACTION CLIENT

Sont mesurés en termes de qualité de service, fiabilité, pertinence et rapidité.

## LA MISSION DE NOTRE ENTREPRISE, SON BUT, SES OBJECTIFS

Sont dirigés vers l'amélioration continue des processus pour renforcer votre position concurrentielle, d'améliorer la qualité et les prestations de service à vos client.

## STANDARD DE QUALITE ET SATISFACTION CLIENT

Seront vérifiés en termes de performance produit et fiabilité.



# GAMME DE PRODUITS 350MH







**UN VASTE RESEAU DE  
CONCESSIONNAIRE  
EXCELLENT SERVICE  
CLIENT SPECIALISE**

# SPECIFICATIONS TECHNIQUES 350MH

## MOTEUR

Puissance..... 180 kW (245 ch)	Alésage / Course ..... 101 / 126	<b>ÉQUIPEMENT STANDARD:</b>
RPM ..... 1900/min	Système de refroidissement..... Refroidissement liquide	• Ralenti / arrêt moteur automatique
Modèle..... Deutz TCD 6.1 L6 EU Stage V	Filtre à air ..... Filtre à air sec	• Assistance démarrage à froid
Type ..... Turbocompresseur / Intercooler	Batteries ..... 2 x 12 V / 100 Ah	• Pré-filtre gasoil
Cylindrée..... 6100 cm <sup>3</sup>	Alternateur..... 28 V / 100 A	• Surveillance moteur
Nombre de cylindres ..... 6	Démarrreur ..... 24 V / 5.5 kW	

## SYSTÈME HYDRAULIQUE

• Système AWE 5 (load sensing)	• Valve de retenue de charge et de descente de précision dans les circuits de levage	• Mode de fonctionnement: F1 (Fine)
• Pompe haute performance avec régulation de charge	• Clapets de sécurité pour les vérins de levages et vérins d'articulations	F2 (Eco)
• Régulation du débit en fonction de la demande pour l'économie de carburant	• Fonction proportionnelle de creusage et fonction de creusage -rotation	F3 (Power)
• Commande indépendante, proportionnelles et sensibles	• 3 circuits supplémentaires pour outils complémentaires possibles	• Accumulateur pour descente d'urgence du bras
• Protection primaire et secondaire contre les surcharges	• Débit max. .... 630 l/min	• Contrôle de la surcharge
• Valves d'aspiration anti-cavitation pour toutes les fonctions de travail	• Pression max. .... 320 bar	• Amortisseur fin de course sur les vérins

## DISPOSITIF DE ROTATION

• Pistons axiaux avec valve de priorité	• Freinage automatique multi-disques	• Couple de rotation ..... 103,38 kNm
• Transmission planétaire	• Deux vannes à deux cycles	• Vitesse de rotation max. .... 8.5/min

## ENTRAÎNEMENT ET FREINAGE

• Moteur de translation variable	• Système de translation muni d'un régulateur de vitesse:	• Force de traction ..... 110 kN
• Boîte de vitesses manuelle	• Vitesse maximale ..... 16 km/h	• Pente ..... 33 %
• Valve de freinage double action	• Vitesse tout terrain ..... 5 km/h	• Double circuits de freinages ..... Multi-disc
• Sélection du sens d'avancement via interrupteur au joystick	• Vitesse lente ..... 1 km/h	• Frein de stationnement ..... Freins mécanique à ressorts

## CHASSIS

• Essieu directeur avec blocage d'oscillation automatique	• Essieux haute capacité	• Pneus STD: Alliance 12.00-20
• Verrouillage supplémentaire des axes via la manette gauche	• Caisse à outils dans le châssis	

## PNEUS

### OPTION:

- Caoutchouc pleins, élastiques 8 pneus 12.00-20

# EQUIPEMENT DE TRAVAIL 350MH

## CABINE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• En accord avec les dernières normes de sécurité (ROPS)</li> <li>• Accès facile et large</li> <li>• Espace important au niveau des jambes</li> <li>• Préparation radio avec bouton Mute</li> <li>• Emplacement pour glacière thermoélectrique</li> <li>• Différentes options pour le rangement et compartiments pour documents</li> <li>• Vitrage anti-UV, vitres teintées</li> <li>• Excellente visibilité panoramique</li> <li>• Porte Bouteille</li> </ul>	<b>SIÈGE CONDUCTEUR:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siège confort avec appuie-tête</li> <li>• Accoudoirs et supports lombaires</li> <li>• Siège réglable indépendamment des commandes</li> <li>• Suspension pneumatique</li> <li>• Siège conducteur chauffant</li> <li>• Suspension horizontale et verticale</li> <li>• Support lombaire</li> </ul>	<b>SURVEILLANCE:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecran d'affichage des données</li> <li>• Système de surveillance automatique, alerte et enregistrement des données</li> <li>• Caméra de surveillance arrière</li> <li>• Caméra latérale à droite</li> </ul>
	<b>COMMANDES:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Joysticks ergonomiques avec bouton proportionnel</li> <li>• Colonne de direction fine, hauteur et inclinaison ajustables</li> <li>• Interrupteurs et signaux clairement disposés</li> <li>• Verrouillage de l'essieu pivotant de la manette gauche</li> </ul>	<b>CLIMATISATION:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Système de climatisation automatique</li> <li>• Bonne répartition des flux d'air dans la cabine</li> <li>• Réfrigérant R134a</li> </ul>
		<b>NIVEAU SONORE:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 6396 (L<sub>p</sub>A) dans la cabine..... 70 dB(A)</li> <li>• 2000/14 EG (L<sub>w</sub>A) environnement..... 104 dB(A)</li> </ul>

## ÉQUIPEMENTS ADDITIONNELS

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gyrophare</li> <li>• Protection de boîte de vitesse</li> <li>• Porte coulissante de la cabine</li> <li>• Grilles de protection cabine</li> <li>• Cabine élévatrice</li> <li>• Direction au joystick</li> <li>• Système de caméra 270°</li> <li>• Phare de travail LED</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buzzer actionné lors des déplacements</li> <li>• Chauffage auxiliaire local avec circuit d'eau</li> <li>• Freins de travail automatique</li> <li>• Kit hydraulique pour contrôler les stabilisateurs par paire / avant et arrière</li> <li>• Kit hydraulique pour contrôler les stabilisateurs indépendamment</li> <li>• Contrôle des stabilisateurs par un roller au joystick</li> <li>• Système de lubrification central électrique commandé par horloge avec fonction de surveillance pour les équipements de superstructure et de faisceau</li> <li>• Siège conducteur Premium (Actimo Evolution)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Emplacement pour glacière électrique</li> <li>• Radio avec USB</li> <li>• GPS/GSM système télémétrique indiquant les données de service, consommation, position</li> <li>• Huile Biodégradable</li> <li>• Pompe de ravitaillement</li> </ul>
		<b>Autres équipements supplémentaires:</b> Voir liste de prix
		<b>Options spéciales:</b> sur demande

## CAPACITES DE REMPLISSAGE

• Réservoir Carburant .....425 litres	• Huile Moteur .....15 litres	• Système hydraulique.....970 litres
• Liquide de refroidissement .....48 litres	• Réservoir hydraulique .....505 litres	• Ad Blue® .....32 litres

## POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ

	FLECHE MONOBLOC 9.45 m (C84.6i)	FLECHE MONOBLOC 9.45 m (C84.6i)
	Balancier 6.90 m (D84.16i)	Balancier 7,75 m (D84.17i)
Lame et support		
Lame / Stabilisateurs		
4 Stabilisateurs	36.1 t	37.4 t

Poids en ordre de marche avec chauffeur, tous les liquides remplis et 1 tonne d'équipements.

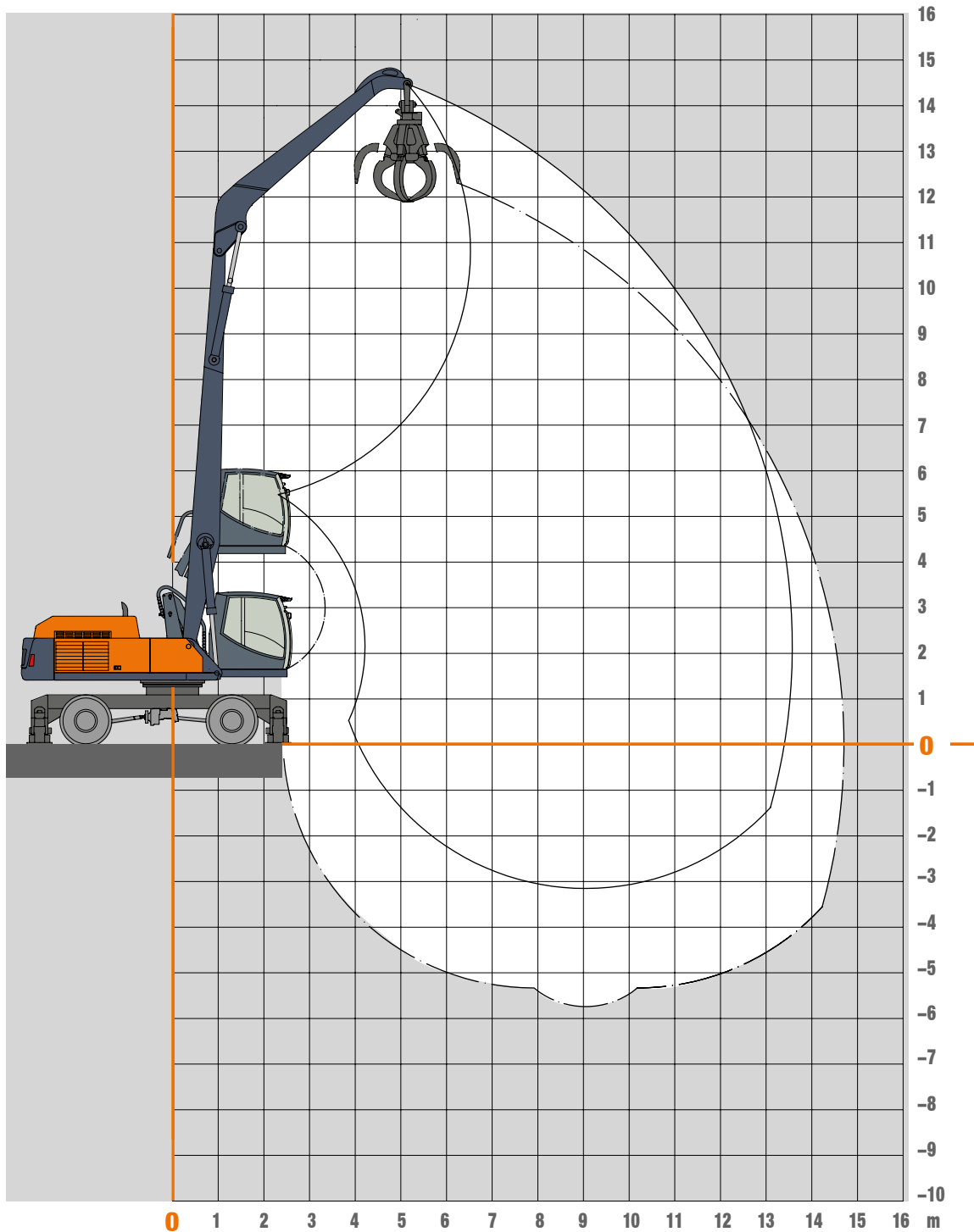
## OUTILS

• Benne preneuse	• Crochet de levage	• Pince à bois
• Grappin	• Aimant de levage	

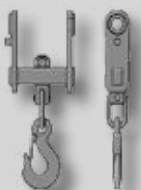


# ZONE DE TRAVAIL 350MH

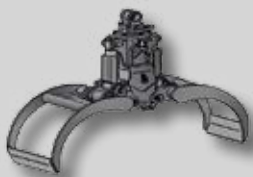
Fleche industrielle 8.70 m (C84.5i) et Balancier 5.50 m (D84.15i)



## Equipements



Crochet de levage



Pince à bois



Benne preneuse



Grappin





























Aimant de levage



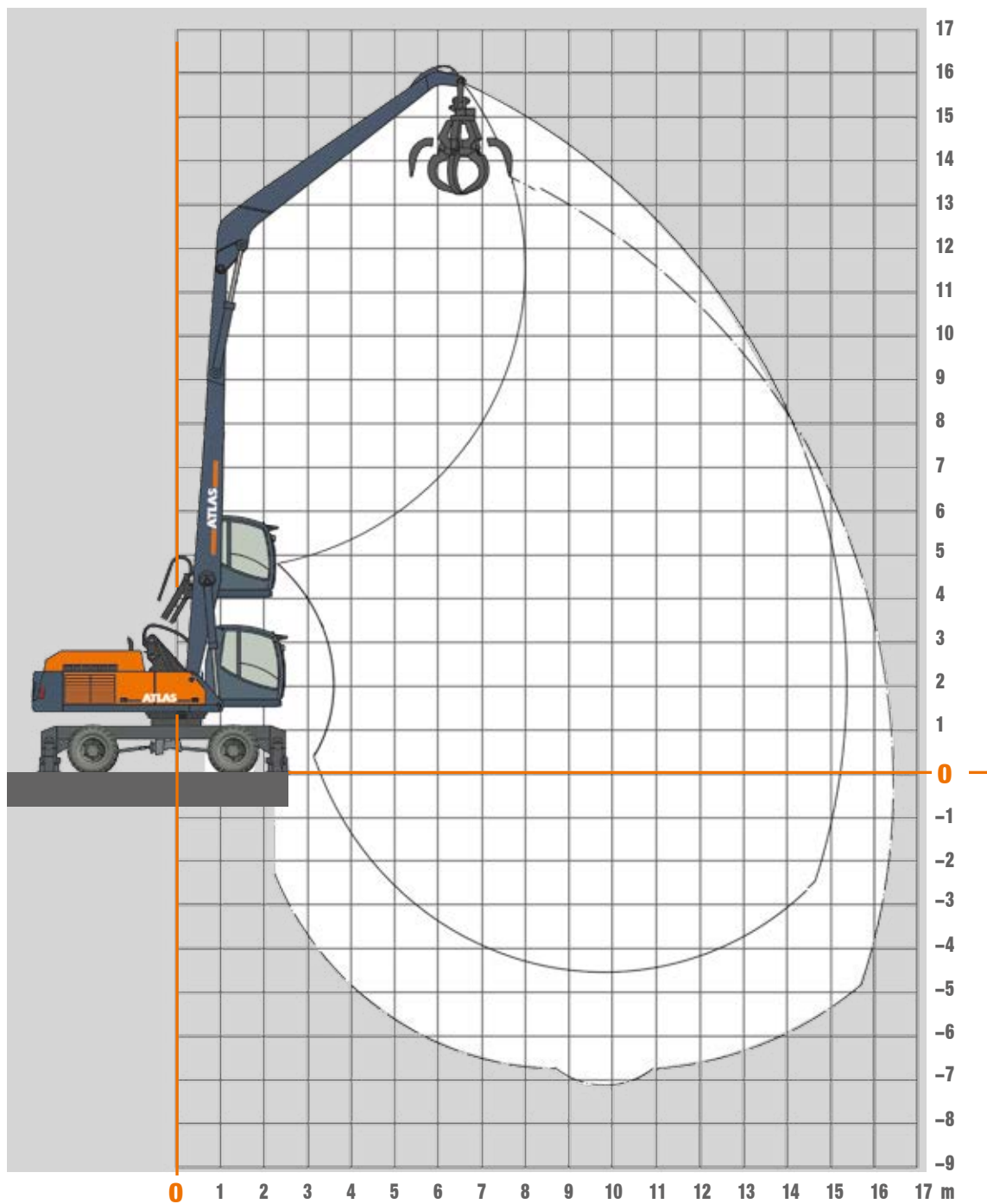
# CAPACITES DE LEVAGE 350MH

Fleche industrielle 8.70 m (C84.5i) et Balancier 5.50 m (D84.15i). Portée max. 14.70 m. Contrepoids alternatif 7.3 tonnes

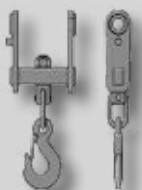
HAUTEUR	Position du châssis		4.5 m	5.5 m	6.5 m	7.5 m	8.5 m	9.5 m	10.5 m	11.5 m	12.5 m	13.5 m
	FRONTAL 	LATERAL 										
+13.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés			9133							
		Stab. levés			9133							
	LATERAL 	Stab. baissés			9133							
		Stab. levés			7252*							
+12.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés			8781	7979	7350					
		Stab. levés			8781	7979	7350					
	LATERAL 	Stab. baissés			8781	7979	7350					
		Stab. levés			7451*	5927*	4809*					
+10.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés				7905	7259	6723	6266			
		Stab. levés				7905	7259	6317*	5321*			
	LATERAL 	Stab. baissés				7905	7259	6723	6266			
		Stab. levés				5973*	4869*	4026*	3353*			
+9.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés			8888	8023	7326	6747	6250	5808		
		Stab. levés			8888	8023	7326	6303*	5339*	4567*		
	LATERAL 	Stab. baissés			8888	8023	7326	6747	6250	5430*		
		Stab. levés			7402*	5910*	4831*	4013*	3370*	2842*		
+7.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés		10594	9297	8304	7514	6864	6312	5826		
		Stab. levés		10594	9297	8304	7426*	6214*	5286*	4548*		
	LATERAL 	Stab. baissés		10594	9297	8304	7514	6864	6272*	5411*		
		Stab. levés		9293*	7178*	5746*	4713*	3933*	3321*	2825*		
+6.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés	13804	11503	9897	8706	7781	7035	6412	5871	5375	
		Stab. levés	13804	11503	9897	8706	7220*	6069*	5185*	4483*	3909*	
	LATERAL 	Stab. baissés	13804	11503	9897	8706	7781	7035	6169*	5345*	4675*	
		Stab. levés	11920*	8767*	6815*	5488*	4528*	3800*	3228*	2765*	2379*	
+4.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés	15594	12567	10568	9141	8062	7210	6509	5908	5362	
		Stab. levés	15594	12567	10486*	8416*	6963*	5886*	5054*	4393*	3852*	
	LATERAL 	Stab. baissés	15594	12567	10568	9141	8062	7025*	6034*	5252*	4616*	
		Stab. levés	10701*	8039*	6340*	5161*	4296*	3632*	3107*	2680*	2325*	
+3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés	6722	13352	11074	9465	8262	7320	6550	5892	5297	4701
		Stab. levés	6722	12740*	9902*	8025*	6689*	5689*	4913*	4292*	3784*	3364*
	LATERAL 	Stab. baissés	6722	13352	11074	9465	8036*	6822*	5889*	5148*	4547*	4051*
		Stab. levés	6722	7258*	5835*	4815*	4049*	3453*	2976*	2586*	2262*	1990*
+1.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés	3346	10952	11144	9517	8274	7288	6476	5778	5137	4476
		Stab. levés	3346	10952	9417*	7683*	6442*	5509*	4781*	4199*	3723*	3328*
	LATERAL 	Stab. baissés	3346	10952	11144	9323*	7780*	6636*	5754*	5054*	4485*	4015*
		Stab. levés	3346	6667*	5415*	4512*	3826*	3288*	2855*	2500*	2205*	1956*
0 m	FRONTAL 	Stab. baissés		9038	10646	9191	8015	7050	6232	5509	4821	
		Stab. levés		9038	9124*	7451*	6264*	5375*	4683*	4129*	3677*	
	LATERAL 	Stab. baissés		9038	10646	9081*	7595*	6498*	5653*	4982*	4438*	
		Stab. levés		6385*	5162*	4306*	3666*	3166*	2764*	2435*	2161*	
-1.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés		9823	9581	8429	7414	6529	5743	5010	4268	
		Stab. levés		9823	8998*	7331*	6162*	5294*	4622*	4088*	3655*	
	LATERAL 	Stab. baissés		9823	9581	8429	7414	6415*	5591*	4940*	4268	
		Stab. levés		6303*	5053*	4200*	3574*	3092*	2709*	2397*	2141*	
-3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés					6417	5659				
		Stab. levés					6131*	5268*				
	LATERAL 	Stab. baissés					6417	5659				
		Stab. levés					3546*	3068*				

# ZONE DE TRAVAIL 350MH

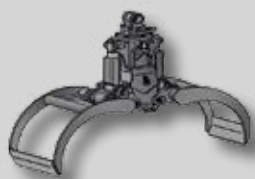
Fleche industrielle 9.45 m (C84.6i) et Balancier 6.90 m (D84.16i)



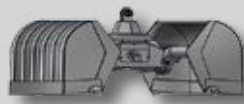
## Equipements



Crochet de levage



Pince à bois



Benne preneuse



Grappin



Aimant de levage



# CAPACITES DE LEVAGE 350MH

## Fleche industrielle 9.45 m (C84.6i) et Balancier 6.90 m (D84.16i). Portée max. 16.50 m. Contreponds alternatif 7.3 tonnes

HAUTEUR	Position du châssis		5.0 m	6.0 m	7.0 m	8.0 m	9.0 m	10.0 m	11.0 m	12.0 m	13.0 m	14.0 m	15.0 m
+15.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés				7128 7128							
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés				7128 5385*							
+12.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés				6774 6774	6245 6245	5801 5801	5420 5063*				
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés				6774 5660*	6245 4632*	5801 3833*	5420 3191*				
+9.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés				6956 6956	6370 6370	5874 5874	5446 5045*	5068 4332*	4724 3744*		
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés				6956 5540*	6370 4544*	5874 3780*	5446 3175*	5068 2682*	4478* 2269*		
+6.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés		9778 9778	8529 8529	7569 7569	6804 6675*	6177 5631*	5648 4818*	5191 4168*	4784 3634*	4408 3187*	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés		9778 7959*	8529 6251*	7569 5057*	6804 4176*	6177 3500*	5648 2964*	4986* 2529*	4366* 2166*	3848* 1859*	
+3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	13914 13914	11319 11165*	9545 8835*	8252 7235*	7263 6069*	6477 5179*	5830 4479*	5281 3912*	4799 3444*	4357 3051*	3925 2718*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	13914 8223*	11319 6440*	9545 5210*	8252 4311*	7263 3625*	6477 3086*	5830 2650*	5281 2290*	4799 1988*	4357 1730*	3925 1510*
0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	4462 4462	9653 9653	9570 7850*	8264 6511*	7234 5525*	6399 4766*	5702 4164*	5103 3673*	4568 3267*	4064 2925*	3547 2636*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	4462 4462	9653 5273*	9570 4347*	8264 3663*	7234 3132*	6399 2706*	5702 2358*	5103 2067*	4568 1821*	4064 1611*	3547 1432*
- 3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés		9003 9003	8005 7503*	7093 6204*	6287 5268*	5577 4557*	4942 3999*	4358 3548*	3796 3178*	3212 2871*	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés		9003 4969*	8005 4042*	7093 3388*	6287 2898*	5577 2514*	4942 2205*	4358 1950*	3796 1737*	3212 1560*	
- 4.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						4771 4535*					
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						4771 2494*					

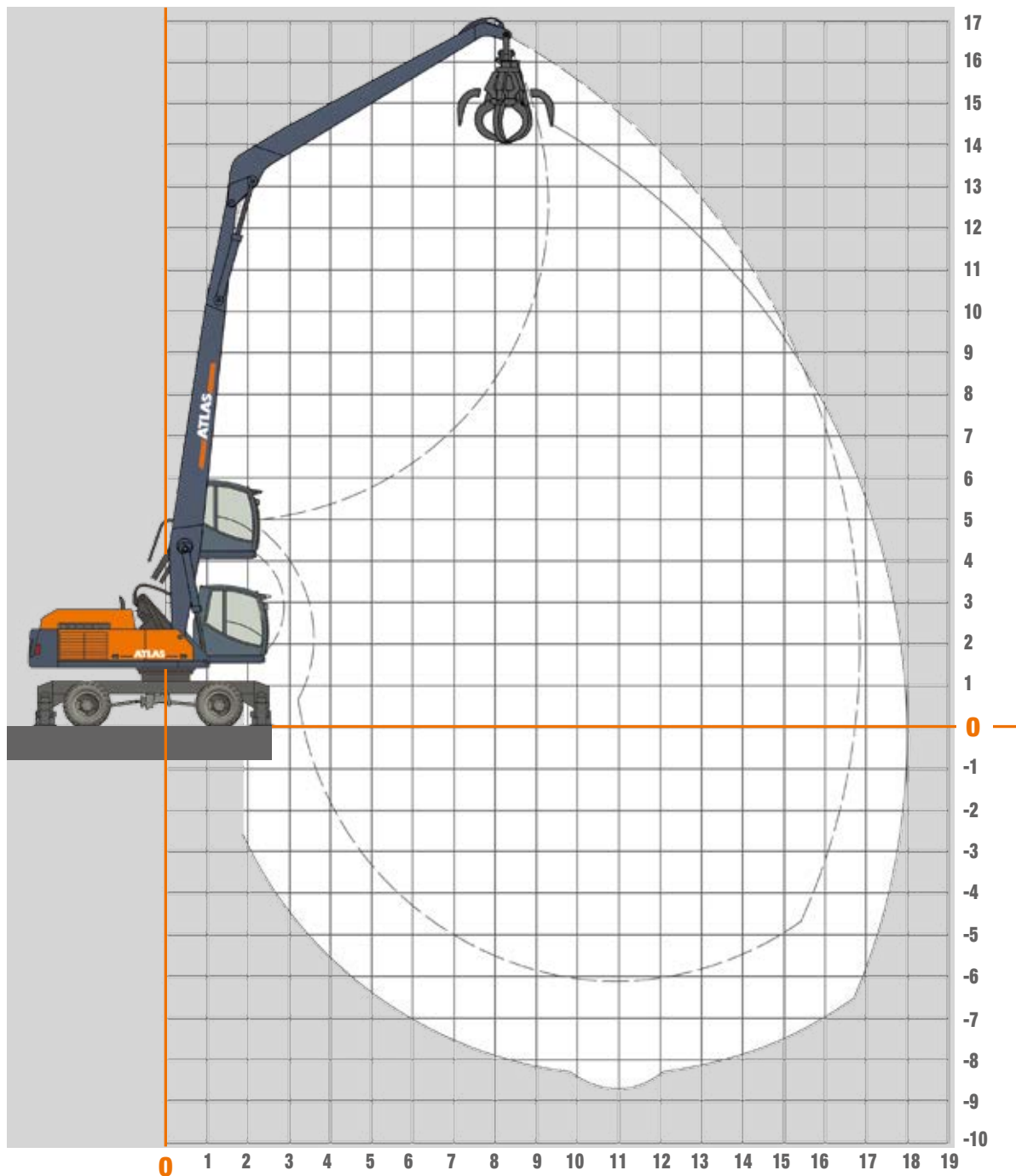
## Fleche industrielle 9.45 m (C84.6i) et Balancier 6.90 m (D84.16i). Portée max. 16.50 m. Contreponds alternatif 8.2 tonnes

HAUTEUR	Position du châssis		5.0 m	6.0 m	7.0 m	8.0 m	9.0 m	10.0 m	11.0 m	12.0 m	13.0 m	14.0 m	15.0 m
+15.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés				7170 7170							
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés				7170 5850*							
+12.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés				6809 6809	6285 6285	5846 5846	5468 5468				
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés				6809 6120*	6285 5040*	5846 4202*	5468 3529*				
+9.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés				6994 6994	6412 6412	5920 5920	5494 5459*	5119 4710*	4777 4094*		
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés				6994 6002*	6412 4955*	5920 4150*	5494 3513*	5119 2994*	4777 2560*		
+6.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés		9819 9819	8575 8575	7618 7618	6855 6855	6229 6095*	5701 5237*	5245 4550*	4839 3986*	4463 3514*	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés		9819 8605*	8575 6795*	7618 5528*	6855 4594*	6229 3876*	5701 3307*	5245 2844*	4738* 2459*	4193* 2132*	
+3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	14002 14002	11396 11396	9616 9567*	8319 7853*	7328 6604*	6539 5653*	5892 4904*	5342 4299*	4859 3800*	4416 3381*	3984 3026*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	14002 9072*	11396 7117*	9616 5775*	8319 4798*	7328 4054*	6539 3470*	5892 2999*	5342 2610*	4859 2284*	4416 2007*	3984 1770*
0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	4512 4512	9702 9702	9661 8602*	8347 7143*	7311 6071*	6471 5248*	5771 4596*	5170 4065*	4632 3626*	4127 3257*	3608 2945*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	4512 4512	9702 5974*	9661 4930*	8347 4163*	7311 3571*	6471 3099*	5771 2713*	5170 2392*	4632 2121*	4127 1890*	3608 1693*
- 3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés		9116 9116	8105 8105	7183 6844*	6370 5820*	5655 5044*	5015 4435*	4428 3943*	3863 3539*	3276 3205*	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés		9116 5678*	8105 4633*	7183 3895*	6370 3343*	5655 2911*	5015 2564*	4428 2278*	3863 2040*	3276 1841*	
- 4.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						4850 4850					
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						4850 2891*					

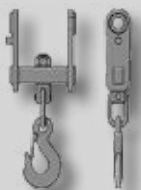
Les capacités de levage max. en kilogrammes (kg) incluent une stabilité de 25% ou sont calculés à 87% de la puissance de levage hydraulique selon ISO10567. Ces valeurs sont applicables à la pointe du balancier avec un positionnement optimal du système de bras correspondant. Les poids des outils attachés (prise, aimant, crochet de charge, etc.) ne sont pas compris dans les valeurs de charge.  
\*Valeurs limitées par la stabilité de la pelle.

# ZONE DE TRAVAIL 350MH

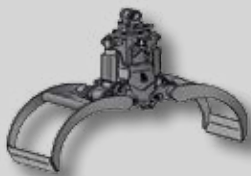
Fleche industrielle 10,60 m (C84.7i) et Balancier 7,70 m (D84.17i)



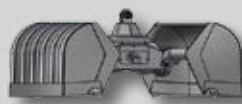
## Equipements



Crochet de levage



Pince à bois



Benne preneuse



Grappin



























Aimant de levage



# CAPACITES DE LEVAGE 350MH

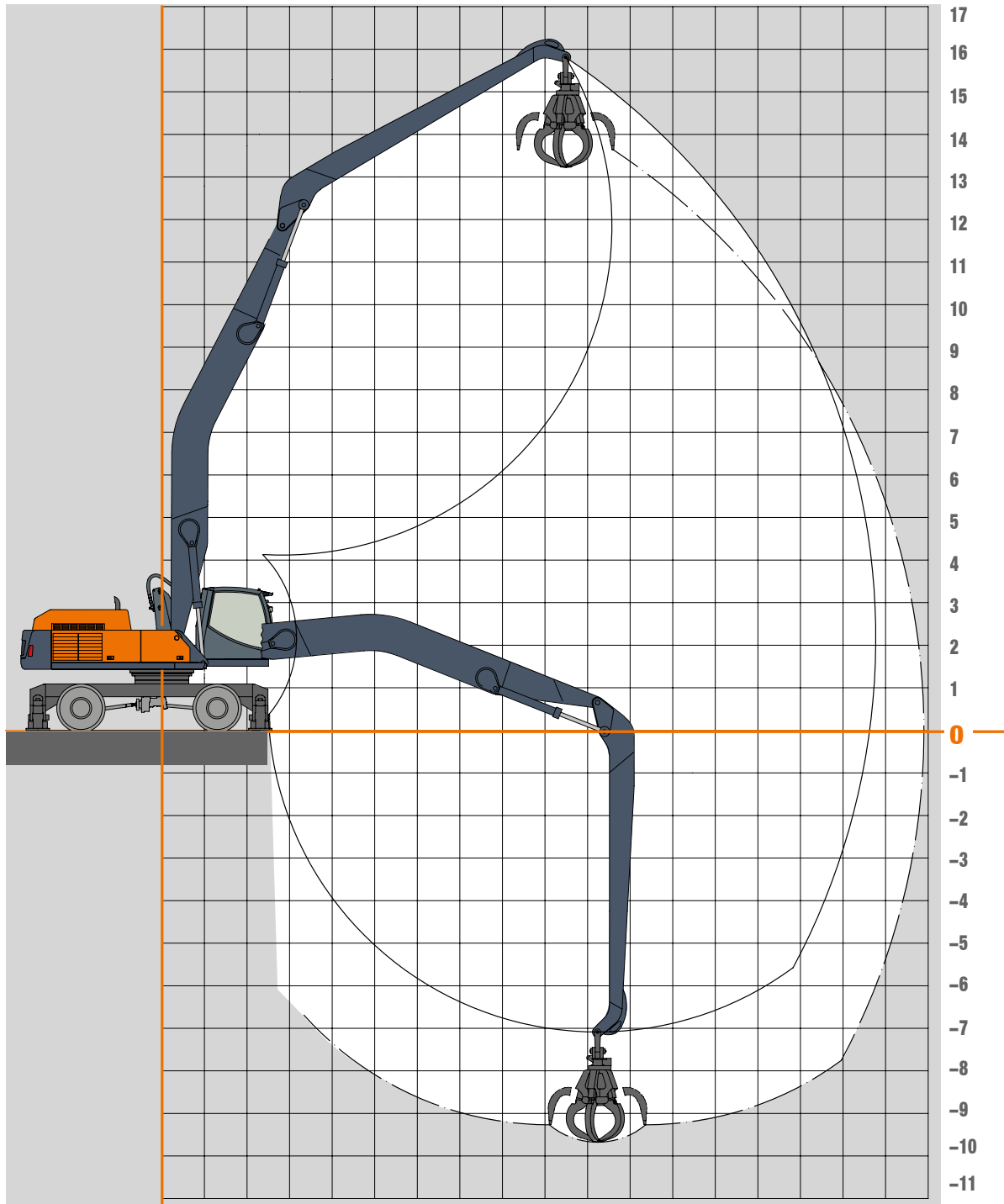
Fleche industrielle 10.60 m (C84.7i) + Balancier 7.70 m (D84.17i) Portée max. 18.06 m. Contrepoids alternatif 8.2 tonnes

HAUTEUR	Position du châssis		5.0 m	6.0 m	7.0 m	8.0 m	9.0 m	10.0 m	11.0 m	12.0 m	13.0 m	14.0 m	15.0 m	16.0 m
+16.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés												
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés												
+15.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						4899						
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						4899						
+13.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						4815	4521	4269				
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						4815	4521	4269				
+12.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						4809	4507	4244	4012			
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						4809	4507	4244	4012			
+10.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						4873	4551	4270	4022	3800		
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						4873	4551	4270	4022	3800		
+9.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés					5412	4998	4645	4338	4068	3827	3607	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés					5412	4998	4645	4338	4068	3827	3607	
+7.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés				6218	5648	5177	4778	4436	4138	3874	3634	3411
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés				6218	5648	5177	4778	4436	4138	3874	3634	3354*
+6.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés		8583	7463	6610	5937	5391	4938	4554	4223	3931	3669	3426
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés		8583	7463	6610	5937	5391	4938	4554	4223	3931	3669	3311*
+4.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	11481	9459	8060	7032	6243	5615	5103	4674	4308	3988	3702	3437
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	11481	9459	8060	7032	6243	5615	5103	4674	4308	3988	3631*	3252*
+3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	3748	10239	8596	7412	6518	5816	5248	4777	4377	4030	3720	3433
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	3748	10239	8596	7412	6518	5816	5248	4777	4377	3958*	3544*	3188*
+1.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	1050	4432	8933	7668	6707	5954	5346	4842	4414	4042	3709	3399
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	1050	4432	8933	7668	6707	5954	5346	4842	4304*	3848*	3459*	3123*
0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés		3053	6735	7734	6766	5996	5368	4845	4398	4007	3654	3323
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés		3053	6735	7734	6766	5996	5303*	4688*	4178*	3748*	3381*	3067*

Les capacités de levage max. en kilogrammes (kg) incluent une stabilité de 25% ou sont calculés à 87% de la puissance de levage hydraulique selon ISO10567. Ces valeurs sont applicables à la pointe du balancier avec un positionnement optimal du système de bras correspondant. Les poids des outils attachés (prise, aimant, crochet de charge, etc.) ne sont pas compris dans les valeurs de charge. \*Valeurs limitées par la stabilité de la pelle.

# ZONE DE TRAVAIL 350MH

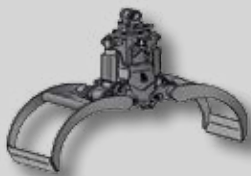
Bras 10.00 m (C84.7iB) et Balancier 7.74 m (D84.17i)



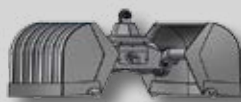
## Equipements



Crochet de levage



Pince à bois



Benne preneuse



Grappin

































Aimant de levage



# CAPACITES DE LEVAGE 350MH

Bras 10.00 m (C84.71B) et Balancier 7.74 m (D84.171). Portée max. 17.85 m. Contrepoids alternatif 8.2 tonnes

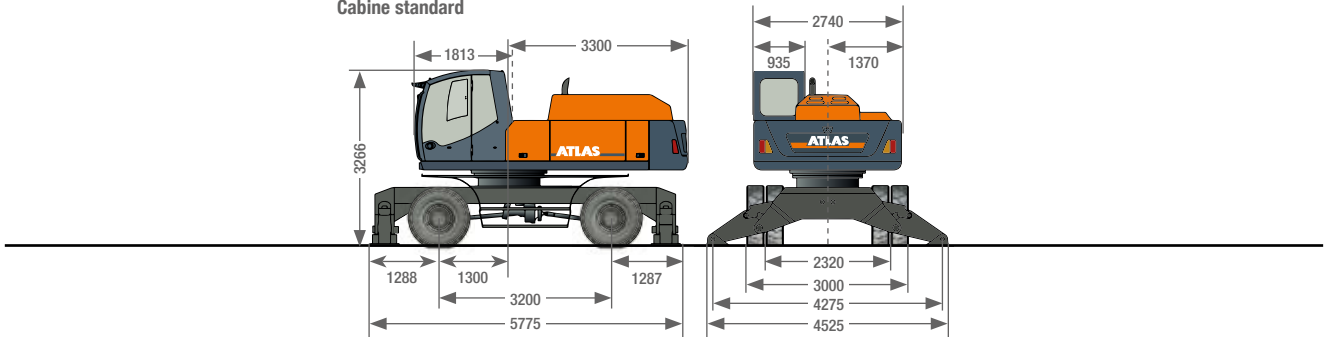
HAUTEUR	Position du châssis		6.0 m	7.0 m	8.0 m	9.0 m	10.0 m	11.0 m	12.0 m	13.0 m	14.0 m	15.0 m	16.0 m
+15.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés					2628 2628						
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés					2628 2628						
+13.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						2672 2672	2327 2327				
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						2672 2672	2327 2327				
+12.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						2942 2942	2706 2706	2356 2356			
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						2942 2942	2706 2706	2356 2356			
+10.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						3179 3179	3004 3004	2732 2732	2334 2334		
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						3179 3179	3004 3004	2732 2732	2334 2334		
+9.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés						3452 3452	3310 3310	3071 3071	2723 2723	2230 2230	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés						3452 3452	3310 3310	3071 3071	2723 2723	2230 2230	
+7.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés					3869 3869	3832 3832	3689 3689	3445 3445	3097 3097	2628 2628	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés					3869 3869	3832 3482*	3689 2954*	3445 2516*	3097 2146*	2628 1826*	
+6.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés			4246 4246	4449 4449	4497 4497	4411 4411	4210 4210	3907 3907	3508 3475*	3006 3006	2366 2366
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés			4246 4246	4449 4449	4497 3919*	4411 3313*	4210 2822*	3907 2414*	3508 2070*	3006 1773*	2366 1512*
+4.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	5240 5240	5673 5673	5837 5837	5804 5804	5364 5364	4897 4897	4505 4389*	4167 3837*	3871 3374*	3401 2980*	2702 2639*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	5240 5240	5673 5673	5837 5234*	5804 4346*	5364 3659*	4897 3111*	4505 2664*	4167 2291*	3871 1975*	3401 1703*	2702 1464*
+3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	9678 9678	8167 8167	7075 7075	6247 6247	5595 5591*	5066 4825*	4627 4206*	4252 3694*	3924 3264*	3630 2896*	3006 2578*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	9678 7110*	8167 5738*	7075 4737*	6247 3976*	5595 3376*	5066 2892*	4627 2493*	4252 2157*	3924 1871*	3630 1623*	3006 1406*
+1.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	3840 3840	8632 8632	7415 7306*	6497 6168*	5778 5290*	5198 4592*	4717 4024*	4309 3552*	3952 3153*	3631 2812*	3263 2516*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	3840 3840	8632 5086*	7415 4260*	6497 3616*	5778 3100*	5198 2676*	4717 2323*	4309 2023*	3952 1766*	3631 1543*	3263 1347*
0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	1737 1737	4870 4870	7590 6862*	6632 5826*	5876 5024*	5263 4383*	4754 3859*	4319 3422*	3937 3051*	3589 2734*	3255 2462*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	1737 1737	4870 4572*	7590 3863*	6632 3306*	5876 2855*	5263 2482*	4754 2169*	4319 1901*	3937 1670*	3589 1469*	3255 1296*
-1.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	1510 1510	3300 3300	7457 6539*	6615 5565*	5857 4813*	5235 4213*	4711 3723*	4259 3313*	3858 2969*	3486 2674*	3114 2422*
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	1510 1510	3300 3300	7457 3575*	6615 3069*	5857 2661*	5152 2325*	4555 2041*	4061 1799*	3646 1592*	3294 1413*	2993 1258*
-3.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	1692 1692	3052 3052	5734 5395*	6427 5395*	5701 4670*	5091 4095*	4569 3628*	4109 3240*	3690 2914*	3287 2637*	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	1692 1692	3052 3052	5734 3401*	6427 2915*	5701 2530*	5031 2215*	4458 1953*	3986 1730*	3590 1540*	3256 1377*	
-4.5 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés	2034 2034	3224 3224	5432 5432	6046 5310*	5377 4593*	4800 4030*	4291 3576*	3829 3201*	3390 2889*	2940 2629*	
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés	2034 2034	3224 3224	5432 3322*	6046 2837*	5377 2459*	4800 2155*	4291 1904*	3829 1694*	3390 1517*	2940 1369*	
-6.0 m	FRONTAL 	Stab. baissés Stab. levés		3619 3619	5739 5739	5437 5295*	4849 4576*	4321 4016*	3833 3568*	3367 3203*	2891 2891		
	LATERAL 	Stab. baissés Stab. levés		3619 3619	5739 3318*	5437 2824*	4849 2444*	4321 2142*	3833 1897*	3367 1695*	2891 1530*		

Les capacités de levage max. en kilogrammes (kg) incluent une stabilité de 25% ou sont calculés à 87% de la puissance de levage hydraulique selon ISO10567. Ces valeurs sont applicables à la pointe du balancier avec un positionnement optimal du système de bras correspondant. Les poids des outils attachés (prise, aimant, crochet de charge, etc.) ne sont pas compris dans les valeurs de charge. \*Valeurs limitées par la stabilité de la pelle.

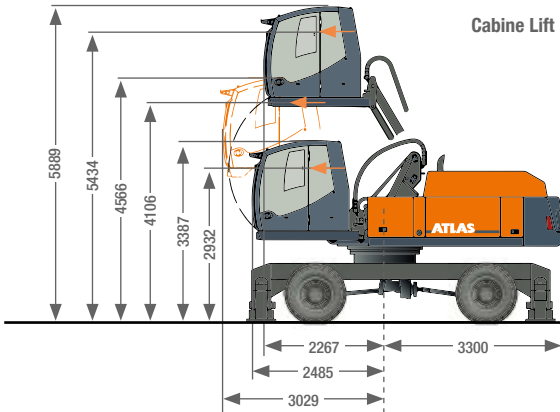
# DIMENSIONS 350MH

## 350MH Position de transport

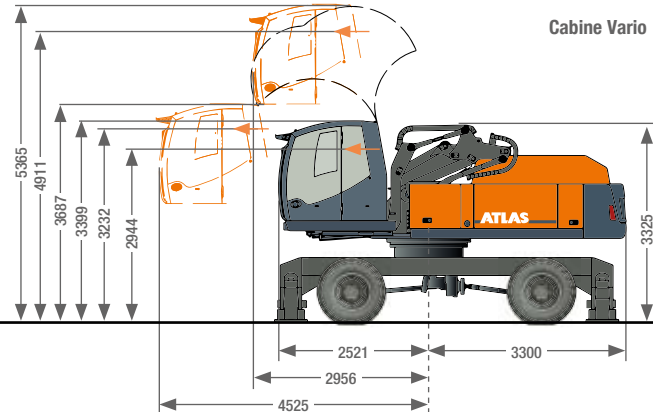
Cabine standard



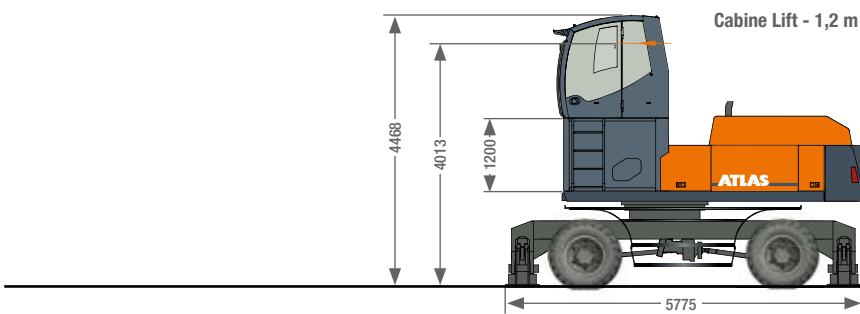
Cabine Lift



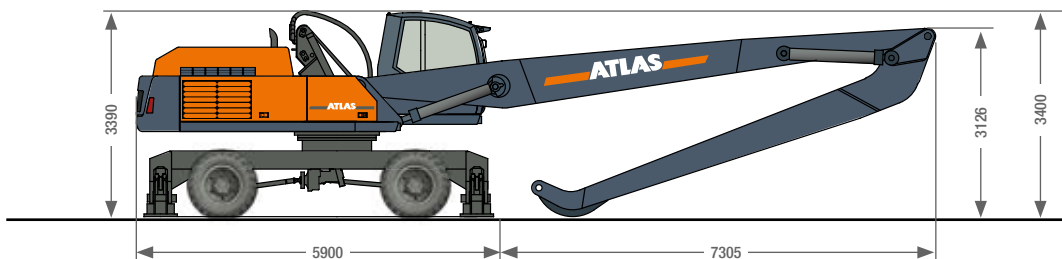
Cabine Vario



Cabine Lift - 1,2 m



Autre modèle de cabine sur demande



A84.32, C84.6i, D84.16i





350MH-FR (1) Date d'entrée en vigueur: 03/2021. Les spécifications du produit et les prix sont sujets à changement sans préavis ni obligation. Les photographies et / ou les dessins de ce document sont uniquement à des fins d'illustration. Reportez-vous au manuel d'utilisation approprié pour les instructions sur l'utilisation correcte de cet équipement. Le non-respect du manuel d'utilisation approprié lors de l'utilisation de notre équipement ou une action irresponsable peut entraîner des blessures graves ou la mort. La seule garantie applicable à notre équipement est la garantie écrite standard applicable au produit et à la vente en question et Atlas ne donne aucune autre garantie, expresse ou implicite. Les produits et services mentionnés peuvent être des marques commerciales, des marques de service ou des appellations commerciales d'Atlas GmbH et / ou de ses filiales. Tous les droits sont réservés. Atlas® est une marque déposée de Atlas GmbH.

Copyright © 2021 Atlas GmbH.

Numéro de commande: 6196727



### **GANDERKESEE FACTORY**

Atlas GmbH  
Atlasstraße 6  
D-27777 Ganderkesee,  
Germany

Tel.: +49 (0) 4222 954 0  
Fax: +49 (0) 4222 954 220  
E-mail: [info@atlasgmbh.com](mailto:info@atlasgmbh.com)  
[www.atlasgmbh.com](http://www.atlasgmbh.com)



### **VECHTA FACTORY**

Atlas GmbH  
Theodor-Heuss-Str. 3  
D-49377 Vechta  
Germany

T: +49 (0) 4441 954 0  
F: +49 (0) 4441 954 299  
E-mail: [info@atlasgmbh.com](mailto:info@atlasgmbh.com)  
[www.atlasgmbh.com](http://www.atlasgmbh.com)



### **DELMENHORST FACTORY**

Atlas GmbH  
Stedinger Straße 324  
D-27751 Delmenhorst  
Germany

T: +49 (0) 4221 49 10  
F: +49 (0) 4221 49 14 43  
E-mail: [info@atlasgmbh.com](mailto:info@atlasgmbh.com)  
[www.atlasgmbh.com](http://www.atlasgmbh.com)

### **ATLAS CRANES UK LTD NATIONAL SALES & SERVICE FACILITY**

Wharfedale Road,  
Euroway Trading Est.  
Bradford, England BD4 6SL  
United Kingdom

T: +44 8444 99 66 88  
F: +44 1274 65 37 85  
E-mail: [atlasuk@atlasgmbh.com](mailto:atlasuk@atlasgmbh.com)  
[www.atlas-cranes.co.uk](http://www.atlas-cranes.co.uk)  
[www.atlasgmbh.com](http://www.atlasgmbh.com)



**SINCE 1919**  
**ATLAS**

