

ATLAS

Pelle sur chenilles | 225LC, 225NLC

ROBUSTE. PRÉCISE. ÉCONOMIQUE.

225LC



max. 23,9 t



116 kW (158 CV)



0,43 - 1,37 m³



Caractéristiques techniques

MOTEUR (Niveau de pollution: COM III)

Puissance selon ISO 9249.....116 kW (158 CV)	Cylindrée.....6700 cm ³	Filtre à airFiltre à air sec
Nombre de tours.....2000/min	Nombre de cylindres6	Batterie 2 x 12 V / 100 Ah
Marque / Modèle.....Cummins / QSB 6.7	Ralenti automatique en série	Alternateur 24 V / 70 Ah
Type.....Turbocompresseur / Echangeur air/air	Système de Refroidissement par eau	Démarrreur 24 V / 3,2 kW

SYSTEME HYDRAULIQUE

2 pompes à piston haute performance avec régulation intégrale - Système hydraulique à double circuits	- Valves d'aspiration anti-cavitation pour toutes les fonctions de travail - Valves de retenue de charge et de descente de précision dans le circuit de levage - Commande de pompe à économie de carburant - Fonction benne preneuse de série (sans rotation) - Régulation de débit en fonction des besoins économiques en carburant.	- Clapets de sécurité pour les vérins de levage 2 circuits supplémentaires pour accessoires optionnelles sont possibles - Débit max400 l/min - Pression max.....340 (370)* bar - Mode de fonctionnement: 3 modes préprogrammés (Précision, Eco, Puissante)
- Standard: 7 Fonctions dans le bloc de distributeur - Commande proportionnelle, indépendante, très sensible - Protection primaire et secondaire contre les surcharges		

DISPOSITIF DE ROTATION

- Moteur de rotation: - Engrenage de rotation: - Frein de rotation:	Moteur à pistons axial avec valve de priorité Démultiplicateur planétaire Multi-disques automatique du dispositif de rotation	- Vitesse de rotation max. de la tourelle 14,5/min - Couple de rotation63,16 (68,73)* kNm
---	--	--

ENTRAINEMENT ET FREINAGE EN TRANSLATION

Commande:	2 leviers de commande / pédales permettent une commande séparée des deux trains de chaînes	Vitesse maximale 3,3 / 5,1 km/h
Moteur de translation:	2 vitesses de translations automatiques	Force de traction 197* kN
Freins:	Freins hydr. à disques multiples (sans entretien)	Pente franchissable maximale70 %

CHÂSSIS

Construction: Structure en X	Trains de roulement: Qualité des trains de roulement B4HD	- Tension des chaînes réglable au moyen d'un vérin de lubrification, une tension préalable au moyen d'un ressort d'acier - Empattement LC12,20 m
- Lubrification continue et à vie des galets de roulement et de support 4 oeillettes d'arrimage sur le châssis	- Patins à triple nervures - Trains de chaînes lubrifiés - Axes étanches	- Empattement LC22,40 m - Empattement NLC2,00 m

REPLISSAGE

- Réservoir de carburant.....389 litres - Système de refroidissement42 litres	- Huile moteur20 litres - Réservoir d'huile hydraulique216 litres	Système hydraulique.....290 litres
--	--	--

CABINE

- Accompli les nouveaux standards de sécurité - Accès aisé et extra large - Espace important au niveau des pieds - Visibilité excellente autour de la cabine - Pré-équipement pour la radio	COMMANDE: - Leviers de pilotage ergonomiques - Disposition claire des commutateurs sur le tableau de commande	CLIMATISATION: - Système de climatisation en série - Excellente répartition de l'air grâce à des buses disposées de façon optimale
SIEGE DU CONDUCTEUR: - Siège confort chauffable (en option) à amortisseurs pneumatiques - Accoudoirs et support dorsal - Siège réglable indépendamment de la console	SURVEILLANCE: - Ecran d'affichage des données de fonctionnement - Surveillance, alarmes et sauvegardes automatiques	Valeurs acoustiques: - ISO 6396 (L_{pA}) dans la cabine 72 dB(A) 2000/14 EG (L_{wA}) niveau ext. 101 dB(A)

* Lorsque le circuit de pression est activé

Equipements

POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ

Flèche monobloc

Largeur des patins de chenille 500 mm
Largeur des patins de chenille 600 mm
Largeur des patins de chenille 700 mm
Largeur des patins de chenille 800 mm

Pelle sur chenilles 225LC1

Flèche monobloc 5,68 m (C21.3M) Balancier 2,70 m (D21.2)

-
22,7 t
23,0 t
23,3 t

Pelle sur chenilles 225NLC

Flèche monobloc 5,68 m (C21.3M) Balancier 2,70 m (D21.2)

22,3 t
22,6 t
22,9 t
23,2 t

POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ

Flèche de base / Flèche variable

Largeur des patins de chenille 500 mm
Largeur des patins de chenille 600 mm
Largeur des patins de chenille 700 mm
Largeur des patins de chenille 800 mm

Pelle sur chenilles 225LC1

1,95 m (C21.41) | 3,41 m (C21.46) 1,95 m (C21.41) | 3,41 m (C21.46) Balancier 2,15 m (D21.23) Balancier 2,65 m (D21.33)

-	-
23,0 t	23,0 t
23,3 t	23,3 t
23,6 t	23,6 t

Pelle sur chenilles 225NLC

1,95 m (C21.41) | 3,41 m (C21.46) 1,95 m (C21.41) | 3,41 m (C21.46) Balancier 2,15 m (D21.23) Balancier 2,65 m (D21.33)

22,6 t	22,6 t
22,9 t	22,9 t
23,2 t	23,2 t
23,4 t	23,4 t

Poids en ordre de marche avec conducteur, réservoirs pleins et 1 tonne d'accessoires.

EQUIPEMENT STANDARD

Moteur:

- Niveau de pollution COM III
- 6 cylindres
- Vitesse de rotation / Potentiomètre
- Ralenti automatique
- Préfiltre de gasoil
- Surveillance moteur

- Amortissement du fin de course des vérins
- Accumulateur de pression pour l'abaissement d'urgence du système de bras

Tourelle:

- Grand coffre à outils

Cabine:

- Climatisation
- Pré-équipement pour l'installation de la radio
- Siège confort à amortisseurs pneumatiques
- Siège réglable indépendamment de la console de commande
- Pré-équipement pour glacière thermoélectrique
- Boîte de rangement
- Porte-bouteille
- Vitre teintée à isolation thermique
- Ecran d'affichage des données de fonctionnement
- Surveillance de la zone arrière par caméra avec un écran couleur LCD de 5 pouces

Équipement:

- Points de graissage groupés pour la couronne d'orientation et la flèche

Châssis:

- Châssis en X sous forme de profil encastré
- Mise en mouvement hydraulique des différentes chaînes à chenilles avec valve de freinage
- Freins à disques multiples hydrauliques, automatiques et sans entretien
- Tension des chaînes réglable au moyen d'un vérin de lubrification
- Fettgeschmierte, abgedichtete Ketten
- Chaînes étanches et lubrifiées

Système hydraulique:

- Double pompe à piston à cylindrée variable avec régulation de la limitation de charge
- Kit de montage hydraulique de la benne pre-neuse (sans rotation)
- Hydraulique des marteaux (max. 200 litres)
- Hydraulique des cisailles (max. 200 litres)
- Clapets de sécurité des vérins de levage
- Activation du système de commande d'augmentation de puissance

EQUIPEMENT SPÉCIAL

Flèche monobloc:

- Flèche monobloc avec balancier 5,68 m (C21.3M)
- Flèche monobloc avec balancier 6,50 m (C21.5M)

Balanciers pour flèche monobloc:

- Balancier 2,70 m (D21.2)
- Balancier 3,20 m (D21.3)

Flèche variable:

- Flèche de base 1,95 m (C21.41)
- Flèche variable avec vérin 3,41 m (C21.46)
- Flèche variable avec vérin 3,83 m (C21.461)

Balanciers pour flèche variable:

- Balancier 2,15 m (D21.23)
- Balancier 2,65 m (D21.33)

Moteur:

- Pompe de ravitaillement
- Chauffage supplémentaire
- Aide au démarrage (moteur en état grand froid)

Hydraulique:

- Fonction cisaille / Pince à tri avec commande confortable de la quantité de pression
- Fonction grappin / rotation du grappin
- Jusqu'à deux circuits supplémentaires
- Fonction de flottement pour la flèche
- Dispositif hydraulique de changement rapide
- Clapet de sécurité pour le vérin de balancier
- Clapet de sécurité pour le vérin du godet

- Huile biologique

Équipement:

- Dispositif de graissage centralisé
- Boîte télématique composée GPS/GSM d'unité d'émission et un accumulateur puissant
- Phare de travail XENON

Cabine:

- Grille de protection
- Phare de travail
- Gyrophare
- Radio/CD/MP3
- Siège chauffant
- Glacière thermoélectrique de marque Atlas

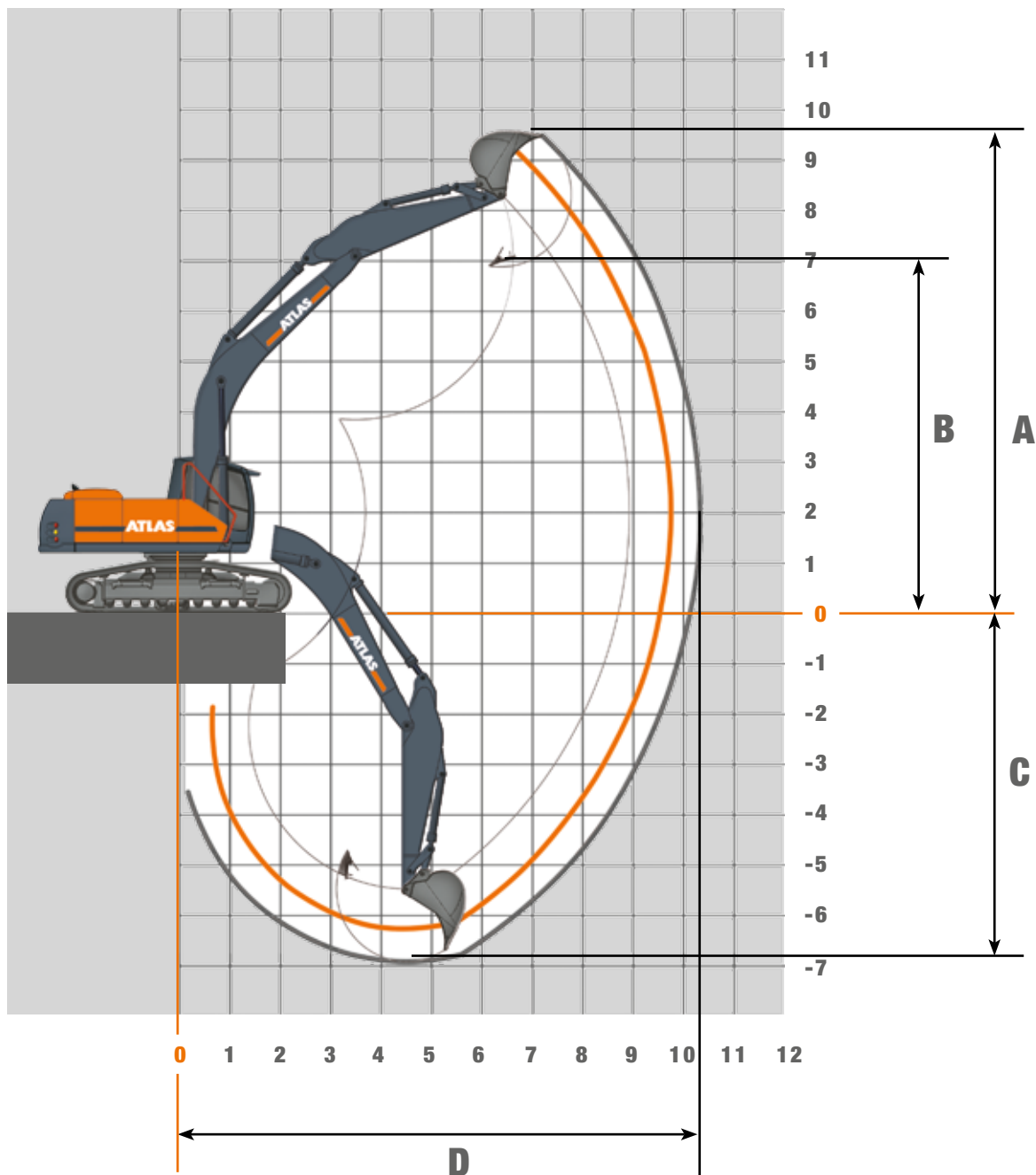
Autres équipements spéciaux: Voir tarif ou veuillez nous contacter

ACCESSOIRES

	Godet	Godet	Godet	Godet	Godet
Contenu SAE	0,43 m ³	0,63 m ³	0,94 m ³	1,16 m ³	1,37 m ³
Largeur de coupe	600 mm	800 mm	1100 mm	1300 mm	1500 mm
Poids	470 kg	640 kg	820 kg	880 kg	915 kg

La stabilité statique est basée sur ISO 10567; contenu SAE 1,8 t/m³

Rayon de travail de la flèche monobloc 5,68 m (C 21.3M)



LONGUEUR DU BALANCIER	2,70 m (D21.2)	3,20 m (D21.3)
A Hauteur max. à la dent	9,40 m	9,64 m
B Hauteur max. de déversement	6,69 m	6,93 m
C Profondeur de fouille max.	6,34 m	6,84 m
D Portée max.	9,83 m	10,32 m
Force max. d'arrachement	132* kN	132* kN
Force max. de cavage	92* kN	82* kN

Abaques de charge avec flèche monobloc 5,68 m (C21.3M)

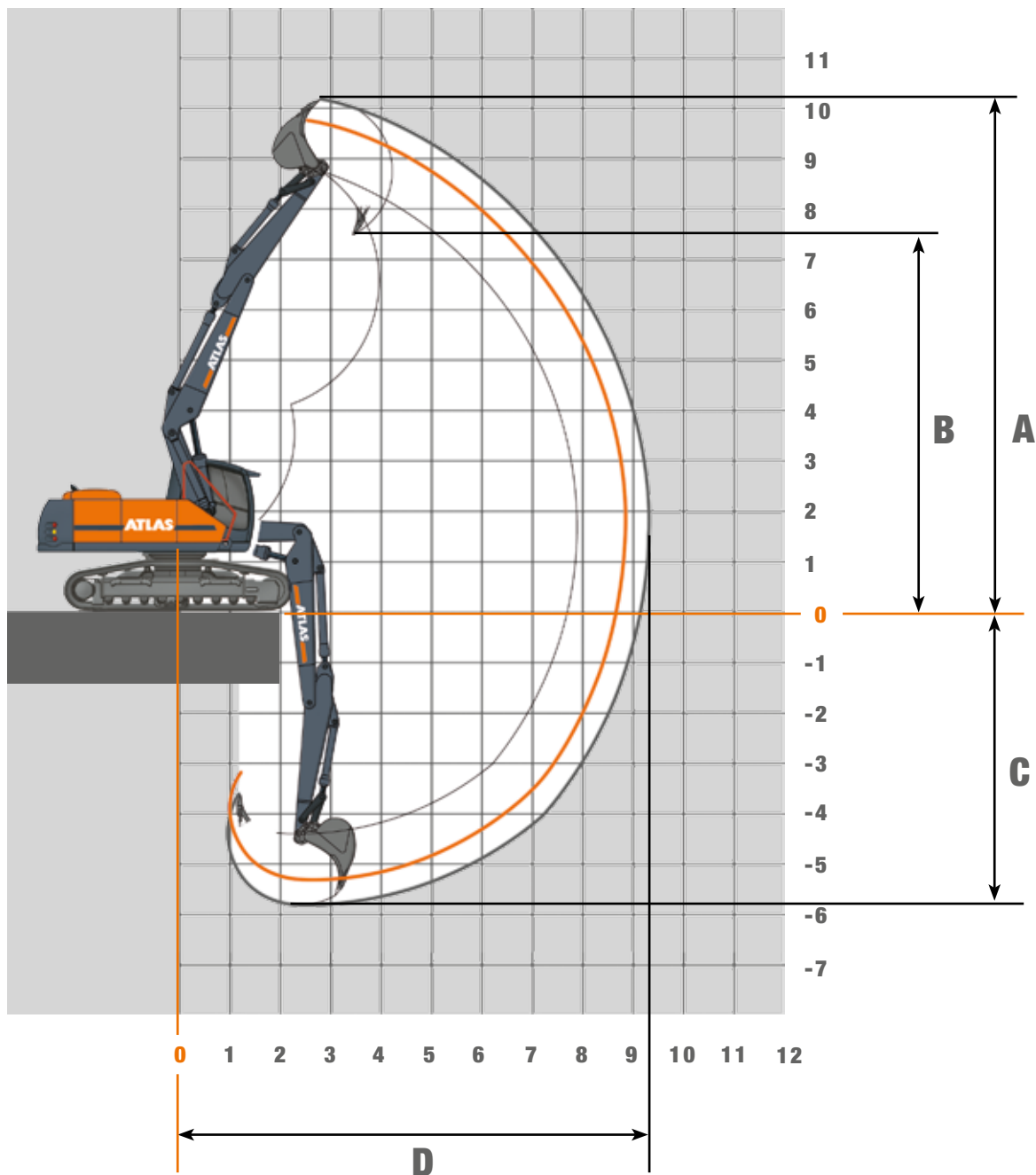
225LC

Hauteur	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m	
	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL
Flèche monobloc de 5,68 m (C21.3M) avec balancier de 2,70 m (D21.2). Portée maximale 9,83 m										
+ 9,0 m					4861*	4861*				
+ 7,5 m					6464*	5172				
+ 6,0 m					7092*	4984	5795	3532		
+ 4,5 m			8491*	7682	7978	4705	5662	3413		
+ 3,0 m			10665*	7023	7664	4434	5514	3280		
+ 1,5 m			11725	6209	7452	4252	5404	3182		
+ 0 m			11728	6212	7399	4206	5406	3184		
- 1,5 m	9804*	9804*	11118*	6347	7502	4295				
- 3,0 m	15161*	12074*	8120*	6644						
- 4,5 m										
Flèche monobloc de 5,68 m (C21.3M) avec balancier de 3,20 m (D21.3). Portée maximale 10,32 m										
+ 9,0 m										
+ 7,5 m										
+ 6,0 m							4268*	3642		
+ 4,5 m					6555*	5057	5608*	3568		
+ 3,0 m			9775*	7159	7539*	4745	5684	3422		
+ 1,5 m			11732*	6498	7673	4428	5504	3261		
+ 0 m			11646	6126	7405	4197	5361	3132		
- 1,5 m			11534	6036	7286	4095	5309	3086		
- 3,0 m	14330*	11649	11580*	6136	7347	4147				
- 4,5 m	12736*	12104	9285*	6389	6540*	4366				

225NLC

Hauteur	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m	
	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL
Flèche monobloc de 5,68 m (C21.3M) avec balancier de 2,70 m (D21.2). Portée maximale 9,83 m										
+ 9,0 m					4861*	4324				
+ 7,5 m					6464*	4324				
+ 6,0 m					7092*	4143	5770	2930		
+ 4,5 m			8491*	6327	7944	3876	5637	2815		
+ 3,0 m			10665*	4206	7630	3616	5489	2687		
+ 1,5 m			11996	5183	7418	3441	5379	2591		
+ 0 m			11672	4939	7365	3397	5381	2593		
- 1,5 m	9804*	9028	11675	4941	7468	3482				
- 3,0 m	15161*	9264	1118*	5069						
- 4,5 m			8120*	5349						
Flèche monobloc de 5,68 m (C21.3M) avec balancier de 3,20 m (D21.3). Portée maximale 10,32 m										
+ 9,0 m										
+ 7,5 m										
+ 6,0 m							4168*	3034		
+ 4,5 m					6555*	4209	5608*	2963		
+ 3,0 m			9775*	5829	7539*	3910	5659	2820		
+ 1,5 m			11732*	5205	7639	3606	5479	2664		
+ 0 m			11593	4854	7371	3384	5336	2540		
- 1,5 m			11480	4770	7252	3286	5284	2495		
- 3,0 m	14330*	8871	11580*	4864	7313	3337				
- 4,5 m	12736*	9281	9285*	5102	6540*	3546				

Rayon de travail de la flèche de base de 1,95 m (C 21.41) et flèche variable de 3,41 m (C21.46)



LONGUEUR DU BALANCIER	2,15 m (D21.23)	2,65 m (D21.33)
A Hauteur max. à la dent	9,75 m	10,16 m
B Hauteur max. de déversement	7,05 m	7,46 m
C Profondeur de fouille max.	5,43 m	5,93 m
D Portée max.	8,90 m	9,29 m
Force max. d'arrachement	133 (145)* kN	133 (145)* kN
Force max. de cavage	103 (113)* kN	90 (98)* kN

Abaques de charge avec flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,41 m (C21.46)

225LC

	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m	
										
Hauteur	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL
Flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,41 m (C21.46) avec balancier de 2,15 m (D21.23). Portée maximale 8,90 m										
+ 8,0 m			6257*	6257*						
+ 7,0 m			6161*	6161*	5724*	4731				
+ 6,0 m			6638*	6638*	5966*	4818				
+ 5,0 m	8165*	8165*	7526*	7090*	6246*	4830				
+ 4,0 m	9968*	9968*	8631*	6996*	6661*	4820				
+ 3,0 m	10094*	10094*	9628*	6944	7081*	4761	4698*	3260		
+ 2,0 m	12354*	12324	10220*	6945	7390*	4658	4118*	3224		
+ 1,0 m	13945*	12365	10358*	7031	7498*	4529				
+ 0 m	15925*	12458	10437*	6852	7617*	4400				
- 1,0 m	16889*	12424	10692*	6595	7103*	4336				
- 2,0 m	17111*	12247								
- 3,0 m										
- 4,0 m										
Flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,41 m (C21.46) avec balancier de 2,65 m (D21.33). Portée maximale 9,29 m										
+ 8,0 m			5488*	5488*						
+ 7,0 m			5450*	5450*						
+ 6,0 m			5474*	5474*	5402*	4885				
+ 5,0 m			5971*	5971*	5507*	4877	5100*	3807		
+ 4,0 m	9259*	9259*	6865*	6865*	5849*	4842	5494*	3832		
+ 3,0 m	10131*	10131*	8010*	7013	6319*	4803	5724*	3819		
+ 2,0 m	12414*	12298	9133*	6939	6809*	4787	5988*	3773		
+ 1,0 m	13537*	12273	9936*	6915	7212*	4788	6203*	3703		
+ 0 m	15198*	12348	10288*	6948	7436*	4645	6294*	3618		
- 1,0 m	16615*	12522	10349*	6918	7492*	4490	6299*	3539		
- 2,0 m	16912*	12288	10472*	6736	7581*	4367	4456*	3512		
- 3,0 m	17426*	12206	10629*	6512	6365*	4332				
- 4,0 m	15599*	11996	8255*	6482						

225NLC

	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m	
										
Hauteur	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL
Flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,41 m (C21.46) avec balancier de 2,15 m (D21.23). Portée maximale 8,90 m										
+ 8,0 m			6257*	6257*						
+ 7,0 m			6161*	6161*	5724*	4316				
+ 6,0 m			6638*	6603	5966*	4403				
+ 5,0 m	8165*	8165*	7526*	6506*	6246*	4431				
+ 4,0 m	9968*	9968*	8631*	6419	6661*	4414				
+ 3,0 m	10094*	10094*	9628*	6368	7081*	4351	4698*	2964		
+ 2,0 m	12354*	11109	10220*	6378	7390*	4247	4118*	2928		
+ 1,0 m	13945*	11135*	10358*	6373	7498*	4119				
+ 0 m	15925*	11237	10437*	6199	7617*	3992				
- 1,0 m	16889*	11003	10692*	5949	7103*	3929				
- 2,0 m	17111*	10635	9882*	5843						
- 3,0 m	17259*	10670								
- 4,0 m										
Flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,41 m (C21.46) avec balancier de 2,65 m (D21.33). Portée maximale 9,29 m										
+ 8,0 m			5488*	5488*						
+ 7,0 m			5450*	5450*						
+ 6,0 m			5474*	5474*	5402*	4479				
+ 5,0 m			5971*	5971*	5507*	4495				
+ 4,0 m	9259*	9259*	6865*	6549	5849*	4466	4610*	3089		
+ 3,0 m	10131*	10131*	8010*	6436	6319*	4434	5520*	3086		
+ 2,0 m	12414*	11089	9133*	6359	6809*	4427	5686*	3054		
+ 1,0 m	13537*	11071	9936*	6337	7212*	4378	5760	3001		
+ 0 m	15198*	11140*	10288*	6387*	7436*	4235	5695	2939		
- 1,0 m	16615*	11111	10349*	6263	7492*	4083	3572*	2905		
- 2,0 m	16912*	10872	10472*	6086	7581*	3959				
- 3,0 m	17426*	10794	10629*	5868	6365*	3925				
- 4,0 m	15599*	10595	8255*	5839						

Abaques de charge avec flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,83 m (C21.461)

225LC

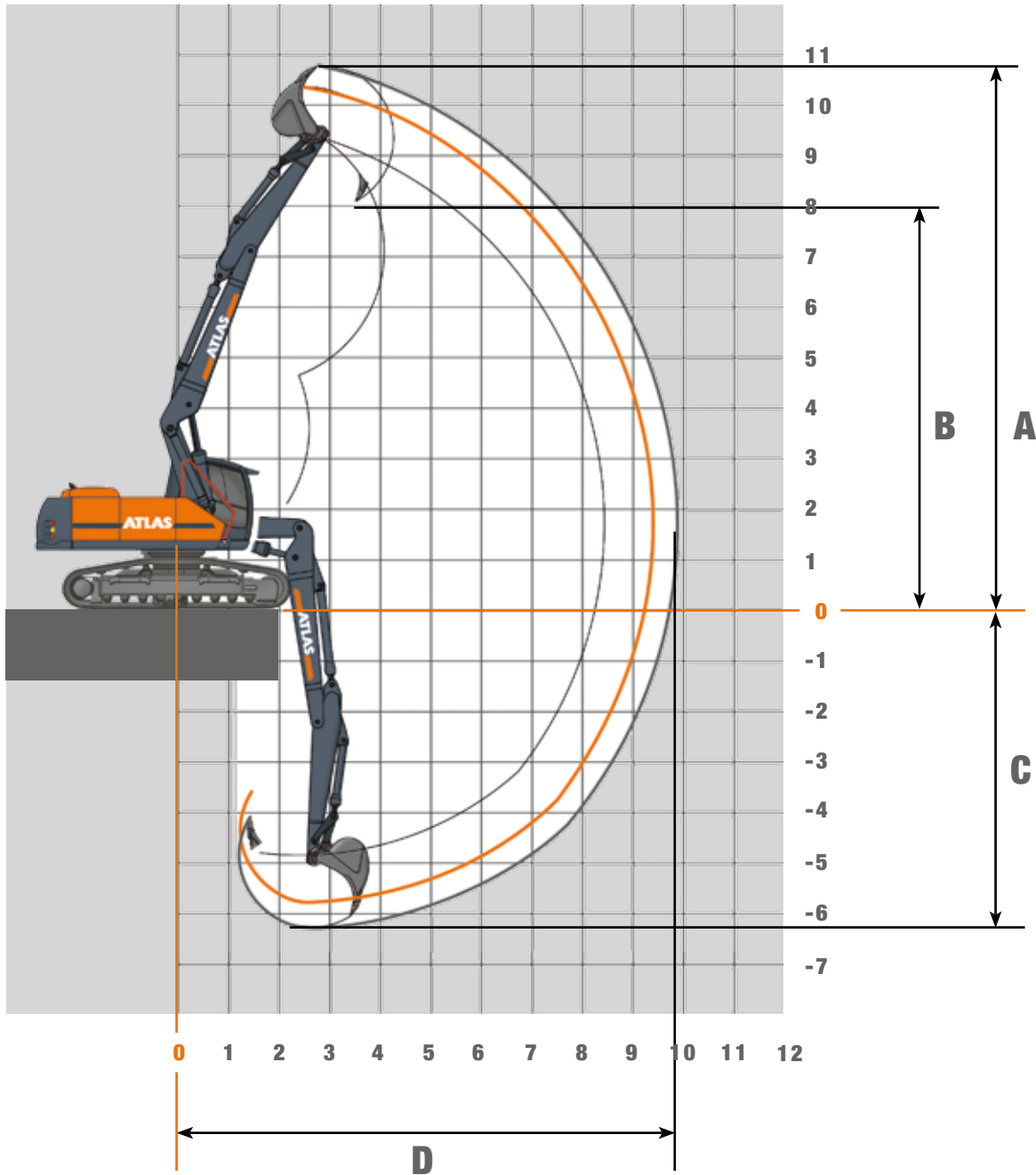
Hauteur	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m	
										
	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL
Flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,83 m (C21.461) avec balancier de 2,15 m (D21.23). Portée maximale 9,36 m										
+ 8,0 m			6432*	6432*						
+ 7,0 m			5859*	5859*						
+ 6,0 m			6041*	6041*	5581*	4678				
+ 5,0 m	8906*	8906*	6681*	6681*	5742*	4678				
+ 4,0 m	7568*	7568*	7675*	6804	6107*	4643	5438*	3217		
+ 3,0 m	7691*	7691*	8811*	6698	6557*	4613	5543*	3217		
+ 2,0 m	10275*	10275*	9725*	6645	6980*	4607	5628	3186		
+ 1,0 m	12354*	11861	10149*	6649	7275*	4592	5625	3138		
+ 0 m	14677*	11965	10209*	6713*	7374*	4451	5564	3080		
- 1,0 m	16533*	11914	10286*	6608	7438*	4303				
- 2,0 m	16901*	11783	10434*	6484	7526*	4189				
- 3,0 m	17457*	11811	10554*	6282	6094*	4165				
- 4,0 m	15220*	11669								
Flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,83 m (C21.461) avec balancier de 2,65 m (D21.33). Portée maximale 9,84 m										
+ 8,0 m			5474*	5474*						
+ 7,0 m			5201*	5201*	5186*	4722				
+ 6,0 m			5426*	5426*	5122*	4741				
+ 5,0 m			6060*	6060*	5348*	4704	5045*	3308		
+ 4,0 m	8021*	8021*	7043*	6853	5752*	4656	5131*	3332		
+ 3,0 m	8174*	8174*	8212*	6718	6246*	4607	5316*	3322		
+ 2,0 m	10638*	10638*	9266*	6642	6732*	4579	5520*	3285*		
+ 1,0 m	11944*	11780	9929*	6611	7113*	4588	5603*	3226		
+ 0 m	13833*	11861	10140*	6648	7315*	4589	5628	3152		
- 1,0 m	15820*	12001	10195*	6657	7362*	4419	5557	3082		
- 2,0 m	16707*	11804	10306*	6530	7491*	4254	4822*	3053		
- 3,0 m	17000*	11738	10623*	6361	7238*	4166				
- 4,0 m	17017*	11659	9753*	6244						

225NLC

Hauteur	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m	
										
	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL	FRONTAL	TRANSVERSAL
Flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,83 m (C21.461) avec balancier de 2,15 m (D21.23). Portée maximale 9,36 m										
+ 8,0 m			6432*	6429						
+ 7,0 m			5859*	5859*						
+ 6,0 m			6041*	6041*	5581*	4264				
+ 5,0 m	8906*	8906*	6681*	6354	5742*	4301				
+ 4,0 m	7568*	7568*	7675*	6225	6107*	4271	5438*	5438*		
+ 3,0 m	7691*	7691*	8811*	6131	6557*	4247	5543*	5543*		
+ 2,0 m	10275*	10275*	9725*	6085	6980*	4254*	5612	5612		
+ 1,0 m	12354*	10657	10149*	6081	7275*	4183	5600	5600		
+ 0 m	14677*	10761	10209*	6116	7374*	4041	5539	5539		
- 1,0 m	16533*	10517	10286*	5962	7438*	3896				
- 2,0 m	16901*	10392	10434*	5841	7526*	3785				
- 3,0 m	17457*	10420	10554*	5645	6094*	3761				
- 4,0 m	15220*	10284								
Flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,83 m (C21.461) avec balancier de 2,65 m (D21.33). Portée maximale 9,84 m										
+ 8,0 m			5474*	5474*						
+ 7,0 m			5201*	5201*	5186*	4307				
+ 6,0 m			5426*	5426*	5122*	4355				
+ 5,0 m			6060*	6060*	5348*	4327	5045*	3010		
+ 4,0 m	8021*	8021*	7043*	6278	5752*	4281	5131*	3034		
+ 3,0 m	8174*	8174*	8212*	6156	6246*	4240	5316*	3025		
+ 2,0 m	10638*	10590	9266*	6076	6732*	4216	5520*	2988		
+ 1,0 m	11944*	10578*	9929*	6049	7113*	4234*	5583	2930		
+ 0 m	13833*	10650	10140*	6086	7315*	4176	5603	2857		
- 1,0 m	15820*	10599	10195*	6008	7362*	4009	5532	2787		
- 2,0 m	16707*	10411	10306*	5885	7491*	3848	4822*	2759		
- 3,0 m	17000*	10348	10623*	5720	7238*	3762				
- 4,0 m	17017*	10274	9753*	5607						

Les charges utiles maximales indiquées en kilogrammes se basent sur une stabilité statique de 33% ou sont calculées pour 87% de la capacité de levage hydraulique selon ISO 10567. Ces valeurs sont valables en bout de balancier pour une position optimale de l'ensemble de la flèche correspondante et un circuit de pression activé. *Valeur limitée par le système hydraulique.

Rayon de travail de la flèche de base de 1,95 m (C21.41) et flèche variable de 3,83 m (C21.461)

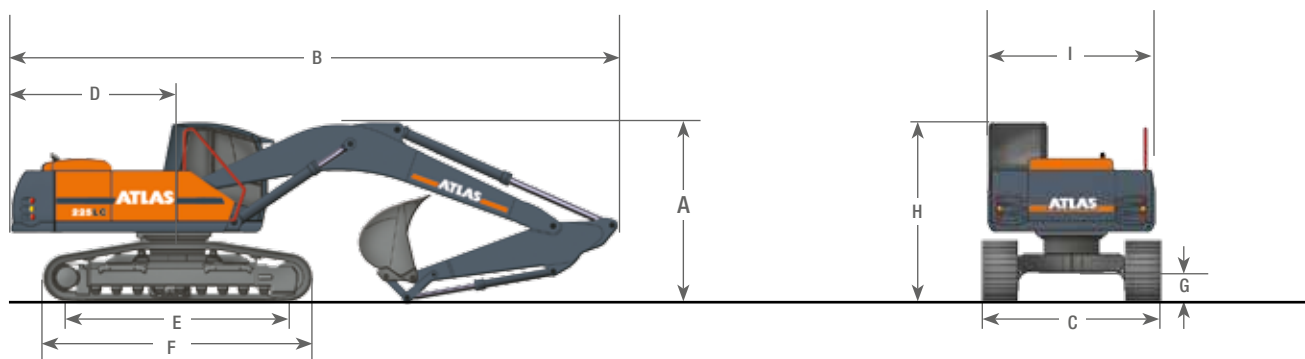


LONGUEUR DU BALANCIER	2,15 m (D21.23)	2,65 m (D21.33)
A Hauteur max. à la dent	10,22 m	10,65 m
B Hauteur max. de déversement	7,54 m	7,97 m
C Profondeur de fouille max.	5,85 m	6,35 m
D Portée max.	9,36 m	9,84 m
Force max. d'arrachement	133 (145)* kN	133 (145)* kN
Force max. de cavage	103 (113)* kN	90 (98)* kN

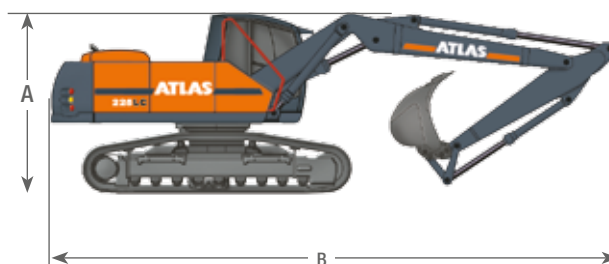
L'engin est équipé d'une flèche de base de 1,95 m (C21.41) et d'une flèche variable de 3,83 m (C21.461). * lorsque le circuit de pression est activé

Dimensions

Monobloc 5,68 m (C21.3M)



Flèche variable 1,95m (C21.41) et 3,83m (C21.461)



A HAUTEUR DE TRANSPORT				B LONGUEUR DE TRANSPORT			
Monobloc 5,68 m (C21.3M) avec balancier 2,70 m (D21.2)				Monobloc 5,68 m (C21.3M) avec balancier 2,70 m (D21.2)			
Monobloc 5,68 m (C21.3M) avec balancier 3,20 m (D21.3)				Monobloc 5,68 m (C21.3M) avec balancier 3,20 m (D21.3)			
Flèche variable, 1,95 m (C21.41) et 3,41m (C21.46)				Flèche variable, 1,95 m (C21.41) et 3,41m (C21.46)			
avec balancier 2,15 m (D21.23)				avec balancier 2,15 m (D21.23)			
avec balancier 2,65 m (D21.33)				avec balancier 2,65 m (D21.33)			
Flèche variable, 1,95 m (C21.41) et 3,83 m (C21.461)				Flèche variable, 1,95 m (C21.41) et 3,83m (C21.461)			
avec balancier 2,15 m (D21.23)				avec balancier 2,15 m (D21.23)			
avec balancier 2,65 m (D21.33)				avec balancier 2,65 m (D21.33)			
C LARGEURS DE TRANSPORT				D RAYON DE GIRATION ARRIÈRE.....			
LC1				E LONGUEUR DE CHENILLES AU SOL			
2,20 m				F LONGUEUR DU TRAIN DE ROULEMENT			
avec patins de 500 mm				G GARDE AU SOL			
2,70 m				H HAUTEUR SUR CABINE			
avec patins de 600 mm				I LARGEUR DE LA TOURELLE			
2,80 m							
avec patins de 700 mm							
2,90 m							
avec patins de 800 mm							
3,00 m							

Sous réserve de modifications techniques, les données fournies sont tout simplement à titre indicatif. Les engins sont conformes aux nouvelles directives de sécurité européennes.

www.atlasgmbh.com

ATLAS Maschinen GmbH

BAGGER

Atlasstrasse 6

27777 Ganderkesee, Germany

T: +49 (0) 4222 954 0

F: +49 (0) 4222 954 343

info@atlasgmbh.com

225LC-FR (1) valable à partir du mois d'août 2010. Sous réserve de modification du constructeur, modifications sans avis préalable. Toutes documentations, photos ou schémas techniques ne servent que d'illustration. Pour une utilisation correcte de nos produits il est impératif de consulter le manuel de conduite. Une utilisation non conforme aux directives peut entraîner des blessures graves voire mortelles. ATLAS se réserve le droit de modification de prix et d'équipements. Ne sont retenues que les conditions de garantie écrites. ATLAS n'accorde pas d'autres extensions de garantie que celles stipulées par écrit. "ATLAS" est une marque déposée d'Atlas Maschinen GmbH. Copyright © 2010 Atlas Maschinen GmbH.

Numéro de commande: 6144074