

100
ATLAS 1919 - 2019

ATLAS
SINCE 1919

**ROBUSTO.
PRECISO.
EFFICIENTE.**

-  18.8 - 19.2 t
-  95 kW (130 HP)
-  10.1 m



CARICATORE INDUSTRIALE 180MH

WWW.ATLASGMBH.COM

DATI TECNICI 180MH

Dati tecnici

MOTORE

Potenza ai sensi della norma ISO 9249.....95 kW (130 HP)	Numero di cilindri..... 4	Alternatore.....24 V / 100 A
Numero di giri..... 1800/min	Alesaggio / Alzata..... 101 / 126	Starter.....24 V / 4 kW
Prodotto / ModelloDeutz TCD 4.1 (Tier 4F)	Sistema di raffreddamento..... ad acqua	
StrutturaTurbocompressore / intercooler	Filtro dell'aria Filtro aria secco	
Cilindrata4038 cm ³	Batteria.....2 x 12 V / 100 Ah	

SISTEMA IDRAULICO

<ul style="list-style-type: none"> Pompa a pistone ad alto rendimento con regolazione del limite di carico Regolazione fabbisogno elettrico per il risparmio di carburante Comando sensibile, proporzionale, indipendente 	<ul style="list-style-type: none"> Arresto del carico e valvole controllo discesa nel ciclo di elevazione Protezione contro la rottura dei tubi per i cilindri di elevazione Funzione benna / benna rotante di serie 	<ul style="list-style-type: none"> Max. flusso di scarico.....260 l/min Max. pressione di esercizio.....320 bar Modalità operative: 3 modalità preprogrammate (Fine, Eco, Power)
<ul style="list-style-type: none"> Protezione primaria e secondaria contro il sovraccarico Valvole di rispirazione per tutte le funzioni di lavoro 	<ul style="list-style-type: none"> Possibilità di avere altri 2 circuiti per apparecchi aggiuntivi Temperatura controllata a ventola per il raffreddamento 	

ROTAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> Motore di rotazione: 	Motore a pistoni assiali con valvola di priorità	<ul style="list-style-type: none"> Max velocità di rotazione.....8/min
<ul style="list-style-type: none"> Ingranaggio di rotazione: 	Rapporto di trasmissione planetario	<ul style="list-style-type: none"> Momento torcente..... 39.8 kNm
<ul style="list-style-type: none"> Freno di rotazione: 	Freno automatico multidisco	

TRAZIONE E FRENI

<ul style="list-style-type: none"> Motore a cilindrata variabile 	<ul style="list-style-type: none"> Trasmissione autopropulsa e cruise control: 	<ul style="list-style-type: none"> Sistema di frenatura a doppio circuito Dischi multipli
<ul style="list-style-type: none"> Trasmissione powershift 	<ul style="list-style-type: none"> Velocità massima20 km/h 	<ul style="list-style-type: none"> Freno di parcheggio Dischi multipli
<ul style="list-style-type: none"> Valvola pedale freno a doppio effetto 	<ul style="list-style-type: none"> Fuori strada5 km/h 	
<ul style="list-style-type: none"> Preselezione della direzione di marcia attraverso il pulsante sul joystick 	<ul style="list-style-type: none"> Velocità ridotta1 km/h 	

TELAIO

<ul style="list-style-type: none"> Assi escavatrice speciale 28 t 	<ul style="list-style-type: none"> Ruote 8 raggi.....10.00 - 20 	<ul style="list-style-type: none"> 4 pneumatici (optional)710 - 22.5
<ul style="list-style-type: none"> Asse dello sterzo con bloccaggio automatico dell'asse oscillante 		

CAPACITA'

<ul style="list-style-type: none"> Serbatoio carburante.....301 liter 	<ul style="list-style-type: none"> Olio motore.....10 liter 	<ul style="list-style-type: none"> Contenuto sistema idraulico.....350 liter
<ul style="list-style-type: none"> Sistema radiatore.....38 liter 	<ul style="list-style-type: none"> Contenuto serbatoio idraulico180 liter 	<ul style="list-style-type: none"> Ad Blue®32 liter

CABINA CONDUCENTE

<ul style="list-style-type: none"> Soddisfa i più moderni standard di sicurezza Accesso "extralarge" Ampio spazio piedi Eccellente visibilità tutt'intorno alla macchina Predisposizione per l'installazione radio con disattivazione audio 	COMANDO: <ul style="list-style-type: none"> Joystick ergonomici Volante regolabile in altezza e inclinazione Ottima disposizione degli interruttori sul pannello di controllo 	CLIMATIZZAZIONE: <ul style="list-style-type: none"> Climatizzatore di serie Ottima distribuzione dell'aria in modo ottimale ugelli disposti
SEDILE CONDUCENTE: <ul style="list-style-type: none"> Sedile comfort a cuscino d'aria (riscaldamento sedile opzionale) Braccioli e supporto lombare Sedile regolabile separatamente dalla console 	MONITORAGGIO: <ul style="list-style-type: none"> Schermo di visualizzazione dei dati operativi Sistema automatico di monitoraggio, avviso e archiviazione dei dati 	CARATTERISTICHE ACUSTICHE: <ul style="list-style-type: none"> ISO 6396 (LpA) in cabina..... 72 dB(A) 2000/14EG (LwA) ambiente esterno..... 97 dB(A)

DOTAZIONE 180MH

Dotazione

PESO OPERATIVO

	BRACCIO MONOBLOCCO 6.00 m (C6.6i)		BRACCIO TRIPLICE Base arm 1.87 m (C6.41) Boom 3.10 m (C6.46)
	Stick 4.00 m (D6.14i)	Stick 4.00 m (D6.14iS)	Stick 2.65 m (D6.3)
DB / stabilizzatori	18.8 t	19 t	19 t
4 stabilizzatori	19 t	19.2 t	19.2 t

Peso operativo incl. conducente, carburante, lubrificanti e liquido di raffreddamento più 1 t per gli accessori

DOTAZIONI

BASE ATLAS 180MH	EQUIPAGGIAMENTO BASE DI SERIE:	• Predisposizione alla radio con disattivazione audio
• Caricatore 180MH con supporto quadruplo e 2 cilindri di sollevamento (A 5.32i / A 7.32i)		
• Caricatore 180MH con DB * su asse rigido, doppio supporto stabilizzatore su assale sterzante e 2 cilindri di sollevamento (A5.33i / A7.33i)	MOTORE:	• Predisposizione per box refrigerante elettrico
• 180MH con DB sull'asse sterzante, doppio supporto stabilizzatore su asse rigido e 2 cilindri di sollevamento (A5.3i / A7.35i)	• Sistema di minimo automatico	• Diversi tipi di portaoggetti, scomparto per documenti
* DB - Lama apripista	• Pre-filtro carburante	• Sedile separabile dalla console e scorrevole
	• Monitoraggio del motore	• Camera retrovisore di sorveglianza con monitor LCD a colori
BRACCIO:		• Vetrificazione a isolamento termico, dischi tinti
• Braccio con cilindro per braccio 6.0 m (C 6.6i)	IDRAULICA	• Trasmissione autopropulsa
• Il braccio triplice consiste nel braccio base 1.87 m (C 6.41) con cilindro regolabile e del braccio 3.095 m (C 6.46) con cilindro	• Funzione benna / benna rotante	• Indicatore dati di servizio sul display
	• Accumulatore per abbassamento di emergenza del sistema di bracci	• Portabottiglie
STICK:	• Protezione contro la rottura dei tubi per i cilindri di elevazione	
• Stick 2.65 m (D6.3)	• Regolazione del limite di carico	DOTAZIONE:
• Stick 4.00 m (D6.14)	• Ammortizzazione di fine corsa del cilindro	• Cuscinetto snodato con cilindro del braccio a gomito e della benna
• Stick per benna di selezione 4.00 m (D6.14iS)		• Punti di lubrificazione composti per la piattaforma girevole e la dotazione dei bracci
	CABINA:	
CILINDRO LEVA BENNA:	• Climatizzatore	TELAIO:
• Cilindro leva benna con sistema di barre di inversione (F6.1)	• Volante regolabile in altezza e inclinazione	• Trasmissione powershift
		• Freni a lamelle in bagno d'olio del mozzo ruota
		• Cassette degli attrezzi nel telaio

DOTAZIONI AGGIUNTIVE

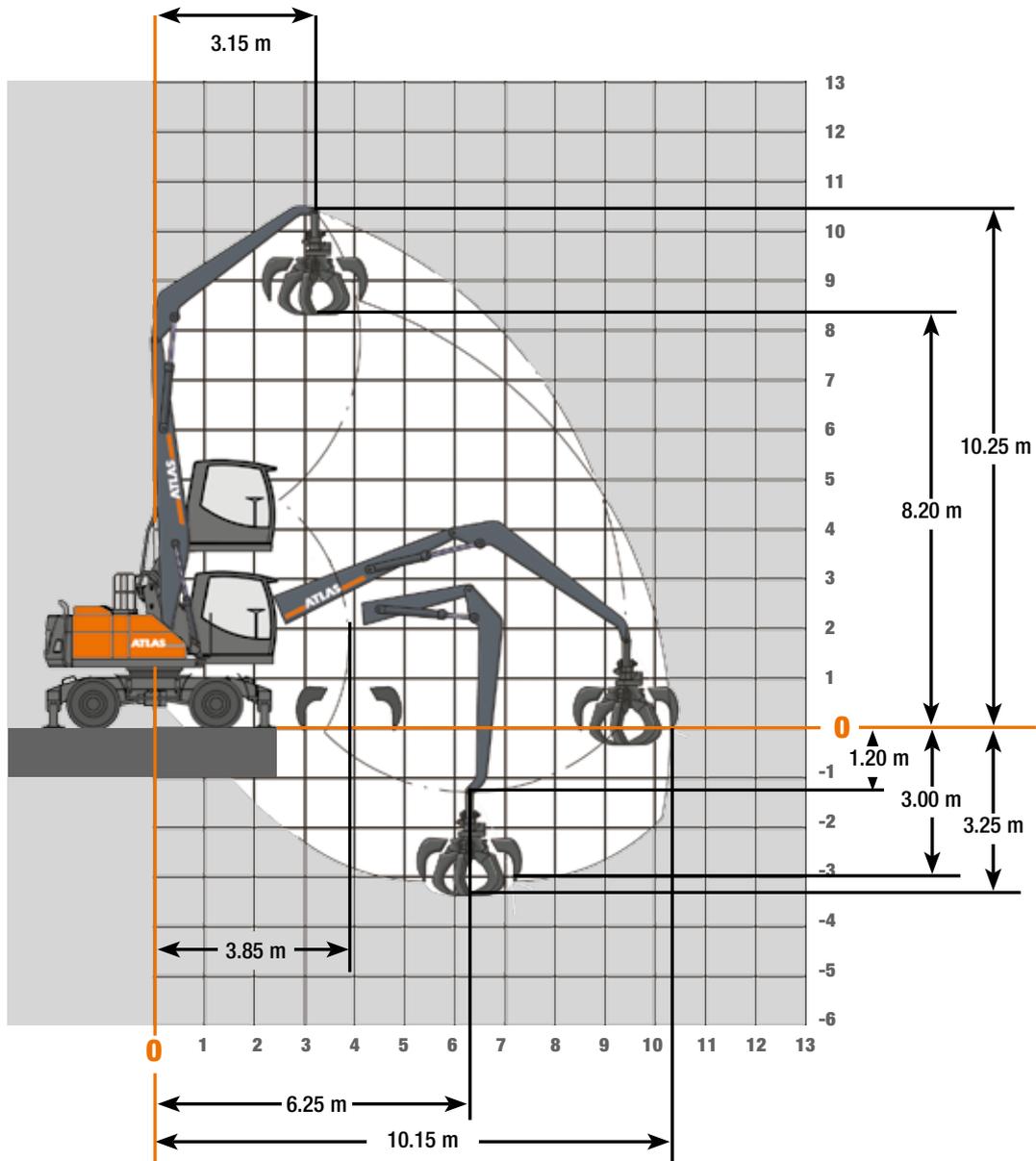
MOTORE:	CABINA:	DOTAZIONI:
• Pompa di rifornimento	• Copertura cabina superiore / anteriore	• Sistema di lubrificazione centrale sincrono elettrico con funzione di monitoraggio
• Regolazione del numero di giri attraverso il potenziometro	• Luce rotante	
• Riscaldamento indipendente	• Sedile del conducente riscaldato	TELAIO:
• Assistenza avviamento a freddo	• Box telemetria GPS/GSM, per il monitoraggio dei dati operativi, dei consumi, della posizione	• Assi ampliati (larghezza complessiva 2750 mm)
	• Radio/CD/MP3, front AUX in, USB	• Lama bulldozer ampliata (2750 mm)
IDRAULICA:	• Fari di lavoro LED	• Pneumatici solidi
• Adattatore idraulico, supporti anteriori e inferiori azionati in coppie	• Sollevamento cabina 2.1 m o 2.3 m	
• Adattatore idraulico, supporti anteriori e inferiori azionati singolarmente	• Sopralzo fisso della cabina 1.20 m/0.6 m	
• Olio bio	• Aerazione compressa della cabina	
	• Box refrigerante elettrico	Altra dotazione speciale: vedi listino prezzi

ACCESSORI

• Benna bivalente	• Gancio di carico	• Pinza per tronchi
• Polipo per rottame	• Magnete di sollevamento	• Benna selezionatrice

AMBITI DI LAVORO 180MH

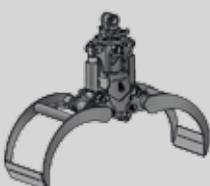
Ambiti di lavoro Braccio base monoblocco 6.0 m (C6.6i) + Stick 4.0 m (D6.14i)



ACCESSORI



Gancio di carico



Pinza per tronchi



Benna bivalve



Polipo per rottame



Magnete di sollevamento



Benna selezionatrice

CARICO MASSIMO AMMISSIBILE 180MH

Carico massimo ammissibile Braccio monoblocco 6.0 m (C6.6i) + Stick 4.0 m (D6.14i)

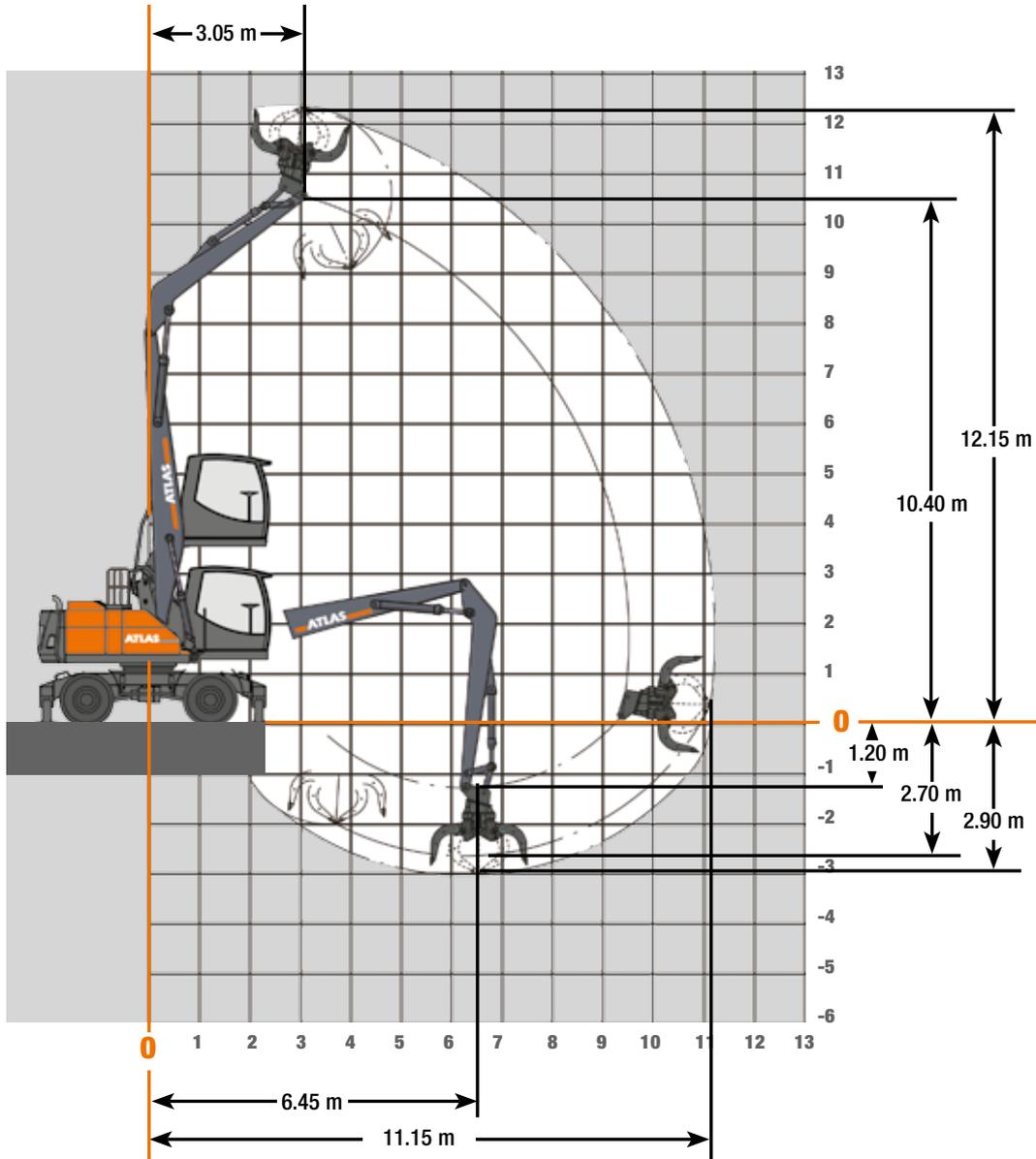
Carico massimo ammissibile: Braccio monoblocco 6.0 m (C6.6i) con Stick 4.0 m (D6.14i). Massimo sbraccio 10.15 m																
Altezza	Posizione sottocarro		3.0 m	3.5 m	4.0 m	4.5 m	5.0 m	5.5 m	6.0 m	6.5 m	7.0 m	7.5 m	8.0 m	8.5 m	9.0 m	
+8.0 m	FRONTALE	 abbassata			7353	6324	5827	5407	5044	4723						
		 sollevato			7353	6324	5827	5129*	4469*	3933*						
	LATERALE	 abbassata			7353	6324	5827	5407	5044	4723						
		 sollevato			6092*	5251*	4460*	3843*	3347*	2939*						
+7.0 m	FRONTALE	 abbassata			7295	6360	5852	5421	5048	4717	4419	4141				
		 sollevato			7295	6360	5852	5123*	4470*	3941*	3503*	3134*				
	LATERALE	 abbassata			7295	6360	5852	5421	5048	4717	4419	4141				
		 sollevato			6090*	5236*	4449*	3837*	3348*	2947*	2612*	2327*				
+ 6.0 m	FRONTALE	 abbassata			7173	6512	5966	5504	5105	4753	4438	4148	3874			
		 sollevato			7173	6512	5881*	5067*	4427*	3910*	3483*	3124*	2818*			
	LATERALE	 abbassata			7173	6512	5966	5504	5105	4753	4438	4148	3874			
		 sollevato			6128*	5154*	4382*	3784*	3307*	2917*	2593*	2318*	2081*			
+ 5.0 m	FRONTALE	 abbassata	7539	8413	7516	6764	6150	5636	5196	4812	4471	4161	3871	3591		
		 sollevato	7539	8413	7516	6764	5750*	4964*	4345*	3846*	3434*	3088*	2793*	2538*		
	LATERALE	 abbassata	7539	8413	7516	6764	6150	5636	5196	4812	4471	4161	3871	3591		
		 sollevato	7539	7365*	5991*	5001*	4261*	3687*	3230*	2857*	2546*	2283*	2057*	1860*		
+ 4.0 m	FRONTALE	 abbassata	9899	9084	7946	7065	6359	5778	5288	4866	4494	4160	3851	3558	3264	
		 sollevato	9899	9084	7871*	6540*	5565*	4820*	4232*	3757*	3364*	3034*	2752*	2510*	2299*	
	LATERALE	 abbassata	9899	9084	7946	7065	6359	5778	5288	4866	4494	4160	3851	3558	3264	
		 sollevato	8898*	6977*	5694*	4776*	4088*	3552*	3123*	2772*	2479*	2231*	2018*	1833*	1672*	
+ 3.0 m	FRONTALE	 abbassata	11450	9620	8299	7297	6508	5867	5332	4875	4476	4118	3792	3482	3173	
		 sollevato	11450	9196*	7459*	6243*	5343*	4650*	4100*	3653*	3282*	2969*	2704*	2474*	2274*	
	LATERALE	 abbassata	11450	9620	8299	7297	6508	5867	5332	4875	4476	4118	3792	3482	3173	
		 sollevato	8079*	6442*	5320*	4503*	3882*	3393*	2999*	2674*	2401*	2169*	1971*	1799*	1648*	
+2.0 m	FRONTALE	 abbassata	1339	5367	8292	7283	6477	5816	5264	4792	4378	4007	3665	3338	3011	
		 sollevato	1339	5367	7053*	5947*	5121*	4479*	3967*	3549*	3201*	2907*	2655*	2437*	2246*	
	LATERALE	 abbassata	1339	5367	8292	7283	6477	5816	5264	4792	4378	4007	3665	3338	3011	
		 sollevato	1339	5367	4952*	4231*	3675*	3233*	2873*	2575*	2324*	2110*	1925*	1763*	1621*	
+1.0 m	FRONTALE	 abbassata		3077	6471	6884	6167	5555	5027	4567	4157	3783	3433	3094	2746	
		 sollevato		3077	6471	5731*	4951*	4345*	3860*	3463*	3132*	2852*	2612*	2403*	2222*	
	LATERALE	 abbassata		3077	6471	6884	6167	5555	5027	4567	4157	3783	3433	3094	2746	
		 sollevato		3077	4703*	4032*	3517*	3107*	2772*	2494*	2258*	2057*	1883*	1731*	1597*	
0.0 m	FRONTALE	 abbassata		3313	5512	6043	5511	5015	4561	4147	3765	3405	3058	2710	2339	
		 sollevato		3313	5512	5603*	4840*	4252*	3782*	3399*	3080*	2810*	2579*	2379*	2205*	
	LATERALE	 abbassata		3313	5512	6043	5511	5015	4561	4147	3765	3405	3058	2710	2339	
		 sollevato		3313	4573*	3914*	3414*	3019*	2699*	2433*	2208*	2017*	1851*	1707*	1581*	

Le capacità massime di carico specificate in chilogrammi (kg) includono una stabilità del 25% e sono calcolate all'87% della potenza di sollevamento idraulica, secondo la ISO10567. Questi valori sono applicabili sulla punta del braccio con posizionamento ottimale del sistema di bracci corrispondente. I pesi degli accessori per il carico allegati (pinza, calamita, gancio di carico, ecc.) Non sono inclusi con i valori di carico. * Valore limitato a causa della stabilità dell'escavatore.

Tutti i dati di carico massimo ammissibile con larghezza del telaio pari a 2,5 m. Larghezza del telaio pari a 2,75 m disponibile.

AMBITI DI LAVORO 180MH

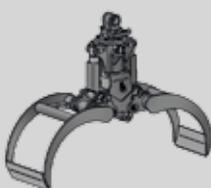
Ambiti di lavoro Braccio monoblocco 6.0 m (C6.6i) + Stick 4.0 m (D6.14iS)



ACCESSORI



Gancio di carico



Pinza per tronchi



Benna bivalve



Polipo per rottame



Magnete di sollevamento



Benna selezionatrice

CARICO MASSIMO AMMISSIBILE 180MH

Carico massimo ammissibile Braccio monoblocco 6.0 m (C6.6i) + Stick 4.0 m (D6.14iS)

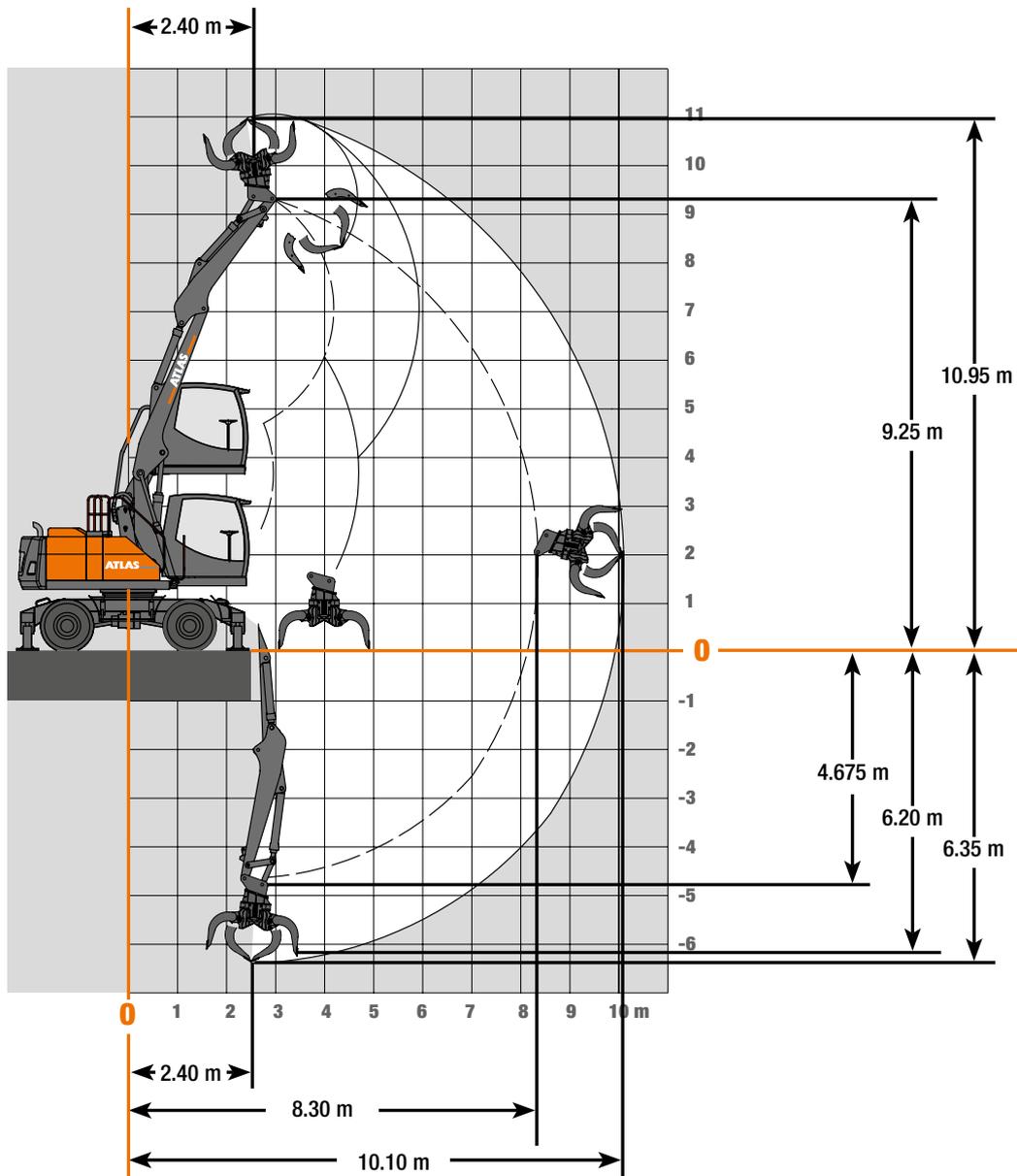
Carico Massimo ammissibile: Braccio monoblocco 6.0 m (C6.6i) con Stick 4.0 m (D6.14iS) Massimo sbraccio 11.05 m															
Altezza	Posizione sottocarro		3.0 m	3.5 m	4.0 m	4.5 m	5.0 m	5.5 m	6.0 m	6.5 m	7.0 m	7.5 m	8.0 m	8.5 m	9.0 m
+8.0 m	FRONTALE	 abbassata			7353	6324	5827	5407	5044	4723					
		 sollevato			7353	6324	5827	5130*	4469*	3933*					
	LATERALE	 abbassata			7353	6324	5827	5407	5044	4723					
		 sollevato			6092*	5251*	4460*	3843*	3347*	2939*					
+7.0 m	FRONTALE	 abbassata			7295	6359	5851	5420	5047	4717	4418	4141			
		 sollevato			7295	6359	5851	5123*	4469*	3941*	3503*	3134*			
	LATERALE	 abbassata			7295	6359	5851	5420	5047	4717	4418	4141			
		 sollevato			6091*	5235*	4448*	3836*	3347*	2947*	2612*	2327*			
+ 6.0 m	FRONTALE	 abbassata			7171	6510	5965	5503	5104	4753	4437	4147	3873		
		 sollevato			7171	6510	5880*	5066*	4426*	3909*	3482*	3124*	2817*		
	LATERALE	 abbassata			7171	6510	5965	5503	5104	4753	4437	4147	3873		
		 sollevato			6130*	5153*	4381*	3783*	3306*	2917*	2592*	2317*	2080*		
+ 5.0 m	FRONTALE	 abbassata	8175	8460	7513	6762	6148	5634	5194	4811	4470	4160	3871	3591	
		 sollevato	8175	8460	7513	6762	5749*	4962*	4344*	3845*	3433*	3087*	2793*	2537*	
	LATERALE	 abbassata	8175	8460	7513	6762	6148	5634	5194	4811	4470	4160	3871	3591	
		 sollevato	8175	7368*	5988*	4999*	4259*	3686*	3229*	2856*	2545*	2282*	2057*	1860*	
+ 4.0 m	FRONTALE	 abbassata	10614	9080	7943	7062	6357	5776	5287	4865	4493	4159	3850	3557	3263
		 sollevato	10614	9080	7867*	6537*	5562*	4818*	4231*	3756*	3363*	3033*	2751*	2509*	2299*
	LATERALE	 abbassata	10614	9080	7943	7062	6357	5776	5287	4865	4493	4159	3850	3557	3263
		 sollevato	8893*	6973*	5691*	4774*	4086*	3550*	3122*	2771*	2478*	2230*	2017*	1832*	1672*
+ 3.0 m	FRONTALE	 abbassata	11445	9616	8295	7294	6505	5865	5330	4873	4474	4117	3791	3481	3172
		 sollevato	11445	9191*	7455*	6239*	5340*	4648*	4098*	3651*	3280*	2968*	2703*	2474*	2273*
	LATERALE	 abbassata	11445	9616	8295	7294	6505	5865	5330	4873	4474	4117	3791	3481	3172
		 sollevato	8074*	6438*	5316*	4500*	3879*	3391*	2997*	2672*	2399*	2168*	1970*	1798*	1647*
+2.0 m	FRONTALE	 abbassata		6426	8289	7280	6474	5814	5262	4790	4377	4006	3664	3337	3010
		 sollevato		6426	7049*	5944*	5118*	4477*	3965*	3547*	3200*	2906*	2654*	2436*	2245*
	LATERALE	 abbassata		6426	8289	7280	6474	5814	5262	4790	4377	4006	3664	3337	3010
		 sollevato		5919*	4948*	4228*	3672*	3230*	2871*	2573*	2323*	2108*	1923*	1762*	1620*
+1.0 m	FRONTALE	 abbassata		3662	7213	6881	6164	5552	5025	4565	4155	3781	3432	3093	2745
		 sollevato		3662	6775*	5728*	4948*	4342*	3858*	3461*	3131*	2851*	2610*	2402*	2221*
	LATERALE	 abbassata		3662	7213	6881	6164	5552	5025	4565	4155	3781	3432	3093	2745
		 sollevato		3662	4699*	4029*	3514*	3104*	2770*	2492*	2257*	2056*	1881*	1730*	1596*
0.0 m	FRONTALE	 abbassata		3758	6011	6040	5508	5012	4559	4145	3763	3404	3057	2709	2338
		 sollevato		3758	6011	5600*	4838*	4249*	3780*	3397*	3078*	2808*	2577*	2377*	2204*
	LATERALE	 abbassata		3758	6011	6040	5508	5012	4559	4145	3763	3404	3057	2709	2338
		 sollevato		3758	4570*	3912*	3411*	3017*	2696*	2431*	2207*	2015*	1850*	1706*	1580*

Le capacità massime di carico specificate in chilogrammi (kg) includono una stabilità del 25% e sono calcolate all'87% della potenza di sollevamento idraulica, secondo la ISO10567. Questi valori sono applicabili sulla punta del braccio con posizionamento ottimale del sistema di bracci corrispondente. I pesi degli accessori per il carico allegati (pinza, calamita, gancio di carico, ecc.) Non sono inclusi con i valori di carico. * Valore limitato a causa della stabilità dell'escavatore.

Tutti i dati di carico massimo ammissibile con larghezza del telaio pari a 2,5 m. Larghezza del telaio pari a 2,75 m disponibile.

AMBITI DI LAVORO 180MH

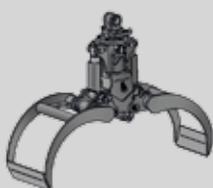
Ambiti di lavoro Braccio triplice, Braccio base 1.95 m (C6.41) e Boom 3.62 m (C6.461) + Stick 2.65 m (D6.3)



ACCESSORI



Gancio di carico



Pinza per tronchi



Benna bivalve



Polipo per rottame



Magnete di sollevamento



Benna selezionatrice

CARICO MASSIMO AMMISSIBILE 180MH

Carico massimo ammissibile Braccio triplice; Braccio base 1.95 m (C6.41) e Boom 3.62 m (C6.461) + Stick 2.65 m (D6.3), Massimo sbraccio 9.73 m

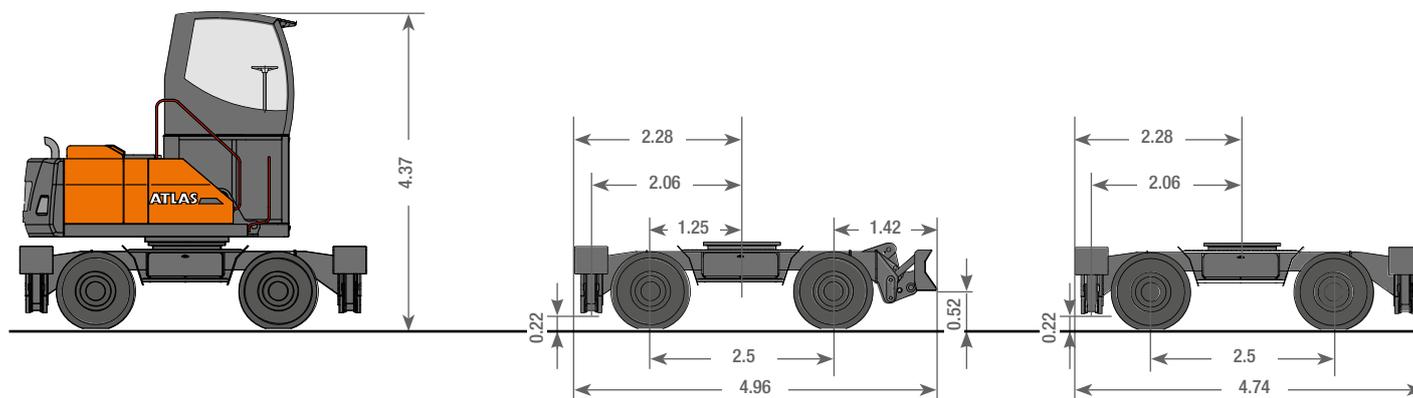
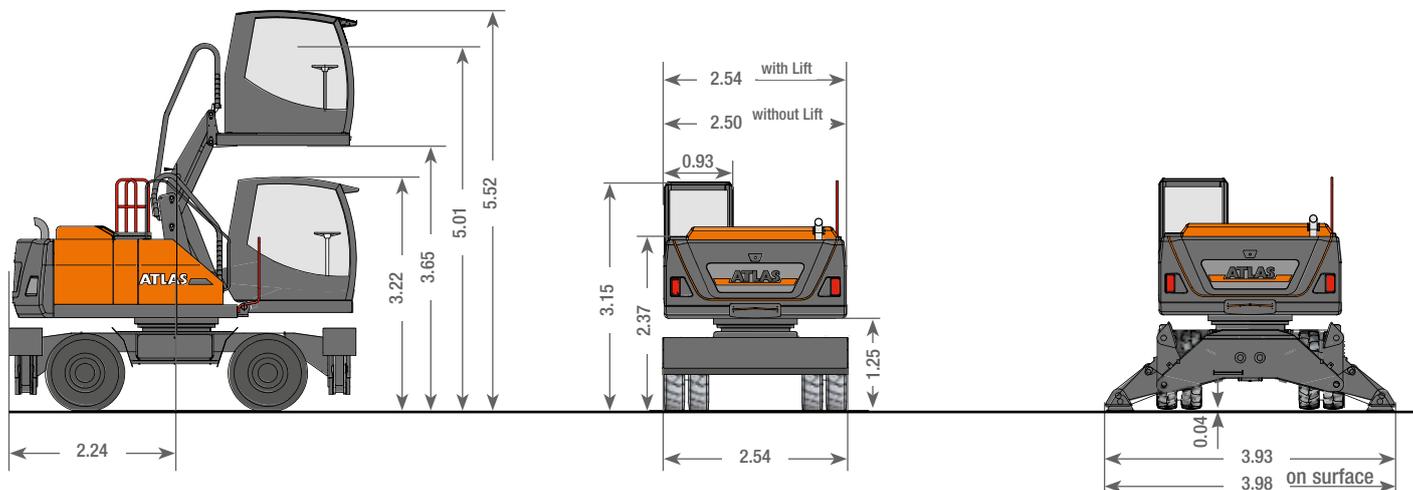
Carico Massimo ammissibile: Braccio base 1.95 m (C6.41) e Boom 3.62 m (C6.461) + Stick 2.65 m (D6.3), Massimo sbraccio 9.73 m													
Altezza	Posizione sottocarro		3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,5 m	5,0 m	5,5 m	6,0 m	6,5 m	7,0 m	7,5 m	8,0 m
+7.0 m	FRONTALE 	abbassata				4715	4699	4509	3810				
		sollevato				4715	4699	4509	3810				
	LATERALE 	abbassata				4715	4699	4509	3810				
		sollevato				4715	4252*	3644*	3109*				
+ 6.0 m	FRONTALE 	abbassata			4434	4691	4782	4781	4596	4210			
		sollevato			4434	4691	4782	4781	4248*	3721*			
	LATERALE 	abbassata			4434	4691	4782	4781	4596	4210			
		sollevato			4434	4691	4247*	3698*	3224*	2779*			
+ 5.0 m	FRONTALE 	abbassata		4608	4949	5131	5162	4963	4674	4398	4197	2659	
		sollevato		4608	4949	5131	5162	4772*	4223	3772*	3310*	2659	
	LATERALE 	abbassata		4608	4949	5131	5162	4963	4674	4398	4197	2659	
		sollevato		4608	4949	4860*	4195*	3668*	3245*	2839*	2461*	2131*	
+ 4.0 m	FRONTALE 	abbassata	8244	7784	6854	6159	5618	5184	4827	4499	4248	4015	
		sollevato	8244	7784	6854	6159	5363*	4704	4179*	3749*	3330*	2934*	
	LATERALE 	abbassata	8244	7784	6854	6159	5618	5184	4827	4499	4248	4015	
		sollevato	8244	6740*	5596*	4757*	4119*	3620*	3220*	2856*	2483*	2163*	
+ 3.0 m	FRONTALE 	abbassata	8155	8092	7515	6628	5957	5428	4996	4622	4322	4056	3274
		sollevato	8155	8092	7151	6079*	5267*	4638	4133	3724*	3318*	2931*	2598*
	LATERALE 	abbassata	8155	8092	7515	6628	5957	5428	4996	4622	4322	4056	3274
		sollevato	8071*	6528*	5454*	4657*	4047*	3571*	3191*	2843*	2473*	2159*	1891*
+2.0 m	FRONTALE 	abbassata	8839	8602	7963	6973	6215	5618	5132	4727	4373	4062	3752
		sollevato	8839	8473*	7021*	5979*	5195*	4586*	4102	3716*	3279*	2901*	2581*
	LATERALE 	abbassata	8839	8602	7963	6973	6215	5618	5132	4727	4373	4062	3752
		sollevato	7900*	6398*	5353*	4584*	3998*	3539*	3181*	2798*	2433*	2128*	1875*
+1.0 m	FRONTALE 	abbassata	9371	8837	8009	7047	6287	5671	5160	4730	4365	4057	3639
		sollevato	9371	8430	6977*	5941*	5171*	4574*	4110	3657*	3218*	2853*	2554*
	LATERALE 	abbassata	9371	8837	8009	7047	6287	5671	5160	4730	4365	4057	3639
		sollevato	7861*	6346*	5316	4565*	3987*	3498*	3092*	2717*	2368*	2081*	1848*
0.0 m	FRONTALE 	abbassata	10323	9260	8016	7039	6274	5658	5152	4731	4384	4018	
		sollevato	10323	8472	7003*	5966*	5198*	4601*	4069*	3559*	3141*	2799*	
	LATERALE 	abbassata	10323	9260	8016	7039	6274	5658	5152	4731	4384	4018	
		sollevato	7723*	6212*	5180*	4424*	3843*	3380*	2999*	2615*	2292*	2029*	
-1.0 m	FRONTALE 	abbassata	11166	9393	8080	7089	6316	5699	5200	4809	4324	3506	
		sollevato	10841*	8586*	7066*	5960*	5140*	4504*	3934*	3455*	3071*	2764*	
	LATERALE 	abbassata	11166	9393	8080	7089	6316	5699	5200	4809	4324	3506	
		sollevato	7493*	6014*	5012*	4285*	3730*	3289*	2872*	2513*	2225*	1996*	

Le capacità massime di carico specificate in chilogrammi (kg) includono una stabilità del 25% e sono calcolate all'87% della potenza di sollevamento idraulica, secondo la ISO10567. Questi valori sono applicabili sulla punta del braccio con posizionamento ottimale del sistema di bracci corrispondente. I pesi degli accessori per il carico allegati (pinza, calamita, gancio di carico, ecc.) Non sono inclusi con i valori di carico. * Valore limitato a causa della stabilità dell'escavatore.

Tutti i dati di carico massimo ammissibile con larghezza del telaio pari a 2,5 m. Larghezza del telaio pari a 2,75 m disponibile.

DIMENSIONI 180MH

Dimensioni



Sottocarro con supporto combinato
(supporto lama apripista e due stabilizzatori)

Sottocarro con 4 stabilizzatori

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
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
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
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
www.atlas-cranes.co.uk
www.atlasgmbh.com



SINCE 1919
ATLAS



www.atlasgmbh.com

ATLAS GmbH

EXCAVATORS

Atlasstraße 6

D-27777 Ganderkesee, Germany

T: +49 (0) 4222 954 0

Fax: +49 (0) 4222 954 220

info@atlasgmbh.com