

MH3032

Movimentatore di materiali

Caratteristiche tecniche

Le configurazioni e le caratteristiche possono variare a seconda della regione. Per conoscere la disponibilità nella vostra area, rivolgetevi al vostro dealer Cat[®].

Sommario

Motore	Prestazioni acustiche
Trasmissione	Impianto di climatizzazione
Capacità di rifornimento di servizio	Pesi componenti principali
Meccanismo di rotazione	Dimensioni
Sottocarro	Gamme operative
Pesi operativo 2	Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) 11
Impianto idraulico 3	Guida alle offerte di attrezzature:
Pneumatici	Europa
Livelli di vibrazioni 3	Nord America
Standard	
Attrezzatura standard e a richiesta	
Attrezzature e kit installati dal dealer	
Opzioni cabina	
Dichiarazione ambientale del modello MH3032	



Motore		
Modello motore	Cat® C7.1	
Potenza netta		
ISO 9249	150 kW	201 hp
ISO 9249 (unità metriche)	204 hp (PS)
Potenza del motore		
ISO 14396	151 kW	202 hp
ISO 14396 (unità metriche)	205 hp (PS)
Foro	105 mm	4,1"
Corsa	135 mm	5,3"
Cilindrata	7,0 L	428,0 in ³
Numero di cilindri	6	
Utilizzo biodiesel	Fino al 20%	/ ₀

- È conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, Giappone 2014 e Corea Tier 4 Final
- Consigliato per l'uso fino a 4.500 m (14.760 ft) di altitudine con riduzione della potenza del motore oltre i 3.000 m (9.840 ft).
- Potenza indicata testata in base allo standard specificato in vigore alla data di produzione.
- La potenza netta indicata è la potenza disponibile al volano se il motore è dotato di ventola, filtro dell'aria, post-trattamento dei gas di scarico CEM (Clean Emission Module, Modulo emissioni pulite), alternatore e ventola di raffreddamento in funzione a velocità intermedia.
- Regime nominale 2.200 giri/min.
- I motori diesel Cat richiedono l'utilizzo esclusivo di combustibili ULSD (diesel a bassissimo tenore di zolfo, massimo 15 ppm) o ULSD miscelati ai seguenti combustibili** a bassa intensità di carbonio:
 - ✓ Biodiesel fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
- ✓ Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotrattato) e GTL (gas-liquido) Consultate le linee guida per la corretta applicazione. Per maggiori

Consultate le linee guida per la corretta applicazione. Per maggiori dettagli, consultate il dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).

^{**}Le emissioni di gas serra dallo scarico dei combustibili a minore intensità di carbonio sono essenzialmente uguali a quelle dei combustibili tradizionali.

Trasmissione		
Avanti/retromarcia		
1ª marcia	6,5 km/h	4,0 mph
2ª marcia	18,0 km/h	11,2 mph
Velocità riduttore		
1ª marcia	3,5 km/h	2,2 mph
2ª marcia	12,0 km/h	7,5 mph
Trazione alla barra	145,0 kN	32.597 lbf
Pendenza massima superabile a (32.000 kg/70.500 lb)	45%	

Capacità di rifornimento di se	rvizio	
Capacità del serbatoio del combustibile	474 L	125,2 gal
Serbatoio DEF (Diesel Exhaust Fluid)	41 L	10,8 gal
Sistema di raffreddamento	25 L	6,6 gal
Olio motore	25 L	6,6 gal
Riduttore di rotazione	10 L	2,6 gal
Serbatoio idraulico	147 L	38,8 gal
Impianto idraulico (incluso serbatoio)	301 L	79,5 gal
Differenziale dell'assale posteriore	19,5 L	5,2 gal
Differenziale dell'assale sterzante anteriore	26 L	6,9 gal
Riduttore finale (ciascuno)	2,2 L	0,6 gal
Trasmissione powershift	3 L	0,8 gal

weccanismo di rotazione		
Velocità di rotazione*	7,0 giri/mir	iuto
Coppia di rotazione massima	82 kN·m	60.680 lbf·ft

^{*}Le macchine con marchio CE possono essere configurate con un valore predefinito inferiore.

Cottocarro

Sullucarru		
Distanza libera da terra (asse)	249 mm	9,8"
Distanza libera da terra (telaio)	250 mm	9,8"
Angolo di sterzata massimo	30°	
Angolo assale oscillante	±5°	
Raggio minimo di sterzata		
Esternamente allo stabilizzatore	8.500 mm	27,9'
Pesi operativi¹		
Minimo	33.300 kg	73.400 lb
Massimo	35.800 kg	78.950 lb
Configurazioni tipiche:		
Movimentazione rottami ²	34.800 kg	76.700 lb
Movimentatore di rifiuti ³	35.200 kg	77600 lb

- ¹ Il peso operativo include il serbatoio del combustibile pieno, l'operatore 75 kg (165 lb) e la benna a polipo da 2.000 kg (4.410 lb). Il peso varia in base alla configurazione.
- ² La configurazione per cantiere di demolizione include un braccio di movimentazione materiali (MH) diritto da 8,5 m (27'11"), un avambraccio con terminale di posa da 6,4 m (21'), un serbatoio del combustibile, un operatore da 75 kg (165 lb), una benna a polipo da 2.000 kg (4.410 lb), un generatore da 20 kW e pneumatici in gomma solida di dimensioni 12.00-20.
- ³ La configurazione per movimentatore di rifiuti include un braccio di movimentazione materiali (MH) diritto da 8,5 m (27'11"), un serbatoio del combustibile, un operatore da 75 kg (165 lb), una benna a polipo da 2.000 kg (4.410 lb) e pneumatici in gomma solida di dimensioni 12.00-20.

^{*}I motori senza dispositivi post-trattamento possono utilizzare miscele superiori, compreso il biodiesel fino al 100% (per l'uso di miscele superiori al 20% di biodiesel, consultare il dealer Cat locale).

Pressione massima		
Attrezzi	35.000 kPa	5.076 psi
Circuito di marcia	35.000 kPa	5.076 psi
Circuito della rotazione	28.400 kPa	4.119 psi
Media pressione	20.000 kPa	2.901 psi
Portata massima		
Impianto	560 L/min	148 gal/min
Circuito di marcia	280 L/min	74 gal/min
Media pressione	54 L/min	14,5 gal/min
Cilindro del braccio (MH) - Foro	140 mm	0'6" ft/in
Cilindro del braccio (MH) - Corsa	1.326 mm	4'4" ft/in
Cilindro dell'avambraccio (MH) - Foro	120 mm	0'5" ft/in
Cilindro dell'avambraccio (MH) - Corsa	1.305 mm	4'3" ft/in
Cilindro della benna - Foro	130 mm	0'5" ft/in
Cilindro della benna - Corsa	1.156 mm	3'10" ft/in
Pneumatici		
Standard	12.00-20 (doppi in gomma piena)	
Livelli di vibrazioni		
Massimo su mano/braccio		
IGO 5240 2001	<2,5 m/s ²	<8,2 ft/s ²
ISO 5349 - 2001		
	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s ²
Intero corpo max ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s ²
Intero corpo max ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s²
Intero corpo max ISO/TR 25398:2006 Fattore di trasmissibilità al sedile		<1,6 ft/s ²
Intero corpo max ISO/TR 25398:2006 Fattore di trasmissibilità al sedile ISO 7096:2000 - Classe spettrale EM5 Standard		
Intero corpo max ISO/TR 25398:2006 Fattore di trasmissibilità al sedile ISO 7096:2000 - Classe spettrale EM5	<0,7	1
Intero corpo max ISO/TR 25398:2006 Fattore di trasmissibilità al sedile ISO 7096:2000 - Classe spettrale EM5 Standard Freni Struttura di protezione antiribaltamento (TOPS)	<0,7 ISO 3450:201	1 6 + A3:2013
Intero corpo max ISO/TR 25398:2006 Fattore di trasmissibilità al sedile ISO 7096:2000 - Classe spettrale EM5 Standard Freni Struttura di protezione	<0,7 ISO 3450:201 EN474-5:200	1 6 + A3:2013

norme pertinenti elencate

| Prestazioni acustiche | ISO 6396:2008 (interno) | 70 dB(A) | ISO 6395:2008 (esterno) | 101 dB(A) |

- Rumorosità esterna Il livello di potenza sonora dichiarato per i presenti rappresenta il valore garantito in conformità alla direttiva 2000/14/CE e agli emendamenti contenuti in 2005/88/CE, in presenza dei necessari equipaggiamenti, viene misurato in base alle condizioni e alle procedure di test specificate in ISO 6395:2008. Le misurazioni sono state eseguite con la ventola di raffreddamento del motore al 70% della velocità massima.
- Rumorosità interna Il livello di pressione sonora a cui è esposto l'operatore viene misurato in base alle condizioni e alle procedure di test specificate nella normativa ISO 6396:2008 per una cabina fornita da Caterpillar, correttamente installata, sottoposta a manutenzione e collaudata con sportello e finestrini chiusi. Le misurazioni sono state eseguite con la ventola di raffreddamento del motore al 70% della velocità massima.
- Quando si lavora per periodi prolungati o in ambienti rumorosi con una macchina dotata di cabina operatore aperta o con cabina non sottoposta correttamente a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, può essere necessario indossare protezioni acustiche.

Impianto di climatizzazione

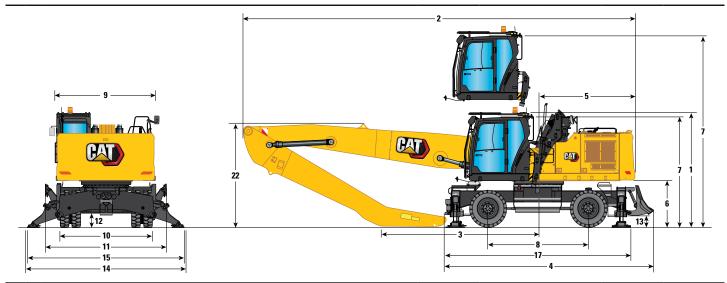
L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 1.2 kg (2,6 lb) di refrigerante con un equivalente di CO_2 di 1.716 tonnellate metriche (1,892 ton).

Pesi dei componenti principali

	kg	lb
Braccio (inclusi cilindri del braccio e dell'avambraccio, perni e tubazioni idrauliche standard):		
Braccio MH dritto da 8,5 m (27'11")	4.050	8.950
Braccio MH dritto da 9,3 m (30'6")	4.150	9.150
Avambraccio (inclusi cilindro e leverismo benna [se presente], perni e tubazioni idrauliche di serie):		
Avambraccio MH con terminale di posa da 6,4 m (21'0")	1.585	3.500
Braccio dritto da 6,4 m (21')	2.275	5.000
Contrappeso:		
Standard	6.000	13.250
Sottocarro (inclusi assali, pneumatici e gradini)		
Stabilizzatori anteriore e posteriore	10.950	24.150
Pneumatici:		
Pneumatici in gomma piena (12.00-20)	2.300	5.050
Attrezzatura a richiesta:		
Generatore	285	630
Protezione OPG (senza tergicristallo per tetto)	130	290
Protezione OPG (senza tergicristallo per tetto)	165	360
Parabrezza con elevata resistenza agli urti (vetro P8B)	70	150
Benne a polipo (inclusa staffa di montaggio):		
CTV15-1000 (1,00 m ³ / 1,3 yd ³)	1.320	2.900
CTV15-1200 (1,20 m ³ / 1,55 yd ³)	1.400	3.100
CTV15-1500 (1,50 m ³ /2,0 yd ³)	1.520	3.350
CTV15-1700 (1,70 m ³ /2,25 yd ³)	1.600	3.550
GSH425-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1.670	3.700
GSH425-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	1.710	3.750
GSH425-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	1.770	3.900
GSH525-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1.980	4.350
GSH525-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2.020	4.450
GSH525-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2.090	4.600
GSV425-600-S (0,60 m ³ /0,75 yd ³)	1.600	3.550
GSV425-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1.640	3.600
GSV425-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	1.690	3.750
GSV425-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	1.730	3.800
GSV425-1550-S (1,55 m ³ /2,0 yd ³)	1.800	3.950
GSV525-600-S (0,60 m ³ /0,75 yd ³)	1.850	4.100
GSV525-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1.900	4.200
GSV525-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	1.960	4.300
GSV525-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2.020	4.450
	2.020	

Dimensioni

Tutte le dimensioni sono indicative. I valori includono pneumatici in gomma piena 12.00-20.



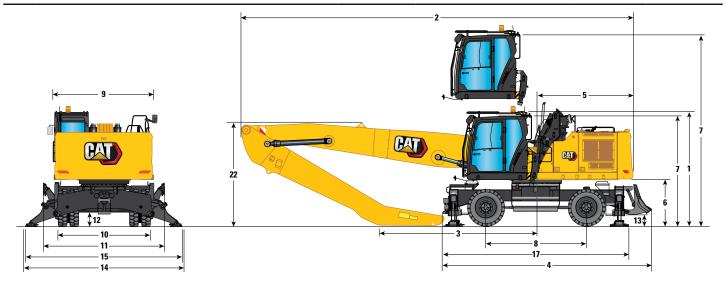
Opzioni braccio **Braccio MH** 8,5 m (27'11")

Opzioni avambraccio		Terminale di posa				Diritta	
	5,7 m (1	5,7 m (18'8")		6,4 m (21'0")		6,4 m (21'0")	
1 Altezza di spedizione con OPG (punto più alto tra braccio e cabina	a) 3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"	
2 Lunghezza di trasporto							
Sottocarro MH da 3,0 m (9'10")	11.890 mm	39'0"	11.860 mm	38'11"	11.850 mm	38'11"	
3 Punto di supporto	5.310 mm	17'5"	3.190 mm	10'6"	3.380 mm	11'1"	
4 Lunghezza della macchina							
Sottocarro MH da 3,0 m (9'10")	5.785 mm	19'0"	5.785 mm	19'0"	5.785 mm	19'0"	
5 Raggio di rotazione posteriore	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	
6 Distanza del contrappeso da terra	1.465 mm	4'10"	1.465 mm	4'10"	1.465 mm	4'10"	
7 Altezza cabina							
Cabina abbassata - senza OPG	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"	
Cabina abbassata - con OPG	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"	
Cabina abbassata - con OPG protezione tergicristallo del finestrino sul tettuccio	3.645 mm	12'0"	3.645 mm	12'0"	3.645 mm	12'0"	
Cabina sollevata - senza OPG	6.095 mm	20'0"	6.095 mm	20'0"	6.095 mm	20'0"	
Cabina sollevata - con OPG	6.145 mm	20'2"	6.145 mm	20'2"	6.145 mm	20'2"	
Cabina sollevata - con OPG protezione tergicristallo del finestrino sul tettuccio	6.240 mm	20'6"	6.240 mm	20'6"	6.240 mm	20'6"	
22 Altezza del leveraggio comprese le tubazioni idrauliche nella posizione di spedizione (dal basso verso l'alto delle tubazioni	3.070 mm	10'1"	3.410 mm	11'2"	3.450 mm	11'4"	

idrauliche)

Dimensioni del sottocarro

Tutte le dimensioni sono indicative. I valori includono pneumatici in gomma piena 12.00-20.

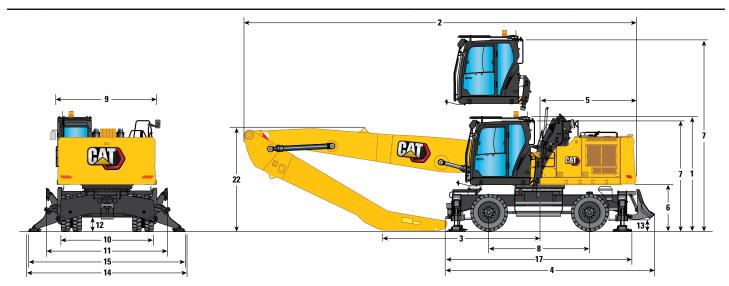


Opzioni braccio Braccio MH 8,5 m (27'11")

Opzioni avambraccio		Terminale di posa				ta
	5,7 m (1	5,7 m (18'8") 3,0 m (9'10")		21'0")	6,4 m (21'0")	
Sottocarro	3,0 m (9			3,0 m (9'10")		9'10")
8 Passo	3.200 mm	10'6"	3.200 mm	10'6"	3.200 mm	10'6"
9 Larghezza di spedizione	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
Larghezza sottocarro						
10 Pneumatici esterni	2.935 mm	9'8"	2.935 mm	9'8"	2.935 mm	9'8"
11 Con stabilizzatori sollevati	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
14 Con stabilizzatori al suolo	4.900 mm	16'1"	4.900 mm	16'1"	4.900 mm	16'1"
15 Con stabilizzatori abbassati	4.800 mm	15'9"	4.800 mm	15'9"	4.800 mm	15'9"
Distanza a terra						
12 Distanza assale	249 mm	0'10"	249 mm	0'10"	249 mm	0'10"
13 Distanza stabilizzatore	250 mm	0'10"	250 mm	0'10"	250 mm	0'10"
Lunghezza sottocarro						
17 Senza lama di spinta	5.781 mm	19'0"	5.781 mm	19'0"	5.781 mm	19'0"

Dimensioni

Tutte le dimensioni sono indicative. I valori includono pneumatici in gomma piena 12.00-20.



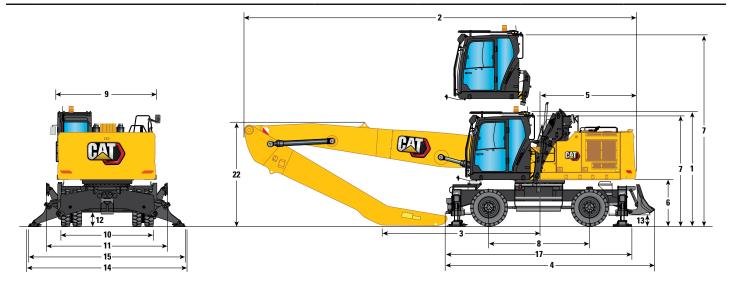
Opzioni braccio Braccio MH 9,3 m (30'6")

	0,0 III (00 0)				
Opzioni avambraccio	Terminale di posa				
	5,7 m (1	8'8")	6,4 m (21'0")		
1 Altezza di spedizione con OPG (punto più alto tra braccio e cabina)	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"	
2 Lunghezza di trasporto					
Sottocarro MH da 3,0 m (9'10")	12.690 mm	41'8"	12.700 mm	41'8"	
3 Punto di supporto	6.100 mm	20'0"	5.160 mm	16'11"	
4 Lunghezza della macchina					
Sottocarro MH da 3,0 m (9'10")	5.785 mm	19'0"	5.785 mm	19'0"	
5 Raggio di rotazione posteriore	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	
6 Distanza del contrappeso da terra	1.465 mm	4'10"	1.465 mm	4'10"	
7 Altezza cabina					
Cabina abbassata - senza OPG	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"	
Cabina abbassata - con OPG	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"	
Cabina abbassata - con OPG protezione tergicristallo del finestrino sul tettuccio	3.645 mm	12'0"	3.645 mm	12'0"	
Cabina sollevata - senza OPG	6.095 mm	20'0"	6.095 mm	20'0"	
Cabina sollevata - con OPG	6.145 mm	20'2"	6.145 mm	20'2"	
Cabina sollevata - con OPG protezione tergicristallo del finestrino sul tettuccio	6.240 mm	20'6"	6.240 mm	20'6"	
22 Altezza del leveraggio comprese le tubazioni idrauliche nella posizione di spedizione (dal basso verso l'alto delle tubazioni idrauliche)	3.070 mm	10'1"	3.040 mm	10'0"	

⁷

Dimensioni del sottocarro

Tutte le dimensioni sono indicative. I valori includono pneumatici in gomma piena 12.00-20.

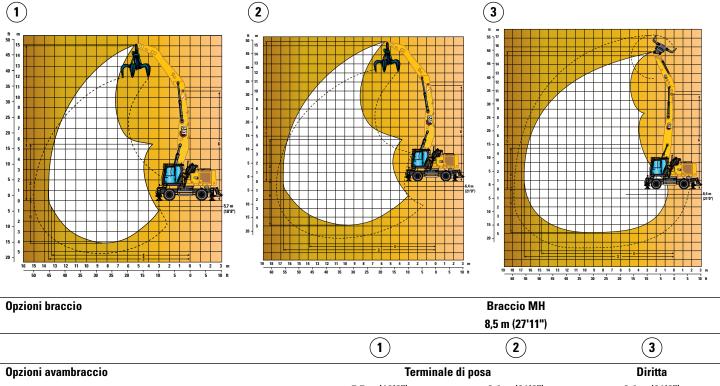


Opzioni braccio Braccio MH
9,3 m (30'6")

Opzioni avambraccio	Terminale di posa					
	5,7 m (1	5,7 m (18'8")				
Sottocarro	3,0 m (9	3,0 m (9	9'10")			
8 Passo	3.200 mm	10'6"	3.200 mm	10'6"		
9 Larghezza di spedizione	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"		
Larghezza sottocarro						
10 Pneumatici esterni	2.935 mm	9'8"	2.935 mm	9'8"		
11 Con stabilizzatori sollevati	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"		
14 Con stabilizzatori al suolo	4.900 mm	16'1"	4.900 mm	16'1"		
15 Con stabilizzatori abbassati	4.800 mm	15'9"	4.800 mm	15'9"		
Distanza a terra						
12 Distanza assale	249 mm	0'10"	249 mm	0'10"		
13 Distanza stabilizzatore	250 mm	0'10"	250 mm	0'10"		
Lunghezza sottocarro						
17 Senza lama di spinta	5.781 mm	19'0"	5.781 mm	19'0"		

Gamme operative

Tutte le dimensioni sono indicative e possono variare a seconda della selezione della benna a polipo.



						/
Opzioni avambraccio		Termina	ale di posa		Dirit	ta
	5,7 m (1	18'8")	6,4 m (2	1'0")	6,4 m (2	1'0")
1 Altezza massima	15.210 mm	49'11"	15.470 mm	50'9"	15.470 mm	50'9"
2 Altezza di scarico minima	5.460 mm	17'11"	4.670 mm	15'4"	4.670 mm	15'4"
3 Sbraccio massimo	13.610 mm	44'8"	14.080 mm	46'2"	14.080 mm	46'2"
4 Sbraccio massimo a terra	13.410 mm	44'0"	13.900 mm	45'7"	14.860 mm	48'9"
5 Profondità massima	4.290 mm	14'1"	4.990 mm	16'4"	4.990 mm	16'4"
6 Altezza perno del braccio	10 750 mm	35'3"	10.750 mm	35'3"	10.750 mm	35'3"

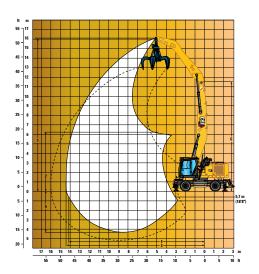
Tutte le dimensioni si riferiscono al perno sul terminale dell'avambraccio, con pneumatici in gomma piena 10.00-20.

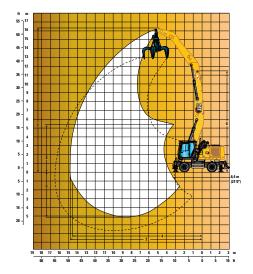
Gamme operative

5 Profondità massima

6 Altezza perno del braccio

Tutte le dimensioni sono indicative e possono variare a seconda della selezione della benna a polipo.





5.070 mm

11.550 mm

14'4"

37'11"

16'8"

37'11"

Opzioni braccio		Brac	cio MH	
		9,3 n	n (30'6")	
	1)	(2)
Opzioni avambraccio		Termina	ale di posa	
	5,7 m (1	8'8")	6,4 m (2	21'0")
1 Altezza massima	16.010 mm	52'6"	16.270 mm	53'5"
2 Altezza di scarico minima	6.260 mm	20'6"	5.470 mm	17'11"
3 Sbraccio massimo	14.380 mm	47'2"	14.840 mm	48'8"
4 Sbraccio massimo a terra	14.200 mm	46'7"	14.670 mm	48'2"

4.370 mm

11.550 mm

Tutte le dimensioni si riferiscono al perno sul terminale dell'avambraccio, con pneumatici in gomma piena 10.00-20.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	di carico		Carico s	ulla parte an	teriore	ď	Carico su	lla parte late	rale	#	Cario	co a sbraccio	o massimo (e	stremità avai	mbraccio/pe	rno benna)
Sottoca								accio					ambracc				
MH, as:	SIHD						8,3	5 m				5,7	m termir	nale di po	osa		
S _∓	4.500	mm	6.000) mm	7.500	mm	9.000	mm	10.500) mm	12.000) mm	13.50	0 mm			
	4	Œ₽	₽.				4	Œ₽		ŒP	4	Œ	4	æ	4	æ	mm
15.000 mm															*6.350	*6.350	4.450
13.500 mm			*6.700	*6.700	*5.000	*5.000									*4.950	*4.950	7.540
12.000 mm			*7.750	*7.750	*6.750	5.700	*5.150	4.100							*4.400	3.750	9.430
10.500 mm			*8.450	8.300	*7.500	5.750	5.800	4.200	4.400	3.100					4.150	2.900	10.790
9.000 mm			*8.750	8.150	*7.550	5.650	5.750	4.150	4.400	3.100					3.500	2.400	11.800
7.500 mm			*9.150	7.850	7.600	5.450	5.600	4.000	4.350	3.050	3.400	2.300			3.100	2.100	12.550
6.000 mm	*12.450	11.550	*9.800	7.300	7.250	5.150	5.400	3.800	4.200	2.900	3.350	2.250			2.850	1.900	13.080
4.500 mm	*14.050	10.150	9.600	6.650	6.850	4.750	5.150	3.550	4.050	2.750	3.250	2.200			2.650	1.750	13.420
3.000 mm	*12.150	8.600	8.800	5.900	6.400	4.350	4.900	3.300	3.850	2.600	3.150	2.100	2.600	1.650	2.550	1.650	13.590
1.500 mm	*5.100	*5.100	8.100	5.300	6.000	3.950	4.650	3.100	3.700	2.450	3.050	2.000	2.550	1.600	2.500	1.600	13.590
0 mm	*4.550	*4.550	7.700	4.900	5.700	3.700	4.450	2.900	3.600	2.350	2.950	1.900			2.550	1.600	13.420
-1.500 mm	*5.000	*5.000	7.500	4.700	5.500	3.500	4.300	2.750	3.500	2.250	2.900	1.850			2.600	1.650	13.070
-3.000 mm	1111 1111 111			5.450	3.450	4.250	2.700	3.450	2.200	2.900	1.850						

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Altezz	a del punto di	carico	₩ ,	Carico sulla pa	rte anteriore	(⋤ Carico s	ulla parte later	ale		Carico a sbra	accio massimo	(estremità ava	ambraccio/perr	no benna)
Sottoca MH, ass							Braccio 27'11"			Avamb 18'8" te	raccio rminale d	i posa			
> → [15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft			
	4	æ	*14.100 *14.100		4	æ	4	₫₽	4	Œ₽	4	æ	4 -	æ	ft
45 ft			*14.100	*14.100									*11.200	*11.200	23,62
40 ft			*16.700	*16.700	*14.300	12.200	*10.200	8.700					*9.900	8.600	30,25
35 ft			*18.400	17.800	*16.300	12.300	12.400	8.900					*9.200	6.600	34,94
30 ft			*19.100	17.600	*16.500	12.200	12.400	8.900	9.400	6.600			7.900	5.400	38,42
25 ft			*19.900	16.900	16.400	11.800	12.100	8.600	9.300	6.500	7.300	4.900	6.900	4.700	40,98
20 ft	*26.900	24.900	*21.300	15.800	15.600	11.100	11.700	8.200	9.000	6.300	7.200	4.800	6.300	4.200	42,81
15 ft	*30.300	22.000	20.800	14.400	14.700	10.300	11.100	7.700	8.700	5.900	7.000	4.700	5.900	3.900	44,00
10 ft	29.000	18.700	19.000	12.800	13.800	9.400	10.500	7.200	8.300	5.600	6.800	4.500	5.600	3.600	44,59
5 ft	*12.000	*12.000	17.500	11.400	12.900	8.600	10.000	6.600	8.000	5.300	6.600	4.300	5.500	3.500	44,59
0 ft	*10.400	*10.400	16.600 10.600 12.300			8.000	9.600	6.200	7.700	5.000	6.400	4.100	5.600	3.500	44,03
–5 ft	*11.400	*11.400	16.100	10.100	11.900	7.600	9.300	6.000	7.500	4.800	6.300	4.000	5.800	3.700	42,88
–10 ft			16.000	10.100	11.700	7.500	9.200	5.900	7.500	4.800					

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	di carico		Carico s	ulla parte an	teriore	ď	Carico sul	la parte late	rale	=	Cario	co a sbraccio	o massimo (es	stremità avar	nbraccio/per	rno benna)
Sottoca	irro						Br	accio				Ava	ambracc	io			
MH, as	si HD						8,5	5 m				5,7	m termiı	nale di po	sa		
> →	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.500) mm	12.000) mm	13.50	0 mm			
	B	Œ₽	B	Œ₽		ŒP	<u>P</u>	ŒP		₽	B	ŒP	P	Œ₽	4	æ	mm
15.000 mm															*6.350	*6.350	4.450
13.500 mm			*6.700	*6.700	*5.000	*5.000									*4.950	*4.950	7.540
12.000 mm			*7.750	*7.750	*6.750	*6.750	*5.150	*5.150							*4.400	*4.400	9.430
10.500 mm			*8.450	*8.450	*7.500	*7.500	*6.650	*6.650	*4.700	*4.700					*4.150	*4.150	10.790
9.000 mm			*8.750	*8.750	*7.550	*7.550	*6.650	*6.650	*5.950	*5.950					*4.050	*4.050	11.800
7.500 mm			*9.150	*9.150	*7.800	*7.800	*6.800	*6.800	*6.000	*6.000	*5.250	*5.250			*4.000	*4.000	12.550
6.000 mm	*12.450	*12.450	*9.800	*9.800	*8.150	*8.150	*6.950	*6.950	*6.100	*6.100	*5.350	5.200			*4.000	*4.000	13.080
4.500 mm	*14.050	*14.050	*10.550	*10.550	*8.500	*8.500	*7.150	*7.150	*6.150	*6.150	*5.300	5.100			*4.100	*4.100	13.420
3.000 mm	*12.150	*12.150	*11.150	*11.150	*8.800	*8.800	*7.250	*7.250	*6.150	6.100	*5.250	5.000	*4.400	4.150	*4.250	4.100	13.590
1.500 mm	*5.100	*5.100	*11.250	*11.250	*8.850	*8.850	*7.250	*7.250	*6.050	5.900	*5.100	4.850	*4.150	4.100	*4.050	4.050	13.590
0 mm	*4.550	*4.550	*10.700	*10.700	*8.550	*8.550	*7.000	*7.000	*5.800	5.800	*4.800	4.800			*3.750	*3.750	13.420
-1.500 mm	*5.000	*5.000	*9.550	*9.550	*7.850	*7.850	*6.450	*6.450	*5.300	*5.300	*4.250	*4.250			*3.400	*3.400	13.070
-3.000 mm			*8.000	*8.000	*6.750	*6.750	*5.600	*5.600	*4.550	*4.550	*3.400	*3.400					

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Altezz	a del punto di	carico		Carico sulla pa	rte anteriore	(🚂 Carico sı	ılla parte later	ale		Carico a sbra	accio massimo	(estremità ava	mbraccio/peri	no benna)
Sottoca	rro					E	Braccio			Avamb	raccio				
MH, ass	si HD					2	27'11"			18'8" te	rminale d	i posa			
> →	15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft			
		æ	*14.100 *14.100		6	Œ₽	4	Œ	6	æ	P	ŒP	6	æ	ft
45 ft			*14.100	*14.100					ĺ				*11.200	*11.200	23,62
40 ft			*16.700	*16.700 *16.700 *14.300			*10.200	*10.200					*9.900	*9.900	30,25
35 ft			*18.400	*16.700 *16.700 *14.300			*14.100	*14.100					*9.200	*9.200	34,94
30 ft			*19.100	*19.100	*16.500	*16.500	*14.500	*14.500	*13.000	*13.000			*8.900	*8.900	38,42
25 ft			*19.900	*19.900	*16.900	*16.900	*14.800	*14.800	*13.100	*13.100	*10.400	*10.400	*8.800	*8.800	40,98
20 ft	*26.900	*26.900	*21.300	*21.300	*17.700	*17.700	*15.100	*15.100	*13.200	*13.200	*11.600	11.100	*8.800	*8.800	42,81
15 ft	*30.300	*30.300	*22.800	*22.800	*18.500	*18.500	*15.500	*15.500	*13.300	*13.300	*11.500	10.900	*9.000	*9.000	44,00
10 ft	*31.300	*31.300	*24.100	*24.100	*19.100	*19.100	*15.800	*15.800	*13.300	13.100	*11.400	10.700	*9.300	9.100	44,59
5 ft	*12.000	*12.000	*24.300	*24.300	*19.200	*19.200	*15.700	*15.700	*13.100	12.800	*11.000	10.500	*9.000	8.900	44,59
0 ft	*10.400	*10.400				*18.500	*15.100	*15.100	*12.500	12.500	*10.300	*10.300	*8.300	*8.300	44,03
−5 ft	*11.400	*11.400				*17.000	*13.900	*13.900	*11.400	*11.400	*9.100	*9.100	*7.500	*7.500	42,88
–10 ft			*17.300			*14.600	*12.000	*12.000	*9.700	*9.700					

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	di carico		Ū ca	rico sulla p	arte anterio	re	æ	Carico su	la parte lat	erale	G		Carico a sb	raccio mas	simo (estre	mità avamb	raccio/pern	io benna)
Sottoca	irro							Bra	ccio					Avambr	accio				
MH, as:	si HD							8,5	m					6,4 m te	rminale	di posa	ì		
\\ \>	3.000	mm	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.50	0 mm	12.00	0 mm	13.500	0 mm			
	D ₁		P	₽	₽.	Œ₽		₽	D		P	æ	4	æ	A		₽.	Œ₽	mm
15.000 mm																	*4.950	*4.950	5.770
13.500 mm					*6.200	*6.200	*5.050	*5.050									*4.150	*4.150	8.370
12.000 mm							*6.200	5.900	*5.050	4.300							*3.750	3.400	10.110
10.500 mm							*7.000	5.950	5.950	4.300	4.500	3.200					*3.600	2.700	11.380
9.000 mm							*7.200	5.850	5.900	4.250	4.500	3.200	3.500	2.400			3.300	2.250	12.340
7.500 mm					*8.650	8.150	*7.450	5.650	5.750	4.150	4.400	3.100	3.450	2.400			2.950	1.950	13.060
6.000 mm			*10.450	*10.450	*9.300	7.650	7.450	5.350	5.550	3.950	4.300	3.000	3.400	2.300	2.700	1.800	2.700	1.750	13.570
4.500 mm	*19.250	*19.250	*13.150	10.850	10.000	6.950	7.000	4.950	5.250	3.700	4.100	2.850	3.300	2.200	2.650	1.750	2.500	1.650	13.900
3.000 mm			14.150	9.250	9.100	6.150	6.550	4.500	5.000	3.400	3.900	2.650	3.150	2.100	2.600	1.700	2.400	1.550	14.060
1.500 mm			*7.900	7.900	8.350	5.450	6.100	4.050	4.700	3.150	3.750	2.450	3.050	2.000	2.550	1.600	2.350	1.500	14.060
0 mm	*2.500	*2.500	*5.550	*5.550	7.750	4.950	5.750	3.700	4.450	2.900	3.600	2.300	2.950	1.900	2.450	1.550	2.350	1.500	13.900
-1.500 mm	*3.250	*3.250	*5.350	*5.350	7.450 4.700 5.50			3.500	4.300	2.750	3.450	2.200	2.900	1.800	2.450	1.550	2.450	1.500	13.570
-3.000 mm			*5.700	*5.700				3.400	4.200	2.650	3.400	2.150	2.850	1.800			2.550	1.600	13.050
-4.500 mm				*5.700 *5.700 7.350 4.550			5.350	3.400	4.200	2.650	3.400	2.150							

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Alteza	za del punto	di carico		₽ Ca	rico sulla p	arte anterio	re	Œ	Carico su	lla parte lat	erale	ŧ	ca	arico a sbra	ccio massi	mo (estrem	ità avambra	ccio/perno	benna)
Sottoca MH, as								Bra 27'1	ccio 1"				vambra '0" term	ccio ninale di	posa				
 	10	ft	15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft	45	ft			
	4	GP	4	-	0 -		4	GP	4	-	4	GP	4	ŒP	4	GP.	P	ŒP	ft
50 ft																	*11.400	*11.400	16,99
45 ft					*13.200	*13.200	*10.400	*10.400									*9.300	*9.300	26,48
40 ft							*13.200	12.700	*10.500	9.100							*8.400	7.800	32,51
35 ft							*15.100	12.800	12.800	9.300	9.700	6.800					*7.900	6.100	36,94
30 ft							*15.700	12.600	12.700	9.200	9.700	6.800	7.500	5.100			7.400	5.100	40,22
25 ft					*18.800	17.600	*16.200	12.200	12.400	8.900	9.500	6.700	7.400	5.100			6.500	4.400	42,68
20 ft					*20.100	16.500	16.100	11.500	11.900	8.500	9.200	6.400	7.300	5.000			6.000	3.900	44,42
15 ft	*38.900	*38.900	*28.400	23.500	21.500	15.100	15.200	10.600	11.400	7.900	8.800	6.100	7.100	4.700	5.700	3.700	5.600	3.600	45,57
10 ft			30.500	20.000	19.700	13.400	14.100	9.700	10.700	7.300	8.400	5.700	6.800	4.500	5.600	3.600	5.300	3.400	46,13
5 ft			*18.800	17.100	18.000	11.800	13.100	8.800	10.100	6.700	8.100	5.300	6.600	4.300	5.400	3.400	5.200	3.300	46,16
0 ft	*5.700	*5.700	*12.700	*12.700	16.800	10.700	12.400	8.000	9.600	6.300	7.700	5.000	6.300	4.100	5.300	3.300	5.200	3.300	45,60
−5 ft	*7.300	*7.300	*12.200	*12.200	16.100	10.100	11.800	7.600	9.200	5.900	7.500	4.800	6.200	3.900			5.400	3.300	44,49
-10 ft			*12.900	*12.900	15.800	9.800	11.600	7.300	9.000	5.700	7.400	4.600	6.100	3.900			5.600	3.500	42,75
−15 ft							11.600	7.300	9.000	5.700	7.400	4.700							

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	di carico		₽ ca	rico sulla p	arte anterio	re	GP	Carico sul	la parte lati	erale	G		Carico a sb	raccio mas	simo (estre	mità avamb	raccio/perr	no benna)
Sottoca	rro							Bra	ccio					Avambr	accio				
MH, as	si HD							8,5	m					6,4 m te	rminale	di posa	ì		
> →	3.000	mm	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.50) mm	12.000) mm	13.500) mm			
	4	₽	4	-	P	æ		GP	4	₽	4	æ	4	GP	4		P	₫₽	mm
15.000 mm																	*4.950	*4.950	5.770
13.500 mm					*6.200	*6.200	*5.050	*5.050									*4.150	*4.150	8.370
12.000 mm							*6.200	*6.200	*5.050	*5.050							*3.750	*3.750	10.110
10.500 mm							*7.000	*7.000	*6.150	*6.150	*4.800	*4.800					*3.600	*3.600	11.380
9.000 mm							*7.200	*7.200	*6.400	*6.400	*5.750	*5.750	*4.100	*4.100			*3.500	*3.500	12.340
7.500 mm					*8.650	*8.650	*7.450	*7.450	*6.550	*6.550	*5.850	*5.850	*5.200	*5.200			*3.500	*3.500	13.060
6.000 mm			*10.450	*10.450	*9.300	*9.300	*7.800	*7.800	*6.750	*6.750	*5.900	*5.900	*5.250	*5.250	*3.650	*3.650	*3.500	*3.500	13.570
4.500 mm	*19.250	*19.250	*13.150	*13.150	*10.100	*10.100	*8.250	*8.250	*6.950	*6.950	*6.050	*6.050	*5.250	5.150	*4.500	4.250	*3.600	*3.600	13.900
3.000 mm			*14.700	*14.700	*10.800	*10.800	*8.600	*8.600	*7.150	*7.150	*6.100	*6.100	*5.250	5.000	*4.500	4.150	*3.750	*3.750	14.060
1.500 mm			*7.900	*7.900	*11.150	*11.150	*8.800	*8.800	*7.200	*7.200	*6.050	5.950	*5.150	4.900	*4.300	4.100	*3.950	3.850	14.060
0 mm	*2.500	*2.500	*5.550	*5.550	*10.950	*10.950	*8.650	*8.650	*7.050	*7.050	*5.900	5.800	*4.900	4.750	*4.000	*4.000	*3.700	*3.700	13.900
-1.500 mm	*3.250	*3.250	*5.350	*5.350	*10.100	*10.100	*8.150	*8.150	*6.650	*6.650	*5.500	*5.500	*4.500	*4.500	*3.500	*3.500	*3.450	*3.450	13.570
-3.000 mm			*5.700	*5.700	*8.750	*8.750	*7.200	*7.200	*5.950	*5.950	*4.900	*4.900	*3.850	*3.850			*3.050	*3.050	
-4.500 mm							*5.900	*5.900	*4.900	*4.900	*3.900	*3.900							

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Altezz	a del punto	di carico		₽ Ca	rico sulla p	arte anterio	re	æ	Carico sul	lla parte lat	erale	Ġ	c.	arico a sbra	iccio massi	mo (estremi	ità avambra	iccio/perno	benna)
Sottoca MH, as:								Bra 27'1	ccio 1"				vambra I '0" term		i posa				
S -	10	ft	15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft	45	ft			
	4	ŒP	4	æ	4			GP	4	GP	4	GP	P	ŒP	4	ŒP	4	₽	ft
50 ft																	*11.400	*11.400	16,99
45 ft					*13.200	*13.200	*10.400	*10.400									*9.300	*9.300	26,48
40 ft							*13.200	*13.200	*10.500	*10.500							*8.400	*8.400	32,51
35 ft							*15.100	*15.100	*13.100	*13.100	*9.800	*9.800					*7.900	*7.900	36,94
30 ft							*15.700	*15.700	*14.000	*14.000	*12.500	*12.500	*8.000	*8.000			*7.700	*7.700	40,22
25 ft					*18.800	*18.800	*16.200	*16.200	*14.200	*14.200	*12.700	*12.700	*10.800	*10.800			*7.700	*7.700	42,68
20 ft					*20.100	*20.100	*16.900	*16.900	*14.600	*14.600	*12.900	*12.900	*11.400	11.300			*7.700	*7.700	44,42
15 ft	*38.900	*38.900	*28.400	*28.400	*21.900	*21.900	*17.900	*17.900	*15.100	*15.100	*13.100	*13.100	*11.400	11.000	*8.800	*8.800	*7.900	*7.900	45,57
10 ft			*31.700	*31.700	*23.400	*23.400	*18.600	*18.600	*15.500	*15.500	*13.200	*13.200	*11.300	10.800	*9.600	8.900	*8.200	*8.200	46,13
5 ft			*18.800	*18.800	*24.200	*24.200	*19.000	*19.000	*15.600	*15.600	*13.100	12.800	*11.100	10.500	*9.200	8.800	*8.700	8.500	46,16
0 ft	*5.700	*5.700	*12.700	*12.700	*23.700	*23.700	*18.700	*18.700	*15.300	*15.300	*12.700	12.500	*10.600	10.300	*8.500	*8.500	*8.200	*8.200	45,60
−5 ft	*7.300	*7.300	*12.200	*12.200	*21.900	*21.900	*17.600	*17.600	*14.400	*14.400	*11.900	*11.900	*9.700	*9.700			*7.500	*7.500	44,49
–10 ft			*12.900	*12.900	*19.000	*19.000	*15.600	*15.600	*12.800	*12.800	*10.400	*10.400	*8.200	*8.200			*6.700	*6.700	42,75
–15 ft							*12.700	*12.700	*10.400	*10.400	*8.300	*8.300							

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	di carico		☐ Ca	rico sulla p	arte anterio	re	æ	Carico sul	la parte lat	erale	Ġ		Carico a sb	raccio mas	simo (estre	mità avamb	raccio/pern	io benna)
Sottoca	irro							Bra	ccio					Avambr	accio				
MH, as	si HD							8,5 ı	m					6,4 m dr	itto				
\\ \>	3.000	mm	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.50	0 mm	12.00	0 mm	13.500	0 mm			
	D ₁		P	₽	₽.	Œ₽		₽	A		P	æ	4	Œ₽	A		₽.	Œ₽	mm
15.000 mm																	*4.450	*4.450	5.770
13.500 mm					*5.700	*5.700	*4.600	*4.600									*3.650	*3.650	8.370
12.000 mm							*5.700	5.500	*4.600	3.850							*3.300	2.950	10.110
10.500 mm							*6.500	5.550	5.550	3.900	4.050	2.750					*3.100	2.250	11.380
9.000 mm							*6.700	5.450	5.450	3.850	4.050	2.750	3.050	1.950			2.850	1.800	12.340
7.500 mm					*8.150	7.750	*6.900	5.200	5.300	3.700	3.950	2.650	3.000	1.900			2.450	1.500	13.060
6.000 mm			*10.000	*10.000	*8.750	7.250	7.000	4.900	5.100	3.450	3.800	2.500	2.900	1.850	2.250	1.300	2.200	1.300	13.570
4.500 mm	*18.750	*18.750	*12.600	10.350	9.500	6.500	6.550	4.450	4.800	3.200	3.650	2.350	2.800	1.750	2.200	1.250	2.050	1.150	13.900
3.000 mm			13.600	8.650	8.600	5.650	6.050	3.950	4.500	2.900	3.450	2.150	2.700	1.600	2.100	1.200	1.950	1.050	14.060
1.500 mm			*7.450	7.250	7.750	4.900	5.550	3.500	4.200	2.600	3.250	1.950	2.550	1.500	2.050	1.100	1.850	1.000	14.060
0 mm	*2.000	*2.000	*5.050	*5.050	7.150	4.350	5.150	3.150	3.950	2.400	3.050	1.800	2.450	1.400	2.000	1.050	1.850	1.000	13.900
–1.500 mm	*2.750	*2.750	*4.900	*4.900	6.850 4.050 4.90			2.950	3.750	2.200	2.950	1.700	2.350	1.300	1.950	1.050	1.950	1.000	13.570
-3.000 mm			*5.250	*5.250				2.800	3.650	2.100	2.900	1.650	2.350	1.300			2.050	1.100	13.050
–4.500 mm				3.230 3.230 0.700 3.330			4.800	2.800	3.650	2.100	2.900	1.650						ļ	

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Altezz	a del punto	o di carico		₪ Ca	rico sulla p	arte anterio	re	Œ	Carico sul	la parte lat	erale	Ġ	Ca	arico a sbra	ccio massii	mo (estrem	ità avambra	iccio/perno	benna)
Sottoca MH, as:								Bra 27'1	ccio 1"				vambra '0" Dritt						
> →	10	ft	15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft	45	ft			
	4	ŒP	4	GP	4			ŒP	4	GP	4	GP	4	æ		GP	4	₽	ft
50 ft																	*10.400	*10.400	16,99
45 ft					*12.100	*12.100	*9.300	*9.300									*8.200	*8.200	26,48
40 ft							*12.200	11.700	*9.400	8.100							*7.300	6.700	32,51
35 ft							*14.000	11.900	11.800	8.300	8.600	5.800					*6.900	5.100	36,94
30 ft							*14.600	11.700	11.700	8.200	8.700	5.800	6.400	4.100			6.400	4.000	40,22
25 ft					*17.700	16.700	*15.000	11.200	11.400	7.900	8.500	5.700	6.400	4.100			5.500	3.300	42,68
20 ft					*19.000	15.600	15.100	10.500	10.900	7.400	8.200	5.400	6.200	3.900			4.900	2.900	44,42
15 ft	*37.900	*37.900	*27.200	22.400	20.500	14.000	14.100	9.600	10.300	6.900	7.800	5.000	6.000	3.700	4.600	2.600	4.500	2.500	45,57
10 ft			29.300	18.800	18.500	12.200	13.000	8.600	9.600	6.200	7.400	4.600	5.700	3.400	4.500	2.500	4.300	2.300	46,13
5 ft			*17.700	15.700	16.700	10.600	12.000	7.600	9.000	5.600	7.000	4.200	5.500	3.200	4.300	2.400	4.100	2.200	46,16
0 ft	*4.600	*4.600	*11.700	*11.700	15.400	9.400	11.100	6.800	8.400	5.100	6.600	3.900	5.200	3.000	4.200	2.300	4.100	2.200	45,60
−5 ft	*6.200	*6.200	*11.100	*11.100	14.700	8.700	10.600	6.300	8.100	4.700	6.300	3.600	5.100	2.800			4.300	2.300	44,49
–10 ft			*11.800	*11.800	14.400	8.500	10.300	6.100	7.900	4.500	6.200	3.500	5.000	2.700			4.500	2.400	42,75
–15 ft							10.300	6.000	7.800	4.500	6.200	3.500							

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	di carico		₽ ca	rico sulla p	arte anterio	re	GP	Carico sul	la parte lati	erale	G		Carico a sb	raccio mas	simo (estre	mità avamb	raccio/perr	no benna)
Sottoca	rro							Bra	ccio					Avambr	accio				
MH, as	si HD							8,5	m					6,4 m dr	itto				
S _T	3.000	mm	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.50) mm	12.000) mm	13.500) mm			
		₽	4		4	Œ₽	P	₽	₽.	₽	4	Œ₽	₽.	₽	4		4	Œ₽	mm
15.000 mm																	*4.450	*4.450	5.770
13.500 mm					*5.700	*5.700	*4.600	*4.600									*3.650	*3.650	8.370
12.000 mm							*5.700	*5.700	*4.600	*4.600							*3.300	*3.300	10.110
10.500 mm							*6.500	*6.500	*5.650	*5.650	*4.300	*4.300					*3.100	*3.100	11.380
9.000 mm							*6.700	*6.700	*5.900	*5.900	*5.250	*5.250	*3.600	*3.600			*3.000	*3.000	12.340
7.500 mm					*8.150	*8.150	*6.900	*6.900	*6.000	*6.000	*5.300	*5.300	*4.650	*4.650			*3.000	*3.000	13.060
6.000 mm			*10.000	*10.000	*8.750	*8.750	*7.250	*7.250	*6.200	*6.200	*5.350	*5.350	*4.700	*4.700	*3.200	*3.200	*3.050	*3.050	13.570
4.500 mm	*18.750	*18.750	*12.600	*12.600	*9.550	*9.550	*7.650	*7.650	*6.400	*6.400	*5.450	*5.450	*4.700	4.650	*4.000	3.750	*3.100	*3.100	13.900
3.000 mm			*14.050	*14.050	*10.200	*10.200	*8.000	*8.000	*6.550	*6.550	*5.500	*5.500	*4.650	4.500	*3.900	3.650	*3.250	*3.250	14.060
1.500 mm			*7.450	*7.450	*10.500	*10.500	*8.150	*8.150	*6.600	*6.600	*5.450	5.450	*4.550	4.400	*3.750	3.600	*3.400	3.350	14.060
0 mm	*2.000	*2.000	*5.050	*5.050	*10.250	*10.250	*8.000	*8.000	*6.450	*6.450	*5.300	*5.300	*4.350	4.300	*3.400	*3.400	*3.150	*3.150	13.900
-1.500 mm	*2.750	*2.750	*4.900	*4.900	*9.400	*9.400	*7.450	*7.450	*6.050	*6.050	*4.900	*4.900	*3.950	*3.950	*2.900	*2.900	*2.850	*2.850	13.570
-3.000 mm			*5.250	*5.250	*8.050	*8.050	*6.550	*6.550	*5.300	*5.300	*4.250	*4.250	*3.250	*3.250			*2.450	*2.450	13.050
-4.500 mm							*5.250	*5.250	*4.250	*4.250	*3.300	*3.300							

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Alteza	za del punto	di carico		o Ca	rico sulla p	arte anterio	re	G-	Carico sul	la parte lat	erale	ŧ	₽ C	arico a sbra	ccio massi	mo (estrem	ità avambra	iccio/perno	benna)
Sottoca MH, as								Bra 27'1	ccio 1"				vambra '0" Drit						
 	10	ft	15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft	45	ft			
	4	GP	4	ŒP	P	æ	4	ŒP	4	ŒP	4	GP	4	æ	4	G	4	ŒP	ft
50 ft																	*10.400	*10.400	16,99
45 ft					*12.100	*12.100	*9.300	*9.300									*8.200	*8.200	26,48
40 ft							*12.200	*12.200	*9.400	*9.400							*7.300	*7.300	32,51
35 ft							*14.000	*14.000	*12.000	*12.000	*8.700	*8.700					*6.900	*6.900	36,94
30 ft							*14.600	*14.600	*12.800	*12.800	*11.400	*11.400	*6.900	*6.900			*6.700	*6.700	40,22
25 ft					*17.700	*17.700	*15.000	*15.000	*13.000	*13.000	*11.500	*11.500	*9.700	*9.700			*6.600	*6.600	42,68
20 ft					*19.000	*19.000	*15.800	*15.800	*13.400	*13.400	*11.600	*11.600	*10.100	*10.100			*6.700	*6.700	44,42
15 ft	*37.900	*37.900	*27.200	*27.200	*20.600	*20.600	*16.600	*16.600	*13.900	*13.900	*11.800	*11.800	*10.200	10.000	*7.800	*7.800	*6.900	*6.900	45,57
10 ft			*30.300	*30.300	*22.100	*22.100	*17.300	*17.300	*14.200	*14.200	*11.900	*11.900	*10.100	9.700	*8.400	7.900	*7.200	*7.200	46,13
5 ft			*17.700	*17.700	*22.800	*22.800	*17.700	*17.700	*14.300	*14.300	*11.800	11.700	*9.800	9.400	*8.000	7.700	*7.500	7.400	46,16
0 ft	*4.600	*4.600	*11.700	*11.700	*22.200	*22.200	*17.300	*17.300	*13.900	*13.900	*11.400	11.400	*9.300	9.200	*7.200	*7.200	*6.900	*6.900	45,60
−5 ft	*6.200	*6.200	*11.100	*11.100	*20.400	*20.400	*16.200	*16.200	*13.000	*13.000	*10.500	*10.500	*8.400	*8.400			*6.300	*6.300	44,49
-10 ft			*11.800	*11.800	*17.400	*17.400	*14.100	*14.100	*11.400	*11.400	*9.100	*9.100	*6.900	*6.900			*5.400	*5.400	42,75
−15 ft							*11.200	*11.200	*9.100	*9.100	*6.900	*6.900							

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Alteza	za del punto	di carico		Ū Ca	rico sulla pa	arte anterio	re	G-	Carico su	la parte lat	erale	<u> </u>		Carico a sb	raccio mas	simo (estre	mità avamb	raccio/pern	io benna)
Sottoca	irro							Bra	ccio					Avambr	accio				
MH, as	si HD							9,3	m					5,7 m te	rminale	di posa	ì		
S _T	3.000	mm	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.50	0 mm	12.00	0 mm	13.50) mm			
	4	ŒP	4	æ	4	æ	P	æ	P	GP	Q.	æ	P	æ		Œ₽	4	æ	mm
15.000 mm					*5.950	*5.950											*5.400	*5.400	6.470
13.500 mm					*7.350	*7.350	*6.250	5.650									*4.650	4.150	8.870
12.000 mm					*8.150	*8.150	*7.400	5.750	5.800	4.150	*4.300	3.050					*4.300	3.050	10.520
10.500 mm					*8.650	8.250	*7.400	5.700	5.800	4.150	4.400	3.100					3.550	2.450	11.750
9.000 mm					*8.900	8.000	*7.550	5.550	5.700	4.100	4.350	3.050	3.400	2.350			3.050	2.050	12.680
7.500 mm			*11.300	*11.300	*9.350	7.600	7.400	5.300	5.500	3.900	4.250	2.950	3.350	2.300			2.700	1.800	13.380
6.000 mm	*18.500	*18.500	*13.050	10.800	9.950	6.950	7.000	4.900	5.250	3.650	4.100	2.800	3.250	2.200	2.650	1.700	2.500	1.600	13.880
4.500 mm			14.050	9.150	9.100	6.150	6.550	4.450	4.950	3.400	3.900	2.650	3.150	2.100	2.550	1.650	2.350	1.500	14.210
3.000 mm					8.250	5.400	6.050	4.000	4.650	3.100	3.700	2.450	3.050	1.950	2.500	1.600	2.250	1.400	14.360
1.500 mm					7.600	4.800	5.650	3.650	4.400	2.850	3.550	2.300	2.900	1.850	2.450	1.500	2.200	1.350	14.360
0 mm			*2.900	*2.900	*6.750	4.450	5.350	3.400	4.200	2.650	3.400	2.150	2.850	1.750	2.400	1.450	2.200	1.350	14.200
-1.500 mm			*3.700	*3.700	*6.650	4.350	5.200	3.250	4.100	2.550	3.300	2.050	2.750	1.700	2.350	1.450	2.300	1.400	13.880
-3.000 mm					*7.100	4.350	5.150	3.200	4.050	2.500	3.300	2.050	2.750	1.700					

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Alteza	a del punto	di carico		₽ Ca	rico sulla p	arte anterio	re	Œ	Carico sul	la parte lat	erale	6	c C	arico a sbra	ccio massi	mo (estrem	ità avambra	iccio/perno	benna)
Sottoca MH, as								Bra 30'6	ccio				vambra 3'8" tern	ccio ninale di	i posa				
→	10	ft	15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft	45	ft			
		Œ	4	Œ	4	æ		ŒP	4	Œ	4	4	P	æ	4	ŒP	4	Œ	ft
50 ft			*15.500	*15.500													*12.400	*12.400	19,55
45 ft					*15.800	*15.800	*13.100	12.000									*10.400	9.600	28,15
40 ft					*17.700	*17.700	*15.900	12.300	12.400	8.900							*9.500	6.900	33,92
35 ft					*18.800	17.800	*16.100	12.300	12.400	8.900	9.400	6.600					8.000	5.500	38,16
30 ft					*19.300	17.300	*16.400	12.000	12.200	8.800	9.400	6.600	7.300	5.000			6.800	4.600	41,34
25 ft			*24.600	*24.600	*20.300	16.400	16.000	11.400	11.900	8.400	9.100	6.400	7.200	4.900			6.000	4.000	43,73
20 ft	*37.000	*37.000	*28.200	23.500	21.500	15.100	15.100	10.600	11.300	7.900	8.800	6.100	7.000	4.700	5.600	3.600	5.500	3.600	45,47
15 ft			30.400	19.900	19.700	13.400	14.100	9.700	10.700	7.300	8.400	5.700	6.800	4.500	5.500	3.500	5.200	3.300	46,56
10 ft					17.800	11.700	13.100	8.700	10.100	6.700	8.000	5.300	6.500	4.200	5.400	3.400	5.000	3.100	47,11
5 ft					16.400	10.400	12.200	7.900	9.500	6.200	7.600	4.900	6.300	4.000	5.200	3.300	4.900	3.000	47,11
0 ft			*6.600	*6.600	15.600	9.600	11.600	7.300	9.100	5.800	7.400	4.700	6.100	3.800	5.100	3.200	4.900	3.000	46,59
−5 ft			*8.400	*8.400	*15.200	9.400	11.200	7.000	8.800	5.500	7.200	4.500	6.000	3.700	5.100	3.100	5.000	3.100	45,51
−10 ft					15.300	9.400	11.100	6.900	8.700	5.400	7.100	4.400	5.900	3.700					

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	o di carico		Ū Ca	rico sulla p	arte anterio	re	GP	Carico sul	la parte lati	erale	<u> </u>		Carico a sb	raccio mas	simo (estre	mità avamb	raccio/pern	o benna)
Sottoca	irro							Bra	ccio					Avambr	accio				
MH, as:	si HD							9,3 ı	m					5,7 m te	rminale	di posa	ì		
> _⊤	3.000	mm	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.50	0 mm	12.000) mm	13.500 mm				
	4	Œ₽	B	ŒP	4	æ	4	₫₽	4	₫₽	4	Œ	4	Œ₽	4	GP	4	₫₽	mm
15.000 mm					*5.950	*5.950											*5.400	*5.400	6.470
13.500 mm					*7.350	*7.350	*6.250	*6.250									*4.650	*4.650	8.870
12.000 mm					*8.150	*8.150	*7.400	*7.400	*6.300	*6.300	*4.300	*4.300					*4.300	*4.300	10.520
10.500 mm					*8.650	*8.650	*7.400	*7.400	*6.500	*6.500	*5.800	*5.800					*4.100	*4.100	11.750
9.000 mm					*8.900	*8.900	*7.550	*7.550	*6.550	*6.550	*5.800	*5.800	*5.200	*5.200			*4.000	*4.000	12.680
7.500 mm			*11.300	*11.300	*9.350	*9.350	*7.800	*7.800	*6.700	*6.700	*5.850	*5.850	*5.200	*5.200			*4.000	*4.000	13.380
6.000 mm	*18.500	*18.500	*13.050	*13.050	*10.000	*10.000	*8.150	*8.150	*6.850	*6.850	*5.950	*5.950	*5.200	5.100	*4.550	4.200	*4.050	4.000	13.880
4.500 mm			*14.450	*14.450	*10.650	*10.650	*8.450	*8.450	*7.050	*7.050	*6.000	*6.000	*5.200	5.000	*4.500	4.150	*4.100	3.800	14.210
3.000 mm					*11.000	*11.000	*8.650	*8.650	*7.100	*7.100	*6.000	5.950	*5.150	4.850	*4.350	4.050	*3.900	3.700	14.360
1.500 mm					*8.700	*8.700	*8.550	*8.550	*7.000	*7.000	*5.900	5.750	*5.000	4.750	*4.150	4.000	*3.650	3.650	14.360
0 mm			*2.900	*2.900	*6.750	*6.750	*8.150	*8.150	*6.700	*6.700	*5.600	5.600	*4.700	4.650	*3.850	*3.850	*3.350	*3.350	14.200
-1.500 mm			*3.700	3.700*	*6.650	*6.650	*7.350	*7.350	*6.150	*6.150	*5.150	*5.150	*4.250	*4.250	*3.300	*3.300	*3.050	*3.050	13.880
-3.000 mm					*7.100	*7.100	*6.250	*6.250	*5.350	*5.350	*4.450	*4.450	*3.550	*3.550					

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Alteza	za del punto	di carico		₽ Ca	rico sulla p	arte anterio	re	Œ	Carico sul	lla parte lat	erale	5	c c	arico a sbra	ccio massi	mo (estrem	ità avambra	iccio/perno	benna)
Sottoca MH, as								Bra	ccio				vambra 8'8" term	ccio ninale di	i nosa				
\\\	10	ft	15	ft	20	ft	25		30	ft	35		40		45	ft			
		₽	4	æ	₽.	æ		ŒP					P.	æ			P.	Œ₽	ft
50 ft			*15.500	*15.500													*12.400	*12.400	19,55
45 ft					*15.800	*15.800	*13.100	*13.100									*10.400	*10.400	28,15
40 ft					*17.700	*17.700	*15.900	*15.900	*13.200	*13.200							*9.500	*9.500	33,92
35 ft					*18.800	*18.800	*16.100	*16.100	*14.100	*14.100	*12.600	*12.600					*9.100	*9.100	38,16
30 ft					*19.300	*19.300	*16.400	*16.400	*14.300	*14.300	*12.600	*12.600	*10.700	*10.700			*8.800	*8.800	41,34
25 ft			*24.600	*24.600	*20.300	*20.300	*16.900	*16.900	*14.500	*14.500	*12.700	*12.700	*11.300	11.200			*8.800	*8.800	43,73
20 ft	*37.000	*37.000	*28.200	*28.200	*21.600	*21.600	*17.600	*17.600	*14.900	*14.900	*12.900	*12.900	*11.300	11.000	*9.700	9.000	*8.900	8.800	45,47
15 ft			*31.200	*31.200	*23.000	*23.000	*18.300	*18.300	*15.200	*15.200	*13.000	*13.000	*11.200	10.700	*9.700	8.900	*9.100	8.400	46,56
10 ft					*23.800	*23.800	*18.700	*18.700	*15.400	*15.400	*13.000	12.800	*11.100	10.500	*9.400	8.700	*8.600	8.100	47,11
5 ft					*20.800	*20.800	*18.600	*18.600	*15.200	*15.200	*12.700	12.400	*10.800	10.200	*8.900	8.600	*8.000	8.000	47,11
0 ft			*6.600	*6.600	*15.800	*15.800	*17.700	*17.700	*14.600	*14.600	*12.100	12.100	*10.100	10.000	*8.200	*8.200	*7.400	*7.400	46,59
−5 ft			*8.400	*8.400	*15.200	*15.200	*16.000	*16.000	*13.300	*13.300	*11.100	*11.100	*9.100	*9.100	*6.900	*6.900	*6.700	*6.700	45,51
−10 ft					*15.400	*15.400	*13.600	*13.600	*11.500	*11.500	*9.500	*9.500	*7.600	*7.600					

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	di carico		Carico s	ulla parte an	teriore	đ	Carico su	lla parte late	rale	4	Cario	co a sbraccio	o massimo (e	stremità avar	mbraccio/per	no benna)
Sottoca								accio			,		ambracc				
MH, as	SIHD						9,3	3 m				6,4	m termii	nale di po	osa		
S _T	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.500) mm	12.00	0 mm	13.50	0 mm			
	₽		6	Œ₽	6	Œ₽	₽-	ŒP	P	Œ₽	4	GP	4	Œ₽		GP	mm
15.000 mm			*5.700	*5.700											*4.400	*4.400	7.460
13.500 mm					*5.800	*5.800	*4.600	4.200							*3.900	3.700	9.610
12.000 mm					*6.650	5.950	*5.850	4.300	4.500	3.200					*3.650	2.800	11.150
10.500 mm					*7.050	5.900	5.950	4.300	4.500	3.200	3.500	2.400			3.300	2.250	12.310
9.000 mm					*7.200	5.750	5.850	4.200	4.450	3.150	3.500	2.400			2.850	1.900	13.210
7.500 mm			*8.900	7.900	*7.500	5.500	5.650	4.050	4.350	3.050	3.400	2.350	2.700	1.800	2.550	1.700	13.880
6.000 mm	*12.250	11.500	*9.550	7.300	7.250	5.100	5.400	3.800	4.200	2.900	3.300	2.250	2.650	1.750	2.350	1.500	14.360
4.500 mm	*13.750	9.900	9.450	6.500	6.750	4.650	5.100	3.500	4.000	2.700	3.200	2.100	2.600	1.650	2.200	1.400	14.670
3.000 mm	*8.600	8.150	8.550	5.650	6.200	4.150	4.750	3.200	3.750	2.500	3.050	2.000	2.500	1.600	2.100	1.300	14.830
1.500 mm	*4.050	*4.050	7.750	4.950	5.750	3.750	4.450	2.900	3.550	2.300	2.900	1.850	2.400	1.500	2.050	1.250	14.830
0 mm	*3.700	*3.700	7.300	4.500	5.400	3.400	4.200	2.700	3.400	2.150	2.800	1.750	2.350	1.450	2.050	1.250	14.670
-1.500 mm	*4.050	*4.050	7.050	4.300	5.200	3.200	4.050	2.500	3.300	2.050	2.750	1.700	2.300	1.400	2.100	1.250	14.360
-3.000 mm			6.950	4.200	5.100	3.100	3.950	2.450	3.200	2.000	2.700	1.650	2.300	1.400	2.200	1.350	13.870
-4.500 mm					5.100	3.100	3.950	2.450	3.200	1.950	2.700	1.650					

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: sollevati

Altezz	za del punto	di carico		Carico s	ulla parte an	teriore	đ	📮 Carico su	lla parte late	rale	-	Carico	a sbraccio r	nassimo (esti	remità avaml	oraccio/pern	o benna)
Sottoca MH, as							B r	accio '6"				mbracci " termina		sa			
\>	15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft	45	ft			
	P	æ	4	Œ₽	4	Œ₽	4	₫₽	A	ŒP	A	Œ	4	ŒP	4	æ	ft
50 ft			*11.900	*11.900											*10.000	*10.000	23,03
45 ft					*12.300	*12.300	*9.300	9.000							*8.800	8.600	30,64
40 ft					*14.400	12.800	*12.300	9.200	*9.100	6.800					*8.100	6.400	36,02
35 ft					*15.400	12.700	12.800	9.200	9.700	6.900	7.500	5.100			7.400	5.100	40,03
30 ft					*15.700	12.400	12.600	9.000	9.600	6.800	7.500	5.100			6.400	4.300	43,08
25 ft			*19.300	17.100	*16.200	11.900	12.200	8.700	9.300	6.500	7.300	5.000	5.800	3.800	5.700	3.700	45,37
20 ft	*26.400	24.900	*20.600	15.800	15.600	11.000	11.600	8.200	9.000	6.200	7.100	4.800	5.700	3.700	5.200	3.300	47,05
15 ft	*29.700	21.500	20.500	14.100	14.500	10.100	11.000	7.500	8.600	5.800	6.900	4.500	5.600	3.600	4.900	3.100	48,10
10 ft	*21.500	17.800	18.500	12.200	13.400	9.000	10.300	6.900	8.100	5.400	6.600	4.300	5.400	3.400	4.700	2.900	48,65
5 ft	*9.500	*9.500	16.800	10.700	12.400	8.100	9.600	6.300	7.700	5.000	6.300	4.000	5.200	3.200	4.600	2.800	48,65
0 ft	*8.400	*8.400	15.700	9.700	11.600	7.400	9.100	5.800	7.300	4.600	6.000	3.800	5.100	3.100	4.600	2.800	48,13
−5 ft	*9.100	*9.100	15.200	9.200	11.200	6.900	8.700	5.400	7.100	4.400	5.900	3.600	5.000	3.000	4.700	2.800	47,08
−10 ft			15.000	9.100	11.000	6.700	8.600	5.300	7.000	4.300	5.800	3.500	5.000	3.000	4.900	3.000	45,47
−15 ft					11.000	6.700	8.500	5.200	6.900	4.300							

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, tutti i valori della capacità di sollevamento sono indicati in kg.

Altezz	a del punto	di carico		Carico s	ulla parte an	teriore	G	Carico su	lla parte late	rale	4	Cario	co a sbraccio	o massimo (e	stremità avar	mbraccio/pe	rno benna)
Sottoca	rro						Br	accio				Ava	ambracc	io			
MH, as	si HD						9,3	3 m				6,4	m termir	nale di po	osa		
S _T	4.500	mm	6.000	mm	7.500	mm	9.000	mm	10.500	mm	12.000) mm	13.50	0 mm			
	4	æ	<u> </u>	Œ₽	<u> </u>	Ğ₽	4	₫₽	4	æ		æ	4	æ	4	æ	mm
15.000 mm			*5.700	*5.700											*4.400	*4.400	7.460
13.500 mm					*5.800	*5.800	*4.600	*4.600							*3.900	*3.900	9.610
12.000 mm					*6.650	*6.650	*5.850	*5.850	*4.500	*4.500					*3.650	*3.650	11.150
10.500 mm					*7.050	*7.050	*6.250	*6.250	*5.600	*5.600	*4.050	*4.050			*3.550	*3.550	12.310
9.000 mm					*7.200	*7.200	*6.300	*6.300	*5.650	*5.650	*5.050	*5.050			*3.500	*3.500	13.210
7.500 mm			*8.900	*8.900	*7.500	*7.500	*6.500	*6.500	*5.700	*5.700	*5.050	*5.050	*4.200	*4.200	*3.500	*3.500	13.880
6.000 mm	*12.250	*12.250	*9.550	*9.550	*7.850	*7.850	*6.700	*6.700	*5.800	*5.800	*5.100	*5.100	*4.500	4.250	*3.550	*3.550	14.360
4.500 mm	*13.750	*13.750	*10.250	*10.250	*8.250	*8.250	*6.900	*6.900	*5.900	*5.900	*5.150	5.050	*4.450	4.150	*3.650	3.600	14.670
3.000 mm	*8.600	*8.600	*10.800	*10.800	*8.500	*8.500	*7.000	*7.000	*5.950	*5.950	*5.100	4.900	*4.400	4.050	*3.750	3.500	14.830
1.500 mm	*4.050	*4.050	*10.850	*10.850	*8.550	*8.550	*7.000	*7.000	*5.900	5.800	*5.000	4.750	*4.250	4.000	*3.550	3.450	14.830
0 mm	*3.700	*3.700	*8.150	*8.150	*8.300	*8.300	*6.800	*6.800	*5.700	5.600	*4.800	4.650	*4.000	3.900	*3.350	*3.350	14.670
-1.500 mm	*4.050	*4.050	*7.150	*7.150	*7.700	*7.700	*6.350	*6.350	*5.300	*5.300	*4.450	*4.450	*3.600	*3.600	*3.050	*3.050	14.360
-3.000 mm			*7.100	*7.100	*6.750	*6.750	*5.650	*5.650	*4.750	*4.750	*3.900	*3.900	*3.000	*3.000	*2.700	*2.700	13.870
-4.500 mm					*5.500	*5.500	*4.700	*4.700	*3.900	*3.900	*3.050	*3.050					

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 6.000 kg (13.250 lb) Stabilizzatori: abbassati

Altezz	a del punto	di carico		Carico s	ulla parte an	teriore	G	Carico sul	la parte late	rale	4	Carico	a sbraccio r	nassimo (est	remità avaml	oraccio/pern	o benna)
Sottoca MH, ass							B r	accio '6"				mbracci " termina		sa			
\> [15	ft	20	ft	25	ft	30	ft	35	ft	40	ft	45	ft			
		æ	4	æ	4	æ	4	æ	4	æ	P	æ	A	æ	4	æ	ft
50 ft			*11.900	*11.900											*10.000	*10.000	23,03
45 ft					*12.300	*12.300	*9.300	*9.300							*8.800	*8.800	30,64
40 ft					*14.400	*14.400	*12.300	*12.300	*9.100	*9.100					*8.100	*8.100	36,02
35 ft					*15.400	*15.400	*13.600	*13.600	*12.000	*12.000	*7.900	*7.900			*7.800	*7.800	40,03
30 ft					*15.700	*15.700	*13.800	*13.800	*12.200	*12.200	*10.800	*10.800			*7.700	*7.700	43,08
25 ft			*19.300	*19.300	*16.200	*16.200	*14.100	*14.100	*12.400	*12.400	*11.000	*11.000	*8.200	*8.200	*7.700	*7.700	45,37
20 ft	*26.400	*26.400	*20.600	*20.600	*17.000	*17.000	*14.500	*14.500	*12.600	*12.600	*11.100	*11.100	*9.700	9.100	*7.800	*7.800	47,05
15 ft	*29.700	*29.700	*22.200	*22.200	*17.800	*17.800	*14.900	*14.900	*12.800	*12.800	*11.100	10.800	*9.700	8.900	*8.000	8.000	48,10
10 ft	*21.500	*21.500	*23.400	*23.400	*18.400	*18.400	*15.200	*15.200	*12.900	*12.900	*11.100	10.500	*9.500	8.700	*8.300	7.700	48,65
5 ft	*9.500	*9.500	*23.600	*23.600	*18.500	*18.500	*15.200	*15.200	*12.700	12.500	*10.800	10.200	*9.200	8.600	*7.900	7.600	48,65
0 ft	*8.400	*8.400	*18.900	*18.900	*18.000	*18.000	*14.700	*14.700	*12.300	12.100	*10.400	10.000	*8.600	8.400	*7.300	*7.300	48,13
–5 ft	*9.100	*9.100	*16.400	*16.400	*16.700	*16.700	*13.800	*13.800	*11.500	*11.500	*9.500	*9.500	*7.600	*7.600	*6.700	*6.700	47,08
-10 ft			*16.200	*16.200	*14.600	*14.600	*12.200	*12.200	*10.200	*10.200	*8.300	*8.300	*6.200	*6.200	*6.000	*6.000	45,47
−15 ft					*11.800	*11.800	*10.000	*10.000	*8.300	*8.300							

^{* =} Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Funzione di sollevamento potenziato disattiva Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio.

Guida all'offerta di attrezzature - Europa

Non tutte le attrezzature sono disponibili in tutte le aree. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra area.

✓ Abbinamento	Nessun abbinamento	1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)	1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)	900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)	600 kg/m³ (1.000 lb/yd³)	

Lunghezza avambraccio Multiprocessori MP318 Benne a polipo per demolizione e smistamento G324 V G32	WH-1500 WH-1800 WH-2000 superiore S3025 425-750 425-950 425-1150 525-750	MH 8,50 m (27'11") 5,70 m (18'8") — — — —	MH 8,50 m (27'11") 6,40 m (21'0") Dritto	6,0 mt (13.250 lb) MH 8,50 m (27'11") 6,40 m (21'0")	MH 9,30 m (30'6") 5,70 m (18'8")	MH 9,30 m (30'6" 6,40 m (21'0")
Benne a polipo per demolizione e smistamento	WH-1500 WH-1800 WH-2000 superiore S3025 425-750 425-950 425-1150 525-750		6,40 m (21'0") Dritto	6,40 m (21'0")	5,70 m (18'8")	
avambraccio Multiprocessori MP318 Benne a polipo per demolizione e smistamento G324 V	WH-1500 WH-1800 WH-2000 superiore S3025 425-750 425-950 425-1150 525-750	5,70 m (18'8") • • •	✓ ✓ ✓ ✓	•	•	6,40 m (21'0")
Benne a polipo per demolizione e smistamento	WH-1500 WH-1800 WH-2000 superiore S3025 425-750 425-950 425-1150 525-750	•	• •	•	•	•
Per demolizione e smistamento G324 V G324	WH-1500 WH-1800 WH-2000 superiore S3025 425-750 425-950 425-1150 525-750	•	• •	•	•	•
e smistamento G324 V Parte s piatta S piatta S piatta S GSH42 GSH42 GSH42 GSH52 GSH52 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52	WH-1800 WH-2000 superiore \$3025 425-750 425-950 425-1150 525-750	•	•	•	•	•
G324 V G	WH-2000 superiore \$3025 425-750 425-950 425-1150 525-750	•	•	•	•	•
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione Benne a polipo GSH42 GSH42 GSH43 GSH52 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52	\$3025 \$425-750 \$425-950 \$425-1150 \$525-750	•	•	•	•	•
per trattamento dei rottami e lavori di demolizione Benne a polipo GSH42 GSH42 GSH43 GSH52 GSH52 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52	\$3025 425-750 425-950 425-1150 525-750	•	•	•	•	•
GSH42 GSH42 GSH52 GSH52 GSH52 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52	425-950 425-1150 525-750	•	0	•	•	•
GSH42 GSH52 GSH52 GSH52 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	425-1150 525-750	•		•	•	•
GSH52 GSH52 GSH52 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	525-750	•	0			-
GSH52 GSH52 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15		•		0	0	0
GSH52 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	525 050		0	•	•	•
GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	020-900	•	0	•	0	0
GSV42 GSV42 GSV42 GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	525-1150	0	*	0	0	0
GSV42 GSV42 GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	125-600	•	•	•	•	•
GSV42 GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	125-750	•	•	•	•	•
GSV42 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	125-950	•	0	•	•	•
GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	25-1150	•	0	0	0	0
GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 GSV52 CTV15	125-1550	\Diamond	\Diamond	\Diamond	\Diamond	\Diamond
GSV52 GSV52 GSV52 Benne mordenti CTV15 CTV15	525-600	•	•	•	•	•
GSV52 GSV52 Benne mordenti CTV15 CTV15	525-750	•	•	•	•	•
Benne mordenti CTV15	525-950	•	0	•	•	0
Benne mordenti CTV15	525-1150	•	*	0	0	0
CTV15	525-1550	♦	\Diamond	\Diamond	\Diamond	\Diamond
	5-1000	•	•	•	•	•
CTV15	5-1200	•	0	•	•	0
CIVIS	5-1500	0	•	0	0	0
CTV15	5-1700	0	•	0	•	•
CTV15	5-1900	0		*	*	•
CTV15	5-2300	•				
CTV20	20-1300	0	*	0	0	0
CTV20		0		0	*	*
CTV20	20-1500	0		•	*	

(continua alla pagina seguente)

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

Non tutte le attrezzature sono disponibili in tutte le aree. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra area.

✓ Abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINO	TTO-BENNA CAT	
Sottocarro		MH, assi HD
Contrappeso		6,0 mt (13.250 lb)
Tipo di braccio		MH 8,50 m (27'11")
Lunghezza avambraccio		6,40 m (21'0") Dritto
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e sr	nistamento G324	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-45	
Sottocarro	MH, assi HD
Contrappeso	6,0 mt (13.250 lb)
Tipo di braccio	MH 8,50 m (27'11")
Lunghezza avambraccio	6,40 m (21'0") Dritto
Benne a polipo per demolizione e smistamento G324	✓

Sottocarro		MH, assi HD
Contrappeso Tipo di braccio Lunghezza avambraccio		6,0 mt (13.250 lb)
		MH 8,50 m (27'11")
		6,40 m (21'0") Dritto
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓
	G324 WH-1500	✓
	G324 WH-1800	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO	CW-80	
Sottocarro		MH, assi HD
Contrappeso		6,0 mt (13.250 lb)
Tipo di braccio		MH 8,50 m (27'11")
Lunghezza avambraccio		6,40 m (21'0") Dritto
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smista	mento G324	✓

ATTACCHI BRACCIO		
Sottocarro		MH, assi HD
Contrappeso		6,0 mt (13.250 lb)
Tipo di braccio		MH 8,5 m (27'11")
Lunghezza avambraccio		6,40 m (21'0") Dritto
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3050	✓

Guida all'offerta di attrezzature - Nord America Non tutte le attrezzature sono disponibili in tutte le aree. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra area. ✓ Abbinamento Nessun abbinamento 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³) 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³) ✓ 1.200 kg/m³ (1.500 lb/yd³) ✓ 600 kg/m³ (1.500 lb/yd³) ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO Sottocarro MH, assi HD Contrappeso 6,0 mt (13.250 lb)

Sottocarro				MH, assi HD		
Contrappeso	Contrappeso		6,0 mt (13.250 lb)			
Tipo di braccio		MH 8,50 m (27'11")	MH 8,50 m (27'11")	MH 8,50 m (27'11")	MH 9,30 m (30'6")	MH 9,30 m (30'6")
Lunghezza avambraccio		5,70 m (18'8")	6,40 m (21'0") Dritto	6,40 m (21'0")	5,70 m (18'8")	6,40 m (21'0")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318		✓			
Benne a polipo	G324		✓			
per demolizione	G324 WH-1500		✓			
e smistamento	G324 WH-1800		✓			
	G324 WH-2000		✓			
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	r Parte superiore piatta S3025		✓			
Benne a polipo	GSH425-750	•	•	•	•	•
	GSH425-950	•	0	•	•	•
	GSH425-1150	•	0	0	0	0
	GSH525-750	•	0	•	•	•
	GSH525-950	•	0	•	0	0
	GSH525-1150	0	•	0	0	0
Benne mordenti	CTV15-1900	*		*	*	
	CTV20-1300					
	CTV20-1500	0		*	*	•

Sottocarro		MH, assi HD
Contrappeso		6,0 mt (13.250 lb)
Tipo di braccio		MH 8,50 m (27'11")
Lunghezza avambraccio		6,40 m (21'0") Dritto
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓

(continua alla pagina seguente)

Guida all'offerta di attrezzature - Nord America (continua)

Non tutte le attrezzature sono disponibili in tutte le aree. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra area.

✓ Abbinamento

Sottocarro		MH, assi HD	
Contrappeso Tipo di braccio Lunghezza avambraccio		6,0 mt (13.250 lb)	
		MH 8,50 m (27'1'	
		6,40 m (21'0") Dritto	
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓	
Benne a polipo per demolizione	G324	✓	
e smistamento	G324 WH-1500	✓	
	G324 WH-800	✓	

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-80					
Sottocarro		MH, assi HD			
Contrappeso		6,0 mt (13.250 lb)			
Tipo di braccio		MH 8,50 m (27'11")			
Lunghezza avambraccio	6,40 m (21'0") Dritto				
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓			
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓			

ATTACCHI BRACCIO	
Sottocarro	MH, assi HD
Contrappeso	6,0 mt (13.250 lb)
Tipo di braccio	MH 8,50 m (27'11")
Lunghezza avambraccio	6,40 m (21'0") Dritto

Cesoie mobili per trattamento dei rottami Parte superiore piatta S3050 e lavori di demolizione

Attrezzatura di serie e a richiesta MH3032

Attrezzatura standard e a richiesta

L'attrezzatura standard e a richiesta può variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

	Standard	A richiesta
BRACCIO, AVAMBRACCI E LEVERISMI		
Braccio per movimentazione materiali dritto da 8,5 m (27'11")		✓
Braccio per movimentazione materiali dritto da 9,3 m (30'6")		✓
Avambraccio con terminale di posa da 6,4 m (21'0")		✓
Braccio dritto da 6,4 m (21'0")		✓
Avambraccio con terminale di posa da 5,7 m (18'8")		✓
TECNOLOGIA CAT		
Gestione macchine Cat:		
- VisionLink®	√ 1	
-Aggiornamento remoto	✓	
- Risoluzione dei problemi da remoto	✓	
Cat Payload:	✓	
- Pesatura durante il tragitto	✓	
- Informazioni sul carico utile/ciclo	✓	
IMPIANTO ELETTRICO		
Luci LED su braccio, avambraccio e cabina	✓	
Luci LED sul telaio (lato sinistro [LX], lato destro [RX]) e contrappeso	✓	
Luci di lavoro a LED con spegnimento ritardato programmabile	✓	
Batterie esenti da manutenzione	✓	
Sezionatore generale elettrico centralizzato	✓	
Elettropompa di rifornimento con spegnimento automatico		✓
Generatore, 20 kW con cablaggio alla punta dell'avambraccio		√

'Fornisce dati telematici fondamentali per gestire l'integrità, le informazioni sulla manutenzione e il monitoraggio delle condizioni. Sono disponibili altri piani per il reporting più completo dei dati. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

²Non compatibile con 2D E-fence, Cab avoidance o Cat Payload ³Solo in Nord America

	Standard	A richiesta
MOTORE	Standard	A Homesta
Motore diesel Cat C7.1 Turbo	√	
Controllo automatico del regime motore		
Possibilità di selezionare tre modalità:		
Power, Smart, Eco	•	
Disattivazione da remoto	√	
Capacità operativa a un'altitudine fino	√	
a 3.000 m (9.840 ft) senza alcuna riduzione		
della potenza del motore		
Capacità di avviamento a freddo fino	✓	
a -18 °C (0 °F)		
Capacità di avviamento a freddo fino		✓
a -32 °C (-25 °F)		
Riscaldatore del blocco di avviamento		✓
a freddo (120 V) ⁽¹⁾		
Avviamento a freddo, avviamento a etere		✓
Filtro dell'aria con doppio elemento e prefiltro integrato	~	
Pompa elettrica di adescamento del		
combustibile	•	
Sistema di filtraggio combustibile a due	√	
stadi con separatore dell'acqua e spia		
Avvio sicuro con codice di identificazione	✓	
personale (PIN)		
Ventole di raffreddamento idrauliche a	✓	
richiesta con funzione di inversione automatica		
Porta di raffreddamento con filtro a rete		\checkmark
a maglia fine integrato		
Utilizzo biodiesel fino a B20	✓	
IDRAULICA		
Valvole di ritegno per l'abbassamento	✓	
di braccio e avambraccio		
Circuiti di rigenerazione braccio e avambraccio	· ·	
Valvola di controllo principale elettronica		
Riscaldamento automatico dell'olio idraulico	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Filtro di ritorno idraulico ad alte prestazioni	√	
Valvola media pressione (benna a polipo)	✓	
e montante della cabina		
Possibilità di installare una pompa del	✓	
generatore aggiuntiva con relativo circuito		✓3
Capacità di rotazione precisa SmartBoom TM	✓2	V -
Sterzo con joystick		
Freno di blocco della rotazione automatico	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Olio idraulico biodegradabile Cat BIO HYDO™ Advanced		✓
Aggressività idraulica regolabile		
Dispositivo di modifica della configurazione	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Dispositivo di modifica della comigufazione	•	

(continua alla pagina seguente)

Attrezzatura di serie e a richiesta MH3032

Attrezzatura standard e a richiesta (segue)

L'attrezzatura standard e a richiesta può variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

	Standard A richiesta	
SICUREZZA E PROTEZIONE		
Telecamera posteriore e telecamera laterale destra	✓	
Visibilità a 360°		✓
Sistema di sicurezza Caterpillar con chiave unica	✓	
Allarme di marcia	✓	
Avvisatore acustico		✓
Faro rotante sulla cabina	-	✓
Vano portaoggetti/attrezzi esterno con chiusura a chiave	✓	
Leva di folle (blocco) per tutti i comandi	✓	
Interruttore di spegnimento motore secondario in cabina accessibile da terra	✓	
Piastra antiscivolo e bulloni a testa svasata sulla piattaforma di servizio	✓	
2D E-Fence	✓	
Cab Avoidance	✓	
Swing Assist	✓	
ASSISTENZA E MANUTENZIONE		
Porte per il prelievo dell'olio programmato (S·O·S SM)	✓	
Predisposizione per la manutenzione QuickEvac TM	✓	
Filtri dell'olio motore e del combustibile raggruppati	✓	
Sistema di lubrificazione automatica per attrezzi e sistema di rotazione	✓	

	Standard	A richiesta
SOTTOCARRO E STRUTTURE		
Trazione integrale	✓	
Blocco automatico del freno/assale	✓	
Velocità riduttore	✓	
Blocco elettrico traslazione e rotazione	✓	
Assali per impieghi gravosi, impianto freni a disco avanzato e motore di trazione, forza frenante regolabile	✓	
Assale anteriore oscillante, bloccabile, con punto di ingrassaggio remoto	✓	
Pneumatici doppi 12.00-20 in gomma piena	✓	
Accesso cabina anteriore, lato desto (RX) e lato sinistro (SX)	✓	
Cassetta degli attrezzi nel sottocarro	✓	
Gradini di accesso sulla parte posteriore del sottocarro		✓
Trasmissione idrostatica a due velocità	✓	
Contrappeso da 6.000 kg (13.250 lb)	✓	
Piattaforma di accesso alla cabina antiscivolo larga 600 mm (2'0") con corrimano continuo		√

Attrezzature e kit installati dal dealer

Gli attrezzi possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

CABINA

- Cintura di sicurezza, riavvolgibile (larghezza 75 mm/3")
- Kit finestrino posteriore con doppia uscita (normativa canadese)

IMPIANTO ELETTRICO

• Cavo per avviamento di emergenza

PROTEZIONI

- OPG (non compatibile con coperchio luce cabina, parapioggia)
- Protezione a rete anteriore completa (non compatibile con coperchio luce cabina, parapioggia)
- Protezione antivandalismo completa

Opzioni cabina MH3032

Opzioni cabina

	Deluxe	Premium
Cabina certificata TOPS con insonorizzazione avanzata	•	•
Sedile riscaldato con sospensione pneumatica	•	Х
Sedile riscaldato e ventilato con sospensione a regolazione automatica	Х	•
Console sedile regolabile in altezza	•	•
Console sedile lato sinistro ribaltabile	•	•
Cintura di sicurezza arancione da 51 mm (2")	•	•
Avviso cintura di sicurezza non allacciata	•	•
Climatizzatore bilivello automatico	•	•
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 254 mm (10")	•	•
Capacità visibilità 360 gradi	•	•
Manopola jog dial e tasti di scelta rapida per il controllo del monitor	•	•
Comando di avviamento del motore senza chiave	•	•
Radio DAB (Digital Audio Broadcasting) integrata con altoparlanti	•	•
Microfono, USB e porte ausiliarie (AUX)	•	•
Due prese da 12 V CC	•	•
Vano portadocumenti posteriore e sopra la testa	•	•
Portabicchiere e portabottiglie	•	•
Parabrezza anteriore monopezzo fisso e lucernario (classificazione P5A)	0	0
Parabrezza anteriore in due pezzi fisso e lucernario (classificazione P8B)	0	0
Tergicristallo parallelo con lavavetri	•	•
Luce di cortesia a LED	•	•
Luce di benvenuto da terra	•	•
Tendina parasole anteriore a rullo	•	•
Tendina parasole posteriore a rullo	Х	•
Uscita di emergenza dal finestrino posteriore	•	•
Tappetino lavabile	•	•
Predisposizione per faro rotante	•	•
Ricevitore Bluetooth®	•	•
Joystick a 2 cursori	•	•
Struttura protettiva per l'operatore (OPG)	0	0
Struttura protettiva per l'operatore (OPG) con tergicristalli e lavavetri superiore	0	0
Parapioggia (non compatibile con OPG)	•	•

Standard

O A richiesta

X Non disponibile

Dichiarazione ambientale del modello MH3032

Le seguenti informazioni si applicano alla macchina al momento della produzione finale configurata per la vendita nelle regioni coperte nel presente documento. Il contenuto della presente dichiarazione è valido dalla data di emissione; tuttavia, i contenuti relativi alle funzionalità e alle caratteristiche tecniche della macchina sono soggetti a modifiche senza preavviso. Per ulteriori informazioni, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione della macchina.

Per ulteriori informazioni sulla sostenibilità in corso e sui nostri progressi, visitate https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability.

Motore

- Cat® C7.1 è conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, Giappone 2014 e Corea Tier 4 Final.
- I motori diesel Cat richiedono l'utilizzo esclusivo di combustibili ULSD (diesel a bassissimo tenore di zolfo, massimo 15 ppm) o ULSD miscelati ai seguenti combustibili a bassa intensità di carbonio** fino a:
 - ✓ Biodiesel fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
 - ✓ Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotrattato) e GTL (gas-liquido)

Consultate le linee guida per la corretta applicazione. Per maggiori dettagli, consultate il dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).

- *I motori senza dispositivi post-trattamento possono utilizzare miscele superiori, compreso il biodiesel fino al 100% (per l'utilizzo di miscele superiori al 20% di biodiesel, rivolgetevi al vostro dealer Cat locale).
- **I combustibili a intensità di carbonio più bassa non riducono in modo significativo i gas serra (GHG) al tubo di scarico.

Impianto di climatizzazione

 L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 1,2 kg (2,6 lb) di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1,716 tonnellate metriche (1,892 ton).

Vernice

- Sulla base dei dati disponibili più affidabili disponibili, la concentrazione massima consentita, misurata in parti per milione (PPM), dei seguenti metalli pesanti nella vernice è:
- Bario < 0.01%
- Cadmio < 0,01%
- Cromo < 0,01%
- Piombo < 0.01%

Prestazioni acustiche

Con ventola di raffreddamento alla velocità massima:

ISO 6396:2008 interno – 70 dB(A)

ISO 6395:2008 (esterno) – 101 dB(A)

- Rumorosità esterna Il livello di potenza sonora dichiarato per i presenti rappresenta il valore garantito in conformità alla direttiva 2000/14/CE e agli emendamenti contenuti in 2005/88/CE, in presenza dei necessari equipaggiamenti, e viene misurato in base alle condizioni e alle procedure di test specificate in ISO 6395:2008. Le misurazioni sono state eseguite con la ventola di raffreddamento del motore al 70% della velocità massima.
- Rumorosità interna Il livello di pressione sonora a cui è esposto l'operatore viene misurato in base alle condizioni e alle procedure di test specificate nella normativa ISO 6396:2008 per una cabina fornita da Caterpillar, correttamente installata, sottoposta a manutenzione e collaudata con sportello e finestrini chiusi. Le misurazioni sono state eseguite con la ventola di raffreddamento del motore al 70% della velocità massima.
- Quando si lavora per periodi prolungati o in ambienti rumorosi con una macchina dotata di cabina operatore aperta o con cabina non sottoposta correttamente a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, può essere necessario indossare protezioni acustiche.

Oli e liquidi

- Negli stabilimenti Caterpillar i liquidi di raffreddamento usati sono a base di glicole etilenico. I liquidi di raffreddamento Cat DEAC (antigelo/liquido di raffreddamento motore diesel) e i liquidi di raffreddamento a lunga durata (ELC) Cat possono essere riciclati. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.
- Cat Bio HYDO Advanced è un olio idraulico biodegradabile approvato da EU Ecolabel.
- È probabile che siano presenti liquidi aggiuntivi, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione o la Guida all'applicazione e all'installazione per consigli completi sui liquidi e intervalli di manutenzione.

Funzionalità e tecnologie

- Le funzionalità e le tecnologie indicate di seguito possono contribuire a ridurre le emissioni di carbonio e/o il consumo di combustibile. Le funzionalità possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.
- Gli impianti idraulici avanzati bilanciano potenza ed efficienza
- Cat Payload migliora l'efficienza di carico e la produttività del cantiere
- La modalità Smart abbina automaticamente la potenza della macchina ai requisiti di scavo
- La modalità Eco riduce il consumo di combustibile negli impieghi meno gravosi
- Minimo basso con sistema "one-touch" con controllo automatico del regime motore
- Gli intervalli di manutenzione estesi riducono il consumo di liquidi e filtri
- Risoluzione dei problemi da remoto/Remote Flash

Per informazioni complete sui prodotti Cat, i servizi dei dealer e le soluzioni per il settore, visitate il sito Web all'indirizzo **www.cat.com**

© 2024 Caterpillar Tutti i diritti riservati

Materiali e caratteristiche tecniche sono soggetti a variazione senza obbligo di preavviso. Le macchine illustrate nelle foto possono comprendere attrezzature aggiuntive. Consultate il dealer Cat per informazioni sulle opzioni disponibili.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, "Caterpillar Corporate Yellow", i marchi "Power Edge" e Cat "Modern Hex" nonché le identità dei prodotti qui usati sono marchi di fabbrica di Caterpillar e non possono essere usati senza permesso. VisionLink è un marchio di Caterpillar Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi.

ALXQ3712 (11-2024) Numero fabbricazione: 07E (Aus-NZ, Europe, Japan, N Am)

