



MH3026

Movimentatore di materiali

Caratteristiche tecniche

Le configurazioni e le caratteristiche possono variare a seconda dell'area geografica. Per conoscere la disponibilità nella vostra area, rivolgetevi al vostro dealer Cat®.

Sommario

Caratteristiche tecniche	2
Motore	2
Trasmissione	2
Capacità di rifornimento di servizio	2
Meccanismo di rotazione	2
Sottocarro	2
Pesi operativi	2
Impianto idraulico	3
Pneumatici	3
Livelli di vibrazioni	3
Standard	3
Prestazioni acustiche	3
Impianto di climatizzazione	3
Pesi dei componenti principali	4
Dimensioni	5
Dimensioni del sottocarro	6
Forze e gamme operative	7
Capacità di sollevamento	8
Guida all'offerta di attrezzature:	
Europa	16
Nord America	19
Australia/Nuova Zelanda	21
Attrezzatura standard e a richiesta	22
Attrezzature e kit installati dal dealer	24
Opzioni cabina	25
Dichiarazione ambientale del modello MH3026	26

Motore

Modello motore	Cat® C7.1	
Potenza netta - ISO 9249	128 kW	171 hp
Potenza netta - ISO 9249 (metrica)	174 hp (PS)	
Potenza motore - ISO 14396	129 kW	174 hp
Potenza motore - ISO 14396 (metrica)	176 hp (PS)	
Foro	105 mm	4,1"
Corsa	135 mm	5,3"
Cilindrata	7,0 L	427,8 poll. ³
Numero di cilindri	6	
Utilizzo biodiesel	Fino a B20 ⁽¹⁾	

- Conforme agli standard sulle emissioni US EPA Tier 4 Final ed EU Stage V.
- La potenza indicata è testata secondo lo standard specificato in vigore al momento della 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, alternatore e ventola di raffreddamento in funzione a velocità intermedia.
- Consigliato per l'uso fino a 3.000 m (9.843 piedi) di altitudine con riduzione della potenza del motore oltre i 3.000 m (9.843 piedi).
- Regime nominale 2.200 giri/min.

⁽¹⁾I motori diesel Cat devono essere alimentati a ULSD (combustibile diesel a bassissimo tenore di zolfo con al massimo 15 ppm di zolfo) o ULSD miscelato con i seguenti combustibili** a intensità di carbonio inferiore fino a:

- ✓ Biodiesel al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
- ✓ Combustibili 100% rinnovabili diesel, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotreatato) 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'uso di miscele superiori al 20% di biodiesel, consultate il dealer Cat locale).

**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		
1 ^a marcia	8,0 km/h	5,0 mph
2 ^a marcia	20,0 km/h	12,4 mph
2 ^a marcia (senza sterzo)	15,0 km/h	9,3 mph
Velocità riduttore		
1 ^a marcia	6,0 km/h	3,4 mph
2 ^a marcia	15,0 km/h	9,3 mph
Trazione alla barra		
Pendenza massima superabile (a 27.500 kg/60.600 lb)	52%	

Capacità di rifornimento di servizio

Capacità del serbatoio del combustibile	416 L	109,9 gal
Sistema di raffreddamento	40 L	10,6 gal
Olio motore	20 L	5,3 gal
Riduttore finale (ciascuno)	2,5 L	0,7 gal
Impianto idraulico (incluso serbatoio)	345 L	91,1 gal
Serbatoio idraulico	209 L	55,2 gal
Serbatoio del DEF (Diesel Exhaust Fluid)	30 L	7,9 gal
Differenziale dell'assale posteriore	14 L	3,7 gal
Differenziale dell'assale sterzante anteriore	11,0 L	2,9 gal
Trasmissione powershift	2,5 L	0,7 gal

Meccanismo di rotazione

Velocità di rotazione*	8 giri/min	
Coppia di rotazione massima	70 kN·m	51.800 lbf·ft

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

Sottocarro

Angolo di sterzata massimo	35°	
Angolo assale oscillante	5°	
Raggio minimo di sterzata		
Esternamente allo stabilizzatore	6.900 mm	22,6 ft

Pesi operativi*

Minimo	26.400 kg	58.200 lb
Massimo	29.200 kg	64.370 lb

Configurazioni tipiche

Movimentazione di rifiuti**	27.850 kg	61.400 lb
Movimentazione rottami***	27.750 kg	61.200 lb

*Il peso operativo include il serbatoio del combustibile pieno, l'operatore, l'attrezzatura da 1400 kg (3.086 lb). Il peso varia in base alla configurazione.

**La configurazione per movimentazione dei rifiuti comprende un braccio movimentatore di materiali (MH) (7.500 mm/24'7"), un avambraccio MH diritto (5.000 mm/16'5"), l'attrezzatura (1.400 kg/3.100 lb), il sottocarro MH (larghezza 2.990 mm/9'10") e pneumatici in gomma piena.

***La configurazione per movimentazione rottami comprende il braccio MH (6.900 mm/22'8"), l'avambraccio MH con terminale di posta (5.500 mm/18'1"), l'attrezzatura (1.400 kg/3.100 lb), la struttura protettiva per l'operatore (OPG), il generatore (15 kW/20 hp), il sottocarro MH (largo 2.990 mm/9'10") e pneumatici in gomma piena.

Impianto idraulico

Pressione massima - Circuito attrezzo		
Normale	35.000 kPa	5.076 psi
Sollevamento potenziato	37.000 kPa	5.366 psi
Circuito di marcia	35.000 kPa	5.076 psi
Pressione massima - Circuito ausiliario		
Alta pressione	35.000 kPa	5.076 psi
Media pressione	19.500 kPa	2.828 psi
Pressione massima - Meccanismo di rotazione	39.000 kPa	5.656 psi
Flusso massimo - Attrezzo		
	306 L/min	81 gal/min
Flusso massimo - Circuito marcia		
	220 L/min	58 gal/min
Flusso massimo - Circuito ausiliario		
Alta pressione	250 L/min	66 gal/min
Media pressione	55 L/min	14,5 gal/min
Flusso massimo - Meccanismo di rotazione		
	121 L/min	32,0 gal/min
Cilindro del braccio (MH) - Foro	140 mm	6"
Cilindro del braccio (MH) - Corsa	967 mm	38"
Cilindro dell'avambraccio (MH) - Foro	120 mm	5"
Cilindro dell'avambraccio (MH) - Corsa	1.305 mm	51"
Cilindro della benna - Foro	110 mm	4"
Cilindro della benna - Corsa	1.077 mm	42"

Pneumatici

Standard	10,00-20 (doppi in gomma piena)	
A richiesta	11,00-20 (pneumatici doppi)	

Livelli di vibrazioni

Massimo su mano/braccio		
ISO 5349 - 2001	<2,5 m/s ²	<8,2 ft/s ²
Intero corpo max		
ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s ²
Fattore di trasmissibilità al sedile		
ISO 7096:2020 - Classe spettrale EM5	<0,7	

Standard

Freni	ISO 3450:2011
Struttura di protezione antiribaltamento (TOPS)	EN474-5:2006 + A3:2013
Protezione operatore (OPG) (a richiesta)	ISO 10262:1998
Cabina/livelli di rumorosità	Risponde ai requisiti delle norme pertinenti elencate di seguito

Prestazioni acustiche

ISO 6395:2008 esterno	101 dB(A)
ISO 6396:2008 interno	70 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 cabina non sottoposta correttamente a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, può essere necessario indossare protezioni acustiche.
- Certificazione Blue Angel.

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 1,05 kg di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1.502 tonnellate metriche.

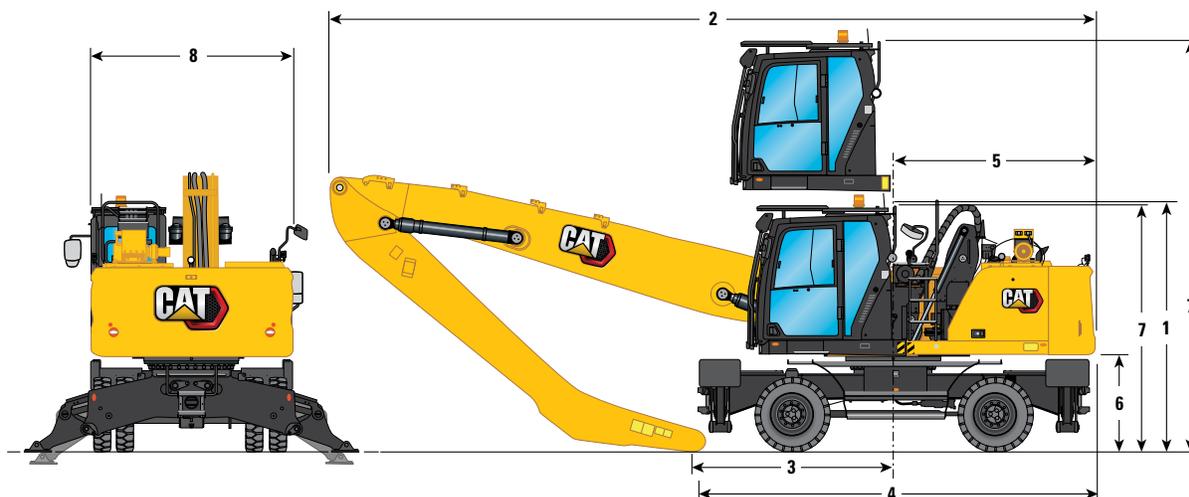
Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

Pesi dei componenti principali

	kg	lb
Bracci (inclusi cilindri del braccio e dell'avambraccio, perni e tubazioni idrauliche standard):		
Braccio MH dritto da 6,9 m (22'8")	3.100	6.850
Braccio MH dritto da 7,5 m (24'7")	3.300	7.300
Avambracci (inclusi cilindro e leverismo benna [se presente], perni e tubazioni idrauliche di serie):		
Avambraccio MH dritto 5,0 m (16'5")	1.600	3.550
Avambraccio MH con terminale di posa da 5,5 m (18'1")	1.200	2.650
Avambraccio MH con terminale di posa da 6,0 m (19'8")	1.250	2.750
Contrappeso:		
Standard	5.700	12.550
Sottocarro (inclusi assali e gradini)		
Sottocarro MH da 2,99 m (9'10")	6.000	13.250
Sottocarro MH da 2,99 m (9'10") con lama di spinta	6.550	14.450
Pneumatici:		
Pneumatici con camera d'aria (doppi 11.00-20)	1.000	2.200
Pneumatici in gomma piena (doppi 10.00-20)	1.800	3.950
Attrezzature (inclusa staffa di montaggio):		
Benna a polipo per movimentazione di rifiuti G318 (0,8 m ³ , 1,00 yd ³)	1.650	3.650
Benna a polipo GSH420S (0,6 m ³ , 0,75 yd ³)	1.250	2.750
Benna a polipo GSH520S (0,6 m ³ , 0,75 yd ³)	1.500	3.300
Benna a polipo GSV520S (0,6 m ³ , 0,75 yd ³)	1.350	3.000
Benna mordente per trasferimento CTV15 (1 m ³ , 1,25 yd ³)	1.400	3.100
Attacchi rapidi (QC):		
Attacco rapido CW dedicato	250	550
Altro:		
Generatore da 15 kW (20 hp)	400	900
Struttura protettiva per l'operatore (OPG)	150	350

Dimensioni

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



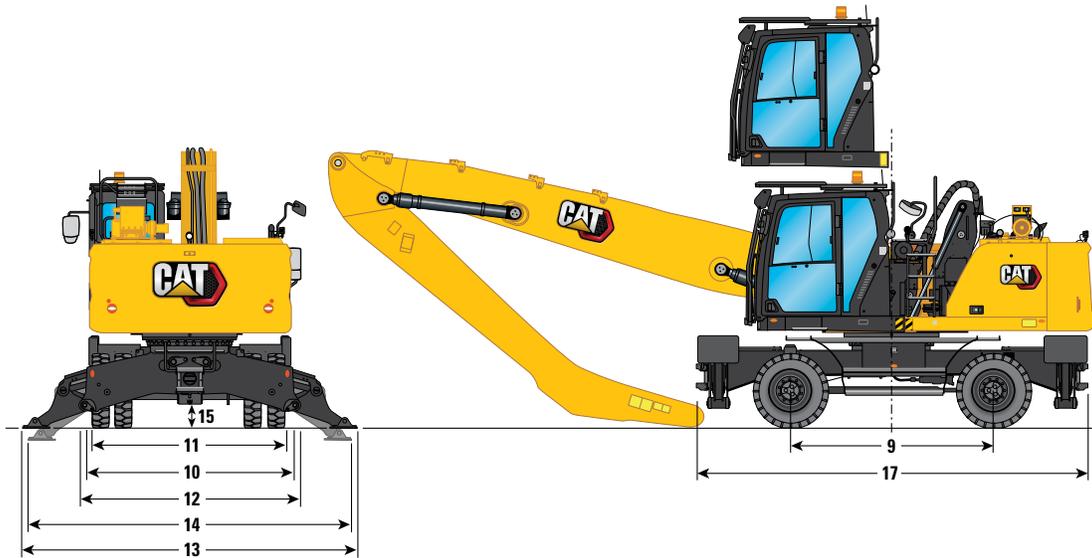
Opzioni braccio	Braccio MH 6,9 m (22'8")		Braccio MH 7,5 m (24'7")					
	Terminale di posa 5,5 m (18'1")		Terminale di posa 5,5 m (18'1")		Terminale di posa 6 m (19'8")		Diritto 5,0 m (16'5")	
1 Altezza di spedizione con struttura protettiva per l'operatore (punto più alto tra braccio e cabina)	3.400 mm	11'2"	3.375 mm	11'1"	3.375 mm	11'1"	3.375 mm	11'1"
2 Lunghezza di trasporto								
Sottocarro MH da 2,99 m (9'10")	10.090 mm	33'1"	10.710 mm	35'2"	10.700 mm	35'1"	10.710 mm	35'2"
Sottocarro MH da 2,99 m (9'10") con lama di spinta	10.580 mm	34'9"	11.200 mm	36'9"	11.190 mm	36'9"	11.200 mm	36'9"
3 Punto di supporto	2.350 mm	7'9"	2.930 mm	9'7"	2.380 mm	7'10"	3.400 mm	11'2"
4 Lunghezza della macchina								
Sottocarro MH da 2,99 m (9'10")	5.450 mm	17'11"	5.450 mm	17'11"	5.450 mm	17'11"	5.450 mm	17'11"
Sottocarro MH da 2,99 m (9'10") con lama di spinta	6.115 mm	20'1"	6.115 mm	20'1"	6.115 mm	20'1"	6.115 mm	20'1"
5 Raggio di rotazione posteriore	2.800 mm	9'2"	2.800 mm	9'2"	2.800 mm	9'2"	2.800 mm	9'2"
6 Distanza del contrappeso da terra	1.305 mm	4'3"	1.305 mm	4'3"	1.305 mm	4'3"	1.305 mm	4'3"
7 Altezza cabina								
Cabina abbassata - senza protezioni per l'operatore	3.350 mm	11'0"	3.350 mm	11'0"	3.350 mm	11'0"	3.350 mm	11'0"
Cabina abbassata - con protezioni per l'operatore	3.375 mm	11'1"	3.375 mm	11'1"	3.375 mm	11'1"	3.375 mm	11'1"
Cabina sollevata - senza protezioni per l'operatore	5.750 mm	18'10"	5.750 mm	18'10"	5.750 mm	18'10"	5.750 mm	18'10"
Cabina sollevata - con protezioni per l'operatore	5.775 mm	18'11"	5.775 mm	18'11"	5.775 mm	18'11"	5.775 mm	18'11"
8 Larghezza del telaio superiore								
Incluso corrimano	2.740 mm	9'0"	2.740 mm	9'0"	2.740 mm	9'0"	2.740 mm	9'0"

I valori includono pneumatici in gomma piena 10.00-20.

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

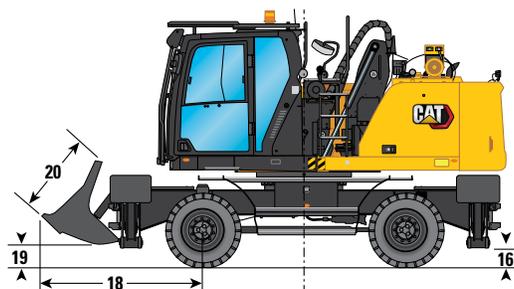
Dimensioni del sottocarro

Tutte le dimensioni sono indicative.



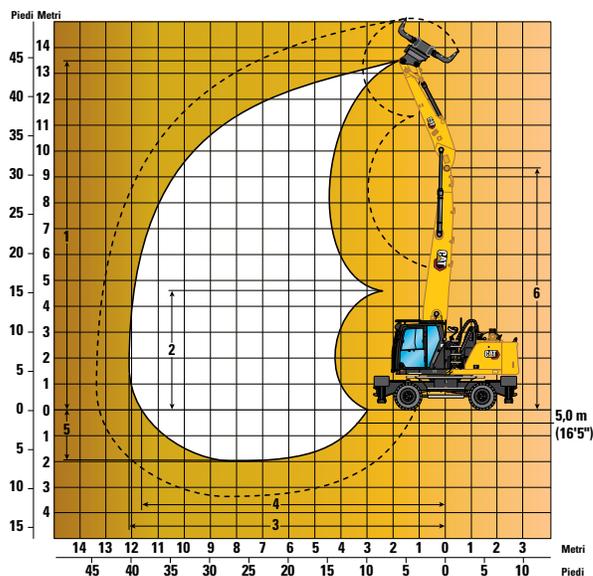
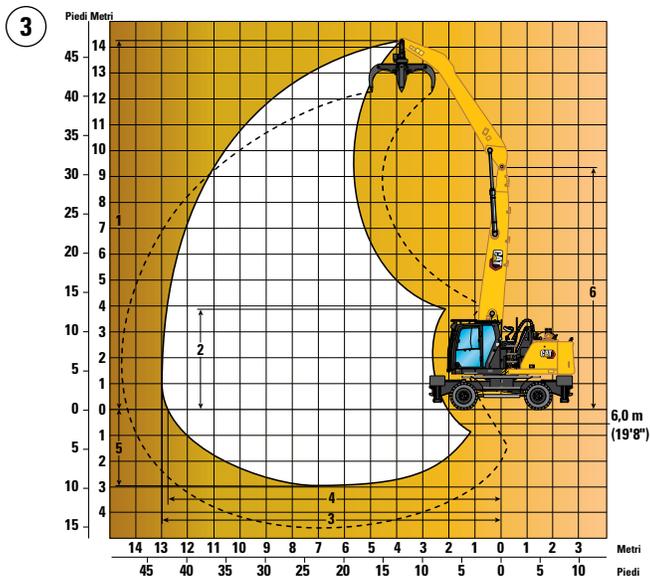
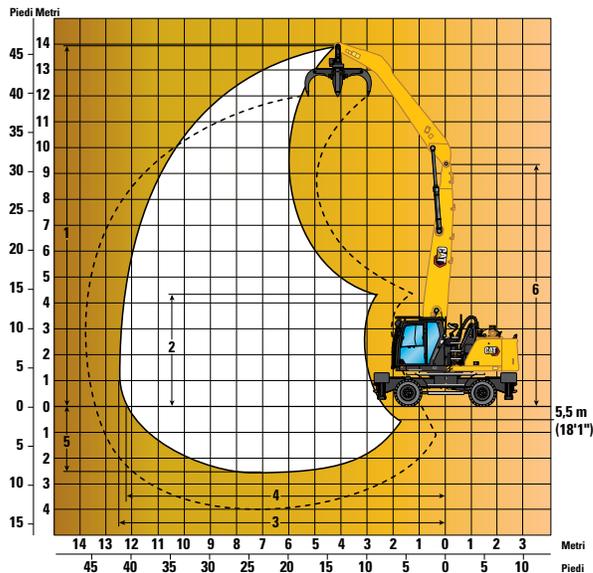
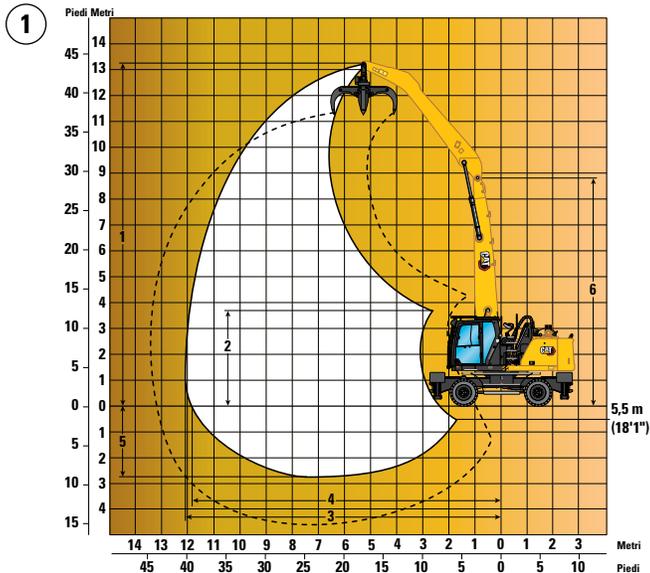
Sottocarro	2,99 m (9'10")	
9 Passo	2.750 mm	9'0"
10 Larghezza di spedizione	2.990 mm	9'10"
Larghezza sottocarro		
11 Pneumatici esterni	2.650 mm	8'8"
12 Con stabilizzatori sollevati	2.990 mm	9'10"
13 Con stabilizzatori al suolo	4.580 mm	15'0"
14 Con stabilizzatori abbassati	4.510 mm	14'10"
Massima profondità stabilizzatori	90 mm	0'4"
Distanza a terra		
15 Distanza assale	320 mm	1'1"
16 Distanza stabilizzatore	240 mm	0'9"
17 Lunghezza sottocarro		
Senza lama di spinta	5.300 mm	17'5"
Con lama di spinta	5.970 mm	19'7"
Lama		
18 Dall'assale anteriore alla lama (estremità)	1.950 mm	6'5"
19 Distanza a terra	320 mm	1'1"
20 Altezza	930 mm	3'1"
Larghezza	2.990 mm	9'10"

I valori includono pneumatici in gomma piena 10.00-20.



Forze e gamme operative

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



Opzioni braccio	Braccio MH 6,9 m (22'8")		Braccio MH 7,5 m (24'7")	
	1	2	3	4
Opzioni avambraccio	Terminale di posa 5,5 m (18'1")	Terminale di posa 5,5 m (18'1")	Terminale di posa 6 m (19'8")	Dritto 5,0 m (16'5")
1 Altezza massima	13.270 mm 43'6"	13.950 mm 45'9"	14.270 mm 46'10"	13.450 mm 44'2"
2 Altezza di scarico minima	3.690 mm 12'1"	4.350 mm 14'3"	3.810 mm 12'6"	4.740 mm 15'7"
3 Sbraccio massimo	12.020 mm 39'5"	12.600 mm 41'4"	13.000 mm 42'8"	12.080 mm 39'8"
4 Sbraccio massimo a terra	11.870 mm 38'11"	12.260 mm 40'3"	12.850 mm 42'2"	11.650 mm 38'3"
5 Profondità massima	2.760 mm 9'1"	2.470 mm 8'1"	2.970 mm 9'9"	1.970 mm 6'6"
6 Altezza perno del braccio	8.720 mm 28'7"	9.300 mm 30'6"	9.300 mm 30'6"	9.300 mm 30'6"

Tutte le dimensioni si riferiscono al perno sul terminale dell'avambraccio, con pneumatici in gomma piena 10.00-20. Queste dimensioni sono indipendenti dal tipo di sottocarro.

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 5.700 kg – Sollevamento potenziato: Attivo

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena.

 Altezza del punto di carico

 Carico sulla parte anteriore

 Carico sulla parte posteriore

 Carico sulla parte laterale

 Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/ perno benna)

Sottocarro
2,99 m (MH)

Braccio
6,9 m (MH)

Avambraccio
5,5 m (terminale di posa)

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/ perno benna)			mm
																	
12.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				*8.400	*8.400	*8.400	*6.400	*6.400	5.900				*6.100	*6.100	5.600	6.180
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*8.400	*8.400	*8.400	*6.400	*6.400	*6.400				*6.100	*6.100	*6.100	
10.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							7.950	7.900	6.150	5.500	5.450	4.250	4.650	4.650	3.550	8.220
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.250	*8.250	*8.250	*6.550	*6.550	*6.550	*5.200	*5.200	*5.200	
9.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							8.050	8.000	6.250	5.550	5.550	4.300	3.600	3.600	2.750	9.590
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.850	*8.850	*8.850	*7.650	*7.650	*7.650	*4.800	*4.800	*4.800	
7.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							7.950	7.950	6.200	5.550	5.500	4.300	3.050	3.000	2.250	10.570
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.900	*8.900	*8.900	*7.650	*7.650	*7.650	*4.650	*4.650	*4.650	
6.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							7.750	7.750	6.000	5.400	5.400	4.150	2.700	2.650	2.000	11.260
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*9.250	*9.250	*9.250	*7.850	*7.850	*7.850	*4.600	*4.600	*4.600	
4.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				11.750	11.700	8.850	7.400	7.350	5.650	5.200	5.200	3.950	2.450	2.450	1.800	11.720
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*12.450	*12.450	*12.450	*9.800	*9.800	*9.800	*8.050	*8.050	*8.050	*4.600	*4.600	*4.600	
3.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	*21.050	*21.050	14.850	10.750	10.700	7.950	6.900	6.900	5.200	4.900	4.900	3.700	2.350	2.300	1.700	11.970
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*21.050	*21.050	*21.050	*13.800	*13.800	*13.800	*10.350	*10.350	*10.350	*8.300	*8.300	8.100	*4.450	*4.450	*3.900	
1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	*5.550	*5.550	*5.550	9.700	9.650	7.000	6.400	6.350	4.700	4.650	4.600	3.450	2.250	2.250	1.650	12.020
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*5.550	*5.550	*5.550	*14.550	*14.550	*14.550	*10.600	*10.600	*10.600	*8.300	*8.300	7.800	*4.050	*4.050	*3.800	
0 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	*4.050	*4.050	*4.050	8.950	8.900	6.300	6.000	5.950	4.350	4.400	4.400	3.200				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*4.050	*4.050	*4.050	*12.600	*12.600	*12.600	*10.250	*10.250	*10.250	*7.950	*7.950	7.500				
-1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				8.600	8.550	5.950	5.700	5.700	4.100	4.250	4.200	3.050				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*9.850	*9.850	*9.850	*9.050	*9.050	*9.050	*7.100	*7.100	*7.100				

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	9.000 mm			10.500 mm			12.000 mm			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/ perno benna)			mm			
																	
12.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su												*6.100	*6.100	5.600	6.180	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù												*6.100	*6.100	*6.100		
10.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su												4.650	4.650	3.550	8.220	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù												*5.200	*5.200	*5.200		
9.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	4.050	4.050	3.100									3.600	3.600	2.750	9.590	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.150	*6.150	*6.150									*4.800	*4.800	*4.800		
7.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	4.050	4.050	3.100	3.050	3.050	2.300						3.050	3.000	2.250	10.570	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.700	*6.700	6.500	*4.850	*4.850	*4.850						*4.650	*4.650	*4.650		
6.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	4.000	4.000	3.050	3.050	3.050	2.300						2.700	2.650	2.000	11.260	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.750	*6.750	6.400	5.750	5.750	4.950						*4.600	*4.600	4.400		
4.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.900	3.850	2.950	3.000	3.000	2.250						2.450	2.450	1.800	11.720	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.800	*6.800	6.250	5.650	5.650	4.900						*4.600	*4.600	4.050		
3.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.700	3.700	2.800	2.900	2.900	2.150						2.350	2.300	1.700	11.970	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.850	*6.850	6.100	5.550	5.550	4.800						*4.450	*4.450	3.900		
1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.550	3.550	2.600	2.800	2.800	2.050	2.300	2.250	1.650	2.250	2.250	1.650				12.020
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.700	*6.700	5.900	*5.450	*5.450	4.700	*4.050	*4.050	3.850	*4.050	*4.050	3.800				
0 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.400	3.400	2.500	2.750	2.700	1.950										
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.350	*6.350	5.750	*4.950	*4.950	4.600										
-1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.300	3.300	2.400	2.650	2.650	1.900										
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*5.550	*5.550	*5.550	*4.150	*4.150	*4.150										

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. L'assale oscillante deve essere bloccato. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Per la capacità di sollevamento con benna e/o attacco rapido incluso, sottrarre il rispettivo peso dai valori riportati in precedenza. L'impiego di un punto di attacco dell'attrezzatura per movimentare/solevare oggetti potrebbe influenzare le prestazioni di sollevamento della macchina.

Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 12.570 lb – Sollevamento potenziato: Attivo

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena.

 Altezza del punto di carico
  Carico sulla parte anteriore
  Carico sulla parte posteriore
  Carico sulla parte laterale
  Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)

Sottocarro 9'10" (MH)

Braccio 22'8" (MH)

Avambraccio 18'1" (terminale di posa)

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			ft
														
40 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				*17.900	*17.900	*17.900				*13.800	*13.800	13.500	19,13
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*17.900	*17.900	*17.900				*13.800	*13.800	*13.800	
35 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							17.000	17.000	13.200	10.600	10.600	8.200	26,35
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*17.700	*17.700	*17.700	*11.600	*11.600	*11.600	
30 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							17.200	17.200	13.400	8.100	8.100	6.200	31,10
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*19.300	*19.300	*19.300	*10.700	*10.700	*10.700	
25 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							17.100	17.100	13.300	6.800	6.700	5.100	34,48
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*19.400	*19.400	*19.400	*10.200	*10.200	*10.200	
20 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							16.700	16.600	12.900	6.000	5.900	4.400	36,84
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*20.100	*20.100	*20.100	*10.100	*10.100	9.700	
15 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				25.300	25.300	19.100	15.900	15.900	12.200	5.400	5.400	4.000	38,39
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*27.000	*27.000	*27.000	*21.300	*21.300	*21.300	*10.200	*10.200	9.000	
10 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	*45.400	*45.400	32.100	23.200	23.100	17.200	14.900	14.800	11.200	5.100	5.100	3.700	39,27
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*45.400	*45.400	*45.400	*29.900	*29.900	*29.900	*22.500	*22.500	*22.500	*9.900	*9.900	8.600	
5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	*13.200	*13.200	*13.200	20.900	20.800	15.100	13.800	13.700	10.200	5.000	5.000	3.600	39,44
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*13.200	*13.200	*13.200	*31.500	*31.500	*31.500	*23.000	*23.000	*23.000	*8.900	*8.900	8.400	
0'	2 Set, Stabilizzatori – Su	*9.300	*9.300	*9.300	19.300	19.200	13.600	12.900	12.800	9.300				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*9.300	*9.300	*9.300	*29.500	*29.500	*29.500	*22.200	*22.200	*22.200				
-5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				18.500	18.400	12.900	12.300	12.300	8.800				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*22.600	*22.600	*22.600	*19.600	*19.600	*19.600				

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	25 ft			30 ft			35 ft			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			ft
														
40 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su										*13.800	*13.800	13.500	19,13
	2 Set, Stabilizzatori – Giù										*13.800	*13.800	*13.800	
35 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	11.700	11.700	9.000							10.600	10.600	8.200	26,35
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*13.500	*13.500	*13.500							*11.600	*11.600	*11.600	
30 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	11.900	11.900	9.300	8.700	8.600	6.600				8.100	8.100	6.200	31,10
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*16.700	*16.700	*16.700	*12.400	*12.400	*12.400				*10.700	*10.700	*10.700	
25 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	11.900	11.900	9.200	8.700	8.700	6.700				6.800	6.700	5.100	34,48
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*16.700	*16.700	*16.700	*14.500	*14.500	13.900				*10.200	*10.200	*10.200	
20 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	11.600	11.600	9.000	8.600	8.600	6.600	6.600	6.500	4.900	6.000	5.900	4.400	36,84
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*17.000	*17.000	17.000*	*14.600	*14.600	13.800	12.300	12.300	10.600	*10.100	*10.100	9.700	
15 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	11.200	11.200	8.500	8.300	8.300	6.300	6.400	6.400	4.800	5.400	5.400	4.000	38,39
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*17.500	*17.500	*17.500	*14.800	*14.800	13.500	12.200	12.200	10.500	*10.200	*10.200	9.000	
10 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	10.600	10.600	8.000	8.000	8.000	6.000	6.300	6.200	4.600	5.100	5.100	3.700	39,27
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*18.000	*18.000	17.500	*14.800	*14.800	13.100	12.000	12.000	10.300	*9.900	*9.900	8.600	
5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	10.000	10.000	7.400	7.700	7.600	5.600	6.100	6.000	4.400	5.000	5.000	3.600	39,44
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*18.000	*18.000	16.800	*14.500	*14.500	12.700	*11.700	*11.700	10.100	*8.900	*8.900	8.400	
0'	2 Set, Stabilizzatori – Su	9.500	9.400	6.900	7.300	7.300	5.300	5.900	5.800	4.200				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*17.200	*17.200	16.200	*13.700	*13.700	12.400	*10.600	*10.600	9.900				
-5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	9.100	9.100	6.600	7.100	7.100	5.100							
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*15.300	*15.300	*15.300	*11.900	*11.900	*11.900							

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. L'assale oscillante deve essere bloccato. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Per la capacità di sollevamento con benna e/o attacco rapido incluso, sottrarre il rispettivo peso dai valori riportati in precedenza. L'impiego di un punto di attacco dell'attrezzatura per movimentare/solevare oggetti potrebbe influenzare le prestazioni di sollevamento della macchina.

Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 5.700 kg – Sollevamento potenziato: Attivo

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena.



Sottocarro 2,99 m (MH)

Braccio 7,5 m (MH)

Avambraccio 5,5 m (terminale di posa)

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			mm					
		Anteriore	Posteriore	Laterale	Anteriore	Posteriore	Laterale															
13.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su																	*7.350	*7.350	*7.350	4.280	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù																		*7.350	*7.350		*7.350
12.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				*8.850	*8.850	*8.850	*7.500	*7.500	6.050									5.650	5.650	4.350	7.260
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*8.850	*8.850	*8.850	*7.500	*7.500	*7.500									*5.650	*5.650	*5.650	
10.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							8.000	8.000	6.250	5.550	5.500	4.300	3.950	3.950	3.000						9.050
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.700	*8.700	*8.700	*7.450	*7.450	*7.450	*5.050	*5.050	*5.050						
9.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							8.050	8.000	6.250	5.550	5.500	4.300	3.150	3.150	2.350						10.310
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.800	*8.800	*8.800	*7.500	*7.500	*7.500	*4.750	*4.750	*4.750						
7.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							7.900	7.900	6.150	5.500	5.500	4.250	2.700	2.650	2.000						11.230
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.950	*8.950	*8.950	*7.600	*7.600	*7.600	*4.600	*4.600	*4.600						
6.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				*11.300	*11.300	9.300	7.650	7.600	5.850	5.300	5.300	4.100	2.400	2.350	1.750						11.880
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*11.300	*11.300	*11.300	*9.350	*9.350	*9.350	*7.750	*7.750	*7.750	*4.600	*4.600	3.950						
4.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	*13.000	*13.000	*13.000	11.400	11.350	8.500	7.200	7.150	5.450	5.050	5.050	3.850	2.200	2.200	1.550						12.310
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*13.000	*13.000	*13.000	*12.850	*12.850	*12.850	*9.850	*9.850	*9.850	*8.000	*8.000	*8.000	*4.300	*4.300	3.700						
3.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				10.250	10.200	7.450	6.650	6.600	4.950	4.750	4.750	3.550	2.100	2.050	1.450						12.550
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*14.000	*14.000	*14.000	*10.300	*10.300	*10.300	*8.150	*8.150	7.950	*4.050	*4.050	3.500						
1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				9.100	9.050	6.450	6.100	6.050	4.400	4.450	4.450	3.250	2.000	2.000	1.400						12.600
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*14.200	*14.200	*14.200	*10.400	*10.400	*10.400	*8.100	*8.100	7.600	*3.650	*3.650	3.450						
0 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				*7.800	*7.800	5.800	5.650	5.650	4.000	4.200	4.150	3.000									
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*7.800	*7.800	*7.800	*9.800	*9.800	*9.800	*7.700	*7.700	7.300									
-1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							5.400	5.400	3.800	4.000	4.000	2.850									
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.500	*8.500	*8.500	*6.800	*6.800	*6.800									

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	9.000 mm			10.500 mm			12.000 mm			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			mm								
		Anteriore	Posteriore	Laterale	Anteriore	Posteriore	Laterale	Anteriore	Posteriore	Laterale	Anteriore	Posteriore	Laterale									
13.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su																	*7.350	*7.350	*7.350	4.280	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù																		*7.350	*7.350		*7.350
12.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su																		5.650	5.650	4.350	7.260
	2 Set, Stabilizzatori – Giù																		*5.650	*5.650	*5.650	
10.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	4.000	3.950	3.050															3.950	3.950	3.000	9.050
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*5.150	*5.150	*5.150															*5.050	*5.050	*5.050	
9.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	4.050	4.050	3.100															3.150	3.150	2.350	10.310
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.550	*6.550	6.500															*4.750	*4.750	*4.750	
7.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	4.050	4.000	3.100	3.050	3.050	2.300												2.700	2.650	2.000	11.230
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.550	*6.550	6.450	*5.700	*5.700	4.950												*4.600	*4.600	4.400	
6.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.950	3.900	3.000	3.000	3.000	2.250												2.400	2.350	1.750	11.880
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.600	*6.600	6.350	*5.650	*5.650	4.900												*4.600	*4.600	3.950	
4.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.800	3.750	2.850	2.950	2.900	2.150	2.300	2.300	1.650	2.200	2.200	1.550						2.200	2.200	1.550	12.310
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.700	*6.700	6.200	5.600	5.600	4.800	4.500	4.500	3.850	4.300	4.300	3.700						4.300	4.300	3.700	
3.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.600	3.600	2.650	2.800	2.800	2.050	2.250	2.250	1.600	2.100	2.100	1.450						2.100	2.050	1.450	12.550
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.700	*6.700	5.950	5.500	5.450	4.700	4.450	4.450	3.800	*4.050	*4.050	3.550						*4.050	*4.050	3.550	
1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.400	3.400	2.500	2.700	2.700	1.950	2.200	2.200	1.550	2.000	2.000	1.400						2.000	2.000	1.400	12.600
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.550	*6.550	5.750	*5.350	*5.350	4.600	*4.200	*4.200	3.750	*3.650	*3.650	3.450						*3.650	*3.650	3.450	
0 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.250	3.250	2.350	2.600	2.600	1.850	2.150	2.150	1.500												
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.150	*6.150	5.600	*4.900	*4.900	4.450	*3.700	*3.700	*3.700												
-1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.150	3.100	2.200	2.550	2.550	1.800															
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*5.400	*5.400	*5.400	*4.200	*4.200	*4.200															

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. L'assale oscillante deve essere bloccato. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Per la capacità di sollevamento con benna e/o attacco rapido incluso, sottrarre il rispettivo peso dai valori riportati in precedenza. L'impiego di un punto di attacco dell'attrezzatura per movimentare/sovrare oggetti potrebbe influenzare le prestazioni di sollevamento della macchina.

Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 12.570 lb – Sollevamento potenziato: Attivo

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena.



Sottocarro 9'10" (MH)

Braccio 24'7" (MH)

Avambraccio 18'1" (terminale di posa)

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			ft	
		Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore		
45 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	*19.300	*19.300	*19.300											*17.600	*17.600	*17.600	11,75
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*19.300	*19.300	*19.300											*17.600	*17.600	*17.600	
40 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				*19.100	*19.100	*19.100	*15.700	*15.700	12.900					*12.700	*12.700	10.200	22,87
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*19.100	*19.100	*19.100	*15.700	*15.700	*15.700					*12.700	*12.700	*12.700	
35 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							17.200	17.100	13.400	11.800	11.800	9.200	9.000	9.000	6.800	29,13	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*18.800	*18.800	*18.800	*15.700	*15.700	*15.700	*11.200	*11.200	*11.200		
30 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							17.300	17.200	13.400	12.000	11.900	9.300	7.100	7.000	5.300	33,46	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*19.200	*19.200	*19.200	*16.400	*16.400	*16.400	*10.500	*10.500	*10.500		
25 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							17.000	17.000	13.200	11.800	11.800	9.100	6.000	5.900	4.400	36,61	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*19.500	*19.500	*19.500	*16.500	*16.500	*16.500	*10.200	*10.200	*9.800		
20 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				*24.700	*24.700	20.000	16.500	16.400	12.700	11.500	11.400	8.800	5.300	5.300	3.800	38,85	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*24.700	*24.700	*24.700	*20.300	*20.300	*20.300	*16.900	*16.900	*16.900	*10.100	*10.100	8.800		
15 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	*28.000	*28.000	*28.000	24.600	24.500	18.400	15.500	15.500	11.800	10.900	10.900	8.300	4.900	4.800	3.500	40,35	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*28.000	*28.000	*28.000	*27.800	*27.800	*27.800	*21.400	*21.400	*21.400	*17.300	*17.300	*17.300	*9.500	*9.500	*8.200		
10 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				22.100	22.000	16.100	14.300	14.300	10.700	10.300	10.200	7.600	4.600	4.600	3.200	41,17	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*30.200	*30.200	*30.200	*22.300	*22.300	*22.300	*17.700	*17.700	17.100	*9.000	*9.000	7.800		
5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				19.700	19.600	13.900	13.100	13.100	9.500	9.600	9.500	7.000	4.500	4.400	3.100	41,34	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*30.800	*30.800	*30.800	*22.500	*22.500	*22.500	*17.600	*17.600	16.300	*8.100	*8.100	7.700		
0'	2 Set, Stabilizzatori – Su				*18.100	18.100	12.500	12.200	12.200	8.700	9.000	9.000	6.500					
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*18.100	*18.100	*18.100	*21.300	*21.300	*21.300	*16.600	*16.600	15.700					
-5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							11.700	11.600	8.200	8.700	8.600	6.100					
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*18.400	*18.400	*18.400	*14.700	*14.700	*14.700					

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	30 ft			35 ft			40 ft			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			ft		
		Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore			
45 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su												*17.600	*17.600	*17.600	11,75
	2 Set, Stabilizzatori – Giù												*17.600	*17.600	*17.600	
40 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su												*12.700	*12.700	10.200	22,87
	2 Set, Stabilizzatori – Giù												*12.700	*12.700	*12.700	
35 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su												9.000	9.000	6.800	29,13
	2 Set, Stabilizzatori – Giù												*11.200	*11.200	*11.200	
30 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.700	8.700	6.700									7.100	7.000	5.300	33,46
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.200	*14.200	13.900									*10.500	*10.500	*10.500	
25 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.700	8.600	6.600	6.500	6.500	4.900						6.000	5.900	4.400	36,61
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.200	*14.200	13.900	*12.300	*12.300	10.600						*10.200	*10.200	9.800	
20 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.500	8.400	6.400	6.500	6.400	4.800						5.300	5.300	3.800	38,85
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.400	*14.400	13.700	12.300	12.200	10.600						*10.100	*10.100	8.800	
15 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.100	8.100	6.100	6.300	6.300	4.600	4.900	4.900	3.500	4.900	4.800	4.800	3.500	40,35	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.500	*14.500	13.300	12.100	12.000	10.400	9.700	9.600	8.300	9.500	9.500	8.200			
10 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	7.800	7.700	5.700	6.100	6.000	4.400	4.800	4.800	3.400	4.600	4.600	4.600	3.200	41,17	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.500	*14.500	12.900	11.800	11.800	10.100	9.600	9.500	8.200	*9.000	*9.000	*9.000	7.800		
5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	7.400	7.300	5.300	5.800	5.800	4.200	4.700	4.700	3.300	4.500	4.400	4.400	3.100	41,34	
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.200	*14.200	12.400	*11.500	11.500	9.900	*8.900	*8.900	8.100	*8.100	*8.100	7.700			
0'	2 Set, Stabilizzatori – Su	7.000	7.000	5.000	5.600	5.600	4.000	4.600	4.600	3.200						
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*13.300	*13.300	12.000	*10.500	*10.500	9.600	*7.700	*7.700	*7.700						
-5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	6.800	6.700	4.800	5.500	5.400	3.800									
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*11.600	*11.600	*11.600	*8.900	*8.900	*8.900									

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. L'assale oscillante deve essere bloccato. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Per la capacità di sollevamento con benna e/o attacco rapido incluso, sottrarre il rispettivo peso dai valori riportati in precedenza. L'impiego di un punto di attacco dell'attrezzatura per movimentare/sovrare oggetti potrebbe influenzare le prestazioni di sollevamento della macchina.

Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 5.700 kg – Sollevamento potenziato: Attivo

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena.

 Altezza del punto di carico	 Carico sulla parte anteriore	 Carico sulla parte posteriore	 Carico sulla parte laterale	 Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/ perno benna)
--	--	---	---	--

Sottocarro
2,99 m (MH)

Braccio
7,5 m (MH)

Avambraccio
6,0 m (terminale di posa)

	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm						mm
																	
13.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù				*7.150	*7.150	*7.150							*6.050	*6.050	*6.050	5.360
12.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù							*7.200	*7.200	*7.200	*5.600	*5.600	*5.600	*4.950	*4.950	*4.950	7.930
10.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.050	*8.050	*8.050	*7.100	*7.100	*7.100	*4.500	*4.500	*4.500	9.590
9.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù							8.200	8.200	6.400	5.700	5.650	4.450	4.450	2.950	2.200	10.790
7.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù							8.100	8.050	6.300	5.600	5.600	4.350	2.550	2.500	1.850	11.670
6.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù							7.800	7.800	6.050	5.450	5.400	4.200	2.250	2.250	1.650	12.300
4.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù				11.800	11.750	8.850	7.400	7.350	5.650	5.150	5.150	3.950	2.100	2.100	1.500	12.720
3.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*20.900	*20.900	14.550	10.600	10.600	7.800	6.800	6.800	5.100	4.850	4.850	3.650	2.000	1.950	1.400	12.950
1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*4.300	*4.300	*4.300	9.400	9.350	6.700	6.200	6.200	4.550	4.500	3.300	1.900	1.900	1.350	3.400	13.000
0 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*3.350	*3.350	*3.350	8.550	8.500	5.900	5.750	5.700	4.100	4.250	3.050					
-1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù				*7.750	*7.750	5.550	5.450	5.400	3.800	4.000	4.000	2.850				

	Configurazione del sottocarro	9.000 mm			10.500 mm			12.000 mm						mm
														
13.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù										*6.050	*6.050	*6.050	5.360
12.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù										*4.950	*4.950	*4.950	7.930
10.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	4.100	4.100	3.150							3.650	3.600	2.750	9.590
9.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*5.500	*5.500	*5.500							*4.500	*4.500	*4.500	
7.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	4.150	4.150	3.200	3.100	3.100	2.350				2.950	2.950	2.200	10.790
6.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.400	*6.400	*6.400	*4.850	*4.850	*4.850				*4.250	*4.250	*4.250	11.670
4.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	4.100	4.100	3.150	3.100	3.100	2.350				2.550	2.500	1.850	12.300
3.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.400	*6.400	*6.400	*5.600	*5.600	5.050				*4.150	*4.150	*4.150	
1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	4.000	4.000	3.050	3.050	3.050	2.300	2.400	2.350	1.750	2.250	2.250	1.650	13.000
0 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.500	*6.500	6.450	*5.650	*5.650	4.950	4.600	4.600	3.950	*4.150	*4.150	3.800	
-1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	3.850	3.850	2.900	2.950	2.950	2.200	2.350	2.300	1.700	2.100	2.100	1.500	12.720
	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.600	*6.600	6.250	*5.650	*5.650	4.850	4.550	4.550	3.900	4.100	4.100	3.550	
	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	3.650	3.650	2.700	2.850	2.850	2.100	2.250	2.250	1.600	2.000	1.950	1.400	12.950
	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.650	*6.650	6.050	5.500	5.500	4.750	4.450	4.450	3.850	*3.950	3.950	3.400	
	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	3.450	3.450	2.500	2.700	2.700	1.950	2.200	2.200	1.550	1.900	1.900	1.350	13.000
	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.600	*6.600	5.800	5.400	5.350	4.600	*4.400	4.400	3.750	*3.600	*3.600	3.300	
	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	3.250	3.250	2.350	2.600	2.600	1.850	2.150	2.100	1.500				
	2 Set, Stabilizzatori – Su 2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.300	*6.300	5.600	*5.100	*5.100	4.500	*3.950	*3.950	3.700				

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. L'assale oscillante deve essere bloccato. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Per la capacità di sollevamento con benna e/o attacco rapido incluso, sottrarre il rispettivo peso dai valori riportati in precedenza. L'impiego di un punto di attacco dell'attrezzatura per movimentare/sovrare oggetti potrebbe influenzare le prestazioni di sollevamento della macchina.

Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 12.570 lb – Sollevamento potenziato: Attivo

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena.



Sottocarro 9'10" (MH)

Braccio 24'7" (MH)

Avambraccio 19'8" (terminale di posa)

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			Carico a sbraccio massimo			ft
		Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	
45 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				*14.800	*14.800	*14.800							*14.000	*14.000	*14.000	15,88
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*14.800	*14.800	*14.800							*14.000	*14.000	*14.000	
40 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							*15.300	*15.300	13.300	*11.300	*11.300	9.000	*11.100	*11.100	8.900	25,16
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*15.300	*15.300	*15.300	*11.300	*11.300	*11.300	*11.100	*11.100	*11.100	
35 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							*17.500	*17.500	13.700	12.100	12.100	9.400	8.300	8.200	6.300	30,94
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*17.500	*17.500	*17.500	*15.200	*15.200	*15.200	*10.000	*10.000	*10.000	
30 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							17.700	17.600	13.800	12.200	12.200	9.500	6.600	6.600	5.000	35,07
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*18.500	*18.500	*18.500	*15.900	*15.900	*15.900	*9.400	*9.400	*9.400	
25 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							17.400	17.400	13.600	12.100	12.000	9.400	5.600	5.600	4.200	38,09
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*18.800	*18.800	*18.800	*16.100	*16.100	*16.100	*9.200	*9.200	*9.200	
20 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							16.900	16.800	13.000	11.700	11.700	9.000	5.000	5.000	3.600	40,22
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*19.600	*19.600	*19.600	*16.500	*16.500	*16.500	*9.100	*9.100	8.400	
15 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				25.400	25.300	19.100	15.900	15.900	12.100	11.100	11.100	8.500	4.600	4.600	3.300	41,67
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*26.600	*26.600	*26.600	*20.800	*20.800	*20.800	*17.000	*17.000	*17.000	*9.100	*9.100	7.800	
10 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	*45.100	*45.100	31.500	22.900	22.800	16.900	14.700	14.600	11.000	10.500	10.400	7.800	4.400	4.300	3.100	42,45
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*45.100	*45.100	*45.100	*29.400	*29.400	*29.400	*21.900	*21.900	*21.900	*17.500	*17.500	17.300	8.700	8.700	7.500	
5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	*10.200	*10.200	*10.200	20.300	20.200	14.500	13.400	13.400	9.800	9.700	9.700	7.100	4.200	4.200	3.000	42,65
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*10.200	*10.200	*10.200	*30.800	*30.800	*30.800	*22.500	*22.500	*22.500	*17.600	*17.600	16.500	*7.900	*7.900	7.300	
0'	2 Set, Stabilizzatori – Su	*7.700	*7.700	*7.700	18.400	18.300	12.800	12.400	12.300	8.800	9.100	9.100	6.500				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*7.700	*7.700	*7.700	*22.000	*22.000	*22.000	*21.700	*21.700	*21.700	*17.000	*17.000	15.800				
-5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				17.500	17.400	12.000	11.700	11.700	8.200	8.700	8.600	6.100				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*17.700	*17.700	*17.700	*19.400	*19.400	*19.400	*15.300	*15.300	15.300				

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	30 ft			35 ft			40 ft			Carico a sbraccio massimo			ft
		Altezza del punto di carico	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	
45 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su										*14.000	*14.000	*14.000	15,88
	2 Set, Stabilizzatori – Giù										*14.000	*14.000	*14.000	
40 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su										*11.100	*11.100	8.900	25,16
	2 Set, Stabilizzatori – Giù										*11.100	*11.100	*11.100	
35 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.800	8.700	6.700							8.300	8.200	6.300	30,94
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*11.100	*11.100	*11.100							*10.000	*10.000	*10.000	
30 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.900	8.900	6.800	6.600	6.600	5.000				6.600	6.600	5.000	35,07
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*13.900	*13.900	*13.900	*9.500	*9.500	*9.500				*9.400	*9.400	*9.400	
25 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.900	8.800	6.800	6.700	6.700	5.000				5.600	5.600	4.200	38,09
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.000	*14.000	*14.000	*12.200	*12.200	10.800				*9.200	*9.200	*9.200	
20 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.600	8.600	6.600	6.600	6.500	4.900	5.100	5.100	3.700	5.000	5.000	3.600	40,22
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.100	*14.100	13.800	*12.200	*12.200	10.700	*9.500	*9.500	8.500	*9.100	*9.100	8.400	
15 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.300	8.300	6.200	6.400	6.300	4.700	5.000	5.000	3.600	4.600	4.600	3.300	41,67
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.300	*14.300	13.500	12.200	12.100	10.500	9.800	9.700	8.400	9.100	9.100	7.800	
10 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	7.900	7.800	5.800	6.100	6.100	4.500	4.900	4.800	3.500	4.400	4.300	3.100	42,45
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.400	*14.400	13.000	11.900	11.900	10.200	9.600	9.600	8.200	8.700	8.700	7.500	
5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	7.400	7.400	5.400	5.900	5.800	4.200	4.700	4.700	3.300	4.200	4.200	3.000	42,65
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.300	*14.300	12.500	11.600	11.600	9.900	*9.400	*9.400	8.100	*7.900	*7.900	7.300	
0'	2 Set, Stabilizzatori – Su	7.000	7.000	5.000	5.600	5.600	4.000	4.600	4.600	3.200				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*13.600	*13.600	12.100	*10.900	*10.900	9.600	*8.400	*8.400	7.900				
-5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	6.800	6.700	4.800	5.400	5.400	3.800							
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*12.200	*12.200	11.800	*9.600	*9.600	9.500							

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. L'assale oscillante deve essere bloccato. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Per la capacità di sollevamento con benna e/o attacco rapido incluso, sottrarre il rispettivo peso dai valori riportati in precedenza. L'impiego di un punto di attacco dell'attrezzatura per movimentare/sovrare oggetti potrebbe influenzare le prestazioni di sollevamento della macchina.

Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 5.700 kg – Sollevamento potenziato: Attivo

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, cilindro benna e leverismo benna installati.

 Altezza del punto di carico
  Carico sulla parte anteriore
  Carico sulla parte posteriore
  Carico sulla parte laterale
  Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)

Sottocarro
2,99 m (MH)

Braccio
7,5 m (MH)

Avambraccio
5,0 m (diritto)

	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm						mm
																	
12.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				*8.650	*8.650	*8.650	*6.700	*6.700	5.550				*6.150	*6.150	5.100	6.290
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*8.650	*8.650	*8.650	*6.700	*6.700	*6.700				*6.150	*6.150	*6.150	
10.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				*9.700	*9.700	9.350	7.600	7.550	5.800	5.100	5.100	3.850	4.200	4.200	3.150	8.300
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*9.700	*9.700	*9.700	*8.700	*8.700	*8.700	*6.900	*6.900	*6.900	*5.350	*5.350	*5.350	
9.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							7.650	7.600	5.850	5.200	5.150	3.950	3.200	3.150	2.350	9.660
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*8.800	*8.800	*8.800	*7.400	*7.400	*7.400	*5.000	*5.000	*5.000	
7.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				*11.200	*11.200	9.200	7.500	7.450	5.700	5.100	5.100	3.850	2.600	2.600	1.850	10.640
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*11.200	*11.200	*11.200	*8.950	*8.950	*8.950	*7.450	*7.450	*7.450	*4.850	*4.850	*4.850	
6.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				11.700	11.650	8.750	7.200	7.150	5.450	4.950	4.900	3.700	2.300	2.250	1.600	11.320
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*11.950	*11.950	*11.950	*9.300	*9.300	*9.300	*7.600	*7.600	*7.600	*4.650	*4.650	*3.950	
4.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	*19.600	*19.600	15.350	10.750	10.700	7.900	6.750	6.700	5.000	4.700	4.650	3.450	2.050	2.050	1.400	11.780
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*19.600	*19.600	*19.600	*13.000	*13.000	*13.000	*9.750	*9.750	*9.750	*7.800	*7.800	*7.800	*4.300	*4.300	*3.650	
3.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				9.550	9.500	6.800	6.150	6.150	4.450	4.350	4.350	3.150	1.950	1.900	1.300	12.030
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*13.850	*13.850	*13.850	*10.100	*10.100	*10.100	*7.850	*7.850	*7.850	*3.950	*3.950	*3.500	
1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				8.500	8.450	5.850	5.650	5.600	4.000	4.050	4.050	2.900	1.850	1.850	1.250	12.080
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*9.850	*9.850	*9.850	*9.950	*9.950	*9.950	*7.700	*7.700	*7.200	*3.500	*3.500	3.400	
0 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su				*6.800	*6.800	5.350	5.250	5.250	3.650	3.850	3.800	2.650				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*6.800	*6.800	*6.800	*9.100	*9.100	*9.100	*7.100	*7.100	6.950				
-1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su							5.050	5.050	3.450	3.700	3.650	2.500				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*7.500	*7.500	*7.500	*6.050	*6.050	*6.050				

	Configurazione del sottocarro	9.000 mm			10.500 mm			12.000 mm						mm
														
12.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su										*6.150	*6.150	5.100	6.290
	2 Set, Stabilizzatori – Giù										*6.150	*6.150	*6.150	
10.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su										4.200	4.200	3.150	8.300
	2 Set, Stabilizzatori – Giù										*5.350	*5.350	*5.350	
9.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.700	3.700	2.750							3.200	3.150	2.350	9.660
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.350	*6.350	6.100							*5.000	*5.000	*5.000	
7.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.700	3.650	2.700	2.700	2.700	1.950				2.600	2.600	1.850	10.640
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.300	*6.300	6.100	*5.250	*5.250	4.600				*4.850	*4.850	4.500	
6.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.600	3.550	2.650	2.650	2.650	1.900				2.300	2.250	1.600	11.320
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.350	*6.350	6.000	*5.350	5.350	4.550				4.650	4.650	3.950	
4.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.450	3.400	2.500	2.600	2.600	1.850				2.050	2.050	1.400	11.780
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.400	*6.400	5.800	5.250	5.250	4.500				4.300	4.300	3.650	
3.000 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.250	3.250	2.300	2.500	2.500	1.750	1.950	1.900	1.300	1.950	1.900	1.300	12.030
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.350	*6.350	5.600	5.150	5.150	4.350	*3.950	*3.950	3.500	*3.950	*3.950	3.500	
1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	3.100	3.050	2.150	2.400	2.400	1.650	1.900	1.900	1.250	1.950	1.850	1.250	12.080
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*6.100	*6.100	5.450	*4.850	*4.850	4.250	*3.600	*3.600	3.450	*3.500	*3.500	3.400	
0 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	2.950	2.900	2.000	2.300	2.300	1.550							
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*5.600	*5.600	5.250	*4.350	*4.350	4.150							
-1.500 mm	2 Set, Stabilizzatori – Su	2.850	2.800	1.900										
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*4.750	*4.750	*4.750										

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. L'assale oscillante deve essere bloccato. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Per la capacità di sollevamento con benna e/o attacco rapido incluso, sottrarre il rispettivo peso dai valori riportati in precedenza. L'impiego di un punto di attacco dell'attrezzatura per movimentare/sovlevare oggetti potrebbe influenzare le prestazioni di sollevamento della macchina.

Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

Capacità di sollevamento – Contrappeso: 12.570 lb – Sollevamento potenziato: Attivo

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, sollevatore idraulico della cabina, pneumatici in gomma piena, cilindro benna e leverismo benna installati.



Sottocarro 9'10" (MH)

Braccio 24'7" (MH)

Avambraccio 16'5" (diritto)

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			ft
		Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	
40 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				*18.400	*18.400	*18.400				*13.900	*13.900	12.300	19,52
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*18.400	*18.400	*18.400				*13.900	*13.900	*13.900	
35 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				*21.100	*21.100	20.100	16.200	16.200	12.400	9.700	9.600	7.200	26,61
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*21.100	*21.100	*21.100	*18.600	*18.600	*18.600	*11.900	*11.900	*11.900	
30 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							16.400	16.300	12.500	7.200	7.200	5.300	31,33
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*19.200	*19.200	*19.200	*11.000	*11.000	*11.000	
25 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				*24.400	*24.400	19.900	16.100	16.100	12.300	5.900	5.800	4.200	34,68
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*24.400	*24.400	*24.400	*19.400	*19.400	*19.400	*10.700	*10.700	10.000	
20 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				25.200	25.100	18.900	15.500	15.400	11.700	5.100	5.000	3.500	37,04
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*25.800	*25.800	*25.800	*20.200	*20.200	*20.200	10.400	10.300	8.800	
15 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	*42.200	*42.200	33.200	23.200	23.100	17.100	14.500	14.500	10.800	4.600	4.500	3.100	38,58
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*42.200	*42.200	*42.200	*28.100	*28.100	*28.100	*21.100	*21.100	*21.100	9.500	9.500	8.100	
10 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				20.600	20.500	14.700	13.300	13.300	9.700	4.300	4.200	2.800	39,44
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*30.000	*30.000	*30.000	*21.800	*21.800	*21.800	*8.700	*8.700	7.700	
5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su				18.300	18.300	12.700	12.200	12.100	8.600	4.100	4.100	2.700	39,63
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*23.700	*23.700	*23.700	*21.500	*21.500	*21.500	*7.700	*7.700	7.500	
0'	2 Set, Stabilizzatori – Su				*15.700	*15.700	11.500	11.400	11.300	7.800				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù				*15.700	*15.700	*15.700	*19.700	*19.700	*19.700				
-5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su							10.900	10.900	7.400				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù							*16.300	*16.300	*16.300				

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	25 ft			30 ft			35 ft			Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			ft
		Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	
40 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su										*13.900	*13.900	12.300	19,52
	2 Set, Stabilizzatori – Giù										*13.900	*13.900	*13.900	
35 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	10.900	10.900	8.200							9.700	9.600	7.200	26,61
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*14.200	*14.200	*14.200							*11.900	*11.900	*11.900	
30 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	11.100	11.100	8.400	7.900	7.800	5.800				7.200	7.200	5.300	31,33
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*16.100	*16.100	*16.100	*13.300	*13.300	13.100				*11.000	*11.000	*11.000	
25 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	11.000	10.900	8.300	7.900	7.800	5.800				5.900	5.800	4.200	34,68
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*16.200	*16.200	*16.200	*13.700	*13.700	13.100				*10.700	*10.700	10.000	
20 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	10.600	10.600	8.000	7.700	7.700	5.600	5.700	5.700	4.100	5.100	5.000	3.500	37,04
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*16.500	*16.500	*16.500	*13.800	*13.800	12.900	11.500	11.500	9.800	10.400	10.300	8.800	
15 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	10.100	10.000	7.400	7.400	7.300	5.300	5.600	5.500	3.900	4.600	4.500	3.100	38,58
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*16.900	*16.900	*16.900	*13.800	*13.800	12.500	11.300	11.300	9.600	9.500	9.500	8.100	
10 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	9.400	9.400	6.800	7.000	7.000	5.000	5.300	5.300	3.700	4.300	4.200	2.800	39,44
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*17.000	*17.000	16.200	*13.700	*13.700	12.100	11.100	11.100	9.400	*8.700	*8.700	7.700	
5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.800	8.700	6.200	6.600	6.600	4.600	5.100	5.100	3.500	4.100	4.100	2.700	39,63
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*16.600	*16.600	15.500	*13.200	*13.200	11.700	*10.500	*10.500	9.200	*7.700	*7.700	7.500	
0'	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.300	8.200	5.700	6.300	6.300	4.300	4.900	4.900	3.300				
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*15.400	*15.400	14.900	*12.100	*12.100	11.300	*9.300	*9.300	9.000				
-5 ft	2 Set, Stabilizzatori – Su	8.000	7.900	5.400	6.100	6.100	4.100							
	2 Set, Stabilizzatori – Giù	*13.000	*13.000	*13.000	*10.100	*10.100	*10.100							

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. L'assale oscillante deve essere bloccato. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Per la capacità di sollevamento con benna e/o attacco rapido incluso, sottrarre il rispettivo peso dai valori riportati in precedenza. L'impiego di un punto di attacco dell'attrezzatura per movimentare/solevare oggetti potrebbe influenzare le prestazioni di sollevamento della macchina.

Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

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)

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")			
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)			
Tipo di braccio		MH 6,9 m (22'8")		MH 7,5 m (24'7")	
Lunghezza avambraccio		5,50 m (18'1")	5 m (16'5")	5,50 m (18'1")	6,0 m (19'8")
Lunghezza avambraccio		5,50 m (18'1")	5 m (16'5")	5,50 m (18'1")	6,0 m (19'8")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318		✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC		✓		
	G318		✓		
	G318 WH-800		✓		
	G318 WH-1100		✓		
	G324		✓		
	G324 WH-1500		✓		
Benne a polipo	GSH420-500	●		●	●
	GSH420-600	●		●	●
	GSH420-750	●		●	●
	GSH425-750	●		●	●
	GSH425-950	●		○	○
	GSH425-1150	○		○	○
	GSH520-500	●		●	●
	GSH520-600	●		●	●
	GSH520-750	●		●	●
	GSH525-750	●		●	○
	GSH525-950	●		○	○
	GSH525-1150	○		◆	◆
	GSV420-400	●		●	●
	GSV420-500	●		●	●
	GSV420-600	●		●	●
	GSV420-750	●		●	●
	GSV420-1250	◇		◇	◇
	GSV425-600	●		●	●
	GSV425-750	●		●	●
	GSV425-950	●		●	○
	GSV425-1150	○		○	○
	GSV425-1550	◇		◇	◇
	GSV520 GC-400	●		●	●
	GSV520 GC-500	●		●	●
	GSV520 GC-600	●		●	●
	GSV520 GC-750	●		●	●
	GSV520 GC-1250	◇		◇	◇
	GSV520-400	●		●	●
	GSV520-500	●		●	●
	GSV520-600	●		●	●
	GSV520-750	●		●	●
	GSV520-1250	◇		◇	◇
	GSV525-600	●		●	●
GSV525-750	●		●	●	
GSV525-950	●		○	○	
GSV525-1150	○		○	◆	
Benne mordenti	CTV15-1000	●		●	●
	CTV15-1200	●		○	○
	CTV15-1500	○		○	◆
	CTV15-1700	○		◆	◆
	CTV15-1900				

(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
 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)

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓
	G318	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-40s

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓
	G318	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓
	G324	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-40

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓
	CAN fisso G317 GC	✓
	G318	✓
	CAN fisso G318 GC	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓
	G324	✓

(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 DEDICATO S70

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓
	G318	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS70

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓
	G318	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS70/55

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓
	G318	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓

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)
 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")			
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)			
Tipo di braccio		MH 6,9 m (22'8")		MH 7,5 m (24'7")	
Lunghezza avambraccio		5,50 m (18'1")	5 m (16'5")	5,50 m (18'1")	6,0 m (19'8")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318		✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G318		✓		
	G318 WH-800		✓		
	G318 WH-1100		✓		
	G324		✓		
	G324 WH-1500		✓		
Sminuzzatori	HM4015		✓		
	HM4815		✓		
Benne a polipo	GSH420-500	●		●	●
	GSH420-600	●		●	●
	GSH420-750	●		●	●
	GSH425-750	●		●	●
	GSH425-950	●		○	○
	GSH425-1150	○		○	○
	GSH520-500	●		●	●
	GSH520-600	●		●	●
	GSH520-750	●		●	●
	GSH525-750	●		●	○
	GSH525-950	●		○	○
	GSH525-1150	○		◆	◆
	Benne mordenti	CTV15-1900	◆		
Benne con chiusura idraulica per impieghi forestali	GLL52-2020				✓
	GLL52-2120			✓	
	GLL52-2480	✓			
	GLL55-1980				✓
	GLL55-2080			✓	
	GLL55-2440	✓			

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")	
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)	
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")	
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")	
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318		✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G318		✓
	G318 WH-800		✓
	G318 WH-1100		✓
Sminuzzatori	HM4015		✓
	HM4815		✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dei movimentatori di materiali MH3026

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

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO S70

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G318	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS70

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Multiprocessori	Ganasce da taglio MP318	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G318	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS70/55

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G318	✓
	G318 WH-800	✓
	G318 WH-1100	✓

Guida all'offerta di attrezzature - Australia/Nuova Zelanda

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 IMPERNIATO

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G318	✓
	G324	✓
Sminuzzatori	HM4015	✓
	HM4815	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		MH 2,99 m (9'10")
Contrappeso		5,7 mt (12.570 lb)
Tipo di braccio		MH 7,5 m (24'7")
Lunghezza avambraccio		5 m (16'5")
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G318	✓
Sminuzzatori	HM4015	✓
	HM4815	✓

Attrezzatura standard e a richiesta MH3026

Attrezzatura standard e a richiesta

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

	Standard	A richiesta		Standard	A richiesta
BRACCIO, AVAMBRACCI E LEVERISMI					
Braccio MH dritto da 6,9 m (22'8")		✓	Capacità di avviamento a freddo fino a 18 °C (0 °F)	✓	
Braccio MH dritto da 7,5 m (24'7")		✓	Filtro dell'aria con doppio elemento e prefiltra integrato	✓	
Avambraccio dritto 5,0 m (16'5")		✓	Pompa elettrica di adescamento del combustibile	✓	
Avambraccio con terminale di posa da 5,5 m (18'1")		✓	Ventole di raffreddamento elettriche a richiesta con funzione di inversione automatica	✓	
Avambraccio con terminale di posa da 6,0 m (19'8")		✓	Ventole di raffreddamento elettriche a richiesta con funzione di inversione automatica e griglia vibrante del radiatore		✓
Leverismo benna, tipo B con anello di sollevamento		✓	Utilizzo biodiesel fino a B20	✓	
TECNOLOGIA CAT			IDRAULICA		
Gestione macchine Cat:			Valvole di ritegno di abbassamento del braccio/avambraccio	✓	
– VisionLink®		✓ ¹	Avviso di sovraccarico	✓	
– Aggiornamento remoto		✓	Valvola di controllo principale elettronica	✓	
– Risoluzione dei problemi da remoto		✓	Riscaldamento automatico dell'olio idraulico	✓	
Cat Payload:			Filtro idraulico principale con elemento	✓	
– Pesatura durante il tragitto		✓	Joystick a 2 cursori	✓	
– Informazioni sul carico utile/ciclo		✓	Controllo dell'attrezzatura avanzato (flusso ad alta pressione mono/bidirezionale con riduzione della deriva)		✓
IMPIANTO ELETTRICO			Circuito ausiliario di media pressione (flusso di media pressione mono/bidirezionale)	✓	
Luce sul telaio LED, luci bracci e avambracci a sinistra/destra, luci della cabina da 1.800 lumen		✓	Modalità di sollevamento potenziato	✓	
Luci di lavoro a LED con spegnimento ritardato programmabile		✓	Circuito attacchi rapidi per modelli Cat spinotto benna e CW dedicati		✓
Luci di direzione anteriori e posteriori per la circolazione su strada		✓	SmartBoom™	✓ ²	
Batterie esenti da manutenzione		✓	Sterzo con joystick	✓	
Sezionatore generale elettrico centralizzato		✓	Sterzo		✓
Elettropompa di rifornimento		✓	Pompa separata per il sistema di rotazione	✓	
¹ 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.			Freno di rotazione automatico	✓	
² Non compatibile con 2D E-fence, Cab avoidance o Cat Payload.			Olio idraulico biodegradabile Cat BIO HYDO™ Advanced		✓
MOTORE			Aggressività idraulica regolabile	✓	
Motore diesel turbo Cat C7.1 (conforme agli standard sulle emissioni EU Stage V/U.S. EPA Tier 4 Final)		✓	Dispositivo di modifica della configurazione	✓	
Selettore della modalità di potenza		✓	Pedale del martello		✓
Minimo basso con sistema "one-touch" con controllo automatico del regime motore		✓			
Arresto automatico del motore al minimo		✓			
Lavorate fino a 3.000 m (9.842 ft) sul livello del mare senza alcuna riduzione della potenza del motore.		✓			
Elevata capacità di raffreddamento con temperatura ambiente a 52 °C (125 °F)		✓			

(continua alla pagina seguente)

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		Standard	A richiesta
SICUREZZA E PROTEZIONE			SOTTOCARRO E STRUTTURE		
Telecamera posteriore e telecamera laterale destra	✓		Trazione integrale	✓	
Visibilità a 360°		✓	Blocco automatico del freno/assale	✓	
Specchietti grandangolari	✓		Velocità riduttore	✓	
Specchietti regolabili a distanza e riscaldati		✓	Blocco elettrico traslazione e rotazione	✓	
Allarme di marcia		✓	Assali per impieghi gravosi, impianto freni a disco avanzato e motore di trazione, forza frenante regolabile	✓	
Avvisatore acustico	✓		Assale anteriore oscillante, bloccabile, con punto di ingrassaggio remoto	✓	
Faro rotante sulla cabina e sul telaio		✓	Pneumatici doppi, 11.00-20 16 PR		✓
Tracciamento risorse Cat		✓	Pneumatici doppi 10.00-20 in gomma piena		✓
Leva di folle (blocco) per tutti i comandi	✓		Gradini con cassetta degli attrezzi nel sottocarro (a destra e a sinistra)	✓	
Interruttore di spegnimento motore secondario in cabina accessibile da terra	✓		Trasmissione idrostatica a due velocità	✓	
Ricevitore Bluetooth®	✓		Sottocarro MH largo da 2,99 m (9'10")		✓
Piastra antiscivolo e bulloni a testa svasata sulla piattaforma di servizio	✓		Sottocarro MH largo 2,99 m (9'10") con lama di spinta		✓
2D E-Fence	✓		Gradini posteriori sottocarro		✓
Cab Avoidance	✓		Gradini anteriori sottocarro		✓
Swing Assist	✓		Gradini laterali aggiuntivi sottocarro		✓
ASSISTENZA E MANUTENZIONE			Contrappeso di 5.700 kg (12.550 lb)	✓	
Porte per il prelievo dell'olio programmato (S·O·S SM)	✓				
Sistema di lubrificazione automatica per attrezzi e sistema di rotazione	✓				
Sistema di gestione dello stato del veicolo integrato	✓				

Attrezzature e kit installati dal dealer

Le attrezzature possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

CABINA

- Cintura di sicurezza retrattile da 75 mm (3")

SICUREZZA E PROTEZIONE

- Telecomando con Bluetooth

PROTEZIONI

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

Opzioni cabina

	Deluxe	Premium
Cabina TOPS insonorizzata	●	●
Sedile riscaldato con sospensione a regolazione pneumatica	●	X
Sedile riscaldato e raffreddato con sospensione a regolazione automatica	X	●
Console regolabile in altezza, in modo continuo senza attrezzi	●	●
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 254 mm (10")	●	●
Specchietto meccanico	●	X
Specchietto elettrico	X	●
Climatizzatore bilivello automatico	●	●
Manopola jog dial e tasti di scelta rapida per il controllo del monitor	●	●
Comando di avviamento del motore senza chiave	●	●
Cintura di sicurezza da 51 mm	●	●
Avviso cintura di sicurezza non allacciata	●	●
Radio con Bluetooth® integrato con altoparlanti e porte USB	●	●
Due prese da 12 V CC	●	●
Relè ausiliario	○	○
Portadocumenti	●	●
Portabicchiere e portabottiglie	●	●
Parabrezza anteriore in due pezzi fisso (classificazione P8B)	○	○
Parabrezza anteriore monopezzo fisso (classificazione P5A)	○	○
Tergicristallo parallelo con lavavetri	●	●
Lucernario in vetro fisso	●	●
Luci a LED	●	●
Illuminazione gradini	●	●
Tendina parasole posteriore a rullo	X	●
Uscita di emergenza dal finestrino posteriore	●	●
Tappetino lavabile	●	●
Predisposizione per faro rotante	●	●
Struttura protettiva per l'operatore (OPG)	○	○
Struttura protettiva per l'operatore (OPG) con tergicristalli del finestrino sul tettuccio	○	○
Filtraggio avanzato della cabina	○	○
Due luci cabina a LED	●	●
Parapioggia (non compatibile con OPG)	●	●

● Standard

○ A richiesta

X Non disponibile

Dichiarazione ambientale del modello MH3026

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

- Il motore Cat® C7.1 è conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final ed EU Stage V.
- Con tutti i motori diesel Cat è obbligatorio utilizzare combustibile ULSD (a bassissimo tenore di zolfo con un massimo di 15 ppm di zolfo) o ULSD miscelato con i seguenti combustibili a bassa intensità di carbonio**, fino a:

- ✓ Biodiesel al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
- ✓ Combustibili 100% rinnovabili diesel, 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'uso di miscele superiori al 20% di biodiesel, consultate il dealer Cat locale).*

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

Impianto di climatizzazione

- L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). Il sistema contiene 1,05 kg (2,31 lb) di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1.502 tonnellate metriche (1.655 ton US).

Vernice

- In base alle migliori conoscenze disponibili, la concentrazione massima consentita, misurata in ppm, dei seguenti metalli pesanti presenti nella vernice, è:
 - Bario < 0,01%
 - Cadmio < 0,01%
 - Cromo < 0,01%
 - Piombo < 0,01%

Prestazioni acustiche

ISO 6395:2008 esterno 101 dB(A)

ISO 6396:2008 interno 70 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 cabina non sottoposta correttamente a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, può essere necessario indossare protezioni acustiche.
- Certificazione Blue Angel.

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 elettroidraulici avanzati bilanciano potenza ed efficienza
 - Gli intervalli di manutenzione prolungati contribuiscono a ridurre i costi della manutenzione
 - Il nuovo filtro dell'olio idraulico garantisce una maggiore durata grazie agli intervalli di sostituzione di 3.000 ore
 - Le ventole di raffreddamento ad alta efficienza programmabili entrano in funzione solo in caso di necessità
 - Minimo basso con sistema "one-touch" con controllo automatico del regime motore
 - 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.

ALXQ4117-00 (11-2024)
Numero di fabbricazione: 07E
(Aus-NZ, Europe,
N Am, Türkiye)

