MH3260

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

Caratteristiche tecniche 2

- Motore 2
- Meccanismo di rotazione 2
- Pesi 2
- Cingolo 2
- Trasmissione 2
- Impianto idraulico 2
- Capacità di rifornimento 2
- Standard 3
- Livelli di vibrazioni 3
- Prestazioni acustiche 3
- Impianto di climatizzazione 3
- Pesi componenti principali 4
- Dimensioni 5
- Gamme e forze operative 6
- Capacità di sollevamento 7
- Guida alla gamma delle attrezzature:
  - Nord America 11
  - Europa 11

Attrezzatura standard e a richiesta 12

Attrezzature e kit installati dal dealer 14

Dichiarazione ambientale del modello MH3260 15

Movimentatore di materiali MH3260 Caratteristiche tecniche

Motore

Modello motore	Cat® C13	
Potenza del motore		
ISO 14396:2002	317 kW	425 hp
ISO 14396 (unità metriche)	431 mhp	
Potenza netta		
ISO 9249:2007	316 kW	424 hp
ISO 9249 (unità metriche)	430 mhp	
80/1269/CEE		424 hp
Foro	130 mm	5"
Corsa	157 mm	6"
Cilindrata	12,5 L	763 pollici^3
Numero di cilindri	6	
Utilizzo biodiesel	Fino a B20(1)	

- Conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final ed EU Stage V.
- Regime nominale 1.800 giri/min.
- La potenza netta indicata è quella disponibile al volano con motore dotato di ventola, filtro dell'aria, post-trattamento dei gas di scarico e alternatore.
- Consigliato per l'uso fino a 4.500 m (14.760 piedi) di altitudine con riduzione della potenza del motore oltre i 2.300 m (7.545 piedi).

(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 fino 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 i dettagli, rivolgetevi al vostro dealer Cat o fate riferimento a "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.*

Meccanismo di rotazione

Velocità di rotazione	8 giri/min	
Coppia di rotazione massima	187 kN·m	137.924 lbf-ft

Pesi

Peso operativo*	60.420 kg	133.200 lb

*Braccio MH, avambraccio industriale da 9,1 m (29'10"), contrappeso da 12 m (26.460 lb), pattini a tripla costola da 750 mm (30"), serbatoio del combustibile pieno, operatore con un peso di 75 kg (165 lb), benna a polipo da 3.000 kg (6.610 lb).

Cingolo

Larghezza dei pattini standard	750 mm	30"
Numero di pattini (per lato)	52	
Numero di rulli inferiori (per lato)	9	
Numero di rulli superiori (per lato)	3	

Trasmissione

Pendenza	30°/58%	
Massima velocità di traslazione	4,8 km/h	3,0 mph
Massimo sforzo di trazione alla barra	239 kN	53.729 lbf

Impianto idraulico

Impianto principale - Flusso massimo	779 L/min (389 × 2 pompe)	206 gal (103 × 2 pompe)
Pressione massima - Attrezzi	35.000 kPa	5.076 psi
Pressione massima - Marcia	35.000 kPa	5.076 psi
Pressione massima - Rotazione	26.000 kPa	3.771 psi
Media pressione - Massima portata	60 L/min	16 gal/min
Media pressione - Massima pressione	20.000 kPa	2.900 psi
Cilindri		
Cilindro del braccio - Foro	170 mm	6,7 in
Cilindro del braccio - Corsa	1.524 mm	60,0 in
Cilindro dell'avambraccio - Foro	150 mm	5,9 in
Cilindro dell'avambraccio - Corsa	1.660 mm	65,4 in

Capacità di rifornimento

Serbatoio del combustibile (capacità totale)	715 L	188,9 gal
Sistema di raffreddamento	52 L	13,7 gal
Olio motore (con filtro)	40 L	10,6 gal
Riduttore di rotazione (ciascuno)	10.5 L	2,8 gal
Riduttore finale (ciascuno)	15 L	4,0 gal
Impianto idraulico (incluso serbatoio)	550 L	145,3 gal
Serbatoio idraulico	217 L	57,3 gal
Serbatoio DEF (Diesel Exhaust Fluid)	46 L	12,2 gal

Caratteristiche tecniche del movimentatore di materiali MH3260

Standard

Freni	ISO 10265:2008
Protezione operatore (OPG) (a richiesta)	SAE J1356 MAR2013 ISO 10262-1998 LV 2
Cabina/livelli di rumorosità	Risponde ai requisiti delle norme pertinenti elencate di seguito

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 7096:2000 - classe spettrale EM6	<0,7	

Prestazioni acustiche

Rumorosità interna	
ISO 6396:2008	72 dB(A)
Rumorosità esterna	
ISO 6395:2008	108 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.
- 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 1,3 kg di refrigerante con un equivalente di CO_2 di 1,859 tonnellate metriche.

Movimentatore di materiali MH3260 Caratteristiche tecniche

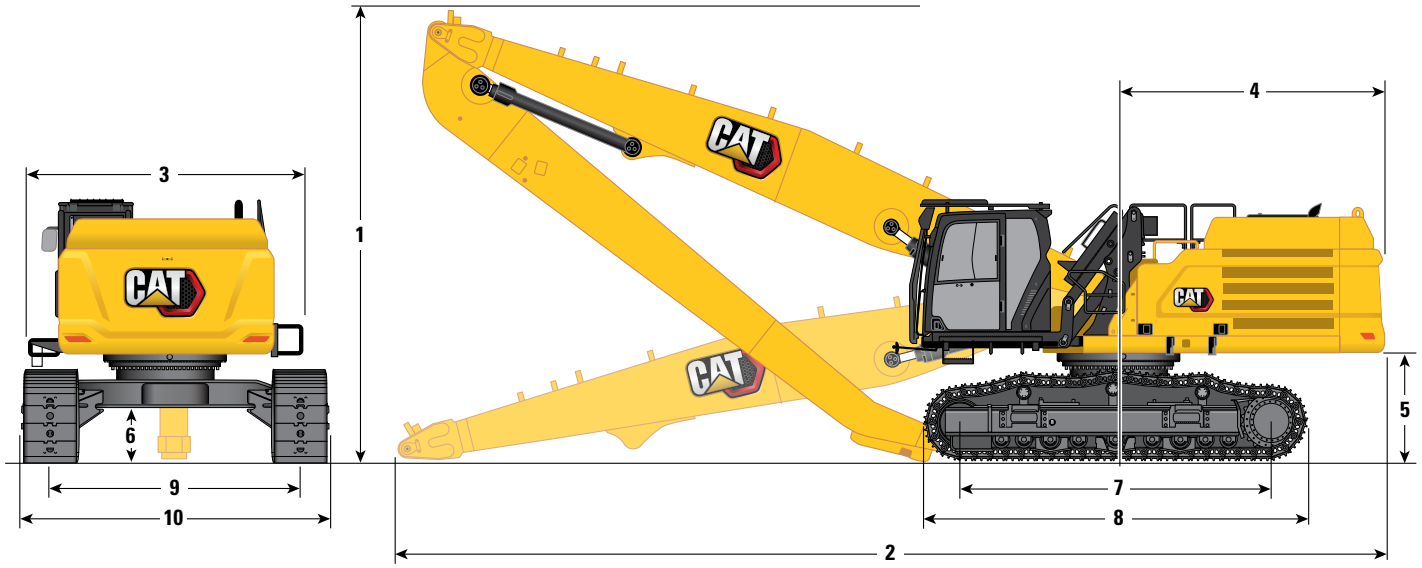
Pesi dei componenti principali

Macchina base con carro a carreggiata variabile con rulli superiori e rulli inferiori a flangia singola, pattini a tripla costola da 750 mm (30") e cilindri del braccio	36.780 kg	81.090 lb
Braccio (inclusi cilindri dell'avambraccio, perni e tubazioni idrauliche standard):		
Braccio MH 9,9 m (32'6")	5.630 kg	12.410 lb
Avambraccio (inclusi perni e tubazioni idrauliche standard):		
Avambraccio industriale 7,4 m (24'5")	2.720 kg	6.000 lb
Avambraccio industriale 9,1 m (29'10")	3.080 kg	6.790 lb
Contrappeso:		
Contrappeso da 12.000 kg (26.460 lb)	12.000 Kg	26.460 lb
Due cilindri del braccio	920 kg	2.030 lb
Carro a carreggiata variabile:		
Telaio di base con rulli superiori e rulli inferiori DF	10.460 kg	23.060 lb
Pattini:		
Larghezza 750 mm (30"), pattini a tripla costola con spessore di 15,5 mm (0,6")	6.040 kg	13.320 lb
Attrezzatura a richiesta:		
Protezione OPG	130 kg	290 lb
Benne a polipo (con staffa di montaggio):		
GSH455-1000-S (1,00 m^3/1,3 yd^3)	2.668 kg	5.880 lb
GSH455-1500-S (1,50 m^3/2,0 yd^3)	2.711 kg	5.980 lb
GSH555-1000-S (1,00 m^3/1,3 yd^3)	3.192 kg	7.040 lb

Caratteristiche tecniche del movimentatore di materiali MH3260

Dimensioni

Tutte le dimensioni sono indicative.

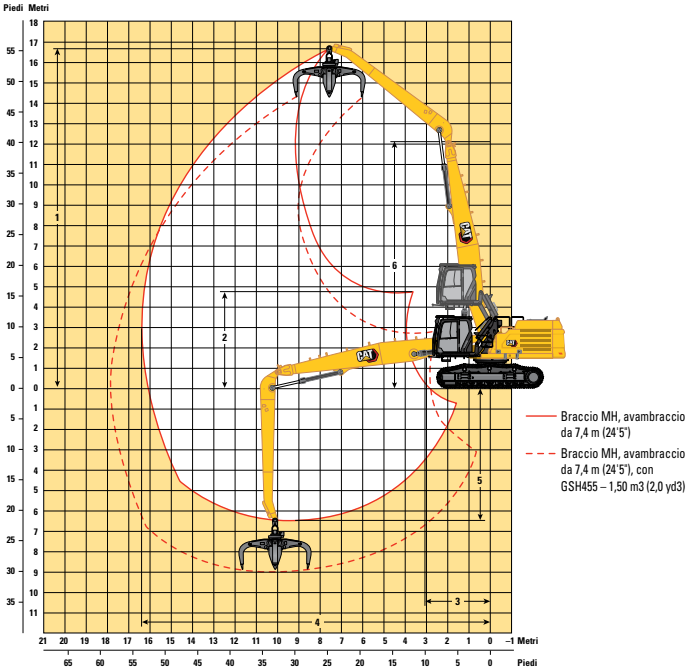


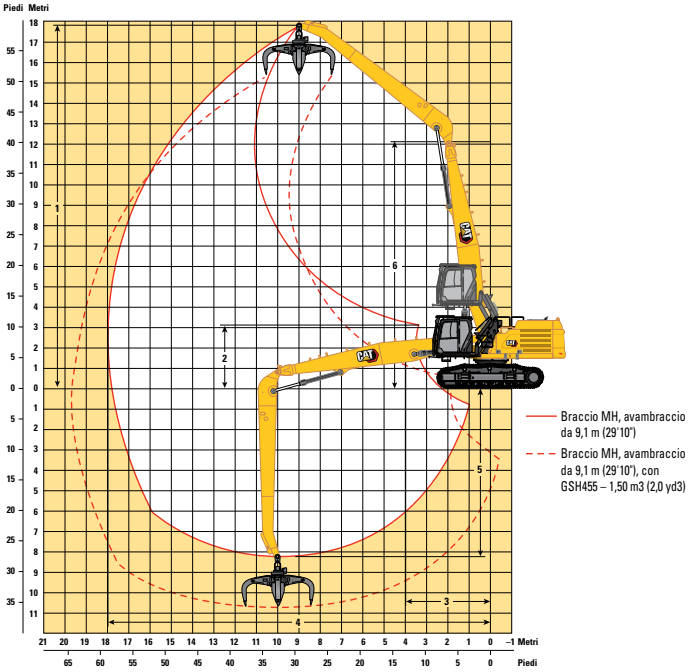
Opzione braccio			Braccio MH 9,9 m (32'6")	
Opzione avambraccio	**Industriale 7,4 m (24'5")**		**Industriale 9,1 m (29'10")**	
1 Altezza della macchina				
Altezza di spedizione - senza protezioni per l'operatore, senza avambraccio	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"
Altezza di spedizione - con protezioni per l'operatore, senza avambraccio	3.580 mm	11'9"	3.580 mm	11'9"
Cabina abbassata - senza protezioni per l'operatore	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"
Cabina abbassata - con protezioni per l'operatore	3.580 mm	11'9"	3.580 mm	11'9"
Cabina sollevata - senza protezioni per l'operatore	6.030 mm	19'9"	6.030 mm	19'9"
Cabina sollevata - con protezioni per l'operatore	6.175 mm	20'3"	6.175 mm	20'3"
Con braccio/avambraccio installati	3.890 mm	12'9"	6.730 mm	22'1"
2 Lunghezza della macchina				
Lunghezza di spedizione - senza avambraccio	13.710 mm	45'0"	13.710 mm	45'0"
Con braccio/avambraccio installati	14.010 mm	46'0"	13.270 mm	43'6"
3 Larghezza del telaio superiore				
Senza passerelle e corrimano	2.970 mm	9'9"	2.970 mm	9'9"
Inclusi passerelle e corrimano	3.830 mm	12'7"	3.830 mm	12'7"
4 Raggio di rotazione posteriore	3.760 mm	12'4"	3.760 mm	12'4"
5 Distanza del contrappeso da terra	1.420 mm	4'8"	1.420 mm	4'8"
6 Distanza libera da terra	710 mm	2'4"	710 mm	2'4"
7 Lunghezza cingolo al centro dei rulli	4.340 mm	14'3"	4.340 mm	14'3"
8 Lunghezza cingoli	5.370 mm	17'7"	5.370 mm	17'7"
9 Carreggiata				
Carro a carreggiata variabile - Ritratto	3.220 mm	10'7"	3.220 mm	10'7"
Carro a carreggiata variabile - Esteso	3.720 mm	12'2"	3.720 mm	12'2"
10 Larghezza carro				
Carro a carreggiata variabile ritratto - Pattini da 750 mm (30")	4.010 mm	13'2"	4.010 mm	13'2"
Carro a carreggiata variabile esteso - Esteso	4.510 mm	14'10"	4.510 mm	14'10"

Movimentatore di materiali MH3260 Caratteristiche tecniche

Gamme e forze operative

Tutte le dimensioni sono indicative.





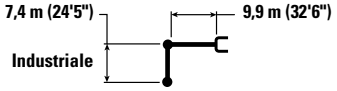
Opzione braccio			**Braccio MH 9,9 m (32'6")**	
Opzione avambraccio	**Industriale 7,4 m (24'5")**		**Industriale 9,1 m (29'10")**	
1 Altezza massima*	16.770 mm	55'0"	17.820 mm	58'6"
2 Altezza minima*	4.780 mm	15'8"	3.120 mm	10'3"
3 Raggio di rotazione minimo - Anteriore	3.090 mm	10'2"	4.000 mm	13'1"
4 Sbraccio massimo*	16.450 mm	54'0"	18.000 mm	59'1"
5 Profondità massima*	6.470 mm	21'3"	8.150 mm	26'9"
6 Altezza perno del braccio	12.120 mm	39'9"	12.120 mm	39'9"

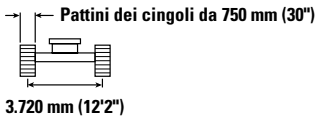
*Le dimensioni si riferiscono al perno dell'estremità dell'avambraccio.

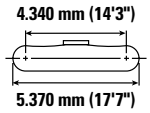
Caratteristiche tecniche del movimentatore di materiali MH3260

Capacità di sollevamento - Contrappeso: 12.000 kg (26.460 lb)

Senza attrezzatura







		3.000 mm (10'0")		4.500 mm (15'0")		6.000 mm (20'0")		7.500 mm (25'0")		9.000 mm (30'0")				
														mm piedi/pollici
15.000 mm **50'0"**	kg **lb**									*9.350 ***19.550**	*9.350 ***19.550**	*7.100 ***15.900**	*7.100 ***15.900**	10.480 **33'4"**
13.500 mm **45'0"**	kg **lb**											*6.650 ***14.700**	*6.650 ***14.700**	12.080 **38'11"**
12.000 mm **40'0"**	kg **lb**											*6.350 ***14.050**	*6.350 ***14.050**	13.320 **43'2"**
10.500 mm **35'0"**	kg **lb**											*6.200 ***13.700**	*6.200 ***13.700**	14.290 **46'6"**
9.000 mm **30'0"**	kg **lb**									*11.000 ***23.850**	*11.000 ***23.850**	*6.150 ***13.550**	*6.150 ***13.550**	15.050 **49'2"**
7.500 mm **25'0"**	kg **lb**									*11.350 ***24.650**	*11.350 ***24.650**	*6.200 ***13.600**	6.150 **13.550**	15.630 **51'1"**
6.000 mm **20'0"**	kg **lb**							*13.850 ***30.000**	*13.850 ***30.000**	*11.850 ***25.700**	*11.850 ***25.700**	*6.250 ***13.750**	5.800 **12.800**	16.050 **52'6"**
4.500 mm **15'0"**	kg **lb**			*24.350 ***52.500**	*24.350 ***52.500**	*18.300 ***39.500**	*18.300 ***39.500**	*14.700 ***31.850**	*14.700 ***31.850**	*12.350 ***26.750**	*12.350 ***26.750**	6.350 **14.050**	5.550 **12.250**	16.310 **53'5"**
3.000 mm **10'0"**	kg **lb**			*15.950 ***40.450**	*15.950 ***40.450**	*19.600 ***42.350**	*19.600 ***42.350**	*15.450 ***33.400**	*15.450 ***33.400**	*12.750 ***27.600**	*12.750 ***27.600**	6.200 **13.700**	5.400 **11.950**	16.440 **53'10"**
1.500 mm **5'0"**	kg **lb**			*6.650 ***15.550**	*6.650 ***15.550**	*20.100 ***43.550**	*20.100 ***43.550**	*15.800 ***34.200**	*15.800 ***34.200**	*12.950 ***28.050**	12.750 **27.500**	*6.000 ***13.200**	5.350 **11.800**	16.420 **53'10"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*5.700 ***13.050**	*5.700 ***13.050**	*12.550 ***29.100**	*12.550 ***29.100**	*15.600 ***33.850**	*15.600 ***33.850**	*12.850 ***27.750**	12.300 **26.450**	*5.700 ***12.500**	5.350 **11.800**	16.270 **53'4"**
-1.500 mm **-5'0"**	kg **lb**	*3.800 ***8.500**	*3.800 ***8.500**	*6.150 ***13.850**	*6.150 ***13.850**	*10.800 ***24.750**	*10.800 ***24.750**	*14.900 ***32.250**	*14.900 ***32.250**	*12.350 ***26.650**	11.950 **25.700**	*5.300 ***11.700**	*5.300 ***11.700**	15.970 **52'4"**
-3.000 mm **-10'0"**	kg **lb**			*6.950 ***15.600**	*6.950 ***15.600**	*10.650 ***24.200**	*10.650 ***24.200**	*13.600 ***29.400**	*13.600 ***29.400**	*11.400 ***24.600**	*11.400 ***24.600**	*4.850 ***10.700**	*4.850 ***10.700**	15.520 **50'10"**
-4.500 mm **-15'0"**	kg **lb**					*11.100 ***25.200**	*11.100 ***25.200**	*11.750 ***25.350**	*11.750 ***25.350**	*10.000 ***21.550**	*10.000 ***21.550**	*4.300 ***9.350**	*4.300 ***9.350**	14.900 **48'9"**
-6.000 mm **-20'0"**	kg **lb**							*9.350	*9.350	*8.150 ***17.350**	*8.150 ***17.350**	*5.200 ***11.700**	*5.200 ***11.700**	12.500 **40'0"**

* **ISO 10567:2007**

* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Sottrarre il peso di tutti gli accessori di sollevamento dalle capacità di sollevamento sopra indicate. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sollevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

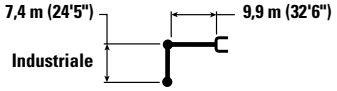
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

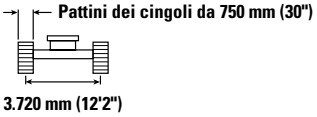
(continua alla pagina seguente)

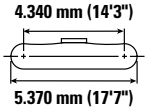
Movimentatore di materiali MH3260 Caratteristiche tecniche

Capacità di sollevamento - Contrappeso: 12.000 kg (26.460 lb) *(continua)*

Senza attrezzatura







		10.500 mm (35'0")		12.000 mm (40'0")		13.500 mm (45'0")		15.000 mm (50'0")				
												mm **piedi/pollici**
15.000 mm **50'0"**	kg **lb**									*7.100 ***15.900**	*7.100 ***15.900**	10.480 **33'4"**
13.500 mm **45'0"**	kg **lb**	*9.250 ***19.350**	*9.250 ***19.350**	*6.800	*6.800					*6.650 ***14.700**	*6.650 ***14.700**	12.080 **38'11"**
12.000 mm **40'0"**	kg **lb**	*9.650 ***21.100**	*9.650 ***21.100**	*8.850 ***18.400**	*8.850 ***18.400**					*6.350 ***14.050**	*6.350 ***14.050**	13.320 **43'2"**
10.500 mm **35'0"**	kg **lb**	*9.700 ***21.100**	*9.700 ***21.100**	*8.850 ***19.250**	*8.850 ***19.250**	*8.050 ***16.250**	*8.050 ***16.250**			*6.200 ***13.700**	*6.200 ***13.700**	14.290 **46'6"**
9.000 mm **30'0"**	kg **lb**	*9.850 ***21.400**	*9.850 ***21.400**	*8.900 ***19.400**	*8.900 ***19.400**	*8.150 ***17.650**	8.000 **17.150**	*6.300	*6.300	*6.150 ***13.550**	*6.150 ***13.550**	15.050 **49'2"**
7.500 mm **25'0"**	kg **lb**	*10.100 ***21.900**	*10.100 ***21.900**	*9.050 ***19.650**	*9.050 ***19.650**	*8.200 ***17.750**	7.900 **16.950**	*7.400 ***15.850**	6.600 **14.150**	*6.200 ***13.600**	6.150 **13.550**	15.630 **51'1"**
6.000 mm **20'0"**	kg **lb**	*10.350 ***22.500**	*10.350 ***22.500**	*9.200 ***19.950**	*9.200 ***19.950**	*8.250 ***17.850**	7.750 **16.650**	*7.400 **15.900**	6.500 **13.950**	*6.250 ***13.750**	5.800 **12.800**	16.050 **52'6"**
4.500 mm **15'0"**	kg **lb**	*10.650 ***23.100**	*10.650 ***23.100**	*9.350 ***20.250**	9.050 **19.500**	*8.300 ***17.950**	7.550 **16.250**	7.300 **15.650**	6.400 **13.700**	6.350 **14.050**	5.550 **12.250**	16.310 **53'5"**
3.000 mm **10'0"**	kg **lb**	*10.850 ***23.550**	10.700 **23.000**	*9.450 ***20.400**	8.800 **18.900**	*8.300 ***17.900**	7.350 **15.850**	7.150 **15.400**	6.250 **13.450**	6.200 **13.700**	5.400 **11.950**	16.440 **53'10"**
1.500 mm **5'0"**	kg **lb**	*10.950 ***23.650**	10.300 **22.150**	*9.400 ***20.350**	8.500 **18.350**	*8.200 ***17.650**	7.200 **15.450**	7.050 **15.150**	6.150 **13.200**	*6.000 ***13.200**	5.350 **11.800**	16.420 **53'10"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10.800 ***23.350**	9.950 **21.450**	*9.250 ***19.950**	8.300 **17.800**	*7.950 ***17.100**	7.000 **15.100**	*6.750 ***14.450**	6.050 **13.000**	*5.700 ***12.500**	5.350 **11.800**	16.270 **53'4"**
-1.500 mm **-5'0"**	kg **lb**	*10.400 ***22.400**	9.700 **20.850**	*8.850 ***19.000**	8.100 **17.400**	*7.500 ***16.100**	6.900 **14.800**	*6.250 ***13.250**	5.950 **12.800**	*5.300 ***11.700**	*5.300 ***11.700**	15.970 **52'4"**
-3.000 mm **-10'0"**	kg **lb**	*9.650 ***20.750**	9.500 **20.500**	*8.150 ***17.450**	7.950 **17.150**	*6.800 ***14.500**	6.800 ***14.500**	*5.450 ***11.300**	*5.450 ***11.300**	*4.850 ***10.700**	*4.850 ***10.700**	15.520 **50'10"**
-4.500 mm **-15'0"**	kg **lb**	*8.500 ***18.200**	*8.500 ***18.200**	*7.100 ***15.150**	*7.100 ***15.150**	*5.750 ***12.050**	*5.750 ***12.050**			*4.300 ***9.350**	*4.300 ***9.350**	14.900 **48'9"**
-6.000 mm **-20'0"**	kg **lb**	*6.900 ***14.600**	*6.900 ***14.600**	*5.600 ***11.750**	*5.600 ***11.750**					*5.200 ***11.700**	*5.200 ***11.700**	12.500 **40'0"**

* **ISO 10567:2007**

* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Sottrarre il peso di tutti gli accessori di sollevamento dalle capacità di sollevamento sopra indicate. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sollevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

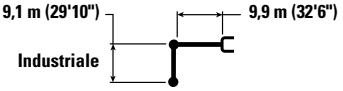
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

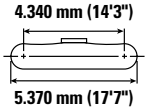
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

Caratteristiche tecniche del movimentatore di materiali MH3260

Capacità di sollevamento - Contrappeso: 12.000 kg (26.460 lb)

Senza attrezzatura





		1.500 mm (5'0")		3.000 mm (10'0")		4.500 mm (15'0")		6.000 mm (20'0")		7.500 mm (25'0")		9.000 mm (30'0")				
																mm piedi/ pollici
15.000 mm **50'0"**	kg **lb**													*5.000 ***11.100**	*5.000 ***11.100**	12.810 **41'2"**
13.500 mm **45'0"**	kg **lb**													*4.700 ***10.450**	*4.700 ***10.450**	14.150 **45'10"**
12.000 mm **40'0"**	kg **lb**													*4.550 ***10.050**	*4.550 ***10.050**	15.230 **49'6"**
10.500 mm **35'0"**	kg **lb**													*4.450 ***9.800**	*4.450 ***9.800**	16.090 **52'5"**
9.000 mm **30'0"**	kg **lb**													*4.400 ***9.700**	*4.400 ***9.700**	16.770 **54'9"**
7.500 mm **25'0"**	kg **lb**													*4.400 ***9.700**	*4.400 ***9.700**	17.290 **56'7"**
6.000 mm **20'0"**	kg **lb**											*10.350 ***22.500**	*10.350 ***22.500**	*4.450 ***9.800**	*4.450 ***9.800**	17.670 **57'10"**
4.500 mm **15'0"**	kg **lb**									*12.850 ***27.800**	*12.850 ***27.800**	*10.950 ***23.750**	*10.950 ***23.750**	*4.550 ***10.000**	4.500 **9.850**	17.920 **58'8"**
3.000 mm **10'0"**	kg **lb**					*22.950 ***49.600**	*22.950 ***49.600**	*17.200 ***37.200**	*17.200 ***37.200**	*13.800 ***29.900**	*13.800 ***29.900**	*11.550 ***25.000**	*11.550 ***25.000**	*4.700 ***10.300**	4.350 **9.600**	18.040 **59'1"**
1.500 mm **5'0"**	kg **lb**					*23.150 ***55.350**	*23.150 ***55.350**	*18.600 ***40.200**	*18.600 ***40.200**	*14.600 ***31.600**	*14.600 ***31.600**	*12.000 ***26.000**	*12.000 ***26.000**	*4.900 ***10.700**	4.300 **9.450**	18.030 **59'1"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*3.350 ***7.600**	*3.350 ***7.600**	*8.550 ***19.700**	*8.550 ***19.700**	*19.200 ***41.600**	*19.200 ***41.600**	*15.000 ***32.450**	*15.000 ***32.450**	*12.250 ***26.500**	12.150 **26.150**	*4.750 ***10.450**	4.300 **9.450**	17.890 **58'8"**
-1.500 mm **-5'0"**	kg **lb**	*2.200 ***4.950**	*2.200 ***4.950**	*3.700 ***8.250**	*3.700 ***8.250**	*6.800 ***15.450**	*6.800 ***15.450**	*13.850 ***32.000**	*13.850 ***32.000**	*14.900 ***32.250**	*14.900 ***32.250**	*12.150 ***26.300**	11.650 **25.000**	*4.500 ***9.900**	4.350 **9.600**	17.620 **57'9"**
-3.000 mm **-10'0"**	kg **lb**			*4.350 ***9.700**	*4.350 ***9.700**	*6.700 ***15.050**	*6.700 ***15.050**	*11.400 ***25.950**	*11.400 ***25.950**	*14.300 ***30.850**	*14.300 ***30.850**	*11.700 ***25.300**	11.250 **24.200**	*4.200 ***9.200**	*4.200 ***9.200**	17.220 **56'5"**
-4.500 mm **-15'0"**	kg **lb**			*5.050 ***11.250**	*5.050 ***11.250**	*7.000 ***15.750**	*7.000 ***15.750**	*10.750 ***24.350**	*10.750 ***24.350**	*13.100 ***28.300**	*13.100 ***28.300**	*10.900 ***23.450**	*10.900 ***23.450**	*3.800 ***8.300**	*3.800 ***8.300**	16.670 **54'7"**
-6.000 mm **-20'0"**	kg **lb**					*7.500 ***16.900**	*7.500 ***16.900**	*10.800 ***24.500**	*10.800 ***24.500**	*11.450 ***24.550**	*11.450 ***24.550**	*9.600 ***20.550**	*9.600 ***20.550**	*3.350 ***7.500**	*3.350 ***7.500**	15.890 **51'8"**
-7.500 mm **-25'0"**	kg **lb**									*9.150 ***19.500**	*9.150 ***19.500**	*7.800 ***16.550**	*7.800 ***16.550**	*4.200 ***9.600**	*4.200 ***9.600**	13.400 **42'11"**

* **ISO 10567:2007**

*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Sottrarre il peso di tutti gli accessori di sollevamento dalle capacità di sollevamento sopra indicate. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sollevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

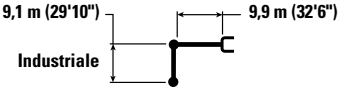
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

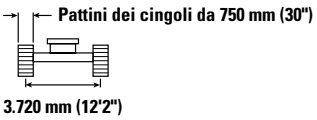
(continua alla pagina seguente)

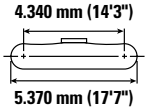
Movimentatore di materiali MH3260 Caratteristiche tecniche

Capacità di sollevamento - Contrappeso: 12.000 kg (26.460 lb) *(continua)*

Senza attrezzatura







		10.500 mm (35'0")		12.000 mm (40'0")		13.500 mm (45'0")		15.000 mm (50'0")		16.500 mm (55'0")		18.000 mm (60'0")				
																mm **piedi/ pollici**
15.000 mm **50'0"**	kg **lb**	***16.100**	***16.100**	*6.150 ***12.350**	*6.150 ***12.350**									*5.000 ***11.100**	*5.000 ***11.100**	12.810 **41'2"**
13.500 mm **45'0"**	kg **lb**			*7.400 ***15.600**	*7.400 ***15.600**	*5.750 ***11.400**	*5.750 ***11.400**							*4.700 ***10.450**	*4.700 ***10.450**	14.150 **45'10"**
12.000 mm **40'0"**	kg **lb**			*7.750 ***16.900**	*7.750 ***16.900**	*7.000 ***14.600**	*7.000 ***14.600**	*4.950	*4.950					*4.550 ***10.050**	*4.550 ***10.050**	15.230 **49'6"**
10.500 mm **35'0"**	kg **lb**			*7.750 ***16.900**	*7.750 ***16.900**	*7.200 ***15.650**	*7.200 ***15.650**	*6.300 ***12.750**	*6.300 ***12.750**					*4.450 ***9.800**	*4.450 ***9.800**	16.090 **52'5"**
9.000 mm **30'0"**	kg **lb**	***18.700**	***18.700**	*7.850 ***17.100**	*7.850 ***17.100**	*7.250 ***15.700**	*7.250 ***15.700**	*6.650 ***14.450**	6.550 **14.000**	*4.950	*4.950			*4.400 ***9.700**	*4.400 ***9.700**	16.770 **54'9"**
7.500 mm **25'0"**	kg **lb**	*8.850 ***19.250**	*8.850 ***19.250**	*8.050 ***17.450**	*8.050 ***17.450**	*7.350 ***15.900**	*7.350 ***15.900**	*6.700 ***14.500**	6.450 **13.850**	*6.050 ***12.000**	5.400 **11.500**			*4.400 ***9.700**	*4.400 ***9.700**	17.290 **56'7"**
6.000 mm **20'0"**	kg **lb**	*9.200 ***19.950**	*9.200 ***19.950**	*8.250 ***17.900**	*8.250 ***17.900**	*7.450 ***16.150**	*7.450 ***16.150**	*6.750 ***14.600**	6.350 **13.550**	6.100 **13.000**	5.300 **11.350**			*4.450 ***9.800**	*4.450 ***9.800**	17.670 **57'10"**
4.500 mm **15'0"**	kg **lb**	*9.550 ***20.750**	*9.550 ***20.750**	*8.500 ***18.350**	*8.500 ***18.350**	*7.550 ***16.400**	7.400 **15.900**	*6.800 ***14.700**	6.200 **13.250**	6.000 **12.800**	5.200 **11.150**			*4.550 ***10.000**	4.500 **9.850**	17.920 **58'8"**
3.000 mm **10'0"**	kg **lb**	*9.900 ***21.500**	*9.900 ***21.500**	*8.700 ***18.800**	8.650 **18.600**	*7.650 ***16.600**	7.150 **15.400**	*6.800 ***14.700**	6.000 **12.900**	5.850 **12.600**	5.100 **10.950**	*4.800	4.350	*4.700 ***10.300**	4.350 **9.600**	18.040 **59'1"**
1.500 mm **5'0"**	kg **lb**	*10.200 ***22.050**	10.200 **21.900**	*8.800 ***19.050**	8.300 **17.850**	*7.700 ***16.650**	6.950 **14.850**	6.700 **14.400**	5.850 **12.550**	5.750 **12.350**	5.000 **10.700**	*4.950	4.300	*4.900 ***10.700**	4.300 **9.450**	18.030 **59'1"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10.300 ***22.250**	9.750 **20.950**	*8.850 ***19.050**	8.000 **17.200**	*7.650 ***16.500**	6.700 **14.400**	6.550 **14.100**	5.700 **12.200**	5.650 **12.150**	4.900 **10.500**			*4.750 ***10.450**	4.300 **9.450**	17.890 **58'8"**
-1.500 mm **-5'0"**	kg **lb**	*10.200 ***22.000**	9.350 **20.150**	*8.700 ***18.700**	7.750 **16.600**	*7.450 ***16.050**	6.500 **14.000**	*6.400 ***13.700**	5.550 **11.950**	*5.350 ***11.400**	4.800 **10.300**			*4.500 ***9.900**	4.350 **9.600**	17.620 **57'9"**
-3.000 mm **-10'0"**	kg **lb**	*9.800 ***21.150**	9.100 **19.550**	*8.300 ***17.900**	7.550 **16.200**	*7.050 ***15.150**	6.350 **13.700**	*5.950 ***12.700**	5.450 **11.750**	*4.850 ***10.050**	4.750 ***10.050**			*4.200 ***9.200**	*4.200 ***9.200**	17.220 **56'5"**
-4.500 mm **-15'0"**	kg **lb**	*9.100 ***19.600**	8.900 **19.150**	*7.700 ***16.500**	7.400 **15.900**	*6.450 ***13.750**	6.250 **13.500**	*5.300 ***11.100**	*5.300 ***11.100**	*3.950	*3.950			*3.800 ***8.300**	*3.800 ***8.300**	16.670 **54'7"**
-6.000 mm **-20'0"**	kg **lb**	*8.050 ***17.200**	*8.050 ***17.200**	*6.750 ***14.300**	*6.750 ***14.300**	*5.500 ***11.550**	*5.500 ***11.550**	*4.250 ***8.650**	*4.250 ***8.650**					*3.350 ***7.500**	*3.350 ***7.500**	15.890 **51'8"**
-7.500 mm **-25'0"**	kg **lb**	*6.550 ***13.800**	*6.550 ***13.800**	*5.350 ***11.150**	*5.350 ***11.150**									*4.200 ***9.600**	*4.200 ***9.600**	13.400 **42'11"**

* **ISO 10567:2007**

* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento. Sottrarre il peso di tutti gli accessori di sollevamento dalle capacità di sollevamento sopra indicate. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sollevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

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

Guida alla gamma delle attrezzature - Nord America

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

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO			
Sottocarro		**MH**	
Contrappeso		**12.000 kg (26.460 lb)**	
Tipo di braccio		**MH**	
Lunghezza avambraccio		**7,4 m (24'3")**	**9,1 m (29'10")**
Benne a polipo	GSH455-1000	●	○
	GSH455-1500	○	◆
	GSH455-2000	○	
	GSH555-1000	●	◆
	GSH555-1500	○	
Benne mordenti	CTV30-1900	○	
	CTV30-2300	◆	

Densità massima del materiale

● 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

○ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

◆ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Nessun abbinamento

Guida alla gamma delle attrezzature - Europa

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

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO			
Sottocarro		**MH**	
Contrappeso		**12.000 kg (26.460 lb)**	
Tipo di braccio		**MH**	
Lunghezza avambraccio		**7,4 m (24'3")**	**9,1 m (29'10")**
Benne a polipo	GSH455-1000	●	○
	GSH455-1500	○	◆
	GSH455-2000	○	
	GSH555-1000	●	◆
	GSH555-1500	○	
Benne mordenti	CTV30-1700	○	◆
	CTV30-1900	○	
	CTV30-2300	◆	
	CTV30-2700	◆	

Densità massima del materiale

● 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

○ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

◆ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Nessun abbinamento

Attrezzatura standard e a richiesta del modello MH3260

Attrezzatura standard e a richiesta

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

	Di serie	A richiesta
CABINA		
Cabina con insonorizzazione avanzata e supporto in gomma	✓	
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 254 mm (10")	✓	
Climatizzatore bilivello automatico	✓	
Manopola jog dial e tasti di scelta rapida per il controllo del monitor	✓	
Comando di avviamento del motore senza chiave	✓	
Console lato sinistro ribaltabile	✓	
Sedile premium con sospensione pneumatica, poggiatesta, riscaldatore e ventilatore	✓	
Console regolabile in altezza, in modo continuo senza attrezzi	✓	
Cintura di sicurezza arancione da 51 mm (2")	✓	
Radio Bluetooth® integrata (con USB, porta aux e microfono)	✓	
2× uscite 12V CC	✓	
Relè ausiliario		✓
Portadocumenti	✓	
Vano portaoggetti posteriore con rete	✓	
Vano portaoggetti sopra la testa con rete	✓	
Portabicchiere	✓	
Parabrezza monopezzo fisso (vetro P5A)	✓	
Tergicristallo parallelo con lavavetri	✓	
Vetro P5A sul tetto fisso (con parabrezza monopezzo)	✓	
Luce di cortesia e luci interne inferiori a LED	✓	
Luce di benvenuto da terra	✓	
Tendina parasole anteriore a rullo	✓	
Tendina parasole posteriore a rullo	✓	
Uscita di emergenza dal finestrino posteriore	✓	
Tappetino lavabile	✓	
Predisposizione per faro rotante	✓	
Protezioni per l'operatore (OPG)	✓	

	Di serie	A richiesta
TECNOLOGIA CAT		
VisionLink®	✓	
Remote Flash	✓	
Risoluzione dei problemi da remoto	✓	
MOTORE		
Motore Diesel C13 Tier 4 Final	✓	
Capacità di avviamento alle basse temperature fino a -32 °C (-25 °F)	✓	
Operabilità a temperature ambiente elevate fino a 52 °C (125 °F)	✓	
Filtro primario con separatore dell'acqua, e relativo indicatore, e sensore della pressione assoluta del combustibile nella relativa tubazione	✓	
Filtro dell'aria del prefiltro integrato	✓	
Alternatore da 115 A	✓	
Tre sistemi di raffreddamento affiancati verticali	✓	
Controllo automatico del regime motore	✓	
Pompa elettrica di adescamento del combustibile	✓	
Avvio sicuro con codice di identificazione personale (PIN)	✓	
Disattivazione da remoto	✓	
Filtro primario da 5,5 micron a due stadi e 2°/3° filtro da 4,4 micron nella tubazione del combustibile	✓	
IMPIANTO IDRAULICO		
Pompa principale idraulica	✓	
Valvola di controllo principale	✓	
Riscaldamento automatico	✓	
Pompa della ventola di raffreddamento e motore	✓	
Motore di rotazione	✓	
Motore di trazione	✓	
Circuiti di rigenerazione braccio e avambraccio	✓	
Modalità a due velocità di marcia	✓	
Media pressione (benna a polipo) e valvola del montante della cabina	✓	
Dispositivo di controllo abbassamento del braccio e valvola di ritegno abbassamento dell'avambraccio	✓	
Possibilità di utilizzare l'olio idraulico Cat Bio	✓	
Valvola antireazione	✓	
Freno di blocco della rotazione automatico	✓	
SmartBoom™	✓	
Filtri di ritorno idraulico	✓	
Capacità di rotazione precisa	✓[1]	

[1]Solo per il Nord-America

(continua alla pagina seguente)

Attrezzatura standard e a richiesta *(segue)*

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

	Di serie	A richiesta
CARRO E STRUTTURE		
Cingolo lubrificato a grasso GLT4, tenuta in resina	✓	
Protezione inferiore per impieghi gravosi senza protezione rotazione né protezione motore di traslazione (bulloni incassati)	✓	
Protezione motore di traslazione per impieghi gravosi	✓	
Anello di traino su telaio di base	✓	
Protezione guidacingoli segmentata in tre parti	✓	
BRACCI, AVAMBRACCI E LEVERISMI		
Braccio del movimentatore di materiali da 9,9 m (32'6")	✓	
Avambraccio industriale da 7,4 m (24'5")		✓
Avambraccio industriale da 9,1 m (29'10")		✓
IMPIANTO ELETTRICO		
Generatore, 25 kW (33,5 hp) con cablaggio alla punta dell'avambraccio		✓
Modulo fusibile corrente	✓	
Batteria esente da manutenzione	✓	
Luci esterne a LED (integrate nel vano portaoggetti e montate sui lati braccio e avambraccio)	✓	
Compatibile con Electronic Technician	✓	

	Di serie	A richiesta
ASSISTENZA E MANUTENZIONE		
Piattaforma per la manutenzione con piastra antiscivolo e bulloni incassati	✓	
Filtri dell'olio motore e del combustibile raggruppati	✓	
Porte per il prelievo dell'olio programmato (S·O·S℠)	✓	
Tecnico della diagnostica (ET remoto)	✓	
Sistema di gestione dello stato del veicolo integrato	✓	
SICUREZZA E PROTEZIONE		
Corrimano e maniglia lato destro	✓	
Pacchetto specchietti con visibilità standard	✓	
Avvisatore acustico	✓	
Interruttore secondario di arresto del motore ancora accessibile mentre la cabina è in posizione sollevata	✓	
Possibilità di collegare un faro rotante	✓	
Telecamera posteriore e telecamera laterale	✓	
Sistema di sicurezza Caterpillar con chiave unica	✓	
Illuminazione per ispezioni		✓
Allarme oscillazione		✓
Vano portaoggetti/attrezzi esterno con chiusura a chiave	✓	
Cab Avoidance	✓	
2D E-Fence	✓	
Visibilità a 360°		✓
Chiusura sportelli e tappi con serbatoio idraulico e serbatoio del combustibile	✓	
Vano di scarico combustibile con chiusura a chiave	✓	
SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO		
Ventola di raffreddamento con funzione ventola reversibile	✓	

Accessori MH3260

Kit e attrezzature installati dal dealer

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

CABINA

- Kit finestrino posteriore con doppia uscita (normativa canadese)

SICUREZZA E PROTEZIONE

- Cintura di sicurezza retrattile da 76 mm (3")

PROTEZIONI

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

IMPIANTO ELETTRICO

- Cavo per avviamento di emergenza

Dichiarazione ambientale del modello MH3260

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® C13 è conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final e 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 fino 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 i dettagli, rivolgetevi al vostro dealer Cat o fate riferimento a "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). L'impianto contiene 1,3 kg (2,86 lb) di refrigerante con un equivalente di CO_2 di 1,859 tonnellate metriche (2,049 tonnellate).

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

Livello di potenza sonora esterna (ISO 6395:2008) - 108 dB(A)

Pressione sonora sull'operatore (ISO 6396:2008) - 72 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.
- Certificazione Blue Angel.

Oli e liquidi

- L'industria Caterpillar è piena di liquidi di raffreddamento 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 seguenti caratteristiche e tecnologie possono contribuire al risparmio di combustibile e/o alla riduzione del carbonio. Le funzionalità possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.
  - Gli impianti elettroidraulici avanzati bilanciano potenza ed efficienza
  - Costi di manutenzione ridotti fino al 10% con intervalli di manutenzione prolungati
  - 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**.

© 2023 Caterpillar
Tutti i diritti riservati

ALXQ3207-03 (11-2023)
Sostituisce ALXQ3207-02
Numero di build: 07D
(N Am, Europe)

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.