



M317

Escavatore gommato

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
Trasmissione	2
Capacità di rifornimento di servizio	2
Meccanismo di rotazione	2
Sottocarro	2
Pesi operativo	2
Pesi componenti principali	3
Impianto idraulico	3
Pneumatici	3
Lame apripista	4
Livelli di vibrazioni	4
Standard	4
Prestazioni acustiche	4
Impianto di climatizzazione	4
Dimensioni	5
Dimensioni del sottocarro	6
Gamme operative	7
Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile (VAB)	8
Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità	12
Guida alle offerte di attrezzature	16
Attrezzatura standard e a richiesta	21
Attrezzature e kit installati dal dealer	23
Opzioni cabina	24
Dichiarazione ambientale del modello M317	25

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Motore

Modello motore	Cat® C4.4	
Potenza del motore		
ISO 14396	110 kW	148 hp
ISO 14396 (DIN)	150 mhp (PS)	
Potenza netta		
ISO 9249	105 kW	141 hp
ISO 9249 (DIN)	143 mhp (PS)	
Foro	105 mm	4,1 in
Corsa	127 mm	5,0 in
Cilindrata	4,4 L	268,5 pollici ³
Utilizzo biodiesel	Fino a B20 ⁽¹⁾	
Numero di cilindri	4	

- Conforme agli standard sulle emissioni 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 idrotrattato) e GTL (gas-liquido)

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

**I motori senza dispositivi post-trattamento possono utilizzare miscele superiori, compreso il biodiesel fino al 100% (per l'utilizzo di miscele superiori al 20% di biodiesel, rivolgetevi al vostro dealer Cat locale).*

***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	10 km/h	6,2 mph
2 ^a marcia	35 km/h	21,7 mph
Velocità riduttore		
1 ^a marcia	5,5 km/h	3,4 mph
2 ^a marcia	15 km/h	9,3 mph
Trazione alla barra	104 kN	23.380 lbf
Pendenza massima superabile a (19.000 kg/41.890 lb)	65%	

Capacità di rifornimento di servizio

Serbatoio del combustibile (capacità totale)	290 L	76,6 gal
Serbatoio del DEF (Diesel Exhaust Fluid)	20 L	5,3 gal
Sistema di raffreddamento	24 L	6,3 gal
Olio motore	13 L	3,4 gal
Serbatoio idraulico	121 L	32,0 gal
Impianto idraulico (incluso serbatoio)	280 L	74 gal
Scatola assale posteriore (differenziale)	14 L	3,7 gal
Assale sterzante anteriore (differenziale)	10,5 L	2,8 gal
Riduttore finale (ciascuno)	2,5 L	0,7 gal
Trasmissione powershift	2,5 L	0,7 gal

Meccanismo di rotazione

Velocità massima di rotazione*	9,4 giri/min	
Coppia di rotazione massima	42 kN·m	31.080 lbf·ft
Massa del rimorchio massima trainabile	8.000 kg	17.640 lb

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

Sottocarro

Distanza libera da terra	360 mm	14,2 in
Angolo di sterzata massimo	35°	
Angolo assale oscillante	± 8,5°	
Raggio minimo di sterzata		
Esterno pneumatici	6.600 mm	21,6 ft
Esterno pneumatici (parafango in plastica)	7.900 mm	25,9 ft
Estremità braccio regolabile variabile	7.100 mm	23,3 ft

Pesi operativi*

Minimo	17.200 kg	37.920 lb
Massimo	19.950 kg	43.980 lb

Configurazioni tipiche:

Braccio regolabile variabile**		
Solo lama posteriore	17.700 kg	39.020 lb
Lama e bilancieri	19.200 kg	42.330 lb
Stabilizzatori anteriori e posteriori	19.400 kg	42.770 lb

*Il peso operativo include il serbatoio del combustibile pieno, l'operatore, la benna per impieghi generici (GD) e pneumatici doppi. Il peso varia in base alla configurazione.

**Le configurazioni tipiche includono un avambraccio da 2,5 m (8'2") e un contrappeso da 4.300 kg (9.460 lb).

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Pesi dei componenti principali

Braccio, inclusi VA (braccio regolabile variabile) e cilindro dell'avambraccio, perni e tubazioni idrauliche standard		
Braccio regolabile variabile da 5,2 m (17'1")	2.200 kg	4.850 lb
Avambracci (inclusi cilindro, leverismo benna, perni e tubazioni idrauliche standard)		
Avambraccio da 2,2 m (7'3")	790 kg	1.740 lb
Avambraccio da 2,5 m (8'2")	810 kg	1.790 lb
Contrappeso		
Contrappeso da 4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg	9.460 lb
Sottocarro (inclusi assali, pneumatici standard e gradini)		
Lama posteriore (radiale)	4.470 kg	9.850 lb
Lama posteriore (radiale) - Assale largo	4.555 kg	10.040 lb
Lama posteriore	4.960 kg	10.930 lb
Lama posteriore - Assale largo	5.045 kg	11.120 lb
Lama posteriore - Rimorchio	4.470 kg	9.850 lb
Lama posteriore parallela	4.500 kg	9.920 lb
Lama posteriore parallela con rimorchio	5.025 kg	11.076 lb
Lama anteriore/stabilizzatore posteriore - Rimorchio	6.030 kg	13.293 lb
Lama anteriore/bilanciere posteriore	5.965 kg	13.150 lb
Lama posteriore/Bilanciere anteriore	5.965 kg	13.150 lb
Bilanciere posteriore/bilanciere anteriore	6.150 kg	13.560 lb
Benne		
Benna per impegni generici (GD) con attacco CW da 1.200 mm (47"), 0,91 m ³ (1,19 yd ³)	650 kg	1.430 lb
Benna impernata per impieghi generali (GD) da 1.200 mm (47"), 0,91 m ³ (1,19 yd ³)	680 kg	1.500 lb
Attacchi rapidi (QC)		
Attacco rapido dedicato CW30	220 kg	490 lb
Attacco rapido spinotto-benna	300 kg	660 lb

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	17.000 kPa	2.466 psi
Meccanismo di rotazione	33.000 kPa	4.786 psi
Portata massima		
Attrezzi	254 L/min	67 gal/min
Circuito di marcia	200 L/min	53 gal/min
Circuito ausiliario		
Alta pressione	250 L/min	66 gal/min
Media pressione	55 L/min	15 gal/min
Meccanismo di rotazione	98 L/min	26 gal/min
Cilindri		
Cilindro del braccio (VA) - Foro	115 mm	0'5"
Cilindro del braccio (VA) - Corsa	954 mm	3'2"
Cilindro VAB - Foro	140 mm	0'6"
Cilindro VAB - Corsa	743 mm	2'5"
Cilindro dell'avambraccio - Foro	115 mm	0'5"
Cilindro dell'avambraccio - Corsa	1.147 mm	3'9"
Cilindro della benna - Foro	100 mm	0'4"
Cilindro della benna - Corsa	1.055 mm	3'6"

Pneumatici

Standard	10.00-20 (pneumatici doppi)
A richiesta	315/70R22.5 (pneumatici doppi senza distanziale) 445/70/R19.5 TL XF (pneumatico singolo) 300-80-22.5 (pneumatici doppi senza distanziale)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Lama apripista

Tipo lama	Parallelo	
Larghezza	2.540 mm	8'4"
Altezza ribaltamento lama	570 mm	1'10"
Altezza totale della lama	610 mm	2'0"
Profondità di abbassamento massima da terra	130 mm	0'5"
Altezza di sollevamento massima da terra	495 mm	1'7"
Tipo lama	Radiale	
Larghezza	2.540 mm	8'4"
Altezza ribaltamento lama	540 mm	1'9"
Altezza totale della lama	580 mm	1'11"
Profondità di abbassamento massima da terra	120 mm	0'5"
Altezza di sollevamento massima da terra	475 mm	1'7"

Livelli di vibrazioni

Massimo su mano/braccio (ISO 5349-2001)	<2,5 m/s ²	<8,2 ft/s ²
Massimo sull'intero corpo (ISO/TR 25398:2006)	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s ²
Fattore di trasmissibilità al sedile (ISO 7096:2020-spectral class EM6)	<0,7	

Standard

Freni	ISO 3450:2011
Cabina/Struttura ROPS (RollOver Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Protezione operatore (OPG) (a richiesta)	ISO 10262:1998 Livello II
Cabina/livelli di rumorosità	Risponde ai requisiti delle norme pertinenti elencate di seguito

Prestazioni acustiche

ISO 6396:2008 interno	70 dB(A)
ISO 6395:2008 esterno	100 dB(A)

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

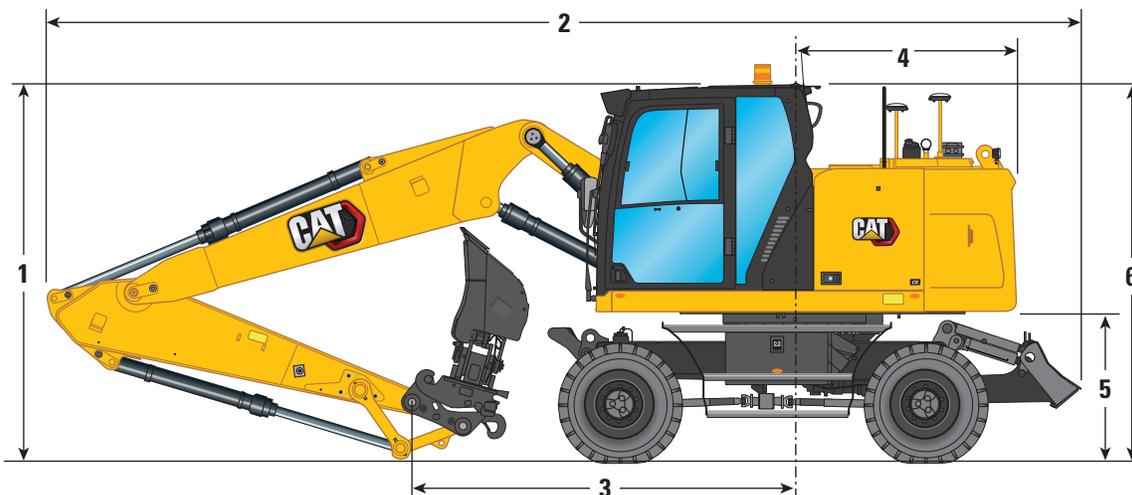
Impianto di climatizzazione

L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 1,0 kg di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1,43 tonnellate metriche.

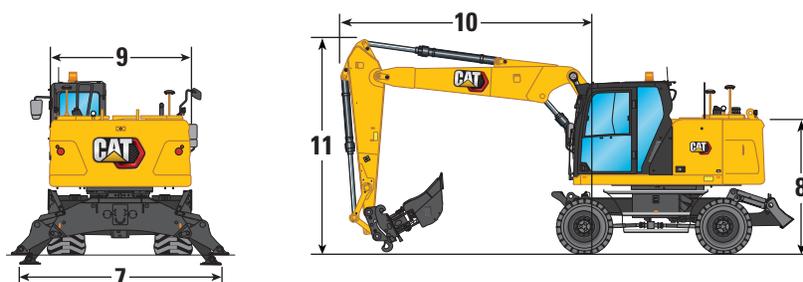
Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Dimensioni

Tutte le dimensioni sono indicative. I valori includono pneumatici doppi 10.00-20.



Opzione braccio	Braccio regolabile variabile da 5,2 m (17'1")	
Opzioni avambraccio	2,2 m (7'3")	2,5 m (8'2")
1 Altezza di spedizione		
Struttura protettiva per l'operatore (punto più alto tra braccio e cabina)	3.320 mm (10'11")	3.320 mm (10'11")
Senza OPG	3.230 mm (10'7")	3.250 mm (10'8")
2 Lunghezza di trasporto	8.720 mm (28'7")	8.720 mm (28'7")
3 Punto di supporto	3.860 mm (12'8")	3.520 mm (11'7")
4 Raggio di rotazione posteriore	1.850 mm (6'1")	1.850 mm (6'1")
5 Distanza del contrappeso da terra	1.300 mm (4'3")	1.300 mm (4'3")
6 Altezza cabina		
Senza OPG	3.200 mm (10'6")	3.200 mm (10'6")
Con OPG	3.320 mm (10'11")	3.320 mm (10'11")
Larghezza totale della macchina		
Larghezza con bilancieri al suolo	3.820 mm (12'6")	3.820 mm (12'6")
Larghezza con bilancieri sollevati	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")
Larghezza con lama	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")
Larghezza con lama (assali larghi)	2.750 mm (9'0")	2.750 mm (9'0")
7 Larghezza con bilancieri abbassati	3.650 mm (12'0")	3.650 mm (12'0")
8 Altezza cofanatura (sportelli)	2.500 mm (8'2")	2.500 mm (8'2")
9 Larghezza del telaio superiore	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")
Posizione di circolazione su strada		
10 Sterzo con leverismo nella posizione di circolazione su strada	3.210 mm (10'6")	3.210 mm (10'6")
11 Altezza nella posizione di circolazione su strada	3.980 mm (13'1")	3.980 mm (13'1")



Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Dimensioni del sottocarro

Tutte le dimensioni sono indicative. I valori includono pneumatici doppi 10.00-20.

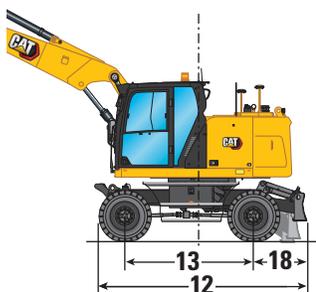
Sottocarro	Lama posteriore - Parallela*	Lama posteriore - Radiale	Lama posteriore/Bilanciere anteriore	Bilanciere posteriore/lama anteriore	Bilanciere posteriore/bilanciere anteriore
12 Lunghezza totale del sottocarro	4.440 mm (14'7")	4.360 mm (14'4")	5.050 mm (16'7")	5.050 mm (16'7")	4.955 mm (16'3")
13 Passo	2.700 mm (8'10")	2.550 mm (8'4")	2.700 mm (8'10")	2.700 mm (8'10")	2.700 mm (8'10")
14 Centro cuscinetto di rotazione ad assale posteriore	1.250 mm (4'1")	1.100 mm (3'7")	1.250 mm (4'1")	1.250 mm (4'1")	1.250 mm (4'1")
Centro cuscinetto di rotazione ad assale posteriore (assali larghi)	1.250 mm (4'1")	1.100 mm (3'7")	-	-	-
15 Centro cuscinetto di rotazione ad assale anteriore	1.450 mm (4'9")	1.450 mm (4'9")	1.450 mm (4'9")	1.450 mm (4'9")	1.450 mm (4'9")
16 Da assale posteriore a stabilizzatore posteriore (parte centrale)	-	-	-	830 mm (2'9")	830 mm (2'9")
17 Da assale anteriore a stabilizzatore anteriore (parte centrale)	-	-	875 mm (2'10")	-	875 mm (2'10")
18 Da assale posteriore a lama parallela (estremità)	1.200 mm (3'11")	-	1.200 mm (3'11")	-	-
Dall'assale posteriore alla lama radiale (estremità)	-	1.275 mm (4'2")	-	-	-
Da assale anteriore a lama parallela (estremità)	-	-	-	1.245 mm (4'1")	-
19 Massima profondità stabilizzatori	-	-	120 mm (0'5")	120 mm (0'5")	120 mm (0'5")
20 Larghezza lama (assali standard)	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	-
Larghezza lama (assali larghi)	2.750 mm (9'0")	2.740 mm (9'0")	2.750 mm (9'0")	2.750 mm (9'0")	-
Profondità massima lama interrata	130 mm (0'5")	120 mm (0'5")	130 mm (0'5")	130 mm (0'5")	-
Distanza libera da terra					
Distanza gradino più basso	405 mm (1'4")	405 mm (1'4")	405 mm (1'4")	405 mm (1'4")	405 mm (1'4")
21 Distanza stabilizzatore	325 mm (1'1")	325 mm (1'1")	325 mm (1'1")	325 mm (1'1")	325 mm (1'1")
22 Distanza lama (parallela)	495 mm (1'7")	-	495 mm (1'7")	495 mm (1'7")	-
Distanza lama (radiale)	-	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	-
23 Distanza assale	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")

*Lama posteriore, le dimensioni del rimorchio sono uguali alle dimensioni della lama posteriore parallela.

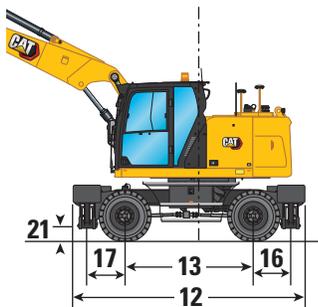
Distanza libera da terra massima pneumatici con stabilizzatore completamente abbassato



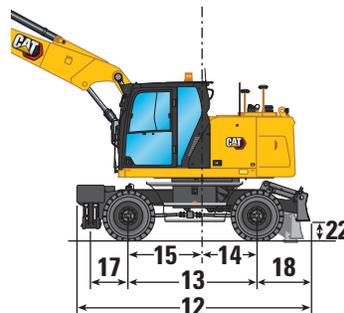
Sottocarro solo con apripista



Sottocarro con 2 set di stabilizzatori



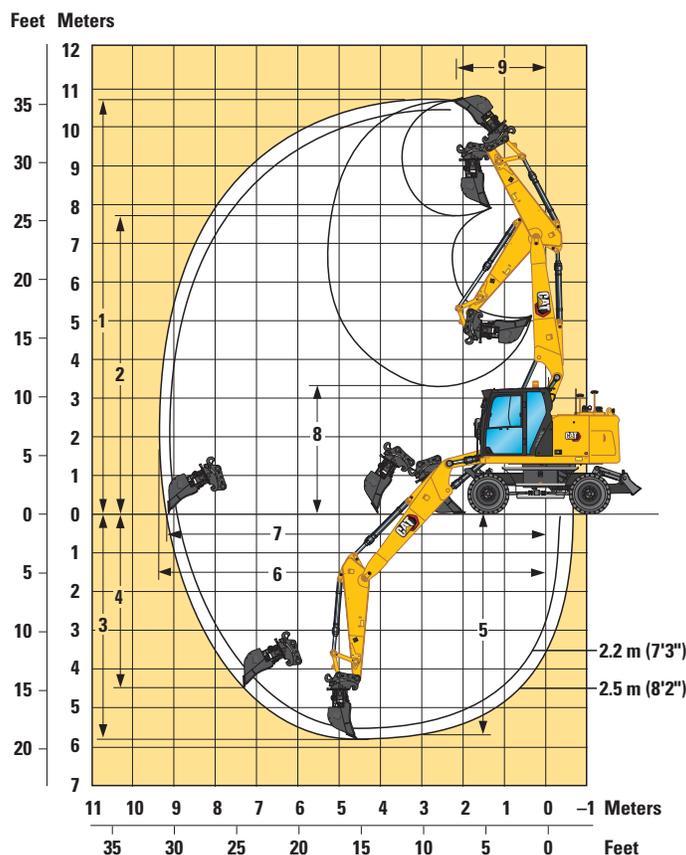
Sottocarro con 1 set di stabilizzatori e apripista



Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Gamme operative

Tutte le dimensioni sono indicative. I valori includono pneumatici doppi 10.00-20.



Opzione braccio	Braccio regolabile variabile da 5,2 m (17'1")	
	2,2 m (7'3")	2,5 m (8'2")
Opzioni avambraccio		
1 Altezza massima di taglio	10.520 mm (34'6")	10.740 mm (35'3")
2 Altezza massima di carico	7.560 mm (24'10")	7.770 mm (25'6")
3 Profondità massima di scavo	5.460 mm (17'11")	5.750 mm (18'10")
4 Profondità massima di scavo parete verticale	4.230 mm (13'11")	4.450 mm (14'7")
5 Profondità massima di taglio per fondo livello di 2.440 mm (8'0")	5.350 mm (17'7")	5.640 mm (18'6")
6 Sbraccio massimo	9.140 mm (30'0")	9.390 mm (30'10")
7 Sbraccio massimo a terra	8.960 mm (29'5")	9.210 mm (30'3")
8 Altezza minima di carico	3.780 mm (12'5")	3.430 mm (11'3")
9 Raggio di rotazione anteriore minimo	2.150 mm (7'1")	2.180 mm (7'2")
Forze della benna (ISO)	119 kN (26.752 lbf)	119 kN (26.752 lbf)
Forze dell'avambraccio (ISO)	75 kN (16.861 lbf)	70 kN (15.737 lbf)
Tipo di benna	GD	GD
Capacità benna	0,8 m ³ (1,05 yd ³)	0,8 m ³ (1,05 yd ³)
Raggio alla punta della benna (imperniata)	1.378 mm (4'6")	1.378 mm (4'6")
Raggio alla punta della benna (QC)	1.484 mm (4'10")	1.484 mm (4'10")

I valori delle gamme con sottocarro (lama dozer parallela) includono gli pneumatici doppi (10.00-20).

I valori delle gamme operative sono calcolati con una benna per impieghi generali (GD) e un attacco rapido CW con un raggio della punta di 1.484 mm (4'10").

I valori di forza sono calcolati con funzione di sollevamento potenziato attiva, una benna per impieghi generali (GD) (imperniata) e un raggio della punta di 1.378 mm (4'6").

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile, avambraccio da 2,2 m

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 4.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			Carico sulla parte anteriore			Carico sulla parte posteriore			Carico sulla parte laterale			Altezza del punto di carico														
	3.000 mm	4.500 mm	6.000 mm	7.500 mm	3.000 mm	4.500 mm	6.000 mm	7.500 mm	3.000 mm	4.500 mm	6.000 mm	7.500 mm	3.000 mm	4.500 mm	6.000 mm	7.500 mm	mm										
9.000 mm Libero su ruote Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Libero su ruote - Assali larghi																	*8.450 *8.450 *8.050 *8.050 *8.450	*8.450 *8.450 *8.050 *8.050 *8.450	*8.450 *8.450 *8.050 *8.050 *8.450	1.500							
7.500 mm Libero su ruote Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Libero su ruote - Assali larghi																	*3.800 *3.800 *3.750 *3.750 *3.800	*3.800 *3.800 *3.750 *3.750 *3.800	*3.650 *3.800 *3.750 *3.750 *3.800	4.890							
6.000 mm Libero su ruote Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Libero su ruote - Assali larghi																	*4.950 *4.950 *4.950 *4.950 *4.950	*4.800 *4.950 *4.950 *4.950 4.800	*4.300 4.350 *4.450 *4.450 *4.450	2.600 2.950 2.950 *4.450 *4.450	6.310						
4.500 mm Libero su ruote Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Libero su ruote - Assali larghi																	*5.950 *5.950 *6.000 *6.000 *6.000	*4.550 *5.950 *6.000 *6.000 *6.000	*4.050 4.300 *5.000 *5.000 *5.000	2.550 2.900 2.900 4.550 *5.000	7.130						
3.000 mm Libero su ruote Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Libero su ruote - Assali larghi																	6.400 *7.150 *7.150 *7.150 6.450	4.150 *7.150 6.850 *7.150 4.200	3.700 4.200 6.850 *5.300 4.100	2.750 *5.300 *5.300 *5.300 2.750	2.400 2.900 *3.400 *3.450 2.900	1.900 1.700 *3.400 *3.450 1.900	1.650 1.900 *2.800 *2.800 *2.800	1.900 1.900 *2.800 *2.800 1.850	7.560		
1.500 mm Libero su ruote Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Libero su ruote - Assali larghi																	6.050 6.000 *7.800 *7.800 6.100	3.850 *7.800 *7.800 *7.800 3.850	3.350 3.850 6.450 *5.650 3.750	3.950 3.950 *5.650 *5.650 4.000	2.600 2.600 4.250 *5.650 2.600	2.250 2.850 *4.350 *4.350 2.550	2.850 4.300 *4.350 *4.350 1.850	1.650 2.750 *2.900 *2.900 2.800	1.800 1.800 *2.900 *2.900 1.800	1.600 1.800 *2.900 *2.900 1.750	7.660
0 mm Libero su ruote Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Libero su ruote - Assali larghi																	5.850 5.850 *7.600 *7.600 5.900	3.650 *7.600 *7.600 *7.600 3.700	3.200 3.700 6.300 *5.550 3.600	3.850 3.850 *5.550 *5.550 3.900	2.450 2.500 4.150 *5.550 2.450	2.150 2.500 4.150 *5.550 2.450	2.850 2.850 *3.150 *3.150 2.850	1.850 1.850 *3.150 *3.150 1.800	1.600 1.850 3.050 *3.150 1.800	7.450	
-1.500 mm Libero su ruote Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato Libero su ruote - Assali larghi																	*6.050 *6.050 *6.150 *6.150 *6.050	*6.050 *6.050 *6.150 *6.150 5.900	5.850 5.800 *6.600 *6.600 5.900	3.650 *6.650 *6.600 *6.600 3.650	3.200 3.650 4.850 *4.850 3.850	2.450 2.450 4.100 *4.850 2.450	2.150 2.450 4.100 *4.850 2.400	3.200 3.150 *3.650 *3.650 3.200	2.050 2.050 3.400 *3.650 2.050	1.800 2.050 3.400 *3.650 2.050	6.900

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento. Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 I carichi nominali non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o del 75% del carico ribaltabile. Funzione di sollevamento potenziato attiva. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. La capacità di sollevamento è calcolata con cilindro VA completamente esteso. L'uso di un'attrezzatura per gestire/solevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile, avambraccio da 7'3"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 9.460 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			Carico sulla parte anteriore			Carico sulla parte posteriore			Carico sulla parte laterale			Altezza del punto di carico			
	10 ft	15 ft	20 ft	25 ft	ft	ft	ft	ft	ft	ft	ft	ft	ft	ft		
25 ft	Libero su ruote	*10.100	*10.100	9.100									*8.600	*8.600	8.400	15,55
Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato	*10.100	*10.100	*10.100										*8.600	*8.600	*8.600	
Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*10.300	*10.300	*10.300										*8.500	*8.500	*8.500	
Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*10.300	*10.300	*10.300										*8.500	*8.500	*8.500	
Libero su ruote - Assali larghi	*10.100	*10.100	10.000										*8.600	*8.600	*8.600	
20 ft	Libero su ruote	*10.900	10.300	9.200	*8.800	6.300	5.600						*6.900	6.000	5.300	20,47
Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato	*10.900	*10.900	10.300	*8.800	*8.800	6.300							*6.900	*6.900	6.000	
Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*10.900	*10.900	*10.900	*8.900	*8.900	*8.900							*6.900	*6.900	*6.900	
Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*10.900	*10.900	*10.900	*8.900	*8.900	*8.900							*6.900	*6.900	*6.900	
Libero su ruote - Assali larghi	*10.900	10.400	10.200	*8.800	6.300	6.200							*6.900	6.000	5.900	
15 ft	Libero su ruote	*12.800	9.800	8.800	9.200	6.200	5.500						*6.400	4.700	4.200	23,29
Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato	*12.800	*12.800	9.800	9.200	*10.800	6.200							*6.400	*6.400	4.700	
Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*12.900	*12.900	*12.900	*10.800	*10.800	9.800							*6.400	*6.400	*6.400	
Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*12.900	*12.900	*12.900	*10.800	*10.800	*10.800							*6.400	*6.400	*6.400	
Libero su ruote - Assali larghi	*12.800	9.900	9.700	9.300	6.200	6.100							*6.400	4.700	4.700	
10 ft	Libero su ruote	13.800	9.000	8.000	8.900	5.900	5.200						*6.200	4.100	3.700	24,77
Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato	13.800	*15.400	9.000	8.900	*11.400	5.900							*6.200	*6.200	4.200	
Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*15.400	*15.400	14.800	*11.400	*11.400	9.500							*6.200	*6.200	*6.200	
Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*15.400	*15.400	*15.400	*11.400	*11.400	*11.400							*6.200	*6.200	*6.200	
Libero su ruote - Assali larghi	13.900	9.100	8.900	9.000	5.900	5.800							*6.200	4.200	4.100	
5 ft	Libero su ruote	13.000	8.300	7.200	8.500	5.600	4.900	6.100	4.000	3.500			6.100	3.900	3.500	25,13
Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato	13.000	*16.800	8.300	8.500	*12.200	5.600	6.100	*7.400	4.000	6.100			6.100	*6.400	4.000	
Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*16.800	*16.800	13.900	*12.200	*12.200	9.100	*7.400	*7.400	6.600	6.400			*6.400	*6.400	*6.400	
Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*16.800	*16.800	*16.800	*12.200	*12.200	11.100	*7.400	*7.400	*7.400	6.400			*6.400	*6.400	*6.400	
Libero su ruote - Assali larghi	13.100	8.300	8.200	8.600	5.600	5.500	6.200	4.000	3.900	6.100			6.100	4.000	3.900	
0'	Libero su ruote	12.600	7.900	6.900	8.300	5.300	4.700						6.300	4.100	3.600	24,44
Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato	12.600	*16.500	7.900	8.300	*12.000	5.400							6.200	*6.900	4.100	
Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*16.500	*16.500	13.500	*12.000	*12.000	8.900							*7.000	*7.000	6.700	
Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*16.500	*16.500	*16.500	*12.000	*12.000	10.800							*7.000	*7.000	*7.000	
Libero su ruote - Assali larghi	12.700	8.000	7.800	8.400	5.400	5.300							6.300	4.100	4.000	
-5 ft	Libero su ruote	*13.900	*13.900	12.600	12.600	7.900	6.900	8.200	5.300	4.600			7.000	4.600	4.000	22,60
Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato	*13.900	*13.900	*13.900	12.500	*14.400	7.900	8.200	*10.500	5.300				7.000	*8.000	4.600	
Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*14.100	*14.100	*14.100	*14.400	*14.400	13.500	*10.400	*10.400	8.900				*8.000	*8.000	7.600	
Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*14.100	*14.100	*14.100	*14.400	*14.400	*14.400	*10.400	*10.400	*10.400				*8.000	*8.000	*8.000	
Libero su ruote - Assali larghi	*13.900	*13.900	*13.900	12.700	7.900	7.800	8.300	5.300	5.200				7.100	4.600	4.500	

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento. Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 I carichi nominali non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o del 75% del carico ribaltabile. Funzione di sollevamento potenziato attiva. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. La capacità di sollevamento è calcolata con cilindro VA completamente esteso. L'uso di un'attrezzatura per gestire/solevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile, avambraccio da 8'2"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 9.460 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)			Carico sulla parte anteriore			Carico sulla parte posteriore			Carico sulla parte laterale			Altezza del punto di carico			ft	
	10 ft	15 ft	20 ft	25 ft	10 ft	15 ft	20 ft	25 ft	10 ft	15 ft	20 ft	25 ft	10 ft	15 ft	20 ft		
25 ft	Libero su ruote				*9.400	*9.400	9.300							*6.800	*6.800	*6.800	16,86
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato				*9.400	*9.400	*9.400							*6.800	*6.800	*6.800	
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*9.400	*9.400	*9.400							*6.800	*6.800	*6.800	
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*9.400	*9.400	*9.400							*6.800	*6.800	*6.800	
	Libero su ruote - Assali larghi				*9.400	*9.400	*9.400							*6.800	*6.800	*6.800	
20 ft	Libero su ruote				*9.500	*9.500	9.400	*8.600	6.400	5.700				*5.800	5.600	5.000	21,49
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato				*9.500	*9.500	*9.500	*8.600	*8.600	6.400				*5.800	*5.800	5.600	
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*9.500	*9.500	*9.500	*8.600	*8.600	*8.600				*5.800	*5.800	*5.800	
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*9.500	*9.500	*9.500	*8.600	*8.600	*8.600				*5.800	*5.800	*5.800	
	Libero su ruote - Assali larghi				*9.500	*9.500	*9.500	*8.600	6.400	6.300				*5.800	5.600	5.500	
15 ft	Libero su ruote				*11.200	10.000	8.900	9.300	6.300	5.600				*5.400	4.500	4.000	24,18
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato				*11.200	*11.200	10.000	9.300	*10.600	6.300				*5.400	*5.400	4.500	
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*11.200	*11.200	*11.200	*10.600	*10.600	9.900				*5.400	*5.400	*5.400	
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*11.200	*11.200	*11.200	*10.600	*10.600	*10.600				*5.400	*5.400	*5.400	
	Libero su ruote - Assali larghi				*11.200	10.000	9.900	9.400	6.300	6.200				*5.400	4.500	4.400	
10 ft	Libero su ruote				14.000	9.200	8.100	9.000	6.000	5.300	6.300	4.100	3.600	*5.400	4.000	3.500	25,59
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato				14.000	*14.900	9.200	8.900	*11.200	6.000	6.300	*7.600	4.100	*5.400	*5.400	4.000	
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*15.000	*15.000	14.900	*11.200	*11.200	9.600	*7.600	*7.600	6.700	*5.400	*5.400	*5.400	
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*15.000	*15.000	*15.000	*11.200	*11.200	*11.200	*7.600	*7.600	*7.600	*5.400	*5.400	*5.400	
	Libero su ruote - Assali larghi				14.100	9.200	9.000	*9.000	6.000	5.900	6.300	4.100	4.100	*5.400	4.000	3.900	
5 ft	Libero su ruote				13.100	8.400	7.300	8.600	5.600	4.900	6.100	4.000	3.500	*5.600	3.800	3.300	25,92
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato				13.100	*16.700	8.400	8.500	*12.100	5.600	6.100	9.300	4.000	*5.600	*5.600	3.800	
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*16.700	*16.700	14.000	*12.100	*12.100	9.200	*9.300	*9.300	6.600	*5.600	*5.600	*5.600	
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*16.700	*16.700	*16.700	*12.100	*12.100	11.100	*9.300	*9.300	8.000	*5.600	*5.600	*5.600	
	Libero su ruote - Assali larghi				13.200	8.400	8.300	8.600	5.600	5.500	6.200	4.000	4.000	*5.600	3.800	3.700	
0'	Libero su ruote				12.600	8.000	6.900	8.300	5.300	4.700	6.000	3.900	3.400	6.000	3.800	3.400	25,26
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato				12.600	*16.700	8.000	8.300	*12.100	5.400	6.000	*7.800	3.900	5.900	*6.100	3.900	
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*16.700	*16.700	13.600	*12.100	*12.100	8.900	*7.700	*7.700	6.500	*6.100	*6.100	*6.100	
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*16.700	*16.700	*16.700	*12.100	*12.100	10.900	*7.700	*7.700	*7.700	*6.100	*6.100	*6.100	
	Libero su ruote - Assali larghi				12.800	8.000	7.800	8.400	5.400	5.300	6.100	3.900	3.900	6.000	3.900	3.800	
-5 ft	Libero su ruote	*14.400	*14.400	12.500	12.500	7.900	6.800	8.200	5.300	4.600				6.600	4.300	3.700	23,49
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato	*14.400	*14.400	*14.400	12.500	*15.000	7.900	8.200	*10.900	5.300				6.600	*7.200	4.300	
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*14.600	*14.600	*14.600	*14.900	*14.900	13.500	*10.900	*10.900	8.800				*7.200	*7.200	7.100	
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato	*14.600	*14.600	*14.600	*14.900	*14.900	*14.900	*10.900	*10.900	10.800				*7.200	*7.200	*7.200	
	Libero su ruote - Assali larghi	*14.400	*14.400	14.300	12.600	7.900	7.700	8.300	5.300	5.200				6.700	4.300	4.200	
-10 ft	Libero su ruote				*11.300	8.000	7.000										
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato				*11.300	*11.300	8.000										
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*11.200	*11.200	*11.200										
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*11.200	*11.200	*11.200										
	Libero su ruote - Assali larghi				*11.300	8.000	7.900										
-15 ft	Libero su ruote				*12.500	10.500	8.000										
	Parte anteriore vuota - Apripista posteriore - Stabilizzato				*12.500	*12.500	9.100										
	Apripista anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*12.500	*12.500	*12.500										
	Stabilizzatore anteriore - Stabilizzatore posteriore - Stabilizzato				*12.500	*12.500	*12.500										
	Libero su ruote - Assali larghi				*12.500	10.600	8.900										

*Limitato dal carico idraulico anziché dal carico di ribaltamento.

L'assale oscillante deve essere bloccato. Il peso di tutti gli accessori di sollevamento deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento. Le capacità di sollevamento sono basate sugli standard ISO 10567:2007 I carichi nominali non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o del 75% del carico ribaltabile. Funzione di sollevamento potenziato attiva. Le capacità di sollevamento sono calcolate con la macchina posizionata su una superficie stabile e uniforme. Il punto di carico corrisponde alla linea centrale del perno di montaggio dello snodo della benna sull'avambraccio. La capacità di sollevamento è calcolata con cilindro VA completamente esteso. L'uso di un'attrezzatura per gestire/solevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità

Rivolgetevi al vostro dealer Cat per i requisiti speciali delle benne.

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Libero su ruote	Apripista posteriore abbassata	Libero su ruote - Assale largo	Stabilizzatore anteriore e apripista posteriore abbassati	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Completamente stabilizzato	Libero su ruote	Apripista posteriore abbassata	Libero su ruote - Assale largo	Stabilizzatore anteriore e apripista posteriore abbassati	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Completamente stabilizzato	
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb	%													
Modello imperniato (attacco rapido assente)									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
Impieghi generali	316	600	24	0,35	0,46	440	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	316	900	36	0,62	0,81	546	1.203	100	⊖	●	⊕	●	●	●	⊖	⊕	⊕	●	●	●	
	316	1.200	48	0,91	1,19	658	1.450	100	◇	○	○	●	●	●	◇	◇	◇	●	●	●	
Pulizia dei canali	316	2.000	78	0,94	1,23	723	1.594	100	◇	◇	◇	●	●	●	X	◇	◇	●	●	●	
Pulizia dei canali inclinabile	316	2.000	79	0,86	1,12	1.028	2.266	100	X	◇	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	1.531	1.790	1.759	3.031	3.116	3.824	1.447	1.694	1.665	2.882	2.963	3.636
									lb	3.376	3.945	3.878	6.683	6.870	8.430	3.191	3.735	3.671	6.354	6.531	8.016

	Con attacco spinotto-benna	Braccio ad angolazione variabile																			
		R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")													
Impieghi generali	316	600	24	0,35	0,46	440	969	100	●	●	●	●	●	●	⊕	●	●	●	●	●	●
	316	900	36	0,62	0,81	546	1.203	100	◇	⊖	○	●	●	●	◇	○	○	●	●	●	●
	316	1.200	48	0,91	1,19	658	1.450	100	X	◇	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	●
Pulizia dei canali	316	2.000	78	0,94	1,23	723	1.594	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	⊕	●	●	●
Pulizia dei canali inclinabile	316	2.000	79	0,86	1,12	1.028	2.266	100	X	X	X	⊕	●	●	X	X	X	⊕	●	●	●
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.200	1.459	1.428	2.701	2.785	3.493	1.116	1.363	1.334	2.551	2.632	3.305
									lb	2.647	3.216	3.148	5.954	6.141	7.701	2.461	3.006	2.941	5.625	5.802	7.287

Densità massima del materiale:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊕ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X Non consigliato

I carichi sopra indicati sono conformi allo standard per gli escavatori idraulici EN474-5:2006+A3:2013 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% della capacità di ribaltamento, con leverismo anteriore completamente esteso al suolo e benna piegata.

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

Affinché i suoi prodotti offrano il massimo valore, Caterpillar raccomanda ai clienti di usare attrezzature adeguate. L'uso di attrezzature (ad esempio benne) che non rientrano nelle raccomandazioni o nelle caratteristiche tecniche di Caterpillar per quanto riguarda peso, dimensioni, flussi, pressioni, ecc. può portare a prestazioni sub-ottimali: cali di produttività, minore stabilità e affidabilità, ridotta durata dei componenti, ecc. L'uso improprio di un'attrezzatura che causa accelerazione, leverismo, torsione e/o inceppamento di carichi pesanti ridurrà la durata del braccio e dell'avambraccio.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità (continua)

Rivolgetevi al vostro dealer Cat per i requisiti speciali delle benne.

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Libero su ruote	Apripista posteriore abbassata	Libero su ruote - Assale largo	Stabilizzatore anteriore e apripista posteriore abbassati	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Completamente stabilizzato	Libero su ruote	Apripista posteriore abbassata	Libero su ruote - Assale largo	Stabilizzatore anteriore e apripista posteriore abbassati	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Completamente stabilizzato	
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb														%
Con attacco CW-30									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
Impieghi generali	316	600	24	0,35	0,46	439	967	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	750	30	0,49	0,64	475	1.047	100	⊙	●	●	●	●	●	⊖	●	●	●	●	●	
	316	900	36	0,62	0,81	534	1.177	100	○	⊖	⊖	●	●	●	◇	⊖	⊖	●	●	●	
	316	1.100	43	0,80	1,04	593	1.307	100	◇	○	○	●	●	●	X	◇	◇	●	●	●	
	316	1.200	48	0,90	1,18	646	1.423	100	X	○	◇	●	●	●	X	◇	◇	●	●	●	
Impieghi generali - Tagliante per livellamento	316	996	39,2	0,70	0,93	586	1.291	100	◇	○	○	●	●	●	◇	○	○	●	●	●	
	316	1.200	47	0,91	1,19	672	1.481	100	X	◇	◇	●	●	●	X	◇	◇	●	●	●	
	316	690	27	0,47	0,61	476	1.049	100	⊙	●	●	●	●	●	⊖	●	●	●	●	●	
	316	790	31	0,56	0,73	509	1.122	100	⊖	⊙	⊙	●	●	●	○	⊙	⊖	●	●	●	
Pulizia dei canali inclinabile	316	1.800	72	0,78	1,02	1.048	2.310	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
	316	2.000	79	0,86	1,13	1.111	2.449	100	X	X	X	⊙	●	●	X	X	X	⊙	⊙	●	
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.319	1.578	1.547	2.819	2.904	3.612	1.235	1.482	1.453	2.670	2.751	3.424
									lb	2.909	3.478	3.410	6.216	6.403	7.963	2.723	3.268	3.203	5.887	6.064	7.549

Con attacco CW-30S									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
Impieghi generali	316	600	24	0,35	0,46	423	932	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	750	30	0,49	0,64	471	1.038	100	⊙	●	●	●	●	●	⊖	●	●	●	●	●	
	316	900	36	0,62	0,81	534	1.177	100	○	⊖	⊖	●	●	●	⊖	⊖	⊖	●	●	●	
	316	1.100	43	0,80	1,04	593	1.307	100	◇	○	○	●	●	●	X	◇	◇	●	●	●	
	316	1.200	48	0,91	1,18	646	1.423	100	X	◇	◇	●	●	●	X	◇	◇	●	●	●	
Impieghi gravosi	316	1.200	48	0,91	1,18	663	1.461	100	X	◇	◇	●	●	●	X	◇	◇	●	●	●	
Pulizia dei canali inclinabile	316	2.000	79	0,86	1,13	1.092	2.407	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	⊙	⊙	●	
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.327	1.586	1.555	2.827	2.912	3.620	1.243	1.490	1.461	2.678	2.759	3.432
									lb	2.926	3.496	3.428	6.233	6.420	7.980	2.741	3.286	3.221	5.905	6.082	7.567

Densità massima del materiale:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X Non consigliato

I carichi sopra indicati sono conformi allo standard per gli escavatori idraulici EN474-5:2006+A3:2013 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% della capacità di ribaltamento, con leverismo anteriore completamente esteso al suolo e benna piegata.

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

Affinché i suoi prodotti offrano il massimo valore, Caterpillar raccomanda ai clienti di usare attrezzature adeguate. L'uso di attrezzature (ad esempio benne) che non rientrano nelle raccomandazioni o nelle caratteristiche tecniche di Caterpillar per quanto riguarda peso, dimensioni, flussi, pressioni, ecc. può portare a prestazioni sub-ottimali: cali di produttività, minore stabilità e affidabilità, ridotta durata dei componenti, ecc. L'uso improprio di un'attrezzatura che causa accelerazione, leverismo, torsione e/o inceppamento di carichi pesanti ridurrà la durata del braccio e dell'avambraccio.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità (continua)

Rivolgetevi al vostro dealer Cat per i requisiti speciali delle benne.

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Libero su ruote	Apripista posteriore abbassata	Libero su ruote - Assale largo	Stabilizzatore anteriore e apripista posteriore abbassati	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Completamente stabilizzato	Libero su ruote	Apripista posteriore abbassata	Libero su ruote - Assale largo	Stabilizzatore anteriore e apripista posteriore abbassati	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Completamente stabilizzato	
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb	%													
Senza attacco macchina, TRS14 CW30									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
Livellamento - Impieghi generali	316	1.700	67	0,65	0,85	634	1.397	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
Scavo di trincee - Impieghi generali	316	660	26	0,45	0,59	395	871	100	◇	⊖	⊖	●	●	●	X	○	○	●	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	809	1.068	1.037	2.309	2.394	3.102	725	972	943	2.160	2.241	2.914
									lb	1.784	2.354	2.286	5.091	5.278	6.838	1.599	2.144	2.079	4.763	4.940	6.425
Senza attacco macchina, TRS14 CW30S									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
Livellamento - Impieghi generali	316	1.600	63	0,75	0,98	595	1.311	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	855	1.114	1.083	2.355	2.440	3.148	771	1.018	989	2.206	2.287	2.960
									lb	1.886	2.455	2.387	5.193	5.380	6.940	1.700	2.245	2.180	4.864	5.041	6.526
Senza attacco macchina, TRS14 S60									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
Livellamento - Impieghi generali	316	1.500	59	0,52	0,68	511	1.127	100	◇	○	○	●	●	●	X	○	◇	●	●	●	
	316	1.500	59	0,65	0,85	535	1.179	100	X	◇	◇	●	●	●	X	◇	X	●	●	●	
	316	1.600	63	0,75	0,98	576	1.270	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
Scavo di trincee - Impieghi generali	316	540	21	0,33	0,43	320	706	100	⊙	●	●	●	●	●	⊖	●	●	●	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	956	1.215	1.184	2.456	2.541	3.249	872	1.119	1.090	2.307	2.388	3.061
									lb	2.108	2.678	2.610	5.415	5.602	7.162	1.923	2.468	2.403	5.087	5.264	6.749
CW30, TRS14 CW30									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
Livellamento - Impieghi generali	316	1.700	67	0,65	0,85	634	1.397	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
Scavo di trincee - Impieghi generali	316	660	26	0,45	0,59	395	871	100	X	◇	◇	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	583	842	811	2.083	2.168	2.876	499	746	717	1.934	2.015	2.688
									lb	1.286	1.855	1.788	4.593	4.780	6.340	1.101	1.645	1.581	4.264	4.441	5.926

Densità massima del materiale:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X Non consigliato

I carichi sopra indicati sono conformi allo standard per gli escavatori idraulici EN474-5:2006+A3:2013 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% della capacità di ribaltamento, con leverismo anteriore completamente esteso al suolo e benna piegata.

Capacità riferita a ISO 7.451:2.007.

Affinché i suoi prodotti offrano il massimo valore, Caterpillar raccomanda ai clienti di usare attrezzature adeguate. L'uso di attrezzature (ad esempio benne) che non rientrano nelle raccomandazioni o nelle caratteristiche tecniche di Caterpillar per quanto riguarda peso, dimensioni, flussi, pressioni, ecc. può portare a prestazioni sub-ottimali: cali di produttività, minore stabilità e affidabilità, ridotta durata dei componenti, ecc. L'uso improprio di un'attrezzatura che causa accelerazione, leverismo, torsione e/o inceppamento di carichi pesanti ridurrà la durata del braccio e dell'avambraccio.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità (continua)

Rivolgetevi al vostro dealer Cat per i requisiti speciali delle benne.

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Libero su ruote	Aripiata posteriore abbassata	Libero su ruote - Assale largo	Stabilizzatore anteriore e aripiata posteriore abbassati	Aripiata anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Completamente stabilizzato	Libero su ruote	Aripiata posteriore abbassata	Libero su ruote - Assale largo	Stabilizzatore anteriore e aripiata posteriore abbassati	Aripiata anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Completamente stabilizzato	
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb														%
CW30S, TRS14 CW30S									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
Livellamento - Impieghi generali	316	1.600	63	0,75	0,98	595	1.311	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	⊙	⊙	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	658	917	886	2158	2.243	2.951	574	821	792	2.009	2.090	2.763
									lb	1.451	2.021	1.953	4.759	4.945	6.506	1.266	1.811	1.746	4.430	4.607	6.092

									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
S60, TRS14 S60									X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
Livellamento - Impieghi generali	316	1.600	63	0,80	1,05	551	1.215	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
Scavo - Impieghi generali	316	1.100	43	0,70	0,92	559	1.232	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
	316	1.100	43	0,80	1,05	580	1.279	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	⊙	●	●	
Scavo di trincee - Impieghi generali	316	540	20	0,35	0,46	283	624	100	⊖	●	●	●	●	●	○	⊙	⊙	●	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	815	1.074	1.043	2.315	2.400	3.108	731	978	949	2.166	2.247	2.920
									lb	1.797	2.367	2.299	5.105	5.292	6.852	1.612	2.157	2.092	4.776	4.953	6.438

									Braccio ad angolazione variabile												
									R2.2 (7'3")						R2.5 (8'2")						
HCS65, TRS14 HCS65									X	X	X	●	●	●	X	X	X	⊙	●	●	
Livellamento - Impieghi generali	316	1.600	63	0,80	1,05	573	1.263	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	⊙	●	●	
Scavo di trincee - Impieghi generali	316	540	21	0,35	0,46	304	670	100	⊖	●	●	●	●	●	○	⊙	⊙	●	●	●	
Scavo - Impieghi generali	316	1.100	43	0,70	0,92	581	1.281	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	●	●	●	
	316	1.100	43	0,80	1,05	601	1.325	100	X	X	X	●	●	●	X	X	X	⊙	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	598	857	826	2.098	2.183	2.891	514	761	732	1.949	2.030	2.703
									lb	1.319	1.888	1.821	4.626	4.813	6.373	1.134	1.679	1.614	4.297	4.474	5.959

Densità massima del materiale:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- X Non consigliato

I carichi sopra indicati sono conformi allo standard per gli escavatori idraulici EN474-5:2006+A3:2013 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% della capacità di ribaltamento, con leverismo anteriore completamente esteso al suolo e benna piegata.

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

Affinché i suoi prodotti offrano il massimo valore, Caterpillar raccomanda ai clienti di usare attrezzature adeguate. L'uso di attrezzature (ad esempio benne) che non rientrano nelle raccomandazioni o nelle caratteristiche tecniche di Caterpillar per quanto riguarda peso, dimensioni, flussi, pressioni, ecc. può portare a prestazioni sub-ottimali: cali di produttività, minore stabilità e affidabilità, ridotta durata dei componenti, ecc. L'uso improprio di un'attrezzatura che causa accelerazione, leverismo, torsione e/o inceppamento di carichi pesanti ridurrà la durata del braccio e dell'avambraccio.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Guida all'offerta di attrezzature

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

Abbinamento
 * Solo gamma operativa anteriore
 Nessun abbinamento
 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
 600 kg/m³ (1.000 lb/yd³)

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
Sottocarro		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Contrappeso		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S		✓		✓		✓		✓*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015		✓		✓		✓		✓*
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●	●	●	●	○	
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●		
	GSH420-750	●	○	●	○	●	○		
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●		
	GSH520-600	●	○	●	○	●	○		
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○		
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●	●	○
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●	○	○
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●		
	GSV420-750	●	○	●	○	●	○		
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇		
	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	◇	◇	◇	◇	◇	◇		

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S		✓		✓		✓		✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-30s

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G313 GC		✓		✓		✓		✓*
	G314		✓		✓		✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-30

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
	CAN fisso G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015		✓		✓		✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCCW30

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
Contrappeso		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S		✓		✓		✓		✓*
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC15		✓		✓		✓		

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-60

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
Contrappeso		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G313 GC		✓		✓		✓		✓*
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS60

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
Contrappeso		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS65

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

ATTREZZATURE TRS14 (ATTACCO NELLA PARTE SUPERIORE/S60 NELLA PARTE INFERIORE)

Alcune attrezzature richiedono un maggiore flusso idraulico e sono più adatte a una macchina dotata di circuiti HP2 e un tiltrotator con un'elevata rotazione del flusso. Verificate la capacità idraulica della macchina e del tiltrotator, nonché i requisiti dell'attrezzatura per garantire una corrispondenza corretta.

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 GC S		✓		✓		✓		
	H110 S		✓		✓		✓		✓*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G212 GC		✓		✓		✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

NOTA: utilizzare i martelli sui tiltrotator per meno del 10% delle ore di lavoro all'anno o per un massimo di 200 ore all'anno. Per i requisiti del flusso idraulico consigliati, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione.

ATTREZZATURE TRS14 (S60 NELLA PARTE SUPERIORE/S60 NELLA PARTE INFERIORE)

Alcune attrezzature richiedono un maggiore flusso idraulico e sono più adatte a una macchina dotata di circuiti HP2 e un tiltrotator con un'elevata rotazione del flusso. Verificate la capacità idraulica della macchina e del tiltrotator, nonché i requisiti dell'attrezzatura per garantire una corrispondenza corretta.

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)	4.300 kg (9.460 lb)
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2,50 m (8'2")		2,50 m (8'2")		2,50 m (8'2")		2,50 m (8'2")	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓		✓		✓		✓	✓*

NOTA: utilizzare i martelli sui tiltrotator per meno del 10% delle ore di lavoro all'anno o per un massimo di 200 ore all'anno. Per i requisiti del flusso idraulico consigliati, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M317

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

ATTREZZATURE TRS14 (ATTACCO NELLA PARTE SUPERIORE/HCS60 NELLA PARTE INFERIORE)

Alcune attrezzature richiedono un maggiore flusso idraulico e sono più adatte a una macchina dotata di circuiti HP2 e un tiltrotator con un'elevata rotazione del flusso. Verificate la capacità idraulica della macchina e del tiltrotator, nonché i requisiti dell'attrezzatura per garantire una corrispondenza corretta.

Sottocarro	Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
	4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio	Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 S		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75		✓	✓	✓	✓	✓	✓*

NOTA: utilizzare i martelli sui tiltrotator per meno del 10% delle ore di lavoro all'anno o per un massimo di 200 ore all'anno. Per i requisiti del flusso idraulico consigliati, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione.

ATTREZZATURE TRS14 (HCS60 NELLA PARTE SUPERIORE/HCS60 NELLA PARTE INFERIORE)

Alcune attrezzature richiedono un maggiore flusso idraulico e sono più adatte a una macchina dotata di circuiti HP2 e un tiltrotator con un'elevata rotazione del flusso. Verificate la capacità idraulica della macchina e del tiltrotator, nonché i requisiti dell'attrezzatura per garantire una corrispondenza corretta.

Sottocarro	Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori	
	4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio	Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
	2,50 m (8'2")		2,50 m (8'2")		2,50 m (8'2")	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75		✓	✓	✓	✓

NOTA: utilizzare i martelli sui tiltrotator per meno del 10% delle ore di lavoro all'anno o per un massimo di 200 ore all'anno. Per i requisiti del flusso idraulico consigliati, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione.

ATTREZZATURE TRS14 (ATTACCO NELLA PARTE SUPERIORE/HCS65 NELLA PARTE INFERIORE)

Alcune attrezzature richiedono un maggiore flusso idraulico e sono più adatte a una macchina dotata di circuiti HP2 e un tiltrotator con un'elevata rotazione del flusso. Verificate la capacità idraulica della macchina e del tiltrotator, nonché i requisiti dell'attrezzatura per garantire una corrispondenza corretta.

Sottocarro	Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		Stabilizzatori anteriori e posteriori		Lama posteriore	
	4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)		4.300 kg (9.460 lb)	
Tipo di braccio	Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75		✓	✓	✓	✓	✓	✓*

NOTA: utilizzare i martelli sui tiltrotator per meno del 10% delle ore di lavoro all'anno o per un massimo di 200 ore all'anno. Per i requisiti del flusso idraulico consigliati, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione.

Attrezzatura standard e a richiesta per il modello M317

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
BRACCI, AVAMBRACCI E LEVERISMI			IMPIANTO IDRAULICO		
Braccio regolabile variabile da 5,2 m (17'1")	✓		Valvole di riduzione della deriva della benna, del braccio e dell'avambraccio	✓	
Avambraccio da 2,5 m (8'2")		✓	Valvole di ritegno di abbassamento del braccio/avambraccio	✓	
Avambraccio da 2,2 m (7'3")		✓	Valvole di ritegno per il cilindro della benna		✓
Leverismo benna, famiglia 316 con anello di sollevamento		✓	Avviso di sovraccarico	✓	
Leverismo benna, famiglia 316 senza anello di sollevamento		✓	Valvola di controllo principale elettronica	✓	
IMPIANTO ELETTRICO			Riscaldamento automatico dell'olio idraulico	✓	
Luci LED su braccio e cabina	✓		Filtro idraulico principale con elemento	✓	
Luci per telecamere su telaio (lato destro, lato sinistro) e contrappeso	✓		Joystick a un cursore		✓
Luci di direzione anteriori e posteriori per la circolazione su strada	✓		Joystick a due cursori		✓
Batterie esenti da manutenzione	✓		Controllo dell'attrezzatura avanzato (flusso ad alta pressione mono/bidirezionale con riduzione della deriva)	✓	
Sezionatore generale elettrico centralizzato	✓		Circuito ausiliario secondario di alta pressione (flusso di alta pressione a una/due vie)		✓
Elettropompa di rifornimento		✓	Circuito ausiliario di media pressione (flusso di media pressione mono/bidirezionale)		✓
MOTORE			Modalità di sollevamento potenziato	✓	
Motore diesel Cat C4.4	✓		Circuito ad attacco rapido per l'attacco dedicato CW	✓	
Selettore della modalità di potenza	✓		SmartBoom™		✓
Minimo basso con sistema "one-touch" con controllo automatico del regime motore	✓		Controllo dell'assetto		✓
Controllo automatico del regime motore e arresto al minimo	✓		Supporto tiltrotator Cat		✓
Lavorate con una capacità operativa a un'altitudine fino a 3.000 m (9.840 ft) sul livello del mare senza alcuna riduzione della potenza del motore.	✓		Sterzo con joystick		✓
Elevata capacità di raffreddamento con temperatura ambiente a 52 °C (125 °F)	✓		Pompa separata per il sistema di rotazione	✓	
Capacità di avviamento a freddo fino a -18 °C (0 °F)	✓		Freno di rotazione automatico	✓	
Filtro dell'aria con doppio elemento sigillato e prefiltra integrato	✓		Olio idraulico biodegradabile Cat BIO HYDO™ Advanced		✓
Pompa elettrica di adescamento del combustibile	✓		Aggressività idraulica regolabile	✓	
Ventola di raffreddamento a velocità variabile	✓		Dispositivo di modifica della configurazione elettronico	✓	
			Circuito ad alta pressione ausiliario	✓	

(continua alla pagina seguente)

Attrezzatura standard e a richiesta per il modello M317

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 elettrici lato destro		✓	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, 10.00-20 16 PR, doppi		✓
Illuminazione per ispezioni		✓	Pneumatici doppi, 11.00-20 16 PR		✓
Leva di folle (blocco) per tutti i comandi	✓		Pneumatici 315/70R22.5, non doppi		✓
Interruttore di spegnimento motore secondario in cabina accessibile da terra	✓		Pneumatici singoli 445/70R 19.5		✓
Interruttore di scollegamento con chiusura a chiave	✓		Pneumatici doppi 300-80-22.5 senza distanziale		✓
Ricevitore Bluetooth®	✓		Gradini con cassetta degli attrezzi nel sottocarro (a destra e a sinistra)	✓	
Piastra antiscivolo e bulloni a testa svasata sulla piattaforma di servizio	✓		Albero di trasmissione in due pezzi	✓	
2D E-Fence		✓	Trasmissione idrostatica a due velocità	✓	
Cab Avoidance		✓	Carro lama posteriore (radiale)		✓
TECNOLOGIA			Carro lama posteriore (radiale) – Assale a scartamento maggiorato		✓
Gestione macchine Cat:			Sottocarro lama posteriore		✓
– VisionLink®	✓ ¹		Carro lama posteriore – Assale a scartamento maggiorato		✓
– VisionLink Productivity		✓ ²	Carro lama posteriore con supporto per rimorchio		✓
– Aggiornamento remoto	✓		Carro bilanciante posteriore/lama anteriore con supporto per rimorchio		✓
– Risoluzione dei problemi da remoto	✓		Carro bilanciante posteriore/lama anteriore		✓
Cat Grade:			Sottocarro lama posteriore/bilanciante anteriore		✓
– Cat Grade con 2D		✓	Carro bilanciante anteriore/bilanciante posteriore		✓
– Cat Grade con 2D con predisposizione per il montaggio ARO (Attachment Ready Option)		✓	Parafanghi, anteriori e posteriori, sintetici		✓
– Ricevitore laser		✓	Staffa di ritenuta in movimento per benna/benna mordente		✓
– Cat Grade 3D Ready		✓	Contrappeso da 4.300 kg (9.460 lb)	✓	
– Connettività Cat Grade		✓ ²	ASSISTENZA E MANUTENZIONE		
Cat Assist			Porte per il prelievo dell'olio programmato (S·O·S SM)	✓	
– Grade Assist		✓	Sistema di lubrificazione automatica per attrezzi e sistema di rotazione		✓
Cat Payload:			Sistema di gestione dello stato del veicolo integrato	✓	
– Pesatura durante il tragitto		✓			
– Informazioni sul carico utile/ciclo		✓			
Altro:					
Integrazione Cat Tiltrotator (TRS)		✓			

¹Fornisce 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.

²Richiede un abbonamento a VisionLink. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

Kit e attrezzature installati dal dealer

Gli attrezzi 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

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

Opzioni cabina per il modello M317

Opzioni cabina

	Deluxe	Premium
Cabina ROPS 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 arancione da 51 mm (2")	●	●
Avviso cintura di sicurezza non allacciata	●	●
Relè ausiliario	○	○
Radio Bluetooth integrata (con USB, porta aux e microfono)	●	●
2× uscite 12V CC	●	●
Portadocumenti	●	●
Portabicchiere e portabottiglie	●	●
Parabrezza in due pezzi, apribile (laminato)	●	○
Parabrezza anteriore monopezzo fisso (classificazione P5A)	X	○
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) "pronta"	●	●
Predisposizione per protezione antivandalismo	●	●
Due luci cabina a LED	●	●
Parapioggia	●	●

● Standard

○ A richiesta

X Non disponibile

Dichiarazione ambientale del modello M317

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® C4.4 è conforme agli standard sulle emissioni EU Stage V.
 - I motori diesel Cat richiedono l'utilizzo esclusivo di combustibili ULSD (diesel a bassissimo tenore di zolfo, massimo 15 ppm) o ULSD miscelati ai seguenti combustibili a bassa intensità di carbonio** fino a:
 - ✓ Biodiesel 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, rivolgetevi al vostro dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).
- *I motori senza dispositivi post-trattamento possono utilizzare miscele superiori, compreso il biodiesel fino al 100% (per l'utilizzo di miscele superiori al 20% di biodiesel, rivolgetevi al vostro dealer Cat locale).*
- **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 1,0 kg (2,2 lb) di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1,430 tonnellate metriche (1,576 ton).

Vernice

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

Prestazioni acustiche

ISO 6396:2008 interno 70 dB(A)

ISO 6395:2008 esterno 100 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

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

Funzionalità e tecnologie

- Le funzionalità e le tecnologie indicate di seguito possono contribuire a ridurre le emissioni di carbonio e/o il consumo di combustibile. Le funzionalità possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.
 - Gli impianti idraulici avanzati bilanciano potenza ed efficienza
 - Il nuovo filtro dell'olio idraulico garantisce una maggiore durata grazie agli intervalli di sostituzione di 3.000 ore
 - La modalità Eco consente di ridurre il consumo di combustibile negli impieghi meno gravosi
 - Minimo basso con sistema "one-touch" con controllo automatico del regime motore
 - Aumentate la produttività e l'efficienza operativa con le tecnologie Cat opzionali
 - 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

© 2025 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. Rivolgetevi al vostro 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.

ALXQ4137-01 (04-2025)
Sostituisce ALXQ4137-00
Numero di fabbricazione: 07E
(Europe)

