



M314

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 dei componenti principali	3
Impianto idraulico	3
Lame apripista	4
Livelli di vibrazioni	4
Standard	4
Prestazioni acustiche	4
Impianto di climatizzazione	4
Dimensioni	5
Dimensioni del sottocarro	7
Gamme operative	8
Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne:	
Nord America	11
Europa	12
Australia e Nuova Zelanda	18
Corea del Sud	20
Attrezzature standard e a richiesta	61
Kit e attrezzature installati dal dealer	64
M314 Opzioni cabina	65
Dichiarazione ambientale del modello M314	66

Guida alle offerte di attrezzature:

Nord America	22
Europa	26
Australia, Nuova Zelanda	43
Corea del Sud	46

Capacità di sollevamento:

Braccio regolabile variabile (5.028 mm), avambraccio da 2.200 mm	47
Braccio regolabile variabile (5.028 mm), avambraccio da 2.500 mm	49
Braccio regolabile variabile (5.028 mm), avambraccio industriale da 2.900 mm	51
Braccio monopezzo (4.650 mm), avambraccio da 2.200 mm	53
Braccio monopezzo (4.650 mm), avambraccio da 2.500 mm	55
Braccio monopezzo (4.650 mm), avambraccio industriale da 2.900 mm	57
Braccio monopezzo (4.400 mm), avambraccio da 2.200 mm	59
Braccio monopezzo (4.400 mm), avambraccio da 2.500 mm	60

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Motore

Modello motore	Cat® C3.6	
Potenza del motore		
ISO 14396	100 kW	134 hp
ISO 14396 (unità metriche)	136 hp (PS)	
Potenza netta		
ISO 9249	95 kW	127 hp
ISO 9249 (unità metriche)	129 hp (PS)	
Foro	98 mm	3,9"
Corsa	120 mm	5"
Cilindrata	3,6 L	221 in ³
Utilizzo biodiesel	Fino a B20 ⁽¹⁾	
Numero di cilindri	4	

- Conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Corea 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.
- Regime nominale 2.000 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	9 km/h	5,6 mph
2 ^a marcia	37 km/h	23 mph
Velocità riduttore		
1 ^a marcia	5 km/h	3,1 mph
2 ^a marcia	15 km/h	9,3 mph
Trazione alla barra		
	73 kN	16.411 lbf
Pendenza massima superabile (15.000 kg/33.070 lb)		
	52,5%	

Capacità di rifornimento di servizio

Serbatoio del combustibile (capacità totale)	295 L	77,9 gal
Serbatoio DEF (Diesel Exhaust Fluid)	20 L	5,3 gal
Sistema di raffreddamento	20 L	5,3 gal
Olio motore	9 L	2,4 gal
Serbatoio idraulico	90 L	23,8 gal
Impianto idraulico (incluso serbatoio)	220 L	58,1 gal
Scatola assale posteriore (differenziale)	11,2 L	3 gal
Assale sterzante anteriore (differenziale)	9 L	2,4 gal
Riduttore finale (ciascuno)	2,4 L	0,6 gal
Trasmissione powershift	2,5 L	0,7 gal

Meccanismo di rotazione

Velocità massima di rotazione*	9,1 giri/min	
Coppia di rotazione massima	41,3 kN·m	30.461 lbf·ft

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

Sottocarro

Distanza libera da terra	335 mm	1'1"
Angolo di sterzata massimo	35°	
Angolo assale oscillante	±8,5°	
Raggio minimo di sterzata		
Esterno pneumatici	6.250 mm	20'6"
Esterno pneumatici (parafango in plastica)	7.450 mm	24'5"
Estremità braccio ad angolazione variabile (VA)	7.000 mm	23'0"
Estremità del braccio monopezzo 4.650 mm (15'3")	8.000 mm	26'3"
Estremità del braccio monopezzo 4.400 mm (14'5")	6.700 mm	22'0"

Pesi operativi*

Minimo	14.600 kg	32.190 lb
Massimo	18.000 Kg	39.680 lb
Configurazioni tipiche		
Braccio regolabile variabile**		
Solo lama posteriore	15.250 kg	33.620 lb
Lama posteriore/poggiabenna anteriore	15.550 kg	34.280 lb
Bilanciere posteriore/lama anteriore	16.200 kg	35.710 lb
bilancieri anteriori e posteriori	16.500 kg	36.380 lb
Braccio monopezzo**		
Solo lama posteriore	14.800 kg	32.630 lb
Lama posteriore/poggiabenna anteriore	15.100 kg	33.290 lb
Bilanciere posteriore/lama anteriore	15.750 kg	34.720 lb
bilancieri anteriori e posteriori	16.050 kg	35.380 lb

*Il peso operativo include il serbatoio del combustibile pieno, l'operatore, la benna da 500 kg (1.102 lb) e pneumatici doppi. Il peso varia in base alla configurazione.

**Le configurazioni tipiche includono un Avambraccio da 2.200 mm (7'3") e un attacco rapido da 210 kg (463 lb).

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Pesi dei componenti principali

Bracci, inclusi VA (braccio regolabile variabile) e cilindro dell'avambraccio, perni e tubazioni idrauliche standard		
Braccio regolabile variabile da 5.028 mm (16'6")	1.860 kg	4.100 lb
Estremità del braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3")	1.410 kg	3.110 lb
Estremità del braccio monopezzo da 4.400 mm (14'5") ¹	1.400 kg	3.090 lb
Avambracci (inclusi cilindro, leverismo benna, perni e tubazioni idrauliche standard)		
Avambraccio 2.200 mm (7'3")	630 kg	1.390 lb
Avambraccio 2.500 mm (8'2")	620 kg	1.370 lb
Avambraccio con terminale di posa (senza leverismo benna) 2.900 mm (9'6")	380 kg	840 lb
Contrappeso	3.300 kg	7.280 lb
Sottocarro (inclusi assali, pneumatici standard e gradini)		
Lama posteriore	4.100 kg	9.040 lb
Lama posteriore/poggiabenna anteriore	4.400 kg	9.700 lb
Lama posteriore/Bilanciere anteriore	5.050 kg	11.130 lb
Lama posteriore parallela	4.500 kg	9.921 lb
Lama posteriore parallela con rimorchio	4.565 kg	10.064 lb
Bilanciere posteriore/lama anteriore	5.050 kg	11.130 lb
Bilanciere posteriore/bilanciere anteriore	5.350 kg	11.790 lb
Benne (senza leverismo)		
Benna per impieghi generali con attacco CW da 1.200 mm (47"), 0,76 m ³ (0,99 yd ³), Advansys™	510 kg	1.120 lb
Benna per impieghi generali con attacco imperniato da 1.200 mm (47"), 0,76 m ³ (0,99 yd ³), Advansys™	500 kg	1.100 lb
Attacchi rapidi (QC)		
CW20	210 kg	460 lb
Attacco spinotto-benna	190 kg	420 lb

¹Solo Corea del Sud

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	35.500 kPa	5.149 psi
Portata massima		
Attrezzi	270 L/min	71,3 gal/min
Circuito di marcia	200 L/min	52,8 gal/min
Circuito ausiliario		
Alta pressione	250 L/min	66,0 gal/min
Media pressione	62 L/min	16,4 gal/min
Meccanismo di rotazione	83 L/min	21,9 gal/min
Cilindri		
Cilindro del braccio (VA) - Foro	105 mm	4"
Cilindro del braccio (VA) - Corsa	906 mm	3'0"
Cilindro VAB - Foro	130 mm	5"
Cilindro VAB - Corsa	753 mm	2'6"
Cilindro del braccio (monopezzo) - Foro	105 mm	4"
Cilindro del braccio (monopezzo) - Corsa	932 mm	3'1"
Cilindro dell'avambraccio - Foro	110 mm	4"
Cilindro dell'avambraccio - Corsa	1.147 mm	3'9"
Cilindro della benna - Foro	95 mm	4"
Cilindro della benna - Corsa	939 mm	3'1"

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Lama apripista

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

Standard

Freni	ISO 3450:2011
Struttura ROPS (Roll Over Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Struttura protettiva per l'operatore (OPG) (protezioni superiore/ anteriore 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, e viene misurato in base alle condizioni e alle procedure di test specificate in ISO 6395:2008. Le misurazioni sono state eseguite con la ventola di raffreddamento del motore al 70% della velocità massima.
- Rumorosità interna - Il livello di pressione sonora a cui è esposto l'operatore viene misurato in base alle condizioni e alle procedure di test specificate nella normativa ISO 6396:2008 per una cabina fornita da Caterpillar, correttamente installata, sottoposta a manutenzione e collaudata con sportello e finestrini chiusi. Le misurazioni sono state eseguite con la ventola di raffreddamento del motore al 70% della velocità massima.
- Quando si lavora per periodi prolungati o in ambienti rumorosi con una macchina dotata di cabina operatore aperta o con cabina non sottoposta correttamente a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, può essere necessario indossare protezioni acustiche.
- Certificazione Blue Angel

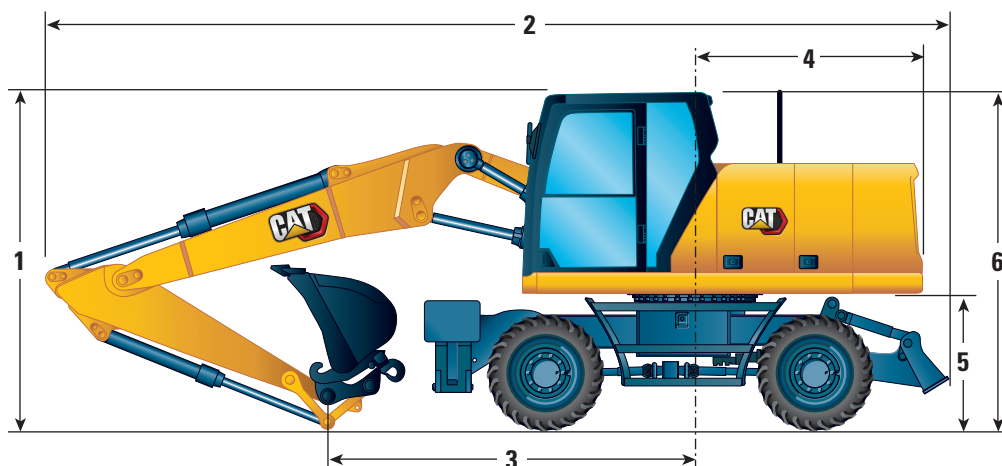
Impianto di climatizzazione

L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 0,8 kg di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1.144 tonnellate metriche.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

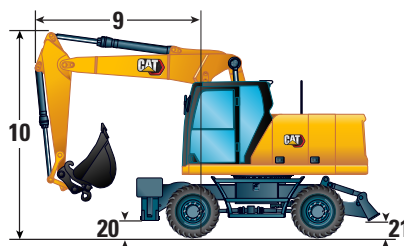
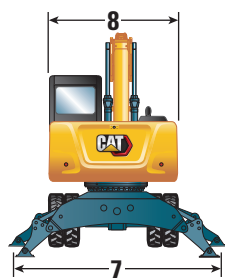
Dimensioni

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



Opzioni braccio	Braccio regolabile variabile 5.028 mm (16'6")		
	Leverismo benna 2.200 mm (7'3")	Leverismo benna 2.500 mm (8'2")	Terminale di posa* 2.900 mm (9'6")
Opzioni avambraccio			
1 Altezza di spedizione con struttura protettiva per l'operatore (OPG) e corrimano abbassato (punto più alto tra braccio e cabina) Altezza di spedizione senza OPG	3.315 mm (10'11") 2.990 mm (9'10")	3.315 mm (10'11") 3.080 mm (10'1")	3.315 mm (10'11") 3.280 mm (10'9")
2 Lunghezza di trasporto	8.210 mm (26'11")	8.210 mm (26'11")	8.190 mm (26'10")
3 Punto di supporto	3.450 mm (11'4")	3.280 mm (10'9")	3.545 mm (11'8")
4 Raggio di rotazione posteriore	2.150 mm (7'1")	2.150 mm (7'1")	2.150 mm (7'1")
5 Distanza del contrappeso da terra	1.260 mm (4'2")	1.260 mm (4'2")	1.260 mm (4'2")
6 Altezza cabina			
Nessuna struttura protettiva per l'operatore (OPG), corrimano abbassati	3.153 mm (10'4")	3.153 mm (10'4")	3.153 mm (10'4")
Con OPG	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")
Larghezza totale della macchina			
Larghezza con bilancieri al suolo	3.680 mm (12'1")	3.680 mm (12'1")	3.680 mm (12'1")
Larghezza con bilancieri sollevati	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")
Larghezza con lama	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")
7 Larghezza con bilancieri abbassati	3.645 mm (12'0")	3.645 mm (12'0")	3.645 mm (12'0")
8 Larghezza del telaio superiore	2.480 mm (8'2")	2.480 mm (8'2")	2.480 mm (8'2")
Posizione di circolazione su strada			
9 Sterzo con leverismo nella posizione di circolazione su strada	2.630 mm (8'8")	2.600 mm (8'6")	-
10 Altezza nella posizione di circolazione su strada	3.980 mm (13'1")	3.980 mm (13'1")	-

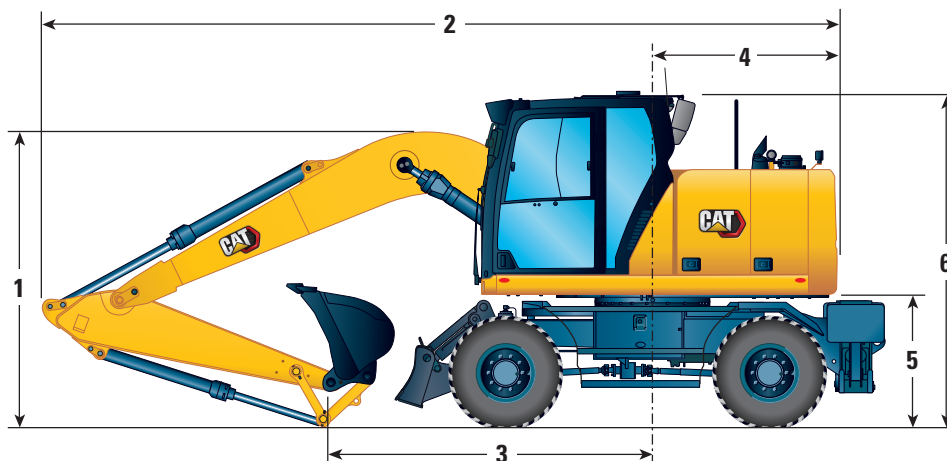
*Senza leverismo benna



Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

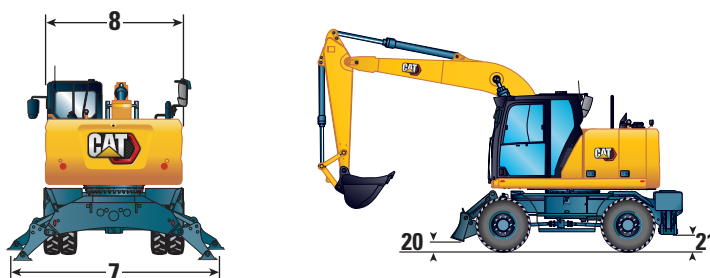
Dimensioni

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



Opzioni braccio	Braccio monopezzo 4.650 mm (15'3")			Braccio monopezzo 4.400 (14'5")	
	Leverismo benna 2.200 mm (7'3")	Leverismo benna 2.500 mm (8'2")	Terminale di posa* 2.900 mm (9'6")	Leverismo benna 2.200 mm (7'3") 2.500 mm (8'2")	
1 Altezza di spedizione con struttura protettiva per l'operatore (OPG) e corrimano abbassato (punto più alto tra braccio e cabina)	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")
Altezza di spedizione senza OPG	2.850 mm (9'4")	2.930 mm (9'7")	3.060 mm (10'0")	2.730 mm (8'11")	2.800 mm (9'2")
2 Lunghezza di trasporto	7.770 mm (25'6")	7.800 mm (25'7")	7.890 mm (25'11")	7.470 mm (24'6")	7.500 mm (24'7")
3 Punto di supporto	2.800 mm (9'2")	2.590 mm (8'6")	2.870 mm (9'5")	2.420 mm (7'11")	2.180 mm (7'2")
4 Raggio di rotazione posteriore	2.150 mm (7'1")	2.150 mm (7'1")	2.150 mm (7'1")	2.150 mm (7'1")	2.150 mm (7'1")
5 Distanza del contrappeso da terra	1.260 mm (4'2")	1.260 mm (4'2")	1.260 mm (4'2")	1.260 mm (4'2")	1.260 mm (4'2")
6 Altezza cabina					
Nessuna struttura protettiva per l'operatore (OPG), corrimano abbassati	3.153 mm (10'4")	3.153 mm (10'4")	3.153 mm (10'4")	3.153 mm (10'4")	3.153 mm (10'4")
Con OPG	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")	3.315 mm (10'11")
Larghezza totale della macchina					
Larghezza con bilancieri al suolo	3.680 mm (12'1")	3.680 mm (12'1")	3.680 mm (12'1")	3.680 mm (12'1")	3.680 mm (12'1")
Larghezza con bilancieri sollevati	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")
Larghezza con lama	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")
7 Larghezza con bilancieri abbassati	3.645 mm (12'0")	3.645 mm (12'0")	3.645 mm (12'0")	3.645 mm (12'0")	3.645 mm (12'0")
8 Larghezza del telaio superiore	2.480 mm (8'2")	2.480 mm (8'2")	2.480 mm (8'2")	2.480 mm (8'2")	2.480 mm (8'2")

*Senza leverismo benna



Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

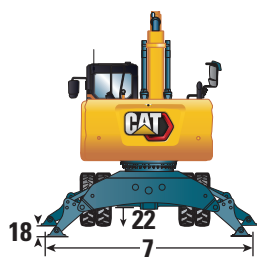
Dimensioni del sottocarro

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

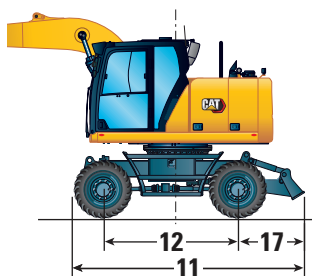
Sottocarro	Lama posteriore	Lama posteriore/ Bilanciere anteriore	Bilanciere posteriore/lama anteriore	Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore	Lama posteriore/ poggiabenna anteriore ¹
11 Lunghezza totale del sottocarro	4.310 mm (14'2")	4.920 mm (16'2")	4.920 mm (16'2")	4.755 mm (15'7")	4.545 mm (14'11")
12 Passo	2.500 mm (8'2")	2.500 mm (8'2")	2.500 mm (8'2")	2.500 mm (8'2")	2.800 mm (9'2")
13 Rotazione sull'assale posteriore	1.100 mm (3'7")	1.100 mm (3'7")	1.100 mm (3'7")	1.100 mm (3'7")	1.100 mm (3'7")
14 Rotazione sull'assale anteriore	1.400 mm (4'7")	1.400 mm (4'7")	1.400 mm (4'7")	1.400 mm (4'7")	1.700 mm (5'7")
15 Da assale posteriore a bilanciere posteriore (parte centrale)	-	-	830 mm (2'9")	830 mm (2'9")	-
16 Da assale anteriore a bilanciere anteriore (parte centrale)	-	875 mm (2'10")	-	875 mm (2'10")	-
17 Dall'assale posteriore alla lama (estremità)	1.270 mm (4'2")	1.270 mm (4'2")	-	-	1.270 mm (4'2")
Dall'assale anteriore alla lama (estremità)	-	-	1.270 mm (4'2")	-	-
18 Massima profondità bilancieri	-	110 mm (4")	110 mm (4")	110 mm (4")	-
19 Larghezza lama	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	2.540 mm (8'4")	-	2.540 mm (8'4")
Massima profondità della lama	120 mm (5")	120 mm (5")	120 mm (5")	-	120 mm (5")
Distanza libera da terra					
20 Distanza bilanciere	-	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")
21 Distanza lama	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")
22 Distanza assale	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")

¹Solo Corea del Sud

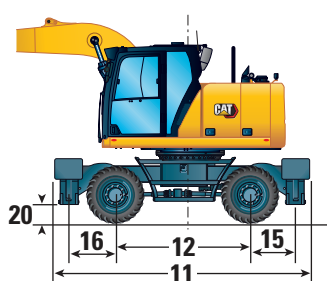
*Distanza libera da terra massima pneumatici con bilanciere completamente abbassato



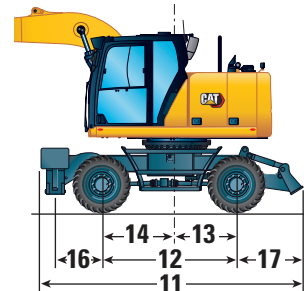
Sottocarro solo con apripista



Sottocarro con 2 set di bilancieri



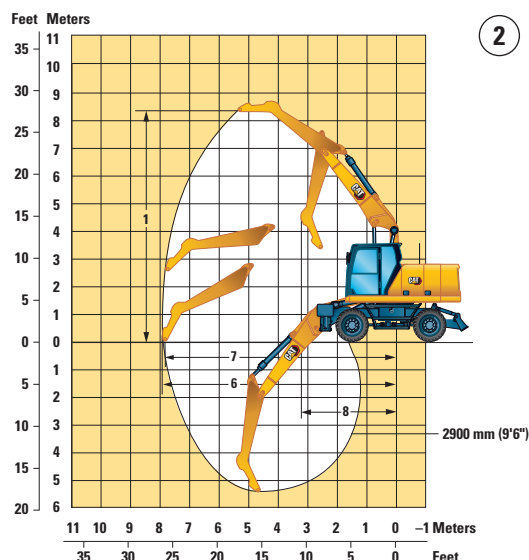
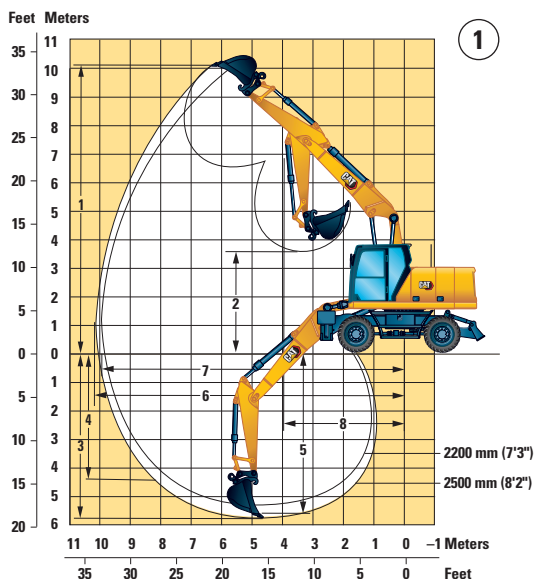
Sottocarro con 1 set di bilancieri e apripista



Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Gamme operative

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



Opzione braccio

Braccio regolabile variabile 5.028 mm (16'6")

Opzioni avambraccio	Braccio regolabile variabile 5.028 mm (16'6")		
	①	②	③
	Leverismo benna 2.200 mm (7'3")	Leverismo benna 2.500 mm (8'2")	Terminale di posa 2.900 mm (9'6")
1 Altezza di scavo	9.780 mm (32'1")	10.020 mm (32'10")	8.530 mm (28'0")
2 Altezza di scarico	7.010 mm (23'0")	7.240 mm (23'9")	-
3 Profondità di scavo	5.290 mm (17'4")	5.580 mm (18'4")	4.510 mm (14'9")
4 Profondità di scavo su parete verticale	4.250 mm (13'11")	4.500 mm (15'0")	-
5 Dritto per pulizia con profondità di 2,5 m (8'2")	5.170 mm (17'0")	5.480 mm (18'0")	-
6 Sbraccio	8.830 mm (29'0")	9.120 mm (29'11")	7.920 mm (26'0")
7 Sbraccio a terra	8.650 mm (28'5")	8.940 mm (29'4")	7.720 mm (25'4")
8 Raggio minimo leverismo anteriore	2.600 mm (8'6")	2.700 mm (8'10")	3.450 mm (11'4")
Forze della benna (ISO)	105 kN (23.605 lbf)	105 kN (23.605 lbf)	-
Forze dell'avambraccio (ISO)	71 kN (15.961 lbf)	65 kN (14.613 lbf)	-
Tipo di benna	GD	GD	
Capacità benna	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	-
Raggio alla punta della benna (imperniata)	1.224 mm (4'0")	1.224 mm (4'0")	-
Raggio alla punta della benna (QC)	1.387 mm (4'7")	1.387 mm (4'7")	-

I valori delle gamme operative includono gli pneumatici doppi (10.00-20).

L'avambraccio con terminale di posa non è dotato di leverismo benna e le dimensioni della gamma operativa si riferiscono al perno dell'estremità dell'avambraccio.

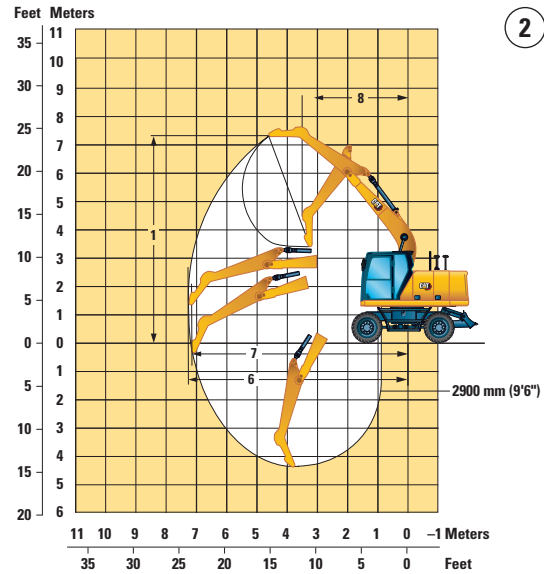
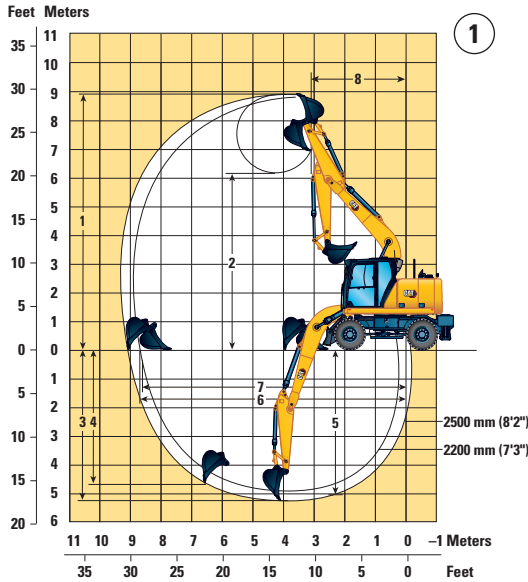
I valori delle gamme operative sono calcolati con una benna per impieghi generali (CW-S) e attacco rapido CW-20S-D.4.N con un raggio della punta di 1.387 mm (4'7").

I valori di forza sono calcolati con carichi pesanti, una benna per impieghi generali (imperniata) e un raggio della punta di 1.224 mm (4'0").

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Gamme operative

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



Opzione braccio

Braccio monopezzo 4.650 mm (14'5")

①

②

Opzioni avambraccio	Leverismo benna 2.200 mm (7'3")	Leverismo benna 2.500 mm (8'2")	Terminale di posa 2.900 mm (9'6")
1 Altezza di scavo	8.760 mm (28'9")	8.940 mm (29'4")	7.320 mm (24'0")
2 Altezza di scarico	6.030 mm (19'9")	6.210 mm (20'4")	-
3 Profondità di scavo	4.950 mm (16'3")	5.250 mm (17'3")	-
4 Profondità di scavo su parete verticale	4.290 mm (14'1")	4.650 mm (15'3")	-
5 Dritto per pulizia con profondità di 2,5 m (8'2")	4.730 mm (15'6")	5.050 mm (16'7")	-
6 Sbraccio	8.380 mm (27'6")	8.660 mm (28'5")	7.410 mm (24'4")
7 Sbraccio a terra	8.190 mm (26'10")	8.470 mm (27'9")	7.200 mm (23'7")
8 Raggio minimo leverismo anteriore	2.710 mm (8'11")	2.670 mm (8'9")	3.560 mm (11'8")
Forze della benna (ISO)	105 kN (23.605 lbf)	105 kN (23.605 lbf)	-
Forze dell'avambraccio (ISO)	71 kN (15.961 lbf)	65 kN (14.613 lbf)	-
Tipo di benna	GD	GD	
Capacità benna	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	-
Raggio alla punta della benna (imperniata)	1.224 mm (4'0")	1.224 mm (4'0")	-
Raggio alla punta della benna (QC)	1.387 mm (4'7")	1.387 mm (4'7")	-

I valori delle gamme operative includono gli pneumatici doppi (10.00-20).

L'avambraccio con terminale di posa non è dotato di leverismo benna e le dimensioni della gamma operativa si riferiscono al perno dell'estremità dell'avambraccio.

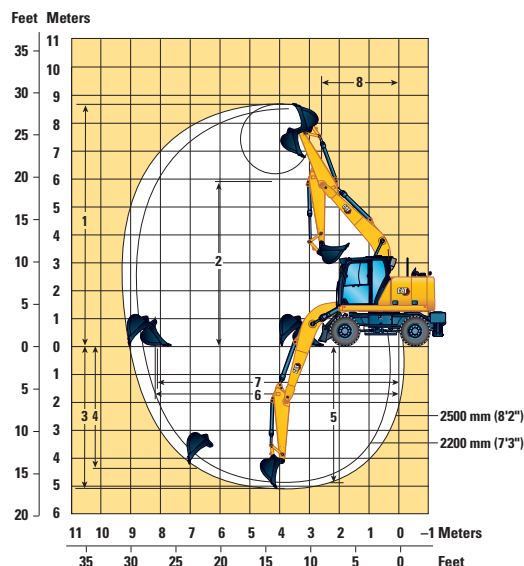
I valori delle gamme operative sono calcolati con una benna per impieghi generali (CW-S) e attacco rapido CW-20S-D.4.N con un raggio della punta di 1.387 mm (4'7").

I valori di forza sono calcolati con carichi pesanti, una benna per impieghi generali (imperniata) e un raggio della punta di 1.224 mm (4'0").

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Gamme operative

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



Opzione braccio

Braccio monopezzo
4.400 mm (14'5")¹

Opzioni avambraccio

Leverismo benna
2.200 mm (7'3")

Leverismo benna
2.500 mm (8'2")

	Leverismo benna 2.200 mm (7'3")	Leverismo benna 2.500 mm (8'2")
1 Altezza di scavo	8.430 mm (27'8")	8.610 mm (28'3")
2 Altezza di scarico	5.720 mm (18'9")	5.900 mm (19'4")
3 Profondità di scavo	4.780 mm (15'8")	5.090 mm (16'8")
4 Profondità di scavo su parete verticale	3.980 mm (13'1")	4.340 mm (14'3")
5 Dritto per pulizia con profondità di 2,5 m (8'2")	4.560 mm (15'0")	4.880 mm (16'0")
6 Sbraccio	8.100 mm (26'7")	8.380 mm (27'6")
7 Sbraccio a terra	7.900 mm (25'11")	8.190 mm (26'10")
8 Raggio minimo leverismo anteriore	2.610 mm (8'7")	2.570 mm (8'5")
Forze della benna (ISO)	105 kN (23.605 lbf)	105 mm (23.605 lbf)
Forze dell'avambraccio (ISO)	71 kN (15.961 lbf)	65 kN (14.613 lbf)
Tipo di benna	GD	GD
Capacità benna	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	0,76 m ³ (0,99 yd ³)
Raggio alla punta della benna (imperniata)	1.224 mm (4'0")	1.224 mm (4'0")
Raggio alla punta della benna (QC)	1.387 mm (4'7")	1.387 mm (4'7")

¹Solo Corea del Sud

I valori delle gamme operative includono gli pneumatici doppi (10.00-20).

L'avambraccio con terminale di posa non è dotato di leverismo benna e le dimensioni della gamma operativa si riferiscono al perno dell'estremità dell'avambraccio.

I valori delle gamme operative sono calcolati con una benna per impieghi generali (CW-S) e attacco rapido CW-20S-D.4.N con un raggio della punta di 1.387 mm (4'7").

I valori di forza sono calcolati con carichi pesanti, una benna per impieghi generali (imperniata) e un raggio della punta di 1.224 mm (4'0").

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne - Nord America

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempi-mento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)								
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile							
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")			
										Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati
Modello imperniato (attacco rapido assente)																	
Impieghi generici (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	369	815	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.050	42	0,65	0,84	468	1.031	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
Impieghi generici (GD) - Punta larga	312	450	18	0,27	0,36	317	700	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,41	0,53	372	821	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,71	0,92	478	1.053	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
	312	1.050	42	0,86	1,13	530	1.168	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
Impieghi molto gravosi (SD)	312	600	24	0,31	0,40	374	825	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	434	957	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	495	1.091	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.050	42	0,65	0,84	541	1.192	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
Pulizia dei canali (DC)	312	1.200	48	0,57	0,74	388	855	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.500	60	0,74	0,97	455	1.003	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.200	48	0,48	0,63	563	1.240	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.500	60	0,57	0,75	646	1.424	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	1.468	1.696	2.826	3.465	1.396	1.612	2.679	3.280
									lb	3.237	3.740	6.230	7.638	3.077	3.554	5.906	7.230
Con attacco spinotto benna Cat																	
Impieghi generici (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	369	815	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.050	42	0,65	0,84	468	1.031	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
Impieghi generici (GD) - Punta larga	312	450	18	0,27	0,36	317	700	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,41	0,53	372	821	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,55	0,72	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	900	36	0,71	0,92	478	1.053	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
Impieghi molto gravosi (SD)	312	600	24	0,31	0,40	374	825	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	434	957	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	495	1.091	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.050	42	0,65	0,84	541	1.192	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
Pulizia dei canali (DC)	312	1.200	48	0,57	0,74	388	855	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.500	60	0,74	0,97	455	1.003	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.200	48	0,48	0,63	563	1.240	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.500	60	0,57	0,75	646	1.424	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.268	1.497	2.626	3.265	1.196	1.412	2.479	3.080
									lb	2.796	3.299	5.790	7.198	2.637	3.113	5.466	6.790

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.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne - Europa

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)																			
		Braccio regolabile variabile							Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")															
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati												
										●	●	●	●	●	●	●	●											
Modello imperniato (attacco rapido assente)																												
Impieghi universali (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●											
	312	1.200	48	0,76	1,00	515	1.134	100	○	○	○	○	○	○	○	○												
Impieghi generici (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	1.000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	○	⊙	●	●												
	312	1.100	43	0,68	0,89	474	1.046	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●												
Impieghi generici (GD) (senza dispositivo di regolazione)	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●												
	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●												
Impieghi gravosi (HD)	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	1.200	48	0,76	0,99	533	1.174	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●												
Impieghi molto gravosi (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1.047	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●												
Pulizia dei canali (DC)	312	1.800	72	0,68	0,89	540	1.191	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●												
	312	1.800	71	0,57	0,74	421	928	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●												
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.800	72	0,60	0,78	724	1.597	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	●												
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	1.468	1.696	2.826	3.465	1.396	1.612	2.679	3.280											
									lb	3.237	3.740	6.230	7.638	3.077	3.554	5.906	7.230											
Con attacco spinotto benna Cat																												
Impieghi universali (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	1.200	48	0,76	1,00	515	1.134	100	○	○	○	○	○	○	○	○												
Impieghi generici (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	1.000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	○	⊙	●	●												
	312	1.100	43	0,68	0,89	474	1.046	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●												
Impieghi generici (GD) (senza dispositivo di regolazione)	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●												
	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●												
Impieghi gravosi (HD)	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●												
	312	1.200	48	0,76	0,99	533	1.174	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●												
Impieghi molto gravosi (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1.047	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●												
Pulizia dei canali (DC)	312	1.800	72	0,68	0,89	540	1.191	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●												
	312	1.800	71	0,57	0,74	421	928	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●												
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.268	1.497	2.626	3.265	1.196	1.412	2.479	3.080											
									lb	2.796	3.299	5.790	7.198	2.637	3.113	5.466	6.790											

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)

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 M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne – Europa (continua)

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)										
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile									
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")					
										Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati		
Con attacco CW20																			
Impieghi generici (GD)	CW20	600	24	0,31	0,40	344	758	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CW20	900	36	0,53	0,69	426	940	100	⊖	⊖	●	●	⊖	⊖	●	●	●		
	CW20	1.100	43	0,68	0,89	487	1.073	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	●		
Impieghi gravosi (HD) Tagliente di livellamento per impieghi generali (GD)	CW20	1.200	48	0,76	1,00	526	1.159	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●		
	CW20	690	27	0,40	0,52	410	904	100	●	●	●	●	⊖	●	●	●	●		
	CW20	790	31	0,47	0,61	452	997	100	⊖	⊖	●	●	⊖	●	●	●	●		
Pulizia dei canali (DC)	CW20	996	39	0,63	0,83	515	1.135	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	●		
	CW20	1.184	47	0,80	1,05	601	1.324	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	●		
	CW20	1.800	72	0,68	0,89	516	1.138	100	◇	⊖	●	●	◇	○	●	●	●		
	CW20	1.800	72	0,90	1,18	554	1.221	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	●		
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.263	1.491	2.621	3.260	1.191	1.407	2.474	3.075		
									lb	2.785	3.288	5.778	7.186	2.626	3.102	5.454	6.778		
Con attacco CW20S																			
Impieghi generici (GD)	CW20S	450	18	0,20	0,26	302	666	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	CW20S	500	20	0,24	0,31	311	686	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	CW20S	600	24	0,31	0,40	330	728	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	CW20S	750	30	0,41	0,54	377	832	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	CW20S	900	36	0,53	0,69	426	940	100	⊖	⊖	●	●	⊖	⊖	●	●	●		
	CW20S	1.000	39	0,60	0,78	451	995	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	●		
	CW20S	1.100	43	0,68	0,89	487	1.073	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	●		
	CW20S	1.200	48	0,76	1,00	516	1.137	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●		
Impieghi gravosi (HD)	CW20S	500	20	0,24	0,31	321	708	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	CW20S	1.200	48	0,76	1,00	526	1.160	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●		
Pulizia dei canali (DC)	CW20S	1.800	72	0,68	0,89	457	1.008	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	●	●		
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	CW20S	1.800	72	0,60	0,78	732	1.614	100	◇	○	●	●	X	○	●	●	●		
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.285	1.513	2.643	3.282	1.213	1.429	2.496	3.097		
									lb	2.833	3.336	5.827	7.235	2.674	3.150	5.503	6.827		
Imperniato, TRS10 CW20																			
Livellamento - Impieghi generali	312	1.600	63	0,76	0,99	571	1.259	100	X	X	●	●	X	X	●	●	●		
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	923	1.151	2.281	2.920	851	1.067	2.134	2.735		
									lb	2.035	2.538	5.029	6.437	1.876	2.352	4.704	6.029		

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 M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne – Europa (continua)

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)							
		Braccio regolabile variabile							Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")			
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati
Imperniato, TRS10 CW20S																
Livellamento - Impieghi generali	312	1.500	59	0,65	0,85	528	1.164	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
Scavo di trincee - Impieghi generali	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	⊖	●	●	●	⊖	⊖	●	●
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	912	1.140	2.270	2.909	840	1.056	2.123	2.724
								lb	2.011	2.514	5.004	6.413	1.852	2.328	4.680	6.004
Imperniato, TRS10 S60																
Livellamento - Impieghi gravosi	312	1.500	59	0,52	0,68	511	1.127	100	◇	⊖	●	●	◇	⊖	●	●
	312	1.500	59	0,65	0,85	535	1.179	100	X	⊖	●	●	X	◇	●	●
	312	1.600	63	0,75	0,98	576	1.270	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
Scavo di trincee - Impieghi gravosi	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	⊖	●	●	●
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	1.041	1.269	2.399	3.038	969	1.185	2.252	2.853
								lb	2.295	2.798	5.289	6.697	2.136	2.612	4.965	6.289
Con CW20S, TRS10 CW20S																
Livellamento - Impieghi gravosi	312	1.500	59	0,65	0,85	528	1.164	100	X	X	●	●	X	X	●	●
Scavo di trincee - Impieghi gravosi	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	◇	⊖	●	●	X	⊖	●	●
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	719	947	2.077	2.716	647	863	1.930	2.531
								lb	1.585	2.089	4.579	5.987	1.426	1.903	4.255	5.579
Con S60, TRS10 S60																
Livellamento - Impieghi gravosi	312	1.500	59	0,52	0,68	511	1.127	100	X	⊖	●	●	X	◇	●	●
	312	1.500	59	0,65	0,85	535	1.179	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
	312	1.600	63	0,75	0,98	576	1.270	100	X	X	●	●	X	X	●	●
Scavo di trincee - Impieghi gravosi	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	⊖	●	●	●	⊖	●	●	●
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	881	1.109	2.239	2.878	809	1.025	2.092	2.693
								lb	1.942	2.446	4.936	6.344	1.783	2.260	4.612	5.936

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 M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne – Europa (continua)

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)								
		Braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3")		Avambraccio da 2.200 mm (7'3")					Avambraccio da 2.500 mm (8'2")								
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		%	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati
Modello imperniato (attacco rapido assente)																	
Impieghi universali (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.200	48	0,76	1,00	515	1.134	100	⊖	⊕	●	●	⊖	⊕	●	●	●
Impieghi generici (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.100	43	0,68	0,89	474	1.046	100	⊕	●	●	●	⊕	●	●	●	●
	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊕	●	●	●	⊕	●	●	●	●
Impieghi gravosi (HD)	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.200	1.071	0,76	0,99	533	1.174	100	⊖	⊕	●	●	⊖	⊕	●	●	●
Impieghi molto gravosi (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1.047	90	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pulizia dei canali (DC)	312	1.800	72	0,68	0,89	540	1.191	100	⊕	●	●	●	⊖	⊕	●	●	●
	312	1.800	71	0,57	0,74	421	928	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.800	72	0,60	0,78	724	1.597	100	⊖	●	●	●	⊖	⊕	●	●	●
	Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	1.747	1.993	3.226	3.931	1.657	1.889	3.048	3.707
								lb	3.851	4.393	7.113	8.666	3.653	4.165	6.721	8.172	
Con attacco spinotto benna Cat																	
Impieghi universali (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.200	48	0,76	1,00	515	1.134	100	⊖	⊕	●	●	⊖	⊕	●	●	●
Impieghi generici (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Impieghi generici (GD) – ANZ	312	1.100	43	0,68	0,89	474	1.046	100	⊕	●	●	●	⊕	●	●	●	●
	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊕	●	●	●	⊕	●	●	●	●
	312	1.200	48	0,76	1,00	519	1.143	100	⊖	⊕	●	●	⊖	⊕	●	●	●
	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Impieghi gravosi (HD)	312	1.200	1.071	0,76	0,99	533	1.174	100	⊖	⊕	●	●	⊖	⊕	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	475	1.047	90	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pulizia dei canali (DC)	312	1.800	72	0,68	0,89	540	1.191	100	⊕	●	●	●	⊖	⊕	●	●	●
	312	1.800	71	0,57	0,74	421	928	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	1.547	1.793	3.027	3.731	1.457	1.689	2.849	3.507	
								lb	3.411	3.953	6.673	8.225	3.213	3.724	6.280	7.732	

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.

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)

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne – Europa (continua)

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)								
		Braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3")		Avambraccio da 2.200 mm (7'3")					Avambraccio da 2.500 mm (8'2")								
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		%	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati
Con attacco CW20																	
Impieghi generici (GD)	CW20	600	24	0,31	0,40	344	758	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CW20	900	36	0,53	0,69	426	940	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CW20	1.100	43	0,68	0,89	487	1.073	100	⊖	⊙	●	●	⊙	⊙	●	●	
Impieghi gravosi (HD)	CW20	1.200	48	0,76	1,00	526	1.159	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
	Tagliente di livellamento per impieghi generali (GD)	CW20	690	27	0,40	0,52	410	904	100	●	●	●	●	●	●	●	●
		CW20	790	31	0,47	0,61	452	997	100	●	●	●	●	●	●	●	●
Pulizia dei canali (DC)	CW20	996	39	0,63	0,83	515	1.135	100	⊖	●	●	●	⊖	⊙	●	●	
	CW20	1.184	47	0,80	1,05	601	1.324	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	
	CW20	1.800	72	0,68	0,89	516	1.138	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	
	CW20	1.800	72	0,90	1,18	554	1.221	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.542	1.788	3.021	3.726	1.452	1.684	2.843	3.502
									lb	3.399	3.942	6.661	8.214	3.201	3.713	6.269	7.720
Con attacco CW20S																	
Impieghi generici (GD)	CW20S	450	18	0,20	0,26	302	666	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CW20S	500	20	0,24	0,31	311	686	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CW20S	600	24	0,31	0,40	330	728	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CW20S	750	30	0,41	0,54	377	832	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CW20S	900	36	0,53	0,69	426	940	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●	
	CW20S	1.000	39	0,60	0,78	451	995	100	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●	
	CW20S	1.100	43	0,68	0,89	487	1.073	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
	CW20S	1.200	48	0,76	1,00	516	1.137	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
Impieghi gravosi (HD)	CW20S	500	20	0,24	0,31	321	708	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CW20S	1.200	48	0,76	1,00	526	1.160	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
Pulizia dei canali (DC)	CW20S	1.800	72	0,68	0,89	457	1.008	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
	CW20S	2.000	78	1,00	1,31	531	1.171	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	CW20S	1.800	72	0,60	0,78	732	1.614	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.564	1.810	3.043	3.748	1.474	1.706	2.865	3.524
									lb	3.448	3.990	6.710	8.262	3.250	3.761	6.317	7.769
Imperniato, TRS10 CW20																	
Livellamento - Impieghi generali	312	1.600	63	0,76	0,99	571	1.259	100	X	○	●	●	X	◇	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	1.202	1.448	2.681	3.386	1.112	1.344	2.503	3.162
									lb	2.650	3.192	5.912	7.464	2.452	2.963	5.519	6.971

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 M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne – Europa (continua)

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)									
		Braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3")								Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")				
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		%	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	
Imperniato, TRS10 CW20S																		
Livellamento - Impieghi generali	312	1.500	59	0,65	0,85	528	1.164	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●		
Scavo di trincee - Impieghi generali	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	1.191	1.437	2.670	3.375	1.101	1.333	2.492	3.151		
								lb	2.625	3.168	5.887	7.440	2.428	2.939	5.495	6.946		
Imperniato, TRS10 S60																		
Livellamento - Impieghi gravosi	312	1.500	59	0,52	0,68	511	1.127	100	⊖	●	●	●	○	⊕	●	●		
	312	1.500	59	0,65	0,85	535	1.179	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	●		
	312	1.600	63	0,75	0,98	576	1.270	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●		
Scavo di trincee - Impieghi gravosi	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	1.320	1.566	2.799	3.504	1.230	1.462	2.621	3.280		
								lb	2.910	3.452	6.172	7.724	2.712	3.223	5.779	7.231		
Con CW20S, TRS10 CW20S																		
Livellamento - Impieghi gravosi	312	1.500	59	0,65	0,85	528	1.164	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●		
Scavo di trincee - Impieghi gravosi	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	⊕	●	●	●	⊖	●	●	●		
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	998	1.244	2.477	3.182	908	1.140	2.299	2.958		
								lb	2.200	2.742	5.462	7.014	2.002	2.513	5.069	6.521		
Con S60, TRS10 S60																		
Livellamento - Impieghi gravosi	312	1.500	59	0,52	0,68	511	1.127	100	○	⊕	●	●	◇	⊖	●	●		
	312	1.500	59	0,65	0,85	535	1.179	100	◇	○	●	●	X	○	●	●		
	312	1.600	63	0,75	0,98	576	1.270	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●		
Scavo di trincee - Impieghi gravosi	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	1.160	1.406	2.639	3.344	1.070	1.302	2.461	3.120		
								lb	2.557	3.099	5.819	7.371	2.359	2.871	5.427	6.878		

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.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne - Australia e Nuova Zelanda

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)								
		Braccio regolabile variabile							Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")				
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")			
Modello imperniato (attacco rapido assente)																	
Impieghi generici (GD) (senza dispositivo di regolazione)	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	454	1.001	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.500	60	0,74	0,98	704	1.553	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
	312	1.800	72	0,90	1,18	784	1.728	100	X	◇	●	●	●	◇	●	●	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									kg	1.468	1.696	2.826	3.465	1.396	1.612	2.679	3.280
									lb	3.237	3.740	6.230	7.638	3.077	3.554	5.906	7.230
Con attacco spinotto benna Cat																	
Impieghi generici (GD) (senza dispositivo di regolazione)	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	454	1.001	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.500	60	0,74	0,98	704	1.553	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
	312	1.800	72	0,90	1,18	784	1.728	100	X	◇	●	●	●	X	◇	●	
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.268	1.497	2.626	3.265	1.196	1.412	2.479	3.080
									lb	2.796	3.299	5.790	7.198	2.637	3.113	5.466	6.790

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 M314

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità: Australia e Nuova Zelanda (continua)

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)								
		Braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3")							Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")				
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	
Modello imperniato (attacco rapido assente)																	
Impieghi generici (GD) – ANZ	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	454	1.001	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.500	60	0,74	0,98	704	1.553	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
	312	1.800	72	0,90	1,18	784	1.728	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
									kg	1.747	1.993	3.226	3.931	1.657	1.889	3.048	3.707
									lb	3.851	4.393	7.113	8.666	3.653	4.165	6.721	8.172
Con attacco spinotto benna Cat																	
Impieghi generici (GD) – ANZ	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	454	1.001	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.500	60	0,74	0,98	704	1.553	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
	312	1.800	72	0,90	1,18	784	1.728	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
									kg	1.547	1.793	3.027	3.731	1.457	1.689	2.849	3.507
									lb	3.411	3.953	6.673	8.225	3.213	3.724	6.280	7.732

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)

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 M314

Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne - Corea del Sud

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)								
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile							
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")			
										Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati
Modello imperniato (attacco rapido assente)																	
Impieghi generici (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●
	312	1.200	48	0,76	1,00	504	1.110	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	●
Impieghi molto gravosi (SD)	312	1.050	42	0,65	0,85	554	1.221	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	●
								kg	1.468	1.696	2.826	3.465	1.396	1.612	2.679	3.280	
								lb	3.237	3.740	6.230	7.638	3.077	3.554	5.906	7.230	
Con attacco spinotto benna Cat																	
Impieghi generici (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●
	312	1.200	48	0,76	1,00	504	1.110	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	●
Impieghi molto gravosi (SD)	312	1.050	42	0,65	0,85	554	1.221	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	●
								kg	1.268	1.497	2.626	3.265	1.196	1.412	2.479	3.080	
								lb	2.796	3.299	5.790	7.198	2.637	3.113	5.466	6.790	

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.

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)

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità (continua)

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

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)								
		Braccio monopezzo da 4.400 mm (14'5")							Avambraccio da 2.200 mm (7'3")				Avambraccio da 2.500 mm (8'2")				
		mm	pollici	m ³	yd ³	kg	lb		Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e bilanciere posteriore abbassati	Quattro bilancieri abbassati	
Modello imperniato (attacco rapido assente)																	
Impieghi generici (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.200	48	0,76	1,00	504	1.110	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●
Impieghi molto gravosi (SD) – CCL	312	1.050	42	0,65	0,85	554	1.221	90	kg	1.856	2.113	3.414	4.162	1.757	1.998	3.216	3.913
									lb	4.091	4.658	7.526	9.176	3.873	4.406	7.091	8.628
Con attacco spinotto benna Cat																	
Impieghi generici (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.200	48	0,76	1,00	504	1.110	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●
Impieghi molto gravosi (SD) – CCL	312	1.050	42	0,65	0,85	554	1.221	100	kg	1.656	1.913	3.214	3.963	1.557	1.799	3.017	3.714
									lb	3.651	4.218	7.086	8.736	3.432	3.965	6.651	8.187

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.

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)

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 M314

Guida all'offerta di attrezzature - Nord America

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

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

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
Sminuzzatori	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●	●	●	●		
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●		
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●		
	GSH520-600	●	○	●	○	●	○		

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sminuzzatori	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

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

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

Abbinamento

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-60

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS60

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015	✓		✓		✓			
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

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

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS65

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori		Bilancieri anteriori; lama posteriore		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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	G314	✓		✓		✓			
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE TRS10 (IMPERNIATO 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		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
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 TRS10 (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		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
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 M314

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

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS10 (IMPERNIATO 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		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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 TRS10 (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		bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore	
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 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")	
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.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa

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

Abbinamento

Nessun abbinamento

1.800 kg/m³
(3.000 lb/yd³)

1.200 kg/m³
(2.000 lb/yd³)

600 kg/m³
(1.000 lb/yd³)

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori					
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)					
Tipo di braccio		Regolabile variabile			Monopezzo da 4,65 m (15'3")		
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015				✓	✓	
Frantumatori	Frantumatore secondario P214				✓	✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

<input checked="" type="checkbox"/> Abbinamento	<input type="checkbox"/> Nessun abbinamento	<input checked="" type="checkbox"/> 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
---	---	--	---	---

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO (continua)

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori					
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)					
Tipo di braccio		Regolabile variabile			Monopezzo da 4,65 m (15'3")		
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015			✓	✓		
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓	✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓		✓	✓	
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 M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

<input checked="" type="checkbox"/> Abbinamento	<input type="checkbox"/> Nessun abbinamento	<input checked="" type="checkbox"/> 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
---	---	--	---	---

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO (continua)

Sottocarro		Bilancieri anteriori; lama posteriore					
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)					
Tipo di braccio		Regolabile variabile			Monopezzo da 4,65 m (15'3")		
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015			✓	✓		
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓	✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓		✓	✓	
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 M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

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

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO (continua)

Sottocarro		Lama posteriore					
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)					
Tipo di braccio		Regolabile variabile			Monopezzo da 4,65 m (15'3")		
Lunghezza avambraccio		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
	G313 GC	✓	✓*		✓	✓	
	G314	✓*	✓*		✓	✓	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015				✓	✓	
Frantumatori	Frantumatore secondario P214				✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo	GSH420-500				○	○	○
	GSH420-600						○
	GSV420-400	○	○	○	●	●	●
	GSV420-500				○	○	○
	GSV420-600				○		○
	GSV520 GC-400	○		○	●	○	●
	GSV520 GC-500				○	○	○
	GSV520-400				○	○	○
	GSV520-500				○		○

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC			✓	✓			✓	✓
	G314			✓	✓			✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015			✓	✓			✓	✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓				✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO RAPIDO CAT (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G313 GC			✓	✓			✓	✓*
	G314			✓	✓			✓*	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015			✓	✓			✓*	
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓					
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-20s

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓				✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-20s (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓					
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-20

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CAN fisso G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CAN fisso G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓				✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-20 (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
	CAN fisso G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	CAN fisso G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015	✓	✓	✓	✓			✓*	✓*
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓					
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCCW20

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S			✓	✓			✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC			✓				✓	
	G314			✓				✓	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015			✓				✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCCW20 (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	H115 GC S			✓	✓				
	H115 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓			✓*	
	G313 GC			✓					
	G314			✓					
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015			✓					
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-60

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓				✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO S60 (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓					
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO HCS60

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓				✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS60 (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G314	✓	✓	✓	✓			✓*	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015	✓		✓	✓			✓*	
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓					
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO HCS65

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015			✓				✓	
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓				✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS65 (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
		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	G312 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓*	
	G314	✓		✓	✓				
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015			✓					
Frantumatori	Frantumatore secondario P214			✓					
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS10 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/CW-20s 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			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CAN fisso G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC			✓	✓			✓	✓
	CAN fisso G213 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 TRS10 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/CW-20s NELLA PARTE INFERIORE) (continua)

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		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore		
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)		
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile	Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 GC S			✓	✓		✓*	
	H110 S			✓	✓		✓	✓*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G212 GC	✓	✓	✓	✓		✓	✓*
	CAN fisso G212 GC	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	G213 GC			✓	✓			
	CAN fisso G213 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.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS10 (CW-20s NELLA PARTE SUPERIORE/CW-20s 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		Bilancieri anteriori e posteriori		Lama posteriore
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)
Tipo di braccio		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Monopezzo da 4,65 m (15'3")
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")
Martelli idraulici	H110 S	✓		✓		✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G212 GC	✓		✓		✓		
	CAN fisso G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G213 GC	✓		✓		✓		
	CAN fisso G213 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 TRS10 (IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/CW-20 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			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CAN fisso G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC	✓		✓	✓	✓		✓	✓
	CAN fisso G213 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.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS10 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/CW-20 NELLA PARTE INFERIORE) (continua)

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		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore		
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)		
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")
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")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Martelli idraulici	H110 GC S			✓	✓		✓*	✓*
	H110 S	✓		✓	✓		✓	✓*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G212 GC	✓	✓	✓	✓		✓	✓*
	CAN fisso G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G213 GC	✓		✓	✓			
	CAN fisso G213 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 TRS10 (IMPERNIATO 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			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 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.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS10 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/S60 NELLA PARTE INFERIORE) (continua)

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		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G213 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 TRS10 (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			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 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.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS10 (S60 NELLA PARTE SUPERIORE/S60 NELLA PARTE INFERIORE) (continua)

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		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G213 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 TRS10 (IMPERNIATO 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			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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 TRS10 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/HCS60 NELLA PARTE INFERIORE) (continua)

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		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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 M314

Guida all'offerta di attrezzature - Europa (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS10 (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			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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 TRS10 (HCS60 NELLA PARTE SUPERIORE/HCS60 NELLA PARTE INFERIORE) (continua)

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		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore		
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)		
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile	Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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")	2,20 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.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Australia, Nuova Zelanda

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015			✓	✓			✓	✓
Sminuzzatori	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015			✓	✓			✓	✓
Sminuzzatori	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida alle offerte di attrezzature: Australia e Nuova Zelanda (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			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
Lunghezza avabraccio		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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314			✓	✓			✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015			✓	✓			✓	✓
Sminuzzatori	HM2516	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO RAPIDO CAT (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
Lunghezza avabraccio		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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314			✓	✓			✓*	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piastra S3015			✓	✓			✓*	
Sminuzzatori	HM2516	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida alle offerte di attrezzature: Australia e Nuova Zelanda (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 TRS10 (IMPERNIATO 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			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓			✓	✓		
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 TRS10 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/S60 NELLA PARTE INFERIORE) (continua)

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		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓			✓	✓*		
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.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Corea del Sud

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

Abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		Lama anteriore; bilancieri posteriori				Bilancieri anteriori; lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO (continua)

Sottocarro		bilancieri anteriori e posteriori				Lama posteriore			
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)				3.300 kg (7.280 lb)			
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")		Regolabile variabile		Monopezzo da 4,65 m (15'3")	
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile (5.028 mm), avambraccio da 2.200 mm

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 3.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.



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

Altezza del punto di carico (mm)	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			Altezza del punto di carico (mm)		
		Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore	Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore	Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore	Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore
7.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*3.800	*3.800	3.650				*3.700	*3.700	3.600
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*3.800	*3.800	*3.800				*3.700	*3.700	*3.700
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*3.800	*3.800	*3.800				*3.700	*3.700	*3.700
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*3.800	*3.800	*3.800				*3.700	*3.700	*3.700
6.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.750	4.100	3.750	*3.300	2.500	2.250	*3.100	2.450	2.250
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	4.150	*3.300	*3.300	2.550	*3.100	*3.100	2.500
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*3.300	*3.300	*3.300	*3.100	*3.100	*3.100
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*3.300	*3.300	*3.300	*3.100	*3.100	*3.100
4.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*5.200	3.950	3.550	3.600	2.500	2.250	2.850	1.950	1.750
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	4.000	3.600	*4.300	2.550	2.850	*2.850	2.000
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	*5.200	*4.300	*4.300	3.900	*2.850	*2.850	*2.850
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	*5.200	*4.300	*4.300	*4.300	*2.850	*2.850	*2.850
3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.400	3.600	3.250	3.500	2.350	2.150	2.550	1.700	1.550
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.400	*6.000	3.700	3.500	*4.550	2.400	2.550	*2.850	1.750
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.000	*6.000	5.850	*4.550	*4.550	3.750	*2.850	*2.850	2.750
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.000	*6.000	*6.000	*4.550	*4.550	4.550	*2.850	*2.850	*2.850
1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.100	3.350	3.000	3.350	2.250	2.000	2.450	1.650	1.450
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.100	*6.550	3.400	3.350	*4.750	2.300	2.450	*3.000	1.650
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.550	*6.550	5.550	*4.750	*4.750	3.650	*3.000	*3.000	2.650
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.550	*6.550	*6.550	*4.750	*4.750	4.400	*3.000	*3.000	*3.000
0 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				4.950	3.200	2.850	3.250	2.150	1.950	2.550	1.650	1.500
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				4.950	*6.350	3.250	3.250	*4.650	2.200	2.500	*3.300	1.700
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.350	*6.350	5.400	*4.650	*4.650	3.550	*3.300	*3.300	2.750
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.350	*6.350	*6.350	*4.650	*4.650	4.300	*3.300	*3.300	*3.300
-1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*6.850	5.950	5.200	4.950	3.150	2.850	3.250	2.150	1.950	2.850	1.900	1.700
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*6.850	*6.850	6.050	4.900	*5.500	3.250	3.250	*3.950	2.200	2.800	*3.150	1.900
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*6.850	*6.850	*6.850	*5.500	*5.500	5.350	*3.950	*3.950	3.550	*3.150	*3.150	3.050
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*6.850	*6.850	*6.850	*5.500	*5.500	*5.500	*3.950	*3.950	*3.950	*3.150	*3.150	*3.150

*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/ sollevare 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile (16'6"), avambraccio da 7'3"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 7.280 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico			ft				
	Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale					
25 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote												*8.400	*8.400	*8.400	14,24	
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato												*8.400	*8.400	*8.400		
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato												*8.400	*8.400	*8.400		
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato												*8.400	*8.400	*8.400		
20 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*10.400	8.800	8.000							*6.800	5.600	5.100	19,55
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	9.000							*6.800	*6.800	5.700	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	*10.400							*6.800	*6.800	*6.800	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	*10.400							*6.800	*6.800	*6.800	
15 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*11.300	8.500	7.700	7.800	5.300	4.900				*6.300	4.300	3.900	22,51
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	8.600	7.800	*9.400	5.400				*6.300	*6.300	4.400	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	*11.300	*9.400	*9.400	8.400				*6.300	*6.300	*6.300	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	*11.300	*9.400	*9.400	*9.400				*6.300	*6.300	*6.300	
10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				11.700	7.800	7.100	7.500	5.100	4.600				5.600	3.800	3.400	24,05
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.600	*13.000	8.000	7.500	*9.900	5.200				*6.300	3.900		
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*13.000	*13.000	12.700	*9.900	*9.900	8.100				*6.300	*6.300	6.100	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*13.000	*13.000	*13.000	*9.900	*9.900	9.800				*6.300	*6.300	*6.300	
5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				11.000	7.200	6.500	7.200	4.800	4.400				5.400	3.600	3.200	24,44
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.000	*14.100	7.300	7.200	*10.300	4.900				*6.600	3.700		
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*14.100	*14.100	12.000	*10.300	*10.300	7.800				*6.600	*6.600	5.800	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*14.100	*14.100	*14.100	*10.300	*10.300	9.500				*6.600	*6.600	*6.600	
0'	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				10.700	6.900	6.100	7.000	4.600	4.200				5.600	3.700	3.300	23,72
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				10.600	*13.800	7.000	7.000	*10.000	4.800				5.500	*7.300	3.800	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*13.800	*13.800	11.600	*10.000	*10.000	7.600				*7.300	*7.300	6.000	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*13.800	*13.800	*13.800	*10.000	*10.000	9.300				*7.300	*7.300	*7.300	
-5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*15.400	12.800	11.200	10.600	6.800	6.100	7.000	4.600	4.200				6.300	4.200	3.700	21,85
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*15.400	*15.400	13.000	10.600	*11.900	7.000	7.000	*8.500	4.700				6.200	*6.900	4.300	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*15.400	*15.400	*15.400	*11.900	*11.900	11.600	*8.500	*8.500	7.600				*6.900	*6.900	6.800	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*15.400	*15.400	*15.400	*11.900	*11.900	*11.900	*8.500	*8.500	*8.500				*6.900	*6.900	*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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile (5.028 mm), avambraccio da 2.500 mm

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 3.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.



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

Altezza del punto di carico (mm)	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			mm			
		Carico anteriore	Carico posteriore	Carico laterale	Carico anteriore	Carico posteriore	Carico laterale	Carico anteriore	Carico posteriore	Carico laterale	Carico anteriore	Carico posteriore	Carico laterale				
7.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.100	*4.100	3.750							*3.100	*3.100	*3.100	4.990
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.100	*4.100	*4.100							*3.100	*3.100	*3.100	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.100	*4.100	*4.100							*3.100	*3.100	*3.100	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.100	*4.100	*4.100							*3.100	*3.100	*3.100	
6.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.150	*4.150	3.800	*3.700	2.550	2.350				*2.650	2.300	2.100	6.390
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	3.700	*3.700	2.600				*2.650	*2.650	2.300	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	*3.700	*3.700	*3.700				*2.650	*2.650	*2.650	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	*3.700	*3.700	*3.700				*2.650	*2.650	*2.650	
4.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.750	4.000	3.650	3.650	2.550	2.300				*2.500	1.850	1.650	7.200
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	4.050	3.650	*4.200	2.600				*2.500	*2.500	1.850	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*4.200	*4.200	3.950				*2.500	*2.500	*2.500	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*4.200	*4.200	*4.200				*2.500	*2.500	*2.500	
3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.500	3.700	3.350	3.550	2.400	2.200	2.500	1.700	1.500	2.450	1.650	1.500	7.630
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.500	*5.850	3.750	3.500	*4.500	2.450	2.500	*3.200	1.700	2.400	*2.450	1.650	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.850	*5.850	*5.850	*4.500	*4.500	3.800	*3.200	*3.200	2.700	*2.450	*2.450	*2.450	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.850	*5.850	*5.850	*4.500	*4.500	*4.500	*3.200	*3.200	*3.200	*2.450	*2.450	*2.450	
1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.150	3.400	3.050	3.400	2.250	2.050	2.450	1.650	1.500	2.350	1.550	1.400	7.730
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.150	*6.500	3.450	3.400	*4.750	2.300	2.450	*3.700	1.650	2.300	*2.550	1.600	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.500	*6.500	5.600	*4.750	*4.750	3.650	*3.700	*3.700	2.650	*2.550	*2.550	2.500	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.500	*6.500	*6.500	*4.750	*4.750	4.450	*3.700	*3.700	3.200	*2.550	*2.550	*2.550	
0 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.000	3.250	2.900	3.300	2.150	1.950	2.400	1.600	1.450	2.400	1.600	1.450	7.530
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				4.950	*6.500	3.300	3.300	*4.700	2.250	2.400	*3.100	1.650	2.400	*2.850	1.650	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.500	*6.500	5.450	*4.700	*4.700	3.550	*3.100	*3.100	2.600	*2.850	*2.850	2.600	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.500	*6.500	*6.500	*4.700	*4.700	4.350	*3.100	*3.100	*3.100	*2.850	*2.850	*2.850	
-1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*6.450	5.950	5.200	4.950	3.200	2.850	3.250	2.150	1.950				2.650	1.750	1.600	6.990
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*6.450	*6.450	6.050	4.900	*5.750	3.250	3.250	*4.200	2.200				2.650	*3.100	1.800	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*6.450	*6.450	*6.450	*5.750	*5.750	5.400	*4.200	*4.200	3.550				*3.100	*3.100	2.900	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*6.450	*6.450	*6.450	*5.750	*5.750	*5.750	*4.200	*4.200	*4.200				*3.100	*3.100	*3.100	
-3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.200	3.250	2.900										
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	3.300										
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200										
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200										

*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/ sollevare 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile (16'6"), avambraccio da 8'2"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 7.280 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			ft			
		Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale				
25 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*8.500	*8.500	8.000							*7.000	*7.000	*7.000	15,85
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*8.500	*8.500	*8.500							*7.000	*7.000	*7.000	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*8.500	*8.500	*8.500							*7.000	*7.000	*7.000	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*8.500	*8.500	*8.500							*7.000	*7.000	*7.000	
20 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*9.200	9.000	8.200	*7.500	5.500	5.000				*5.900	5.100	4.700	20,73
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	9.100	*7.500	*7.500	5.600				*5.900	*5.900	5.200	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	*7.500	*7.500	*7.500				*5.900	*5.900	*5.900	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	*7.500	*7.500	*7.500				*5.900	*5.900	*5.900	
15 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*10.400	8.600	7.800	7.900	5.400	5.000				*5.500	4.100	3.700	23,52
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	8.800	7.900	*9.100	5.500				*5.500	*5.500	4.200	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	*10.400	*9.100	*9.100	8.500				*5.500	*5.500	*5.500	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	*10.400	*9.100	*9.100	*9.100				*5.500	*5.500	*5.500	
10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				11.900	8.000	7.200	7.600	5.200	4.700	5.400	3.600	3.300	5.400	3.600	3.300	25,00
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.800	*12.600	8.100	7.600	*9.700	5.300	5.300	*5.400	3.700	5.300	*5.400	3.700	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*12.600	*12.600	*12.600	*9.700	*9.700	8.200	*5.400	*5.400	*5.400	*5.400	*5.400	*5.400	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*12.600	*12.600	*12.600	*9.700	*9.700	*9.700	*5.400	*5.400	*5.400	*5.400	*5.400	*5.400	
5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				11.100	7.300	6.600	7.300	4.900	4.400	5.300	3.500	3.200	5.100	3.400	3.100	25,36
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.100	*14.000	7.500	7.300	*10.300	5.000	5.200	*7.300	3.600	5.100	*5.700	3.500	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*14.000	*14.000	12.100	*10.300	*10.300	7.900	*7.300	*7.300	5.700	*5.700	*5.700	5.600	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*14.000	*14.000	*14.000	*10.300	*10.300	9.600	*7.300	*7.300	6.900	*5.700	*5.700	*5.700	
0'	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				10.700	7.000	6.200	7.100	4.700	4.200				5.300	3.500	3.200	24,70
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				10.700	*14.000	7.100	7.100	*10.200	4.800				5.300	*6.200	3.600	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*14.000	*14.000	11.700	*10.200	*10.200	7.700				*6.200	*6.200	5.700	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*14.000	*14.000	*14.000	*10.200	*10.200	9.300				*6.200	*6.200	*6.200	
-5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*14.800	12.800	11.100	10.600	6.900	6.100	7.000	4.600	4.200				5.900	3.900	3.500	22,90
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*14.800	*14.800	13.000	10.600	*12.500	7.000	7.000	*9.000	4.700				5.900	*6.800	4.000	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*14.800	*14.800	*14.800	*12.500	*12.500	11.600	*9.000	*9.000	7.600				*6.800	*6.800	6.400	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*14.800	*14.800	*14.800	*12.500	*12.500	*12.500	*9.000	*9.000	*9.000				*6.800	*6.800	*6.800	
-10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*9.000	7.000	6.300										
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*9.000	*9.000	7.200										
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*9.000	*9.000	*9.000										
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*9.000	*9.000	*9.000										

*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/ sollevare 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile (5.028 mm), avambraccio industriale da 2.900 mm

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 3.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			mm			
		Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale				
7.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.200	*4.200	4.050							*3.500	3.400	3.100	5.280
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200							*3.500	*3.500	3.450	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200							*3.500	*3.500	*3.500	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200							*3.500	*3.500	*3.500	
6.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.150	*4.150	4.050	3.950	2.800	2.600				*3.150	2.400	2.200	6.620
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	3.950	*4.000	2.850				*3.150	*3.150	2.450	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	*4.000	*4.000	*4.000				*3.150	*3.150	*3.150	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	*4.000	*4.000	*4.000				*3.150	*3.150	*3.150	
4.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.600	4.250	3.900	3.900	2.750	2.550				2.800	1.950	1.800	7.410
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.600	*4.600	4.350	3.900	*4.250	2.800				2.800	*3.100	2.000	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.600	*4.600	*4.600	*4.250	*4.250	4.200				*3.100	*3.100	3.000	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.600	*4.600	*4.600	*4.250	*4.250	*4.250				*3.100	*3.100	*3.100	
3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.800	4.000	3.600	3.750	2.650	2.400	2.700	1.900	1.750	2.550	1.800	1.650	7.820
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.750	*5.800	4.050	3.750	*4.600	2.700	2.700	*3.800	1.950	2.550	*3.200	1.800	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.800	*5.800	*5.800	*4.600	*4.600	4.050	*3.800	*3.800	2.900	*3.200	*3.200	2.750	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.800	*5.800	*5.800	*4.600	*4.600	*4.600	*3.800	*3.800	3.450	*3.200	*3.200	*3.200	
1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.450	3.700	3.350	3.650	2.500	2.300	2.650	1.850	1.700	2.450	1.700	1.550	7.920
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.450	*6.650	3.750	3.600	*4.900	2.550	2.650	3.950	1.900	2.450	*3.400	1.750	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	5.900	*4.900	*4.900	3.900	*3.950	*3.950	2.850	*3.400	*3.400	2.650	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	*6.650	*4.900	*4.900	4.700	*3.950	*3.950	3.400	*3.400	*3.400	3.150	
0 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.250	3.500	3.150	3.500	2.400	2.200	2.600	1.800	1.650	2.500	1.750	1.600	7.720
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.250	*6.800	3.550	3.500	*5.000	2.450	2.600	*3.800	1.850	2.500	*3.650	1.750	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.800	*6.800	5.700	*5.000	*5.000	3.800	*3.800	*3.800	2.800	*3.650	*3.650	2.700	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.800	*6.800	*6.800	*5.000	*5.000	4.550	*3.800	*3.800	3.350	*3.650	*3.650	3.200	
-1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*7.350	6.200	5.450	5.200	3.400	3.100	3.450	2.350	2.150				2.750	1.850	1.700	7.200
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*7.350	*7.350	6.300	5.150	*6.300	3.500	3.450	*4.650	2.400				2.700	*3.500	1.900	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*7.350	*7.350	*7.350	*6.300	*6.300	5.650	*4.650	*4.650	3.750				*3.500	*3.500	2.950	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*7.350	*7.350	*7.350	*6.300	*6.300	*6.300	*4.650	*4.650	4.500				*3.500	*3.500	*3.500	
-3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*5.000	3.450	3.100	3.500	2.400	2.150				*3.200	2.250	2.050	6.260
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*5.000	*5.000	3.500	3.500	*3.500	2.450				*3.200	*3.200	2.300	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.000	*5.000	*5.000	*3.500	*3.500	*3.500				*3.200	*3.200	*3.200	
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.000	*5.000	*5.000	*3.500	*3.500	*3.500				*3.200	*3.200	*3.200	

*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/ sollevare 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio regolabile variabile (16'6"), avambraccio industriale da 9'6"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 7.280 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			ft			
		Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	
25 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*9.200	*9.200	8.700							*7.800	7.800	7.200	16,86
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200							*7.800	*7.800	*7.800	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200							*7.800	*7.800	*7.800	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200							*7.800	*7.800	*7.800	
20 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*9.200	*9.200	8.700	8.500	6.000	5.600				*7.000	5.300	4.900	21,49
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	8.500	*8.500	6.100				*7.000	*7.000	5.400	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	*8.500	*8.500	*8.500				*7.000	*7.000	*7.000	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	*8.500	*8.500	*8.500				*7.000	*7.000	*7.000	
15 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*10.100	9.200	8.400	8.400	5.900	5.500				6.200	4.400	4.000	24,21
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.100	*10.100	9.300	8.400	*9.200	6.000				6.200	*6.800	4.500	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*10.100	*10.100	*10.100	*9.200	*9.200	9.000				*6.800	*6.800	6.700	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*10.100	*10.100	*10.100	*9.200	*9.200	*9.200				*6.800	*6.800	*6.800	
10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				12.500	8.600	7.800	8.100	5.700	5.200	5.900	4.100	3.800	5.600	3.900	3.600	25,62
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				12.400	*12.600	8.700	8.100	*10.000	5.800	5.800	*8.200	4.200	5.600	*7.000	4.000	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*12.600	*12.600	*12.600	*10.000	*10.000	8.700	*8.200	*8.200	6.300	*7.000	*7.000	6.000	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*12.600	*12.600	*12.600	*10.000	*10.000	*10.000	*8.200	*8.200	7.400	*7.000	*7.000	*7.000	
5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				11.800	8.000	7.200	7.800	5.400	4.900	5.700	4.000	3.600	5.400	3.700	3.400	25,98
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.700	*14.300	8.100	7.800	*10.600	5.500	5.700	8.500	4.100	5.400	*7.500	3.800	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*14.300	*14.300	12.800	*10.600	*10.600	8.400	*8.500	*8.500	6.100	*7.500	*7.500	5.800	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*14.300	*14.300	*14.300	*10.600	*10.600	10.100	*8.500	*8.500	7.300	*7.500	*7.500	6.900	
0'	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				11.300	7.500	6.800	7.600	5.200	4.700	5.600	3.900	3.500	5.500	3.800	3.500	25,33
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.300	*14.800	7.700	7.600	*10.800	5.300	5.600	*8.200	4.000	5.500	*8.000	3.900	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*14.800	*14.800	12.300	*10.800	*10.800	8.200	*8.200	*8.200	6.000	*8.000	*8.000	5.900	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*14.800	*14.800	*14.800	*10.800	*10.800	9.800	*8.200	*8.200	7.200	*8.000	*8.000	7.100	
-5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*16.700	13.400	11.700	11.200	7.400	6.700	7.500	5.100	4.600				6.000	4.100	3.800	23,59
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*16.700	*16.700	13.600	11.100	*13.600	7.500	7.400	*10.000	5.200				6.000	*7.700	4.200	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*16.700	*16.700	*16.700	*13.600	*13.600	12.100	*10.000	*10.000	8.100				*7.700	*7.700	6.500	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*16.700	*16.700	*16.700	*13.600	*13.600	*13.600	*10.000	*10.000	9.700				*7.700	*7.700	*7.700	
-10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*10.700	7.500	6.700	*7.300	5.100	4.700				*7.000	5.000	4.600	20,41
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.700	*10.700	7.600	*7.300	*7.300	5.300				*7.000	*7.000	5.100	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*10.700	*10.700	*10.700	*7.300	*7.300	*7.300				*7.000	*7.000	*7.000	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*10.700	*10.700	*10.700	*7.300	*7.300	*7.300				*7.000	*7.000	*7.000	

*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/ sollevare 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (4.650 mm), avambraccio da 2.200 mm

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 3.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.



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

Altezza del punto di carico (mm)	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			Altezza del punto di carico (mm)		
		Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore	Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore	Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore	Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore
6.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.700	4.100	3.750				*3.000	2.950	2.700
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.700	*4.700	4.150				*3.000	*3.000	*3.000
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.700	*4.700	*4.700				*3.000	*3.000	*3.000
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*4.700	*4.700	*4.700				*3.000	*3.000	*3.000
4.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*5.200	4.000	3.650	3.650	2.500	2.300	*2.800	2.250	2.050
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	4.050	3.600	*4.300	2.550	*2.800	*2.800	2.300
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	*5.200	*4.300	*4.300	3.900	*2.800	*2.800	*2.800
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	*5.200	*4.300	*4.300	*4.300	*2.800	*2.800	*2.800
3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.500	3.750	3.400	3.550	2.450	2.200	*2.800	1.950	1.800
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.500	*6.000	3.800	3.550	*4.700	2.500	*2.800	*2.800	2.000
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.000	*6.000	5.950	*4.700	*4.700	3.800	*2.800	*2.800	*2.800
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.000	*6.000	*6.000	*4.700	*4.700	4.600	*2.800	*2.800	*2.800
1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.250	3.500	3.150	3.450	2.300	2.100	2.750	1.850	1.700
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.200	*6.650	3.550	3.400	*4.900	2.350	2.700	*3.000	1.900
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	5.700	*4.900	*4.900	3.700	*3.000	*3.000	2.950
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	*6.650	*4.900	*4.900	4.450	*3.000	*3.000	*3.000
0 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*5.300	*5.300	*5.300	5.050	3.350	3.000	3.350	2.250	2.050	2.850	1.900	1.750
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*5.300	*5.300	*5.300	5.050	*6.600	3.400	3.350	*4.750	2.300	2.800	*3.450	1.950
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*5.300	*5.300	*5.300	*6.600	*6.600	5.500	*4.750	*4.750	3.600	*3.450	*3.450	3.050
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*5.300	*5.300	*5.300	*6.600	*6.600	*6.600	*4.750	*4.750	4.350	*3.450	*3.450	*3.450
-1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*7.900	6.150	5.350	5.050	3.300	2.950	3.350	2.250	2.050	3.250	2.150	1.950
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*7.900	*7.900	6.200	5.000	*5.750	3.350	3.300	*3.900	2.300	3.200	*3.650	2.200
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*7.900	*7.900	*7.900	*5.750	*5.750	5.450	*3.900	*3.900	3.600	*3.650	*3.650	3.500
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*7.900	*7.900	*7.900	*5.750	*5.750	*5.750	*3.900	*3.900	*3.900	*3.650	*3.650	*3.650
-3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*5.100	*5.100	*5.100	*3.700	3.400	3.050				*2.900	*2.900	2.650
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*5.100	*5.100	*5.100	*3.700	*3.700	3.450				*2.900	*2.900	*2.900
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*5.100	*5.100	*5.100	*3.700	*3.700	*3.700				*2.900	*2.900	*2.900
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*5.100	*5.100	*5.100	*3.700	*3.700	*3.700				*2.900	*2.900	*2.900

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sovlevare 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (15'3"), avambraccio da 7'3"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 7.280 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.



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

Altezza del punto di carico (ft)	Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico (ft)		
		Carico anteriore	Carico posteriore	Carico laterale	Carico anteriore	Carico posteriore	Carico laterale	Carico anteriore	Carico posteriore	Carico laterale	Carico anteriore	Carico posteriore	Carico laterale
20 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*10.200	8.800	8.000				*6.700	6.700	6.100
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.200	*10.200	8.900				*6.700	*6.700	*6.700
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*10.200	*10.200	*10.200				*6.700	*6.700	*6.700
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*10.200	*10.200	*10.200				*6.700	*6.700	*6.700
15 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*11.300	8.600	7.800	7.800	5.400	4.900	*6.200	5.000	4.600
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	8.700	7.800	*8.700	5.500	*6.200	*6.200	5.100
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	*11.300	*8.700	*8.700	8.400	*6.200	*6.200	*6.200
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	*11.300	*8.700	*8.700	*8.700	*6.200	*6.200	*6.200
10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				11.900	8.100	7.300	7.600	5.200	4.800	*6.200	4.300	3.900
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.800	*13.000	8.200	7.600	*10.200	5.300	*6.200	*6.200	4.400
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*13.000	*13.000	12.800	*10.200	*10.200	8.200	*6.200	*6.200	*6.200
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*13.000	*13.000	*13.000	*10.200	*10.200	9.900	*6.200	*6.200	*6.200
5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				11.300	7.500	6.800	7.400	5.000	4.600	6.000	4.100	3.700
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.200	*14.400	7.700	7.400	*10.600	5.100	6.000	*6.600	4.200
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*14.400	*14.400	12.200	*10.600	*10.600	8.000	*6.600	*6.600	6.500
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*14.400	*14.400	*14.400	*10.600	*10.600	9.600	*6.600	*6.600	*6.600
0'	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*12.200	*12.200	11.500	10.900	7.200	6.500	7.200	4.800	4.400	6.200	4.200	3.800
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*12.200	*12.200	*12.200	10.900	*14.400	7.300	7.200	*10.300	5.000	6.200	*7.600	4.300
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*12.200	*12.200	*12.200	*14.400	*14.400	11.900	*10.300	*10.300	7.800	*7.600	*7.600	6.700
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*12.200	*12.200	*12.200	*14.400	*14.400	*14.400	*10.300	*10.300	9.400	*7.600	*7.600	*7.600
-5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*17.200	13.200	11.500	10.800	7.100	6.400	7.200	4.800	4.400	7.100	4.800	4.400
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*17.200	*17.200	13.300	10.800	*12.400	7.300	7.200	*8.200	4.900	7.100	*8.100	4.900
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*17.200	*17.200	*17.200	*12.400	*12.400	11.800	*8.200	*8.200	7.800	*8.100	*8.100	7.700
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*17.200	*17.200	*17.200	*12.400	*12.400	*12.400	*8.200	*8.200	*8.200	*8.100	*8.100	*8.100
-10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*10.900	*10.900	*10.900	*7.700	7.300	6.600				*6.300	*6.300	6.000
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*10.900	*10.900	*10.900	*7.700	*7.700	7.500				*6.300	*6.300	*6.300
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*10.900	*10.900	*10.900	*7.700	*7.700	*7.700				*6.300	*6.300	*6.300
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*10.900	*10.900	*10.900	*7.700	*7.700	*7.700				*6.300	*6.300	*6.300

*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. 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (4.650 mm), avambraccio da 2.500 mm

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 3.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Altezza del punto di carico	Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			Altezza del punto di carico			mm
		Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	
7.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*3.100	*3.100	*3.100	4.210
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*3.100	*3.100	*3.100	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato										*3.100	*3.100	*3.100	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato										*3.100	*3.100	*3.100	
6.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*2.600	*2.600	2.450	5.820
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*2.600	*2.600	*2.600	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato										*2.600	*2.600	*2.600	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato										*2.600	*2.600	*2.600	
4.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.750	4.050	3.700	3.700	2.550	2.350	*2.450	2.100	1.950	6.700
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	4.100	3.650	*4.100	2.600	*2.450	*2.450	2.150	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*4.100	*4.100	3.950	*2.450	*2.450	*2.450	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*4.100	*4.100	*4.100	*2.450	*2.450	*2.450	
3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*8.800	7.100	6.300	5.600	3.800	3.450	3.600	2.450	2.250	*2.450	1.850	1.700	7.160
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*8.800	*8.800	7.200	5.550	*5.800	3.850	3.550	*4.600	2.500	*2.450	*2.450	1.900	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*8.800	*8.800	*8.800	*5.800	*5.800	*5.800	*4.600	*4.600	3.850	*2.450	*2.450	*2.450	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*8.800	*8.800	*8.800	*5.800	*5.800	*5.800	*4.600	*4.600	*4.600	*2.450	*2.450	*2.450	
1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.300	3.550	3.200	3.450	2.350	2.150	*2.600	1.750	1.600	7.270
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.300	*6.600	3.600	3.450	*4.850	2.400	2.600	*2.600	1.800	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*6.600	*6.600	5.750	*4.850	*4.850	3.750	*2.600	*2.600	*2.600	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*6.600	*6.600	*6.600	*4.850	*4.850	4.500	*2.600	*2.600	*2.600	
0 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*5.550	*5.550	5.350	5.100	3.350	3.050	3.350	2.250	2.050	2.700	1.800	1.650	7.050
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*5.550	*5.550	*5.550	5.100	*6.700	3.450	3.350	*4.850	2.300	2.650	*2.950	1.850	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*5.550	*5.550	*5.550	*6.700	*6.700	5.550	*4.850	*4.850	3.650	*2.950	*2.950	2.900	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*5.550	*5.550	*5.550	*6.700	*6.700	*6.700	*4.850	*4.850	4.400	*2.950	*2.950	*2.950	
-1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*8.550	6.150	5.350	5.050	3.300	3.000	3.350	2.250	2.050	3.000	2.050	1.850	6.470
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*8.550	*8.550	6.200	5.050	*6.000	3.400	3.300	*4.200	2.300	3.000	*3.600	2.100	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*8.550	*8.550	*8.550	*6.000	*6.000	5.500	*4.200	*4.200	3.600	*3.600	*3.600	3.250	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*8.550	*8.550	*8.550	*6.000	*6.000	*6.000	*4.200	*4.200	*4.200	*3.600	*3.600	*3.600	
-3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*5.900	*5.900	5.500	*4.250	3.350	3.050				*3.050	2.650	2.400	5.400
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*5.900	*5.900	*5.900	*4.250	*4.250	3.450				*3.050	*3.050	2.700	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*5.900	*5.900	*5.900	*4.250	*4.250	*4.250				*3.050	*3.050	*3.050	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*5.900	*5.900	*5.900	*4.250	*4.250	*4.250				*3.050	*3.050	*3.050	

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sofflevare 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (15'3"), avambraccio da 8'2"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 7.280 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico			ft
	Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Altezza del punto di carico	Altezza del punto di carico	Altezza del punto di carico	
20 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*5.700	*5.700	5.600
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*5.700	*5.700	*5.700
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato										*5.700	*5.700	*5.700
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato										*5.700	*5.700	*5.700
15 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*10.300	8.700	8.000	7.900	5.500	5.000	*5.400	4.700	4.300
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.300	*10.300	8.900	7.900	*8.700	5.600	*5.400	*5.400	4.800
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*10.300	*10.300	*10.300	*8.700	*8.700	8.500	*5.400	*5.400	*5.400
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato				*10.300	*10.300	*10.300	*8.700	*8.700	*8.700	*5.400	*5.400	*5.400
10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*18.900	15.400	15.400	12.000	8.200	7.500	7.700	5.300	4.900	*5.400	4.100	3.700
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*18.900	*18.900	15.500	12.000	*12.600	8.400	7.700	*10.000	5.400	*5.400	*5.400	4.200
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*18.900	*18.900	*18.900	*12.600	*12.600	*12.600	*10.000	*10.000	8.300	*5.400	*5.400	*5.400
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*18.900	*18.900	*18.900	*12.600	*12.600	*12.600	*10.000	*10.000	9.900	*5.400	*5.400	*5.400
5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*11.100	*11.100	*11.100	11.400	7.600	6.900	7.500	5.100	4.600	*5.700	3.900	3.500
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*11.100	*11.100	*11.100	11.400	*14.300	7.800	7.400	*10.500	5.200	*5.700	*5.700	4.000
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*11.100	*11.100	*11.100	*14.300	*14.300	12.400	*10.500	*10.500	8.000	*5.700	*5.700	*5.700
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*11.100	*11.100	*11.100	*14.300	*14.300	*14.300	*10.500	*10.500	9.700	*5.700	*5.700	*5.700
0'	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*12.800	*12.800	11.600	11.000	7.300	6.500	7.300	4.900	4.400	5.900	4.000	3.600
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*12.800	*12.800	*12.800	11.000	*14.500	7.400	7.200	*10.500	5.000	5.900	*6.500	4.100
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*12.800	*12.800	*12.800	*14.500	*14.500	11.900	*10.500	*10.500	7.800	*6.500	*6.500	6.400
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*12.800	*12.800	*12.800	*14.500	*14.500	*14.500	*10.500	*10.500	9.500	*6.500	*6.500	*6.500
-5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*18.600	13.200	11.600	10.900	7.100	6.400	7.200	4.800	4.400	6.700	4.500	4.100
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*18.600	*18.600	13.400	10.800	*13.000	7.300	7.200	*9.000	4.900	6.600	*7.900	4.600
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*18.600	*18.600	*18.600	*13.000	*13.000	11.800	*9.000	*9.000	7.800	*7.900	*7.900	7.200
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*18.600	*18.600	*18.600	*13.000	*13.000	*13.000	*9.000	*9.000	*9.000	*7.900	*7.900	*7.900
-10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*12.700	*12.700	11.800	*9.000	7.300	6.600				*6.600	5.900	5.300
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*12.700	*12.700	*12.700	*9.000	*9.000	7.400				*6.600	*6.600	6.000
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*12.700	*12.700	*12.700	*9.000	*9.000	*9.000				*6.600	*6.600	*6.600
	Sottocarro: bilanciante anteriore - bilanciante posteriore - stabilizzato	*12.700	*12.700	*12.700	*9.000	*9.000	*9.000				*6.600	*6.600	*6.600

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/soffrire 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio mono pezzo (4.650 mm), avambraccio industriale da 2.900 mm

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 3.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			Altezza del punto di carico			mm	
	Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Altezza del punto di carico	Altezza del punto di carico	Altezza del punto di carico		
6.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*3.150	2.800	2.600	6.000
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*3.150	*3.150	2.850	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato										*3.150	*3.150	*3.150	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato										*3.150	*3.150	*3.150	
4.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote						3.900	2.800	2.550	*3.100	2.250	2.100	6.860	
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato						3.900	*4.300	2.850	*3.100	*3.100	2.300		
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato						*4.300	*4.300	4.200	*3.100	*3.100	*3.100		
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato						*4.300	*4.300	*4.300	*3.100	*3.100	*3.100		
3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*8.250	7.550	6.750	*5.750	4.050	3.700	3.800	2.700	2.500	2.850	2.000	1.850	7.310
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*8.250	*8.250	7.650	*5.750	*5.750	4.150	3.800	*4.650	2.750	2.850	*3.200	2.050	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*8.250	*8.250	*8.250	*5.750	*5.750	*5.750	*4.650	*4.650	4.100	*3.200	*3.200	3.050	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*8.250	*8.250	*8.250	*5.750	*5.750	*5.750	*4.650	*4.650	*4.650	*3.200	*3.200	*3.200	
1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				5.600	3.800	3.450	3.700	2.550	2.350	2.750	1.900	1.750	7.420
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.550	*6.650	3.900	3.650	*5.000	2.650	2.700	*3.450	1.950	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	6.000	*5.000	*5.000	3.950	*3.450	*3.450	2.950	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	*6.650	*5.000	*5.000	4.700	*3.450	*3.450	3.450	
0 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*7.300	6.450	5.700	5.350	3.650	3.300	3.600	2.500	2.250	2.800	1.950	1.800	7.200
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*7.300	*7.300	6.550	5.350	*7.000	3.700	3.550	*5.100	2.550	2.800	*4.000	2.000	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*7.300	*7.300	*7.300	*7.000	*7.000	5.800	*5.100	*5.100	3.850	*4.000	*4.000	3.000	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*7.300	*7.300	*7.300	*7.000	*7.000	*7.000	*5.100	*5.100	4.600	*4.000	*4.000	3.550	
-1.500 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*9.550	6.400	5.650	5.300	3.550	3.200	3.550	2.450	2.250	3.100	2.150	1.950	6.630
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*9.550	*9.550	6.500	5.250	*6.550	3.600	3.500	*4.700	2.500	3.100	*4.050	2.200	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*9.550	*9.550	*9.550	*6.550	*6.550	5.700	*4.700	*4.700	3.800	*4.050	*4.050	3.300	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*9.550	*9.550	*9.550	*6.550	*6.550	*6.550	*4.700	*4.700	4.550	*4.050	*4.050	3.950	
-3.000 mm	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*7.200	6.500	5.700	*5.150	3.550	3.250				*3.800	2.700	2.450	5.600
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*7.200	*7.200	6.550	*5.150	*5.150	3.650				*3.800	*3.800	2.750	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*7.200	*7.200	*7.200	*5.150	*5.150	*5.150				*3.800	*3.800	*3.800	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*7.200	*7.200	*7.200	*5.150	*5.150	*5.150				*3.800	*3.800	*3.800	

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/soffrire 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (15'3"), avambraccio industriale da 9'6"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 7.280 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico			ft	
	Carico a sbraccio massimo (estremità avambraccio/perno benna)	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Altezza del punto di carico	Altezza del punto di carico	Altezza del punto di carico		
20 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*7.000	6.300	5.800	19,42
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*7.000	*7.000	6.400	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato										*7.000	*7.000	*7.000	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato										*7.000	*7.000	*7.000	
15 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote						8.400	6.000	5.500	*6.800	5.000	4.600	22,41	
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato						8.400	*9.300	6.100	*6.800	*6.800	5.100		
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato						*9.300	*9.300	9.000	*6.800	*6.800	*6.800		
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato						*9.300	*9.300	*9.300	*6.800	*6.800	*6.800		
10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*17.700	16.300	14.500	*12.400	8.800	8.000	8.200	5.800	5.300	6.300	4.400	4.100	23,95
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*17.700	*17.700	16.500	*12.400	*12.400	8.900	8.200	*10.100	5.900	6.300	*7.000	4.500	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*17.700	*17.700	*17.700	*12.400	*12.400	*12.400	*10.100	*10.100	8.800	*7.000	*7.000	6.700	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*17.700	*17.700	*17.700	*12.400	*12.400	*12.400	*10.100	*10.100	*10.100	*7.000	*7.000	*7.000	
5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				12.000	8.200	7.500	7.900	5.600	5.100	6.000	4.200	3.900	24,34
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				12.000	*14.400	8.400	7.900	*10.900	5.700	6.000	*7.600	4.300	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*14.400	*14.400	13.000	*10.900	*10.900	8.500	*7.600	*7.600	6.500	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato				*14.400	*14.400	*14.400	*10.900	*10.900	10.200	*7.600	*7.600	*7.600	
0'	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*16.700	13.900	12.300	11.600	7.800	7.100	7.700	5.400	4.900	6.200	4.300	4.000	23,62
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*16.700	*16.700	14.100	11.500	*15.200	8.000	7.700	*11.100	5.500	6.100	*8.900	4.400	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*16.700	*16.700	*16.700	*15.200	*15.200	12.500	*11.100	*11.100	8.300	*8.900	*8.900	6.600	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*16.700	*16.700	*16.700	*15.200	*15.200	*15.200	*11.100	*11.100	9.900	*8.900	*8.900	7.900	
-5 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*20.700	13.800	12.200	11.400	7.600	6.900	7.600	5.300	4.800	6.800	4.700	4.300	21,72
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*20.700	*20.700	14.000	11.300	*14.200	7.800	7.600	*10.200	5.400	6.800	*8.900	4.800	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*20.700	*20.700	*20.700	*14.200	*14.200	12.300	*10.200	*10.200	8.200	*8.900	*8.900	7.300	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*20.700	*20.700	*20.700	*14.200	*14.200	*14.200	*10.200	*10.200	9.800	*8.900	*8.900	8.800	
-10 ft	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote	*15.500	13.900	12.300	*11.000	7.700	7.000				*8.300	6.000	5.500	18,24
	Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*15.500	*15.500	14.100	*11.000	*11.000	7.800				*8.300	*8.300	6.100	
	Sottocarro: apripista anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*15.500	*15.500	*15.500	*11.000	*11.000	*11.000				*8.300	*8.300	*8.300	
	Sottocarro: bilanciere anteriore - bilanciere posteriore - stabilizzato	*15.500	*15.500	*15.500	*11.000	*11.000	*11.000				*8.300	*8.300	*8.300	

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/soffrire 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (4.400 mm), avambraccio da 2.200 mm

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 3.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			Altezza del punto di carico			mm
6.000 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*4.400	4.200	3.750				*3.000	*3.000	*3.000	5,090
4.500 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*5.250	4.150	3.700	*3.250	2.600	2.300	*2.800	*2.550	*2.250	6,090
3.000 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*9.000	7.300	6.350	*6.000	3.900	3.450	4.500	2.550	2.250	*2.850	2.200	1.950	6,590
1.500 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*5.750	*5.750	5.650	*6.700	3.650	3.250	4.400	2.450	2.150	*3.050	2.050	1.850	6,710
0 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*7.200	6.400	5.500	*6.700	3.500	3.100	4.350	2.350	2.100	*3.500	2.150	1.900	6,470
-1.500 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*8.200	6.450	5.500	*5.800	3.500	3.050				*3.900	2.450	2.150	5,830
-3.000 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*5.000	*5.000	*5.000	*3.250	*3.250	3.150				*3.050	*3.050	*3.050	4,600

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sofflevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

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

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (14'5"), avambraccio da 7'3"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 7.280 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico			ft
20 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*9.300	9.000	8.100				*6.700	*6.700	*6.700	16,40
15 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*11.400	8.900	7.900				*6.200	5.600	5.000	19,85
10 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*19.300	15.800	13.700	*13.000	8.500	7.500	9.700	5.500	4.900	*6.200	4.800	4.300	21,59
5 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*14.000	*14.000	12.200	*14.500	7.900	7.000	9.500	5.300	4.700	*6.700	4.600	4.000	22,01
0' Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*16.600	13.800	11.800	*14.500	7.600	6.700	9.300	5.100	4.500	*7.800	4.700	4.200	21,23
-5 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*17.800	13.800	11.800	*12.500	7.500	6.600	9.300	*10.300	5.100	*7.800	*7.800	4.700	19,09
-10 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*10.600	*10.600	*10.600							*6.600	*6.600	*6.600	14,93

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sofflevare 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 M314

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (4.400 mm), avambraccio da 2.500 mm

Tutti i valori sono espressi in kg, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 3.300 kg, funzione di sollevamento potenziato attiva.

 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

Configurazione del sottocarro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			mm			
													
6.000 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*4.050	*4.050	3.850				*2.600	*2.600	*2.600	5.450
4.500 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*4.650	4.200	3.750	*3.600	2.650	2.350	*2.450	2.350	2.100	6.400
3.000 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*8.450	7.500	6.500	*5.800	4.000	3.550	4.550	2.550	2.300	*2.450	2.050	1.850	6.870
1.500 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*7.650	6.750	5.800	*6.600	3.750	3.300	4.450	2.450	2.200	*2.600	1.950	1.750	6.990
0 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*7.400	6.450	5.550	*6.800	3.550	3.100	4.350	2.400	2.100	*3.000	2.000	1.800	6.760
-1.500 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*8.850	6.450	5.500	*6.050	3.500	3.050	*4.100	2.350	2.100	*3.800	2.300	2.050	6.150
-3.000 mm Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*5.900	*5.900	5.650	*4.050	3.550	3.150				*3.250	3.100	2.700	5.010

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sofflevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

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

Capacità di sollevamento - Braccio monopezzo (14'5"), avambraccio da 8'2"

Tutti i valori sono espressi in lb, attrezzatura: nessuna, cilindro benna e leverismo benna installati, contrappeso: 7.280 lb, funzione di sollevamento potenziato attiva.

 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

Configurazione del sottocarro	10 ft			15 ft			20 ft			ft			
													
20 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*8.800	*8.800	8.200				*5.800	*5.800	*5.800	17,62
15 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*10.100	9.100	8.100	*7.400	5.700	5.100	*5.400	5.300	4.700	20,87
10 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*18.100	16.200	14.100	*12.500	8.600	7.600	9.800	5.500	4.900	*5.400	4.600	4.100	22,51
5 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*18.600	14.500	12.500	*14.300	8.000	7.100	9.600	5.300	4.700	*5.800	4.300	3.900	22,93
0' Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*17.100	13.900	11.900	14.600	7.700	6.700	9.400	5.100	4.600	*6.600	4.500	3.900	22,18
-5 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*19.100	13.800	11.900	*13.100	7.500	6.600	*8.600	5.100	4.500	*8.400	5.100	4.500	20,14
-10 ft Sottocarro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Sottocarro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*12.600	*12.600	12.100	*8.500	7.700	6.800				*7.000	6.900	6.100	16,27

*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. L'uso di un'attrezzatura per gestire/sofflevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

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

Attrezzature standard e a richiesta

Le attrezzature standard e a richiesta possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

	Standard	A richiesta		Standard	A richiesta
BRACCI, AVAMBRACCI E LEVERISMI			IMPIANTO IDRAULICO		
Braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3") ⁽⁴⁾		✓	Valvole di riduzione della deriva della benna, del braccio e dell'avambraccio	✓	
Braccio monopezzo da 4.400 mm (14'5") ⁽¹⁾		✓	Valvole di ritegno di abbassamento del braccio/avambraccio		✓
Braccio regolabile variabile da 5.028 mm (16'6")		✓	Valvole di ritegno per il cilindro della benna		✓
Avambraccio da 2.200 mm (7'3")		✓	Avviso di sovraccarico	✓	
Avambraccio da 2.500 mm (8'2")		✓	Valvola di controllo principale elettronica	✓	
Avambraccio con terminale di posa da 2.900 mm (9'6") (senza leverismo benna) ⁽²⁾		✓	Riscaldamento automatico dell'olio idraulico	✓	
Leverismo benna, famiglia 312 con anello di sollevamento		✓	Filtro idraulico principale con elemento	✓	
Leverismo benna, famiglia 312 senza anello di sollevamento ⁽²⁾		✓	Joystick a un cursore		✓
IMPIANTO ELETTRICO			Joystick a due cursori		✓
Luci LED su braccio e cabina	✓		Controllo dell'attrezzatura avanzato (flusso ad alta pressione mono/bidirezionale)		✓
Luci LED sul telaio (lato sinistro, lato destro) e contrappeso		✓	Circuito ausiliario secondario di alta pressione (flusso di alta pressione a una/due vie)		✓
Luci di lavoro LED con spegnimento ritardato programmabile	✓		Circuito ausiliario di media pressione (flusso di media pressione mono/bidirezionale)		✓
Luci di direzione anteriori e posteriori per la circolazione su strada	✓		Modalità di sollevamento potenziato	✓	
Batterie esenti da manutenzione	✓		Circuito dell'attacco rapido per spinotto-benna Cat e attacco di tipo CW		✓
Sezionatore generale elettrico centralizzato	✓		SmartBoom™		✓
Elettropompa di rifornimento		✓	Controllo dell'assetto		✓
MOTORE			Supporto per Cat Tilt Rotator (TRS)		✓
Motore diesel a turbocompressore singolo Cat C3.6 (conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Corea Stage V)	✓		Sterzo con joystick		✓
Selettore della modalità di potenza	✓		Pompa separata per il sistema di rotazione	✓	
Minimo basso con sistema "one-touch" con controllo automatico del regime motore	✓		Freno di rotazione automatico	✓	
Arresto automatico del motore al minimo	✓		Olio idraulico biodegradabile Cat BIO HYDO™ Advanced		✓
Elevata capacità di raffreddamento con temperatura ambiente a 52 °C (125 °F)	✓		Aggressività idraulica regolabile	✓	
Capacità di avviamento a freddo fino a -18 °C (0 °F)	✓		Dispositivo di modifica della configurazione elettronico	✓	
Filtro dell'aria con doppio elemento e prefilto integrato	✓				
Pompa elettrica di adescamento del combustibile	✓				
Ventola del motore con ventola a velocità variabile e controllo della temperatura dei fluidi	✓				
Utilizzo biodiesel fino a B20	✓				

⁽¹⁾Disponibile solo in Corea del Sud.

⁽²⁾Disponibile solo in Europa.

⁽⁴⁾Disponibile solo in Europa., Australia e Nuova Zelanda.

Attrezzature standard e a richiesta M314

Attrezzature standard e a richiesta (continua)

Le attrezzature standard e a richiesta possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

	Standard	A richiesta		Standard	A richiesta
SICUREZZA E PROTEZIONE			TECNOLOGIA		
Telecamera posteriore e telecamera laterale destra	✓		Gestione macchine Cat:		
Visibilità a 360°		✓	– VisionLink®	✓ ⁵	
Specchietti grandangolari	✓		– VisionLink Productivity		✓ ⁶
Allarme di marcia		✓	– Aggiornamento remoto	✓	
Avvisatore acustico	✓		– Risoluzione dei problemi da remoto	✓	
Faro rotante sulla cabina e sul telaio		✓	Cat Grade:		
Tracciamento risorse Cat		✓	– Cat Grade con 2D		✓
Leva di folle (blocco) per tutti i comandi	✓		– Cat Grade con 2D con predisposizione per il montaggio ARO (Attachment Ready Option)		✓
Interruttore di spegnimento motore secondario in cabina accessibile da terra	✓		– Ricevitore laser		✓
Interruttore di scollegamento con chiusura a chiave	✓		– Cat® Grade 3D Ready		✓
Ricevitore Bluetooth®	✓		– Connettività Cat Grade		✓ ⁶
Piastra antiscivolo e bulloni a testa svasata sulla piattaforma di servizio	✓		Cat Assist		
Illuminazione per ispezioni		✓	– Grade Assist		✓
2D E-Fence		✓	Cat Payload:		
Cab Avoidance		✓	– Pesatura durante il tragitto		✓
			– Informazioni sul carico utile/ciclo		✓
ASSISTENZA E MANUTENZIONE			Altro:		
Porte per il prelievo dell'olio programmato (S·O·S SM)	✓		Integrazione Cat Tiltrotator (TRS)		✓
Sistema di lubrificazione automatica per attrezzi e sistema di rotazione		✓			
Sistema di gestione dello stato del veicolo integrato	✓				

⁵Fornisce 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.

⁶Richiede un abbonamento a VisionLink. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

Attrezzature standard e a richiesta (continua)

Le attrezzature standard e a richiesta possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

	Standard	A richiesta		Standard	A richiesta
SOTTOCARRO E STRUTTURE			SOTTOCARRO E STRUTTURE (continua)		
Trazione integrale	✓		Sottocarro lama posteriore (radiale)	✓	⁽²⁾
Blocco automatico del freno/assale	✓		Sottocarro lama posteriore (radiale) con poggiabenna ⁽¹⁾	✓	⁽¹⁾
Velocità riduttore	✓		Sottocarro lama posteriore (radiale)/bilanciere frontale	✓	
Blocco elettrico traslazione e rotazione	✓		Gradini e parabrezza in plastica per pneumatici anteriori e posteriori del sottocarro con passo da 2,55 m (8'4")	✓	
Assali per impieghi gravosi, impianto freni a disco avanzato e motore di trazione, forza frenante regolabile	✓		Gradini per sottocarro con passo da 2,55 m (8'4")	✓	
Assale anteriore oscillante, bloccabile, con punto di ingrassaggio remoto	✓		Sottocarro bilanciere posteriore/lama frontale (radiale)	✓	
9.00-20 14 PR, pneumatici doppi		✓ ⁽¹⁾	Sottocarro bilanciere posteriore/bilanciere frontale ⁽³⁾	✓	
Pneumatici, 10.00-20 16 PR, doppi		✓	Parafanghi, anteriori e posteriori, sintetici	✓	⁽³⁾
Pneumatici doppi 10.00-20 in gomma piena		✓	Parafanghi, anteriori e posteriori, in acciaio	✓	⁽¹⁾
Pneumatici doppi 300-80-22.5 senza distanziale		✓ ⁽²⁾	Staffa di ritenuta in movimento per benna/benna mordente	✓	⁽²⁾
Gradini con cassetta degli attrezzi nel sottocarro (a destra e a sinistra)	✓		Contrappeso da 3.300 kg (7.275 lb)	✓	
Albero di trasmissione in due pezzi	✓				
Trasmissione idrostatica a due velocità	✓				

⁽¹⁾Disponibile solo in Corea del Sud.

⁽²⁾Disponibile solo in Europa.

⁽³⁾Non disponibile in Corea del Sud.

⁽⁴⁾Disponibile solo in Europa., Australia e Nuova Zelanda.

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 Bluetooth

PROTEZIONI

- Struttura protettiva per l'operatore (non compatibile con coperchio luce cabina, parapioggia)
- Protezione a rete anteriore completa (non compatibile con coperchio luce cabina, parapioggia)

	Deluxe	Premium
Cabina ROPS insonorizzata	●	●
Sedile riscaldato con sospensione a regolazione pneumatica	●	X
Sedile riscaldato e raffreddato con sospensione a regolazione pneumatica semiautomatica	X	●
Console regolabile in altezza, in modo continuo senza attrezzi	●	●
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 254 mm (10")	●	●
Specchietto meccanico	●	X
Specchietto meccanico riscaldabile e regolabile	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	●	●
Radio Bluetooth integrata (con USB, porta aux e microfono)	●	●
Relè ausiliario	○	○
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	●	●
Predisposizione per struttura protettiva per l'operatore(OPG)	●	●
Compatibile con protezioni antivandalismo	●	●
Due luci cabina a LED	●	●
Parapioggia	●	●

● Standard

○ A richiesta

X Non disponibile

Dichiarazione ambientale del modello M314

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® C3.6 è conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Corea 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:
 - ✓ Biodiesel al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
 - ✓ Combustibili 100% rinnovabili diesel, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotreatato) e GTL (gas-liquido)

Consultate le linee guida per la corretta applicazione. Per maggiori dettagli, 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 il refrigerante R134a a gas fluorurati ad effetto serra (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). Il sistema contiene 0,8 kg (1,8 lb) di refrigerante, con un equivalente di CO₂ di 1.144 tonnellate metriche (1.261 tonnellate).

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, e viene misurato in base alle condizioni e alle procedure di test specificate in ISO 6395:2008. Le misurazioni sono state eseguite con la ventola di raffreddamento del motore al 70% della velocità massima.
- Rumorosità interna - Il livello di pressione sonora a cui è esposto l'operatore viene misurato in base alle condizioni e alle procedure di test specificate nella normativa ISO 6396:2008 per una cabina fornita da Caterpillar, correttamente installata, sottoposta a manutenzione e collaudata con sportello e finestrini chiusi. Le misurazioni sono state eseguite con la ventola di raffreddamento del motore al 70% della velocità massima.
- Quando si lavora per periodi prolungati o in ambienti rumorosi con una macchina dotata di cabina operatore aperta o con cabina non sottoposta correttamente a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, può essere necessario indossare protezioni acustiche.
- 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

Riciclaggio

- I materiali inclusi nelle macchine sono suddivisi nelle categorie indicate di seguito con percentuale di peso approssimativo. A causa delle variazioni delle configurazioni del prodotto, i seguenti valori nella tabella potrebbero subire delle variazioni.

Tipo di materiale	Percentuale in peso
Acciaio	75,40%
Ferro	8,62%
Metallo non ferroso	3,19%
Metallo misto	0,71%
Metallo misto e non-metallo	1,36%
Plastica	1,57%
Gomma	1,47%
Misto non metallico	0,02%
Liquido	2,35%
Altro	0,30%
Non categorizzato	5,01%
Totale	100%

- Una macchina con un tasso di riciclabilità superiore garantisce un utilizzo più efficiente delle preziose risorse naturali e migliora il valore di fine vita del prodotto. Secondo la norma ISO 16714:2008 (Macchine movimento terra - Riciclabilità e recuperabilità - Terminologia e metodo di calcolo), il tasso di riciclabilità è definito come percentuale in massa (frazione di massa in percentuale) della nuova macchina potenzialmente riciclabile, riutilizzabile o entrambi.

Tutte le parti della distinta materiali vengono valutate per tipo di componente in base a un elenco di componenti definiti dagli standard ISO 16714:2008 e Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association). Le parti rimanenti vengono valutate ulteriormente per la riciclabilità in base al tipo di materiale.

A causa delle variazioni delle configurazioni del prodotto, il seguente valore nella tabella potrebbe subire delle variazioni.

Riciclabilità – 91%

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.

ALXQ4134-01 (02-2025)
Sostituisce ALXQ4134-00
Numero di fabbricazione: 07E
(Aus-NZ, Europe,
N Am, S Korea)

