



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
Emissioni e sicurezza	4
Standard	4
Prestazioni acustiche	4
Impianto di climatizzazione	4
Dimensioni	5
Dimensioni del sottocarro	7
Attrezzatura standard e a richiesta	55
Attrezzature e kit installati dal dealer	57
Opzioni cabina del modello	58
Dichiarazione ambientale del modello M314	59
Gamme operative	8
Caratteristiche tecniche e compatibilità delle benne:	
Nord America	11
Europa	12
Australia, Nuova Zelanda	18
Corea del Sud	20
Guida alle offerte di attrezzature:	
Nord America	22
Europa	25
Australia e Nuova Zelanda	38
Corea del Sud	40
Capacità di sollevamento:	
Braccio regolabile variabile (5.028 mm)	41
Estremità del braccio monopezzo (4.650 mm)	47

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Motore

Modello motore	Cat® C3.6	
Potenza del motore		
ISO 14396:2002	100 kW	134 hp
ISO 14396:2002 (unità metriche)	136 hp (PS)	
Potenza netta		
ISO 9249:2007	95 kW	127 hp
ISO 9249:2007 (unità metriche)	129 hp (PS)	
Foro	98 mm	3,9 in
Corsa	120 mm	5 in
Cilindrata	3,6 L	221 in ³
Utilizzo biodiesel	Fino a B20 ⁽¹⁾	
Numero di cilindri	4	

- È conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Corea Tier 5.
- 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 fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
- ✓ Combustibili 100% rinnovabili diesel, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotreatato) e GTL (gas-liquido)

Per un'applicazione corretta, fate riferimento alle linee guida. Per dettagli consultate il dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).

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

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 del 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 rpm	
Coppia di rotazione massima	41,3 kN·m	30.461 lbf·ft

Sottocarro

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

Pesi operativi*

Min	14.600 kg	32.190 lb
Max	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	16.220 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 in) 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 in)	1.860 kg	4.100 lb
Estremità del braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	1.410 kg	3.110 lb
Estremità del braccio monopezzo da 4.400 mm (14'5 in) ¹	1.400 kg	3.090 lb
Avambracci (inclusi cilindro, leverismo benna, perni e tubazioni idrauliche standard)		
Avambraccio 2.200 mm (7'3 in)	630 kg	1.390 lb
Avambraccio 2.500 mm (8'2 in)	620 kg	1.370 lb
Avambraccio con terminale di posa (senza leverismo benna) 2.900 mm (9'6 in)	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
Set di pneumatici		
Pneumatici doppi standard 9-20	840 kg	1.850 lb
Pneumatici doppi standard 10-20	810 kg	1.790 lb
Pneumatici in gomma piena 10-20	1.810 kg	3.990 lb
Benne (senza leverismo)		
Benna per impieghi generali (CW) da 1.200 mm (47 in), 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 in), 0,76 m ³ (0,99 yd ³), Advansys™	500 kg	1.100 lb
Attacchi rapidi		
CW20	210 kg	460 lb
Attacco rapido	190 kg	420 lb

Impianto idraulico

Pressione massima - Circuito attrezzo		
Normale	35.000 kPa	5.076 psi
Sollevamento potenziato	37.000 kPa	5.366 psi
Circuito di marcia	35.000 kPa	5.076 psi
Pressione massima - Circuito ausiliario		
Alta pressione	35.000 kPa	5.076 psi
Media pressione:	17.000 kPa	2.466 psi
Meccanismo di rotazione	35.500 kPa	5.149 psi
Flusso massimo		
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) - Alesaggio	105 mm	4 in
Cilindro del braccio (VA) - Corsa	906 mm	3'0 in
Cilindro VAB - Alesaggio	130 mm	5 in
Cilindro VAB - Corsa	753 mm	2'6 in
Cilindro del braccio (monopezzo) - Alesaggio	105 mm	4 in
Cilindro del braccio (monopezzo) - Corsa	932 mm	3'1 in
Cilindro dell'avambraccio - Foro	110 mm	4 in
Cilindro dell'avambraccio - Corsa	1.147 mm	3'9 in
Cilindro della benna - Foro	95 mm	4 in
Cilindro di inclinazione - Corsa	939 mm	3'1 in

¹Solo Corea del Sud

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Lama apripista

Tipo di lama	Radiale	
Larghezza	2.540 mm	8'4 in
Altezza ribaltamento lama	540 mm	1'9 in
Altezza totale della lama	580 mm	1'11 in
Profondità di abbassamento massima da terra	120 mm	5 in
Altezza di sollevamento massima da terra	475 mm	1'7 in

Emissioni e sicurezza

Emissioni del motore	Tier 4 Final e Stage V	
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 7096:2000-spectral class EM5)	<0,7	

Standard

Freni	ISO 3450:2011
Cabina (con struttura ROPS)	ISO 12117-2:2008
FOPS (struttura di protezione contro la caduta di oggetti) (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

Rumorosità interna	
2000/14/CE	70 dB(A)
Rumorosità esterna	
2000/14/CE	100 dB(A)

- Rumorosità interna - Il livello di rumorosità a cui è esposto l'operatore è misurato secondo le procedure specificate nella normativa 2000/14/CE, per una cabina Caterpillar installata e sottoposta a manutenzione correttamente e testata con sportelli e finestrini chiusi.
- Rumorosità esterna - Il livello di potenza sonora dichiarato per i presenti è misurato secondo le procedure di prova e le condizioni specificate nella direttiva 2000/14/CE.
- Quando si lavora per periodi prolungati o in ambienti rumorosi con una macchina dotata di cabina operatore aperta o cabina non sottoposta correttamente a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, può essere necessario indossare protezioni acustiche.
- Certificazione Blue Angel

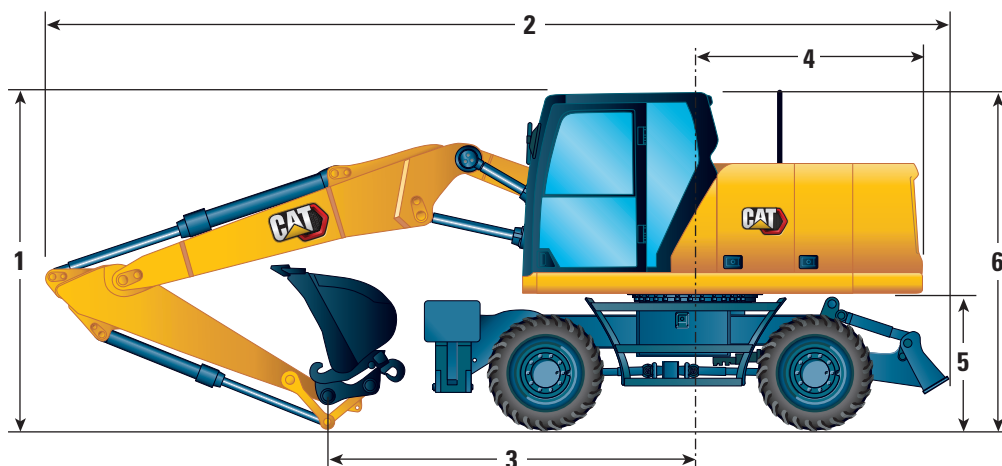
Impianto di climatizzazione

L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 0,8 kg di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1,144 tonnellate metriche.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

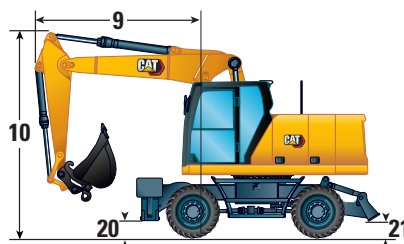
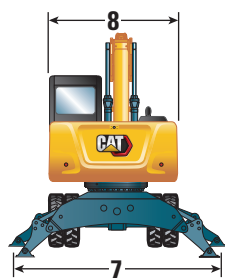
Dimensioni

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



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

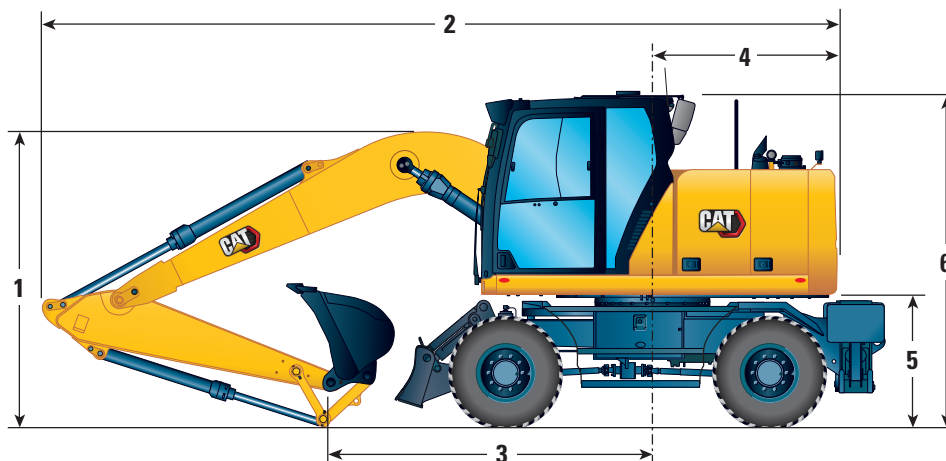
*Senza leverismo benna



Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

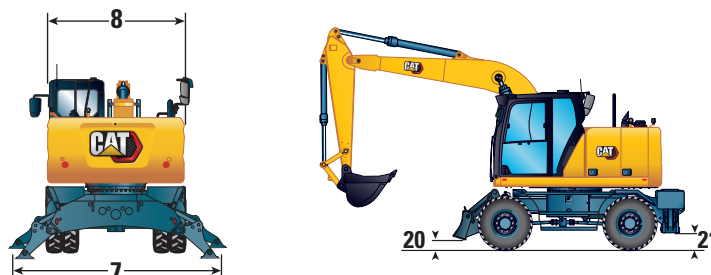
Dimensioni

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



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

*Senza leverismo benna



Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Dimensioni del carro

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

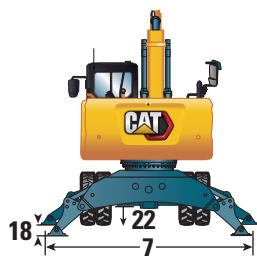
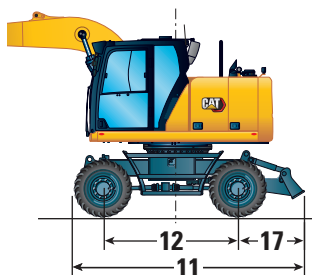
Sottocarro	Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/lama anteriore	Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore	Lama posteriore/ poggiabenna anteriore ¹
	Lama posteriore				
11 Lunghezza totale del sottocarro	4.310 mm (14'2 in)	4.920 mm (16'2 in)	4.920 mm (16'2 in)	4.755 mm (15'7 in)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

¹Solo Corea del Sud

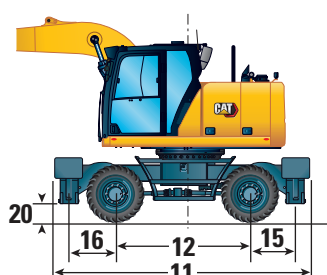
*Distanza libera da terra massima pneumatici con stabilizzatore completamente abbassato



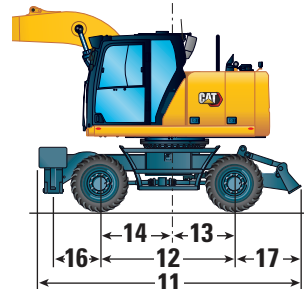
Sottocarro solo con apripista



Sottocarro con 2 set di stabilizzatori



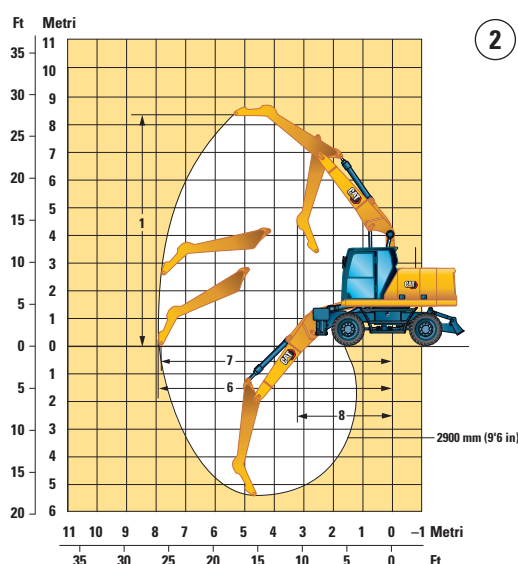
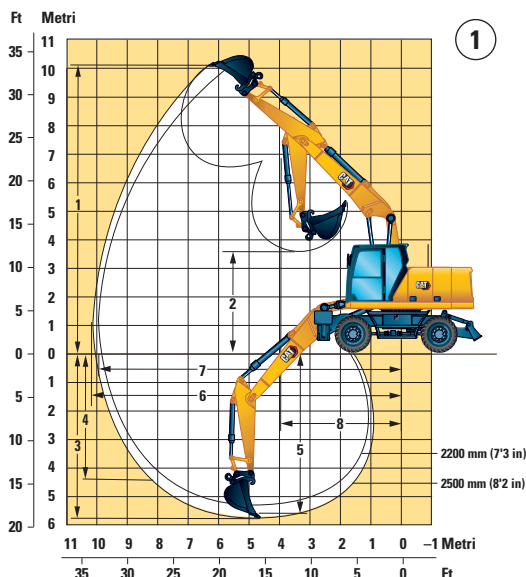
Sottocarro con 1 set di stabilizzatori e apripista



Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato 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 in)

Opzioni avambraccio

	1	2	
	Leverismo benna 2.200 mm (7'3 in)	Leverismo benna 2.500 mm (8'2 in)	Terminale di posa 2.900 mm (9'6 in)
1 Altezza di scavo	9.780 mm (32'1 in)	10.020 mm (32'10 in)	8.530 mm (28'0 in)
2 Altezza di scarico	7.010 mm (23'0 in)	7.240 mm (23'9 in)	-
3 Profondità di scavo	5.290 mm (17'4 in)	5.580 mm (18'4 in)	4.510 mm (14'9 in)
4 Profondità di scavo su parete verticale	4.250 mm (13'11 in)	4.500 mm (15'0 in)	-
5 Dritto per pulizia con profondità di 2,5 m (8'2 in)	5.170 mm (17'0 in)	5.480 mm (18'0 in)	-
6 Sbraccio	8.830 mm (29'0 in)	9.120 mm (29'11 in)	7.920 mm (26'0 in)
7 Sbraccio a terra	8.650 mm (28'5 in)	8.940 mm (29'4 in)	7.720 mm (25'4 in)
8 Raggio minimo leverismo anteriore	2.600 mm (8'6 in)	2.700 mm (8'10 in)	3.450 mm (11'4 in)
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 in)	1.224 mm (4'0 in)	-
Raggio alla punta della benna (QC)	1.387 mm (4'7 in)	1.387 mm (4'7 in)	-

I valori delle gamme operative includono 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.

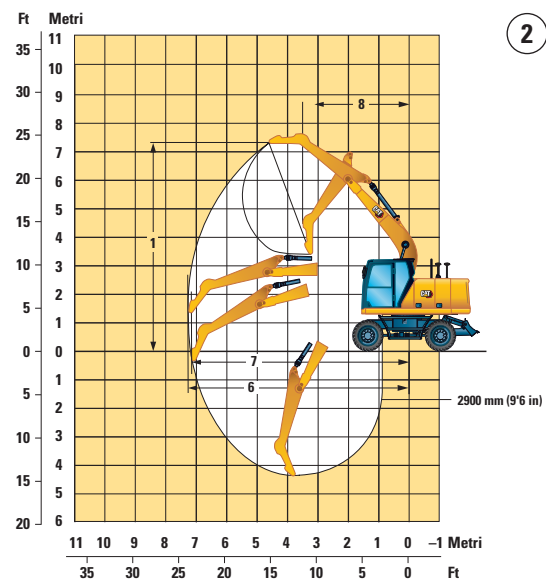
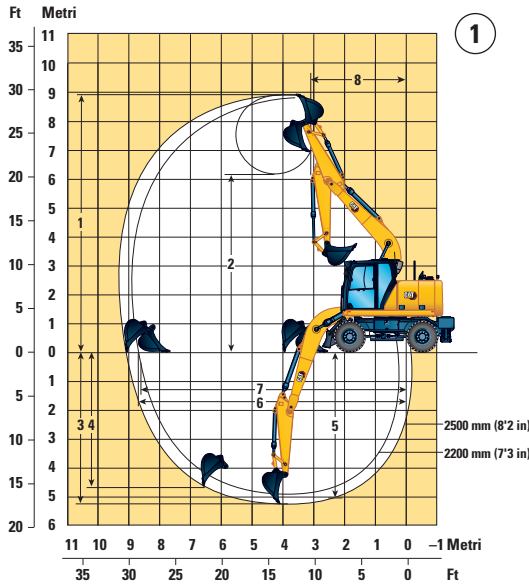
I valori delle gamme operative sono calcolati con una benna per impieghi generali (CW-S) e attacco rapido CW-20S-D.4.N con un raggio della punta di 1.387 mm (4'7 in).

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 in).

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 in)

①

②

Opzioni avambraccio

Leverismo benna 2.200 mm (7'3 in)

Leverismo benna 2.500 mm (8'2 in)

Terminale di posa 2.900 mm (9'6 in)

	Leverismo benna 2.200 mm (7'3 in)	Leverismo benna 2.500 mm (8'2 in)	Terminale di posa 2.900 mm (9'6 in)
1 Altezza di scavo	8.760 mm (28'9 in)	8.940 mm (29'4 in)	7.320 mm (24'0 in)
2 Altezza di scarico	6.030 mm (19'9 in)	6.210 mm (20'4 in)	-
3 Profondità di scavo	4.950 mm (16'3 in)	5.250 mm (17'3 in)	-
4 Profondità di scavo su parete verticale	4.290 mm (14'1 in)	4.650 mm (15'3 in)	-
5 Dritto per pulizia con profondità di 2,5 m (8'2 in)	4.730 mm (15'6 in)	5.050 mm (16'7 in)	-
6 Sbraccio	8.380 mm (27'6 in)	8.660 mm (28'5 in)	7.410 mm (24'4 in)
7 Sbraccio a terra	8.190 mm (26'10 in)	8.470 mm (27'9 in)	7.200 mm (23'7 in)
8 Raggio minimo leverismo anteriore	2.710 mm (8'11 in)	2.670 mm (8'9 in)	3.560 mm (11'8 in)
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 in)	1.224 mm (4'0 in)	-
Raggio alla punta della benna (QC)	1.387 mm (4'7 in)	1.387 mm (4'7 in)	-

I valori delle gamme operative includono 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.

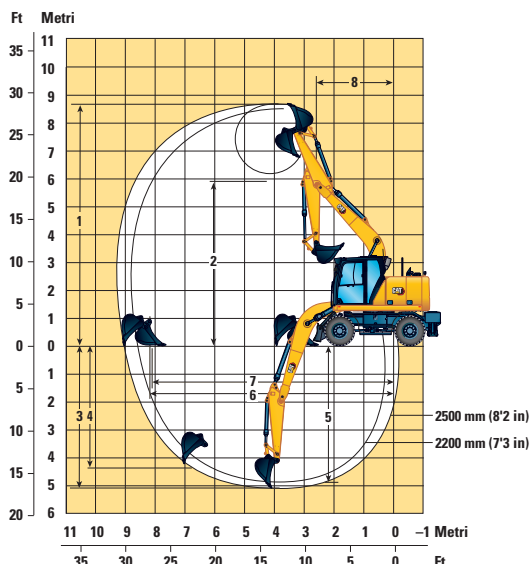
I valori delle gamme operative sono calcolati con una benna per impieghi generali (CW-S) e attacco rapido CW-20S-D.4.N con un raggio della punta di 1.387 mm (4'7 in).

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 in).

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 in)¹

Opzioni avambraccio

Leverismo benna
2.200 mm (7'3 in)

Leverismo benna
2.500 mm (8'2 in)

1 Altezza di scavo	8.430 mm (27'8 in)	8.610 mm (28'3 in)
2 Altezza di scarico	5.720 mm (18'9 in)	5.900 mm (19'4 in)
3 Profondità di scavo	4.780 mm (15'8 in)	5.090 mm (16'8 in)
4 Profondità di scavo su parete verticale	3.980 mm (13'1 in)	4.340 mm (14'3 in)
5 Dritto per pulizia con profondità di 2,5 m (8'2 in)	4.560 mm (15'0 in)	4.880 mm (16'0 in)
6 Sbraccio	8.100 mm (26'7 in)	8.380 mm (27'6 in)
7 Sbraccio a terra	7.900 mm (25'11 in)	8.190 mm (26'10 in)
8 Raggio minimo leverismo anteriore	2.610 mm (8'7 in)	2.570 mm (8'5 in)
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 in)	1.224 mm (4'0 in)
Raggio alla punta della benna (QC)	1.387 mm (4'7 in)	1.387 mm (4'7 in)

¹Solo Corea del Sud

I valori delle gamme operative includono 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 in).

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 in).

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità - 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	in	m³	yd³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile									
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)					
										Libero su ruote	Lama appi- stata posteriore abbassata	Apri- stata anteriore e stabiliz- zatore posteriore abbassati	Quattro stabiliz- zatori abbassati	Libero su ruote	Lama appi- stata posteriore abbassata	Apri- stata anteriore e stabiliz- zatore posteriore abbassati	Quattro stabiliz- zatori abbassati		
Imperniato (senza attacco rapido)																			
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	1.200	48	0,76	1,00	508	1.119	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●			
	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	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●			
Impieghi molto gravosi (SD)	312	1.050	42	0,86	1,13	530	1.168	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●			
	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	●	●	●	●	⊙	●	●	●			
Pulizia dei canali (DC)	312	1.050	42	0,65	0,84	541	1.192	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●			
	312	1.200	48	0,74	0,97	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	1.200	48	0,76	1,00	508	1.119	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●			
	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	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●			
Impieghi molto gravosi (SD)	312	900	36	0,71	0,92	478	1.053	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●			
	312	1.050	42	0,86	1,13	530	1.168	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●			
	312	600	24	0,31	0,40	374	825	90	●	●	●	●	●	●	●	●			
	312	750	30	0,41	0,54	434	957	90	●	●	●	●	●	●	●	●			
Pulizia dei canali (DC)	312	900	36	0,53	0,69	495	1.091	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●			
	312	1.050	42	0,65	0,84	541	1.192	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●			
	312	1.200	48	0,74	0,97	388	855	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●			
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.500	60	0,74	0,97	455	1.003	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●			
	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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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 della benna e compatibilità - Europa

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	in	m³	yd³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile											
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)							
										Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati				
Imperniato (senza attacco rapido)																					
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	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	●	●	●	●	
	312	1.200	48	0,76	1,00	519	1.143	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	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	●	●	●	●	
	312	1.200	48	0,76	1,00	519	1.143	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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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		Riempi-mento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)										
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile									
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)					
										Libero su ruote	Lama appri- pista posteriore abbassata	Apri- pista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appri- pista posteriore abbassata	Apri- pista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori 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	◇	○	●	●	●	◇	○	●	●	●	
	Tagliante 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	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●	●	
CW20		996	39	0,63	0,83	515	1.135	100	○	⊖	●	●	●	○	●	●	●		
Pulizia dei canali (DC)	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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile														
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)										
										Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati							
Imperniato, TRS10 CW20S																								
Livellamento - Impieghi generali	312	1.500	59	0,65	0,85	528	1.164	100	X	◇	●	●	●	X	X	●	●							
Scavo di fossati - Impieghi generali	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	⊖	●	●	●	○	⊙	●	●								
								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 fossati - Impieghi gravosi	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●								
								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 fossati - Impieghi gravosi	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	◇	⊖	●	●	X	⊖	●	●								
								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 fossati - Impieghi gravosi	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	⊖	●	●	●	⊖	●	●	●								
								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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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		Riempi-mento	Contrappeso da 3.300 kg (7.280 lb)									
		Braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)							Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)					
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		Libero su ruote	Lama appi- stata posteriore abbassata	Apri- stata anteriore e stabiliz- zatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appi- stata posteriore abbassata	Apri- stata anteriore e stabiliz- zatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati		
Imperniato (senza attacco rapido)																		
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	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●	●
	312	1.200	48	0,76	1,00	519	1.143	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	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1.100	43	0,68	0,89	474	1.046	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●	●
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	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	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	●	●
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	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
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.

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)

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)									
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)					
										Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori 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	○	○	●	●	○	○	●	●			
	Tagliante 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	●	●	●	●	●	●	●	●		
CW20		996	39	0,63	0,83	515	1.135	100	⊖	●	●	●	⊖	⊖	●	●			
Pulizia dei canali (DC)	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	⊖	⊖	●	●	⊖	⊖	●	●			
Impieghi gravosi (HD)	CW20S	1.200	48	0,76	1,00	516	1.137	100	○	○	●	●	○	○	●	●			
	CW20S	500	20	0,24	0,31	321	708	100	●	●	●	●	●	●	●	●			
Pulizia dei canali (DC)	CW20S	1.200	48	0,76	1,00	526	1.160	100	○	○	●	●	○	○	●	●			
	CW20S	1.800	72	0,68	0,89	457	1.008	100	⊖	⊖	●	●	⊖	⊖	●	●			
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	CW20S	2.000	78	1,00	1,31	531	1.171	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●			
	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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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 in)							Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)			
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		Libero su ruote	Lama appiastata posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appiastata posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati
Imperniato, TRS10 CW20S																
Livellamento - Impieghi generali	312	1.500	59	0,65	0,85	528	1.164	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Scavo di fossati - Impieghi generali	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	●	●	●	●	●	●	●	●
								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 fossati - Impieghi gravosi	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●
								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 fossati - Impieghi gravosi	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●
								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 fossati - Impieghi gravosi	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●
								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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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 della benna e compatibilità - 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)								
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile							
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)			
										Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati
Imperniato (senza attacco rapido)																	
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	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊖	⊙	●	●	⊙	⊙	●	●	●
	312	1.500	60	0,74	0,98	704	1.553	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) (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	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
Benna inclinabile per la pulizia dei canali (DCT)	312	1.050	42	0,65	0,84	479	1.055	100	⊖	⊙	●	●	⊙	⊙	●	●	●
	312	1.500	60	0,74	0,98	704	1.553	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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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)										
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	Braccio monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)									
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)					
										Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama apripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati		
Imperniato (senza attacco rapido)																			
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	◇	○	●	●	◇	○	●	●			
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 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	◇	○	●	●	◇	○	●	●			
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									kg	1.547	1.793	3.027	3.731	1.457	1.689	2.849	3507		
									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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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 della benna e compatibilità - 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	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Braccio regolabile variabile							
										Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)			
										Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati
Imperniato (senza attacco rapido)																	
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
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									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
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									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.

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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 in)								Avambraccio da 2.200 mm (7'3 in)				Avambraccio da 2.500 mm (8'2 in)				
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	Libero su ruote	Lama appripista posteriore abbassata	Apripista anteriore e stabilizzatore posteriore abbassati	Quattro stabilizzatori abbassati	
Imperniato (senza attacco rapido)																		
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		
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)									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		
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)									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.

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)

Caterpillar consiglia l'uso di attrezzature appropriate per ottimizzare il valore che i clienti ottengono con i nostri prodotti. 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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

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		Bilanciere posteriore/lama anteriore			Lama posteriore/Bilanciere anteriore		
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)			3.300 kg (7.280 lb)		
Tipo di braccio		Regolabile variabile			Regolabile variabile		
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)
Martelli idraulici	H110 GC	✓	✓		✓	✓	
	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓		✓	✓	
	H115 GC	✓	✓		✓	✓	
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314	✓	✓		✓	✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Sminuzzatori	HM3013	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	○	●	○	○	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATE (continua)

Sottocarro		Bilanciere posteriore/bilanciere anteriore			Lama posteriore	
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)			3.300 kg (7.280 lb)	
Tipo di braccio		Regolabile variabile			Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC	✓	✓		✓	✓
	H110 GC S	✓	✓		✓	✓
	H110 S	✓	✓		✓	✓
	H115 GC	✓	✓		✓	✓
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓
	H115 S	✓	✓		✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314	✓	✓		✓*	✓*
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓		✓	✓
Sminuzzatori	HM3013	✓	✓		✓	✓
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●		
	GSH420-600	●	●	●		
	GSH420-750	●	○	●		
	GSH520-500	●	●	●		
	GSH520-600	●	○	●		
	GSH520-750	○	○	○		

(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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3015		✓	✓	✓	✓	✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sminuzzatori	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	

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

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare 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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

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

ATTREZZATURE TRS10 (ATTACCO NELLA PARTE SUPERIORE/HCS60 NELLA PARTE INFERIORE)

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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)	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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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)	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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare 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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

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		Bilanciere posteriore/lama anteriore			Lama posteriore/Bilanciere anteriore		
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)			3.300 kg (7.280 lb)		
Tipo di braccio		Regolabile variabile			Regolabile variabile		
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓		✓	✓	
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G310 GC	✓			✓		
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	S3015	✓	✓		✓	✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	○	●	○	○	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○
	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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

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 IMPERNIATE (continua)

Sottocarro		Bilanciere posteriore/bilanciere anteriore			Lama posteriore		
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)			3.300 kg (7.280 lb)		
Tipo di braccio		Regolabile variabile			Regolabile variabile		
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓		✓	✓	
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G310 GC	✓			✓		
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	S3015	✓	✓		✓	✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●			
	GSH420-600	●	●	●			
	GSH420-750	●	○	●			
	GSH520-500	●	●	●			
	GSH520-600	●	○	●			
	GSH520-750	○	○	○			
	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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
	H115 S	✓		✓		✓		✓	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-20S

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G310 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G314	✓		✓		✓			
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-20

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G310 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
	G314	✓		✓		✓			
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO S60

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G310 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G313 GC	✓		✓		✓			
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

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

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		Lama posteriore	
		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)							
Tipo di braccio		Regolabile variabile							
Lunghezza avambraccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	CAN fisso G212 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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		Lama posteriore	
		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)							
Tipo di braccio		Regolabile variabile							
Lunghezza avambraccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		Lama posteriore	
		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)							
Tipo di braccio		Regolabile variabile							
Lunghezza avambraccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
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, consultare 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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento Solo gamma operativa anteriore Nessun abbinamento

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

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		Lama posteriore	
		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

ATTREZZATURE TRS10 (ATTACCO NELLA PARTE SUPERIORE/HCS60 NELLA PARTE INFERIORE)

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		Lama posteriore	
		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		Lama posteriore	
		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	
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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	
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, consultare 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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Nessun abbinamento

1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		Bilanciere posteriore/lama anteriore			Lama posteriore/Bilanciere anteriore		
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)			3.300 kg (7.280 lb)		
Tipo di braccio		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)			Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)
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	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	○	●	●	○	●
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	○	●	●	○	●
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	●	○	○	●	○	○

(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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento Nessun abbinamento 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³) 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATE (continua)

Sottocarro		Bilanciere posteriore/bilanciere anteriore			Lama posteriore		
Contrappeso		3.300 kg (7.280 lb)			3.300 kg (7.280 lb)		
Tipo di braccio		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)			Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.900 mm (9'6 in)
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	✓	✓		✓	✓	
Benne a polipo	GSH420-500	●	●	●	○	○	○
	GSH420-600	●	●	●			○
	GSH420-750	●	○	●			
	GSH520-500	●	●	●			
	GSH520-600	●	○	●			
	GSH520-750	○	○	○			
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	○	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	○	○	○
	GSV520 GC-600	●	●	●			
	GSV520 GC-750	●	○	●			
	GSV520-400	●	●	●	○	○	○
	GSV520-500	●	●	●	○		○
	GSV520-600	●	●	●			
	GSV520-750	●	○	○			

(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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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)	
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 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-20S

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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)	
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 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-20

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650xmm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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								
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO S60

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

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

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

		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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)	
		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

ATTREZZATURE TRS10 (CW-20S NELLA PARTE SUPERIORE/CW-20S NELLA PARTE INFERIORE)

		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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)	
		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	
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, consultare 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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

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

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare 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 regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le configurazioni disponibili nella vostra regione.

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

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

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

ATTREZZATURE TRS10 (ATTACCO NELLA PARTE SUPERIORE/HCS60 NELLA PARTE INFERIORE)

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

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

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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, consultare il Manuale di funzionamento e manutenzione.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Australia e Nuova Zelanda

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

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
Sminuzzatori	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sminuzzatori	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Australia e Nuova Zelanda (continua)

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

Abbinamento

Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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 piatta S3015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sminuzzatori	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ bilanciere anteriore		Bilanciere posteriore/ bilanciere anteriore		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		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.650 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
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 piatta S3015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Sminuzzatori	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Caratteristiche tecniche dell'escavatore gommato M314

Guida all'offerta di attrezzature - Corea del Sud

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

Abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Lama posteriore/ poggiabenna anteriore	
		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)	
Contrappeso		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Tipo di braccio		Regolabile variabile		Regolabile variabile		Regolabile variabile	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATE (continua)

Sottocarro		Bilanciere posteriore/ lama anteriore		Lama posteriore/ Bilanciere anteriore		Lama posteriore/ poggiabenna anteriore	
		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)		3.300 kg (7.280 lb)	
Contrappeso		Monopezzo da 4.400 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.400 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.400 mm (15'3 in)	
Tipo di braccio		Monopezzo da 4.400 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.400 mm (15'3 in)		Monopezzo da 4.400 mm (15'3 in)	
Lunghezza avambraccio		2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)	2.200 mm (7'3 in)	2.500 mm (8'2 in)
Martelli idraulici	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC a montaggio laterale	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC a montaggio laterale	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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 carro	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	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*3.800	*3.800	3.650				*3.700	*3.700	3.600
					*3.800	*3.800	*3.800				*3.700	*3.700	*3.700
					*3.800	*3.800	*3.800				*3.700	*3.700	*3.700
					*3.800	*3.800	*3.800				*3.700	*3.700	*3.700
6.000 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.750	4.100	3.750	*3.300	2.500	2.250	*3.100	2.450	2.250
					*4.750	*4.750	4.150	*3.300	*3.300	2.550	*3.100	*3.100	2.500
					*4.750	*4.750	*4.750	*3.300	*3.300	*3.300	*3.100	*3.100	*3.100
					*4.750	*4.750	*4.750	*3.300	*3.300	*3.300	*3.100	*3.100	*3.100
4.500 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*5.200	3.950	3.550	3.600	2.500	2.250	2.850	1.950	1.750
					*5.200	*5.200	4.000	3.600	*3.300	2.550	2.850	*2.850	2.000
					*5.200	*5.200	*5.200	*4.300	*4.300	3.900	*2.850	*2.850	*2.850
					*5.200	*5.200	*5.200	*4.300	*4.300	*4.300	*2.850	*2.850	*2.850
3.000 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				5.400	3.600	3.250	3.500	2.350	2.150	2.550	1.700	1.550
					5.400	*6.000	3.700	3.500	*4.550	2.400	2.550	*2.850	1.750
					*6.000	*6.000	5.850	*4.550	*4.550	3.750	*2.850	*2.850	2.750
					*6.000	*6.000	*6.000	*4.550	*4.550	4.550	*2.850	*2.850	*2.850
1.500 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				5.100	3.350	3.000	3.350	2.250	2.000	2.450	1.650	1.450
					5.100	*6.550	3.400	3.350	*4.750	2.300	2.450	*3.000	1.650
					*6.550	*6.550	5.550	*4.750	*4.750	3.650	*3.000	*3.000	2.650
					*6.550	*6.550	*6.550	*4.750	*4.750	4.400	*3.000	*3.000	*3.000
0 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				4.950	3.200	2.850	3.250	2.150	1.950	2.550	1.650	1.500
					4.950	*6.350	3.250	3.250	*4.650	2.200	2.500	*3300	1.700
					*6.350	*6.350	5.400	*4.650	*4.650	3.550	*3300	*3300	2.750
					*6.350	*6.350	*6.350	*4.650	*4.650	4.300	*3300	*3300	*3300
-1.500 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*6.850	5.950	5.200	4.950	3.150	2.850	3.250	2.150	1.950	2.850	1.900	1.700
		*6.850	*6.850	6.050	4.900	*5.500	3.250	3.250	*3.950	2.200	2.800	*3.150	1.900
		*6.850	*6.850	*6.850	*5.500	*5.500	5.350	*3.950	*3.950	3.550	*3.150	*3.150	3.050
		*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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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.

Altezza del punto di carico	Configurazione del carro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico			ft	
		Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale		
25 ft	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*8.400	*8.400	*8.400	14,24	
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*8.400	*8.400	*8.400		
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*8.400	*8.400	*8.400		
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*8.400	*8.400	*8.400		
20 ft	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*10.400	8.800	8.000					*6.800	5.600	5.100	19,55
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	9.000					*6.800	*6.800	5.700	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	*10.400					*6.800	*6.800	*6.800	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	*10.400					*6.800	*6.800	*6.800	
15 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	8.600	7.800	*9.400	5.400		*6.300	*6.300	4.400	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	*11.300	*9.400	*9.400	8.400		*6.300	*6.300	*6.300	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	*11.300	*9.400	*9.400	*9.400		*6.300	*6.300	*6.300	
10 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.600	*13.000	8.000	7.500	*9.900	5.200		5.600	*6.300	3.900	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*13.000	*13.000	12.700	*9.900	*9.900	8.100		*6.300	*6.300	6.100	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*13.000	*13.000	*13.000	*9.900	*9.900	9.800		*6.300	*6.300	*6.300	
5 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.000	*14.100	7.300	7.200	*10.300	4.900		5.400	*6.600	3.700	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*14.100	*14.100	12.000	*10.300	*10.300	7.800		*6.600	*6.600	5.800	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*14.100	*14.100	*14.100	*10.300	*10.300	9.500		*6.600	*6.600	*6.600	
0 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				10.600	*13.800	7.000	7.000	*10.000	4.800		5.500	*7.300	3.800	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*13.800	*13.800	11.600	*10.000	*10.000	7.600		*7.300	*7.300	6.000	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*13.800	*13.800	*13.800	*10.000	*10.000	9.300		*7.300	*7.300	*7.300	
-5 ft	Carro: 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	
	Carro: 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		
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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		
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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 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 carro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			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	Carico anteriore	Carico laterale	Carico posteriore
7.500 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.100	*4.100	3.750							*3.100	*3.100	*3.100
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.100	*4.100	*4.100							*3.100	*3.100	*3.100
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.100	*4.100	*4.100							*3.100	*3.100	*3.100
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.100	*4.100	*4.100							*3.100	*3.100	*3.100
6.000 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	3.700	*3.700	2.600				*2.650	*2.650	2.300
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	*3.700	*3.700	*3.700				*2.650	*2.650	*2.650
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	*3.700	*3.700	*3.700				*2.650	*2.650	*2.650
4.500 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	4.050	3.650	*4.200	2.600				*2.500	*2.500	1.850
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*4.200	*4.200	3.950				*2.500	*2.500	*2.500
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*4.200	*4.200	*4.200				*2.500	*2.500	*2.500
3.000 mm	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.200	3.250	2.900									
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	3.300									
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200									
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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/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 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 carro	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	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*8.500	*8.500	8.000							*7.000	*7.000	*7.000	15,85
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*8.500	*8.500	*8.500							*7.000	*7.000	*7.000	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*8.500	*8.500	*8.500							*7.000	*7.000	*7.000	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*8.500	*8.500	*8.500							*7.000	*7.000	*7.000	
20 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	9.100	*7.500	*7.500	5.600				*5.900	*5.900	5.200	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	*7.500	*7.500	*7.500				*5.900	*5.900	*5.900	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	*7.500	*7.500	*7.500				*5.900	*5.900	*5.900	
15 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	8.800	7.900	*9.100	5.500				*5.500	*5.500	4.200	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	*10.400	*9.100	*9.100	8.500				*5.500	*5.500	*5.500	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.400	*10.400	*10.400	*9.100	*9.100	*9.100				*5.500	*5.500	*5.500	
10 ft	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				10.700	*14.000	7.100	7.100	*10.200	4.800				5.300	*6.200	3.600	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*14.000	*14.000	11.700	*10.200	*10.200	7.700				*6.200	*6.200	5.700	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*14.000	*14.000	*14.000	*10.200	*10.200	9.300				*6.200	*6.200	*6.200	
-5 ft	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*9.000	7.000	6.300										
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*9.000	*9.000	7.200										
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*9.000	*9.000	*9.000										
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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/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 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 carro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			mm			
		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	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	
7.500 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.200	*4.200	4.050							*3.500	3.400	3.100	5.280
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200							*3.500	*3.500	3.450	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200							*3.500	*3.500	*3.500	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.200	*4.200	*4.200							*3.500	*3.500	*3.500	
6.000 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	3.950	*4.000	2.850				*3.150	*3.150	2.450	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	*4.000	*4.000	*4.000				*3.150	*3.150	*3.150	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.150	*4.150	*4.150	*4.000	*4.000	*4.000				*3.150	*3.150	*3.150	
4.500 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.600	*4.600	4.350	3.900	*4.250	2.800				2.800	*3.100	2.000	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.600	*4.600	*4.600	*4.250	*4.250	4.200				*3.100	*3.100	3.000	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.600	*4.600	*4.600	*4.250	*4.250	*4.250				*3.100	*3.100	*3.100	
3.000 mm	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*5.000	*5.000	3.500	3.500	*3.500	2.450				*3.200	*3.200	2.300	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*5.000	*5.000	*5.000	*3.500	*3.500	*3.500				*3.200	*3.200	*3.200	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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/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 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 carro	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	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*9.200	*9.200	8.700							*7.800	7.800	7.200	16,86
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200							*7.800	*7.800	*7.800	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200							*7.800	*7.800	*7.800	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200							*7.800	*7.800	*7.800	
20 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	8.500	*8.500	6.100				*7.000	*7.000	5.400	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	*8.500	*8.500	*8.500				*7.000	*7.000	*7.000	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*9.200	*9.200	*9.200	*8.500	*8.500	*8.500				*7.000	*7.000	*7.000	
15 ft	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.100	*10.100	9.300	8.400	*9.200	6.000				6.200	*6.800	4.500	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.100	*10.100	*10.100	*9.200	*9.200	9.000				*6.800	*6.800	6.700	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.100	*10.100	*10.100	*9.200	*9.200	*9.200				*6.800	*6.800	*6.800	
10 ft	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 ft	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.700	*10.700	7.600	*7.300	*7.300	5.300				*7.000	*7.000	5.100	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.700	*10.700	*10.700	*7.300	*7.300	*7.300				*7.000	*7.000	*7.000	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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/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 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 (mm)	Configurazione del carro	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	Altezza	Altezza	Altezza
6.000 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*4.700	4.100	3.750				*3.000	2.950	2.700
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.700	*4.700	4.150				*3.000	*3.000	*3.000
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.700	*4.700	*4.700				*3.000	*3.000	*3.000
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.700	*4.700	*4.700				*3.000	*3.000	*3.000
4.500 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	4.050	3.600	*4.300	2.550	*2.800	*2.800	2.300
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	*5.200	*4.300	*4.300	3.900	*2.800	*2.800	*2.800
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*5.200	*5.200	*5.200	*4.300	*4.300	*4.300	*2.800	*2.800	*2.800
3.000 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.500	*6.000	3.800	3.550	*4.700	2.500	*2.800	*2.800	2.000
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*6.000	*6.000	5.950	*4.700	*4.700	3.800	*2.800	*2.800	*2.800
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*6.000	*6.000	*6.000	*4.700	*4.700	4.600	*2.800	*2.800	*2.800
1.500 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.200	*6.650	3.550	3.400	*4.900	2.350	2.700	*3.000	1.900
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	5.700	*4.900	*4.900	3.700	*3.000	*3.000	2.950
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	*6.650	*4.900	*4.900	4.450	*3.000	*3.000	*3.000
0 mm	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*5.100	*5.100	*5.100	*3.700	*3.700	3.450				*2.900	*2.900	*2.900
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*5.100	*5.100	*5.100	*3.700	*3.700	*3.700				*2.900	*2.900	*2.900
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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 mono pezzo (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.

Altezza del punto di carico	Configurazione del carro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico			ft
		Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	Carico sulla parte anteriore	Carico sulla parte posteriore	Carico sulla parte laterale	
20 ft	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote				*10.200	8.800	8.000				*6.700	6.700	6.100	17,62
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.200	*10.200	8.900				*6.700	*6.700	*6.700	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.200	*10.200	*10.200				*6.700	*6.700	*6.700	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.200	*10.200	*10.200				*6.700	*6.700	*6.700	
15 ft	Carro: 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	20,87
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	8.700	7.800	*8.700	5.500	*6.200	*6.200	5.100	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	*11.300	*8.700	*8.700	8.400	*6.200	*6.200	*6.200	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*11.300	*11.300	*11.300	*8.700	*8.700	*8.700	*6.200	*6.200	*6.200	
10 ft	Carro: 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	22,54
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.800	*13.000	8.200	7.600	*10.200	5.300	*6.200	*6.200	4.400	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*13.000	*13.000	12.800	*10.200	*10.200	8.200	*6.200	*6.200	*6.200	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*13.000	*13.000	*13.000	*10.200	*10.200	9.900	*6.200	*6.200	*6.200	
5 ft	Carro: 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	22,93
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				11.200	*14.400	7.700	7.400	*10.600	5.100	6.000	*6.600	4.200	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*14.400	*14.400	12.200	*10.600	*10.600	8.000	*6.600	*6.600	6.500	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*14.400	*14.400	*14.400	*10.600	*10.600	9.600	*6.600	*6.600	*6.600	
0 ft	Carro: 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	22,18
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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	20,14
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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	16,27
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*10.900	*10.900	*10.900	*7.700	*7.700	7.500				*6.300	*6.300	*6.300	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*10.900	*10.900	*10.900	*7.700	*7.700	*7.700				*6.300	*6.300	*6.300	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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 carro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 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	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*3.100	*3.100	*3.100
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*3.100	*3.100	*3.100
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*3.100	*3.100	*3.100
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*3.100	*3.100	*3.100
6.000 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*2.600	*2.600	2.450
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*2.600	*2.600	*2.600
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*2.600	*2.600	*2.600
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*2.600	*2.600	*2.600
4.500 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	4.100	3.650	*4.100	2.600	*2.450	*2.450	2.150
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*4.100	*4.100	3.950	*2.450	*2.450	*2.450
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*4.750	*4.750	*4.750	*4.100	*4.100	*4.100	*2.450	*2.450	*2.450
3.000 mm	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*8.800	*8.800	*8.800	*5.800	*5.800	*5.800	*4.600	*4.600	*4600	*2.450	*2.450	*2.450
1.500 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.300	*6.600	3.600	3.450	*4.850	2.400	2.600	*2.600	1.800
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*6.600	*6.600	5.750	*4.850	*4.850	3.750	*2.600	*2.600	*2.600
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*6.600	*6.600	*6.600	*4.850	*4.850	4.500	*2.600	*2.600	*2.600
0 mm	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*8.550	*8.550	6.200	5.050	*6.000	3.400	3.300	*4200	2.300	3.000	*3.600	2.100
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*8.550	*8.550	*8.550	*6.000	*6.000	5.500	*4200	*4200	3.600	*3.600	*3.600	3.250
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*8.550	*8.550	*8.550	*6.000	*6.000	*6.000	*4200	*4200	*4200	*3.600	*3.600	*3.600
-3.000 mm	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*5.900	*5.900	*5.900	*4.250	*4.250	3.450				*3.050	*3.050	2.700
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*5.900	*5.900	*5.900	*4.250	*4.250	*4.250				*3.050	*3.050	*3.050
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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 mono pezzo (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.

Altezza del punto di carico	Configurazione del carro	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	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*5.700	*5.700	5.600	18,83
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*5.700	*5.700	*5.700	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*5.700	*5.700	*5.700	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*5.700	*5.700	*5.700	
15 ft	Carro: 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	21,88
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				*10.300	*10.300	8.900	7.900	*8.700	5.600	*5.400	*5.400	4.800	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.300	*10.300	*10.300	*8.700	*8.700	8.500	*5.400	*5.400	*5.400	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*10.300	*10.300	*10.300	*8.700	*8.700	*8.700	*5.400	*5.400	*5.400	
10 ft	Carro: 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	23,46
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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	23,85
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 ft	Carro: 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	23,13
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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	21,19
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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	17,59
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*12.700	*12.700	*12.700	*9.000	*9.000	7.400				*6.600	*6.600	6.000	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*12.700	*12.700	*12.700	*9.000	*9.000	*9.000				*6.600	*6.600	*6.600	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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 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 carro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			mm		
		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
6.000 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*3.150	2.800	2.600
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato										*3.150	*3.150	2.850
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*3.150	*3.150	*3.150
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato										*3.150	*3.150	*3.150
4.500 mm	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote							3.900	2.800	2.550	*3.100	2.250	2.100
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato							3.900	*4.300	2.850	*3.100	*3.100	2.300
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato							*4.300	*4.300	4.200	*3.100	*3.100	*3.100
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato							*4.300	*4.300	*4.300	*3.100	*3.100	*3.100
3.000 mm	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				5.550	*6.650	3.900	3.650	*5.000	2.650	2.700	*3.450	1.950
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	6.000	*5.000	*5.000	3.950	*3.450	*3.450	2.950
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*6.650	*6.650	*6.650	*5.000	*5.000	4.700	*3.450	*3.450	3.450
0 mm	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*7.200	*7.200	6.550	*5.150	*5.150	3.650				*3.800	*3.800	2.750
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*7.200	*7.200	*7.200	*5.150	*5.150	*5.150				*3.800	*3.800	*3.800
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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.

Altezza del punto di carico	Configurazione del carro	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	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote										*7.000	6.300	5.800	19,42
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato									*7.000	*7.000	6.400		
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato									*7.000	*7.000	*7.000		
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato									*7.000	*7.000	*7.000		
15 ft	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote							8.400	6.000	5.500	*6.800	5.000	4.600	22,41
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato							8.400	*9.300	6.100	*6.800	*6.800	5.100	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato							*9.300	*9.300	9.000	*6.800	*6.800	*6.800	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato							*9.300	*9.300	*9.300	*6.800	*6.800	*6.800	
10 ft	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato				12.000	*14.400	8.400	7.900	*10.900	5.700	6.000	*7.600	4.300	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*14.400	*14.400	13.000	*10.900	*10.900	8.500	*7.600	*7.600	6.500	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato				*14.400	*14.400	*14.400	*10.900	*10.900	10.200	*7.600	*7.600	*7.600	
0 ft	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: 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	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore 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	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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	Carro: 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
	Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - stabilizzato	*15.500	*15.500	14.100	*11.000	*11.000	7.800				*8.300	*8.300	6.100	
	Carro: apripista anteriore - stabilizzatore posteriore - stabilizzato	*15.500	*15.500	*15.500	*11.000	*11.000	*11.000				*8.300	*8.300	*8.300	
	Carro: stabilizzatore anteriore - stabilizzatore 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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 carro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			Altezza del punto di carico			mm
6.000 mm Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*4.400	4.200	3.750				*3.000	*3.000	*3.000	5,090
4.500 mm Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*7.200	*7.200	6.400	*6.700	*6.700	3.500	3.100	4.350	2.350	2.100	*3.500	2.150	1.900
-1.500 mm Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*8.200	6.450	5.500	*5.800	3.500	3.050					*3.900	2.450	2.150
-3.000 mm Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*5.000	*5.000	*5.000	*3.250	*3.250	3.150					*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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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.

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 carro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico			ft
20 ft Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*9.300	9.000	8.100				*6.700	*6.700	*6.700	16,40
15 ft Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*11.400	8.900	7.900				*6.200	5.600	5.000	19,85
10 ft Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 ft Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*17.800	13.800	11.800	*12.500	7.500	6.600					*8.600	5.400	4.800
-10 ft Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato	*10.600	*10.600	*10.600								*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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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 (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 carro	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			Altezza del punto di carico			mm
6.000 mm Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*4.050	*4.050	3.850				*2.600	*2.600	*2.600	5.450
4.500 mm Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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 carro	10 ft			15 ft			20 ft			Altezza del punto di carico			ft
20 ft Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: poggiabenna anteriore - apripista posteriore - stabilizzato				*8.800	*8.800	8.200				*5.800	*5.800	*5.800	17,62
15 ft Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 ft Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 Carro: parte anteriore vuota - apripista posteriore - libero sulle ruote Carro: 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 e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. 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.

Attrezzatura standard e a richiesta

L'attrezzatura standard e a richiesta può variare. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al dealer Cat di zona.

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

Attrezzatura standard e a richiesta M314

Attrezzatura standard e a richiesta (segue)

L'attrezzatura standard e a richiesta può variare. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al dealer Cat di zona.

	Standard	A richiesta		Standard	A richiesta
SICUREZZA E PROTEZIONE			CARRO E STRUTTURE		
Telecamera posteriore e telecamera laterale destra	✓		Trazione integrale	✓	
Visibilità a 360°		✓	Blocco automatico del freno/assale	✓	
Specchietti grandangolari	✓		Velocità riduttore	✓	
Allarme di marcia		✓	Blocco elettrico traslazione e rotazione	✓	
Avvisatore acustico	✓		Assali per impieghi gravosi, impianto freni a disco avanzato e motore di trazione, forza frenante regolabile	✓	
Faro rotante sulla cabina e sul telaio		✓	Assale anteriore oscillante, bloccabile, con punto di ingrassaggio remoto	✓	
Tracciamento risorse Cat		✓	Pneumatici doppi, 9.00-20.16 PR ⁽¹⁾		✓
Leva di folle (blocco) per tutti i comandi	✓		Pneumatici, 10.00-20 16 PR, doppi		✓
Interruttore di spegnimento motore secondario in cabina accessibile da terra	✓		Pneumatici doppi 10.00-20 in gomma piena		✓
Ricevitore Bluetooth®	✓		Gradini con cassetta degli attrezzi nel sottocarro (a destra e a sinistra)	✓	
Piastra antiscivolo e bulloni a testa svasata sulla piattaforma di servizio	✓		Albero di trasmissione in due pezzi	✓	
ASSISTENZA E MANUTENZIONE			Trasmissione idrostatica a due velocità	✓	
Punti di prelievo dell'olio programmato (S·O·S SM , Scheduled Oil Sampling)	✓		Carro lama posteriore (radiale) ⁽²⁾		✓
Sistema di lubrificazione automatica per attrezzi e sistema di rotazione*		✓	Carro lama posteriore (radiale) con poggiabenna ⁽¹⁾		✓
TECNOLOGIA			Carro lama posteriore (radiale)/bilanciere frontale		✓
Cat Product Link™	✓		Gradini e parabrezza in plastica per pneumatici anteriori e posteriori del carro con passo da 2,55 m (8'4 in)		✓
Aggiornamento flash a distanza	✓		Gradini per carro con passo da 2,55 m (8'4 in)		✓
Funzionalità di risoluzione dei problemi da remoto	✓		Carro bilanciere posteriore/lama frontale (radiale)		✓
Cat Grade con 2D		✓	Carro bilanciere posteriore/bilanciere frontale ⁽³⁾		✓
Cat GRADE con Advanced 2D		✓	Parafanghi, anteriori e posteriori, sintetici ⁽³⁾		✓
Cat Grade con 3D		✓	Parafanghi, anteriori e posteriori, in acciaio ⁽¹⁾		✓
Payload		✓	Staffa di ritenuta in movimento per aggrappatore/benna mordente ⁽²⁾		✓
2D E-Fence		✓	Contrappeso da 3.300 kg (7.275 lb)	✓	
Ricevitore laser		✓			
Connettività Cat Grade		✓			
Compatibilità con radio e stazioni base di Trimble		✓			
Possibilità di installare sistemi Grade con 3D di Trimble		✓			

⁽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

Le attrezzature possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al dealer Cat di zona.

CABINA

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

SICUREZZA E PROTEZIONE

- Telecomando Bluetooth

PROTEZIONI

- Struttura di protezione contro la caduta di oggetti (non compatibile con coperchio luce cabina, parapioggia)
- Protezione a rete anteriore completa (non compatibile con coperchio luce cabina, parapioggia)

Opzioni cabina del modello M314

	Deluxe	Premium
Struttura della cabina conforme allo standard ISO 12117-2 per la struttura ROPS (Rollover Protective Structure)	●	●
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 in)	●	●
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 in)	●	●
Avviso cintura di sicurezza non allacciata	●	●
Radio Bluetooth integrata (con USB, porta aux e microfono)	●	●
Relè ausiliario	○	○
2× uscite CC 12 V	●	●
Portadocumenti	●	●
Portabicchiere e portabottiglie	●	●
Parabrezza in due pezzi, apribile (laminato)	●	○
Parabrezza anteriore monopezzo fisso (classificazione P5A)	X	○
Tergicristalli paralleli 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	●	●
Compatibile con FOGS	●	●
Compatibile con protezioni antivandalismo	●	●
Due luci cabina a LED	●	●
Parapioggia	●	●

● Valvola combustibile

○ 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 Tier 5.
 - I motori diesel Cat devono essere alimentati a ULSD (combustibile diesel a bassissimo tenore di zolfo con al massimo 15 ppm di zolfo) o ULSD miscelato con i seguenti combustibili a intensità di carbonio inferiore fino a:
 - ✓ Biodiesel fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
 - ✓ Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrogenated vegetable oil, olio vegetale idrogenato) e GTL (gas-liquido)Per un'applicazione corretta, fate riferimento alle linee guida. Per dettagli consultate il dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).
- *I motori senza dispositivi post-trattamento possono usare miscele superiori, fino a biodiesel al 100%.*

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 (1,8 lb) di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1,144 tonnellate metriche (1,261 tonnellate).

Vernice

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

Prestazioni acustiche

Rumorosità interna 2000/14/CE – 70 dB(A)

Rumorosità per i presenti 2000/14/EC – 100 dB(A)

- Rumorosità interna - Il livello di rumorosità a cui è esposto l'operatore è misurato secondo le procedure specificate nella normativa 2000/14/CE, per una cabina Caterpillar installata e sottoposta a manutenzione correttamente e testata con sportelli e finestrini chiusi.
- Rumorosità esterna - Il livello di potenza sonora dichiarato per i presenti è misurato secondo le procedure di prova e le condizioni specificate nella direttiva 2000/14/CE.
- Possono essere necessarie protezioni acustiche quando si lavora con una macchina non dotata di cabina operatore o con cabina non correttamente sottoposta a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, per periodi prolungati o in ambienti rumorosi.
- Certificazione Blue Angel.

Oli e liquidi

- L'industria Caterpillar è piena di liquidi di raffreddamento a base di glicole etilenico. L'antigelo/liquido di raffreddamento motore diesel (DEAC) Cat e il liquido di raffreddamento a lunga durata Cat (ELC) possono essere riciclati. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat locale.
- 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.

Caratteristiche e tecnologia

- Le seguenti caratteristiche e tecnologie possono contribuire al risparmio di combustibile e/o alla riduzione del carbonio. Le caratteristiche potrebbero variare. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al dealer Cat di zona.
 - 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, ovvero intervalli prolungati del 50% rispetto ai precedenti modelli di filtro.
 - La modalità Eco riduce al minimo il consumo di combustibile per applicazioni leggere
 - Minimo basso con sistema "one-touch" con controllo automatico del regime motore
 - Cat Grade con 2D a richiesta migliora l'efficienza dell'operatore fino al 45%
 - Il sistema di pesatura a bordo Cat Payload a richiesta aumenta l'efficienza di carico
 - Risoluzione dei problemi da remoto/Remote Flash

Riciclaggio

- I materiali inclusi nelle macchine sono categorizzati come segue con una percentuale di peso approssimativa. 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 più elevato garantirà un uso più efficiente di risorse naturali preziose e migliorerà il valore di fine vita del prodotto. Secondo la norma ISO 16714 (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 nella distinta materiali vengono prima valutate in base al tipo di componente in base a un elenco di componenti definito dagli standard ISO 16714 e Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association). Le parti rimanenti vengono ulteriormente valutate 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

©2022 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. Per informazioni sulle opzioni disponibili, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

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.

ALXQ2743-06 (11-2022)
Sostituisce ALXQ2743-05
Numero di fabbricazione: 07C
(N Am, Eur, Aus-NZ, S Korea)

