



320

Escavatore idraulico

Caratteristiche tecniche

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

Sommario

Caratteristiche tecniche	2
Motore	2
Meccanismo di rotazione	2
Pesi	2
Cingolo	2
Trasmissione	2
Impianto idraulico	2
Capacità di rifornimento di servizio	3
Standard	3
Prestazioni acustiche	3
Impianto di climatizzazione	3
Pesi operativi e pressioni a terra	3
Pesi dei componenti principali	4
Dimensioni	5
Gamme operative	7
Capacità di sollevamento braccio MONO	10
Capacità di sollevamento braccio MONO HD	14
Capacità di sollevamento braccio ad angolazione variabile (VA)	18
Capacità di sollevamento braccio SRL (Super Long Reach)	26
Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità	34
Guida alle offerte di attrezzature	38
Attrezzatura standard e a richiesta	47
Kit e attrezzature installati dal dealer	49
Opzioni cabina	50
Dichiarazione ambientale del modello 320	51

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Motore

Modello motore	Cat® C4.4	
Potenza netta		
ISO 9249	128,5 kW	172 hp
ISO 9249 (DIN)	175 hp (metrico)	
Potenza del motore		
ISO 14396	129,4 kW	174 hp
ISO 14396 (DIN)	176 hp (metrico)	
Foro	105 mm	4"
Corsa	127 mm	5"
Cilindrata	4,4 L	269 pollici ³
Opzione biodiesel	Fino a B20 ⁽¹⁾	

- È conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Giappone 2014.
- Consigliato per l'uso fino a 4.500 m (14.760 ft) di altitudine con riduzione della potenza del motore oltre i 3.000 m (9.840 ft).
- La potenza indicata è testata secondo lo standard specificato in vigore al momento della produzione.
- La potenza netta indicata è quella disponibile al volante con motore dotato di ventola, presa d'aria, sistema di scarico e alternatore.
- Regime motore a 2.200 giri/min.

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

- ✓ Biodiesel al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
- ✓ Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrogenated vegetable oil, olio vegetale idrogenato) e GTL (gas-liquido)

Consultate le linee guida per la corretta applicazione. 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, consultate il dealer Cat locale).*

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

Meccanismo di rotazione

Velocità di rotazione*	11,25 giri/min	
Coppia di rotazione massima	82 kN·m	60.300 lbf·ft

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

Pesi

Peso operativo	21.900 kg	48.300 lb
----------------	-----------	-----------

- Braccio MONO, avambraccio R2.9 (9'6"), benna HD (Heavy Duty) da 1,19 m³ (1,56 yd³), pattini a tripla costola da 600 mm (24"), contrappeso da 4,2 mt (9.300 lb).

Cingolo

Larghezza dei pattini opzionale	600 mm	24"
	700 mm	28"
	790 mm	31"
	900 mm	35"
Numero di pattini (per lato)	49	
Numero di rulli inferiori (per lato)	8	
Numero di rulli superiori (per lato)	2	

Trasmissione

Pendenza	35°/70%	
Massima velocità di traslazione	5,7 km/h	3,5 mph
Massima trazione alla barra - Sottocarro lungo	205 kN	45.996 lbf

Impianto idraulico

Impianto principale - Flusso massimo - Attrezzo	429 L/min	113 gal/min
	(214,5 × 2 pompe)	(56,5 × 2 pompe)
Pressione massima - Attrezzatura - Normale	35.000 kPa	5.075 psi
Pressione massima - Attrezzatura - Modalità di sollevamento potenziato/ Spinta di scavo automatico	38.000 kPa	5.510 psi
Pressione massima - Marcia	34.300 kPa	4.974 psi
Pressione massima - Rotazione	27.500 kPa	3.998 psi
Cilindro del braccio - Foro	120 mm	5"
Cilindro del braccio - Corsa	1.260 mm	50"
Cilindro dell'avambraccio - Foro	140 mm	6"
Cilindro dell'avambraccio - Corsa	1.504 mm	59"
Cilindro della benna - Foro	120 mm	5"
Cilindro della benna - Corsa	1.104 mm	43"

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di rifornimento di servizio

Capacità del serbatoio del combustibile	345 L	86,6 gal
Sistema di raffreddamento	25 L	6,6 gal
Olio motore	15 L	4,0 gal
Riduttore di rotazione	6 L	1,6 gal
Riduttore finale (ciascuno)	4 L	1,1 gal
Impianto idraulico (incluso serbatoio)	234 L	61,8 gal
Serbatoio idraulico	115 L	30,4 gal
Serbatoio DEF (Diesel Exhaust Fluid)	39 L	10,3 gal

Standard

Freni	ISO 10265:2008
Cabina/Struttura ROPS (RollOver Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Protezione operatore (OPG) (a richiesta)	ISO 10262:1998 Livello II

Prestazioni acustiche

ISO 6395:2008 (esterno)	99 dB(A)
ISO 6396:2008 (interno cabina)	70 dB(A)

- Potrebbe essere necessario indossare protezioni acustiche quando si lavora su una cabina operatore aperta o una cabina non correttamente sottoposta a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, per periodi prolungati o in un ambiente rumoroso.

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 0,85 kg di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1.216 tonnellate metriche.

Pesi operativi e pressioni a terra

Configurazioni della macchina base	Pattini a tripla costola da 600 mm (24")		Pattini a tripla costola da 700 mm (28")		Pattini a tripla costola da 790 mm (31")		Pattini a tripla costola HD da 900 mm (35")	
	Peso	Pressione a terra	Peso	Pressione a terra	Peso	Pressione a terra	Peso	Pressione a terra
Telaio base con rulli inferiori e rulli superiori								
Contrappeso da 4,2 mt (9.300 lb) e macchina base con sottocarro lungo								
Braccio MONO + Avambraccio R2.9 (9'6") + Benna HD da 1,19 m ³ (1,56 yd ³)	21.900 kg (48.300 lb)	45,6 kPa (6,6 psi)	22.300 kg (49.200 lb)	39,8 kPa (5,8 psi)	22.600 kg (49.800 lb)	35,7 kPa (5,2 psi)	23.400 kg (51.600 lb)	32,4 kPa (4,7 psi)

Tutti i pesi operativi includono un serbatoio del combustibile al 90% e un operatore di 75 kg (165 lb).

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

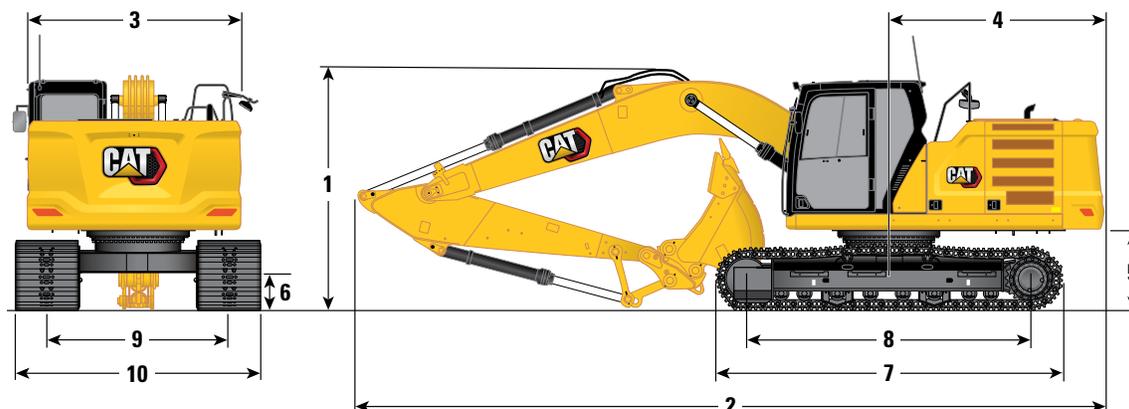
Pesi dei componenti principali

	kg	lb
Macchina base (con contrappeso da 4,2 mt [9.300 lb], telaio oscillante semi-HD, telaio base di serie con rulli inferiori HD e rulli portanti di serie per il sottocarro lungo - senza braccio, avambraccio, benna, cilindri del braccio, cilindro dell'avambraccio, cilindro della benna, cingoli, serbatoio del combustibile pieno al 90% e operatore di 75 kg [165 lb])	14.800	32.600
Macchina base (con contrappeso da 4,7 mt [10.400 lb], telaio oscillante semi-HD, telaio base standard con rulli inferiori HD e rulli portanti di serie per il sottocarro lungo - senza braccio, avambraccio, benna, cilindri del braccio, cilindro dell'avambraccio, cingoli, serbatoio del combustibile pieno al 90% e operatore di 75 kg [165 lb])	15.300	33.700
Pattini:		
Pattini a tripla costola con larghezza di 600 mm (24") e spessore di 10 mm (0,39")	2.690	5.900
Pattini a tripla costola con larghezza di 700 mm (28") e spessore di 10 mm (0,39")	3.050	6.700
Pattini a tripla costola con larghezza di 790 mm (31") e spessore di 10 mm (0,39") con estensione del passo	3.370	7.400
Pattini a tripla costola HD con larghezza di 900 mm (35") e spessore di 12,5 mm (0,49") con estensione del passo	4.180	9.200
Due cilindri del braccio	340	750
Peso del serbatoio del combustibile al 90% e operatore di 75 kg (165 lb)	310	680
Contrappesi:		
Contrappeso da 4,2 mt (9.300 lb)	4.200	9.300
Contrappeso da 4,7 mt (10.400 lb)	4.700	10.400
Telaio oscillante:		
Telaio oscillante semi-HD	1.910	4.210
Sottocarro:		
Telaio base di serie con rulli inferiori HD e rulli portanti di serie	4.390	9.700
Bracci (includono tubi, perni, cilindro avambraccio):		
Braccio MONO da 5,7 m (18'8")	1.710	3.800
Braccio MONO HD da 5,7 m (18'8")	2.010	4.400
Braccio VA con tronco di 2,8 m (9'2") e parte anteriore di 3,3 m (10'10")	3.050	6.700
Braccio SLR (Super Long Reach) da 8,85 m (29'0")	2.170	4.800
Avambracci (includono tubi, perni, cilindro e leverismo benna):		
Avambraccio MONO R2.5B1 (8'2")	1.020	2.200
Avambraccio MONO R2.9B1 (9'6")	1.080	2.400
Avambraccio MONO HD R2.5B1 (8'2")	1.060	2.300
Avambraccio MONO HD R2.9B1 (9'6")	1.110	2.400
Avambraccio SLR 6,28 A (20'7")	1.340	3.000
Benne (senza leverismo):		
HD 1,19 m ³ (1,56 yd ³)	960	2.100
1,19 m ³ (1,56 yd ³) General Duty (GD)	820	1.800
0,57 m ³ (0,75 yd ³) Pulizia canali (DC, Ditch Cleaning)	390	850
GD 0,53 m ³ (0,69 yd ³)	410	900
Attacchi rapidi (QC):		
Attacco rapido CW dedicato	230	500
Attacco rapido spinotto-benna	390	850

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Dimensioni

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



Opzioni braccio

**Braccio MONO
5,7 m (18'8")**

Opzioni avambraccio

**Avambracci MONO
R2.5B1 (8'2") R2.9B1 (9'6")**

1 Altezza della macchina:

Altezza alla sommità della cabina	2.960 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"
Altezza dalla punta dell'antenna GNSS (Global Navigation Satellite System) (se montata)	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
Dalla sommità della protezione OPG	3.100 mm	10'2"	3.100 mm	10'2"
Altezza del corrimano	2.950 mm	9'8"	2.950 mm	9'8"
Con braccio/avambraccio/benna installati	3.080 mm	10'1"	3.160 mm	10'4"
Con braccio/avambraccio installati	2.830 mm	9'3"	2.910 mm	9'7"
Con braccio installato	2.480 mm	8'2"	2.480 mm	8'2"

2 Lunghezza della macchina:

Con braccio/avambraccio/benna installati	9.530 mm	31'3"	9.530 mm	31'3"
Con braccio/avambraccio installati	9.480 mm	31'2"	9.500 mm	31'2"
Con braccio installato	8.450 mm	27'9"	8.450 mm	27'9"

3 Larghezza del telaio superiore

	2.780 mm	9'1"	2.780 mm	9'1"
--	----------	------	----------	------

4 Raggio di rotazione posteriore

	2.830 mm	9'3"	2.830 mm	9'3"
--	----------	------	----------	------

5 Distanza del contrappeso da terra

	1.050 mm	3'5"	1.050 mm	3'5"
--	----------	------	----------	------

6 Distanza libera da terra

	470 mm	1'7"	470 mm	1'7"
--	--------	------	--------	------

7 Lunghezza cingoli

	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
--	----------	-------	----------	-------

8 Lunghezza al centro dei rulli

	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"
--	----------	-------	----------	-------

9 Carreggiata

	2.380 mm	7'9"	2.380 mm	7'9"
--	----------	------	----------	------

10 Larghezza sottocarro:

Pattini da 600 mm (24")	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"
Pattini da 700 mm (28")	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"
Pattini da 790 mm (31")	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"
Pattini da 900 mm (35")	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"

Tipo di benna

HD

HD

Capacità benna

1,19 m³ 1,56 yd³ 1,19 m³ 1,56 yd³

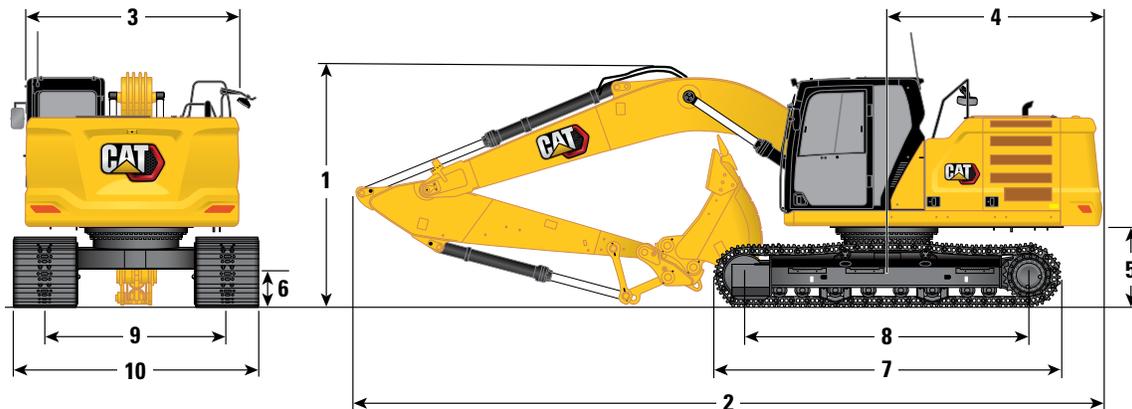
Raggio al dente della benna

1.570 mm 5'2" 1.570 mm 5'2"

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Dimensioni

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

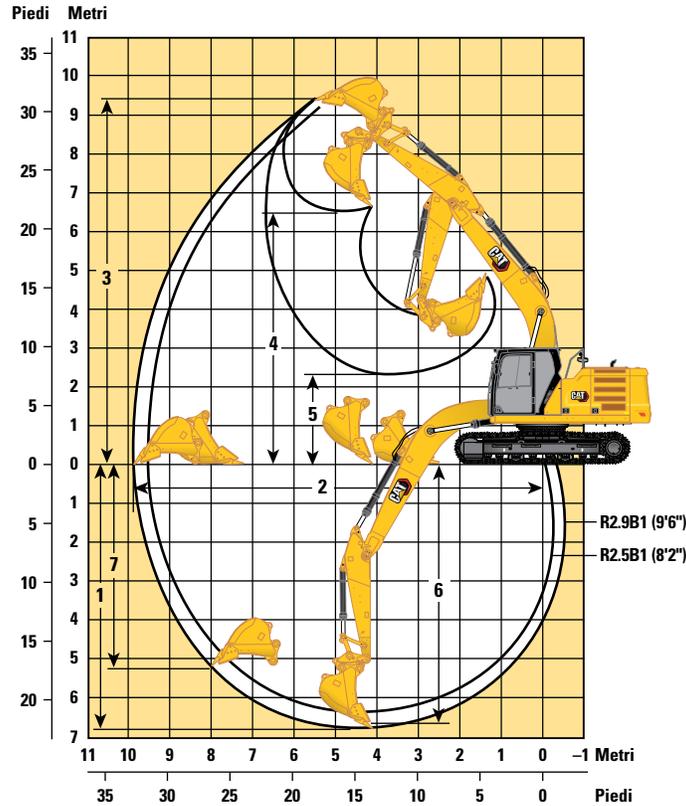


Opzione braccio	Braccio VA Tronco di 2,8 m (9'2")/parte anteriore di 3,3 m (10'10")		Braccio SLR 8,85 m (29'0")			
	Avambracci MONO R2.5B1 (8'2") R2.9B1 (9'6")		Avambraccio SLR 6.28 A (20'7")			
1 Altezza della macchina:						
Altezza alla sommità della cabina	2.960 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"
Dalla sommità dell'antenna GNSS (se installata)	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
Dalla sommità della protezione OPG	3.100 mm	10'2"	3.100 mm	10'2"	3.100 mm	10'2"
Altezza del corrimano	2.950 mm	9'8"	2.950 mm	9'8"	2.950 mm	9'8"
Con braccio/avambraccio/benna installati	2.910 mm	9'6"	3.000 mm	9'10"	3.190 mm	10'6"
Con braccio/avambraccio installati	2.700 mm	8'10"	2.790 mm	9'1"	3.070 mm	10'1"
Con braccio installato	2.310 mm	7'6"	2.310 mm	7'6"	2.650 mm	8'8"
2 Lunghezza della macchina:						
Con braccio/avambraccio/benna installati	9.800 mm	32'1"	9.770 mm	32'0"	12.750 mm	41'9"
Con braccio/avambraccio installati	9.780 mm	32'1"	9.780 mm	32'1"	12.760 mm	41'9"
Con braccio installato	8.710 mm	28'6"	8.710 mm	28'6"	8.920 mm	29'3"
3 Larghezza del telaio superiore	2.780 mm	9'1"	2.780 mm	9'1"	2.780 mm	9'1"
4 Raggio di rotazione posteriore	2.830 mm	9'3"	2.830 mm	9'3"	2.830 mm	9'3"
5 Distanza del contrappeso da terra	1.050 mm	3'5"	1.050 mm	3'5"	1.050 mm	3'5"
6 Distanza libera da terra	470 mm	1'7"	470 mm	1'7"	470 mm	1'7"
7 Lunghezza cingoli	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
8 Lunghezza al centro dei rulli	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"
9 Carreggiata	2.380 mm	7'9"	2.380 mm	7'9"	2.380 mm	7'9"
10 Larghezza sottocarro:						
Pattini da 600 mm (24")	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"
Pattini da 700 mm (28")	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"
Pattini da 790 mm (31")	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"
Pattini da 900 mm (35")	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"
Tipo di benna	HD		HD		DC	
Capacità benna	1,19 m ³	1,56 yd ³	1,19 m ³	1,56 yd ³	0,57 m ³	0,75 yd ³
Raggio al dente della benna	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"	1.070 mm	3'6"

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Gamme operative

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



Opzione braccio

Braccio MONO
5,7 m (18'8")

Opzioni avambraccio

Avambracci MONO

R2.5B1 (8'2")

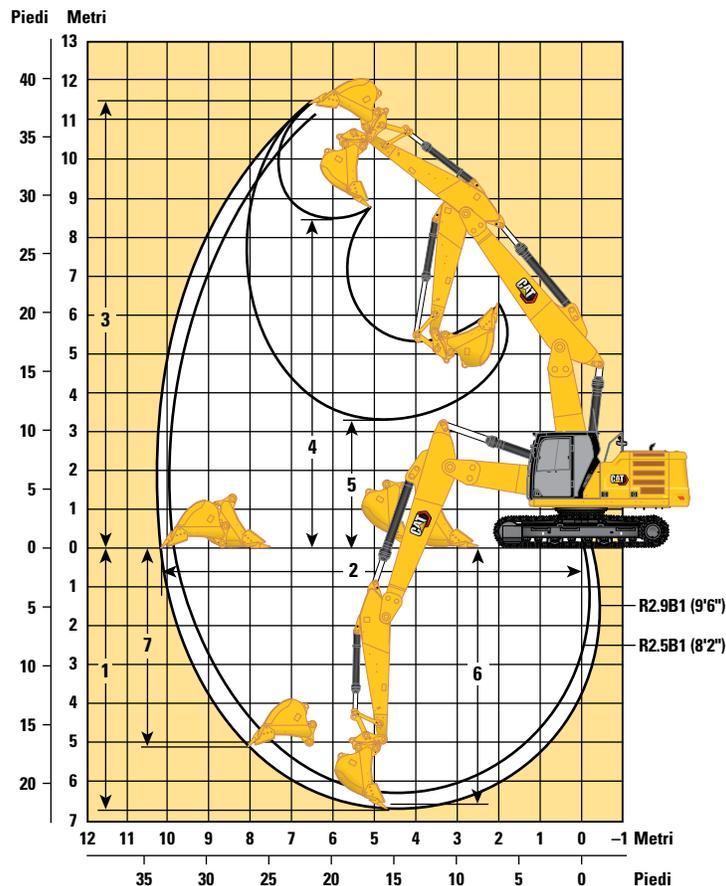
R2.9B1 (9'6")

	R2.5B1 (8'2")	R2.9B1 (9'6")
1 Profondità massima di scavo	6.300 mm	6.720 mm
2 Sbraccio massimo a terra	9.470 mm	9.860 mm
3 Altezza massima di taglio	9.170 mm	9.370 mm
4 Altezza massima di carico	6.290 mm	6.490 mm
5 Altezza minima di carico	2.590 mm	2.170 mm
6 Profondità massima di taglio per fondo livello di 2.440 mm (8'0")	6.110 mm	6.550 mm
7 Profondità massima di scavo parete verticale	4.800 mm	5.190 mm
Forza di scavo della benna (ISO)	150 kN	150 kN
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)	118 kN	106 kN
Forza di scavo della benna (ISO) -Funzione Auto Dig migliorata	163 kN	163 kN
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO) - Funzione Auto Dig migliorata	128 kN	115 kN
Tipo di benna	HD	HD
Capacità benna	1,19 m ³	1,19 m ³
Raggio al dente della benna	1.570 mm	1.570 mm

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Gamme operative

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



Opzione braccio

Braccio VA
Tronco di 2,8 m (9'2")/parte anteriore di 3,3 m (10'10")

Opzioni avambraccio

Avambracci MONO

R2.5B1 (8'2")

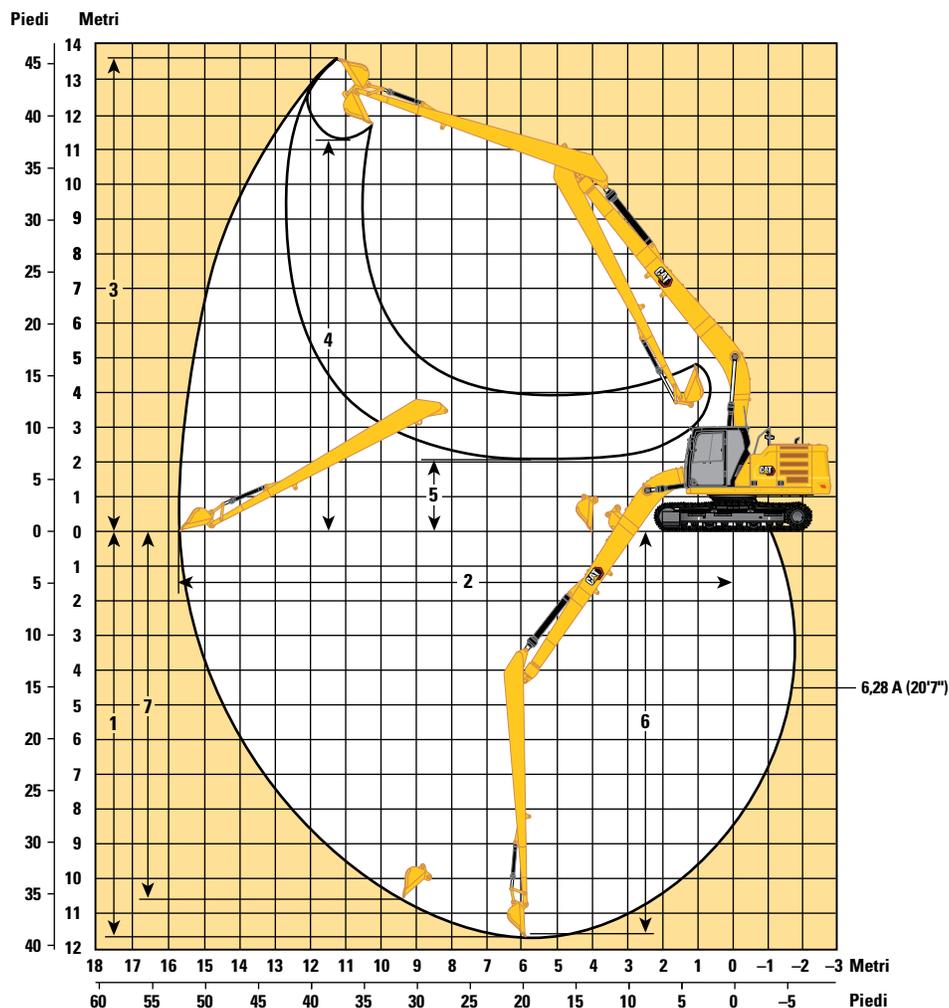
R2.9B1 (9'6")

	R2.5B1 (8'2")	R2.9B1 (9'6")
1 Profondità massima di scavo	6.280 mm	6.700 mm
2 Sbraccio massimo a terra	9.810 mm	10.210 mm
3 Altezza massima di taglio	11.180 mm	11.520 mm
4 Altezza massima di carico	8.070 mm	8.410 mm
5 Altezza minima di carico	3.660 mm	3.260 mm
6 Profondità massima di taglio per fondo livello di 2.440 mm (8'0")	6.180 mm	6.600 mm
7 Profondità massima di scavo parete verticale	4.680 mm	5.060 mm
Forza di scavo della benna (ISO)	150 kN	150 kN
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)	118 kN	106 kN
Tipo di benna	HD	HD
Capacità benna	1,19 m ³	1,19 m ³
Raggio al dente della benna	1.570 mm	1.570 mm

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Gamme operative

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



Opzione braccio

Braccio SLR
8,85 m (29'0")

Opzioni avambraccio

Avambraccio SLR

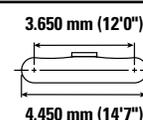
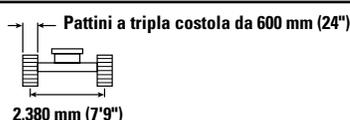
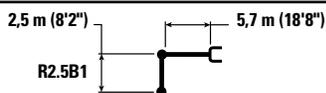
6,28 A (20'7")

6,28 A (20'7")

	6,28 A (20'7")	6,28 A (20'7")	6,28 A (20'7")	6,28 A (20'7")
1 Profondità massima di scavo	11.540 mm	37'10"	11.690 mm	38'4"
2 Sbraccio massimo a terra	15.570 mm	51'1"	15.730 mm	51'7"
3 Altezza massima di taglio	13.540 mm	44'5"	13.610 mm	44'8"
4 Altezza massima di carico	11.440 mm	37'6"	11.290 mm	37'0"
5 Altezza minima di carico	2.240 mm	7'4"	2.080 mm	6'10"
6 Profondità massima di taglio per fondo livello di 2.440 mm (8'0")	11.440 mm	37'6"	11.590 mm	38'0"
7 Profondità massima di scavo parete verticale	11.020 mm	36'2"	10.560 mm	34'8"
Forza di scavo della benna (ISO)	62 kN	13.841 lbf	60 kN	13.549 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)	49 kN	10.966 lbf	49 kN	10.935 lbf
Tipo di benna	DC		GD	
Capacità benna	0,57 m ³	0,75 yd ³	0,53 m ³	0,69 yd ³
Raggio al dente della benna	1.070 mm	3'6"	1.230 mm	4'0"

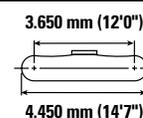
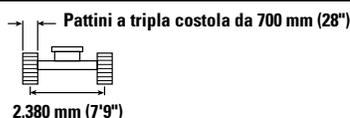
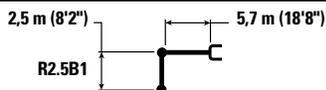
Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
7.500 mm 300"	kg lb									*5.150 *11.500	*5.150 *11.500	5.600 220
6.000 mm 240"	kg lb				*5.900 *12.900	5.300 11.400				*4.750 *10.500	4.300 9.600	6.830 270
4.500 mm 180"	kg lb			*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.350 *13.850	5.200 11.150	*5.250	3.650	*4.650 *10.250	3.600 7.950	7.570 300
3.000 mm 120"	kg lb			*9.300 *20.000	7.500 16.150	*7.200 *15.600	4.950 10.650	5.550 11.850	3.600 7.700	*4.750 *10.450	3.250 7.200	7.960 320
1.500 mm 60"	kg lb			*11.000 *23.700	7.050 15.150	7.550 16.200	4.750 10.200	5.400 11.650	3.500 7.500	4.900 10.750	3.150 6.900	8.050 320
0 mm 0"	kg lb			11.600 24.900	6.800 14.650	7.350 15.850	4.600 9.900	5.350 11.500	3.400 7.350	5.000 11.050	3.200 7.050	7.860 310
-1.500 mm -60"	kg lb	*12.000 *27.300	*12.000 *27.300	11.550 24.800	6.800 14.600	7.350 15.750	4.550 9.800			5.500 12.100	3.500 7.700	7.350 290
-3.000 mm -120"	kg lb	*14.550 *31.500	13.300 28.500	*10.550 *22.800	6.900 14.800	7.400 15.950	4.650 10.000			6.700 14.800	4.200 9.350	6.470 260
-4.500 mm -180"	kg lb			*7.900 *16.550	7.150 15.450					*6.850 *15.000	6.250 14.150	4.980 200

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
7.500 mm 300"	kg lb									*5.150 *11.500	*5.150 *11.500	5.600 220
6.000 mm 240"	kg lb					*5.900 *12.900	5.400 11.600			*4.750 *10.500	4.350 9.750	6.830 270
4.500 mm 180"	kg lb			*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.350 *13.850	5.250 11.300	*5.250	3.700	*4.650 *10.250	3.650 8.100	7.570 300
3.000 mm 120"	kg lb			*9.300 *20.000	7.600 16.350	*7.200 *15.600	5.050 10.850	5.600 12.050	3.650 7.800	*4.750 *10.450	3.300 7.300	7.960 320
1.500 mm 60"	kg lb			*11.000 *23.700	7.150 15.350	7.650 16.450	4.800 10.350	5.500 11.850	3.550 7.600	4.950 10.900	3.200 7.050	8.050 320
0 mm 0"	kg lb			*11.700 *25.300	6.900 14.900	7.500 16.100	4.650 10.050	5.450 11.700	3.450 7.450	5.100 11.200	3.250 7.200	7.860 310
-1.500 mm -60"	kg lb	*12.000 *27.300	*12.000 *27.300	*11.600 *25.100	6.900 14.800	7.450 16.000	4.650 9.950			5.600 12.300	3.550 7.850	7.350 290
-3.000 mm -120"	kg lb	*14.550 *31.500	13.500 28.950	*10.550 *22.800	7.000 15.050	7.550 16.200	4.700 10.150			6.800 15.050	4.300 9.500	6.470 260
-4.500 mm -180"	kg lb			*7.900 *16.550	7.250 15.700					*6.850 *15.000	6.350 14.350	4.980 200



ISO 10567:2007



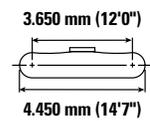
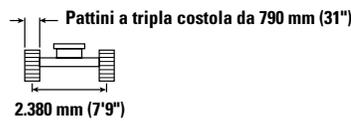
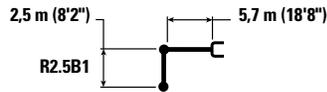
* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il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

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

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

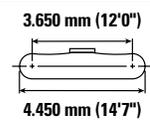
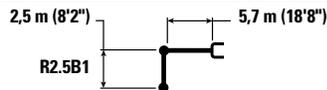
Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
7.500 mm 300"	kg lb									*5.150 *11.500	*5.150 *11.500	5.600 220
6.000 mm 240"	kg lb				*5.900 *12.900	5.450 11.700				*4.750 *10.500	4.400 9.850	6.830 270
4.500 mm 180"	kg lb			*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.350 *13.850	5.300 11.450	*5.250	3.750	*4.650 *10.250	3.700 8.200	7.570 300
3.000 mm 120"	kg lb			*9.300 *20.000	7.700 16.550	*7.200 *15.600	5.100 10.950	5.700 12.200	3.700 7.900	*4.750 *10.450	3.350 7.400	7.960 320
1.500 mm 60"	kg lb			*11.000 *23.700	7.250 15.550	7.750 16.700	4.850 10.500	5.600 12.000	3.600 7.700	5.050 11.050	3.250 7.150	8.050 320
0 mm 0"	kg lb			*11.700 *25.350	7.000 15.100	7.600 16.350	4.750 10.200	5.500 11.850	3.500 7.550	5.150 11.350	3.300 7.300	7.860 310
-1.500 mm -60"	kg lb	*12.000 *27.300	*12.000 *27.300	*11.600 *25.100	7.000 15.000	7.550 16.250	4.700 10.100			5.650 12.500	3.600 7.950	7.350 290
-3.000 mm -120"	kg lb	*14.550 *31.500	13.700 29.300	*10.550 *22.800	7.100 15.250	7.650 16.450	4.750 10.250			6.900 15.250	4.350 9.650	6.470 260
-4.500 mm -180"	kg lb			*7.900 *16.550	7.350 15.900					*6.850 *15.000	6.400 14.500	4.980 200

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
7.500 mm 300"	kg lb									*5.150 *11.500	*5.150 *11.500	5.600 220
6.000 mm 240"	kg lb					*5.900 *12.900	5.600 12.050			*4.750 *10.500	4.550 10.150	6.830 270
4.500 mm 180"	kg lb			*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.350 *13.850	5.500 11.800	*5.250	3.900	*4.650 *10.250	3.850 8.450	7.570 300
3.000 mm 120"	kg lb			*9.300 *20.000	7.900 17.100	*7.200 *15.600	5.250 11.300	5.900 12.650	3.800 8.200	*4.750 *10.450	3.500 7.650	7.960 320
1.500 mm 60"	kg lb			*11.000 *23.700	7.450 16.100	8.000 17.250	5.050 10.850	5.800 12.400	3.700 8.000	*5.100 *11.150	3.350 7.400	8.050 320
0 mm 0"	kg lb			*11.700 *25.350	7.250 15.600	7.850 16.900	4.900 10.550	5.700 12.250	3.650 7.850	5.350 11.750	3.450 7.550	7.860 310
-1.500 mm -60"	kg lb	*12.000 *27.300	*12.000 *27.300	*11.600 *25.100	7.200 15.550	7.800 16.800	4.850 10.450			5.850 12.950	3.750 8.250	7.350 290
-3.000 mm -120"	kg lb	*14.550 *31.500	14.150 30.250	*10.550 *22.800	7.300 15.750	*7.800 *16.700	4.950 10.600			*7.000 *15.400	4.500 9.950	6.470 260
-4.500 mm -180"	kg lb			*7.900 *16.550	7.600 16.400					*6.850 *15.000	6.600 15.000	4.980 200



ISO 10567:2007



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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato

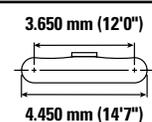
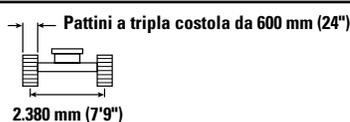
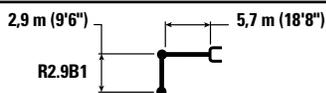


Diagramma	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		Diagramma		mm pollici
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7.500 mm 300"							*4.950	*4.950			*4.300	*4.300	6.150 240
6.000 mm 240"							*5.450	5.400			*4.000	3.950	7.290 290
4.500 mm 180"							*6.000	5.250	*5.650	3.700	*3.900	3.350	7.990 320
3.000 mm 120"					*8.700	7.650	*6.850	5.000	5.550	3.600	*4.000	3.050	8.360 330
1.500 mm 60"					*10.550	7.150	7.600	4.800	5.450	3.500	*4.250	2.950	8.450 340
0 mm 0"			*6.600	*6.600	*11.600	6.850	7.400	4.600	5.350	3.400	4.700	3.000	8.260 330
-1.500 mm -60"	*7.100	*7.100	*11.400	*11.400	11.550	6.750	7.300	4.550	5.300	3.400	5.050	3.250	7.780 310
-3.000 mm -120"	*12.100	*12.100	*15.500	13.200	*10.950	6.850	7.350	4.600			6.000	3.800	6.950 280
-4.500 mm -180"			*12.400	*12.400	*8.950	7.050					*6.750	5.250	5.600 220

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato

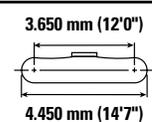
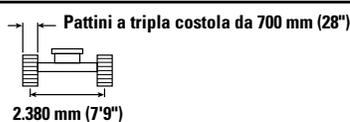
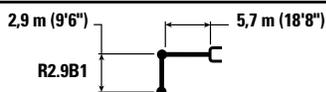


Diagramma	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		Diagramma		mm pollici
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7.500 mm 300"							*4.950	*4.950			*4.300	*4.300	6.150 240
6.000 mm 240"							*5.450	*5.450			*4.000	4.000	7.290 290
4.500 mm 180"							*6.000	5.350	*5.650	3.750	*3.900	3.400	7.990 320
3.000 mm 120"					*8.700	7.750	*6.850	5.100	5.650	3.700	*4.000	3.100	8.360 330
1.500 mm 60"					*10.550	7.250	7.700	4.850	5.550	3.550	*4.250	3.000	8.450 340
0 mm 0"			*6.600	*6.600	*11.600	6.950	7.500	4.700	5.450	3.500	4.700	3.050	8.260 330
-1.500 mm -60"	*7.100	*7.100	*11.400	*11.400	*11.700	6.900	7.450	4.600	5.400	3.450	5.150	3.300	7.780 310
-3.000 mm -120"	*12.100	*12.100	*15.500	13.400	*10.950	6.950	7.450	4.650			6.100	3.850	6.950 280
-4.500 mm -180"			*12.400	*12.400	*8.950	7.150					*6.750	5.300	5.600 220



ISO 10567:2007



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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato

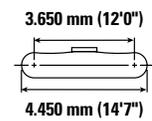
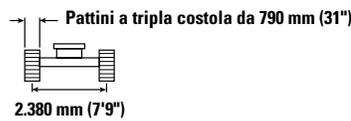
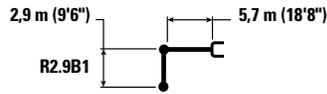


Diagramma braccio	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		Diagramma braccio		mm pollici
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7.500 mm 300"							*4.950	*4.950			*4.300	*4.300	6.150 240
6.000 mm 240"							*5.450	*5.450			*4.000	*4.000	7.290 290
4.500 mm 180"							*6.000	5.400	*5.650	3.800	*3.900	3.450	7.990 320
3.000 mm 120"					*8.700	7.850	*6.850	5.150	5.750	3.700	*4.000	3.150	8.360 330
1.500 mm 60"					*10.550	7.350	*7.800	4.900	5.600	3.600	*4.250	3.050	8.450 340
0 mm 0"			*6.600	*6.600	*11.600	7.050	7.600	4.750	5.500	3.750	*4.700	3.100	8.260 330
-1.500 mm -60"	*7.100	*7.100	*11.400	*11.400	*11.700	6.950	7.550	4.700	5.500	3.500	5.250	3.350	7.780 310
-3.000 mm -120"	*12.100	*12.100	*15.500	13.550	*10.950	7.050	7.600	4.700			6.150	3.900	6.950 280
-4.500 mm -180"			*12.400	*12.400	*8.950	7.250					*6.750	5.400	5.600 220

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato

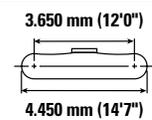
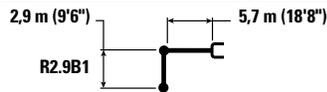


Diagramma braccio	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		Diagramma braccio		mm pollici
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7.500 mm 300"							*4.950	*4.950			*4.300	*4.300	6.150 240
6.000 mm 240"							*5.450	*5.450			*4.000	*4.000	7.290 290
4.500 mm 180"							*6.000	5.550	*5.650	3.950	*3.900	3.550	7.990 320
3.000 mm 120"					*8.700	8.050	*6.850	5.300	5.950	3.850	*4.000	3.250	8.360 330
1.500 mm 60"					*10.550	7.550	*7.800	5.100	5.800	3.750	*4.250	3.150	8.450 340
0 mm 0"			*6.600	*6.600	*11.600	7.300	7.900	4.900	5.700	3.650	*4.700	3.200	8.260 330
-1.500 mm -60"	*7.100	*7.100	*11.400	*11.400	*11.700	7.200	7.800	4.850	5.700	3.600	5.400	3.450	7.780 310
-3.000 mm -120"	*12.100	*12.100	*15.500	14.000	*10.950	7.250	7.850	4.900			6.400	4.050	6.950 280
-4.500 mm -180"			*12.400	*12.400	*8.950	7.500					*6.750	5.550	5.600 220



ISO 10567:2007



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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio MONO HD - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato

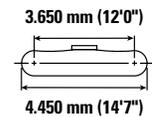
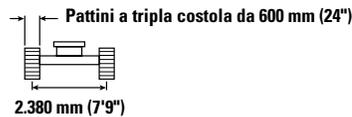
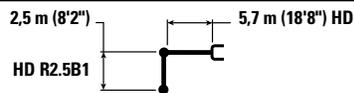


Diagramma braccio	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		Diagramma braccio		mm pollici
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7.500 mm 300"									*5.100 *11.350	*5.100 *11.350	5.600 220
6.000 mm 240"					*5.800 *12.700	5.350 11.500			*4.700 *10.350	4.300 9.650	6.830 270
4.500 mm 180"			*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*6.250 *13.600	5.200 11.250	*5.150	3.650	*4.600 *10.100	3.600 7.950	7.570 300
3.000 mm 120"			*9.200 *19.750	7.550 16.300	*7.100 *15.350	5.000 10.700	5.550 11.950	3.600 7.700	*4.700 *10.350	3.250 7.200	7.960 320
1.500 mm 60"			*10.850 *23.350	7.050 15.250	7.600 16.350	4.750 10.200	5.450 11.700	3.450 7.450	4.900 10.800	3.150 6.900	8.050 320
0 mm 0"			*11.550 *25.000	6.850 14.700	7.450 16.000	4.600 9.900	5.400 11.550	3.400 7.300	5.050 11.100	3.200 7.000	7.860 310
-1.500 mm -60"	kg lb	*12.250 *27.900	*12.250 *27.900	*11.400 *24.700	6.800 14.600	7.400 15.850	4.550 9.800		5.550 12.200	3.500 7.700	7.350 290
-3.000 mm -120"	kg lb	*14.300 *31.000	13.400 28.650	*10.400 *22.400	6.900 14.850	7.450 16.050	4.600 9.950		6.700 14.900	4.200 9.350	6.470 260
-4.500 mm -180"	kg lb			*7.750 *16.200	7.200 15.500				*6.700 *14.650	6.250 14.150	4.980 200

Capacità di sollevamento braccio MONO HD - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato

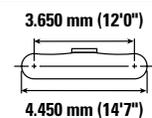
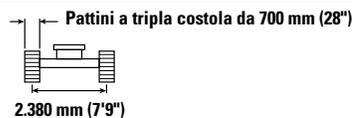
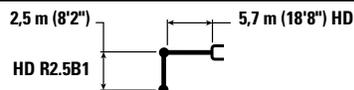


Diagramma braccio	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		Diagramma braccio		mm pollici
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7.500 mm 300"									*5.100 *11.350	*5.100 *11.350	5.600 220
6.000 mm 240"					*5.800 *12.700	5.400 11.600			*4.700 *10.350	4.350 9.750	6.830 270
4.500 mm 180"			*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*6.250 *13.600	5.250 11.350	*5.150	3.700	*4.600 *10.100	3.650 8.050	7.570 300
3.000 mm 120"			*9.200 *19.750	7.600 16.450	*7.100 *15.350	5.050 10.800	5.650 12.100	3.600 7.750	*4.700 *10.350	3.300 7.250	7.960 320
1.500 mm 60"			*10.850 *23.350	7.150 15.350	7.700 16.550	4.800 10.300	5.500 11.850	3.500 7.550	4.950 10.900	3.150 6.950	8.050 320
0 mm 0"			*11.550 *25.000	6.900 14.850	7.500 16.150	4.650 10.000	5.450 11.700	3.450 7.400	5.100 11.200	3.250 7.100	7.860 310
-1.500 mm -60"	kg lb	*12.250 *27.900	*12.250 *27.900	*11.400 *24.700	6.850 14.750	7.450 16.050	4.600 9.900		5.600 12.300	3.550 7.750	7.350 290
-3.000 mm -120"	kg lb	*14.300 *31.000	13.500 28.950	*10.400 *22.400	6.950 15.000	7.550 16.200	4.650 10.050		6.800 15.050	4.250 9.400	6.470 260
-4.500 mm -180"	kg lb			*7.750 *16.200	7.250 15.650				*6.700 *14.650	6.300 14.300	4.980 200



ISO 10567:2007



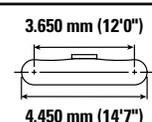
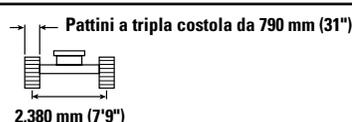
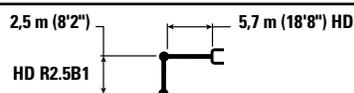
* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il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

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

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

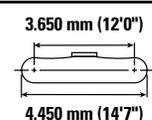
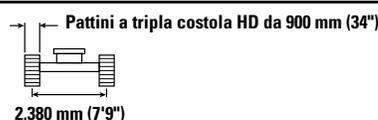
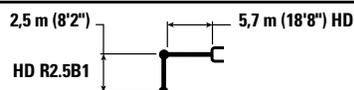
Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio MONO HD - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
												
7.500 mm 300"	kg lb									*5.100 *11.350	*5.100 *11.350	5.600 220
6.000 mm 240"	kg lb					*5.800 *12.700	5.500 11.750			*4.700 *10.350	4.400 9.850	6.830 270
4.500 mm 180"	kg lb			*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*6.250 *13.600	5.350 11.450	*5.150	3.750	*4.600 *10.100	3.700 8.150	7.570 300
3.000 mm 120"	kg lb			*9.200 *19.750	7.700 16.650	*7.100 *15.350	5.100 10.950	5.700 12.250	3.650 7.850	*4.700 *10.350	3.350 7.350	7.960 320
1.500 mm 60"	kg lb			*10.850 *23.350	7.250 15.550	7.800 16.750	4.850 10.450	5.600 12.000	3.550 7.650	*5.000 *11.000	3.200 7.050	8.050 320
0 mm 0"	kg lb			*11.550 *25.000	7.000 15.050	7.600 16.350	4.700 10.100	5.500 11.850	3.500 7.500	5.150 11.350	3.250 7.200	7.860 310
-1.500 mm -60"	kg lb	*12.250 *27.900	*12.250 *27.900	*11.400 *24.700	6.950 14.950	7.550 16.250	4.650 10.000			5.650 12.500	3.550 7.850	7.350 290
-3.000 mm -120"	kg lb	*14.300 *31.000	13.700 29.300	*10.400 *22.400	7.050 15.200	7.650 *16.400	4.750 10.200			*6.850 *15.100	4.300 9.550	6.470 260
-4.500 mm -180"	kg lb			*7.750 *16.200	7.350 15.850					*6.700 *14.650	6.400 14.450	4.980 200

Capacità di sollevamento braccio MONO HD - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
												
7.500 mm 300"	kg lb									*5.100 *11.350	*5.100 *11.350	5.600 220
6.000 mm 240"	kg lb					*5.800 *12.700	5.650 12.100			*4.700 *10.350	4.550 10.150	6.830 270
4.500 mm 180"	kg lb			*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*6.250 *13.600	5.500 11.800	*5.150	3.850	*4.600 *10.100	3.800 8.400	7.570 300
3.000 mm 120"	kg lb			*9.200 *19.750	7.950 17.150	*7.100 *15.350	5.250 11.300	5.900 12.650	3.800 8.100	*4.700 *10.350	3.450 7.600	7.960 320
1.500 mm 60"	kg lb			*10.850 *23.350	7.450 16.100	*7.900 *17.150	5.000 10.800	5.800 12.450	3.700 7.900	*5.000 *11.000	3.300 7.300	8.050 320
0 mm 0"	kg lb			*11.550 *25.000	7.250 15.550	7.900 16.950	4.850 10.450	5.700 12.250	3.600 7.750	5.350 11.750	3.400 7.450	7.860 310
-1.500 mm -60"	kg lb	*12.250 *27.900	*12.250 *27.900	*11.400 *24.700	7.200 15.500	7.800 16.800	4.800 10.350			5.850 12.900	3.700 8.150	7.350 290
-3.000 mm -120"	kg lb	*14.300 *31.000	14.150 30.250	*10.400 *22.400	7.300 15.700	*7.650 *16.400	4.900 10.550			*6.850 *15.100	4.450 9.850	6.470 260
-4.500 mm -180"	kg lb			*7.750 *16.200	7.600 *16.200					*6.700 *14.650	6.600 *14.650	4.980 200



ISO 10567:2007



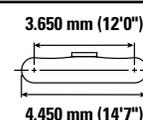
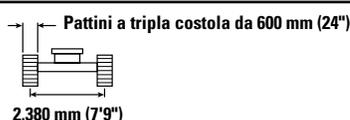
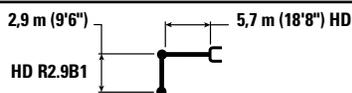
* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il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

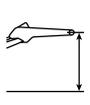
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

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

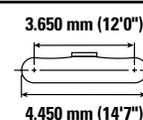
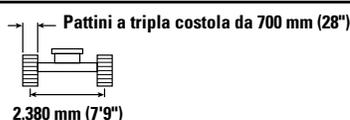
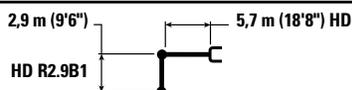
Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio MONO HD - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
														
7.500 mm 300"	kg lb						*4.900 *4.900				*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240	
6.000 mm 240"	kg lb						*5.350 *11.750				*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.290 290	
4.500 mm 180"	kg lb						*5.900 *12.800	5.300 11.400	*5.550 *12.150	3.750 8.000	*3.850 *8.450	3.350 7.400	7.990 320	
3.000 mm 120"	kg lb					*8.600 *18.550	7.700 16.600	*6.750 *14.650	5.050 10.850	5.600 12.050	3.600 7.750	*3.950 *8.650	3.050 6.700	8.360 330
1.500 mm 60"	kg lb					*10.450 *22.500	7.200 15.450	7.650 16.500	4.800 10.350	5.500 11.800	3.500 7.500	*4.150 *9.150	2.950 6.450	8.450 340
0 mm 0"	kg lb			*6.750 *15.500	*6.750 *15.500	*11.450 *24.750	6.900 14.800	7.450 16.050	4.600 9.950	5.400 11.550	3.400 7.300	*4.600 *10.150	3.000 6.550	8.260 330
-1.500 mm -60"	kg lb	*7.200 *16.100	*7.200 *16.100	*11.650 *26.450	*11.650 *26.450	*11.550 *25.000	6.800 14.600	7.400 15.850	4.550 9.750	5.350 11.500	3.400 7.250	5.100 11.200	3.200 7.100	7.780 310
-3.000 mm -120"	kg lb	*12.350 *27.750	*12.350 *27.750	*15.300 *33.150	13.300 28.450	*10.800 *23.350	6.850 14.750	7.400 15.950	4.550 9.850			6.000 13.350	3.800 8.400	6.950 280
-4.500 mm -180"	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	7.050 15.250					*6.600 *14.550	5.250 11.800	5.600 220

Capacità di sollevamento braccio MONO HD - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
														
7.500 mm 300"	kg lb							*4.900 *4.900				*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240
6.000 mm 240"	kg lb							*5.350 *11.750	*5.350 *11.750			*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.290 290
4.500 mm 180"	kg lb							*5.900 *12.800	*5.350 11.500	*5.550 *12.150	3.750 8.050	*3.850 *8.450	3.400 7.450	7.990 320
3.000 mm 120"	kg lb					*8.600 *18.550	7.800 16.750	*6.750 *14.650	5.100 10.950	5.650 12.200	3.650 7.850	*3.950 *8.650	3.100 6.800	8.360 330
1.500 mm 60"	kg lb					*10.450 *22.500	7.250 15.600	*7.700 *16.650	4.850 10.450	5.550 11.900	3.550 7.600	*4.150 *9.150	2.950 6.500	8.450 340
0 mm 0"	kg lb			*6.750 *15.500	*6.750 *15.500	*11.450 *24.750	6.950 14.950	7.550 16.200	4.650 10.050	5.450 11.700	3.450 7.400	*4.600 *10.150	3.000 6.600	8.260 330
-1.500 mm -60"	kg lb	*7.200 *16.100	*7.200 *16.100	*11.650 *26.450	*11.650 *26.450	*11.550 *25.000	6.850 14.750	7.450 16.000	4.600 9.850	5.400 11.650	3.400 7.350	5.150 11.350	3.250 7.150	7.780 310
-3.000 mm -120"	kg lb	*12.350 *27.750	*12.350 *27.750	*15.300 *33.150	13.400 28.700	*10.800 *23.350	6.900 14.900	7.500 16.100	4.600 9.950			6.100 13.500	3.850 8.450	6.950 280
-4.500 mm -180"	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	7.150 15.400					*6.600 *14.550	5.300 11.900	5.600 220



ISO 10567:2007



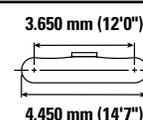
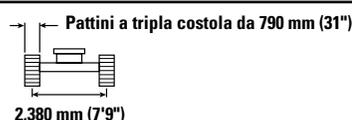
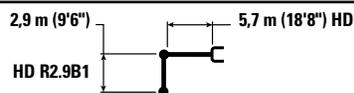
* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il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

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

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

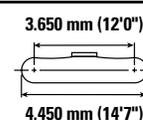
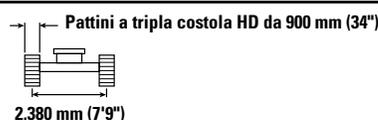
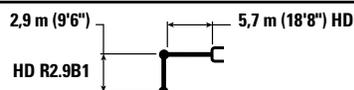
Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio MONO HD - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
														
7.500 mm 300"	kg lb						*4.900 *4.900	*4.900 *4.900			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240	
6.000 mm 240"	kg lb						*5.350 *11.750	*5.350 *11.750			*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.290 290	
4.500 mm 180"	kg lb						*5.900 *12.800	5.400 11.650	*5.550 *12.150	3.800 8.150	*3.850 *8.450	3.450 7.550	7.990 320	
3.000 mm 120"	kg lb					*8.600 *18.500	7.850 16.950	*6.750 *14.650	5.150 11.100	5.750 12.350	3.700 7.950	*3.950 *8.650	3.150 6.900	8.360 330
1.500 mm 60"	kg lb					*10.450 *22.500	7.350 15.800	*7.700 *16.650	4.900 10.550	5.600 12.050	3.600 7.700	*4.150 *9.150	3.000 6.600	8.450 340
0 mm 0"	kg lb			*6.750 *15.500	*6.750 *15.500	*11.450 *24.750	7.050 15.150	7.650 16.450	4.750 10.150	5.500 11.850	3.500 7.500	*4.600 *10.150	3.050 6.700	8.260 330
-1.500 mm -60"	kg lb	*7.200 *16.100	*7.200 *16.100	*11.650 *26.450	*11.650 *26.450	*11.550 *25.000	6.950 14.950	7.550 16.250	4.650 10.000	5.500 11.800	3.450 7.450	5.200 11.500	3.300 7.250	7.780 310
-3.000 mm -120"	kg lb	*12.350 *27.750	*12.350 *27.750	*15.300 *33.150	13.550 29.050	*10.800 *23.350	7.000 15.100	7.600 16.300	4.700 10.100			6.150 13.650	3.900 8.600	6.950 280
-4.500 mm -180"	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	7.250 15.600					*6.600 *14.550	5.350 12.050	5.600 220

Capacità di sollevamento braccio MONO HD - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
														
7.500 mm 300"	kg lb							*4.900 *4.900	*4.900 *4.900			*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.150 240
6.000 mm 240"	kg lb							*5.350 *11.700	*5.350 *11.700			*3.900 *8.600	*3.900 *8.600	7.290 290
4.500 mm 180"	kg lb							*5.850 *12.750	5.550 11.950	*5.500 *12.050	3.900 8.350	*3.850 *8.400	3.500 7.750	7.990 320
3.000 mm 120"	kg lb					*8.550 *18.450	8.100 17.400	*6.750 *14.600	5.300 11.400	*5.850 *12.700	3.800 8.150	*3.900 *8.600	3.200 7.050	8.360 330
1.500 mm 60"	kg lb					*10.400 *22.400	7.550 16.250	*7.650 *16.550	5.050 10.850	5.800 12.450	3.700 7.900	*4.150 *9.150	3.100 6.800	8.450 340
0 mm 0"	kg lb			*6.700 *15.450	*6.700 *15.450	*11.400 *24.600	7.250 15.550	7.850 16.900	4.850 10.450	5.700 12.200	3.600 7.700	*4.600 *10.150	3.150 6.900	8.260 330
-1.500 mm -60"	kg lb	*7.200 *16.050	*7.200 *16.050	*11.650 *26.450	*11.650 *26.450	*11.500 *24.900	7.150 15.350	7.800 16.750	4.750 10.250	5.650 12.150	3.550 7.650	5.350 11.850	3.400 7.450	7.780 310
-3.000 mm -120"	kg lb	*12.350 *27.700	*12.350 *27.700	*15.250 *33.000	13.950 29.850	*10.750 *23.200	7.200 15.500	7.800 16.800	4.800 10.350			6.350 14.100	4.000 8.800	6.950 280
-4.500 mm -180"	kg lb			*12.150 *26.000	*12.150 *26.000	*8.750 *18.550	7.450 16.000					*6.600 *14.450	5.500 12.350	5.600 220



ISO 10567:2007



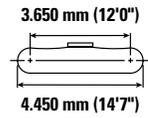
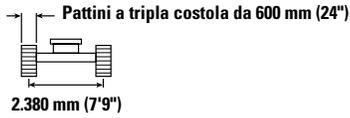
* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio VA - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



			3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pollici
9.000 mm 360"	kg	lb									*6.500 *14.800	*6.500 *14.800	4.110 150
7.500 mm 300"	kg	lb			*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	*5.700 5.300				*5.200 *11.550	*5.200 *11.550	6.080 240
6.000 mm 240"	kg	lb			*8.900 *19.400	8.550 18.400	*7.450 *16.250	5.350 11.450			*4.750 *10.550	3.850 8.600	7.230 290
4.500 mm 180"	kg	lb	*14.650 *31.400	*14.650 *31.400	*9.950 *21.450	8.000 17.250	*7.800 *16.900	5.150 11.050	5.650 12.100	3.600 7.650	*4.650 *10.200	3.250 7.150	7.930 310
3.000 mm 120"	kg	lb			*11.000 *23.750	7.250 15.650	7.800 16.750	4.800 10.350	5.500 11.850	3.450 7.400	4.700 10.350	2.950 6.450	8.300 330
1.500 mm 60"	kg	lb			*11.300 *24.450	6.700 14.400	7.450 16.050	4.550 9.750	5.350 11.500	3.300 7.150	4.550 10.000	2.800 6.200	8.390 330
0 mm 0"	kg	lb			*10.400 *22.650	6.450 13.900	7.250 15.600	4.350 9.350	5.250 11.300	3.250 6.950	4.650 10.200	2.900 6.300	8.210 330
-1.500 mm -60"	kg	lb			*8.700 *18.950	6.450 13.850	*6.900 *14.900	4.300 9.300	*4.950 *10.350	3.250 6.950	*4.550 *9.950	3.150 6.900	7.720 310
-3.000 mm -120"	kg	lb					*4.850 *10.200	4.400 9.500			*4.300 *9.750	4.050 9.150	6.410 250



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

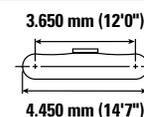
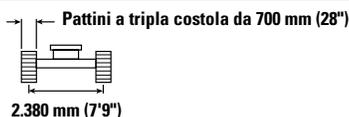
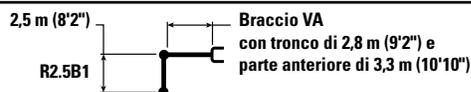
Lunghezza massima del braccio ad angolazione variabile.

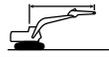
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio VA - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
												
9.000 mm 360"	kg lb									*6.500 *14.800	*6.500 *14.800	4.110 150
7.500 mm 300"	kg lb			*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	*5.700 5.350				*5.200 *11.550	*5.200 *11.550	6.080 240
6.000 mm 240"	kg lb			*8.900 *19.400	8.650 18.550	*7.450 *16.250	5.400 11.550			*4.750 *10.550	3.900 8.700	7.230 290
4.500 mm 180"	kg lb	*14.650 *31.400	*14.650 *31.400	*9.950 *21.450	8.050 17.400	*7.800 *16.900	5.150 11.100	5.700 12.200	3.600 7.750	*4.650 *10.200	3.300 7.250	7.930 310
3.000 mm 120"	kg lb			*11.000 *23.750	7.300 15.800	7.850 16.900	4.850 10.450	5.550 11.950	3.500 7.500	*4.700 *10.350	2.950 6.550	8.300 330
1.500 mm 60"	kg lb			*11.300 *24.450	6.750 14.550	7.550 16.200	4.600 9.850	5.400 11.650	3.350 7.200	4.600 10.100	2.850 6.250	8.390 330
0 mm 0"	kg lb			*10.400 *22.650	6.500 14.050	7.350 15.750	4.400 9.450	5.300 11.450	3.250 7.050	4.700 10.350	2.900 6.400	8.210 330
-1.500 mm -60"	kg lb			*8.700 *18.950	6.500 14.000	*6.900 *14.900	4.350 9.350	*4.950 *10.350	3.250 7.050	*4.550 *9.950	3.150 6.950	7.720 310
-3.000 mm -120"	kg lb					*4.850 *10.200	4.450 9.600			*4.300 *9.750	4.100 9.250	6.410 250



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

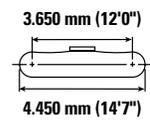
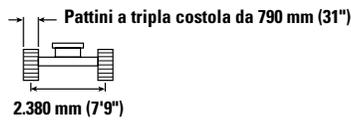
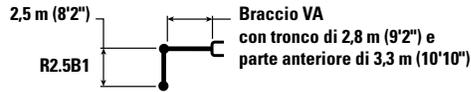
Lunghezza massima del braccio ad angolazione variabile.

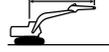
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio VA - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
												
9.000 mm 360"	kg lb									*6.500 *14.800	*6.500 *14.800	4.110 150
7.500 mm 300"	kg lb			*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	*5.700 5.450				*5.200 *11.550	*5.200 *11.550	6.080 240
6.000 mm 240"	kg lb			*8.900 *19.400	8.700 18.750	*7.450 *16.250	5.450 11.700			*4.750 *10.550	3.950 8.800	7.230 290
4.500 mm 180"	kg lb	*14.650 *31.400	*14.650 *31.400	*9.950 *21.450	8.150 17.600	*7.800 *16.900	5.250 11.250	5.750 12.350	3.650 7.850	*4.650 *10.200	3.300 7.350	7.930 310
3.000 mm 120"	kg lb			*11.000 *23.750	7.400 16.000	7.950 17.100	4.950 10.600	5.650 12.100	3.550 7.600	*4.700 *10.350	3.000 6.600	8.300 330
1.500 mm 60"	kg lb			*11.300 *24.450	6.850 14.750	7.650 16.400	4.650 10.000	5.500 11.800	3.400 7.300	4.650 10.250	2.900 6.350	8.390 330
0 mm 0"	kg lb			*10.400 *22.650	6.600 14.250	7.450 16.000	4.450 9.600	5.400 11.600	3.300 7.150	4.750 10.500	2.950 6.500	8.210 330
-1.500 mm -60"	kg lb			*8.700 *18.950	6.600 14.200	*6.900 *14.900	4.400 9.500	*4.950 *10.350	3.300 7.150	*4.550 *9.950	3.200 7.050	7.720 310
-3.000 mm -120"	kg lb					*4.850 *10.200	4.500 9.750			*4.300 *9.750	4.150 9.400	6.410 250



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

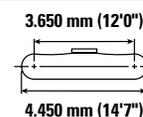
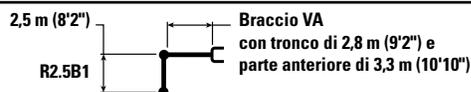
Lunghezza massima del braccio ad angolazione variabile.

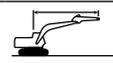
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio VA - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
												
9.000 mm 360"	kg lb									*6.500 *14.800	*6.500 *14.800	4.110 150
7.500 mm 300"	kg lb			*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	*5.700 *12.750	5.600 12.500			*5.200 *11.550	*5.200 *11.550	6.080 240
6.000 mm 240"	kg lb			*8.900 *19.400	*8.900 19.250	*7.450 *16.250	5.600 12.050			*4.750 *10.550	4.100 9.100	7.230 290
4.500 mm 180"	kg lb	*14.650 *31.400	*14.650 *31.400	*9.950 *21.450	8.400 18.100	*7.800 *16.900	5.400 11.600	5.950 12.800	3.800 8.100	*4.650 *10.200	3.450 7.600	7.930 310
3.000 mm 120"	kg lb			*11.000 *23.750	7.650 16.500	*8.200 17.700	5.100 10.950	5.850 12.550	3.650 7.850	*4.700 *10.350	3.100 6.850	8.300 330
1.500 mm 60"	kg lb			*11.300 *24.450	7.100 15.250	7.900 17.000	4.800 10.350	5.700 12.200	3.550 7.600	4.800 10.600	3.000 6.600	8.390 330
0 mm 0"	kg lb			*10.400 *22.650	6.850 14.750	7.700 16.550	4.650 9.950	5.600 12.000	3.450 7.400	4.950 10.850	3.050 6.700	8.210 330
-1.500 mm -60"	kg lb			*8.700 *18.950	6.850 14.700	*6.900 *14.900	4.600 9.850	*4.950 *10.350	3.450 7.400	*4.550 *9.950	3.350 7.300	7.720 310
-3.000 mm -120"	kg lb					*4.850 *10.200	4.650 10.100			*4.300 *9.750	4.300 *9.750	6.410 250



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

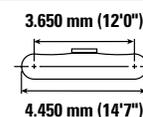
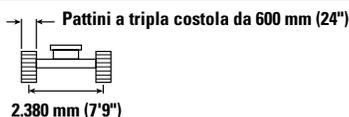
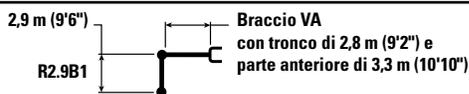
Lunghezza massima del braccio ad angolazione variabile.

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio VA - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici	
												
9.000 mm 360"	kg lb		*6.400 *12.450	*6.400 *12.450					*5.150 *11.650	*5.150 *11.650	4.880 190	
7.500 mm 300"	kg lb		*7.050 *15.550	*7.050 *15.550	*6.300 *13.050	5.500 11.700			*4.300 *9.600	*4.300 *9.600	6.620 260	
6.000 mm 240"	kg lb		*7.250 *15.950	*7.250 *15.950	*7.200 *15.650	5.450 11.700	*5.050 *8.950	3.700 7.850	*4.000 *8.800	3.550 7.850	7.690 300	
4.500 mm 180"	kg lb	*13.100 *25.650	*13.100 *25.650	*9.500 *20.550	8.200 17.650	*7.550 *16.400	5.200 11.200	5.700 12.250	3.650 7.800	*3.900 *8.600	3.000 6.650	8.350 330
3.000 mm 120"	kg lb			*10.700 *23.100	7.450 16.050	7.850 16.900	4.900 10.550	5.550 11.900	3.500 7.500	*3.950 *8.650	2.750 6.050	8.710 350
1.500 mm 60"	kg lb			*11.300 *24.450	6.800 14.650	7.500 16.150	4.600 9.850	5.400 11.550	3.350 7.150	*4.150 *9.100	2.650 5.800	8.790 350
0 mm 0"	kg lb			*10.800 *23.400	6.450 13.900	7.250 15.650	4.350 9.400	5.250 11.300	3.250 6.950	4.350 9.500	2.700 5.850	8.610 340
-1.500 mm -60"	kg lb	*9.250 *21.000	*9.250 *21.000	*9.350 *20.300	6.400 13.750	7.200 15.450	4.300 9.200	5.200 11.250	3.200 6.850	*4.450 *9.750	2.900 6.350	8.160 320
-3.000 mm -120"	kg lb			*7.050 *15.150	6.500 14.000	*5.550 *11.800	4.350 9.350			*3.700 *8.250	3.400 7.550	7.300 280



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

Lunghezza massima del braccio ad angolazione variabile.

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio VA - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato

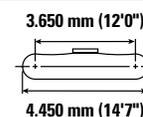
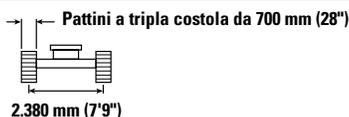
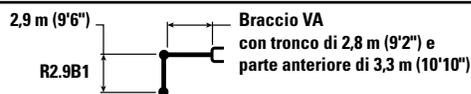


Diagramma	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		Diagramma		mm pollici
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9.000 mm 360"			*6.400	*6.400					*5.150	*5.150	4.880
	kg		*12.450	*12.450					*11.650	*11.650	190
7.500 mm 300"			*7.050	*7.050	*6.300	5.550			*4.300	*4.300	6.620
	kg		*15.550	*15.550	*13.050	11.800			*9.600	*9.600	260
6.000 mm 240"			*7.250	*7.250	*7.200	5.500	*5.050	3.750	*4.000	3.550	7.690
	kg		*15.950	*15.950	*15.650	11.800	*8.950	7.950	*8.800	7.900	300
4.500 mm 180"		*13.100	*13.100	*9.500	8.250	*7.550	5.250	5.750	*3.900	3.050	8.350
	kg	*25.650	*25.650	*20.550	17.800	*16.400	11.300	12.350	*8.600	6.700	330
3.000 mm 120"			*10.700	7.500	7.950	4.950	5.600	3.550	*3.950	2.750	8.710
	kg		*23.100	16.200	17.100	10.600	12.050	7.550	*8.650	6.100	350
1.500 mm 60"			*11.300	6.850	7.600	4.600	5.450	3.400	*4.150	2.650	8.790
	kg		*24.450	14.800	16.300	9.950	11.700	7.250	*9.100	5.850	350
0 mm 0"			*10.800	6.550	7.350	4.400	5.300	3.250	4.400	2.700	8.610
	kg		*23.400	14.050	15.800	9.500	11.400	7.000	9.600	5.950	340
-1.500 mm -60"		*9.250	*9.250	*9.350	6.450	7.250	4.350	5.250	*4.450	2.900	8.160
	kg	*21.000	*21.000	*20.300	13.900	15.600	9.300	11.350	*9.750	6.400	320
-3.000 mm -120"			*7.050	6.550	*5.550	4.400			*3.700	3.450	7.300
	kg		*15.150	14.150	*11.800	9.450			*8.250	7.600	280



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

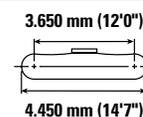
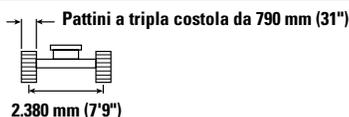
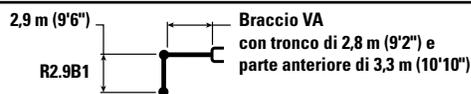
Lunghezza massima del braccio ad angolazione variabile.

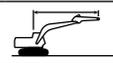
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio VA - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici
												
9.000 mm 360"	kg lb			*6.400 *12.450	*6.400 *12.450					*5.150 *11.650	*5.150 *11.650	4.880 190
7.500 mm 300"	kg lb			*7.050 *15.550	*7.050 *15.550	*6.300 *13.050	5.600 11.950			*4.300 *9.600	*4.300 *9.600	6.620 260
6.000 mm 240"	kg lb			*7.250 *15.950	*7.250 *15.950	*7.200 *15.650	5.550 11.900	*5.050 *8.950	3.800 8.050	*4.000 *8.800	3.600 8.000	7.690 300
4.500 mm 180"	kg lb	*13.100 *25.650	*13.100 *25.650	*9.500 *20.550	8.350 18.000	*7.550 *16.400	5.300 11.450	5.850 12.500	3.700 7.950	*3.900 *8.600	3.100 6.800	8.350 330
3.000 mm 120"	kg lb			*10.700 *23.100	7.600 16.400	*8.050 *17.300	5.000 10.750	5.700 12.200	3.600 7.700	*3.950 *8.650	2.800 6.200	8.710 350
1.500 mm 60"	kg lb			*11.300 *24.450	6.950 15.000	7.700 16.550	4.700 10.100	5.500 11.850	3.400 7.350	*4.150 *9.100	2.700 5.950	8.790 350
0 mm 0"	kg lb			*10.800 *23.400	6.650 14.250	7.450 16.000	4.450 9.650	5.400 11.600	3.300 7.100	4.450 9.750	2.750 6.050	8.610 340
-1.500 mm -60"	kg lb	*9.250 *21.000	*9.250 *21.000	*9.350 *20.300	6.550 14.100	*7.250 *15.650	4.400 9.450	5.350 11.500	3.250 7.050	*4.450 *9.750	2.950 6.500	8.160 320
-3.000 mm -120"	kg lb			*7.050 *15.150	6.650 14.350	*5.550 *11.800	4.450 9.550			*3.700 *8.250	3.500 7.750	7.300 280



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

Lunghezza massima del braccio ad angolazione variabile.

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio VA - Contrappeso: 4,2 mt (9.300 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato

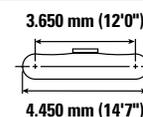
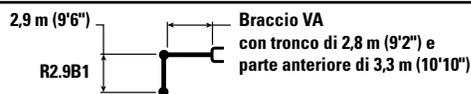


Diagramma	3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		Diagramma		mm pollici	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
9.000 mm 360"	kg		*6.400	*6.400					*5.150	*5.150	4.880	
	lb		*12.450	*12.450					*11.650	*11.650	190	
7.500 mm 300"	kg		*7.050	*7.050	*6.300	5.750			*4.300	*4.300	6.620	
	lb		*15.550	*15.550	*13.050	12.300			*9.600	*9.600	260	
6.000 mm 240"	kg		*7.250	*7.250	*7.200	5.700	*5.050	3.900	*4.000	*3.750	7.690	
	lb		*15.950	*15.950	*15.650	12.250	*8.950	8.300	*8.800	*8.300	300	
4.500 mm 180"	kg	*13.100	*13.100	*9.500	8.600	*7.550	5.500	6.050	3.850	*3.900	3.200	8.350
	lb	*25.650	*25.650	*20.550	18.500	*16.400	11.800	12.950	8.250	*8.600	7.050	330
3.000 mm 120"	kg			*10.700	7.850	*8.050	5.150	5.900	3.700	*3.950	2.900	8.710
	lb			*23.100	16.900	*17.400	11.100	12.600	7.950	*8.650	6.400	350
1.500 mm 60"	kg			*11.300	7.200	7.950	4.850	5.700	3.550	*4.150	2.800	8.790
	lb			*24.450	15.500	17.100	10.450	12.250	7.600	*9.100	6.150	350
0 mm 0"	kg			*10.800	6.850	7.700	4.650	5.600	3.450	*4.500	2.850	8.610
	lb			*23.400	14.800	16.600	10.000	12.000	7.400	*9.850	6.250	340
-1.500 mm -60"	kg	*9.250	*9.250	*9.350	6.800	*7.250	4.550	*5.450	3.400	*4.450	3.050	8.160
	lb	*21.000	*21.000	*20.300	14.650	*15.650	9.800	*11.550	7.300	*9.750	6.750	320
-3.000 mm -120"	kg			*7.050	6.900	*5.550	4.600			*3.700	3.600	7.300
	lb			*15.150	14.850	*11.800	9.900			*8.250	8.000	280



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

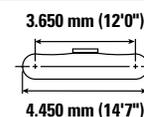
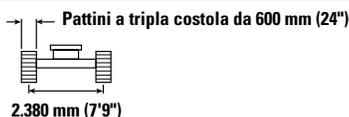
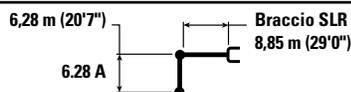
Lunghezza massima del braccio ad angolazione variabile.

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio SLR - Contrappeso: 4,7 mt (10.400 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
12.000 mm 480"	kg lb												*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420"	kg lb												*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360"	kg lb												*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300"	kg lb												*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240"	kg lb												*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180"	kg lb												*1.300 *2.800	1.200 2.650	14.340 570
3.000 mm 120"	kg lb			*4.700 *11.800	*4.700 *11.800	*6.050 *12.900	*6.050 *12.900	*4.450 *9.550	*4.450 *9.550	*3.600 *7.800	3.600 7.750	*1.300 *2.900	1.150 2.450	14.550 580	
1.500 mm 60"	kg lb					*6.750 *15.950	6.350 13.750	*5.250 *11.300	4.400 9.500	*4.100 *8.850	3.250 7.000	*1.400 *3.000	1.100 2.350	14.600 580	
0 mm 0"	kg lb			*2.000 *4.550	*2.000 *4.550	*4.650 *10.700	*4.650 *10.700	*5.900 *12.700	3.950 8.500	*4.550 *9.800	2.950 6.350	*1.450 *3.200	1.050 2.350	14.490 570	
-1.500 mm -60"	kg lb	*2.100 *4.600	*2.100 *4.600	*2.700 *6.050	*2.700 *6.050	*4.650 *10.500	*4.650 *10.500	*6.250 *13.550	3.650 7.900	4.750 10.150	2.750 5.900	*1.550 *3.450	1.100 2.350	14.230 560	
-3.000 mm -120"	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*3.500 *7.850	*3.500 *7.850	*5.200 *11.700	*5.200 11.350	6.350 13.600	3.550 7.600	4.600 9.850	2.650 5.650	*1.750 *3.800	1.100 2.450	13.790 550	
-4.500 mm -180"	kg lb	*3.650 *8.150	*3.650 *8.150	*4.400 *9.900	*4.400 *9.900	*6.050 *13.700	5.300 11.450	6.300 13.500	3.500 7.500	4.550 9.750	2.600 5.550	*1.950 *4.300	1.200 2.650	13.170 520	
-6.000 mm -240"	kg lb	*4.550 *10.100	*4.550 *10.100	*5.400 *12.150	*5.400 *12.150	*7.200 *16.300	5.450 11.700	*6.150 *13.250	3.550 7.600	4.550 9.800	2.600 5.550	*2.300 *5.100	1.350 2.950	12.340 490	
-7.500 mm -300"	kg lb	*5.500 *12.250	*5.500 *12.250	*6.550 *14.800	*6.550 *14.800	*7.300 *15.650	5.600 12.100	*5.650 *12.150	3.650 7.850	*4.550 *9.750	2.650 5.750	*2.700 *5.950	1.600 3.500	11.240 440	
-9.000 mm -360"	kg lb			*7.950 *17.450	*7.950 *17.450	*6.150 *13.100	5.900 12.750	*4.850 *10.350	3.850 8.300	*3.900 *8.300	2.800 6.050	*2.700 *5.900	2.000 4.550	9.800 380	



ISO 10567



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

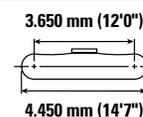
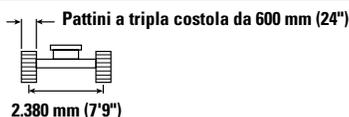
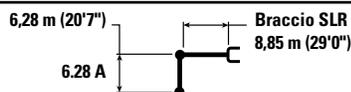
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

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

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio SLR - Contrappeso: 4,7 mt (10.400 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato (continua)



	9.000 mm/360"		10.500 mm/420"		12.000 mm/480"		13.500 mm/540"				mm pollici	
												
12.000 mm 480"	kg lb									*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420"	kg lb			*2.200 *4.850	*2.200 *4.850					*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360"	kg lb			*2.200 *4.800	*2.200 *4.800	*2.200 *4.200	1.900 4.050			*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300"	kg lb			*2.250 *4.900	*2.250 *4.900	*2.200 *4.850	1.900 4.050			*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240"	kg lb			*2.400 *5.200	*2.400 *5.100	*2.300 *5.000	1.850 3.950	*2.100 *3.700	1.450 3.000	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180"	kg lb	*2.800 *6.050	*2.800 *6.050	*2.550 *5.550	2.250 4.850	*2.400 *5.200	1.750 3.750	2.300 4.850	1.400 2.950	*1.300 *2.800	1.200 2.650	14.340 570
3.000 mm 120"	kg lb	*3.100 *6.750	2.750 5.850	*2.800 *6.000	2.100 4.550	*2.550 *5.500	1.700 3.550	2.250 4.750	1.350 2.800	*1.300 *2.900	1.150 2.450	14.550 580
1.500 mm 60"	kg lb	*3.450 *7.400	2.500 5.350	*3.000 *6.450	2.000 4.200	2.600 5.600	1.600 3.350	2.150 4.600	1.250 2.700	*1.400 *3.000	1.100 2.350	14.600 580
0 mm 0"	kg lb	*3.700 *8.050	2.300 4.950	3.100 6.600	1.850 3.950	2.550 5.400	1.500 3.200	2.100 4.500	1.200 2.600	*1.450 *3.200	1.050 2.350	14.490 570
-1.500 mm -60"	kg lb	3.700 7.900	2.150 4.650	2.950 6.350	1.750 3.700	2.450 5.250	1.400 3.050	2.050 4.400	1.200 2.500	*1.550 *3.450	1.100 2.350	14.230 560
-3.000 mm -120"	kg lb	3.550 7.700	2.050 4.400	2.900 6.200	1.650 3.550	2.400 5.150	1.400 2.950	2.050 *4.200	1.150 2.450	*1.750 *3.800	1.100 2.450	13.790 550
-4.500 mm -180"	kg lb	3.500 7.550	2.000 4.300	2.850 6.150	1.650 3.500	2.400 5.150	1.350 2.900			*1.950 *4.300	1.200 2.650	13.170 520
-6.000 mm -240"	kg lb	3.550 7.600	2.000 4.350	2.850 6.150	1.650 3.550	2.400 5.200	1.400 3.000			*2.300 *5.100	1.350 2.950	12.340 490
-7.500 mm -300"	kg lb	3.600 7.750	2.100 4.500	2.950 6.350	1.700 3.700					*2.700 *5.950	1.600 3.500	11.240 440
-9.000 mm -360"	kg lb	*3.150 *6.500	2.200 4.800							*2.700 *5.900	2.000 4.550	9.800 380



ISO 10567:2007



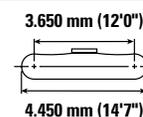
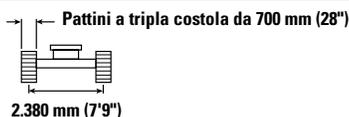
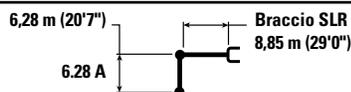
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio SLR - Contrappeso: 4,7 mt (10.400 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"				mm pollici		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
12.000 mm 480"	kg lb												*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420"	kg lb												*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360"	kg lb												*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300"	kg lb												*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240"	kg lb												*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180"	kg lb												*1.300 *2.800	1.200 2.650	14.340 570
3.000 mm 120"	kg lb			*4.700 *11.800	*4.700 *11.800	*6.050 *12.900	*6.050 *12.900	*4.450 *9.550	*4.450 *9.550	*3.600 *7.800	*3.600 *7.800	*1.300 *2.900	1.150 2.500	14.550 580	
1.500 mm 60"	kg lb					*6.750 *15.950	6.450 13.900	*5.250 *11.300	4.450 9.600	*4.100 *8.850	3.300 7.100	*1.400 *3.000	1.100 2.400	14.600 580	
0 mm 0"	kg lb			*2.000 *4.550	*2.000 *4.550	*4.650 *10.700	*4.650 *10.700	*5.900 *12.700	4.000 8.600	*4.550 *9.800	3.000 6.450	*1.450 *3.200	1.100 2.350	14.490 570	
-1.500 mm -60"	kg lb	*2.100 *4.600	*2.100 *4.600	*2.700 *6.050	*2.700 *6.050	*4.650 *10.500	*4.650 *10.500	*6.250 *13.550	3.700 8.000	4.800 10.300	2.800 6.000	*1.550 *3.450	1.100 2.400	14.230 560	
-3.000 mm -120"	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*3.500 *7.850	*3.500 *7.850	*5.200 *11.700	*5.200 11.500	6.400 13.750	3.600 7.700	4.650 10.000	2.650 5.700	*1.750 *3.800	1.150 2.500	13.790 550	
-4.500 mm -180"	kg lb	*3.650 *8.150	*3.650 *8.150	*4.400 *9.900	*4.400 *9.900	*6.050 *13.700	5.400 11.550	6.350 13.650	3.550 7.600	4.600 9.850	2.600 5.600	*1.950 *4.300	1.250 2.700	13.170 520	
-6.000 mm -240"	kg lb	*4.550 *10.100	*4.550 *10.100	*5.400 *12.150	*5.400 *12.150	*7.200 *16.300	5.500 11.800	*6.150 *13.250	3.600 7.700	4.600 9.900	2.600 5.650	*2.300 *5.100	1.350 3.000	12.340 490	
-7.500 mm -300"	kg lb	*5.500 *12.250	*5.500 *12.250	*6.550 *14.800	*6.550 *14.800	*7.300 *15.650	5.700 12.250	*5.650 *12.150	3.700 7.950	*4.550 *9.750	2.700 5.800	*2.700 *5.950	1.600 3.550	11.240 440	
-9.000 mm -360"	kg lb			*7.950 *17.450	*7.950 *17.450	*6.150 *13.100	5.950 12.900	*4.850 *10.350	3.900 8.400	*3.900 *8.300	2.850 6.150	*2.700 *5.900	2.050 4.600	9.800 380	



ISO 10567:2007



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

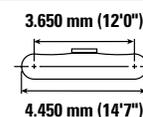
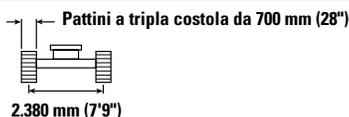
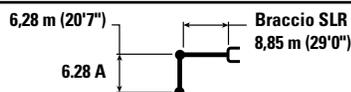
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

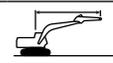
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio SLR - Contrappeso: 4,7 mt (10.400 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato (continua)



	9.000 mm/360"		10.500 mm/420"		12.000 mm/480"		13.500 mm/540"				mm pollici	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12.000 mm 480"	kg lb									*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420"	kg lb			*2.200 *4.850	*2.200 *4.850					*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360"	kg lb			*2.200 *4.800	*2.200 *4.800	*2.200 *4.200	1.950 4.100			*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300"	kg lb			*2.250 *4.900	*2.250 *4.900	*2.200 *4.850	1.900 4.100			*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240"	kg lb			*2.400 *5.200	*2.400 *5.150	*2.300 *5.000	1.850 3.950	*2.100 *3.700	1.450 3.050	*1.250 *2.750	1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180"	kg lb	*2.800 *6.050	*2.800 *6.050	*2.550 *5.550	2.300 4.900	*2.400 *5.200	1.800 3.800	*2.300 4.900	1.400 2.950	*1.300 *2.800	1.200 2.650	14.340 570
3.000 mm 120"	kg lb	*3.100 *6.750	2.750 5.900	*2.800 *6.000	2.150 4.600	*2.550 *5.500	1.700 3.600	2.250 4.800	1.350 2.850	*1.300 *2.900	1.150 2.500	14.550 580
1.500 mm 60"	kg lb	*3.450 *7.400	2.550 5.450	*3.000 *6.450	2.000 4.250	2.650 5.650	1.600 3.400	2.200 4.700	1.300 2.750	*1.400 *3.000	1.100 2.400	14.600 580
0 mm 0"	kg lb	*3.700 *8.050	2.350 5.000	3.100 6.700	1.850 4.000	2.550 5.450	1.500 3.200	2.150 4.550	1.250 2.600	*1.450 *3.200	1.100 2.350	14.490 570
-1.500 mm -60"	kg lb	3.700 8.000	2.200 4.700	3.000 6.450	1.750 3.750	2.500 5.300	1.450 3.050	2.100 4.450	1.200 2.550	*1.550 *3.450	1.100 2.400	14.230 560
-3.000 mm -120"	kg lb	3.600 7.750	2.100 4.500	2.950 6.300	1.700 3.600	2.450 5.200	1.400 3.000	2.050 *4.200	1.200 2.500	*1.750 *3.800	1.150 2.500	13.790 550
-4.500 mm -180"	kg lb	3.550 7.650	2.050 4.400	2.900 6.200	1.650 3.550	2.400 5.200	1.400 2.950			*1.950 *4.300	1.250 2.700	13.170 520
-6.000 mm -240"	kg lb	3.550 7.700	2.050 4.400	2.900 6.250	1.650 3.600	2.450 5.300	1.400 3.050			*2.300 *5.100	1.350 3.000	12.340 490
-7.500 mm -300"	kg lb	3.650 7.850	2.100 4.550	2.950 6.400	1.750 3.750					*2.700 *5.950	1.600 3.550	11.240 440
-9.000 mm -360"	kg lb	*3.150 *6.500	2.250 4.850							*2.700 *5.900	2.050 4.600	9.800 380



ISO 10567:2007



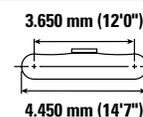
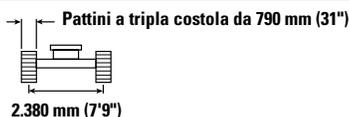
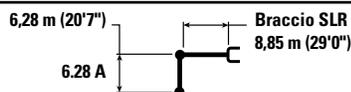
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio SLR - Contrappeso: 4,7 mt (10.400 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



Lunghezza braccio (mm / pollici)	Unità	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		mm pollici		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12.000 mm	kg											*1.450	*1.450	10.350
480"	lb											*3.200	*3.200	400
10.500 mm	kg											1.350	1.350	11.660
420"	lb											*2.950	*2.950	460
9.000 mm	kg											*1.300	*1.300	12.660
360"	lb											*2.850	*2.850	500
7.500 mm	kg											*1.250	*1.250	13.410
300"	lb											*2.800	*2.800	530
6.000 mm	kg											*1.250	*1.250	13.970
240"	lb											*2.750	*2.750	550
4.500 mm	kg											*1.300	1.250	14.340
180"	lb											*2.800	2.700	570
3.000 mm	kg			*4.700	*4.700	*6.050	*6.050	*4.450	*4.450	*3.600	*3.600	*1.300	1.150	14.550
120"	lb			*11.800	*11.800	*12.900	*12.900	*9.550	*9.550	*7.800	*7.800	*2.900	2.550	580
1.500 mm	kg					*6.750	6.500	*5.250	4.500	*4.100	3.350	*4.100	1.150	14.600
60"	lb					*15.950	14.100	*11.300	9.700	*8.850	7.200	*3.000	2.450	580
0 mm	kg			*2.000	*2.000	*4.650	*4.650	*5.900	4.050	*4.550	3.050	*1.450	1.100	14.490
0"	lb			*4.550	*4.550	*10.700	*10.700	*12.700	8.750	*9.800	6.550	*3.200	2.400	570
-1.500 mm	kg	*2.100	*2.100	*2.700	*2.700	*4.650	*4.650	*6.250	3.800	*4.850	2.850	*1.550	1.100	14.230
-60"	lb	*4.600	*4.600	*6.050	*6.050	*10.500	*10.500	*13.550	8.150	*10.450	6.100	*3.450	2.450	560
-3.000 mm	kg	*2.850	*2.850	*3.500	*3.500	*5.200	*5.200	*6.400	3.650	4.750	2.700	*1.750	1.150	13.790
-120"	lb	*6.350	*6.350	*7.850	*7.850	*11.700	11.700	*13.900	7.850	10.150	5.800	*3.800	2.550	550
-4.500 mm	kg	*3.650	*3.650	*4.400	*4.400	*6.050	5.500	*6.400	3.600	4.650	2.650	*1.950	1.250	13.170
-180"	lb	*8.150	*8.150	*9.900	*9.900	*13.700	11.750	*13.800	7.750	10.050	5.700	*4.300	2.750	520
-6.000 mm	kg	*4.550	*4.550	*5.400	*5.400	*7.200	5.600	*6.150	3.650	4.700	2.650	*2.300	1.400	12.340
-240"	lb	*10.100	*10.100	*12.150	*12.150	*16.300	12.000	*13.250	7.850	10.050	5.750	*5.100	3.050	490
-7.500 mm	kg	*5.500	*5.500	*6.550	*6.550	*7.300	5.800	*5.650	3.750	4.550	2.750	*2.700	1.650	11.240
-300"	lb	*12.250	*12.250	*14.800	*14.800	*15.650	12.450	*12.150	8.100	*9.750	5.900	*5.950	3.650	440
-9.000 mm	kg			*7.950	*7.950	*6.150	6.050	*4.850	3.950	*3.900	2.900	*2.700	2.050	9.800
-360"	lb			*17.450	*17.450	*13.100	*13.100	*10.350	8.500	*8.300	6.250	*5.900	4.650	380



ISO 10567:2007



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

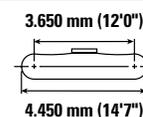
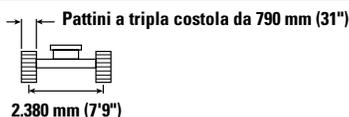
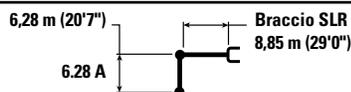
La capacità di sollevamento è compresa entro il $\pm 5\%$ per tutti i tipi di pattini.

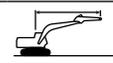
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio SLR - Contrappeso: 4,7 mt (10.400 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato (continua)



	9.000 mm/360"		10.500 mm/420"		12.000 mm/480"		13.500 mm/540"				mm pollici	
												
12.000 mm 480"	kg lb									*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420"	kg lb			*2.200 *4.850	*2.200 *4.850					1.350 *2.950	1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360"	kg lb			*2.200 *4.800	*2.200 *4.800	*2.200 *4.200	1.950 4.150			*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300"	kg lb			*2.250 *4.900	*2.250 *4.900	*2.200 *4.850	1.950 4.150			*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240"	kg lb			*2.400 *5.200	*2.400 *5.200	*2.300 *5.000	1.900 4.050	*2.100 *3.700	1.450 3.100	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180"	kg lb	*2.800 *6.050	*2.800 *6.050	*2.550 *5.550	2.300 4.950	*2.400 *5.200	1.800 3.850	*2.300 5.000	1.450 3.000	*1.300 *2.800	1.250 2.700	14.340 570
3.000 mm 120"	kg lb	*3.100 *6.750	2.800 6.000	*2.800 *6.000	2.200 4.650	*2.550 *5.500	1.700 3.650	2.300 4.900	1.350 2.900	*1.300 *2.900	1.150 2.550	14.550 580
1.500 mm 60"	kg lb	*3.450 *7.400	2.550 5.500	*3.000 *6.450	2.050 4.350	*2.700 5.750	1.650 3.450	2.250 4.750	1.300 2.800	*1.400 *3.000	1.150 2.450	14.600 580
0 mm 0"	kg lb	*3.700 *8.050	2.400 5.100	3.150 6.800	1.900 4.050	2.600 5.550	1.550 3.300	2.150 4.650	1.250 2.650	*1.450 *3.200	1.100 2.400	14.490 570
-1.500 mm -60"	kg lb	3.800 8.150	2.250 4.750	3.050 6.550	1.800 3.850	2.500 5.400	1.450 3.150	2.150 4.550	1.200 2.600	*1.550 *3.450	1.100 2.450	14.230 560
-3.000 mm -120"	kg lb	3.700 7.900	2.150 4.550	3.000 6.400	1.700 3.700	2.500 5.300	1.400 3.050	2.100 *4.200	1.200 2.550	*1.750 *3.800	1.150 2.550	13.790 550
-4.500 mm -180"	kg lb	3.650 7.800	2.100 4.450	2.950 6.300	1.700 3.600	2.450 5.300	1.400 3.000			*1.950 *4.300	1.250 2.750	13.170 520
-6.000 mm -240"	kg lb	3.650 7.800	2.100 4.500	2.950 6.350	1.700 3.650	2.500 5.350	1.450 3.100			*2.300 *5.100	1.400 3.050	12.340 490
-7.500 mm -300"	kg lb	3.700 7.950	2.150 4.600	3.000 *6.450	1.750 3.800					*2.700 *6.950	1.650 3.650	11.240 440
-9.000 mm -360"	kg lb	*3.150 *6.500	2.300 4.950							*2.700 *5.900	2.050 4.650	9.800 380



ISO 10567:2007



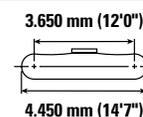
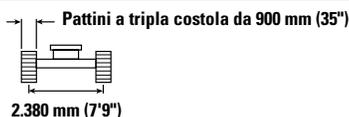
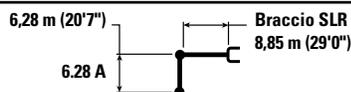
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio SLR - Contrappeso: 4,7 mt (10.400 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato



Lunghezza braccio (mm / pollici)	Unità	1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		mm pollici		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12.000 mm	kg											*1.450	*1.450	10.350
480"	lb											*3.200	*3.200	400
10.500 mm	kg											*1.350	*1.350	11.660
420"	lb											*2.950	*2.950	460
9.000 mm	kg											*1.300	*1.300	12.660
360"	lb											*2.850	*2.850	500
7.500 mm	kg											*1.250	*1.250	13.410
300"	lb											*2.800	*2.800	530
6.000 mm	kg											*1.250	*1.250	13.970
240"	lb											*2.750	*2.750	550
4.500 mm	kg											*1.300	*1.300	14.340
180"	lb											*2.800	*2.800	570
3.000 mm	kg			*4.700	*4.700	*6.050	*6.050	*4.450	*4.450	*3.600	*3.600	*1.300	1.250	14.550
120"	lb			*11.800	*11.800	*12.900	*12.900	*9.550	*9.550	*7.800	*7.800	*2.900	2.700	580
1.500 mm	kg					*6.750	*6.750	*5.250	4.650	*4.100	3.450	*4.100	1.200	14.600
60"	lb					*15.950	14.600	*11.300	10.050	*8.850	7.450	*3.000	2.600	580
0 mm	kg			*2.000	*2.000	*4.650	*4.650	*5.900	4.200	*4.550	3.150	*1.450	1.150	14.490
0"	lb			*4.550	*4.550	*10.700	*10.700	*12.700	9.100	*9.800	6.800	*3.200	2.550	570
-1.500 mm	kg	*2.100	*2.100	*2.700	*2.700	*4.650	*4.650	*6.250	3.950	*4.850	2.950	*1.550	1.200	14.230
-60"	lb	*4.600	*4.600	*6.050	*6.050	*10.500	*10.500	*13.550	8.500	*10.450	6.350	*3.450	2.550	560
-3.000 mm	kg	*2.850	*2.850	*3.500	*3.500	*5.200	*5.200	*6.400	3.800	4.900	2.850	*1.750	1.250	13.790
-120"	lb	*6.350	*6.350	*7.850	*7.850	*11.700	*11.700	*13.900	8.200	10.600	6.100	*3.800	2.700	550
-4.500 mm	kg	*3.650	*3.650	*4.400	*4.400	*6.050	5.700	*6.400	3.750	4.850	2.800	*1.950	1.300	13.170
-180"	lb	*8.150	*8.150	*9.900	*9.900	*13.700	12.300	*13.800	8.100	10.450	6.000	*4.300	2.900	520
-6.000 mm	kg	*4.550	*4.550	*5.400	*5.400	*7.200	5.850	*6.150	3.800	4.900	2.800	*2.300	1.450	12.340
-240"	lb	*10.100	*10.100	*12.150	*12.150	*16.300	12.550	*13.250	8.200	10.500	6.000	*5.100	3.250	490
-7.500 mm	kg	*5.500	*5.500	*6.550	*6.550	*7.300	6.000	*5.650	3.900	*4.550	2.850	*2.700	1.700	11.240
-300"	lb	*12.250	*12.250	*14.800	*14.800	*15.650	12.950	*12.150	8.450	*9.750	6.200	*5.950	3.800	440
-9.000 mm	kg			*7.950	*7.950	*6.150	*6.150	*4.850	4.100	*3.900	3.000	*2.700	2.150	9.800
-360"	lb			*17.450	*17.450	*13.100	*13.100	*10.350	8.850	*8.300	6.500	*5.900	4.850	380



ISO 10567:2007



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

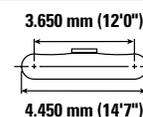
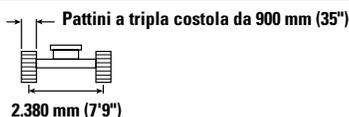
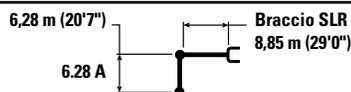
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

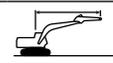
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Capacità di sollevamento braccio SLR - Contrappeso: 4,7 mt (10.400 lb) - senza benna, sollevamento potenziato: attivato (continua)



	9.000 mm/360"		10.500 mm/420"		12.000 mm/480"		13.500 mm/540"				mm pollici	
												
12.000 mm 480"	kg lb								*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400	
10.500 mm 420"	kg lb			*2.200 *4.850	*2.200 *4.850				*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460	
9.000 mm 360"	kg lb			*2.200 *4.800	*2.200 *4.800	*2.200 *4.200	2.050 *4.200		*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500	
7.500 mm 300"	kg lb			*2.250 *4.900	*2.250 *4.900	*2.200 *4.850	2.000 4.300		*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530	
6.000 mm 240"	kg lb			*2.400 *5.200	*2.400 *5.200	*2.300 *5.000	1.950 4.200	*2.100 *3.700	1.550 3.250	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180"	kg lb	*2.800 *6.050	*2.800 6.050	*2.550 *5.550	2.400 5.150	*2.400 *5.200	1.900 4.000	*2.300 *5.000	1.500 3.150	*1.300 *2.800	*1.300 *2.800	14.340 570
3.000 mm 120"	kg lb	*3.100 *6.750	2.900 6.200	*2.800 *6.000	2.250 4.850	*2.550 *5.500	1.800 3.800	*2.400 5.100	1.450 3.050	*1.300 *2.900	1.250 2.700	14.550 580
1.500 mm 60"	kg lb	*3.450 *7.400	2.650 5.750	*3.000 *6.450	2.100 4.500	*2.700 *5.800	1.700 3.600	2.300 4.950	1.400 2.900	*1.400 *3.000	1.200 2.600	14.600 580
0 mm 0"	kg lb	*3.700 *8.050	2.500 5.300	*3.200 *6.900	2.000 4.250	2.700 5.800	1.600 3.450	2.250 4.850	1.300 2.800	*1.450 *3.200	1.150 2.550	14.490 570
-1.500 mm -60"	kg lb	3.950 8.450	2.350 5.000	3.200 6.850	1.900 4.000	2.650 5.650	1.550 3.300	2.200 4.750	1.300 2.750	*1.550 *3.450	1.200 2.550	14.230 560
-3.000 mm -120"	kg lb	3.850 8.250	2.250 4.800	3.100 6.650	1.800 3.850	2.600 5.550	1.500 3.200	2.200 *4.200	1.250 2.700	*1.750 *3.800	1.250 2.700	13.790 550
-4.500 mm -180"	kg lb	3.800 8.150	2.200 4.700	3.050 6.600	1.750 3.800	2.550 5.500	1.500 3.150			*1.950 *4.300	1.300 2.900	13.170 520
-6.000 mm -240"	kg lb	3.800 8.150	2.200 4.700	3.100 6.650	1.800 3.850	2.600 5.600	1.500 3.250			*2.300 *5.100	1.450 3.250	12.340 490
-7.500 mm -300"	kg lb	*3.750 *7.950	2.250 4.850	*3.050 *6.450	1.850 4.000					*2.700 *5.950	1.700 3.800	11.240 440
-9.000 mm -360"	kg lb	*3.150 *6.500	2.400 5.150							*2.700 *5.900	2.150 4.850	9.800 380



ISO 10567:2007



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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 4,2 mt (9.300 lb)						Braccio SLR
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Braccio MONO		Braccio MONO HD		Braccio VA	
										R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Modello imperniato (attacco rapido assente)															
Impieghi generali	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	812	1.789	100	●	⊙	⊙	⊙	⊖	⊖	
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊙	⊖	⊙	⊖	⊖	○	
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	X	X	⊖	⊖	X	X	
	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●	●	●	
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	●	●	●	⊙	
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	●	⊙	⊙	⊙	⊖	⊖	
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	X	X	⊖	⊖	X	X	
B	1.500	60	1,58	2,06	914	2.014	100	X	X	○	○	X	X		
Impieghi gravosi	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	●	●	●	●	⊙	⊖	
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	⊙	⊙	⊙	⊖	⊖	○	
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊙	⊖	⊖	⊖	○	○	
Impieghi critici	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	●	●	●	●	⊙	
Vanga per impieghi molto gravosi	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	●	⊙	⊙	⊙	⊖	⊖	
Pulizia dei canali	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	⊙	⊙	⊙	⊖	⊖	○	
Pulizia dei canali inclinabile	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	⊙	⊖	⊖	⊖	○	○	
Impieghi generali	312, A	900	36	0,53	0,69	403	888	100							◇
Pulizia dei canali	312, A	1.200	48	0,57	0,74	386	851	100							◇
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	3.235	3.010	3.135	2.925	2.705	2.520	800
								lb	7.132	6.636	6.911	6.449	5.964	5.556	1.764

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

I pesi delle benne includono le punte per impieghi generali.

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

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

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità (continua)

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 4,2 mt (9.300 lb)					
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		Braccio MONO		Braccio MONO HD		Braccio VA	
									R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Con attacco spinotto benna Cat														
Impieghi generali	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	812	1.789	100	⊙	⊖	⊖	○	○	◇
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊖	○	⊖	○	○	◇
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	○	○	○	◇	◇	◇
	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●	●	●
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	●	⊙	⊙	⊖
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	⊙	⊖	⊖	○	○	◇
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	○	○	○	○	◇	◇
	B	1.500	60	1,58	2,06	914	2.014	100	○	◇	○	◇	◇	X
Impieghi gravosi	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	⊙	⊙	⊙	⊖	⊖	○
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	⊖	⊖	⊖	○	○	◇
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊖	○	○	○	◇	◇
Impieghi critici	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	⊙	⊙	⊙	⊖	○
Vanga per impieghi molto gravosi	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	⊙	⊖	⊖	○	○	◇
Pulizia dei canali	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	⊖	⊖	⊖	○	○	◇
Pulizia dei canali inclinabile	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	⊖	○	○	○	◇	X
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	2.863	2.636	2.715	2.503	2.328	2.139
								lb	6.311	5.811	5.986	5.519	5.132	4.716

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

I pesi delle benne includono le punte per impieghi generali.

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

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

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità (continua)

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 4,2 mt (9.300 lb)					
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		Braccio MONO		Braccio MONO HD		Braccio VA	
									R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Con attacco rapido CW-40														
Impieghi generali	B	900	36	0,81	1,06	664	1.463	100	●	●	●	●	●	●
	B	1.050	42	1,00	1,31	711	1.567	100	●	●	●	⊙	⊙	⊖
	B	1.200	48	1,19	1,56	781	1.721	100	⊙	⊖	⊙	⊖	⊖	○
	B	1.300	51	1,30	1,70	813	1.791	100	⊖	⊖	⊖	⊖	○	○
Impieghi gravosi	B	600	24	0,46	0,61	618	1.363	100	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	886	1.953	100	⊙	⊖	⊖	⊖	○	○
	B	1.300	52	1,30	1,71	944	2.081	100	X	X	⊖	○	X	X
Pulizia dei canali	B	2.100	83	1,29	1,69	792	1.746	100	⊙	⊖	⊖	⊖	○	○
	B	2.100	83	1,46	1,91	809	1.784	100	⊖	○	○	○	○	◇
	B	1.800	72	1,50	1,96	775	1.709	100	⊖	○	○	○	○	◇
	B	1.800	72	1,50	1,96	737	1.624	100	⊖	○	⊖	○	○	◇
	B	2.100	83	1,76	2,31	864	1.905	100	○	◇	○		◇	X
Pulizia dei canali inclinabile	B	2.000	79	1,23	1,61	1.161	2.560	100	⊖	○	○	○	◇	◇
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	3.034	2.808	2.887	2.675	2.499	2.311
								lb	6.690	6.190	6.365	5.897	5.510	5.094
Con attacco rapido CW-40s														
Impieghi generali	B	600	24	0,46	0,61	508	1.119	100	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	592	1.305	100	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,81	1,06	661	1.457	100	●	●	●	●	●	●
	B	1.300	51	1,30	1,70	810	1.785	100	⊖	⊖	⊖	⊖	○	◇
	B	1.400	55	1,43	1,87	845	1.862	100	⊖	○	⊖	○	○	◇
Impieghi gravosi	B	600	24	0,46	0,61	585	1.289	100	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	875	1.928	100	⊙	⊖	⊖	⊖	○	○
	B	1.300	52	1,30	1,70	931	2.052	100	X	X	⊖	○	X	X
Pulizia dei canali	B	2.000	78	1,22	1,60	815	1.797	100	⊙	⊖	⊙	⊖	○	○
	B	2.200	87	1,36	1,78	880	1.940	100	⊖	○	⊖	○	○	◇
Pulizia dei canali inclinabile	B	2.000	79	1,23	1,61	1.142	2.518	100	⊖	○	⊖	○	◇	◇
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	3.004	2.779	2.906	2.694	2.474	2.289
								lb	6.623	6.127	6.407	5.939	5.454	5.046

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

I pesi delle benne includono le punte per impieghi generali.

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità (continua)

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Contrappeso da 4,2 mt (9.300 lb)					
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		Braccio MONO		Braccio MONO HD		Braccio VA	
									R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Imperniato, TRS18 S70														
Livellamento, impieghi gravosi	B	1.600	63	1,00	1,31	691	1.523	100	☉	☹	☉	☹	○	○
	B	1.800	71	1,10	1,44	758	1.671	100	☹	☹	☹	○	○	◇
Scavo, impieghi gravosi	B	1.150	45	0,90	1,18	778	1.715	100	☉	☉	☉	☹	○	○
	B	1.250	49	1,10	1,44	850	1.874	100	☹	○	☹	○	◇	◇
Scavo di fossati, impieghi gravosi	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	2.602	2.376	2.455	2.243	2.067	1.879
								lb	5.737	5.237	5.412	4.945	4.558	4.142
Con S70, TRS18 S70														
Livellamento, impieghi gravosi	B	1.600	63	1,00	1,31	691	1.523	100	☹	○	☹	○	◇	◇
	B	1.800	71	1,10	1,44	758	1.671	100	○	○	○	◇	◇	X
Scavo, impieghi gravosi	B	1.150	45	0,90	1,18	778	1.715	100	☹	☹	☹	○	◇	◇
	B	1.250	49	1,10	1,44	850	1.874	100	○	◇	○	◇	X	X
Scavo di fossati, impieghi gravosi	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	2.347	2.121	2.200	1.988	1.812	1.624
								lb	5.175	4.675	4.850	4.383	3.995	3.580
Imperniato, TRS18 HCS70/55														
Livellamento, impieghi gravosi	B	1.600	63	1,00	1,31	694	1.530	100	☉	☹	☹	☹	○	◇
	B	1.800	71	1,10	1,44	761	1.678	100	☹	○	☹	○	◇	◇
Scavo, impieghi gravosi	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	☉	☹	☉	☹	○	◇
	B	1.150	45	0,90	1,18	774	1.706	100	☹	○	○	○	◇	X
Scavo di fossati, impieghi gravosi	B	1.250	49	1,10	1,44	846	1.865	100	●	●	●	●	●	●
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	(2.506)	2.280	2.359	2.147	1.971	1.783
								lb	5.526	5.026	5.201	4.733	4.346	3.930
HCS70/55, TRS18 HCS70/55														
Livellamento, impieghi gravosi	B	1.600	63	1,00	1,31	694	1.530	100	○	◇	○	◇	X	X
	B	1.800	71	1,10	1,44	761	1.678	100	○	◇	◇	◇	X	X
Scavo, impieghi gravosi	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	○	○	○	◇	X	X
	B	1.150	45	0,90	1,18	774	1.706	100	◇	◇	◇	X	X	X
Scavo di fossati, impieghi gravosi	B	1.250	49	1,10	1,44	846	1.865	100	●	●	●	●	☉	☹
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	2.099	1.873	1.952	1.740	1.564	1.376
								lb	4.628	4.128	4.303	3.836	3.449	3.033

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

I pesi delle benne includono le punte per impieghi generali.

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida all'offerta di attrezzature

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

Abbinamento
 * Solo gamma operativa anteriore
 † Utilizzo consentito sulla macchina inferiore al 50%
 Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
Tipo di braccio	Lunghezza avambraccio	Sbraccio		MONO HD		VA	
		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓†		✓	✓	✓†	
	H130 S	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascie da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascie da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓*	
Frantumatori	Frantumatore secondario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Frantumatore primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

600 kg/m³ (1.000 lb/yd³)

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO (continua)

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)						
Tipo di braccio	Sbraccio	MONO HD		VA				
		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	
Lunghezza avambraccio	Benne a polipo							
	GSH420-500	●	●	●	●	●	●	
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●	
	GSH420-750	●	●	●	●	●	○	
	GSH425-750	●	○	●	○	○	○	
	GSH425-950	○	○	○	○			
	GSH425-1150	○		○	◇			
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●	
	GSH520-600	●	●	●	●	●	●	
	GSH520-750	●	●	●	●	○	○	
	GSH525-750	○	○	○	○			
	GSH525-950			○	◇			
	GSH525-1150			◇	◇			
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●	
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●	
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●	
	GSV420-750	●	●	●	●	●	●	
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	GSV425-600	●	●	●	●	●	○	
	GSV425-750	●	○	●	○	○	○	
	GSV425-950	○	○	○	○			
	GSV425-1150	○		○	◇			
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇		
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●	
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●	
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●	
	GSV520 GC-750	●	●	●	●	●	○	
	GSV520 GC-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●	
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●	
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●	
	GSV520-750	●	●	●	●	●	○	
	GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	GSV525-600	●	●	●	●	○	○	
	GSV525-750	○	○	○	○			
	GSV525-950	○		○	◇			
	GSV525-1150			◇	◇			
	GSV525-1550	◇		◇				
	Benne mordenti	CTV15-1000	○	○	●	○	○	○
		CTV15-1200	○	○	○	○		

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento
 * Solo gamma operativa anteriore
 † Utilizzo consentito sulla macchina inferiore al 50%
 Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avabraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†	✓†	✓	✓*		
	H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascie da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓*	✓	✓*		
	Ganascie da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓			
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓*	✓			
Frantumatori	Frantumatore secondario P218	✓	✓	✓	✓*		
	Frantumatore primario P318	✓	✓	✓	✓*		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-40s

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avabraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Ganascie da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascie da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓*	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓*		
Frantumatori	Frantumatore secondario P218	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Frantumatore primario P318	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento * Solo gamma operativa anteriore † Utilizzo consentito sulla macchina inferiore al 50% Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-40

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
		Sbraccio		MONO HD		VA	
Tipo di braccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Lunghezza avambraccio							
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Ganasce da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CAN fisso G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 CAN fisso	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓*	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓*		
Frantumatori	Frantumatore secondario P218	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Frantumatore primario P318	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCCW40

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
		Sbraccio		MONO HD		VA	
Tipo di braccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Lunghezza avambraccio							
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†	✓†*	✓	✓*	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†*
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓*	✓	✓*	✓*	
	Ganasce da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓*	✓*	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓*			
Cesoie mobili per rottami e demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓*		✓*			
Frantumatori	Frantumatore secondario P218	✓	✓	✓	✓*		
	Frantumatore primario P318	✓	✓*	✓	✓*		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento
 * Solo gamma operativa anteriore
 † Utilizzo consentito sulla macchina inferiore al 50%
 Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO S70

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avabraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Ganasce da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓*		
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓*	✓	✓*		
Frantumatori	Frantumatore secondario P218	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Frantumatore primario P318	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ATTREZZATURE CON ATTACCO HCS70

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avabraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓	✓	✓*		
	Ganasce da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓*			
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓		✓*			
Frantumatori	Frantumatore secondario P218	✓	✓	✓	✓*		
	Frantumatore primario P318	✓	✓	✓	✓*		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento * Solo gamma operativa anteriore † Utilizzo consentito sulla macchina inferiore al 50% Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO HCS70/55

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avambraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†*
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓*	✓	✓*		
	Ganasce da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓*		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓*			
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓*		✓*			
Frantumatori	Frantumatore secondario P218	✓	✓*	✓	✓*		
	Frantumatore primario P318	✓	✓*	✓	✓*		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓

ATTREZZATURE TRS18 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/CW-30S NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avambraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†*	
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	CAN fisso G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento * Solo gamma operativa anteriore † Utilizzo consentito sulla macchina inferiore al 50% Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS18 (CW-30S NELLA PARTE SUPERIORE/CW-30S NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso

4,2 mt (9.300 lb)

Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Lunghezza avambraccio	Martelli idraulici						
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†*	✓	✓*		
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓*	✓†*	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	
	CAN fisso G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

ATTREZZATURE TRS18 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/CW-30 NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso

4,2 mt (9.300 lb)

Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Lunghezza avambraccio	Martelli idraulici						
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†*	
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	
	CAN fisso G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

ATTREZZATURE TRS18 (CW-30 NELLA PARTE SUPERIORE/CW-30 NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso

4,2 mt (9.300 lb)

Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Lunghezza avambraccio	Martelli idraulici						
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†*	✓	✓*		
	H120 S	✓†	✓†*	✓	✓*		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G217 GC	✓	✓	✓	✓*		
	CAN fisso G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento * Solo gamma operativa anteriore † Utilizzo consentito sulla macchina inferiore al 50% Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS18 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/S70 NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso

Tipo di braccio

		4,2 mt (9.300 lb)					
		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avabraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓	✓	✓†*	
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†*
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

ATTREZZATURE TRS18 (S70 NELLA PARTE SUPERIORE/S70 NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso

Tipo di braccio

		4,2 mt (9.300 lb)					
		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avabraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†*	✓	✓*		
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓*		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G217 GC	✓	✓	✓	✓*		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

ATTREZZATURE TRS18 (ATTACCO IMPERNIATO NELLA PARTE SUPERIORE/HCS70 NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso

Tipo di braccio

		4,2 mt (9.300 lb)					
		Sbraccio		MONO HD		VA	
Lunghezza avabraccio		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Martelli idraulici	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†*
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 320

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento * Solo gamma operativa anteriore † Utilizzo consentito sulla macchina inferiore al 50% Nessun abbinamento

ATTREZZATURE TRS18 (HCS70 NELLA PARTE SUPERIORE/HCS70 NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)						
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA		
		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	
Lunghezza avambraccio	Martelli idraulici	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
		H120 S	✓†	✓†*	✓*			
Compattatori (a piastra vibrante)		CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

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

ATTREZZATURE TRS18 (ATTACCO NELLA PARTE SUPERIORE/HCS70/55 NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)						
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA		
		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	
Lunghezza avambraccio	Martelli idraulici	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†*	
Compattatori (a piastra vibrante)		CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

ATTREZZATURE TRS18 (HCS70/55 NELLA PARTE SUPERIORE/HCS70/55 NELLA PARTE INFERIORE)

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

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)					
Tipo di braccio		Sbraccio		MONO HD		VA	
		R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
Lunghezza avambraccio	Martelli idraulici	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓*
		H120 S	✓†*		✓*		
Compattatori (a piastra vibrante)		CVP75	✓	✓	✓	✓	✓
		CVP110	✓	✓	✓	✓	✓*

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

ATTREZZATURE CON MONTAGGIO SUL BRACCIO

Contrappeso		4,2 mt (9.300 lb)		
Tipo di braccio		Sbraccio		VA
			MONO HD	
Cesioie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	S2050	✓	✓	
	S3035 - Parte superiore piatta	✓	✓	✓

Attrezzatura standard e a richiesta

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

	Standard	A richiesta		Standard	A richiesta
BRACCIO, AVAMBRACCI E LEVERISMI			IMPIANTO ELETTRICO		
Braccio MONO da 5,7 m (18'8")		✓	Batterie 1.000 CCA esenti da manutenzione (×2)	✓	
Braccio MONO HD da 5,7 m (18'8")		✓	Sezionatore generale elettrico centralizzato	✓	
Tronco di 2,8 m (9'2") e parte anteriore di 3,3 m (10'10"), braccio VA		✓	Luci di lavoro LED con spegnimento ritardato programmabile	✓	
Braccio MONO lungo di 8,85 m (29'0")		✓	Luce sul telaio LED, luci dei bracci a sinistra e destra	✓	
Avambraccio MONO da 2,5 m (8'2")		✓	Kit luci diffuse di qualità superiore		✓
Avambraccio MONO da 2,9 m (9'6")		✓	MOTORE		
Avambraccio MONO HD da 2,5 m (8'2")		✓	Motore diesel Cat® C4.4 con doppio turbocompressore	✓	
Avambraccio MONO HD DA 2,9 m (9'6")		✓	Tre modalità di potenza selezionabili: Power, Smart, Eco	✓	
Avambraccio lungo di 6,28 m (20'7")		✓	Controllo automatico del regime motore	✓	
Leverismo benna, famiglia B1 con anello di sollevamento		✓	Arresto del motore al minimo automatico	✓	
Leverismo benna, famiglia A senza anello di sollevamento		✓	Lavorate fino a 3.000 m (9.840 ft) sul livello del mare senza alcuna riduzione della potenza del motore.	✓	
TECNOLOGIA CAT			Elevata capacità di raffreddamento con temperatura ambiente a 52 °C (125 °F)	✓	
Gestione macchine Cat:			Capacità di avviamento alle basse temperature fino a -32 °C (-25 °F)	✓	
– VisionLink®	✓ ¹		Filtro dell'aria con doppio elemento e prefilto integrato	✓	
– VisionLink Productivity		✓ ²	Pompa elettrica di adescamento del combustibile	✓	
– Aggiornamento remoto	✓		Ventole di raffreddamento elettriche con funzione di inversione automatica	✓	
– Risoluzione dei problemi da remoto	✓				
– Riconoscimento e monitoraggio dell'attrezzatura (PL161)	✓				
– Formazione dell'operatore		✓ ³			
Cat Grade:					
– Cat Grade con 2D	✓ ⁴				
– Cat Grade con 2D con predisposizione per il montaggio ARO (Attachment Ready Option)		✓			
– Ricevitore laser		✓			
– Cat Grade con 3D (GNSS singola o doppia)		✓			
– Compatibile con i sistemi 3D Grade di Trimble, Topcon e Leica	✓				
– Cat® Grade 3D Ready		✓			
– Connettività Cat Grade		✓ ²			
Cat Assist: ⁴					
– Grade Assist		✓			
– Boom Assist		✓			
– Bucket Assist		✓			
– Swing Assist		✓			
– Lift Assist		✓ ⁵			
Cat Payload: ⁴					
– Pesatura durante il tragitto		✓			
– Calibrazione semi-automatica		✓			
– Informazioni sul carico utile/ciclo		✓			
– Report VisionLink Productivity per l'ufficio		✓ ²			
Cat Advanced Payload:					
– Totali giornalieri		✓			
– Elenchi personalizzati		✓			
– Peso previsto intelligente		✓			
– Integrazione e-ticket		✓ ²			
Altro:					
Integrazione Cat Tiltrotator (TRS)		✓			

¹Fornisce dati telematici fondamentali per gestire l'integrità, le informazioni sulla manutenzione e il monitoraggio delle condizioni. Sono disponibili altri piani per il reporting più completo dei dati. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

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

³Abbonamento a VisionLink necessario per generare i report per l'ufficio. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

⁴A richiesta sulle macchine dotate di avambraccio e braccio MONO super lungo.

⁵Non disponibile per il braccio VA.

(continua alla pagina seguente)

Attrezzatura standard e a richiesta 320

Attrezzatura standard e a richiesta (segue)

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

	Standard	A richiesta		Standard	A richiesta
IMPIANTO IDRAULICO			ASSISTENZA E MANUTENZIONE		
Circuiti di rigenerazione braccio e avambraccio	✓		Porte per il prelievo dell'olio programmato (S·O·S SM)	✓	
Valvola di controllo principale elettronica	✓		Predisposizione per la manutenzione QuickEvac TM		✓
Auto Dig Boost	✓ ⁶		Posizione raggruppata per filtri olio motore e combustibile	✓	
Sollevamento potenziato automatico	✓ ⁷		Seconda astina di livello dell'olio motore accessibile da terra	✓	
Riscaldamento automatico	✓		Griglia del radiatore		✓
Marcia automatica a due velocità	✓		Sistema di gestione dello stato del veicolo integrato	✓	
Valvola di riduzione della deriva del braccio e dell'avambraccio	✓		SOTTOCARRO E STRUTTURE		
Filtro idraulico principale con elemento	✓		Pattini a tripla costola da 600 mm (24")		✓
Joystick a cursore	✓		Pattini a tripla costola da 700 mm (28")		✓
Pompa principale elettronica tipo tandem	✓		Pattini a tripla costola da 790 mm (31")		✓
Circuito ausiliario di media pressione		✓	Pattini a tripla costola HD da 900 mm (35")		✓
Monitoraggio efficienza idraulica		✓	Punti di ancoraggio sul telaio base	✓	
Controllo dell'attrezzatura avanzato		✓	Protezioni guidacingoli segmentate	✓	
Circuito attacco rapido per attacco rapido imperniato Cat		✓	Protezioni guidacingoli sull'intera lunghezza		✓
SmartBoom TM		✓	Protezioni inferiori	✓	
SICUREZZA E PROTEZIONE			Protezioni inferiori HD		✓
Cat Command (comando a distanza)		✓	Protezione rotazione	✓	
2D E-Fence:	✓ ⁴		Protezioni del motore di traslazione	✓	
– E-ceiling			Protezione motore di traslazione HD		✓
– E-floor			Articolazioni dei cingoli lubrificati a grasso	✓	
– E-swing			Contrappeso da 4,2 mt (9.300 lb)		✓
– E-wall			Contrappeso da 4,7 mt (10.400 lb) per SLR		✓
– E-cab avoidance			Telaio oscillante semi-HD	✓	
Arresto automatico del martello	✓		Telaio base di serie con rulli inferiori HD e rulli portanti di serie	✓	
Telecamera posteriore e telecamera laterale destra	✓		Riduttori finali e motori di traslazione compatibili con bio-olio	✓	
Visibilità a 360°		✓			
Leva di folle (blocco) per tutti i comandi	✓				
Piastra antiscivolo e bulloni a testa svasata sulla piattaforma di servizio	✓				
Interruttore di spegnimento motore secondario in cabina accessibile da terra	✓				
Interruttore di scollegamento con chiusura a chiave	✓				
Allarme oscillazione		✓			
Corrimano e maniglia lato destro	✓				
Illuminazione per ispezioni		✓			

⁴A richiesta sulle macchine dotate di avambraccio e braccio MONO super lungo.

⁶Richiede valvola per sollevamento potenziato; non disponibile per braccio VA o sbraccio lungo.

⁷Non disponibile per sbraccio lungo.

Kit e attrezzature installati dal dealer

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

CABINA

- Tergicristallo radiale inferiore
- Parapioggia e coperchio luce cabina
- Parabrezza anteriore in vetro P5A laminato
- Pedale elettrico sinistra/destra per il comando attrezzatura
- Kit bracciolo
- Sedile con cintura di sicurezza a 4 punti
- Kit finestrino posteriore a doppia uscita
- Cintura di sicurezza retrattile da 75 mm (3")
- Relè ausiliario

IMPIANTO ELETTRICO

- Luci di lavoro perimetrali Premium

PROTEZIONI

- Protezione rotazione
- Paraurti in gomma laterale
- Protezioni operatore
- Protezione a rete completa
- Protezione a rete a metà altezza anteriore
- Protezione antivandalismo completa

MANUTENZIONE

- Cavo per avviamento di emergenza
- Kit predisposizione condotto

SICUREZZA E PROTEZIONE

- Cat Detect - Rilevamento persone
- Cat Command - Kit comando a distanza
- Indicatore cintura di sicurezza
- Ricevitore Bluetooth®
- Telecomando con Bluetooth

ALTRE ATTREZZATURE

- Kit arresto motore ritardato
- Coperchio superiore per antenne
- Montante rimovibile per antenne
- Kit alimentazione valva
- Supporto per ingrassatore a siringa

Opzioni cabina 320

Opzioni cabina

	Deluxe	Premium (tergicristallo in due pezzi)	Premium (tergicristallo mono pezzo)
Struttura ROPS	●	●	●
OPG	○	○	○
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 254 mm (10")	●	●	●
Climatizzatore bilivello automatico	●	●	●
Manopola jog dial e tasti di scelta rapida per il controllo del monitor	●	●	●
Comando di avviamento del motore senza chiave	●	●	●
Console regolabile in altezza	●	●	●
Console lato sinistro ribaltabile	●	●	●
Sedile riscaldato con sospensioni pneumatiche	●	X	X
Sedile riscaldato e ventilato con sospensioni pneumatiche	X	●	●
Cintura di sicurezza da 51 mm (2")	●	●	●
Radio DAB/DAB+ con Bluetooth (include porte USB/ausiliarie)	●	●	●
Prese CC 12 V	●	●	●
Portadocumenti	●	●	●
Portaoggetti sopra la testa e vano portaoggetti con rete sul retro	●	●	●
Portabevande	●	●	●
Portabicchiere	●	●	●
Parabrezza in due pezzi, apribile	●	●	○
Parabrezza mono pezzo	X	○	●
Uscita di emergenza dal finestrino posteriore	●	●	●
Tergicristallo radiale con lavavetro	●	X	X
Tergicristalli paralleli	X	●	●
Portello del lucernaio in policarbonato, apribile	●	●	X
Vetro tettuccio laminato	X	X	●
Luce di cortesia a LED	●	●	●
Luce di benvenuto da terra	●	●	●
Parasole sul tettuccio	●	●	●
Tendina parasole anteriore a rullo	●	●	●
Tendina parasole posteriore a rullo	○	●	●
Tappetino lavabile	●	●	●
Predisposizione per faro rotante	●	●	●
Joystick Cat	○	○	○

● Standard

○ A richiesta

X Non disponibile

Le seguenti informazioni si applicano alla macchina al momento della produzione finale configurata per la vendita nelle regioni coperte nel presente documento. Il contenuto della presente dichiarazione è valido dalla data di emissione; tuttavia, i contenuti relativi alle funzionalità e alle caratteristiche tecniche della macchina sono soggetti a modifiche senza preavviso. Per ulteriori informazioni, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione della macchina.

Per ulteriori informazioni sulla sostenibilità in corso e sui nostri progressi, visitate <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motore

- Il motore Cat® C4.4 è conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Giappone 2014.
- I motori diesel Cat richiedono l'utilizzo esclusivo di combustibili ULSD (diesel a bassissimo tenore di zolfo, massimo 15 ppm) o ULSD miscelati ai seguenti combustibili a bassa intensità di carbonio** fino a:

- ✓ Biodiesel al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
- ✓ Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrogenated vegetable oil, olio vegetale idrogenato) e GTL (gas-liquido)

Consultate le linee guida per la corretta applicazione. 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, consultate il dealer Cat locale).

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

Impianto di climatizzazione

- L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 0,85 kg (1,9 lb) di refrigerante con un equivalente di CO₂ pari a 1.216 tonnellate metriche (1.340 tonnellate).

Vernice

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

Prestazioni acustiche

ISO 6395:2008 (esterno) – 99 dB(A)

ISO 6396:2008 (interno cabina) - 70 dB(A)

- Potrebbe essere necessario indossare protezioni acustiche quando si lavora su una cabina operatore aperta o una cabina non correttamente sottoposta a manutenzione o con sportelli/finestrini aperti, per periodi prolungati o in un ambiente rumoroso.

Oli e liquidi

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

Funzionalità e tecnologie

- Le seguenti caratteristiche e tecnologie possono contribuire al risparmio di combustibile e/o alla riduzione del carbonio. Le funzionalità possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.
 - Gli impianti idraulici avanzati bilanciano potenza ed efficienza
 - La modalità Smart abbina automaticamente la potenza della macchina ai requisiti di scavo
 - La modalità Eco consente di ridurre il consumo di combustibile negli impieghi meno gravosi
 - L'utilizzo delle tecnologie Cat contribuisce a migliorare l'efficienza operativa
 - Costi ridotti grazie agli intervalli di manutenzione prolungati
 - Il nuovo filtro dell'olio idraulico garantisce una maggiore durata grazie agli intervalli di sostituzione di 3.000 ore

Riciclaggio

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

Tipo di materiale	Percentuale in peso
Acciaio	82,98%
Ferro	5,36%
Metallo non ferroso	2,57%
Metallo misto	1,57%
Metallo misto e non-metallo	1,02%
Plastica	1,29%
Gomma	0,19%
Misto non metallico	0,22%
Liquido	3,18%
Altro	1,62%
Non categorizzato	0,00%
Totale	100%

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

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

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

Riciclabilità - 97%

Per informazioni complete sui prodotti Cat, i servizi dei dealer e le soluzioni per il settore, visitate il sito Web all'indirizzo www.cat.com.

© 2024 Caterpillar
Tutti i diritti riservati

Materiali e caratteristiche tecniche sono soggetti a variazione senza obbligo di preavviso. Le macchine illustrate nelle foto possono comprendere attrezzature aggiuntive. Consultate il dealer Cat per informazioni sulle opzioni disponibili.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, "Caterpillar Corporate Yellow", i marchi "Power Edge" e Cat "Modern Hex" nonché le identità dei prodotti qui usati sono marchi di fabbrica di Caterpillar e non possono essere usati senza permesso. VisionLink è un marchio di Caterpillar Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi.

ALX03757 (09-2024)
Numero di fabbricazione: 07H
(Europe)

