



# 330 UHD

## Escavatore idraulico

# Caratteristiche tecniche

Le configurazioni e le caratteristiche possono variare a seconda della regione. Rivolgetevi al dealer Cat di zona per conoscere la disponibilità nella vostra regione.

## Sommario

<b>Caratteristiche tecniche</b> .....	<b>2</b>
Motore .....	2
Meccanismo di rotazione .....	2
Pesi .....	2
Cingolo .....	3
Trasmissione .....	3
Impianto idraulico .....	3
Capacità di rifornimento di servizio .....	4
Standard .....	4
Prestazioni acustiche .....	4
Impianto di climatizzazione .....	4
Pesi operativi e pressioni a terra .....	5
Pesi componenti principali .....	6
Dimensioni .....	7
Forze e intervalli operativi .....	13
Braccio Retrofit (posizione dritta) - Sottocarro a carreggiata variabile idraulica .....	18
Braccio Retrofit (posizione piegata) - Sottocarro a carreggiata variabile idraulica .....	20
Braccio Retrofit (posizione dritta) - Sottocarro fisso .....	22
Braccio Retrofit (posizione piegata) - Sottocarro fisso .....	24
Braccio in due pezzi - Sottocarro a carreggiata variabile idraulica .....	26
Braccio in due pezzi - Sottocarro fisso .....	28
Caratteristiche tecniche e compatibilità della benna:	
Europa .....	30
Giappone .....	33
Guida alle offerte di attrezzature:	
Europa .....	34
Giappone .....	44
<b>Attrezzatura standard e a richiesta</b> .....	<b>45</b>
<b>Attrezzature e kit installati dal dealer</b> .....	<b>47</b>
<b>Dichiarazione ambientale dell'escavatore idraulico 330 UHD (Ultra High Definition)</b> .....	<b>48</b>

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Motore

Modello motore	Cat® C7.1	
Potenza netta		
ISO 9249	203,7 kW	273 hp
ISO 9249 (DIN)	277 hp (metrica)	
Potenza del motore		
ISO 14396	205,0 kW	275 hp
ISO 14396 (DIN)	279 hp (metrica)	
Foro	105 mm	4"
Corsa	135 mm	5"
Cilindrata	7,01 L	428 in <sup>3</sup>
Opzione biodiesel	Fino a B20 <sup>(1)</sup>	

- 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).
- Potenza indicata testata in base allo standard specificato in vigore alla data di produzione.
- La potenza netta indicata è quella disponibile al volano con motore dotato di ventola, presa d'aria, sistema di scarico e alternatore.
- Regime motore a 2.200 giri/min.

<sup>(1)</sup>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 (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotrattato) e GTL (gas-liquido)
- Fare riferimento alle linee guida per una 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, rivolgetevi al vostro dealer Cat).

\*\*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 (UHD anteriore)*	4,09 giri/min
Velocità di rotazione (Retrofit anteriore)*	9,63 giri/min
Coppia di rotazione massima	110 kN·m 81.130 lbf·ft

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

## Pesi

Peso operativo	46.000 kg	101.400 lb
• Sottocarro a carreggiata variabile idraulica, componente anteriore C UHD da 20 m (65'7"), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	43.900 kg	96.800 lb
• Sottocarro a carreggiata variabile idraulica, componente anteriore braccio Retrofit R3.2CB2 (10'6"), benna per impieghi gravosi (HD) da 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> ), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	44.600 kg	98.300 lb
• Sottocarro a carreggiata variabile idraulica, componente anteriore braccio Retrofit R3.2CB2 (10'6"), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	38.400 kg	84.700 lb
• Sottocarro stretto lungo fisso, componente anteriore C UHD da 20 m (65'7"), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	36.300 kg	80.000 lb
• Sottocarro stretto lungo fisso, componente anteriore braccio Retrofit R3.2CB2 (10'6"), benna per impieghi gravosi (HD) da 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> ), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	37.000 kg	81.600 lb
• Sottocarro stretto lungo fisso, componente anteriore braccio Retrofit in 2 pezzi R3.2CB2 (10'6"), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	46.000 kg	101.400 lb
• Sottocarro a carreggiata variabile idraulica, componente anteriore B1 UHD da 20 m (65'7"), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	43.800 kg	96.600 lb
• Sottocarro a carreggiata variabile idraulica, componente anteriore braccio Retrofit R3.2CB2 (10'6"), benna da scavo per impieghi generali da 1,2 m <sup>3</sup> (1,57 yd <sup>3</sup> ), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	38.400 kg	84.700 lb
• Sottocarro stretto lungo fisso, componente anteriore B1 UHD da 20 m (65'7"), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		
Peso operativo	36.100 kg	79.600 lb
• Sottocarro stretto lungo fisso, componente anteriore braccio Retrofit R3.2CB2 (10'6"), benna GDX da 1,2 m <sup>3</sup> (1,57 yd <sup>3</sup> ), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb).		

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Cingolo

Sottocarro a carreggiata variabile idraulica		
Larghezza dei pattini opzionale	600 mm	24"
Larghezza dei pattini opzionale	700 mm	28"
Numero di pattini (per lato)	49	
Numero di rulli inferiori (per lato)	9	
Numero di rulli portanti (per lato)	2	
Sottocarro stretto lungo fisso		
Larghezza dei pattini opzionale	600 mm	24"
Larghezza dei pattini opzionale	700 mm	28"
Numero di pattini (per lato)	50	
Numero di rulli inferiori (per lato)	9	
Numero di rulli portanti (per lato)	2	

## Trasmissione

Sottocarro a carreggiata variabile idraulica		
Pendenza	35°/70%	
Massima velocità di traslazione	4,1 km/h	2,5 mph
Massimo sforzo di trazione alla barra	295 kN	66.229 lbf
Sottocarro stretto lungo fisso		
Pendenza	35°/70%	
Massima velocità di traslazione	5,2 km/h	3,2 mph
Massimo sforzo di trazione alla barra	240 kN	53.954 lbf

## Impianto idraulico

Impianto principale - Flusso massimo - Attrezzo	560 L/min (280 × 2 pompe)	148 gal/min (74 × 2 pompe)
Pressione massima - Attrezzatura - Attrezzo	35.000 kPa	5.076 psi
Pressione massima - Attrezzatura - Modalità sollevamento potenziato	38.000 kPa	5.511 psi
Pressione massima - Marcia	35.000 kPa	5.076 psi
Pressione massima - Rotazione	29.800 kPa	4.322 psi
Cilindro del braccio base - Foro	150 mm	6"
Cilindro del braccio base - Corsa	1.350 mm	53"
Cilindro del braccio anteriore UHD - Foro	170 mm	7"
Cilindro del braccio anteriore UHD - Corsa	1.738 mm	68"
Cilindro dell'avambraccio UHD - Foro	160 mm	6"
Cilindro dell'avambraccio UHD - Corsa	1.039 mm	41"
Cilindro benna C UHD - Foro	140 mm	6"
Cilindro benna C UHD - Corsa	1.100 mm	43"
Cilindro benna B1 UHD - Foro	130 mm	5"
Cilindro benna B1 UHD - Corsa	1.115 mm	44"
Cilindro del braccio anteriore Retrofit in 2 pezzi - Foro	190 mm	7"
Cilindro del braccio anteriore Retrofit in 2 pezzi - Corsa	865 mm	34"
Cilindro avambraccio anteriore Retrofit - Foro	150 mm	6"
Cilindro avambraccio anteriore Retrofit - Corsa	1.646 mm	65"
Cilindro benna CB2 anteriore Retrofit - Foro	135 mm	5"
Cilindro benna CB2 anteriore Retrofit - Corsa	1.156 mm	46"

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Capacità di rifornimento di servizio

Capacità del serbatoio del combustibile	474 L	125,2 gal
Sistema di raffreddamento	25 L	6,6 gal
Olio motore (con filtro)	25 L	6,6 gal
Riduttore di rotazione	11 L	2,8 gal
Riduttore finale (ciascuno) (carreggiata variabile idraulica)	7 L	1,7 gal
Riduttore finale (ciascuno) (stretto lungo fisso)	5 L	1,2 gal
Impianto idraulico (incluso serbatoio)	310 L	81,9 gal
Serbatoio idraulico (tubo di aspirazione incluso)	147 L	38,8 gal
Serbatoio DEF (Diesel Exhaust Fluid)	41 L	10,8 gal

## Standard

Freni	ISO 10265: 2008
Protezioni cabina/operatore (OPG)	ISO 10262: 1998 Livello II

## Prestazioni acustiche

ISO 6395:2008 (esterno)	103 dB(A)
ISO 6396:2008 (interno cabina)	70 dB(A)

- Se montata correttamente e sottoposta a regolare manutenzione, la cabina Caterpillar soddisfa i requisiti OSHA (Occupational Safety and Health Administration) e MSHA (Mine Safety and Health Administration) per i limiti di esposizione sonora dell'operatore in vigore al momento della produzione.
- 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 1,00 kg di refrigerante, pari a un equivalente di CO<sub>2</sub> di 1,430 tonnellate metriche.

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Pesi operativi e pressioni a terra

Configurazioni della macchina base	Pattini dei cingoli a tripla costola da 600 mm (24")		Pattini a tripla costola da 700 mm (28")	
	Peso kg (lb)	Pressione a terra kPa (psi)	Peso kg (lb)	Pressione a terra kPa (psi)
<b>Telaio base con rulli inferiori e rulli portanti</b>				
<b>Macchina base con contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb) e sottocarro a carreggiata variabile idraulica</b>				
Componente anteriore UHD da 20 m (65'7") (braccio base, braccio punta, braccio anteriore) + Avambraccio UHD da 6,6 m (21'8"), leverismo C dedicato	46.000 (101.400)	85,8 (12,4)	46.400 (102.300)	74,1 (10,7)
Braccio Retrofit anteriore (braccio base, braccio Retrofit) + Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6") + Benna HD da 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> )	41.700 (91.900)	77,7 (11,3)	42.100 (92.800)	67,1 (9,7)
Braccio Retrofit anteriore in due pezzi (braccio base, braccio punta, braccio anteriore) + Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6")	42.400 (93.500)	78,9 (11,4)	42.700 (94.100)	68,2 (9,9)
<b>Macchina base con contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb) e sottocarro stretto lungo fisso</b>				
Componente anteriore UHD da 20 m (65'7") (braccio base, braccio punta, braccio anteriore) + Avambraccio UHD da 6,6 m (21'8"), leverismo C dedicato	38.400 (84.700)	71,6 (10,4)	38.800 (85.500)	61,9 (9,0)
Braccio Retrofit (braccio base, braccio Retrofit) + Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6") + Benna HD da 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> )	34.100 (75.100)	63,5 (9,2)	34.400 (75.800)	54,9 (8,0)
Braccio Retrofit in due pezzi (braccio base, braccio punta, braccio anteriore) + Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6")	34.700 (76.500)	64,7 (9,4)	35.100 (77.400)	56,0 (8,1)
<b>Macchina base con contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb) e sottocarro a carreggiata variabile idraulica</b>				
Componente anteriore UHD da 20 m (65'7") (braccio base, braccio punta, braccio anteriore) + Avambraccio UHD da 6,6 m (21'8"), leverismo B1 dedicato	46.000 (101.400)	85,7 (12,4)	46.400 (102.300)	74,0 (10,7)
Braccio Retrofit (braccio base, braccio Retrofit) + Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6") + benna GDX da 1,2 m <sup>3</sup> (1,57 yd <sup>3</sup> )	41.500 (91.500)	77,3 (11,2)	41.900 (92.400)	66,9 (9,7)
Braccio Retrofit in due pezzi (braccio base, braccio punta, braccio anteriore) + Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6")	42.400 (93.500)	78,9 (11,4)	42.700 (94.100)	68,2 (9,9)
<b>Macchina base con contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb) e sottocarro stretto lungo fisso</b>				
Componente anteriore UHD da 20 m (65'7") (braccio base, braccio punta, braccio anteriore) + Avambraccio UHD da 6,6 m (21'8"), leverismo B1 dedicato	38.400 (84.700)	71,5 (10,4)	38.700 (85.300)	61,8 (9,0)
Braccio Retrofit (braccio base, braccio Retrofit) + Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6") + benna GDX da 1,2 m <sup>3</sup> (1,57 yd <sup>3</sup> )	33.900 (74.700)	63,2 (9,2)	34.200 (75.400)	54,7 (7,9)
Braccio Retrofit in due pezzi (braccio base, braccio punta, braccio anteriore) + Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6")	34.700 (76.500)	64,7 (9,4)	35.100 (77.400)	56,0 (8,1)

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

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

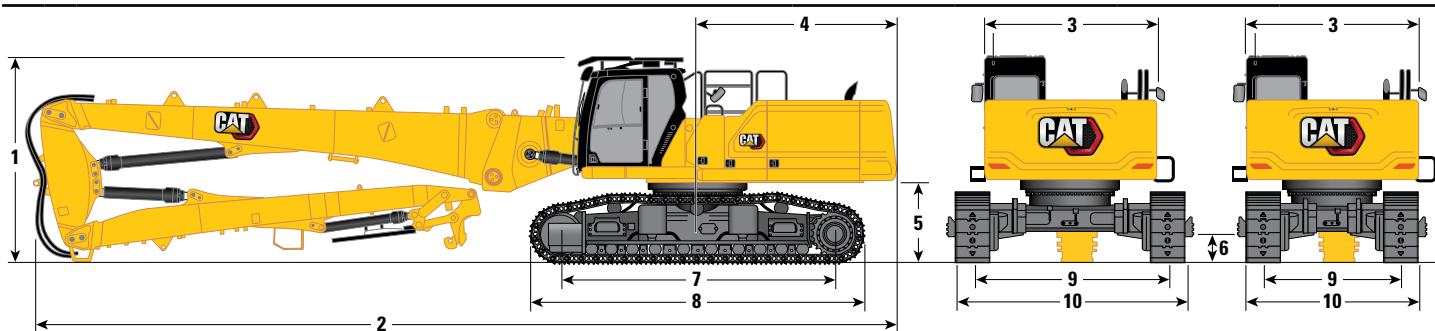
## Pesi dei componenti principali

	kg	lb
Peso della macchina base (con contrappeso da 8,8 mt [19.400 lb], telaio superiore, sottocarro a carreggiata variabile idraulica con rulli inferiori, due cilindri del braccio. Non include braccio, avambraccio, benna, cilindro dell'avambraccio, cilindri della benna, cingoli, serbatoio del combustibile e operatore).	31.770	70.040
Peso della macchina base (con contrappeso da 8,8 mt [19.400 lb], telaio superiore, sottocarro stretto lungo fisso con rulli inferiori, due cilindri del braccio. Non include braccio, avambraccio, cilindro dell'avambraccio, cilindri della benna, cingoli, serbatoio del combustibile e operatore).	24.620	54.290
Pattini da utilizzare con sottocarro variabile idraulico:		
Larghezza 600 mm (24"), pattini a tripla costola con spessore di 11 mm (0,43")	4.090	9.030
Pattini a tripla costola con larghezza 700 mm (28") e spessore 11 mm (0,43")	4.450	9.810
Pattini da utilizzare con sottocarro fisso:		
Larghezza 600 mm (24"), pattini a tripla costola con spessore di 11 mm (0,43")	3.620	7.990
Pattini a tripla costola con larghezza 700 mm (28") e spessore 11 mm (0,43")	3.960	8.720
Due cilindri del braccio	620	1.360
Peso del serbatoio del combustibile al 90% e operatore di 75 kg (165 lb)	460	1.020
Contrappeso:		
Contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb)	8.800	19.400
Telaio oscillante:		
Telaio oscillante	2.770	6.110
Sottocarri:		
Telaio base con rulli inferiori e rulli portanti per sottocarro a carreggiata variabile idraulica	13.750	30.320
Telaio base con rulli inferiori e rulli portanti per sottocarro stretto lungo fisso	6.620	14.590
Bracci (includono tubi, perni, cilindro avambraccio):		
Braccio base	2.230	4.920
Braccio punta UHD per sbraccio anteriore di 20 m (65'7")	3.710	8.180
Braccio anteriore UHD	1.280	2.830
Braccio punta anteriore Retrofit	2.530	5.580
Braccio punta anteriore Retrofit in due pezzi	2.650	5.850
Braccio anteriore Retrofit in due pezzi	1.840	4.060
Avambracci (inclusi tubi, perni, cilindro e leverismo della benna):		
Avambraccio UHD da 6,6 m (21'8"), leverismo C dedicato	2.500	5.500
Avambraccio UHD da 6,6 m (21'8"), leverismo B1 dedicato	2.450	5.390
Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6") per braccio Retrofit e braccio Retrofit in due pezzi	1.530	3.370
Benne (senza leverismo, con punte e taglienti laterali):		
Benna HD da 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> ) per DB	1.310	2.880
Benna GDX da 1,20 m <sup>3</sup> (1,57 yd <sup>3</sup> ) per DB	1.130	2.500
Attacco rapido:		
Attacco rapido dedicato CW per componente anteriore UHD	310	680
Attacco rapido dedicato CW per componente anteriore Retrofit	430	950
Attacco rapido spinotto benna per componente anteriore Retrofit	500	1.100
Trasporto anteriore (inclusi base, olio, senza attacco rapido):		
Componente anteriore C UHD da 20 m (65'7"), sulla base	8.190	18.050
Componente anteriore B1 UHD da 20 m (65'7"), sulla base	8.140	17.940
Componente anteriore braccio Retrofit R3.2CB2 (10'6") sulla base	4.780	10.530
Componente anteriore braccio Retrofit in due pezzi R3.2CB2 (10'6") sulla base	6.720	14.810
Basi:		
Base per componente anteriore UHD	700	1.540
Base per componente anteriore braccio Retrofit	710	1.570
Base per componente anteriore braccio Retrofit in due pezzi	690	1.520

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Dimensioni

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

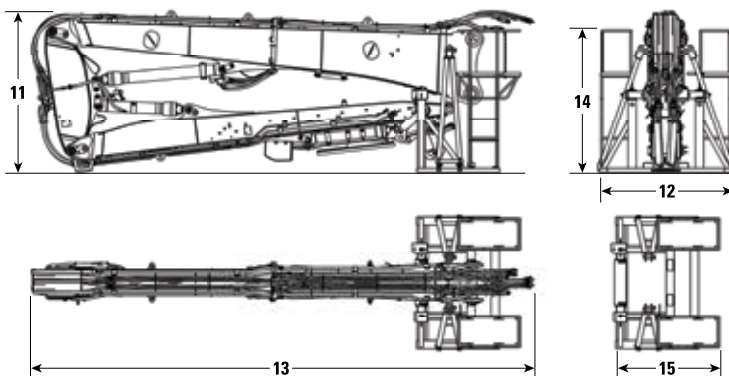


Opzioni sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
Opzioni braccio	UHD 20 m (65'7")		UHD 20 m (65'7")	
<b>1</b> Altezza della macchina:				
Altezza cabina	3.230 mm	10'7"	3.100 mm	10'2"
Altezza OPG	3.440 mm	11'3"	3.310 mm	10'10"
Con braccio/avambraccio montato (con tubazioni ausiliarie)	2.980 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"
<b>2</b> Lunghezza della macchina:				
Con braccio/avambraccio montato (con tubazioni ausiliarie)	14.070 mm	46'2"	14.060 mm	46'2"
Macchina base solo con braccio base (con contrappeso)	6.530 mm	21'5"	6.530 mm	21'5"
<b>3</b> Larghezza del telaio superiore	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
<b>4</b> Raggio di rotazione posteriore	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
<b>5</b> Distanza del contrappeso da terra	1.270 mm	4'2"	1.140 mm	3'9"
<b>6</b> Distanza libera da terra	460 mm	1'6"	500 mm	1'8"
<b>7</b> Lunghezza al centro dei rulli	4.040 mm	13'3"	4.000 mm	13'1"
<b>8</b> Lunghezza cingoli	5.020 mm	16'6"	4.840 mm	15'11"
<b>9</b> Carreggiata:				
Ritratto	2.390 mm	7'10"	-	-
Esteso	2.820 mm	9'3"	2.390 mm	7'10"
<b>10</b> Larghezza cingolo/Larghezza sottocarro - esteso:				
Pattino da 600 mm (24")	3.420 mm	11'3"	2.990 mm	9'10"
Pattino da 700 mm (28")	3.520 mm	11'7"	3.090 mm	10'2"

## Ingombro di trasporto anteriore:

### Componente anteriore UHD

Opzioni sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa stretta lunga	
<b>11</b> Altezza*	2.950 mm	9'8"	2.970 mm	9'9"
<b>12</b> Larghezza*	2.500 mm	8'2"	2.500 mm	8'2"
<b>13</b> Lunghezza*	8.620 mm	28'3"	8.620 mm	28'3"
<b>14</b> Altezza della sola base	2.650 mm	8'8"	2.650 mm	8'8"
<b>12</b> Larghezza della sola base	2.500 mm	8'2"	2.500 mm	8'2"
<b>15</b> Lunghezza della sola base	2.030 mm	6'8"	2.030 mm	6'8"

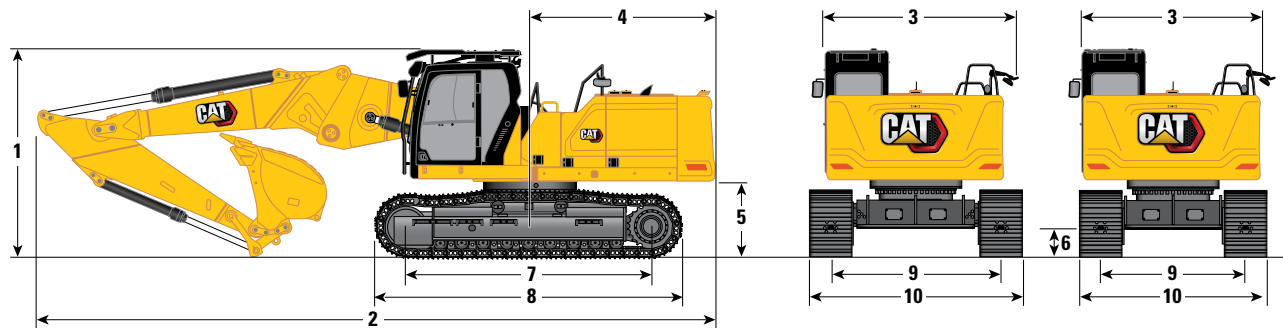


\*con o senza attacco rapido

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Dimensioni

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



Opzioni sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
	Posizione diritta		Posizione diritta	
Opzioni braccio	6,8 m (22'4")		6,8 m (22'4")	
Opzioni avambraccio	R3.2CB2 (10'6")			
<b>1</b> Altezza della macchina:				
Altezza cabina	3.230 mm	10'7"	3.100 mm	10'2"
Altezza OPG	3.440 mm	11'3"	3.310 mm	10'10"
Con braccio/avambraccio/benna montato/a (con tubazioni ausiliarie)	3.820 mm	12'6"	3.790 mm	12'5"
<b>2</b> Lunghezza della macchina:				
Con braccio/avambraccio/benna montato/a (con tubazioni ausiliarie)	11.120 mm	36'6"	11.100 mm	36'5"
Macchina base solo con braccio base (con contrappeso)	6.530 mm	21'5"	6.530 mm	21'5"
<b>3</b> Larghezza del telaio superiore (senza pedane)	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
<b>4</b> Raggio di rotazione posteriore	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
<b>5</b> Distanza del contrappeso da terra	1.270 mm	4'2"	1.140 mm	3'9"
<b>6</b> Distanza libera da terra	460 mm	1'6"	500 mm	1'8"
<b>7</b> Lunghezza al centro dei rulli	4.040 mm	13'3"	4.000 mm	13'1"
<b>8</b> Lunghezza cingoli	5.020 mm	16'6"	4.840 mm	15'11"
<b>9</b> Carreggiata:				
Ritratto	2.390 mm	7'10"	-	-
Esteso	2.820 mm	9'3"	2.390 mm	7'10"
<b>10</b> Larghezza cingolo/Larghezza sottocarro:				
Pattino da 600 mm (24")	3.420 mm	11'3"	2.990 mm	9'10"
Pattino da 700 mm (28")	3.520 mm	11'7"	3.090 mm	10'2"

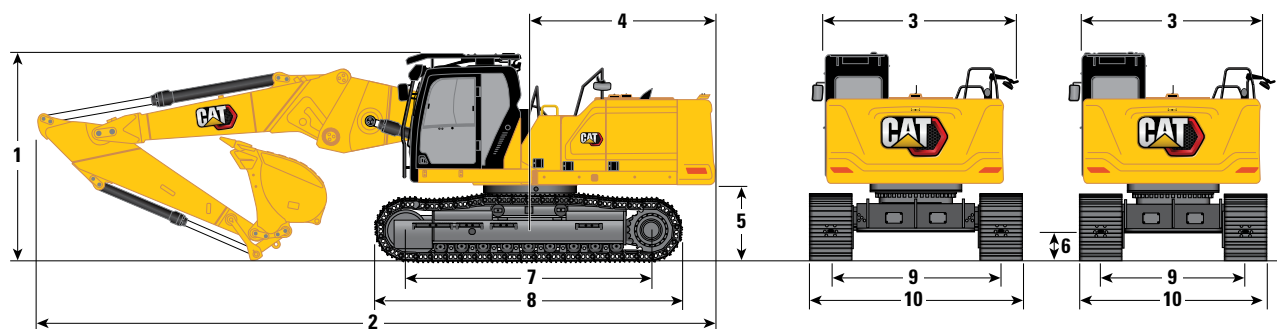
(continua alla pagina seguente)



# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Dimensioni (continua)

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

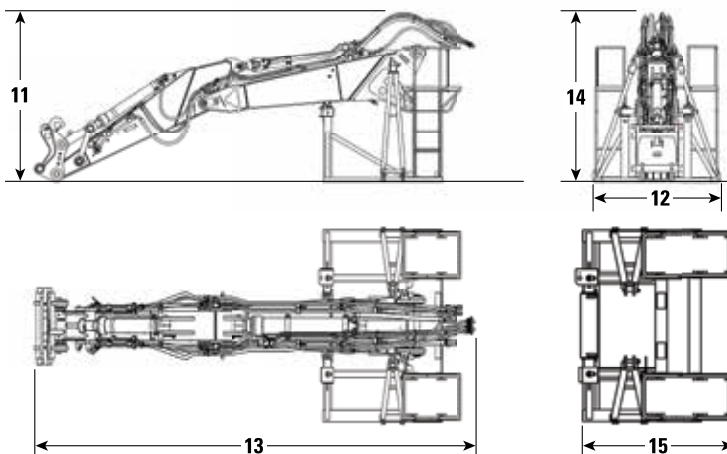


Opzioni sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
	Posizione diritta		Posizione diritta	
Opzioni braccio	6,8 m (22'4")		6,8 m (22'4")	
Opzioni avambraccio	R3.2CB2 (10'6")			
10 Larghezza sottocarro - Retratto:				
Pattini da 600 mm (24")	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
Pattini da 700 mm (28")	3.090 mm	10'2"	3.090 mm	10'2"
Tipo di benna	HD		HD	
Capacità benna	1,76 m <sup>3</sup>	2,3 yd <sup>3</sup>	1,76 m <sup>3</sup>	2,3 yd <sup>3</sup>
Raggio al dente della benna	1.660 mm	5,44 ft	1.660 mm	5,44 ft

### Ingombro di trasporto anteriore: Braccio Retrofit (Posizione diritta)

Opzioni sottocarro	6,8 m (22'4")		6,8 m (22'4")	
	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
11 Altezza massima*	3.340 mm	10'11"	3.240 mm	10'8"
12 Larghezza massima*	2.500 mm	8'2"	2.500 mm	8'2"
13 Lunghezza massima*	7.710 mm	25'4"	7.740 mm	25'5"
14 Altezza della sola base	2.650 mm	8'8"	2.650 mm	8'8"
12 Larghezza della sola base	2.500 mm	8'2"	2.500 mm	8'2"
15 Lunghezza della sola base	2.940 mm	9'8"	2.940 mm	9'8"

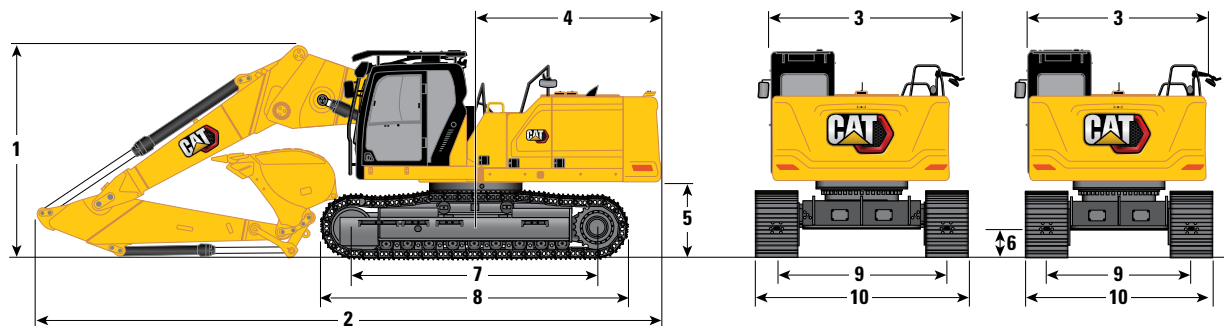
\*con o senza attacco rapido



# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Dimensioni

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



Opzioni sottocarro

Carreggiata variabile idraulica

Carreggiata fissa

Opzioni braccio

Posizione piegata

Posizione piegata

6,3 m (20'8")

6,3 m (20'8")

Opzioni avambraccio

R3.2CB2 (10'6")

**1** Altezza della macchina:

Altezza cabina	3.230 mm	10'7"	3.100 mm	10'2"
Altezza OPG	3.440 mm	11'3"	3.310 mm	10'10"
Con braccio/avambraccio/benna montato/a (con tubazioni ausiliarie)	3.810 mm	12'6"	3.800 mm	12'6"

**2** Lunghezza della macchina:

Con braccio/avambraccio/benna montato/a (con tubazioni ausiliarie)	10.480 mm	34'5"	10.510 mm	34'6"
Macchina base solo con braccio base (con contrappeso)	6.530 mm	21'5"	6.530 mm	21'5"

**3** Larghezza del telaio superiore (senza pedane)

	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
--	----------	-------	----------	-------

**4** Raggio di rotazione posteriore

	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
--	----------	-------	----------	-------

**5** Distanza del contrappeso da terra

	1.270 mm	4'2"	1.140 mm	3'9"
--	----------	------	----------	------

**6** Distanza libera da terra

	460 mm	1'6"	500 mm	1'8"
--	--------	------	--------	------

**7** Lunghezza al centro dei rulli

	4.040 mm	13'3"	4.000 mm	13'1"
--	----------	-------	----------	-------

**8** Lunghezza cingoli

	5.020 mm	16'6"	4.840 mm	15'11"
--	----------	-------	----------	--------

**9** Carreggiata:

Ritratto	2.390 mm	7'10"	-	-
Esteso	2.820 mm	9'3"	2.390 mm	7'10"

**10** Larghezza cingolo/Larghezza sottocarro - esteso:

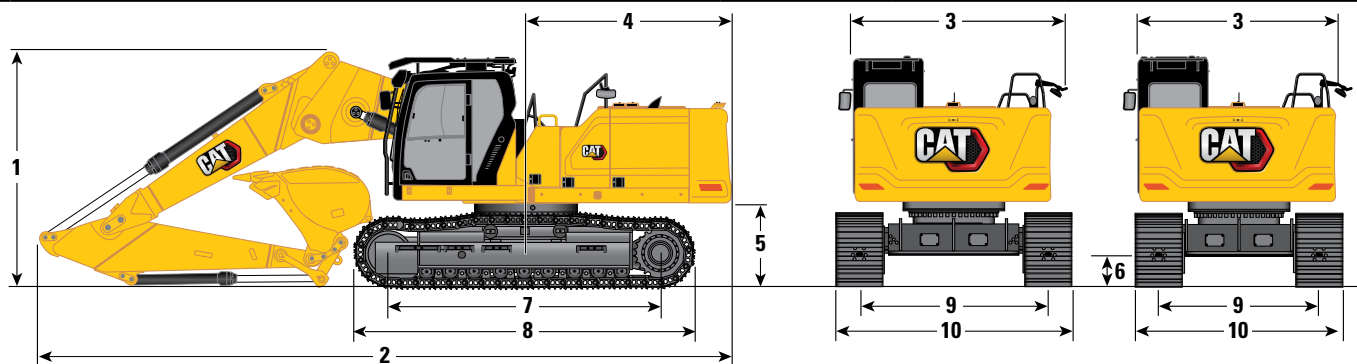
Pattino da 600 mm (24")	3.420 mm	11'3"	2.990 mm	9'10"
Pattino da 700 mm (28")	3.520 mm	11'7"	3.090 mm	10'2"

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Dimensioni (continua)

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



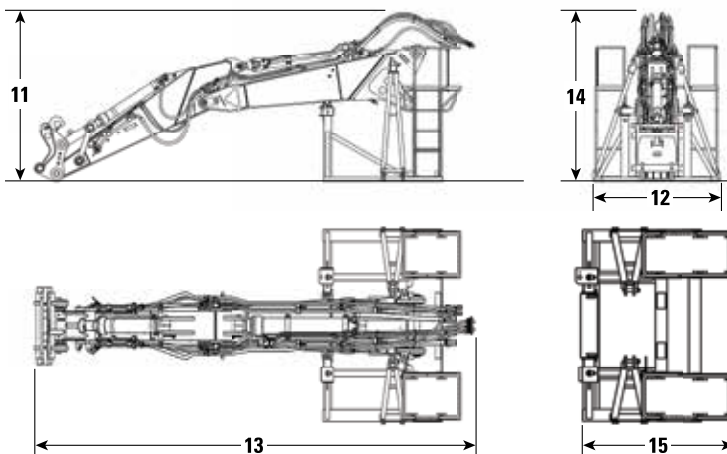
Opzioni sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
Opzioni braccio	Posizione piegata		Posizione piegata	
Opzioni avambraccio	6,3 m (20'8")		6,3 m (20'8")	
	<b>R3.2CB2 (10'6")</b>			
<b>10</b> Larghezza sottocarro:				
Pattini da 600 mm (24")	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
Pattini da 700 mm (28")	3.090 mm	10'2"	3.090 mm	10'2"
Tipo di benna	HD		HD	
Capacità benna	1,76 m <sup>3</sup>	2,3 yd <sup>3</sup>	1,76 m <sup>3</sup>	2,3 yd <sup>3</sup>
Raggio al dente della benna	1.660 mm	5,44 ft	1.660 mm	5,44 ft

### Ingombro di trasporto anteriore:

#### Braccio Retrofit (Posizione piegata)

	6,3 m (20'8")		6,3 m (20'8")	
Opzioni sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
<b>11</b> Altezza massima*	3.340 mm	10'11"	3.240 mm	10'8"
<b>12</b> Larghezza massima*	2.500 mm	8'2"	2.500 mm	8'2"
<b>13</b> Lunghezza massima*	7.710 mm	25'4"	7.740 mm	25'5"
<b>14</b> Altezza della sola base	2.650 mm	8'8"	2.650 mm	8'8"
<b>12</b> Larghezza della sola base	2.500 mm	8'2"	2.500 mm	8'2"
<b>15</b> Lunghezza della sola base	2.940 mm	9'8"	2.940 mm	9'8"

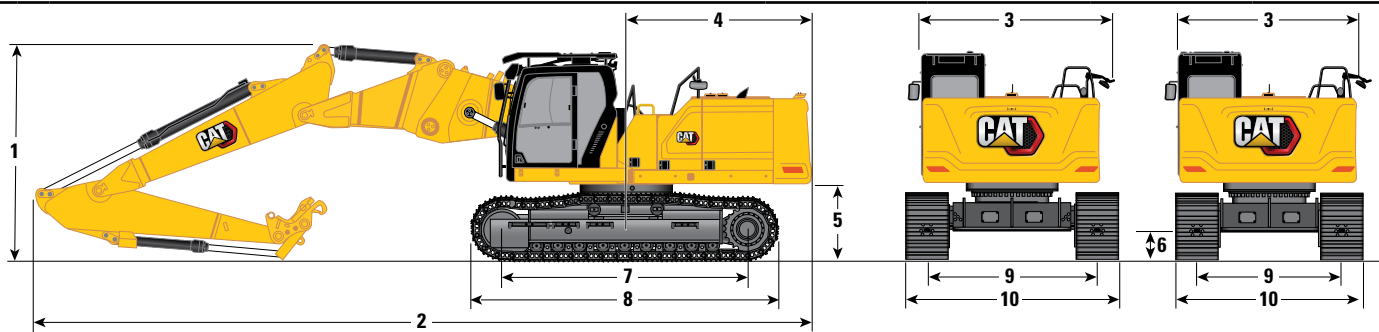
\*con o senza attacco rapido



# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Dimensioni

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

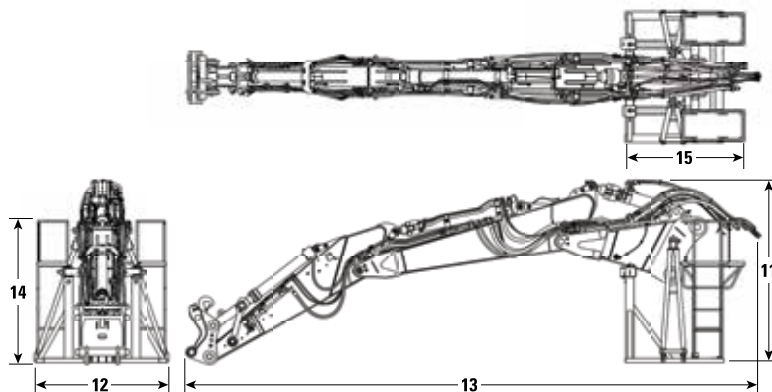


	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
<b>Opzioni sottocarro</b>				
<b>Opzioni braccio</b>	Braccio Retrofit a due pezzi		Braccio Retrofit a due pezzi	
	5,4 m (17'6")/2,5 m (8'2")		5,4 m (17'6")/2,5 m (8'2")	
<b>Opzioni avambraccio</b>	Avambraccio Retrofit		Avambraccio Retrofit	
	R3.2CB2 (10'6")		R3.2CB2 (10'6")	
<b>1</b> Altezza della macchina:				
Altezza cabina	3.230 mm	10'7"	3.100 mm	10'2"
Altezza OPG	3.440 mm	11'3"	3.310 mm	10'10"
Con braccio/avambraccio montato (con tubazioni ausiliarie)	3.640 mm	11'11"	3.610 mm	11'10"
<b>2</b> Lunghezza della macchina:				
Con braccio/avambraccio installati	11.960 mm	39'3"	11.980 mm	39'4"
Con braccio/avambraccio montato (con tubazioni ausiliarie)	11.960 mm	39'3"	11.980 mm	39'4"
Macchina base solo con braccio base (con contrappeso)	6.530 mm	21'5"	6.530 mm	21'5"
<b>3</b> Larghezza del telaio superiore	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
<b>4</b> Raggio di rotazione posteriore	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
<b>5</b> Distanza del contrappeso da terra	1.270 mm	4'2"	1.140 mm	3'9"
<b>6</b> Distanza libera da terra	460 mm	1'6"	500 mm	1'8"
<b>7</b> Lunghezza al centro dei rulli	4.040 mm	13'3"	4.000 mm	13'1"
<b>8</b> Lunghezza cingoli	5.020 mm	16'6"	4.840 mm	15'11"
<b>9</b> Carreggiata:				
Ritratto	2.390 mm	7'10"	-	-
Esteso	2.820 mm	9'3"	2.390 mm	7'10"
<b>10</b> Larghezza cingolo/Larghezza sottocarro - esteso:				
Pattino da 600 mm (24")	3.420 mm	11'3"	2.990 mm	9'10"
Pattino da 700 mm (28")	3.520 mm	11'7"	3.090 mm	10'2"

### Ingombro di trasporto anteriore:

#### Componente anteriore UHD

Opzioni sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa stretta lunga	
<b>11</b> Altezza*	3.220 mm	10'7"	3.220 mm	10'7"
<b>12</b> Larghezza*	2.500 mm	8'2"	2.500 mm	8'2"
<b>13</b> Lunghezza*	8.730 mm	28'8"	8.730 mm	28'8"
<b>14</b> Altezza della sola base	2.650 mm	8'8"	2.650 mm	8'8"
<b>12</b> Larghezza della sola base	2.500 mm	8'2"	2.500 mm	8'2"
<b>15</b> Lunghezza della sola base	2.130 mm	7'0"	2.130 mm	7'0"

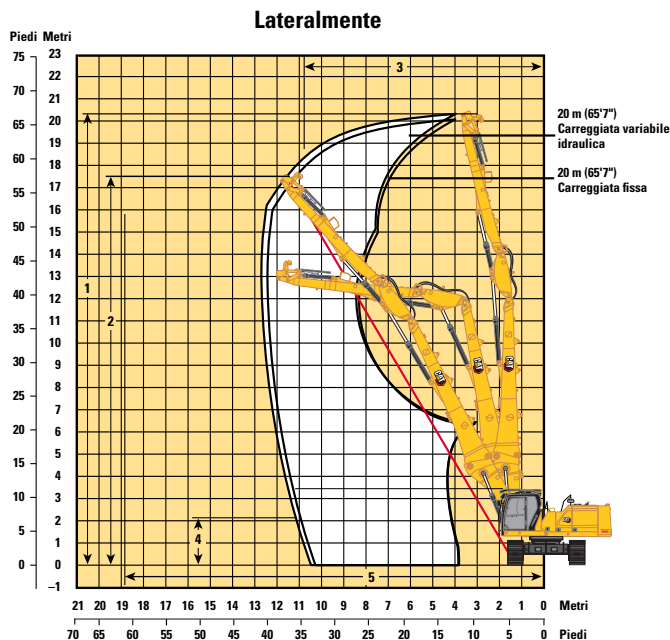
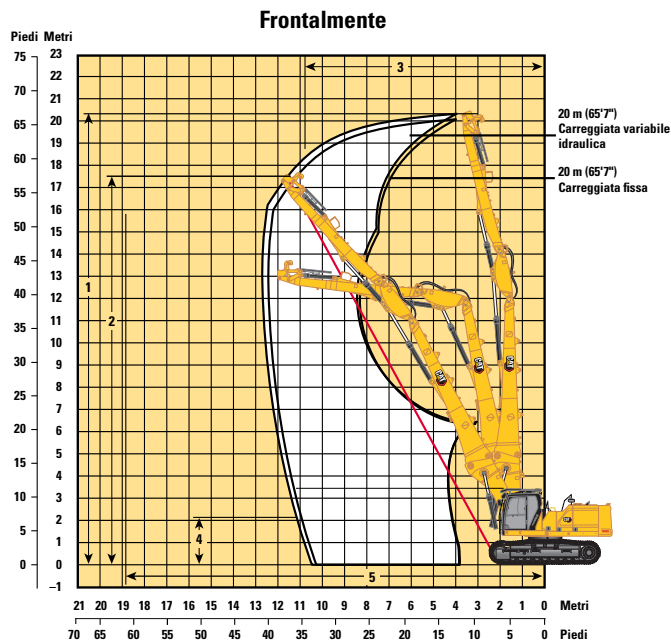


\*con o senza attacco rapido

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Forze e gamme operative

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



### Opzioni sottocarro

### Opzioni braccio

### Opzioni avambraccio

Frontalmente:

	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
	UHD 20 m (65'7")			
	UHD 6,6 m (21'8")			
<b>1</b> Altezza massima perno sul terminale dell'avambraccio	20.350 mm	66'9"	20.230 mm	66'4"
Peso massimo al terminale dell'avambraccio	3.300 kg	7.300 lb	3.000 kg	6.600 lb
<b>2</b> Altezza massima di lavoro al terminale dell'avambraccio (1/2 tubazione)	17.560 mm	57'7"	17.470 mm	57'4"
<b>3</b> Sbraccio di lavoro massimo al terminale dell'avambraccio (1/2 tubazione)	10.800 mm	35'5"	10.730 mm	35'2"
<b>4</b> Altezza massima sul terminale dell'avambraccio in posizione di sbraccio massimo	11.750 mm	38'7"	12.090 mm	39'8"
<b>5</b> Sbraccio massimo sul terminale dell'avambraccio	13.310 mm	43'8"	12.440 mm	39'8"

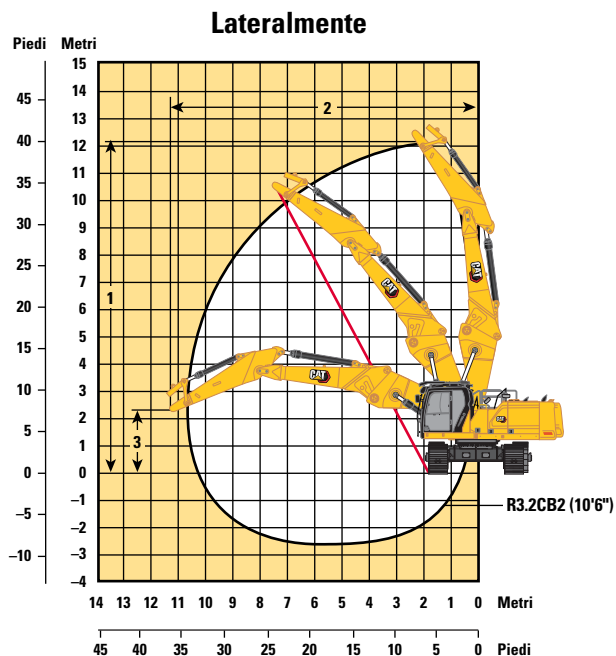
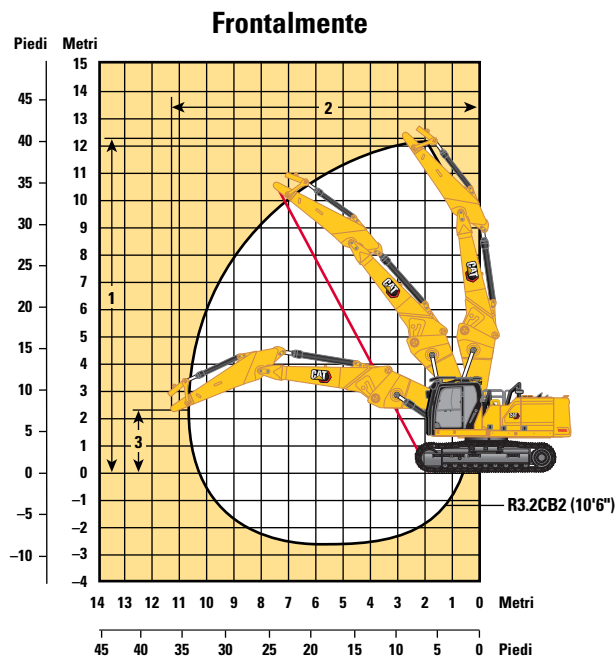
Lateralmente:

<b>1</b> Altezza massima perno sul terminale dell'avambraccio	20.350 mm	66'9"	20.230 mm	66'4"
Peso massimo al terminale dell'avambraccio	3.300 kg	7.300 lb	3.000 kg	6.600 lb
<b>2</b> Altezza massima di lavoro al terminale dell'avambraccio (1/2 tubazione)	17.810 mm	58'5"	17.820 mm	58'6"
<b>3</b> Sbraccio di lavoro massimo al terminale dell'avambraccio (1/2 tubazione)	10.420 mm	34'2"	10.200 mm	33'6"
<b>4</b> Altezza massima sul terminale dell'avambraccio in posizione di sbraccio massimo	12.750 mm	41'10"	12.520 mm	4'11"
<b>5</b> Sbraccio massimo sul terminale dell'avambraccio	11.310 mm	37'1"	10.040 mm	32'11"

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Forze e gamme operative

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



### Opzione sottocarro

### Opzione braccio

### Opzioni avambraccio

Frontalmente:

- 1 Altezza massima perno sul terminale dell'avambraccio
- 2 Sbraccio massimo sul terminale dell'avambraccio
- 3 Altezza massima sul terminale dell'avambraccio in posizione di sbraccio massimo

Peso massimo al terminale dell'avambraccio

Lateralmente:

- 1 Altezza massima perno sul terminale dell'avambraccio
- 2 Sbraccio massimo sul terminale dell'avambraccio
- 3 Altezza massima sul terminale dell'avambraccio in posizione di sbraccio massimo

Peso massimo al terminale dell'avambraccio

### Carreggiata variabile idraulica

### Carreggiata fissa

Posizione dritta 6,8 m (22'4")

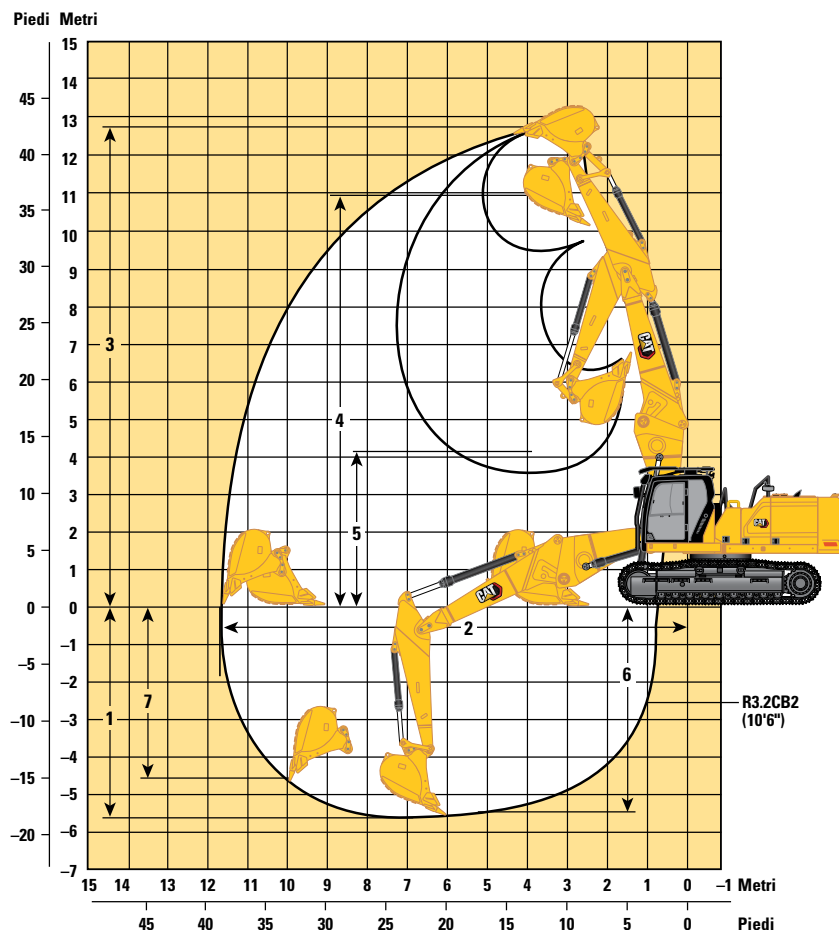
R3.2CB2 (10'6")

	Carreggiata variabile idraulica	Carreggiata fissa
	Posizione dritta 6,8 m (22'4")	
	R3.2CB2 (10'6")	
1	10.970 mm    36'0"	10.850 mm    35'7"
2	10.020 mm    32'10"	10.020 mm    32'10"
3	2.030 mm    6'8"	1.910 mm    6'3"
Peso massimo al terminale dell'avambraccio	3.800 kg    8.400 lb	3.300 kg    7.300 lb
1	10.970 mm    36'0"	10.850 mm    35'7"
2	10.020 mm    32'10"	10.020 mm    32'10"
3	2.030 mm    6'8"	1.910 mm    6'3"
Peso massimo al terminale dell'avambraccio	3.800 kg    8.400 lb	3.300 kg    7.300 lb

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Forze e gamme operative

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

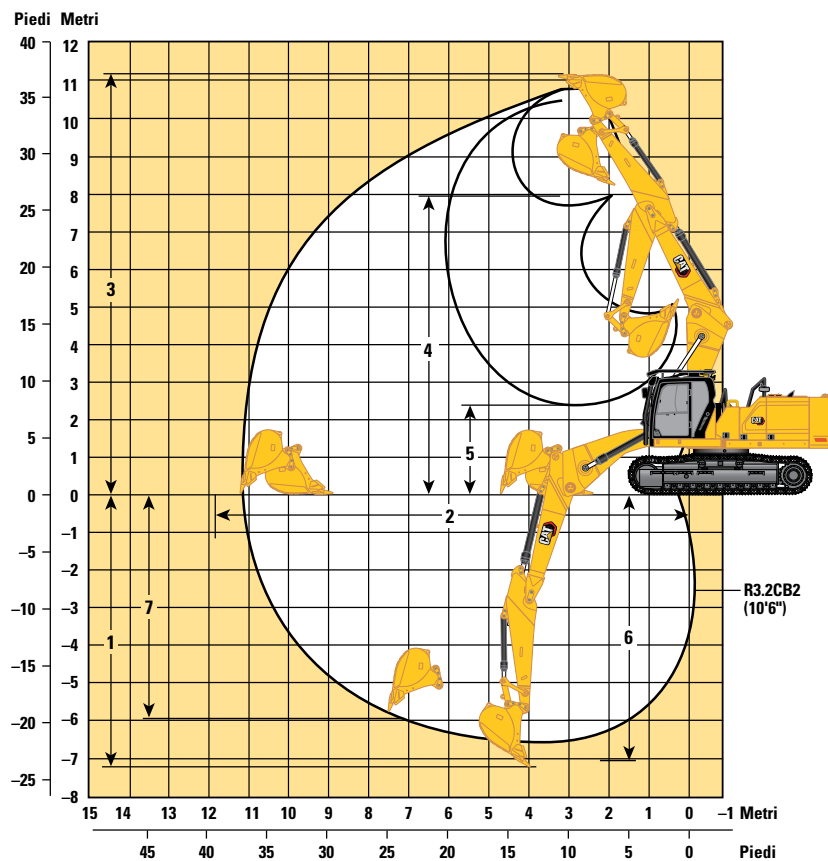


Opzione sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
Opzione braccio	Posizione dritta 6,8 m (22'4")			
Opzioni avambraccio	R3.2CB2 (10'6")			
1 Profondità massima di scavo	5.640 mm	18'6"	5.770 mm	18'11"
2 Sbraccio massimo a terra	11.490 mm	37'8"	11.520 mm	37'10"
3 Altezza massima di taglio	12.610 mm	41'4"	12.480 mm	40'11"
4 Altezza massima di carico	9.310 mm	30'7"	9.190 mm	30'2"
5 Altezza minima di carico	3.850 mm	12'8"	3.720 mm	12'2"
6 Profondità massima di taglio per fondo livello di 2.440 mm (8'0")	5.490 mm	18'0"	5.610 mm	18'5"
7 Profondità massima di scavo parete verticale	4.830 mm	15'10"	4.960 mm	16'3"
Forza di scavo della benna (ISO)	179,2 kN	40.280 lbf	179,2 kN	40.280 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)	126,4 kN	28.410 lbf	126,4 kN	28.410 lbf
Forza di scavo della benna (ISO) -Funzione Auto Dig migliorata	194,5 kN	43.740 lbf	194,5 kN	43.740 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO) - Funzione Auto Dig migliorata	137,2 kN	30.840 lbf	137,2 kN	30.840 lbf
Tipo di benna	HD		HD	
Capacità benna	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>
Raggio al dente della benna	1.660 mm	5,4 ft	1.660 mm	5,4 ft

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Forze e gamme operative

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



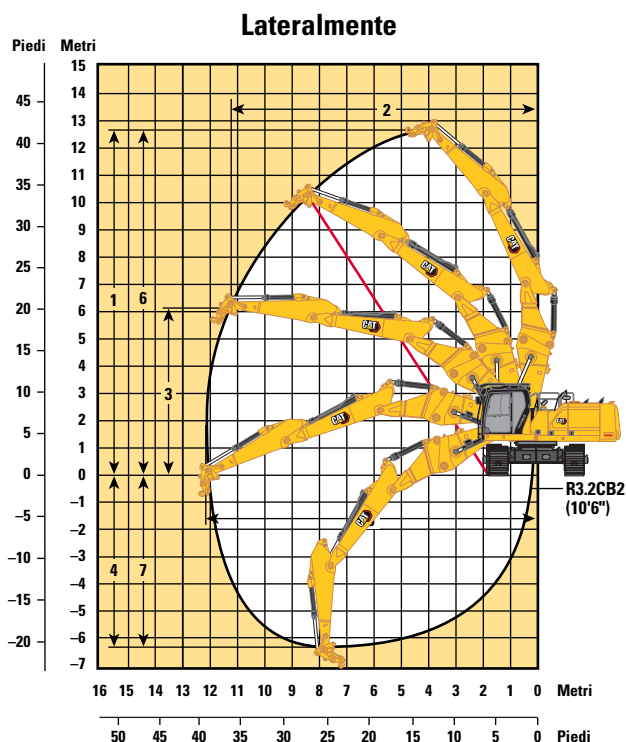
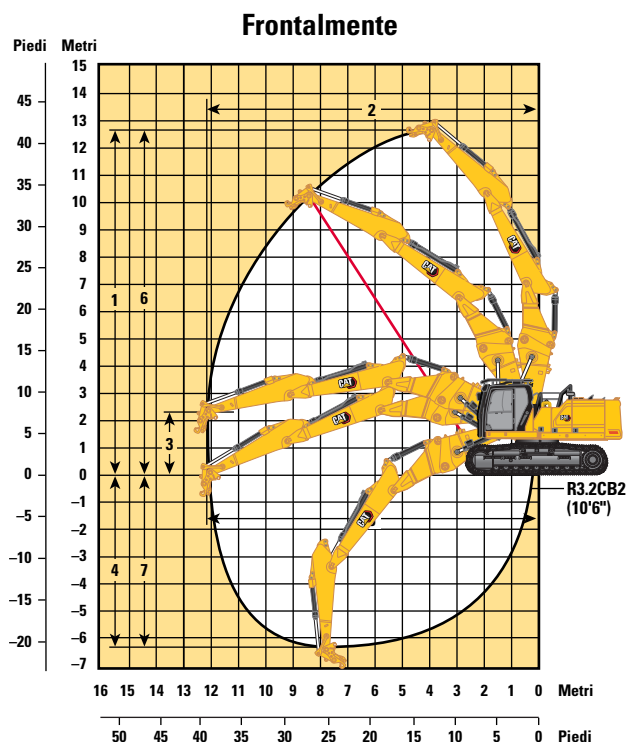
Opzione sottocarro	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
Opzione braccio	Posizione piegata 6,3 m (20'8")			
Opzioni avambraccio	R3.2CB2 (10'6")			
1 Profondità massima di scavo	6.740 mm	22'1"	6.860 mm	22'6"
2 Sbraccio massimo a terra	10.690 mm	35'1"	10.720 mm	35'2"
3 Altezza massima di taglio	10.010 mm	32'10"	9.880 mm	32'5"
4 Altezza massima di carico	7.000 mm	23'0"	6.870 mm	22'6"
5 Altezza minima di carico	2.580 mm	8'6"	2.450 mm	8'0"
6 Profondità massima di taglio per fondo livello di 2.440 mm (8'0")	6.580 mm	21'7"	6.710 mm	22'0"
7 Profondità massima di scavo parete verticale	5.520 mm	18'1"	5.640 mm	18'6"
Forza di scavo della benna (ISO)	179,2 kN	40.280 lbf	179,2 kN	40.280 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)	126,4 kN	28.410 lbf	126,4 kN	28.410 lbf
Forza di scavo della benna (ISO) -Funzione Auto Dig migliorata	194,5 kN	43.740 lbf	194,5 kN	43.740 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO) - Funzione Auto Dig migliorata	137,2 kN	30.840 lbf	137,2 kN	30.840 lbf
Tipo di benna	HD		HD	
Capacità benna	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>
Raggio al dente della benna	1.660 mm	5,4 ft	1.660 mm	5,4 ft



# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Forze e gamme operative

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



### Opzioni sottocarico

#### Opzione braccio

#### Opzione avambraccio

Frontalmente:

**1** Altezza massima perno sul terminale dell'avambraccio

**2** Sbraccio massimo sul terminale dell'avambraccio

**3** Altezza massima sul terminale dell'avambraccio in posizione di sbraccio massimo

Peso massimo al terminale dell'avambraccio

Lateralmente:

**1** Altezza massima perno sul terminale dell'avambraccio

**2** Sbraccio massimo sul terminale dell'avambraccio

**3** Altezza massima sul terminale dell'avambraccio in posizione di sbraccio massimo

Peso massimo al terminale dell'avambraccio

**4** Massima profondità di scavo verticale all'avambraccio (senza attrezzatura)

**5** Sbraccio massimo da terra sul terminale dell'avambraccio (senza attrezzatura)

**6** Altezza perno massima sul terminale dell'avambraccio (senza attrezzatura)

**7** Profondità massima di scavo parete verticale

Forza di scavo della benna (ISO)

Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)

Forza di scavo della benna (ISO) - Funzione Auto Dig migliorata

Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO) - Funzione Auto Dig migliorata

Tipo di benna

Capacità benna

Raggio al dente della benna

### Carreggiata variabile idraulica

### Carreggiata fissa

**Braccio Retrofit in due pezzi da 5,4 m (17'6")/2,5 m (8'2")**

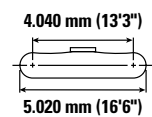
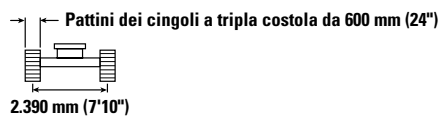
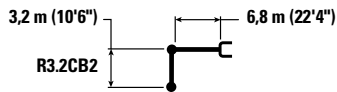
**Avambraccio Retrofit R3.2CB2 (10'6")**


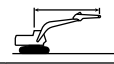










	Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa	
<b>1</b> Altezza massima perno sul terminale dell'avambraccio	10.870 mm	35'8"	10.740 mm	35'3"
<b>2</b> Sbraccio massimo sul terminale dell'avambraccio	10.630 mm	34'11"	10.630 mm	34'11"
<b>3</b> Altezza massima sul terminale dell'avambraccio in posizione di sbraccio massimo	2.030 mm	6'8"	1.910 mm	6'3"
Peso massimo al terminale dell'avambraccio	3.300 kg	7.300 lb	3.300 kg	7.300 lb
<b>4</b> Massima profondità di scavo verticale all'avambraccio (senza attrezzatura)	5.640 mm	18'6"	5.760 mm	18'11"
<b>5</b> Sbraccio massimo da terra sul terminale dell'avambraccio (senza attrezzatura)	10.440 mm	34'3"	10.460 mm	34'4"
<b>6</b> Altezza perno massima sul terminale dell'avambraccio (senza attrezzatura)	10.870 mm	35'8"	10.740 mm	35'3"
<b>7</b> Profondità massima di scavo parete verticale	5.910 mm	19'5"	6.040 mm	19'10"
Forza di scavo della benna (ISO)	179,0 kN	40.240 lbf	179,0 kN	40.240 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)	126,4 kN	28.410 lbf	126,4 kN	28.410 lbf
Forza di scavo della benna (ISO) - Funzione Auto Dig migliorata	195 kN	43.740 lbf	194 kN	43.690 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO) - Funzione Auto Dig migliorata	137 kN	30.840 lbf	137 kN	30.840 lbf
Tipo di benna	HD		HD	
Capacità benna	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>
Raggio al dente della benna	1.660 mm	5,4 ft	1.660 mm	5,4 ft

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

**Braccio Retrofit (posizione diritta) – con leverismi della benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo**

Sottocarro a carreggiata variabile idraulica



	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"				mm ft/in		
													
10.500 mm 35'0"	kg lb										*7.250 <b>*16.500</b>	*7.250 <b>*16.500</b>	5.250 <b>16'03"</b>
9.000 mm 30'0"	kg lb			*8.350 <b>*18.100</b>	*8.350 <b>*18.100</b>						*6.000 <b>*13.400</b>	*6.000 <b>*13.400</b>	7.160 <b>23'00"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.500 <b>*18.700</b>	*8.500 <b>*18.700</b>	*8.050 <b>*17.150</b>	*8.050 <b>*17.150</b>				*5.500 <b>*12.200</b>	*5.500 <b>*12.200</b>	8.380 <b>27'02"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb	*9.250 <b>*19.950</b>	*9.250 <b>*19.950</b>	*9.550 <b>*20.800</b>	*9.550 <b>*20.800</b>	*9.200 <b>*19.900</b>	*9.200 <b>*19.900</b>	*6.500 <b>*11.800</b>	*6.500 <b>*11.800</b>	*5.300 <b>*11.650</b>	*5.300 <b>*11.650</b>	9.200 <b>30'00"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*16.750 <b>*36.050</b>	*16.750 <b>*36.050</b>	*12.800 <b>*27.650</b>	12.700 <b>27.350</b>	*10.600 <b>*23.000</b>	9.100 <b>19.600</b>	*8.600 <b>*17.800</b>	6.900 <b>14.800</b>	*5.250 <b>*11.550</b>	*5.250 <b>*11.550</b>	9.710 <b>31'09"</b>	
3.000 mm 10'0"	kg lb	*14.650 <b>*38.750</b>	*14.650 <b>*38.750</b>	*13.900 <b>*30.050</b>	12.000 <b>25.850</b>	*11.150 <b>*24.100</b>	8.750 <b>18.850</b>	*9.400 <b>*20.350</b>	6.700 <b>14.450</b>	*5.350 <b>*11.800</b>	*5.350 <b>*11.800</b>	9.970 <b>32'08"</b>	
1.500 mm 5'0"	kg lb	*19.350 <b>*19.350</b>	*19.350 <b>*19.350</b>	*14.500 <b>*31.450</b>	11.450 <b>24.650</b>	*11.450 <b>*24.800</b>	8.450 <b>18.150</b>	*9.400 <b>*20.350</b>	6.550 <b>14.100</b>	*5.650 <b>*12.400</b>	*5.650 <b>*12.400</b>	10.000 <b>32'09"</b>	
0 mm 0'0"	kg lb	*9.800 <b>*23.000</b>	*9.800 <b>*23.000</b>	*14.350 <b>*31.100</b>	11.100 <b>23.950</b>	*11.350 <b>*24.500</b>	8.200 <b>17.700</b>	*9.100 <b>*19.650</b>	6.450 <b>13.850</b>	*6.100 <b>*13.400</b>	*6.100 <b>*13.400</b>	9.800 <b>32'01"</b>	
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*14.600 <b>*33.750</b>	*14.600 <b>*33.750</b>	*13.350 <b>*28.850</b>	11.000 <b>23.700</b>	*10.600 <b>*22.850</b>	8.100 <b>17.500</b>	*8.200 <b>*17.350</b>	6.400 <b>13.850</b>	*6.850 <b>*15.100</b>	6.150 <b>13.500</b>	9.350 <b>30'07"</b>	
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.800 <b>*29.950</b>	*13.800 <b>*29.950</b>	*11.400 <b>*24.550</b>	11.050 <b>23.850</b>	*8.950 <b>*19.100</b>	8.200 <b>17.650</b>			*6.700 <b>*14.700</b>	*6.700 <b>*14.700</b>	8.620 <b>28'01"</b>	



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.

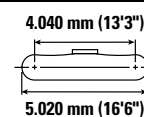
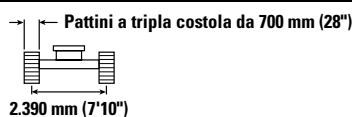
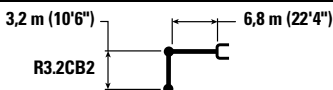
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.


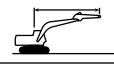










Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

**Braccio Retrofit (posizione diritta) – con leverismi della benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo**

Sottocarro a carreggiata variabile idraulica



	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"				mm ft/in	
												
10.500 mm 35'0"	kg lb									*7.250 *16.500	*7.250 *16.500	5.250 16'03"
9.000 mm 30'0"	kg lb		*8.350 *18.100	*8.350 *18.100						*6.000 *13.400	*6.000 *13.400	7.160 23'00"
7.500 mm 25'0"	kg lb		*8.500 *18.700	*8.500 *18.700	*8.050 *17.150	*8.050 *17.150				*5.500 *12.200	*5.500 *12.200	8.380 27'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*9.250 *19.950	*9.250 *19.950	*9.550 *20.800	*9.550 *20.800	*9.200 *19.900	*9.200 *19.900	*6.500 *11.800	*6.500 *11.800	*5.300 *11.650	*5.300 *11.650	9.200 30'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*16.750 *36.050	*16.750 *36.050	*12.800 *27.650	12.750 27.550	*10.600 *23.000	9.150 19.750	*8.600 *17.800	6.950 14.900	*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	9.710 31'09"
3.000 mm 10'0"	kg lb	*14.650 *38.750	*14.650 *38.750	13.900 *30.050	12.100 26.050	*11.150 *24.100	8.800 19.000	*9.400 *20.350	6.750 14.550	*5.350 *11.800	*5.350 *11.800	9.970 32'08"
1.500 mm 5'0"	kg lb	*19.350 *19.350	*19.350 *19.350	*14.500 *31.450	11.500 24.850	*11.450 *24.800	8.500 18.300	*9.400 *20.350	6.600 14.200	*5.650 *12.400	*5.650 *12.400	10.000 32'09"
0 mm 0'0"	kg lb	*9.800 *23.000	*9.800 *23.000	*14.350 *31.100	11.200 24.150	*11.350 *24.500	8.300 17.850	*9.100 *19.650	6.500 14.000	*6.100 *13.400	*6.100 *13.400	5.800 12.750
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*14.600 *33.750	*14.600 *33.750	*13.350 *28.850	11.100 23.900	*10.600 *22.850	8.200 17.650	*8.200 *17.350	6.450 13.950	*6.850 *15.100	6.200 13.600	9.350 30'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.800 *29.950	*13.800 *29.950	*11.400 *24.550	11.150 24.050	*8.950 *19.100	8.250 17.800			*6.700 *14.700	*6.700 *14.700	8.620 28'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Braccio Retrofit (posizione piegata) - con leverismi benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro a carreggiata variabile idraulica

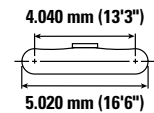
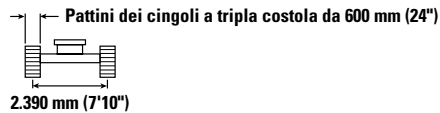
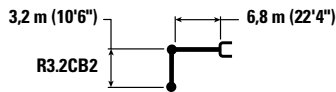


Diagramma braccio	3.000 mm/10'0"	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagramma braccio		mm ft/in	
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 25'0"											*5.400 <b>*11.950</b>	*5.400 <b>*11.950</b>	7.420 <b>24'00"</b>
6.000 mm 20'0"						*8.100 <b>*16.950</b>	*8.100 <b>*16.950</b>				*5.250 <b>*11.550</b>	*5.250 <b>*11.550</b>	8.330 <b>27'02"</b>
4.500 mm 15'0"					*10.650 <b>*23.000</b>	*10.650 <b>*23.000</b>	*9.400 <b>*20.400</b>	*9.400 <b>20.350</b>			*5.300 <b>*11.650</b>	*5.300 <b>*11.650</b>	8.900 <b>29'01"</b>
3.000 mm 10'0"			*16.450 <b>*35.300</b>	*16.450 <b>*35.300</b>	*12.250 <b>*26.450</b>	*12.250 <b>*26.450</b>	*10.200 <b>*22.100</b>	9.150 <b>19.650</b>	*6.800 <b>*12.700</b>	*6.800 <b>*12.700</b>	*5.550 <b>*12.150</b>	*5.550 <b>*12.150</b>	9.180 <b>30'01"</b>
1.500 mm 5'0"			*19.000 <b>*40.950</b>	18.050 <b>38.900</b>	*13.650 <b>*29.550</b>	12.000 <b>25.850</b>	*10.950 <b>*23.750</b>	8.800 <b>18.900</b>	*7.750 <b>*14.450</b>	6.750 <b>*14.450</b>	*5.950 <b>*13.100</b>	*5.950 <b>*13.100</b>	9.210 <b>30'02"</b>
0 mm 0'0"		*6.200 <b>*14.150</b>	*6.200 <b>*14.150</b>	*19.700 <b>*43.100</b>	17.400 <b>37.450</b>	*14.500 <b>*31.400</b>	11.550 <b>24.900</b>	*11.450 <b>*24.850</b>	8.500 <b>18.350</b>		*6.700 <b>*14.750</b>	6.650 <b>14.600</b>	8.990 <b>29'05"</b>
-1.500 mm -5'0"		*11.650 <b>*26.350</b>	*11.650 <b>*26.350</b>	*19.550 <b>*42.450</b>	17.200 <b>36.950</b>	*14.600 <b>*31.600</b>	11.300 <b>24.350</b>	*11.450 <b>*24.800</b>	8.350 <b>18.000</b>		*7.950 <b>*17.550</b>	7.100 <b>15.600</b>	8.500 <b>27'10"</b>
-3.000 mm -10'0"		*18.100 <b>*41.050</b>	*18.100 <b>*41.050</b>	*18.100 <b>*39.200</b>	17.250 <b>37.050</b>	*13.750 <b>*29.650</b>	11.300 <b>24.300</b>	*10.550 <b>*22.500</b>	8.350 <b>18.050</b>		*10.150 <b>*22.350</b>	8.100 <b>17.950</b>	7.690 <b>25'01"</b>
-4.500 mm -15'0"				*15.150 <b>*32.500</b>	*15.150 <b>*32.500</b>	*11.300 <b>*23.950</b>	*11.300 <b>*23.950</b>				*10.250 <b>*22.500</b>	*10.250 <b>*22.500</b>	6.420 <b>20'09"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Braccio Retrofit (posizione piegata) - con leverismi benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro a carreggiata variabile idraulica

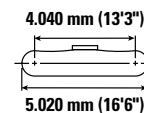
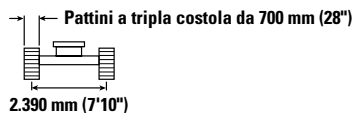
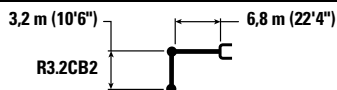


Diagramma braccio	Unità	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagramma braccio		mm ft/in
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7.500 mm 25'0"	kg lb											*5.400 *11.950	*5.400 *11.950	7.420 24'00"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*8.100 *16.950	*8.100 *16.950			*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	8.330 27'02"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*10.650 *23.000	*10.650 *23.000	*9.400 *20.400	*9.400 *20.400			*5.300 *11.650	*5.300 *11.650	8.900 29'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*16.450 *35.300	*16.450 *35.300	*12.250 *26.450	*12.250 *26.450	*10.200 *22.100	9.200 19.800	*6.800 *12.700	*6.800 *12.700	*5.550 *12.150	*5.550 *12.150	9.180 30'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.000 *40.950	18.200 39.200	*13.650 *29.550	12.100 26.050	*10.950 *23.750	8.850 19.050	*7.750 *14.450	6.800 *14.450	*5.950 *13.100	*5.950 *13.100	9.210 30'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.200 *14.150	*6.200 *14.150	*19.700 *43.100	17.550 37.750	*14.500 *31.400	11.650 25.050	*11.450 *24.850	8.600 18.450			*6.700 *14.750	6.700 14.700	8.990 29'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*11.650 *26.350	*11.650 *26.350	*19.550 *42.450	17.350 37.250	*14.600 *31.600	11.400 24.550	*11.450 *24.800	8.400 18.150			*7.950 *17.550	7.150 15.750	8.500 27'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*18.100 *41.050	*18.100 *41.050	*18.100 *39.200	17.350 37.350	*13.750 *29.650	11.350 24.500	*10.550 *22.500	8.450 18.200			*10.150 *22.350	8.200 18.100	7.690 25'01"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*15.150 *32.500	*15.150 *32.500	*11.300 *23.950	*11.300 *23.950					*10.250 *22.500	*10.250 *22.500	6.420 20'09"



ISO 10567:2007



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

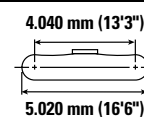
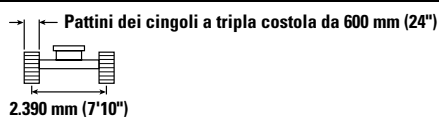
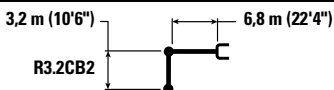
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

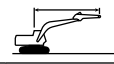










Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

**Braccio Retrofit (posizione diritta) – con leverismi della benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo**

Sottocarro fisso



		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10.500 mm 35'0"	kg lb	<b>*18.100</b>	<b>*18.100</b>							<b>*7.450</b> <b>*16.950</b>	<b>*7.450</b> <b>*16.950</b>	5.030 15'05"
9.000 mm 30'0"	kg lb			<b>*8.300</b> <b>*17.900</b>	<b>*8.300</b> <b>*17.900</b>					<b>*6.100</b> <b>*13.550</b>	<b>*6.100</b> <b>*13.550</b>	7.030 22'06"
7.500 mm 25'0"	kg lb			<b>*8.450</b> <b>*18.650</b>	<b>*8.450</b> <b>*18.650</b>	<b>*7.950</b> <b>*16.800</b>	6.850 14.700			<b>*5.550</b> <b>*12.250</b>	<b>*5.550</b> <b>*12.250</b>	8.290 26'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb	<b>*8.950</b> <b>*19.400</b>	<b>*8.950</b> <b>*19.400</b>	<b>*9.400</b> <b>*20.450</b>	<b>*9.400</b> <b>*20.450</b>	<b>*9.100</b> <b>*19.650</b>	6.750 14.500	<b>*6.200</b> <b>*11.700</b>	4.900	<b>*5.300</b> <b>*11.700</b>	4.750 10.550	9.140 29'09"
4.500 mm 15'0"	kg lb	<b>*16.550</b> <b>*35.550</b>	13.900 30.050	<b>*12.650</b> <b>*27.400</b>	9.050 19.550	<b>*10.550</b> <b>*22.900</b>	6.450 13.900	8.050 17.250	4.800 10.350	<b>*5.250</b> <b>*11.550</b>	4.250 9.350	9.680 31'08"
3.000 mm 10'0"	kg lb	<b>*16.650</b> <b>*40.950</b>	12.400 26.900	<b>*13.800</b> <b>*29.850</b>	8.400 18.150	10.400 22.350	6.150 13.200	7.850 16.850	4.650 10.000	<b>*5.350</b> <b>*11.750</b>	3.950 8.700	9.960 32'07"
1.500 mm 5'0"	kg lb	<b>*19.600</b> <b>*43.600</b>	<b>*19.600</b> <b>*43.600</b>	14.000 30.150	7.850 16.950	10.050 21.600	5.800 12.550	7.650 16.500	4.500 9.650	<b>*5.600</b> <b>*12.350</b>	3.850 8.450	10.010 32'09"
0 mm 0'0"	kg lb	<b>*9.500</b> <b>*22.350</b>	<b>*9.500</b> <b>*22.350</b>	13.600 29.250	7.550 16.250	9.800 21.050	5.600 12.050	7.550 16.250	4.400 9.400	<b>*6.050</b> <b>*13.300</b>	3.900 8.550	9.830 32'02"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	<b>*14.050</b> <b>*32.600</b>	11.150 24.000	<b>*13.450</b> <b>*28.950</b>	7.400 15.950	9.650 20.800	5.500 11.850	7.500 16.200	4.350 9.350	<b>*6.750</b> <b>*14.900</b>	4.150 9.100	9.400 30'09"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	<b>*14.100</b> <b>*30.550</b>	11.300 24.350	<b>*11.600</b> <b>*25.000</b>	7.450 16.100	<b>*9.150</b> <b>*19.500</b>	5.550 11.950			<b>*6.800</b> <b>*14.900</b>	4.650 10.250	8.690 28'04"



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.

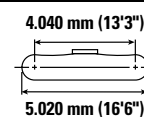
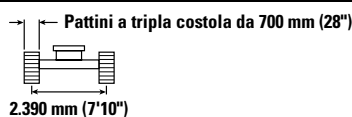
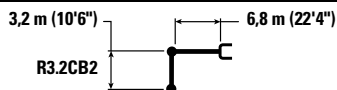
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

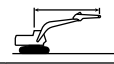










Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Braccio Retrofit (posizione diritta) – con leverismi della benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro fisso



		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10.500 mm 35'0"	kg lb	<b>*18.100</b>	<b>*18.100</b>							*7.450 <b>*16.950</b>	*7.450 <b>*16.950</b>	5.030 <b>15'05"</b>
9.000 mm 30'0"	kg lb			*8.300 <b>*17.900</b>	*8.300 <b>*17.900</b>					*6.100 <b>*13.550</b>	*6.100 <b>*13.550</b>	7.030 <b>22'06"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.450 <b>*18.650</b>	*8.450 <b>*18.650</b>	*7.950 <b>*16.800</b>	6.900 <b>14.800</b>			*5.550 <b>*12.250</b>	*5.550 <b>*12.250</b>	8.290 <b>26'11"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.950 <b>*19.400</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	*9.400 <b>*20.450</b>	*9.400 <b>*20.450</b>	*9.100 <b>*19.650</b>	6.800 <b>14.600</b>	*6.200 <b>14.600</b>	4.950 <b>10.650</b>	*5.300 <b>*11.700</b>	4.800 <b>10.650</b>	9.140 <b>29'09"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*16.550 <b>*35.550</b>	14.000 <b>30.300</b>	*12.650 <b>*27.400</b>	9.150 <b>19.700</b>	*10.550 <b>*22.900</b>	6.500 <b>14.050</b>	8.100 <b>17.400</b>	4.850 <b>10.400</b>	*5.250 <b>*11.550</b>	4.300 <b>9.450</b>	9.680 <b>31'08"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb	*16.650 <b>*40.950</b>	12.500 <b>27.100</b>	*13.800 <b>*29.850</b>	8.500 <b>18.300</b>	10.450 <b>22.550</b>	6.200 <b>13.300</b>	7.900 <b>17.050</b>	4.700 <b>10.100</b>	*5.350 <b>*11.750</b>	4.000 <b>8.800</b>	9.960 <b>32'07"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb	<b>*19.600</b>	<b>*19.600</b>	14.150 <b>30.400</b>	7.950 <b>17.100</b>	10.100 <b>21.800</b>	5.850 <b>12.650</b>	7.750 <b>16.650</b>	4.550 <b>9.750</b>	*5.600 <b>*12.350</b>	3.900 <b>8.500</b>	10.010 <b>32'09"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*9.500 <b>*22.350</b>	*9.500 <b>*22.350</b>	13.750 <b>29.550</b>	7.600 <b>16.400</b>	9.850 <b>21.250</b>	5.650 <b>12.200</b>	7.600 <b>16.400</b>	4.400 <b>9.500</b>	*6.050 <b>*13.300</b>	3.950 <b>8.650</b>	9.830 <b>32'02"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*14.050 <b>*32.600</b>	11.250 <b>24.200</b>	*13.450 <b>*29.150</b>	7.500 <b>16.100</b>	9.750 <b>21.000</b>	5.550 <b>11.950</b>	7.600 <b>16.350</b>	4.400 <b>9.450</b>	*6.750 <b>*14.900</b>	4.150 <b>9.200</b>	9.400 <b>30'09"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 <b>*30.550</b>	11.400 <b>24.550</b>	*11.600 <b>*25.000</b>	7.550 <b>16.250</b>	*9.150 <b>*19.500</b>	5.600 <b>12.050</b>			*6.800 <b>*14.900</b>	4.700 <b>10.350</b>	8.690 <b>28'04"</b>



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.

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Braccio Retrofit (posizione piegata) - con leverismi benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro fisso

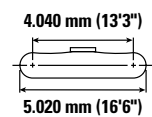
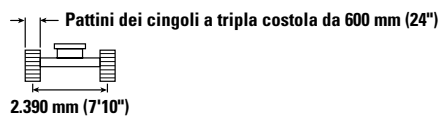
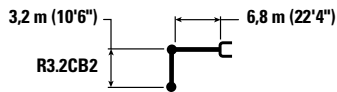


Diagramma braccio	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagramma braccio		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 25'0"												*5.450 *12.000	*5.450 *12.000	7.320 23'08"
6.000 mm 20'0"							*7.900 *16.550	7.050 15.100				*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	8.270 26'11"
4.500 mm 15'0"					*10.500 *22.750	9.650 20.800	*5.450 *20.300	6.800 14.650				*5.300 *11.650	5.150 11.400	8.860 28'11"
3.000 mm 10'0"			*16.150 *34.700	13.600 29.350	*12.100 *26.150	9.000 19.450	*10.100 *21.950	6.500 14.000	*6.700 *12.350	4.850 10.400		*5.500 *12.100	4.700 10.400	9.170 30'00"
1.500 mm 5'0"			*18.800 *40.600	12.400 26.700	*13.550 *29.300	8.400 18.100	10.400 22.400	6.150 13.250	*7.750 *14.450	4.700 10.100		*5.950 *13.000	4.550 9.950	9.220 30'02"
0 mm 0'0"		*13.150 *13.150	*19.500 *43.050	11.750 25.300	14.100 30.350	7.950 17.150	10.100 21.750	5.900 12.700	*6.850	4.550		*6.600 *14.550	4.550 10.000	9.020 29'07"
-1.500 mm -5'0"		*11.150 *25.250	*19.650 *42.600	11.500 24.750	13.850 29.750	7.700 16.650	9.950 21.350	5.750 12.350				*7.800 *17.250	4.800 10.600	8.560 28'00"
-3.000 mm -10'0"		*17.500 *39.650	*18.300 *39.600	11.550 24.800	13.800 29.650	7.700 16.550	9.900 21.350	5.700 12.350				9.450 20.950	5.500 12.100	7.770 25'04"
-4.500 mm -15'0"			*15.500 *33.300	11.800 25.400	*11.650 *24.700	7.850 16.950						*10.250 *22.550	7.000 15.700	6.550 21'02"



ISO 10567:2007



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

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

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



# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Braccio Retrofit (posizione piegata) - con leverismi benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro fisso

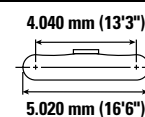
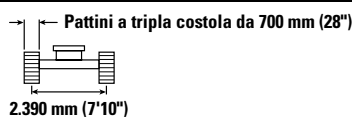
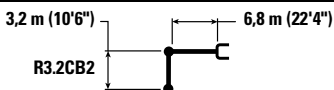


Diagramma braccio	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagramma braccio		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 25'0"												*5.450 *12.000	*5.450 *12.000	7.320 23'08"
6.000 mm 20'0"							*7.900 *16.550	7.100 15.200				*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	8.270 26'11"
4.500 mm 15'0"					*10.500 *22.750	9.750 20.950	*9.300 *20.300	6.900 14.800				*5.300 *11.650	5.200 11.450	8.860 28'11"
3.000 mm 10'0"			*16.150 *34.700	13.700 29.600	*12.100 *26.150	9.100 19.600	*10.100 *21.950	6.550 14.100	*6.700 *12.350	4.900 10.500		*5.500 *12.100	4.750 10.500	9.170 30'00"
1.500 mm 5'0"			*18.800 *40.600	12.500 26.950	*13.550 *29.300	8.450 18.250	10.500 22.600	6.200 13.400	*7.750 *14.450	4.750 10.200		*5.950 *13.000	4.550 10.050	9.220 30'02"
0 mm 0'0"		*13.150 *13.150	*19.500 *43.050	11.850 25.500	14.250 30.600	8.050 17.300	10.200 21.950	5.950 12.800	*6.850	4.600		*6.600 *14.550	4.600 10.100	9.020 29'07"
-1.500 mm -5'0"		*11.150 *25.250	*19.650 *42.600	11.600 25.000	13.950 30.000	7.800 16.800	10.000 21.550	5.800 12.450				*7.800 *17.250	4.850 10.700	8.560 28'00"
-3.000 mm -10'0"		*17.500 *39.650	*18.300 *39.600	11.650 25.000	*13.850 *29.900	7.750 16.700	10.000 21.550	5.750 12.450				9.550 21.100	5.550 12.250	7.770 25'04"
-4.500 mm -15'0"			*15.500 *33.300	11.900 25.600	*11.650 *24.700	7.900 17.100						*10.250 *22.550	7.100 15.850	6.550 21'02"



ISO 10567:2007



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

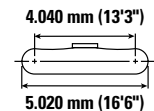
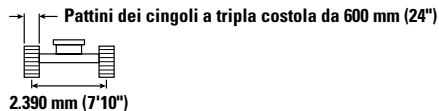
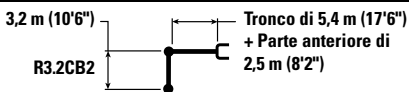
La capacità di sollevamento è compresa entro il ±5% per tutti i tipi di pattini.

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

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

Braccio in due pezzi - con leverismi della benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro a carreggiata variabile idraulica



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
10.500 mm 35'0"	kg lb					*6.300 *12.300	*6.300 *12.300							*5.450 *12.250	*5.450 *12.250	6.370 20'01"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*4.950 *11.050	*4.950 *11.050					*5.000 *11.000	*5.000 *11.000	8.010 25'10"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*4.900 *10.550	*4.900 *10.550	*4.850 *10.600	*4.850 *10.600			*4.800 *10.600	*4.800 *10.600	9.120 29'07"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*17.900 *38.850	*17.900 *38.850	*11.450 *24.700	*11.450 *24.700	*8.200 *17.800	*8.200 *17.800	*5.950 *11.750	*5.950 *11.750	*4.950 *10.750	*4.950 *10.750			*4.800 *10.550	*4.800 *10.550	9.870 32'02"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*11.200 *24.150	*11.200 *24.150	*8.650 *18.650	*8.650 *18.650	*7.350 *15.900	*7.350 *15.900	*5.450 *11.950	*5.450 *11.950			*4.900 *10.800	*4.900 *10.800	10.350 33'10"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*6.100 *14.000	*6.100 *14.000	*9.850 *21.250	*9.850 *21.250	*7.950 *17.250	*7.950 *17.200	*6.350 *13.550	6.100 13.150	*5.250 4.800		*5.150 *11.300	4.700 10.400	10.600 34'08"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*5.400 *12.000	*5.400 *12.000	*10.850 *23.450	10.050 21.700	*8.550 *18.550	7.500 16.150	*7.250 *15.700	5.850 12.550	*5.750 4.650		*5.550 *12.200	4.550 10.050	10.620 34'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*5.350 *12.300	*5.350 *12.300	*11.250 *24.400	9.700 20.850	*8.950 *19.350	7.200 15.500	*7.300 *15.750	5.650 12.150			*6.050 *13.250	4.600 10.100	10.430 34'02"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*9.450 *20.600	*9.450 *20.600	*9.750 *22.450	*9.750 *22.450	*10.550 *22.850	9.600 20.650	*8.550 *18.450	7.050 15.200	*6.900 *14.900	5.550 11.950			*5.900 *12.950	4.850 10.650	10.010 32'09"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.650 *30.300	*13.650 *30.300	*10.900 *23.700	*10.900 *23.700	*9.350 *20.200	*9.350 *20.200	*7.650 *16.500	7.100 15.300	*6.050 *12.800	5.600 12.100			*5.650 *12.400	5.350 11.850	9.330 30'06"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*15.850 *34.200	*15.850 *34.200	*9.850 *21.300	*9.850 *21.300	*7.500 *16.100	*7.500 *16.100	*6.100 *12.850	*6.100 *12.850					*5.100 *11.100	*5.100 *11.100	8.320 27'01"



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.

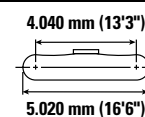
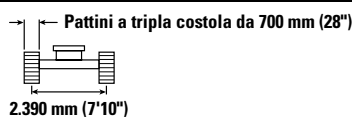
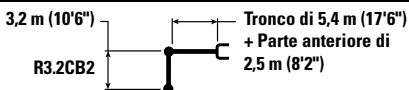
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

**Il cilindro ad angolazione variabile (VA) è flessibile.**

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

Braccio in due pezzi - con leverismi della benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro a carreggiata variabile idraulica



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		mm ft/in		
10.500 mm 35'0"	kg lb					*6.300 *12.300	*6.300 *12.300							*5.450 *12.250	*5.450 *12.250	6.370 20'01"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*4.950 *11.050	*4.950 *11.050					*5.000 *11.000	*5.000 *11.000	8.010 25'10"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*4.900 *10.550	*4.900 *10.550	*4.850	*4.850			*4.800 *10.600	*4.800 *10.600	9.120 29'07"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*17.900	*17.900	*11.450 *24.700	*11.450 *24.700	*8.200 *17.800	*8.200 *17.800	*5.950 *11.750	*5.950 *11.750	*4.950 *10.750	*4.950 *10.750			*4.800 *10.550	*4.800 *10.550	9.870 32'02"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*11.200 *24.150	*11.200 *24.150	*8.650 *18.650	*8.650 *18.650	*7.350 *15.900	*7.350 *15.900	*5.450 *11.950	*5.450 *11.950			*4.900 *10.800	*4.900 *10.800	10.350 33'10"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*6.100 *14.000	*6.100 *14.000	*9.850 *21.250	*9.850 *21.250	*7.950 *17.250	*7.950 *17.250	*6.350 *13.550	6.150 13.250	*5.250	4.850	*5.150 *11.300	4.750 10.500	10.600 34'08"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*5.400 *12.000	*5.400 *12.000	*10.850 *23.450	10.150 21.900	*8.550 *18.550	7.550 16.300	*7.250 *15.700	5.900 12.700	*5.750	4.700	*5.550 *12.200	4.600 10.150	10.620 34'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*5.350 *12.300	*5.350 *12.300	*11.250 *24.400	9.750 21.050	*8.950 *19.350	7.250 15.650	*7.300 *15.750	5.700 12.250			*6.050 *13.250	4.650 10.200	10.430 34'02"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*9.450 *20.600	*9.450 *20.600	*9.750 *22.450	*9.750 *22.450	*10.550 *22.850	9.700 20.850	*8.550 *18.450	7.150 15.350	*6.900 *14.900	5.600 12.050			*5.900 *12.950	4.900 10.750	10.010 32'09"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.650 *30.300	*13.650 *30.300	*10.900 *23.700	*10.900 *23.700	*9.350 *20.200	*9.350 *20.200	*7.650 *16.500	7.150 15.400	*6.050 *12.800	5.650 12.200			*5.650 *12.400	5.400 11.950	9.330 30'06"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*15.850 *34.200	*15.850 *34.200	*9.850 *21.300	*9.850 *21.300	*7.500 *16.100	*7.500 *16.100	*6.100 *12.850	*6.100 *12.850					*5.100 *11.100	*5.100 *11.100	8.320 27'01"



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.

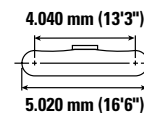
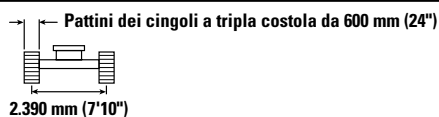
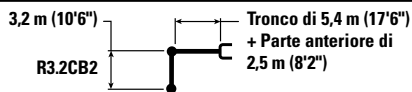
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

**Il cilindro del braccio ad angolazione variabile è flessibile.**

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

Braccio in due pezzi - con leverismi della benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro fisso



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		mm ft/in		
10.500 mm 35'0"	kg lb					*5.550	*5.550							*5.550 <b>*12.400</b>	*5.550 <b>*12.400</b>	6.190 <b>19'05"</b>
9.000 mm 30'0"	kg lb							*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>					*5.000 <b>*11.100</b>	*5.000 <b>*11.100</b>	7.890 <b>25'05"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb					*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*4.850 <b>*10.600</b>	*4.850 <b>*10.600</b>	*4.850	4.700			*4.800 <b>*10.600</b>	4.650 <b>10.400</b>	9.040 <b>29'04"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb			*11.450 <b>*24.800</b>	*11.450 <b>*24.800</b>	*8.250 <b>*17.800</b>	*8.250 <b>*17.800</b>	*5.700 <b>*11.350</b>	*5.700 <b>*11.350</b>	*4.950 <b>*10.850</b>	4.600 <b>9.800</b>			*4.800 <b>*10.500</b>	3.850 <b>8.500</b>	9.820 <b>32'00"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*17.700 <b>*35.700</b>	*17.700 <b>*35.700</b>	*11.150 <b>*24.150</b>	*11.150 <b>*24.150</b>	*8.550 <b>*18.450</b>	8.200 <b>17.800</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	5.850 <b>12.650</b>	*5.450 <b>*11.700</b>	4.350 <b>9.300</b>			*4.900 <b>*10.750</b>	3.350 <b>7.350</b>	10.320 <b>33'09"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*6.400 <b>*14.700</b>	*6.400 <b>*14.700</b>	*9.750 <b>*21.000</b>	7.200 <b>15.600</b>	*7.900 <b>*17.150</b>	5.350 <b>11.500</b>	*6.350 <b>*13.500</b>	4.050 <b>8.700</b>	*5.250	3.100	*5.150 <b>*11.250</b>	3.050 <b>6.650</b>	10.580 <b>34'08"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*5.350 <b>*11.950</b>	*5.350 <b>*11.950</b>	*10.800 <b>*23.300</b>	6.450 <b>14.000</b>	*8.500 <b>*18.450</b>	4.900 <b>10.500</b>	7.000 <b>15.100</b>	3.750 <b>8.100</b>	5.550	2.950	5.450 <b>12.000</b>	2.900 <b>6.350</b>	10.630 <b>34'10"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*5.350 <b>*11.850</b>	*5.350 <b>*11.850</b>	*11.300 <b>*24.500</b>	6.100 <b>13.150</b>	8.800 <b>18.950</b>	4.600 <b>9.850</b>	6.800 <b>14.600</b>	3.550 <b>7.650</b>			5.500 <b>12.050</b>	2.850 <b>6.300</b>	10.460 <b>34'03"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*9.300 <b>*20.100</b>	*9.300 <b>*20.100</b>	*9.350 <b>*21.600</b>	9.200 <b>19.700</b>	*10.600 <b>*23.050</b>	6.000 <b>12.900</b>	*8.600 <b>*18.550</b>	4.450 <b>9.550</b>	6.700 <b>14.400</b>	3.450 <b>7.450</b>			5.750 <b>12.650</b>	3.000 <b>6.600</b>	10.060 <b>32'11"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.200 <b>*29.300</b>	*13.200 <b>*29.300</b>	*11.050 <b>*24.050</b>	9.300 <b>20.050</b>	*9.450 <b>*20.500</b>	6.050 <b>13.050</b>	*7.750 <b>*16.700</b>	4.450 <b>9.550</b>	*6.150 <b>*13.100</b>	3.500 <b>7.550</b>			*5.650 <b>*12.450</b>	3.350 <b>7.350</b>	9.400 <b>30'08"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*15.800 <b>*34.100</b>	*15.800 <b>*34.100</b>	*9.800 <b>*21.300</b>	9.600 <b>20.700</b>	*7.700 <b>*16.550</b>	6.250 <b>13.500</b>	*6.250 <b>*13.250</b>	4.600 <b>9.950</b>					*5.150 <b>*11.250</b>	4.000 <b>8.950</b>	8.430 <b>27'05"</b>



ISO 10567:2007



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

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

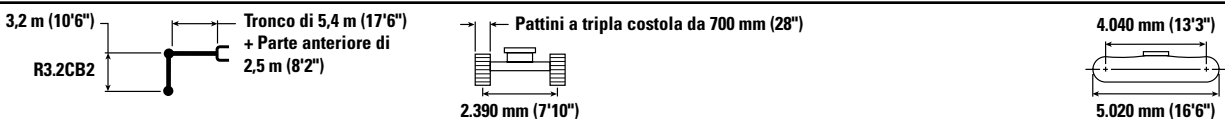
Per informazioni specifiche su un prodotto, consultate sempre il manuale di funzionamento e manutenzione corrispondente.

**Il cilindro ad angolazione variabile (VA) è flessibile.**

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

Braccio in due pezzi - con leverismi della benna, senza benna, sollevamento potenziato: attivo

Sottocarro fisso



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		mm ft/in		
10.500 mm 35'0"	kg lb					*5.550	*5.550							*5.550 *12.400	*5.550 *12.400	6.190 19'05"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*5.000 *11.050	*5.000 *11.050					*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	7.890 25'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*4.850 *10.600	*4.850 *10.600	*4.850	4.700			*4.800 *10.600	4.700 10.500	9.040 29'04"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*11.450 *24.800	*11.450 *24.800	*8.250 *17.800	*8.250 *17.800	*5.700 *11.350	*5.700 *11.350	*4.950 *10.850	4.600 9.900			*4.800 *10.500	3.850 8.600	9.820 32'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*17.700 *35.700	*17.700 *35.700	*11.150 *24.150	*11.150 *24.150	*8.550 *18.450	8.300 17.950	*7.300 *15.800	5.950 12.750	*5.450 *11.700	4.400 9.400			*4.900 *10.750	3.350 7.450	10.320 33'09"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*6.400 *14.700	*6.400 *14.700	*9.750 *21.000	7.300 15.750	*7.900 *17.150	5.400 11.600	*6.350 *13.500	4.100 8.750	*5.250	3.100	*5.150 *11.250	3.050 6.750	10.580 34'08"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*5.350 *11.950	*5.350 *11.950	*10.800 *23.300	6.550 14.150	*8.500 *18.450	4.950 10.650	7.100 15.250	3.800 8.200	5.600	3.000	5.500 12.100	2.900 6.400	10.630 34'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*5.350 *11.850	*5.350 *11.850	*11.300 *24.500	6.150 13.300	8.900 19.150	4.650 9.950	6.850 14.750	3.600 7.750			5.550 12.200	2.900 6.350	10.460 34'03"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*9.300 *20.100	*9.300 *20.100	*9.350 *21.600	9.300 19.900	*10.600 *23.050	6.050 13.050	*8.600 *18.550	4.500 9.650	6.750 14.550	3.500 7.550			5.800 12.800	3.050 6.650	10.060 32'11"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.200 *29.300	*13.200 *29.300	*11.050 *24.050	9.400 20.250	*9.450 *20.500	6.150 13.200	*7.750 *16.700	4.500 9.700	*6.150 *13.100	3.550 7.650			*5.650 *12.450	3.350 7.450	9.400 30'08"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*15.800 *34.100	*15.800 *34.100	*9.800 *21.300	9.700 20.900	*7.700 *16.550	6.300 13.650	*6.250 *13.250	4.650 10.050					*5.150 *11.250	4.050 9.050	8.430 27'05"



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.

**Il cilindro del braccio ad angolazione variabile è flessibile.**

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Caratteristiche tecniche e compatibilità della benna – Europa

		Sottocarro							Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa		
		Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit in due pezzi
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
<b>Modello imperniato (attacco rapido assente)</b>														
Impieghi generali	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●	●	●	●	⊙
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●	●	●	●	⊖
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	●	●	●	⊙	●	○
	CB	1.500	60	1,76	2,3	1.075	2.370	100	●	●	⊙	⊖	●	◇
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1.454	100	●	●	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1.601	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1.000	40	1,03	1,35	835	1.841	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.005	2.216	100	●	●	●	⊙	●	○
	CB	1.500	60	1,76	2,3	1.069	2.357	100	●	●	⊙	⊖	●	◇
Impieghi gravosi	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	●	●	●	⊙	●	○
	CB	1.500	60	1,76	2,3	1.245	2.745	100	●	●	⊙	⊖	⊙	◇
Impieghi molto gravosi - Tagliante a V	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	●	●	●	⊙	●	○
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	5.877	7.058	4.560	3.808	4.713	3.027
								lb	12.957	15.560	10.053	8.395	10.390	6.673
<b>Con attacco spinotto benna Cat</b>														
Impieghi generali	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.361	3.000	100	⊙	●	○	◇	○	X
	DB	1.750	69	2,3	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,3	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,3	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,3	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,3	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,3	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,3	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,3	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.677	3.697	100	⊙	●	◇	X	○	X
Impieghi gravosi	DB	1.800	71	2,3	3,01	1.771	3.900	100	⊖	●	◇	X	◇	X
	DB	1.800	71	2,3	3,01	1.991	4.385	100	⊖	⊙	◇	X	◇	X
Impieghi molto gravosi - Tagliante a V	DB	2.400	94	1,6	2,12	1.316	2.901	90	●	●	⊙	○	⊙	X
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	5.351	6.532	4.034	3.282	4.187	2.501
								lb	11.796	14.400	8.893	7.235	9.230	5.513

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

### Densità massima del materiale:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 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 330 UHD

## Caratteristiche tecniche e compatibilità della benna – Europa (continua)

		Sottocarro							Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa			
		Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit in due pezzi	
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	
<b>Con attacco rapido CW (CW40)</b>															
Impieghi generali	CB	750	30	0,71	0,93	634	1.399	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	730	1.610	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1.050	42	1,12	1,46	806	1.777	100	●	●	●	●	●	⊖	
	CB	1.200	48	1,33	1,74	870	1.918	100	●	●	●	⊙	●	○	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	951	2.097	100	●	●	●	⊖	●	◇	
	CB	1.500	60	1,76	2,3	1.017	2.242	100	●	●	⊙	○	⊙	◇	
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.099	2.422	100	●	●	⊖	○	⊖	X	
Impieghi gravosi	CB	1.050	42	1,12	1,46	945	2.083	100	●	●	●	●	●	⊖	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.088	2.398	100	●	●	⊙	⊖	●	◇	
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.258	2.774	100	●	●	⊖	◇	⊖	X	
Impieghi critici	CB	1.050	42	1,13	1,48	1.013	2.233	90	●	●	●	●	●	⊖	
	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.201	2.647	90	●	●	●	⊖	●	◇	
Impieghi generali - Tagliante per livellamento	CB	1.200	48	1,29	1,69	894	1.971	100	●	●	●	⊙	●	○	
	CB	1.300	51	1,44	1,88	960	2.117	100	●	●	●	⊖	●	◇	
	CB	1.400	55	1,57	2,05	1.003	2.211	100	●	●	⊙	⊖	●	◇	
	CB	1.500	59	1,71	2,24	1.047	2.308	100	●	●	⊙	○	⊙	◇	
									kg	5.584	6.765	4.267	3.515	4.420	2.734
									lb	12.311	14.914	9.407	7.749	9.744	6.027
<b>Con attacco rapido CW (CW45)</b>															
Impieghi generali	CB	1.500	60	1,76	2,3	1.075	2.370	100	●	●	⊙	○	⊙	◇	
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.159	2.555	100	●	●	⊖	◇	⊖	X	
Impieghi gravosi	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.148	2.530	100	●	●	⊙	⊖	●	◇	
	CB	1.500	60	1,76	2,3	1.245	2.746	100	●	●	⊖	○	⊙	X	
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.318	2.906	100	●	●	○	◇	⊖	X	
									kg	5.442	6.623	4.125	3.373	4.278	2.592
									lb	11.998	14.601	9.094	7.436	9.431	5.714
<b>Con attacco rapido CWS (CW45S)</b>															
Impieghi generali	CB	750	30	0,71	0,93	693	1.529	100	●	●	●	●	●	○	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.009	2.224	100	●	●	○	◇	⊖	X	
	CB	1.500	60	1,76	2,3	1.074	2.368	100	⊙	●	○	X	○	X	
Impieghi gravosi	CB	1.050	42	1,12	1,46	948	2.090	100	●	●	●	○	●	X	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.144	2.521	100	●	●	○	X	⊖	X	
	CB	1.500	60	1,76	2,3	1.243	2.741	100	⊙	●	◇	X	○	X	
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.316	2.902	100	⊖	●	◇	X	◇	X	
									kg	5.472	6.653	4.155	3.403	4.308	2.622
									lb	12.064	14.667	9.160	7.502	9.498	5.781

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

### Densità massima del materiale:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 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 330 UHD

## Caratteristiche tecniche e compatibilità della benna – Europa (continua)

		Sottocarro							Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa		
		Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit in due pezzi
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
<b>Con Tilt Rotator (TRS23 S70)</b>														
Livellamento, impieghi gravosi	CB	2.000	79	1,6	2,09	1.004	2.213	100	●	●	○	◇	⊖	X
Scavo, impieghi gravosi	CB	1.500	59	1,5	1,96	1.289	2.842	100	●	●	○	X	○	X
	CB	1.580	62	1,6	2,09	1.339	2.952	100	⊙	●	○	X	○	X
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	5.010	6.191	3.693	2.941	3.846	2.160
								lb	11.045	13.649	8.142	6.484	8.479	4.762
<b>Con attacco rapido S (S70) con Tilt Rotator (TRS23 S70)</b>														
Livellamento, impieghi gravosi	CB	2.000	79	1,6	2,09	1.004	2.213	100	●	●	○	◇	⊖	X
Scavo, impieghi gravosi	CB	1.500	59	1,5	1,96	1.289	2.842	100	●	●	○	X	○	X
	CB	1.580	62	1,6	2,09	1.339	2.952	100	⊙	●	○	X	○	X
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	4.786	5.967	3.469	2.717	3.622	1.936
								lb	10.551	13.155	7.648	5.990	7.985	4.268
<b>Con Tilt Rotator (TRS23 S80)</b>														
Livellamento, impieghi gravosi	CB	2.000	79	1,6	2,09	1.084	2.390	100	●	●	○	X	○	X
Scavo, impieghi gravosi	CB	1.500	59	1,5	1,96	1.340	2.954	100	●	●	○	X	○	X
	CB	1.580	62	1,6	2,09	1.390	3.064	100	⊙	●	◇	X	○	X
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	4.927	6.108	3.610	2.858	3.763	2.077
								lb	10.862	13.466	7.959	6.301	8.296	4.579
<b>Con attacco rapido S (S80) con Tilt Rotator (TRS23 S80)</b>														
Livellamento, impieghi gravosi	CB	2.000	79	1,6	2,09	1.084	2.390	100	●	●	○	X	○	X
Scavo, impieghi gravosi	CB	1.500	59	1,5	1,96	1.340	2.954	100	●	●	○	X	○	X
	CB	1.580	62	1,6	2,09	1.390	3.064	100	⊙	●	◇	X	○	X
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	4.509	5.690	3.192	2.440	3.345	1.659
								lb	9.941	12.544	7.037	5.379	7.374	3.657
<b>Con Tilt Rotator (TRS23 HCS70/55)</b>														
Livellamento, impieghi gravosi	CB	2.000	79	1,6	2,09	982	2.165	100	●	●	○	◇	⊖	X
Scavo di fossati (impieghi gravosi)	CB	770	30	0,85	1,11	686	1.512	100	●	●	●	●	●	○
Scavo, impieghi gravosi	CB	1.500	59	1,5	1,96	1.280	2.822	100	●	●	○	X	○	X
	CB	1.580	62	1,6	2,09	1.337	2.948	100	⊙	●	○	X	○	X
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	4.899	6.080	3.582	2.830	3.735	2.049
								lb	10.800	13.404	7.897	6.239	8.234	4.517
<b>Con attacco rapido HCS (HCS70/55) con Tilt Rotator (TRS23 HCS70/55)</b>														
Livellamento, impieghi gravosi	CB	2.000	79	1,6	2,09	982	2.165	100	●	●	○	◇	⊖	X
Scavo di fossati (impieghi gravosi)	CB	770	30	0,85	1,11	686	1.512	100	●	●	●	●	●	○
Scavo, impieghi gravosi	CB	1.500	59	1,5	1,96	1.280	2.822	100	●	●	○	X	○	X
	CB	1.580	62	1,6	2,09	1.337	2.948	100	⊙	●	○	X	○	X
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	4.548	5.729	3.231	2.479	3.384	1.698
								lb	10.027	12.630	7.123	5.465	7.460	3.743

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

### Densità massima del materiale:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 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 330 UHD

## Caratteristiche tecniche e compatibilità della benna – Giappone

		Sottocarro							Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa		
		Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit in due pezzi
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
<b>Modello imperniato (attacco rapido assente)</b>														
Scavi generici	CB	1.300	51	1,10	1,44	983	2.167	100	●	●	●	●	●	⊙
	CB	1.350	53	1,20	1,57	1.034	2.280	100	●	●	●	●	●	⊖
	CB	1.650	65	1,50	1,96	1.157	2.552	100	●	●	●	⊙	●	○
Scavi gravosi	CB	1.300	51	1,10	1,44	1.110	2.447	100	●	●	●	●	●	⊙
	CB	1.450	57	1,30	1,70	1.213	2.674	100	●	●	●	●	●	○
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	5.877	7.058	4.560	3.808	4.713	3.027
								lb	12.957	15.560	10.053	8.395	10.390	6.673
<b>Con attacco spinotto benna Cat</b>														
Scavi generici	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.361	3.000	100	⊙	●	○	◇	○	X
	DB	1.750	69	2,30	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,30	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
Scavi gravosi	DB	1.750	69	2,30	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1.750	69	2,30	3,01	1.459	3.213	100	⊖	●	◇	X	○	X
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	5.351	6.532	4.034	3.282	4.187	2.501
								lb	11.796	14.400	8.893	7.235	9.230	5.513

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

### Densità massima del materiale:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 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 330 UHD

## Guida alle offerte di attrezzature - Europa

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

		Carreggiata variabile idraulica				Carreggiata fissa			
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	UHD (20 m)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	UHD (20 m)
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)
Martelli idraulici	H130 GC S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	H140 GC S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H140 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H160 GC S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H160 S	✓	✓	✓		✓	✓*		
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318				✓				✓
	Ganasce da demolizione MP318				✓				✓
	Ganascia con frantumatore MP318				✓				✓
	Ganasce da taglio MP318				✓				✓
	Ganascia universale MP318				✓				✓
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Ganasce da demolizione MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Ganasce da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Ganascia universale MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP332	✓	✓	✓		✓			
	Ganasce da demolizione MP332	✓	✓	✓		✓			
	Ganascia con frantumatore MP332	✓	✓	✓		✓			
	Ganasce da taglio MP332	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Ganascia universale MP332	✓	✓	✓		✓			
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	S3035 - Parte superiore piatta	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓	✓		✓	✓		
	Frantumatore primario P318				✓				✓
	Frantumatore primario P324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Frantumatore primario P332	✓	✓	✓		✓			
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Taglierine rotanti	RC15				✓				✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓		✓	✓	✓*	

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

		Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa		
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Martelli idraulici	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	
	H160 S	✓		✓	✓		
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da demolizione MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓	✓	✓		
	Ganasce da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓	✓	✓		
	Ganascia universale MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da taglio MP332			✓*			
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G332	✓	✓	✓	✓		
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓	✓	✓		
	Frantumatore primario P324	✓	✓	✓	✓		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-40

		Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa		
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganasce da demolizione MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia con frantumatore MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganasce da taglio MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia universale MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganasce da demolizione MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganasce da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ganascia universale MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G332	✓	✓	✓	✓		✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	S3035 - Parte superiore piatta	✓	✓		✓		✓
Frantumatori	Frantumatore primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Frantumatore primario P324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-45

		Carreggiata variabile idraulica				Carreggiata fissa			
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	UHD (20 m)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	UHD (20 m)
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)
Martelli idraulici	H130 GC S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H130 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H140 GC S	✓	✓	✓		✓	✓*		
	H140 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H160 GC S	✓	✓	✓		✓	✓*		
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318				✓				✓
	Ganascie da demolizione MP318				✓				✓
	Ganascia con frantumatore MP318				✓				✓
	Ganascie da taglio MP318				✓				✓
	MP318				✓				✓
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Ganascie da demolizione MP324	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓	✓		✓			
	Ganascie da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓	✓		✓			
	Ganascia universale MP324	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP332			✓*					
	Ganascie da taglio MP332	✓	✓	✓*		✓*			
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓			✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓	✓		✓			
	Frantumatore primario P318				✓				✓
	Frantumatore primario P324	✓	✓	✓		✓			
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Taglierine rotanti	RC15				✓				✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓		✓	✓		

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-45s

		Carreggiata variabile idraulica				Carreggiata fissa			
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	UHD (20 m)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	UHD (20 m)
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)
Martelli idraulici	H130 GC S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓*	
	H140 GC S	✓	✓	✓		✓			
	H140 GC S						✓		
	H140 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H160 GC S	✓	✓	✓		✓	✓*		
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318				✓				✓
	Ganascie da demolizione MP318				✓				✓
	Ganascia con frantumatore MP318				✓				✓
	Ganascie da taglio MP318				✓				✓
	Ganascia universale MP318				✓				✓
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Ganascie da demolizione MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Ganascie da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Ganascia universale MP324	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP332	✓	✓	✓*		✓*			
	Ganascie da taglio MP332	✓	✓	✓		✓			
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓			✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Frantumatore primario P318				✓				✓
	Frantumatore primario P324	✓	✓	✓		✓	✓*		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Taglierine rotanti	RC15				✓				✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓		✓	✓		

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCCW40

		Carreggiata variabile idraulica		Carreggiata fissa
		UHD (20 m)	UHD (20 m)	UHD (20 m)
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318	✓		✓
	Ganascie da demolizione MP318	✓		✓
	Ganascia con frantumatore MP318	✓		✓
	Ganascie da taglio MP318	✓		✓
	Ganascia universale MP318	✓		✓
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓		
	Ganascie da demolizione MP324	✓		
	Ganascie da taglio MP324	✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓		✓
	G332	✓		✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓		✓
Frantumatori	Frantumatore primario P318	✓		✓
Taglierine rotanti	RC15	✓		✓
	RC20	✓		✓

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS70

		Carreggiata variabile idraulica				Carreggiata fissa			
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in UHD (20 m)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in UHD (20 m)	Retrofit in due pezzi
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")
Martelli idraulici	H130 S	✓	✓		✓	✓	✓		✓*
	H140 S	✓	✓		✓	✓	✓		
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318			✓				✓	
	Ganascie da demolizione MP318			✓				✓	
	Ganascia con frantumatore MP318			✓				✓	
	Ganascie da taglio MP318			✓				✓	
	Ganascia universale MP318			✓				✓	
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Ganascie da demolizione MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Ganascie da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓		✓	✓	✓*		
	Frantumatore primario P318			✓				✓	
	Frantumatore primario P324	✓	✓		✓	✓	✓*		
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
Taglierine rotanti	RC15			✓				✓	
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓		✓	✓	✓		

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS70/55

		Carreggiata variabile idraulica				Carreggiata fissa			
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	UHD (20 m)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	UHD (20 m)	Retrofit in due pezzi
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")
Martelli idraulici	H130 S	✓	✓		✓	✓	✓		✓*
	H140 S	✓	✓		✓	✓	✓		
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318			✓				✓	
	Ganasce da demolizione MP318			✓				✓	
	Ganascia con frantumatore MP318			✓				✓	
	Ganasce da taglio MP318			✓				✓	
	Ganascia universale MP318			✓				✓	
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	
	Ganasce da demolizione MP324	✓	✓		✓	✓		✓*	
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓		✓	✓		✓*	
	Ganasce da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓		✓	✓		✓*	
	Ganascia universale MP324	✓	✓		✓	✓		✓*	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓			✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓		✓	✓		✓*	
	Frantumatore primario P318			✓					✓
	Frantumatore primario P324	✓	✓		✓	✓		✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓		✓	✓	✓		✓
Taglierine rotanti	RC15			✓				✓	
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓		✓	✓	✓		

(continua alla pagina seguente)



# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO HCS80

		Carreggiata variabile idraulica				Carreggiata fissa			
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	UHD (20 m)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	UHD (20 m)	Retrofit in due pezzi
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")
Martelli idraulici	H130 S	✓	✓		✓	✓	✓		✓*
	H140 S	✓	✓		✓	✓	✓		
	H160 S	✓	✓		✓	✓			
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP318			✓				✓	
	Ganasce da demolizione MP318			✓				✓	
	Ganascia con frantumatore MP318			✓				✓	
	Ganasce da taglio MP318			✓				✓	
	Ganascia universale MP318			✓				✓	
	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓		✓	✓		✓*	
	Ganasce da demolizione MP324	✓	✓		✓	✓		✓*	
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓		✓	✓			
	Ganasce da taglio MP324	✓	✓		✓	✓		✓*	
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓		✓	✓			
	Ganascia universale MP324	✓	✓		✓	✓			
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓			✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓		✓	✓			
	Frantumatore primario P318			✓					✓
	Frantumatore primario P324	✓	✓		✓	✓			
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓		✓	✓	✓		✓
Taglierine rotanti	RC15			✓				✓	
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓		✓	✓	✓		

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO S70

		Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa		
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Martelli idraulici	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ganasce da demolizione MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ganascia universale MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓	✓	✓*	
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	
	S3035 - Parte superiore piatta	✓	✓	✓	✓		
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Frantumatore primario P324	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	

(continua alla pagina seguente)

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida all'offerta di attrezzature – Europa (continua)

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-80

		Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa		
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Martelli idraulici	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*	
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*	
	H160 S	✓		✓	✓		
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganasce da demolizione MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia con frantumatore MP324	✓	✓	✓	✓		
	Ganasce da taglio MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ganascia da taglio per serbatoi MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Ganascia universale MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G332	✓	✓	✓	✓		
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3025	✓	✓	✓	✓	✓	
Frantumatori	Frantumatore secondario P224	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Frantumatore primario P324	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compattatori (a piastra vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	

### ATTREZZATURE CON MONTAGGIO SUL BRACCIO

		Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa	
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	S2070	✓	✓	✓	✓	✓
	Parte superiore piatta S3050	✓	✓	✓	✓	✓

# Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 330 UHD

## Guida alle offerte di attrezzature - Giappone

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

Abbinamento

\* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

### ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

		Carreggiata variabile idraulica				Carreggiata fissa			
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	UHD (20 m)	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	UHD (20 m)
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")
Martelli idraulici	H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	H140 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H160 S	✓	✓	✓		✓	✓*		
Taglierine rotanti	RC15				✓				✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓		✓	✓	✓*	

### ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

		Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa		
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Martelli idraulici	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	
	H160 S	✓		✓	✓		
Taglierine rotanti	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	

### ATTREZZATURE CON MONTAGGIO SUL BRACCIO

		Carreggiata variabile idraulica			Carreggiata fissa	
		Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)	Retrofit in due pezzi	Retrofit (posizione piegata)	Retrofit (posizione diritta)
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	S2070	✓	✓	✓	✓	✓
	Parte superiore piatta S3050	✓	✓	✓	✓	✓

# Attrezzatura standard e a richiesta dell'escavatore idraulico 330 UHD

## 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
<b>BRACCI, AVAMBRACCI E LEVERISMI</b>			<b>TECNOLOGIA CAT</b>		
Avambraccio UHD da 6,6 m (21'8")		✓	Gestione macchine Cat:		
Avambraccio MONO R3.2CB2 (10'6")		✓	– VisionLink®	✓ <sup>1</sup>	
Braccio Retrofit in due pezzi a regolazione variabile		✓	– VisionLink Productivity		✓ <sup>2</sup>
Componente anteriore UHD C da 20 m (65'7")		✓	– Aggiornamento remoto	✓	
Leverismo della benna, dedicato, leverismo B1 dedicato senza occhiello di sollevamento		✓	– Formazione dell'operatore	✓	
Leverismo benna, dedicato UHD, famiglia C con anello di sollevamento		✓	– Sistema di monitoraggio della stabilità	✓	
Supporto per il trasporto per componente anteriore		✓	– Indicatore elettronico di beccheggio e rollio	✓	
<b>CABINA</b>			– Dispositivo di modifica del joystick elettronico	✓	
Cabina di demolizione inclinabile con vetro laminato P5A sulla parte anteriore e superiore	✓		– Indicatore di direzione di marcia	✓	
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 254 mm (10")	✓		<b>TECNOLOGIA CAT - BRACCIO RETROFIT</b>		
Climatizzatore bilivello automatico	✓		Cat Grade:		
Manopola jog dial e tasti di scelta rapida per il controllo del monitor	✓		– Cat Grade con 2D	✓	
Comando di avviamento del motore senza chiave	✓		Cat Payload:		
Console regolabile in altezza, in modo continuo senza attrezzi	✓		– Pesatura durante il tragitto	✓	
Console lato sinistro ribaltabile	✓		– Calibrazione semi-automatica	✓	
Joystick Cat®	✓		– Informazioni sul carico utile/ciclo	✓	
Sedile riscaldato e raffreddato con sospensione a regolazione automatica	✓		– Report VisionLink Productivity per l'ufficio		✓ <sup>2</sup>
Cintura di sicurezza arancione da 51 mm (2")	✓		Cat Advanced Payload:		
Interruttore a bilanciere dell'inclinazione	✓		– Totali giornalieri	✓	
Interruttore tergitristallo superiore	✓		– Elenchi personalizzati	✓	
Radio integrata Bluetooth® (inclusi USB, porta aux e microfono)	✓		– Peso previsto intelligente	✓	
Portadocumenti	✓		– Integrazione e-ticket		✓ <sup>2</sup>
Vano portaoggetti con rete dietro la testa e portavivande	✓		<b>IMPIANTO ELETTRICO</b>		
Portabicchiere e portabottiglie sovradimensionati	✓		Batterie da 1000 CCA esenti da manutenzione	✓	
Appendiabiti	✓		Illuminazione telaio a LED – 1.800 lumen	✓	
Lucernaio monopezzo fisso P5A	✓		Sezionatore generale elettrico centralizzato	✓	
Tergicristallo fisso P5A	✓		<sup>1</sup> Fornisce 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.		
Tergicristallo parallelo con lavavetri	✓		<sup>2</sup> Richiede un abbonamento a VisionLink. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.		
Possibilità di installare il tergitristallo del lucernaio	✓		(continua alla pagina seguente)		
Luci interne a LED	✓				
Luce di benvenuto da terra	✓				
Tendina parasole anteriore a rullo	✓				
Tendina parasole posteriore a rullo		✓			
Struttura protettiva per l'operatore (OPG)	✓				
Tappetino lavabile	✓				
Predisposizione per faro rotante	✓				
Relè ausiliario	✓				

# Attrezzatura standard e a richiesta dell'escavatore idraulico 330 UHD

## 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
<b>MOTORE</b>			<b>SICUREZZA E PROTEZIONE</b>		
Possibilità di selezionare tre modalità: Power, Smart, Eco	✓		2D E-Fence (Swing)	✓	
Controllo automatico del regime motore	✓		Arresto automatico del martello	✓	
Funzionamento fino a 4.500 m (14.760 ft) di altitudine	✓		Sistema di sicurezza Caterpillar con chiave unica	✓	
Ventola reversibile	✓		Interruttore di scollegamento con chiusura a chiave	✓	
Raffreddamento con temperatura ambiente elevata fino a 52 °C (126 °F)	✓		Vano portaoggetti/attrezzi esterno con chiusura a chiave	✓	
Capacità di avviamento a basse temperature fino a -18 °C (0 °F)	✓		Sportelli del serbatoio del combustibile e del serbatoio idraulico con chiusura a chiave	✓	
Capacità di avviamento alle basse temperature fino a -32 °C (-25 °F)		✓	Vano di scarico combustibile con chiusura a chiave	✓	
Alternatore da 115 A	✓		Piattaforme di manutenzione con piastra antiscivolo e bulloni a testa svasata	✓	
Pompa elettrica di adescamento del combustibile	✓		Corrimano e maniglia lato destro	✓	
Filtro primario con separatore dell'acqua e relativo indicatore	✓		Avvisatore acustico	✓	
Riscaldatore del blocco di avviamento a freddo		✓	Telecamere retrovisiva e laterale destra	✓	
Dispositivo di ausilio all'avviamento a etere		✓	Visibilità a 360°		✓
Filtro dell'aria con doppio elemento e prefiltro integrato	✓		<b>ASSISTENZA E MANUTENZIONE</b>		
Sistema di raffreddamento affiancato	✓		Sistema integrato di gestione dell'integrità del veicolo	✓	
Avvio in sicurezza con codice pin	✓		Filtri dell'olio motore e del combustibile raggruppati	✓	
Disattivazione da remoto	✓		Porte per il prelievo dell'olio programmato (S·O·S <sup>SM</sup> )	✓	
<b>IMPIANTO IDRAULICO</b>			Predisposizione per la manutenzione QuickEvac <sup>TM</sup>	✓	
Valvola di ritegno di abbassamento del braccio	✓		Elettropompa di rifornimento con spegnimento automatico		✓
Valvola di ritegno per l'abbassamento dell'avambraccio	✓		<b>SOTTOCARRO E STRUTTURE</b>		
SmartBoom <sup>TM</sup> con BLCV e dispositivo di allarme per sovraccarico		✓ <sup>3</sup>	Sottocarro a carreggiata variabile idraulico (HVG)		✓
Precisione di rotazione	✓		Sottocarro fisso (FG) stretto lungo		✓
Circuito di rigenerazione braccio e avambraccio	✓		Cingolo lubrificato a grasso, tenuta in resina	✓	
Valvola di controllo principale elettronica	✓		Anello di traino su telaio di base	✓	
Modalità di sollevamento potenziato	✓		Contrappeso da 8,8 mt (19.400 lb)	✓	
Riscaldamento automatico dell'olio idraulico	✓		Pattini dei cingoli a tripla costola da 600 mm (24")		✓
Valvola di smorzamento rotazione inversa	✓		Pattini a tripla costola da 700 mm (28")		✓
Freno di blocco della rotazione automatico	✓		Protezioni guidacingoli sull'intera lunghezza	✓	
Filtro di ritorno idraulico ad alte prestazioni	✓		Protezione motore di traslazione	✓	
Due velocità di traslazione	✓		Protezione inferiore	✓	
Capacità olio idraulico biologico	✓				
Circuito ausiliario combinato a due vie		✓			
Circuiti ausiliari di media e alta pressione		✓			
Circuito dell'attacco rapido		✓			

<sup>3</sup>Solo in Europa

## Kit e attrezzature installati dal dealer

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

### ALTRE ATTREZZATURE

- Kit predisposizione condotto per filtrazione cabina avanzata (ACF, Advanced Cabin Filtration)
- Kit telecamera per attrezzatura
- Paraurti in gomma

# Dichiarazione ambientale per il modello 330 UHD

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® C7.1 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 (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotrattato) e GTL (gas-liquido)

Fare riferimento alle linee guida per una 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, rivolgetevi al vostro dealer Cat).*

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

## Impianto di climatizzazione

• L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 1,0 kg (2,2 lb) di refrigerante con un equivalente di CO<sub>2</sub> di 1,430 tonnellate metriche (1,576 ton).

## Vernice

• Sulla base dei dati disponibili più affidabili disponibili, la concentrazione massima consentita, misurata in parti per milione (PPM), dei seguenti metalli pesanti nella vernice è:

- Bario < 0,01%
- Cadmio < 0,01%
- Cromo < 0,01%
- Piombo < 0,01%

## Prestazioni acustiche

ISO 6395:2008 (esterno) – 106 dB(A)

ISO 6396:2008 (interno cabina) – 73 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 dal marchio Ecolabel UE.
- 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.
  - 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
  - Gli intervalli di manutenzione prolungati contribuiscono a ridurre i costi della manutenzione
  - Il nuovo filtro dell'olio idraulico garantisce una maggiore durata grazie agli intervalli di sostituzione di 3.000 ore





オフロード法2014年  
基準適合



国土交通省  
超低騒音型建設機械

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](http://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 essere dotate di 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.

Secondo le leggi sul lavoro, la sicurezza e la salute giapponesi, tutti gli operatori dipendenti di imprese di costruzione che impiegano attrezzature per l'edilizia piccole devono frequentare e superare corsi di formazione su navi di peso inferiore a 3 tonnellate metriche. Per le macchine di peso superiore a 3 tonnellate metriche, l'operatore deve ottenere la certificazione di un istituto di formazione registrato approvato dal governo.

ALXQ3753-00 (10-2024)  
Numero di fabbricazione: 07A  
(Europe, Japan)

