



352

Escavatore idraulico

Caratteristiche tecniche

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

Sommario

Caratteristiche tecniche	2
Motore	2
Meccanismo di rotazione	2
Pesi	2
Cingolo	2
Trasmissione	2
Impianto idraulico	2
Capacità di rifornimento di servizio	2
Standard	3
Prestazioni acustiche	3
Impianto di climatizzazione	3
Pesi operativi e pressioni a terra	4
Pesi dei componenti principali	5
Dimensioni	6
Forze e intervalli operativi	10
Capacità di sollevamento braccio MONO	12
Capacità di sollevamento braccio ME	18
Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità	23
Guida alle offerte di attrezzature	24
Guida agli abbinamenti passate tipiche	28
Attrezzatura di serie e a richiesta	29
Opzioni cabina	31
Attrezzature e kit installati dal dealer	32
Dichiarazione ambientale del modello 352	33

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Motore

Modello motore	C13B	
Potenza netta		
ISO 9249	330 kW	443 hp
ISO 9249 (DIN)	449 hp (metrica)	
Potenza del motore		
ISO 14396	332 kW	445 hp
ISO 14396 (DIN)	451 hp (metrica)	
Foro	130 mm	5"
Corsa	157 mm	6"
Cilindrata	12,5 L	763 pollici ³

- 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 piedi) di altitudine con riduzione della potenza del motore oltre i 2.600 m (8.530 piedi).
- La potenza indicata è testata secondo lo standard specificato in vigore al momento della produzione.
- La potenza netta è quella disponibile al volante con motore dotato di ventola, filtro dell'aria, silenziatore e alternatore con velocità del motore a 1.700 giri/min.
- 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 fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
- ✓ Diesel 100% rinnovabile, HVO (olio vegetale idrogenato) e GTL (da gas a liquido)

Consultate le linee guida per la corretta applicazione. Per dettagli consultate il dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).

**I motori senza dispositivi post-trattamento possono usare miscele superiori, fino a biodiesel al 100%.*

***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	8.3 giri/min	
Coppia di rotazione massima	189 kN·m	139.000 lbf·ft

Pesi

Peso operativo	51.500 kg	113.500 lb
----------------	-----------	------------

- Sottocarro a carreggiata variabile, braccio MONO, avambraccio R2.9TB (9'6"), benna per impieghi standard da 2,5 m³ (3,27 yd³), pattini a tripla costola da 600 mm (24") e contrappeso di 9,8 mt (21.605 lb).

Cingolo

Larghezza dei pattini standard	600 mm	24"
Larghezza dei pattini opzionale	750 mm	30"
Larghezza dei pattini opzionale	900 mm	35"
Numero di pattini (per lato)	52	
Numero di rulli inferiori (per lato)	9	
Numero di rulli superiori (per lato)	3	

Trasmissione

Pendenza massima superabile	35°/70%	
Massima velocità di traslazione	4,5 km/h	2,8 mph
Massimo sforzo di trazione alla barra	351 kN	78.908 lbf

Impianto idraulico

Impianto principale - Portata massima (attrezzatura)	779 L/min (389 × 2 pompe)	206 gal/min (103 × 2 pompe)
Pressione massima - Attrezzatura - Attrezzatura	35.000 kPa	5.076 psi
Pressione massima - Attrezzatura - Modalità di sollevamento	38.000 kPa	5.511 psi
Pressione massima - Marcia	35.000 kPa	5.076 psi
Pressione massima - Rotazione	26.000 kPa	3.771 psi
Cilindro del braccio - Alesaggio	170 mm	7"
Cilindro del braccio - Corsa	1.524 mm	60"
Cilindro dell'avambraccio - Alesaggio	190 mm	7"
Cilindro dell'avambraccio - Corsa	1.758 mm	69"
Cilindro della benna TB - Alesaggio	160 mm	6"
Cilindro della benna TB - Corsa	1.356 mm	53"
Cilindro della benna UB - Alesaggio	170 mm	7"
Cilindro della benna UB - Corsa	1.396 mm	55"

Capacità di rifornimento di servizio

Capacità del serbatoio del combustibile	715 L	188,9 gal
Sistema di raffreddamento	52 L	13,7 gal
Olio motore (con filtro)	40 L	10,6 gal
Riduttore di rotazione	10,5 L	2,8 gal
Riduttore finale (ciascuno)	9,5 L	2,5 gal
Impianto idraulico (incluso serbatoio)	550 L	145,3 gal
Serbatoio idraulico (tubo di aspirazione incluso)	217 L	57,3 gal
Serbatoio DEF (Diesel Exhaust Fluid)	80 L	21,1 gal

Standard

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

Prestazioni acustiche

ISO 6395:2008 (esterno)	108 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.

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 con un equivalente di CO₂ di 1.430 tonnellate metriche.

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Pesi operativi e pressioni a terra

Configurazioni della macchina base	Pattini a tripla costola da 600 mm (24")		Pattini a doppia costola da 600 mm (24")		Pattini a tripla costola da 750 mm (30")		Pattini a tripla costola da 900 mm (35")	
	Peso kg (libbre)	Pressione a terra kPa (psi)						
Telaio di base con rulli inferiori SF e rulli di supporto per carro lungo a carreggiata variabile								
Contrappeso da 9,8 mt (21.605 lb)								
Braccio MONO + Avambraccio TB R3.35 m (11'0") + Benna GDC da 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	51.300 (113.200)	89,9 (13,0)	51.500 (113.400)	89,8 (13,0)	52.100 (114.900)	73,0 (10,6)	52.800 (116.500)	61,7 (8,9)
Braccio MONO + Avambraccio TB R2.9 m (9'6") + Benna GDC da 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	51.300 (113.000)	89,8 (13,0)	51.400 (113.300)	89,7 (13,0)	52.000 (114.700)	72,9 (10,6)	52.800 (116.300)	61,6 (8,9)
Braccio massivo + Avambraccio UB M3.0 m (9'1") + Benna GD da 3,5 m ³ (4,58 yd ³)	52.800 (116.400)	92,4 (13,4)	52.900 (116.600)	92,3 (13,4)	53.500 (118.000)	75,0 (10,9)	54.300 (119.700)	63,4 (9,2)
Telaio di base con rulli inferiori DF e superiori per sottocarro lungo a carreggiata variabile								
Contrappeso da 9,8 mt (21.605 lb)								
Braccio MONO + Avambraccio TB R3.35 m (11'0") + Benna SD da 2,5 m ³ (3,27 yd ³)	51.600 (113.700)	84,9 (12,3)	51.700 (113.900)	84,9 (12,3)	52.300 (115.300)	69,0 (10,0)	53.100 (117.000)	58,4 (8,5)
Braccio MONO + Avambraccio TB R2.9 m (9'6") + Benna SD da 2,5 m ³ (3,27 yd ³)	51.500 (113.500)	84,8 (12,3)	51.600 (113.700)	84,7 (12,3)	52.200 (115.100)	68,9 (10,0)	53.000 (116.800)	58,3 (8,5)
Braccio massivo + Avambraccio UB M3.0 m (9'1") + Benna SD da 3,6 m ³ (4,71 yd ³)	53.100 (117.100)	87,7 (12,7)	53.200 (117.400)	87,6 (12,7)	53.900 (118.800)	71,2 (10,3)	54.600 (120.500)	60,2 (8,7)
Braccio massivo + Avambraccio UB M2.5 m (8'2") + Benna SD da 3,6 m ³ (4,71 yd ³)	53.000 (116.700)	87,4 (12,7)	53.100 (117.000)	87,3 (12,7)	53.700 (118.400)	71,0 (10,3)	54.500 (120.100)	60,0 (8,7)

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Pesi dei componenti principali

	kg	lb
Macchina base con contrappeso da 9,8 mt (21.605 lb), telaio oscillante standard, telaio base con rulli inferiori SF e rulli superiori per carro lungo a carreggiata variabile	35.710	78.720
Macchina base con contrappeso da 9,8 mt (21.605 lb), telaio oscillante standard, telaio base con rulli inferiori DF e rulli superiori per carro lungo a carreggiata variabile	36.010	79.380
Pattini:		
Pattini a tripla costola spessi e larghi 600 mm (24") per sottocarro lungo a carreggiata fissa e carreggiata variabile	5.290	11.660
Pattini a doppia costola spessi e larghi 600 mm (24") per sottocarro lungo a carreggiata fissa e carreggiata variabile	5.400	11.900
Pattini a tripla costola spessi e larghi 750 mm (30") per sottocarro lungo a carreggiata fissa e carreggiata variabile	6.040	13.320
Pattini a tripla costola spessi e larghi 900 mm (35") per sottocarro lungo a carreggiata fissa e carreggiata variabile	6.790	14.970
Due cilindri del braccio	920	2.020
Peso del serbatoio del combustibile al 90% e operatore di 75 kg (165 lb)	630	1.380
Contrappeso:		
Contrappeso da 9,8 mt (21.605 lb)	9.800	21.610
Telaio oscillante:		
Telaio oscillante standard	4.290	9.450
Sottocarri lunghi a carreggiata fissa e carreggiata variabile:		
Telaio di base con rulli inferiori SF e superiori per sottocarro lungo a carreggiata variabile	13.230	29.170
Telaio di base con rulli inferiori DF e superiori per sottocarro lungo a carreggiata variabile	13.270	29.250
Bracci (includono tubi, perni, cilindro avambraccio):		
Braccio MONO da 6,9 m (22'8")	4.520	9.960
Braccio ME da 6,55 m (21'6")	4.800	10.590
Avambraccio (inclusi tubi, perni, cilindro e leverismo benna):		
Avambraccio MONO R3.35TB (11'0")	2.520	5.560
Avambraccio MONO R2.9TB (9'6")	2.440	5.380
Avambraccio massivo M3.0UB (9'1")	2.970	6.550
Avambraccio ME M2.5UB (8'2")	2.790	6.160
Benne (senza leverismo):		
SD da 2,5 m ³ (3,27 yd ³) per TB	2.590	5.720
SDS da 3,6 m ³ (4,71 yd ³) per UB	3.430	7.570
Attacchi rapidi (QC):		
Attacco rapido CW dedicato	770	1.690
Attacco rapido spinotto-benna	1.060	2.340

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Dimensioni

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



Opzione braccio

Opzioni avambraccio

Opzione carro

	R3.35TB (11'0")		R2.9TB (9'6")	
	Carreggiata variabile		Carreggiata variabile	
1 Altezza della macchina:				
Altezza cabina	3.380 mm	11'1"	3.380 mm	11'1"
Altezza OPG	3.530 mm	11'7"	3.530 mm	11'7"
Altezza del corrimano/barriera di sicurezza	3.530 mm	11'7"	3.530 mm	11'7"
Con braccio/avambraccio/benna installati	3.570 mm	11'9"	3.720 mm	12'2"
Con braccio/avambraccio installati	3.620 mm	11'11"	3.560 mm	11'8"
Con braccio installato	3.190 mm	10'6"	3.190 mm	10'6"
Con braccio/avambraccio/benna montati (con tubazioni ausiliarie)	3.600 mm	11'10"	3.730 mm	12'3"
Con braccio/avambraccio montati (con tubazioni ausiliarie)	3.640 mm	11'11"	3.590 mm	11'9"
Con braccio montato (con tubazioni ausiliarie)	3.230 mm	10'7"	3.730 mm	12'3"
2 Lunghezza della macchina:				
Con braccio/avambraccio/benna installati	11.820 mm	38'9"	11.860 mm	38'11"
Con braccio/avambraccio installati	11.840 mm	38'10"	11.800 mm	38'9"
Con braccio installato	10.590 mm	34'9"	10.590 mm	34'9"
Con braccio/avambraccio/benna montati (con tubazioni ausiliarie)	11.820 mm	38'9"	11.860 mm	38'11"
Con braccio/avambraccio montati (con tubazioni ausiliarie)	11.840 mm	38'10"	11.800 mm	38'9"
Con braccio montato (con tubazioni ausiliarie)	10.590 mm	34'9"	10.590 mm	34'9"
3 Larghezza del telaio superiore senza pedane	3.020 mm	9'11"	3.020 mm	9'11"
4 Raggio di rotazione posteriore	3.760 mm	12'4"	3.760 mm	12'4"
5 Distanza del contrappeso da terra carro VG (senza lobo del pattino)	1.435 mm	4'8"	1.435 mm	4'8"
6 Distanza libera da terra carro VG (senza lobo del pattino)	710 mm	2'4"	710 mm	2'4"
7 Lunghezza al centro dei rulli carro VG	4.340 mm	14'3"	4.340 mm	14'3"
Tipo di benna	SD		SD	
Capacità benna	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³
Raggio al dente della benna	1.912 mm	6'3"	1.912 mm	6'3"

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Dimensioni (continua)

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



Opzione braccio

Opzioni avambraccio

Opzione carro	R3.35TB (11'0")		R2.9TB (9'6")	
	Carreggiata variabile		Carreggiata variabile	
8 Lunghezza cingoli				
Carro VG con pattino a tripla costola	5.350 mm	17'7"	5.350 mm	17'7"
9 Carreggiata				
Ritratto con pattino a tripla costola (carro VG)	2.390 mm	7'10"	2.390 mm	7'10"
Esteso (carro VG)	2.890 mm	9'6"	2.890 mm	9'6"
Larghezza cingolo: sottocarro VG ritratto				
Pattini da 600 mm (24") (carro VG)	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
Pattini da 750 mm (30") (sottocarro VG)	3.140 mm	10'4"	3.140 mm	10'4"
Pattini da 900 mm (35") (carro VG)	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"
Larghezza cingolo: sottocarro VG esteso				
Pattini da 600 mm (24") (carro VG)	3.490 mm	11'5"	3.490 mm	11'5"
Pattini da 750 mm (30") (sottocarro VG)	3.640 mm	11'11"	3.640 mm	11'11"
Pattini da 900 mm (35") (carro VG)	3.790 mm	12'5"	3.790 mm	12'5"
10 Larghezza sottocarro (con gradini): sottocarro VG esteso				
Pattini da 600 mm (24") (carro VG)	3.680 mm	12'1"	3.680 mm	12'1"
Pattini da 750 mm (30") (sottocarro VG)	3.680 mm	12'1"	3.680 mm	12'1"
Pattini da 900 mm (35") (carro VG)	3.790 mm	12'5"	3.790 mm	12'5"
Larghezza sottocarro (con gradini): sottocarro VG ritratto				
Pattini da 600 mm (24") (carro VG)	3.180 mm	10'5"	3.180 mm	10'5"
Pattini da 750 mm (30") (sottocarro VG)	3.180 mm	10'5"	3.180 mm	10'5"
Pattini da 900 mm (35") (carro VG)	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"
Tipo di benna	SD		SD	
Capacità benna	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³
Raggio al dente della benna	1.912 mm	6'3"	1.912 mm	6'3"

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Dimensioni (continua)

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



Opzione braccio	Braccio ME da 6,55 m (21'6")			
Opzioni avambraccio	Avambraccio ME			
	M3.0UB (9'10")		M2.5UB (8'2")	
Opzione carro	Carreggiata variabile		Carreggiata variabile	
1 Altezza della macchina:				
Altezza cabina	3.380 mm	11'1"	3.380 mm	11'1"
Altezza OPG	3.530 mm	11'7"	3.530 mm	11'7"
Altezza del corrimano/barriera di sicurezza	3.530 mm	11'7"	3.530 mm	11'7"
Con braccio/avambraccio/benna installati	4.080 mm	13'5"	4.050 mm	13'3"
Con braccio/avambraccio installati	3.860 mm	12'8"	3.830 mm	12'7"
Con braccio installato	3.250 mm	10'8"	3.250 mm	10'8"
Con braccio/avambraccio/benna montati (con tubazioni ausiliarie)	4.080 mm	13'5"	4.050 mm	13'3"
Con braccio/avambraccio montati (con tubazioni ausiliarie)	3.860 mm	12'8"	3.830 mm	12'7"
Con braccio montato (con tubazioni ausiliarie)	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"
2 Lunghezza della macchina:				
Con braccio/avambraccio/benna installati	11.550 mm	37'11"	11.630 mm	38'2"
Con braccio/avambraccio installati	11.490 mm	37'8"	11.550 mm	37'11"
Con braccio installato	10.220 mm	33'6"	10.220 mm	33'6"
Con braccio/avambraccio/benna montati (con tubazioni ausiliarie)	11.550 mm	37'11"	11.630 mm	38'2"
Con braccio/avambraccio montati (con tubazioni ausiliarie)	11.490 mm	37'8"	11.550 mm	37'11"
Con braccio montato (con tubazioni ausiliarie)	10.220 mm	33'6"	10.220 mm	33'6"
3 Larghezza del telaio superiore senza pedane	3.020 mm	9'11"	3.020 mm	9'11"
4 Raggio di rotazione posteriore	3.760 mm	12'4"	3.760 mm	12'4"
5 Distanza del contrappeso da terra carro VG (senza lobo del pattino)	1.435 mm	4'8"	1.435 mm	4'8"
6 Distanza libera da terra carro VG (senza lobo del pattino)	710 mm	2'4"	710 mm	2'4"
7 Lunghezza al centro dei rulli carro VG	4.340 mm	14'3"	4.340 mm	14'3"
Tipo di benna	SD		SD	
Capacità benna	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Raggio al dente della benna	2.106 mm	6'10"	2.106 mm	6'10"

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Dimensioni (continua)

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

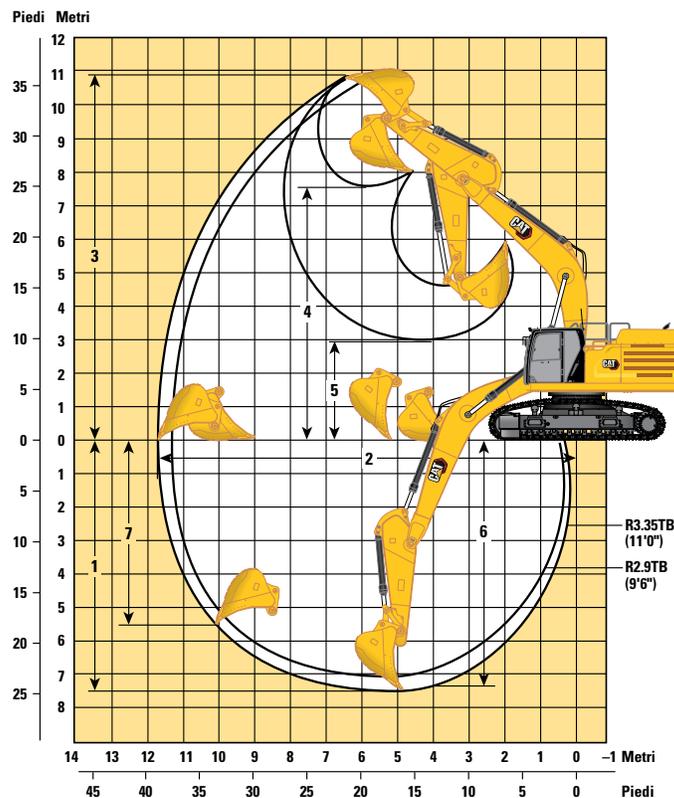


Opzione braccio	Braccio ME da 6,55 m (21'6")			
Opzioni avambraccio	Avambraccio ME			
	M3.0UB (9'10")		M2.5UB (8'2")	
Opzione carro	Carreggiata variabile		Carreggiata variabile	
8 Lunghezza cingoli				
Carro VG con pattino a tripla costola	5.350 mm	17'7"	5.350 mm	17'7"
9 Carreggiata				
Ritratto con pattino a tripla costola (carro VG)	2.390 mm	7'10"	2.390 mm	7'10"
Esteso (carro VG)	2.890 mm	9'6"	2.890 mm	9'6"
Larghezza cingolo: sottocarro VG retratto				
Pattini da 600 mm (24") (carro VG)	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
Pattini da 750 mm (30") (sottocarro VG)	3.140 mm	10'4"	3.140 mm	10'4"
Pattini da 900 mm (35") (carro VG)	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"
Larghezza cingolo: sottocarro VG esteso				
Pattini da 600 mm (24") (carro VG)	3.490 mm	11'5"	3.490 mm	11'5"
Pattini da 750 mm (30") (sottocarro VG)	3.640 mm	11'11"	3.640 mm	11'11"
Pattini da 900 mm (35") (carro VG)	3.790 mm	12'5"	3.790 mm	12'5"
10 Larghezza sottocarro (con gradini): sottocarro VG esteso				
Pattini da 600 mm (24") (carro VG)	3.680 mm	12'1"	3.680 mm	12'1"
Pattini da 750 mm (30") (sottocarro VG)	3.680 mm	12'1"	3.680 mm	12'1"
Pattini da 900 mm (35") (carro VG)	3.790 mm	12'5"	3.790 mm	12'5"
Larghezza sottocarro (con gradini): sottocarro VG ritratto				
Pattini da 600 mm (24") (carro VG)	3.180 mm	10'5"	3.180 mm	10'5"
Pattini da 750 mm (30") (sottocarro VG)	3.180 mm	10'5"	3.180 mm	10'5"
Pattini da 900 mm (35") (carro VG)	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"
Tipo di benna	SD		SD	
Capacità benna	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Raggio al dente della benna	2.106 mm	6'10"	2.106 mm	6'10"

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Forze e intervalli operativi

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



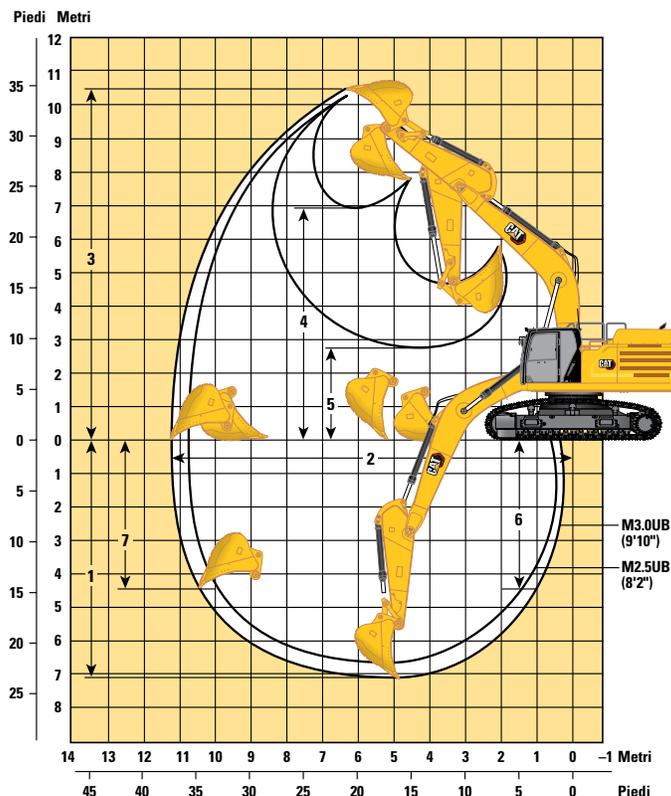
Opzione braccio	Braccio MONO da 6,9 m (22'8")			
	Opzione avambraccio		Avambraccio MONO	
Opzione carro	R3.35TB (11'0")		R2.9TB (9'6")	
	Carreggiata variabile		Carreggiata variabile	
1 Profondità massima di scavo	7.530 mm	24'8"	7.080 mm	23'3"
2 Sbraccio massimo a terra	11.730 mm	38'6"	11.310 mm	37'1"
3 Altezza massima di taglio	10.870 mm	35'8"	10.690 mm	35'1"
4 Altezza massima di carico	7.560 mm	24'10"	7.380 mm	24'3"
5 Altezza minima di carico	2.880 mm	9'5"	3.330 mm	10'11"
6 Profondità massima di taglio per fondo livello di 2.440 mm (8'0")	7.380 mm	24'3"	6.920 mm	22'8"
7 Profondità massima di scavo parete verticale	5.150 mm	16'11"	4.750 mm	15'7"
Forza di scavo della benna (ISO)	264 kN	59.300 lbf	264 kN	59.300 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)	200 kN	45.000 lbf	220 kN	49.500 lbf
Tipo di benna	SD		SD	
Capacità benna	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³
Raggio al dente della benna	1.912 mm	6'3"	1.912 mm	6'3"

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Gamme e forze operative (continua)

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



Opzione braccio	Braccio ME da 6,55 m (21'6")			
Opzione avambraccio	Avambraccio ME			
Opzione carro	M3.0UB (9'10")		M2.5UB (8'2")	
	Carreggiata variabile		Carreggiata variabile	
1 Profondità massima di scavo	7.140 mm	23'5"	6.640 mm	21'9"
2 Sbraccio massimo a terra	11.230 mm	36'10"	10.760 mm	35'4"
3 Altezza massima di taglio	10.450 mm	34'3"	10.250 mm	33'8"
4 Altezza massima di carico	6.910 mm	22'8"	6.720 mm	22'1"
5 Altezza minima di carico	2.740 mm	9'0"	3.240 mm	10'8"
6 Profondità massima di taglio per fondo livello di 2.440 mm (8'0")	6.990 mm	14'7"	6.470 mm	13'2"
7 Profondità massima di scavo parete verticale	4.450 mm	14'7"	4.020 mm	13'2"
Forza di scavo della benna (ISO)	292 kN	65.600 lbf	292 kN	65.600 lbf
Forza di penetrazione dell'avambraccio (ISO)	211 kN	47.400 lbf	240 kN	54.000 lbf
Tipo di benna	SD		SD	
Capacità benna	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Raggio al dente della benna	2.106 mm	6'10"	2.106 mm	6'10"

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

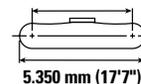
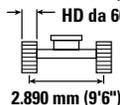
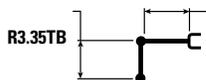
Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

3,35 m (11'0")

6,9 m (22'8")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a doppia costola, a doppia costola HD, a tripla costola, a tripla costola HD da 600 mm (24")

4.340 mm (14'3")



		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"		mm ft/in		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*8.900 *19.750	*8.900 *19.750	7.450 23'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*11.900 *26.150	*11.900 *26.150			*8.400 *18.600	*8.400 *18.600	8.580 27'10"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*12.550 *27.300	12.400 26.650	*11.150 *21.500	9.200 19.800	*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	9.340 30'5"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*21.200 *45.400	*21.200 *45.400	*16.150 *34.900	*16.150 *34.900	*13.650 *29.650	11.950 25.750	*12.200 *26.650	9.050 19.450	*8.450 *18.550	7.850 17.400	9.800 32'1"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*26.050 *55.950	23.950 51.650	*18.500 *40.000	15.800 34.050	*14.900 *32.300	11.500 24.750	*12.850 *27.900	8.800 18.900	*8.800 *19.350	7.450 16.450	10.020 32'10"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*18.450 *43.950	*18.450 *43.950	*20.300 *43.900	15.050 32.500	*15.950 *34.550	11.050 23.850	12.900 27.750	8.550 18.400	*9.450 *20.750	7.350 16.150	10.010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21.450 *49.750	*21.450 48.050	*21.050 *45.600	14.650 31.550	*16.500 35.650	10.750 23.200	12.700 27.350	8.400 18.050	*10.500 *23.100	7.500 16.550	9.760 32'0"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.750 *35.500	*15.750 *35.500	*27.400 *59.450	22.350 47.950	*20.750 *44.950	14.500 31.200	*16.350 35.350	10.650 22.900	12.650 27.250	8.350 18.000	12.150 26.850	8.050 17.700	9.270 30'4"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*24.800 *56.050	*24.800 *56.050	*24.900 *53.950	22.550 48.400	*19.300 *41.700	14.550 31.350	*15.150 *32.600	10.700 23.050			*12.700 *27.950	9.100 20.200	8.470 27'8"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*26.450 *56.950	*26.450 *56.950	*20.750 *44.550	*20.750 *44.550	*16.150 *34.550	14.850 32.000					*12.400 *27.250	11.400 25.500	7.290 23'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

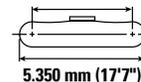
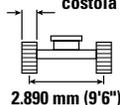
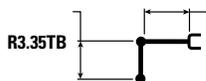
Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

3,35 m (11'0")

6,9 m (22'8")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a tripla costola da 750 mm (30")

4.340 mm (14'3")



		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"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb								
9.000 mm 30'0"	kg lb											*8.900 *19.750	*8.900 *19.750	7.450 23'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*11.900 *26.150	*11.900 *26.150			*8.400 *18.600	*8.400 *18.600	8.580 27'10"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*12.550 *27.300	12.400 26.700	*11.150 *21.500	9.250 19.850	*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	9.340 30'5"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*21.200 *45.400	*21.200 *45.400	*16.150 *34.900	*16.150 *34.900	*13.650 *29.650	12.000 25.800	*12.200 *26.650	9.050 19.500	*8.450 *18.550	7.900 17.450	9.800 32'1"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*26.050 *55.950	24.000 51.800	*18.500 *40.000	15.850 34.150	*14.900 *32.300	11.500 24.800	*12.850 *27.900	8.800 19.000	*8.800 *19.350	7.500 16.500	10.020 32'10"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*18.450 *43.950	*18.450 *43.950	*20.300 *43.900	15.100 32.600	*15.950 *34.550	11.100 23.900	12.950 27.850	8.600 18.500	*9.450 *20.750	7.350 16.200	10.010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21.450 *49.750	*21.450 48.200	*21.050 *45.600	14.700 31.650	*16.500 35.800	10.800 23.250	12.750 27.450	8.400 18.150	*10.500 *23.100	7.550 16.600	9.760 32'0"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.750 *35.500	*15.750 *35.500	*27.400 *59.450	22.400 48.100	*20.750 *44.950	14.550 31.300	*16.350 *35.400	10.650 23.000	12.700 27.350	8.350 18.050	12.200 26.900	8.050 17.750	9.270 30'4"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*24.800 *56.050	*24.800 *56.050	*24.900 *53.950	22.600 48.550	*19.300 *41.700	14.600 31.450	*15.150 *32.600	10.700 23.100			*12.700 *27.950	9.150 20.250	8.470 27'8"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*26.450 *56.950	*26.450 *56.950	*20.750 *44.550	*20.750 *44.550	*16.150 *34.550	14.900 32.100					*12.400 *27.250	11.450 25.600	7.290 23'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

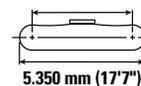
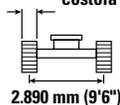
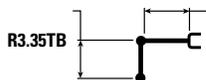
Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

3,35 m (11'0")

6,9 m (22'8")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a tripla costola da 900 mm (35")

4.340 mm (14'3")



		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"		mm ft/in		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*8.900 *19.750	*8.900 *19.750	7.450 23'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*11.900 *26.150	*11.900 *26.150			*8.400 *18.600	*8.400 *18.600	8.580 27'10"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*12.550 *27.300	12.400 26.700	*11.150 *21.500	9.250 19.850	*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	9.340 30'5"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*21.200 *45.400	*21.200 *45.400	*16.150 *34.900	*16.150 *34.900	*13.650 *29.650	12.000 25.800	*12.200 *26.650	9.050 19.500	*8.450 *18.550	7.900 17.450	9.800 32'1"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*26.050 *55.950	24.000 51.800	*18.500 *40.000	15.850 34.150	*14.900 *32.300	11.500 24.800	*12.850 *27.900	8.800 19.000	*8.800 *19.350	7.500 16.500	10.020 32'10"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*18.450 *43.950	*18.450 *43.950	*20.300 *43.900	15.100 32.600	*15.950 *34.550	11.100 23.900	12.950 27.850	8.600 18.500	*9.450 *20.750	7.350 16.200	10.010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21.450 *49.750	*21.450 48.200	*21.050 *45.600	14.700 31.650	*16.500 35.800	10.800 23.250	12.750 27.450	8.400 18.150	*10.500 *23.100	7.550 16.600	9.760 32'0"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.750 *35.500	*15.750 *35.500	*27.400 *59.450	22.400 48.100	*20.750 *44.950	14.550 31.300	*16.350 *35.400	10.650 23.000	12.700 27.350	8.350 18.050	12.200 26.900	8.050 17.750	9.270 30'4"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*24.800 *56.050	*24.800 *56.050	*24.900 *53.950	22.600 48.550	*19.300 *41.700	14.600 31.450	*15.150 *32.600	10.700 23.100			*12.700 *27.950	9.150 20.250	8.470 27'8"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*26.450 *56.950	*26.450 *56.950	*20.750 *44.550	*20.750 *44.550	*16.150 *34.550	14.900 32.100					*12.400 *27.250	11.450 25.600	7.290 23'7"



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 352

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

2,9 m (9'6")

6,9 m (22'8")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a doppia costola, a doppia costola HD, a tripla costola, a tripla costola HD da 600 mm (24")

4.340 mm (14'3")

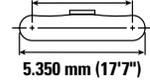
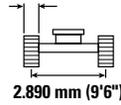
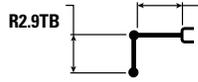


Diagramma braccio	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagramma braccio		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"												*10.600 *23.600	*10.600 *23.600	6.880 22'0"
7.500 mm 25'0"							*12.700 *27.900	12.400 26.600				*10.000 *22.050	*10.000 *22.050	8.090 26'3"
6.000 mm 20'0"					*14.900 *32.200	*14.900 *32.200	*13.200 *28.750	12.150 26.200				*9.850 *21.650	9.250 20.500	8.890 29'0"
4.500 mm 15'0"			*22.850 *48.900	*22.850 *48.900	*17.000 *36.750	16.350 35.300	*14.250 *30.900	11.750 25.350	*12.700 *27.700	8.900 19.150		*10.000 *22.000	8.350 18.400	9.380 30'8"
3.000 mm 10'0"			*17.450 *45.350	*17.450 *45.350	*19.250 *41.500	15.500 33.450	*15.400 *33.350	11.300 24.400	13.000 27.950	8.700 18.700		*10.500 *23.000	7.900 17.350	9.610 31'6"
1.500 mm 5'0"			*13.950 *34.000	*13.950 *34.000	*20.750 *44.850	14.850 32.050	*16.300 *35.300	10.950 23.600	12.800 27.500	8.500 18.300		*11.300 *24.850	7.750 17.050	9.600 31'5"
0 mm 0'0"			*20.300 *47.200	*20.300 *47.200	*21.150 *45.850	14.550 31.300	16.450 35.400	10.700 23.050	12.650 27.200	8.350 18.000		12.000 26.450	7.950 17.550	9.340 30'7"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*16.150 *36.600	*16.150 *36.600	*26.550 *57.700	22.300 47.900	*20.500 *44.450	14.450 31.100	*16.200 *35.050	10.600 22.850			13.000 28.700	8.600 18.950	8.820 28'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*27.650 *62.600	*27.650 *62.600	*23.650 *51.300	22.550 48.450	*18.650 *40.250	14.550 31.350	*14.550 *31.050	10.700 23.150			*13.150 *29.000	9.900 22.000	7.980 26'0"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*18.900 *40.550	*18.900 *40.550	*14.750 *31.250	*14.750 *31.250					*12.550 *27.500	*12.550 *27.500	6.700 21'8"



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 352

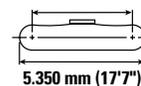
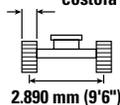
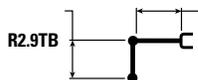
Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

2,9 m (9'6")

6,9 m (22'8")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a tripla costola da 750 mm (30")

4.340 mm (14'3")



		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"		 mm ft/in		
														
9.000 mm 30'0"	kg lb											*10.600 *23.600	*10.600 *23.600	6.880 22'0"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*12.700 *27.900	12.500 26.850			*10.000 *22.050	*10.000 *22.050	8.090 26'3"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*14.900 *32.200	*14.900 *32.200	*13.200 *28.750	12.300 26.450			*9.850 *21.650	9.350 20.750	8.890 29'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*22.850 *48.900	*22.850 *48.900	*17.000 *36.750	16.550 35.650	*14.250 *30.900	11.900 25.600	*12.700 *27.700	9.000 19.350	*10.000 *22.000	8.450 18.650	9.380 30'8"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*17.450 *45.350	*17.450 *45.350	*19.250 *41.500	15.650 33.800	*15.400 *33.350	11.450 24.650	13.150 28.300	8.800 18.900	*10.500 *23.000	7.950 17.550	9.610 31'6"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*13.950 *34.000	*13.950 *34.000	*20.750 *44.850	15.050 32.400	*16.300 *35.300	11.050 23.850	12.950 27.850	8.600 18.500	*11.300 *24.850	7.850 17.300	9.600 31'5"
0 mm 0'0"	kg lb			*20.300 *47.200	*20.300 *47.200	*21.150 *45.850	14.700 31.650	16.650 35.800	10.800 23.300	12.800 27.550	8.450 18.250	12.150 26.750	8.050 17.750	9.340 30'7"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*16.150 *36.600	*16.150 *36.600	*26.550 *57.700	22.550 48.400	*20.500 *44.450	14.600 31.450	*16.200 *35.050	10.750 23.150			13.150 *29.000	8.700 19.150	8.820 28'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*27.650 *62.600	*27.650 *62.600	*23.650 *51.300	22.800 49.000	*18.650 *40.250	14.750 31.750	*14.550 *31.050	10.850 23.400			*13.150 *29.000	10.050 22.250	7.980 26'0"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*18.900 *40.550	*18.900 *40.550	*14.750 *31.250	*14.750 *31.250					*12.550 *27.500	*12.550 *27.500	6.700 21'8"



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 352

Capacità di sollevamento braccio MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

2,9 m (9'6")

6,9 m (22'8")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a tripla costola da 900 mm (35")

4.340 mm (14'3")

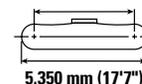
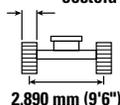
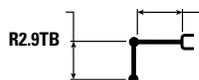


Diagramma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagramma		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"												*10.600 *23.600	*10.600 *23.600	6.880 22'0"
7.500 mm 25'0"							*12.700 *27.900	12.650 27.150				*10.000 *22.050	*10.000 *22.050	8.090 26'3"
6.000 mm 20'0"					*14.900 *32.200	*14.900 *32.200	*13.200 *28.750	12.450 26.750				*9.850 *21.650	9450 21.000	8.890 29'0"
4.500 mm 15'0"			*22.850 *48.900	*22.850 *48.900	*17.000 *36.750	16.750 36.100	*14.250 *30.900	12.050 25.950	*12.700 *27.700	9.150 19.600		*10.000 *22.000	8.550 18.900	9.380 30'8"
3.000 mm 10'0"			*17.450 *45.350	*17.450 *45.350	*19.250 *41.500	15.850 34.250	*15.400 *33.350	11.600 25.000	*13.200 *28.700	8.900 19.150		*10.500 *23.000	8.100 17.800	9.610 31'6"
1.500 mm 5'0"			*13.950 *34.000	*13.950 *34.000	*20.750 *44.850	15.250 32.850	*16.300 *35.300	11.200 24.150	13.100 28.200	8.700 18.750		*11.300 *24.850	7.950 17.500	9.600 31'5"
0 mm 0'0"			*20.300 *47.200	*20.300 *47.200	*21.150 *45.850	14.900 32.100	*16.650 *36.050	10.950 23.650	12.950 27.950	8.600 18.500		12.350 27.150	8.150 18.000	9.340 30'7"
-1.500 mm -5'0"		*16.150 *36.600	*16.150 *36.600	*26.550 *57.700	22.850 49.050	*20.500 *44.450	14.800 31.900	*16.200 *35.050	10.900 23.450			*13.150 *29.000	8.800 19.450	8.820 28'10"
-3.000 mm -10'0"		*27.650 *62.600	*27.650 *62.600	*23.650 *51.300	23.100 49.650	*18.650 *40.250	14.950 32.150	*14.550 *31.050	11.000 23.750			*13.150 *29.000	10.150 22.550	7.980 26'0"
-4.500 mm -15'0"				*18.900 *40.550	*18.900 *40.550	*14.750 *31.250	*14.750 *31.250					*12.550 *27.500	*12.550 *27.500	6.700 21'8"



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 352

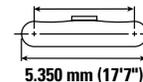
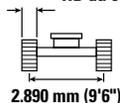
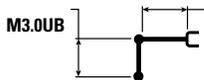
Capacità di sollevamento braccio ME - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

3,0 m (9'10")

6,55 m (21'6")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a doppia costola, a doppia costola HD, a tripla costola, a tripla costola HD da 600 mm (24")

4,340 m (14'3")



		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"		mm ft/in		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*10.700	*10.700	6.500
7.500 mm 25'0"	kg lb							*12.300 *23.500	12250 *23.500			*9.900 *21.950	*9.900 *21.950	7.780 25'2"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*31.050 *31.050		*12.950 *28.250	12.100 25.950			*9.700 *21.350	*9.700 21.300	8.610 28'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*21.250 *45.500	*21.250 *45.500	*16.300 *35.200	*16.300 *35.200	*13.850 *30.100	11.650 25.100	*11.300	8.700	*9.850 *21.600	8.550 18.900	9.110 29'9"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*25.850 *55.500	23.600 50.950	*18.500 *39.900	15.500 33.450	*14.950 *32.400	11.200 24.100	12.850	8.500	*10.300 *22.600	9.550 17.650	9.340 30'7"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*22.700 *54.400	22.400 48.200	*20.100 *43.500	14.750 31.850	*15.850 *34.350	10.800 23.200	12.650	8.300	*11.100 *24.450	7.850 17.300	9.330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26.650 *61.000	22.000 47.250	*20.700 *44.850	14.350 30.900	*16.250 35.150	10.500 22.600	12.500	8.150	12.400 27.250	8.100 17.800	9.070 29'8"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*18.950 *42.800	*18.950 *42.800	*26.600 *57.700	22.000 47.200	*20.150 *43.650	14.200 30.550	*15.800 *34.100	10.400 22.400			*13.300 *29.250	8.750 19.350	8.530 27'11"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*30.650 *66.600	*30.650 *66.600	*23.600 *51.100	22.250 47.750	*18.250 *39.300	14.300 30.850	*13.800	10.550			*13.300 *29.250	10.250 22.750	7.660 24'11"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*18.350 *39.200	*18.350 *39.200	*13.700 *28.650	*13.700 *28.650					*12.600 *27.550	*12.600 *27.550	6.310 20'5"



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 $\pm 5\%$ per tutti i tipi di pattini.

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

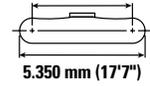
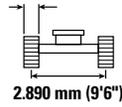
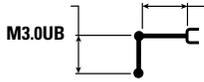
Capacità di sollevamento braccio ME - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

3,0 m (9'10")

6,55 m (21'6")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a tripla costola da 750 mm (30")

4.340 mm (14'3")



		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"		mm ft/in		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*10.700	*10.700	6.500
7.500 mm 25'0"	kg lb							*12.300 *23.500	12.300 *23.500			*9.900 *21.950	*9.900 *21.950	7.780 25'2"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*31.050 *31.050	*31.050 *31.050	*12.950 *28.250	12.100 26.000			*9.700 *21.350	9.600 21.350	8.610 28'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*21.250 *45.500	*21.250 *45.500	*16.300 *35.200	*16.300 *35.200	*13.850 *30.100	11.700 25.200	*11.300 8.750	8.750	*9.850 *21.600	8.550 18.950	9.110 29'9"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*25.850 *55.500	23.700 51.100	*18.500 *39.900	15.550 33.550	*14.950 *32.400	11.250 24.200	12.900 27.750	8.550 18.350	*10.300 *22.600	8.050 17.750	9.340 30'7"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*22.700 *54.400	22.450 48.350	*20.100 *43.500	14.800 31.950	*15.850 *34.350	10.800 23.300	12.700 27.300	8.300 17.900	*11.100 *24.450	7.900 17.350	9.330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26.650 *61.000	22.050 47.400	*20.700 *44.850	14.400 31.000	*16.250 *35.150	10.550 22.700	12.550 8.200	8.200	12.400 27.350	8.100 17.850	9.070 29'8"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*18.950 *42.800	*18.950 *42.800	*26.600 *57.700	22.050 47.350	*20.150 *43.650	14.250 30.650	*15.800 *34.100	10.450 22.450			*13.300 *29.250	8.800 19.400	8.530 27'11"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*30.650 *66.600	*30.650 *66.600	*23.600 *51.100	22.300 47.900	*18.250 *39.300	14.350 30.950	*13.800 30.950	10.550			*13.300 *29.250	10.300 22.850	7.660 24'11"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*18.350 *39.200	*18.350 *39.200	*13.700 *28.650	*13.700 *28.650					*12.600 *27.550	*12.600 *27.550	6.310 20'5"



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 352

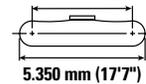
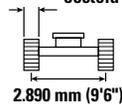
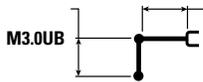
Capacità di sollevamento braccio ME - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

3,0 m (9'10")

6,55 m (21'6")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a tripla costola da 900 mm (34")

4.340 mm (14'3")



		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"					
														mm ft/in	
9.000 mm 30'0"	kg lb												*10.700 *10.700	6.500	
7.500 mm 25'0"	kg lb							*12.300 *23.500	*12.300 *23.500				*9.900 *21.950	*9.900 *21.950	7.780 25'2"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*31.050 *31.050	*31.050 *31.050	*12.950 *28.250	12.250 26.350				*9.700 *21.350	*9.700 *21.350	8.610 28'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*21.250 *45.500	*21.250 *45.500	*16.300 *35.200	*16.300 *35.200	*13.850 *30.100	11.850 25.500	*11.300	8.850		*9.850 *21.600	8.700 19.200	9.110 29'9"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*25.850 *55.500	24.000 51.750	*18.500 *39.900	15.750 33.950	*14.950 *32.400	11.400 24.500	*12.950 28.150	8.650 18.600		*10.300 *22.600	8.150 17.950	9.340 30'7"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*22.700 *54.400	*22.700 49.000	*20.100 *43.500	15.000 32.350	*15.850 *34.350	10.950 23.600	12.850 27.650	8.450 18.150		*11.100 *24.450	8.000 17.600	9.330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26.650 *61.000	22.350 48.050	*20.700 *44.850	14.600 31.400	*16.250 *35.150	10.700 23.000	12.700	8.300		*12.550 *27.600	8.250 18.100	9.070 29'8"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*18.950 *42.800	*18.950 *42.800	*26.600 *57.700	22.350 48.000	*20.150 *43.650	14.450 31.100	*15.800 *34.100	10.550 22.800				*13.300 *29.250	8.900 19.700	8.530 27'11"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*30.650 *66.600	*30.650 *66.600	*23.600 *51.100	22.600 48.550	*18.250 *39.300	14.550 31.350	*13.800	10.700				*13.300 *29.250	10.450 23.150	7.660 24'11"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*18.350 *39.200	*18.350 *39.200	*13.700 *28.650	*13.700 *28.650						*12.600 *27.550	*12.600 *27.550	6.310 20'5"



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 352

Capacità di sollevamento braccio ME - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

2,5 m (9'10")

6,55 m (21'6")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a doppia costola, a doppia costola HD, a tripla costola, a tripla costola HD da 600 mm (24")

4.340 mm (14'3")

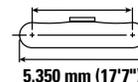
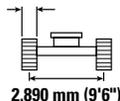
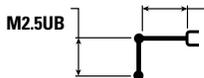


Diagramma braccio	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagramma braccio		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 25'0"									*13.000 *28.700	12.800 *28.700	7.220 23'4"	
6.000 mm 20'0"					*15.350 *33.300	*15.350 *33.300	*13.750 *30.100	11.900 25.500	*12.700 *27.950	10.400 23.200	8.110 26'5"	
4.500 mm 15'0"			*23.050 *49.350	*23.050 *49.350	*17.250 *37.300	16.150 34.800	*14.550 *31.600	11.500 24.800	*12.900 *28.300	9.200 20.350	8.640 28'3"	
3.000 mm 10'0"					*19.300 *41.650	15.250 32.900	*15.500 *33.650	11.100 23.900	13.000 28.700	8.600 19.000	8.890 29'1"	
1.500 mm 5'0"			*39.850	*39.850	*20.600 *44.600	14.600 31.500	*16.250 *35.200	10.700 23.100	12.850 28.300	8.450 18.600	8.870 29'1"	
0 mm 0'0"			*25.150 *58.950	21.950 47.200	*20.850 *45.150	14.300 30.800	16.250 35.000	10.500 22.600	13.350 29.450	8.750 19.250	8.600 28'2"	
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*19.650 *44.650	*19.650 *44.650	*25.650 *55.700	22.050 47.400	*19.850 *43.000	14.250 30.650	*15.500 *33.350	10.450 22.550	*14.050 *30.950	9.600 21.150	8.030 26'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*26.950 *58.750	*26.950 *58.750	*22.100 *47.900	*22.100 *47.900	*17.300 *37.200	14.450 31.150		*13.850 *30.450	11.550 25.600	7.090 23'1"	

Capacità di sollevamento braccio ME - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

2,5 m (9'10")

6,55 m (21'6")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a tripla costola da 750 mm (30")

4.340 mm (14'3")

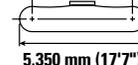
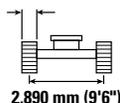


Diagramma braccio	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagramma braccio		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 25'0"									*13.000 *28.700	12.900 *28.700	7.220 23'4"	
6.000 mm 20'0"					*15.350 *33.300	*15.350 *33.300	*13.750 *30.100	12.000 25.800	*12.700 *27.950	10.550 23.450	8.110 26'5"	
4.500 mm 15'0"			*23.050 *49.350	*23.050 *49.350	*17.250 *37.300	16.300 35.150	*14.550 *31.600	11.650 25.050	*12.900 *28.300	9.300 20.600	8.640 28'3"	
3.000 mm 10'0"					*19.300 *41.650	15.450 33.300	*15.500 *33.650	11.200 24.150	13.200 29.050	8.700 19.200	8.890 29'1"	
1.500 mm 5'0"			*39.850	*39.850	*20.600 *44.600	14.800 31.900	*16.250 *35.200	10.850 23.350	13.000 28.650	8.550 18.850	8870 29'1"	
0 mm 0'0"			*25.150 *58.950	22.200 47.700	*20.850 *45.150	14.450 31.150	*16.350 *35.450	10.600 22.900	13.500 29.800	8.850 19.450	8.600 28'2"	
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*19.650 *44.650	*19.650 *44.650	*25.650 *55.700	22.300 47.900	*19.850 *43.000	14.400 31.050	*15.500 *33.350	10.600 22.850	*14.050 *30.950	9.700 21.450	8.030 26'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*26.950 *58.750	*26.950 *58.750	*22.100 *47.900	*22.100 *47.900	*17.300 *37.200	14.600 31.500		*13.850 *30.450	11.650 25.900	7.090 23'1"	



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 352

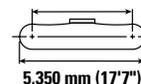
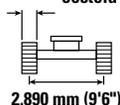
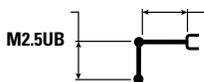
Capacità di sollevamento braccio ME - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato

2,5 m (9'10")

6,55 m (21'6")

Sottocarro lungo a carreggiata variabile con pattini a tripla costola da 900 mm (35")

4.340 mm (14'3")



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm ft/in
												
7.500 mm 25'0"	kg lb									*13.000 *28.700	*13.000 *28.700	7.220 23'4"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*15.350 *33.300	*15.350 *33.300	*13.750 *30.100	12.150 26.100	*12.700 *27.950	10.650 23.750	8.110 26'5"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*23.050 *49.350	*23.050 *49.350	*17.250 *37.300	16.500 35.550	*14.550 *31.600	11.800 25.400	*12.900 *28.300	9.450 20.850	8.640 28'3"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*19.300 *41.650	15.650 33.700	*15.500 *33.650	11.350 24.450	13.350 29.450	8.850 19.450	8.890 29'1"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*39.850 *39.850	*39.850 *39.850	*20.600 *44.600	15.000 32.300	*16.250 *35.200	11.000 23.700	13.200 29.100	8.700 19.100	8.870 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*25.150 *58.950	22.500 48.350	*20.850 *45.150	14.650 31.550	*16.350 *35.450	10.750 23.200	13.700 30.200	8.950 19.750	8.600 28'2"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*19.650 *44.650	*19.650 *44.650	*25.650 *55.700	22.600 48.550	*19.850 *43.000	14.600 31.450	*15.500 *33.350	10.750 23.150	*14.050 *30.950	9.850 21.700	8.030 26'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*26.950 *58.750	*26.950 *58.750	*22.100 *47.900	*22.100 *47.900	*17.300 *37.200	14.800 31.950			*13.850 *30.450	11.850 26.250	7.090 23'1"



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 352

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità

	Leverismo	Larghezza		Capacità		Peso		Riempimento	Carro lungo a carreggiata variabile				
		mm	pollici	m³	yd³	kg	lb		%	9,8 mt (21.605 lb)/9,4 mt (20.723 lb) con CTWT RMVL			
										Braccio MONO da 6,9 m (22'8")		Braccio ME da 6,55 m (21'6")	
									R2.9 (9'6")	R3.35 (11'0")	M2.5 (8'2")	M3.0 (9'10")	
Modello imperniato (attacco rapido assente)													
Vanga per impieghi molto gravosi	TB	1.700	67	2,50	3,27	2.408	5.309	90	●	●			
Impieghi gravosi	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.845	6.271	100			●	⊙	
	CW55-UB	1.950	77	3,50	4,58	2.799	6.170	100			⊙	⊖	
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.102	6.838	100			⊖	○	
Vanga per impieghi molto gravosi	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.091	6.814	90			⊙	⊖	
	CW55-UB	1.950	77	3,50	4,58	3.014	6.644	90			⊙	⊖	
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.187	7.026	90			⊙	⊖	
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	8.370	7.780	9.060	8.230	
								lb	18.453	17.152	19.974	18.144	
Con attacco spinotto-benna													
Vanga per impieghi molto gravosi	TB	1.700	67	2,50	3,27	2.408	5.309	90	●	⊙			
Carico massimo con attacco imperniato (carico utile + benna)								kg	7345	6755	8.035	7.205	
								lb	16.193	14.893	17.715	15.885	
Con attacco CW													
Impieghi gravosi	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.845	6.271	100			⊙	⊖	
	CW55-UB	1.950	77	3,50	4,58	2.799	6.170	100			⊖	○	
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.102	6.838	100			⊖	○	
Vanga per impieghi molto gravosi	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.091	6.814	90			⊖	○	
	CW55-UB	1.950	77	3,50	4,58	3.014	6.644	90			⊖	○	
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.187	7.026	90			⊖	○	
Carico massimo con attacco (carico utile + benna)								kg	7.591	7.001	8.281	7.451	
								lb	16.736	15.435	18.257	16.427	

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

Capacità riferita a ISO 7451:2007.

Densità massima del materiale:

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Guida all'offerta di attrezzature

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

Abbinamento

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO

Sottocarro		L-VG			
Contrappeso		9,8 mt (21.605 lb)			
Tipo di braccio		Sbraccio		ME	
Lunghezza avambraccio		2,9 m (9'6")	3,35 m (11'0")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Martelli idraulici	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP332	✓	✓		
	Ganasce da demolizione MP332	✓	✓		
	Ganascia con frantumatore MP332	✓	✓		
	Ganasce da taglio MP332	✓	✓		
	Ganascia da taglio per serbatoi MP332	✓	✓		
	Ganascia universale MP332	✓	✓		
	Ganasce da taglio per calcestruzzo MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganasce per demolizione MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganasce con frantumatore MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Cesoie MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Cesoie per serbatoi MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganasce universali MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganasce da taglio per calcestruzzo MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganasce per demolizione MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganasce con frantumatore MP345	✓	✓	✓	✓
	Cesoie MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganasce da taglio per calcestruzzo MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Ganasce per demolizione MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Ganasce con frantumatore MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Cesoie MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Ganasce con tagliente per calcestruzzo MP365	✓	✓		
	Ganasce da demolizione MP365	✓			
	Ganascia con frantumatore MP365	✓			
Ganasce da taglio MP365	✓				
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G345	✓	✓	✓	✓
	Parte superiore piatta G345	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3050	✓	✓	✓	✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P232	✓	✓		
	Frantumatore secondario P245	✓	✓	✓	✓
	Frantumatore primario P332	✓	✓		
	Frantumatore P332 primario-Parte superiore piatta	✓	✓		
	Frantumatore primario P345	✓	✓	✓	✓
	Frantumatore P345 primario-Parte superiore piatta	✓	✓	✓	✓
	Frantumatore primario P365	✓		✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Nessun abbinamento

1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ATTREZZATURE CON ATTACCO IMPERNIATO (continua)

Sottocarro		L-VG			
		9,8 mt (21.605 lb)			
Contrappeso		Sbraccio		ME	
Tipo di braccio		2,9 m (9'6")	3,35 m (11'0")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Lunghezza avambraccio					
Benne a polipo	GSH455-1000	●	●		
	GSH455-1500	●	●		
	GSH455-2000	●	●		
	GSH555-1000	●	●		
	GSH555-1500	●	●		
	GSM50-1000	●	●		
	GSM50-1250	●	●		
	GSM50-1500	●	●		
	GSM50-2000	●	●		
	GSM60-1250	●	●	●	●
	GSM60-1500	●	●	●	●
	GSM60-2000	○	○	●	○
	GSM60-2500	○		○	○
	Benne mordenti	CTV30-1700	●	●	
CTV30-1900		●	●		
CTV30-2300		●	●		
CTV30-2700		●	○		
CTV30-2900		○	○		
CTV30-3100		○	○		
CTV40-3500				○	

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

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

ATTREZZATURE CON ATTACCO SPINOTTO-BENNA CAT

Sottocarro		L-VG			
Contrappeso		9,8 mt (21.605 lb)			
Tipo di braccio		Sbraccio		ME	
Lunghezza avambraccio		2,9 m (9'6")	3,35 m (11'0")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Martelli idraulici	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓†	✓	✓
	H190 S	✓†		✓	✓
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP332	✓	✓		
	Ganacce da demolizione MP332	✓	✓		
	Ganascia con frantumatore MP332	✓	✓		
	Ganacce da taglio MP332	✓	✓		
	Ganascia da taglio per serbatoi MP332	✓	✓		
	Ganascia universale MP332	✓	✓		
	Ganacce da taglio per calcestruzzo MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganacce per demolizione MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganacce con frantumatore MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Cesoie MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Cesoie per serbatoi MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganacce universali MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganacce da taglio per calcestruzzo MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganacce per demolizione MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganacce con frantumatore MP345	✓	✓	✓	✓
	Cesoie MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganacce da taglio per calcestruzzo MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Ganacce per demolizione MP345 - Parte superiore piana	✓		✓	✓
	Ganacce con frantumatore MP345 - Parte superiore piana	✓		✓	✓
	Cesoie MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G345	✓	✓†	✓	✓
	Parte superiore piatta G345	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3050	✓		✓	
Frantumatori	Frantumatore secondario P232	✓	✓		
	Frantumatore secondario P245	✓		✓	
	Frantumatore primario P332	✓	✓		
	Frantumatore P332 primario-Parte superiore piatta	✓	✓		
	Frantumatore primario P345	✓	✓	✓	✓
	Frantumatore P345 primario-Parte superiore piatta	✓		✓	✓*

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento

* Solo gamma operativa anteriore

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON ATTACCO DEDICATO CW-55

Sottocarro		L-VG			
Contrappeso		9,8 mt (21.605 lb)			
Tipo di braccio		Sbraccio		ME	
Lunghezza avambraccio		2,9 m (9'6")	3,35 m (11'0")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Martelli idraulici	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocessori	Ganascia con tagliente per calcestruzzo MP332	✓	✓		
	Ganascie da demolizione MP332	✓	✓		
	Ganascia con frantumatore MP332	✓	✓		
	Ganascie da taglio MP332	✓	✓		
	Ganascia da taglio per serbatoi MP332	✓	✓		
	Ganascia universale MP332	✓	✓		
	Ganascie da taglio per calcestruzzo MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganascie per demolizione MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganascie con frantumatore MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Cesoie MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Cesoie per serbatoi MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganascie universali MP332 - Parte superiore piana	✓	✓		
	Ganascie da taglio per calcestruzzo MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganascie per demolizione MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganascie con frantumatore MP345	✓	✓	✓	✓
	Cesoie MP345	✓	✓	✓	✓
	Ganascie da taglio per calcestruzzo MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Ganascie per demolizione MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Ganascie con frantumatore MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Cesoie MP345 - Parte superiore piana	✓	✓	✓	✓
	Ganascie con tagliente per calcestruzzo MP365	✓*		✓	✓*
	Ganascie da demolizione MP365			✓*	
	Ganascia con frantumatore MP365			✓*	
	Ganascie da taglio MP365			✓	
Benne a polipo per demolizione e smistamento	G345	✓	✓	✓	✓
	Parte superiore piatta G345	✓	✓	✓	✓
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	Parte superiore piatta S3050	✓		✓	✓
Frantumatori	Frantumatore secondario P232	✓	✓		
	Frantumatore secondario P245	✓		✓	✓
	Frantumatore primario P332	✓	✓		
	Frantumatore P332 primario-Parte superiore piatta	✓	✓		
	Frantumatore primario P345	✓	✓	✓	✓
	Frantumatore P345 primario-Parte superiore piatta	✓		✓	✓

(continua alla pagina seguente)

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Guida alle offerte di attrezzature (continua)

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

Abbinamento

Nessun abbinamento

ATTREZZATURE CON MONTAGGIO SUL BRACCIO

Sottocarro		L-VG	
Contrappeso		9,8 mt (21.605 lb)	
Tipo di braccio		Sbraccio	ME
Cesoie mobili per trattamento dei rottami e lavori di demolizione	S2090	✓	✓
	Parte superiore piana S3070	✓	
	Parte superiore piana S3090	✓	

Guida agli abbinamenti passate tipiche

Per livelli di produzione ed efficienza superiori, consigliamo di abbinare le macchine per carico e trasporto per ottenere prestazioni ottimali.

Configurazione*:

Sottocarro a carreggiata variabile, braccio MONO, avambraccio R2.9TB (9'6"), benna SD da 2,5 m³ (3,27 yd³), pattini a tripla costola da 600 mm (24"), contrappeso di 9,8 tm (21.605 lb).

Passate necessarie per riempire i dumper alla capacità nominale

Tipo di materiale	Densità del materiale	Dumper articolati Cat			
		725	730 EJ	730	735
Terra	1.600 kg/m ³ (2.700 lb/yd ³)	6	7	7	8
Pietra calcarea	1.540 kg/m ³ (2.600 lb/yd ³)		8	8	

*L'abbinamento indicato con il numero di passate riflette la configurazione della macchina, il fattore di riempimento e la densità tipica del materiale mostrato. Eventuali variazioni della configurazione della macchina, dei fattori di riempimento o della densità del materiale, nonché fattori specifici del cantiere, possono influire sul numero di passate esatto indicato per il lavoro da svolgere. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

Attrezzatura di serie e a richiesta per il modello 352

Attrezzatura di serie e a richiesta

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

	Di serie	A richiesta		Di serie	A richiesta
BRACCI, AVAMBRACCI E LEVERISMI			IMPIANTO ELETTRICO		
Braccio ME 6,55 m (21'6")		✓	Batterie 1.000 CCA esenti da manutenzione (×4)	✓	
Braccio MONO da 6,9 m (22'8")		✓	Sezionatore generale elettrico centralizzato	✓	
Avambraccio massivo da 2,5 m (8'2")		✓	Luci sul braccio e sul telaio esteriore a LED	✓	
Avambraccio ME 3,0 m (9'10")		✓	Luci di lavoro perimetrali Premium		✓
Avambraccio MONO da 2,9 m (9'6")		✓	MOTORE		
Avambraccio MONO 3,35 m (11'0")		✓	Alternatore da 115 A	✓	
Leverismo benna famiglia TB		✓	Riscaldatori del blocco di avviamento alle basse temperature		✓
Leverismo benna famiglia UB		✓	Possibilità di selezionare tre modalità: Power, Smart, Eco	✓	
TECNOLOGIA CAT®			Controllo automatico del regime motore	✓	
VisionLink®*	✓		Raffreddamento con temperatura ambiente elevata fino a 52 °C (126 °F)	✓	
Remote Flash	✓		Ventola idraulica reversibile	✓	
Risoluzione dei problemi da remoto	✓		Capacità di avviamento a basse temperature fino a -18 °C (0 °F)	✓	
Connettività Cat Grade		✓	Capacità di avviamento alle basse temperature fino a -32 °C (-25 °F)		✓
Compatibilità con radio e stazioni base di Trimble, Topcon e Leica.	✓		Filtro dell'aria con doppio elemento e prefiltro integrato	✓	
Possibilità di installare sistemi Grade con 3D di Trimble, Topcon e Leica	✓		Filtro principale da quattro micron a doppio stadio	✓	
Cat Grade 2D	✓		Riscaldatore dell'aria di aspirazione		✓
Cat Grade 2D con predisposizione per il montaggio (ARO, Attachment Ready Option)		✓	Sensore dell'olio motore		✓
Cat Grade con singolo GNSS 3D		✓	Filtro primario da 10 micron con separatore dell'acqua	✓	
Cat Grade con doppio GNSS 3D		✓	Pompa elettrica di adescamento del combustibile	✓	
Cat Assist:	✓		Avvio in sicurezza con codice PIN	✓	
– Grade Assist			Disattivazione da remoto	✓	
– Boom Assist			IMPIANTO IDRAULICO		
– Bucket Assist			Circuito di rigenerazione braccio e avambraccio	✓	
– Swing Assist			Valvola di controllo principale elettronica	✓	
– Lift Assist			Funzione Auto Dig migliorata	✓	
Cat Payload:	✓		Sollevamento potenziato automatico	✓	
– Peso statico			Riscaldamento automatico dell'olio idraulico	✓	
– Calibrazione semiautomatica			Capacità olio idraulico biologico	✓	
– Informazioni carico utile/ciclo			Precisione di rotazione	✓	
– Funzionalità di segnalazione USB			Valvola di smorzamento rotazione inversa	✓	
Ricevitore laser		✓	Freno di blocco della rotazione automatico	✓	
Riconoscimento dell'attrezzatura (PL161)	✓		Filtro di ritorno idraulico ad alte prestazioni	✓	
Monitoraggio dell'attrezzatura (PL161)	✓		Due velocità di traslazione	✓	
Formazione dell'operatore		✓	Circuito ausiliario combinato a due vie		✓
			Circuito ausiliario di media pressione		✓
			Circuito attacco rapido per attacco dedicato CW		✓
			Monitoraggio efficienza idraulica		✓

*Solo abbonamento Connect. Sono disponibili abbonamenti aggiuntivi. Rivolgetevi al vostro dealer Cat per conoscere la disponibilità.

(continua alla pagina seguente)

Attrezzatura di serie e a richiesta per il modello 352

Attrezzatura di serie e a richiesta (segue)

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

	Di serie	A richiesta		Di serie	A richiesta
SICUREZZA E PROTEZIONE			ASSISTENZA E MANUTENZIONE		
Sistema di sicurezza Caterpillar con chiave unica	✓		Sistema di gestione dello stato del veicolo integrato	✓	
2D E-Fence:	✓		Filtri dell'olio motore e del combustibile raggruppati	✓	
– E-ceiling			Porte per il prelievo dell'olio programmato (S·O·S SM)	✓	
– E-floor			Predisposizione per la manutenzione QuickEvac TM		✓
– E-swing			Elettropompa di rifornimento con spegnimento automatico		✓
– E-wall			SOTTOCARRO E STRUTTURE		
– E-cab avoidance			Anello di traino su telaio di base	✓	
Arresto automatico del martello	✓		Protezioni guidacingoli sull'intera lunghezza		✓
Vano portaoggetti/attrezzi esterno con chiusura a chiave	✓		Protezioni guidacingoli segmentate in tre parti		✓
Sportelli del serbatoio, del combustibile e del serbatoio idraulico con chiusura a chiave	✓		Protezione rotazione	✓	
Vano di scarico combustibile con chiusura a chiave	✓		Protezione inferiore HD	✓	
Piattaforma per la manutenzione con piastra antiscivolo e bulloni incassati	✓		Protezione motore di traslazione HD	✓	
Corrimano e maniglia lato destro	✓		Cingoli per impieghi gravosi	✓	
Avvisatore acustico	✓		Cingolo lubrificato a grasso	✓	
Allarme di marcia		✓	Telaio oscillante HD	✓	
Allarme oscillazione		✓	Cuscinetto di rotazione per impieghi gravosi	✓	
Interruttore di spegnimento motore secondario accessibile da terra	✓		Contrappeso da 9,8 mt (21.605 lb)	✓	
Interruttore di scollegamento con chiusura a chiave	✓		Pattini a doppia costola per impieghi gravosi da 600 mm (24")		✓
Valvola di ritegno di abbassamento del braccio	✓		Pattini a tripla costola da 600 mm (24")		✓
Valvola di ritegno per l'abbassamento dell'avambraccio	✓		Pattini a tripla costola da 750 mm (30")		✓
Telecamere retrovisiva e laterale destra	✓		Pattini a tripla costola da 900 mm (35")		✓
Visibilità a 360°		✓			
Protezioni operatore		✓			
Illuminazione per ispezioni		✓			

Opzioni cabina per il modello 352

	Deluxe	Premium (2P)	Premium (1P)
Struttura ROPS	●	●	●
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 203 mm (8")	●	X	X
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 254 mm (10")	○	●	●
Climatizzatore bilivello automatico	●	●	●
Manopola jog dial e tasti di scelta rapida per il controllo del monitor	●	●	●
Comando di avviamento del motore senza chiave	●	●	●
Console regolabile in altezza	●	●	●
Console lato sinistro ribaltabile	●	●	●
Sedile riscaldato con sospensioni pneumatiche	●	X	X
Sedile riscaldato e ventilato con sospensioni pneumatiche	X	●	●
Cintura di sicurezza da 51 mm (2")	●	●	●
Radio Bluetooth® integrata nel monitor con porte USB/Aux	●	●	●
Prese CC 12 V	●	●	●
Portadocumenti	●	●	●
Portaoggetti sopra la testa e vano portaoggetti con rete sul retro	●	●	●
Portabevande	●	●	●
Portabicchiere	●	●	●
Parabrezza in due pezzi, apribile	●	●	○
Parabrezza monopezzo	X	○	●
Uscita di emergenza dal finestrino posteriore	●	●	●
Tergicristallo radiale con lavavetro	●	X	X
Tergicristalli paralleli	X	●	●
Portello del lucernaio in policarbonato, apribile	●	●	X
Vetro tettuccio laminato	X	X	●
Luce di cortesia a LED	●	●	●
Luce di benvenuto da terra	●	●	●
Parasole sul tettuccio	●	●	●
Tendina parasole anteriore a rullo	●	●	●
Tendina parasole posteriore a rullo	○	●	●
Tappetino lavabile	●	●	●
Predisposizione per faro rotante	●	●	●
Joystick Cat	○	○	○
Relè ausiliario	○	○	○

● Di serie

○ A richiesta

X Non disponibile

Attrezzature del modello 352

Attrezzature e kit installati dal dealer

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

CABINA

- Tergicristallo inferiore radiale
- Pedale elettrico sinistra/destra per il comando dell'attrezzatura
- Joystick a cursore orizzontali
- Parapioggia e coperchio luce cabina
- Cintura di sicurezza retrattile da 75 mm (3")

IMPIANTO ELETTRICO

- Luci di lavoro perimetrali Premium

PROTEZIONI

- Protezione a rete completa
- Protezione a rete metà inferiore anteriore
- Protezione antivandalismo completa

SICUREZZA E PROTEZIONE

- Kit ricevitore Bluetooth
 - Telecomando con Bluetooth
- Protezioni operatore
- Cat Detect - Rilevamento persone
 - Cat Command - Kit comando a distanza

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® C13B 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 fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
 - ✓ Diesel 100% rinnovabile, HVO (olio vegetale idrogenato) e GTL (da gas a liquido)

Consultate le linee guida per la corretta applicazione. Per dettagli consultate il dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).

**I motori senza dispositivi post-trattamento possono usare miscele superiori, fino a biodiesel al 100%.*

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

Impianto di climatizzazione

- L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 1,0 kg (2,2 lb) di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 1,430 tonnellate metriche (1,576 ton).

Vernice

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

Prestazioni acustiche

ISO 6395:2008 (esterno) – 108 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

- L'industria Caterpillar è piena di liquidi di raffreddamento 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 riduce al minimo il consumo di combustibile per applicazioni leggere
 - Le tecnologie Cat standard migliorano l'efficienza dell'operatore del 45%
 - Consumi di combustibile ridotti con la ventola idraulica ad alta efficienza che raffredda il motore su richiesta
 - Costi ridotti con intervalli di manutenzione prolungati

Riciclaggio

- I materiali inclusi nelle macchine sono categorizzati come segue con una percentuale di peso approssimativa. A causa delle variazioni delle configurazioni del prodotto, i seguenti valori nella tabella potrebbero subire delle variazioni.

Tipo di materiale	Percentuale in peso
Acciaio	83,09%
Ferro	8,97%
Metallo non ferroso	1,66%
Metallo misto	0,04%
Metallo misto e non-metallo	0,72%
Plastica	0,62%
Gomma	0,16%
Misto non metallico	0,13%
Liquido	2,97%
Altro	1,64%
Non categorizzato	0,00%
Totale	100%

- Una macchina con un tasso di riciclabilità più elevato garantirà un uso più efficiente di risorse naturali preziose e migliorerà il valore di fine vita del prodotto. Secondo la norma ISO 16714:2007 (Macchine movimento terra - Riciclabilità e recuperabilità - Terminologia e metodo di calcolo), il tasso di riciclabilità è definito come percentuale in massa (frazione di massa in percentuale) della nuova macchina potenzialmente riciclabile, riutilizzabile o entrambi.

Tutte le parti della distinta materiali vengono valutate per tipo di componente in base a un elenco di componenti definiti dagli standard ISO 16714:2007 e Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association). Le parti rimanenti vengono valutate ulteriormente per la riciclabilità in base al tipo di materiale.

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

Riciclabilità – 98%

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.

© 2023 Caterpillar
Tutti i diritti riservati

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

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

ALXQ3455-02 (12-2023)
Sostituisce ALXQ3455-01
Numero di fabbricazione: 08C
(Europe, Turkey)

