



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 gamme operative | 10 |
| Capacità di sollevamento braccio MONO | 12 |
| Capacità di sollevamento braccio ME | 18 |
| Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità | 23 |
| Guida all'offerta di attrezzature | 24 |
| Guida agli abbinamenti passate tipiche | 28 |
| Attrezzatura standard 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 |
| Opzione biodiesel | Fino a B20 ⁽¹⁾ | |

- È conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Giappone 2014.
- Consigliato per l'uso fino a 4.500 m (14.760 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.

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

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

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

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

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

Meccanismo di rotazione

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

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

Pesi

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

- Sottocarro a carreggiata variabile, braccio MONO, avambraccio R2.9TB (9'6"), benna per impieghi standard (SD) 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 in |
| Larghezza dei pattini opzionale | 900 mm | 35" |
| Numero di pattini (per lato) | 52 | |
| Numero di rulli inferiori (per lato) | 9 | |
| Numero di rulli portanti (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 in |
| 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 |

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

Standard

| | |
|--|---------------------------|
| Freni | ISO 10265:2008 |
| Protezioni operatore/cabina (OPG) (a richiesta) | ISO 10262:1998 Livello II |
| Cabina/Struttura ROPS (RollOver 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 (lb) | 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 (FG) e carreggiata variabile (VG): | | |
| 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 |
| 3,6 m ³ (4,71 yd ³) Severe Duty Spade (SDS) 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") | | | |
|--|------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| | Avambraccio ME | | | |
| Opzioni avambraccio | M3.0UB (9'10") | | M2.5UB (8'2") | |
| | Carreggiata variabile | | Carreggiata variabile | |
| Opzione carro | | | | |
| 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.

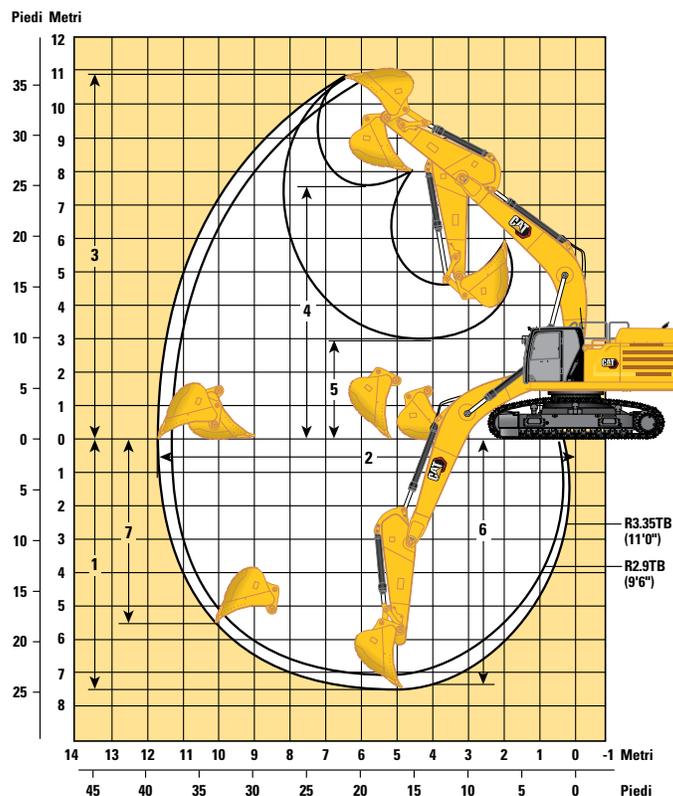


| Opzione braccio | Braccio ME da 6,55 m (21'6") | | | |
|--|------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| Opzioni avambraccio | Avambraccio ME | | | |
| | M3.0UB (9'10") | | M2.5UB (8'2") | |
| Opzione carro | Carreggiata variabile | | Carreggiata 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 gamme operative

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



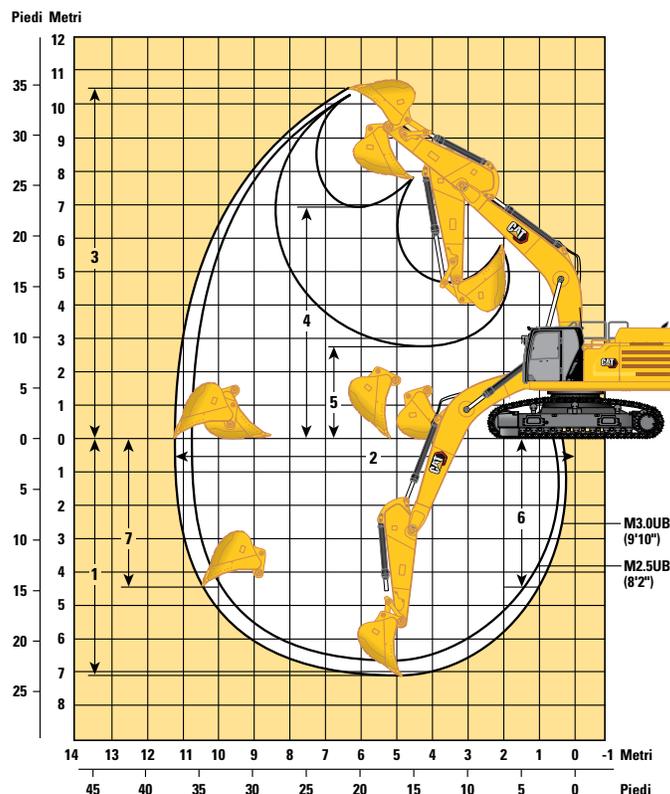
| Opzione braccio | Braccio MONO da 6,9 m (22'8") | | | |
|---|-------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| | Opzione avambraccio | | Avambraccio MONO | |
| Opzione carro | R3.35TB (11'0") | | R2.9TB (9'6") | |
| | Carreggiata variabile | | 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)

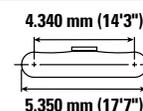
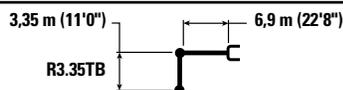
Tutte le dimensioni sono indicative e possono variare a seconda della selezione della benna.



| 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



| | | 3.000 mm/10'0" | | 4.500 mm/15'0" | | 6.000 mm/20'0" | | 7.500 mm/25'0" | | 9.000 mm/30'0" | | mm piedi/pollici | | |
|---------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------|---------------------|-------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 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



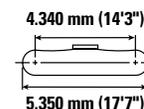
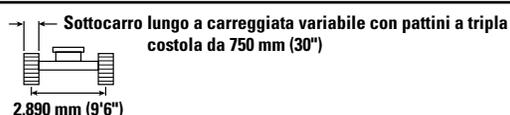
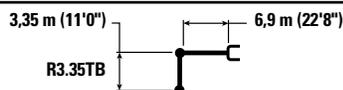
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/ 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 MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato



| | | 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 piedi/pollici |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|-------------------|---------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |
| 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



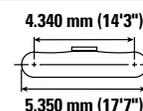
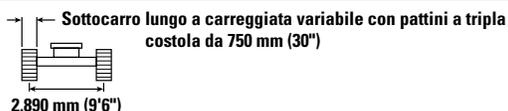
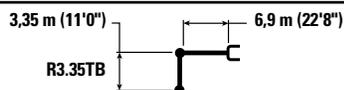
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/ 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 MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato



| | | 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 piedi/pollici | | |
|---------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------|---------------------|-------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 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



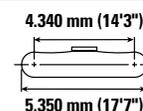
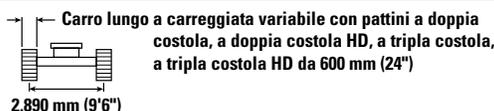
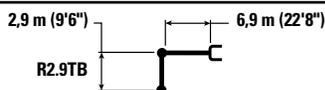
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/ 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 MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato



| | | 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 piedi/pollici | | |
|---------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 12.400 26.600 | | | *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 | 12.150 26.200 | | | *9.850 *21.650 | 9.250 20.500 | 8.890 29'0" |
| 4.500 mm 15'0" | kg lb | | | *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" | kg lb | | | *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" | kg lb | | | *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" | kg lb | | | *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



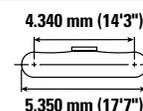
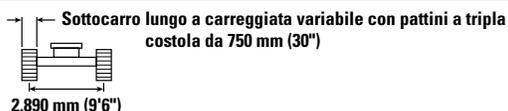
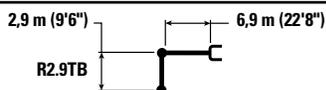
* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/ 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 MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato



| | | 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 piedi/pollici |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 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



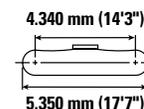
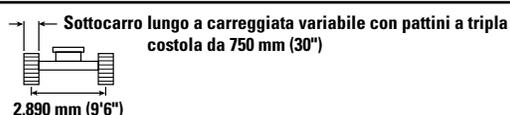
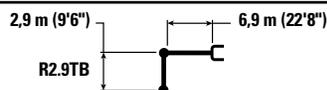
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/ 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 MONO - Contrappeso: 9,8 mt (21.605 lb) - senza benna, sollevamento carichi pesanti: attivato



| | | 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 piedi/pollici | | |
|---------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 12.650 27.150 | | | *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 | 12.450 26.750 | | | *9.850 *21.650 | 9.450 21.000 | 8.890 29'0" |
| 4.500 mm 15'0" | kg lb | | | *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" | kg lb | | | *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" | kg lb | | | *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" | kg lb | | | *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" | kg lb | *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" | kg lb | *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" | 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



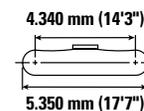
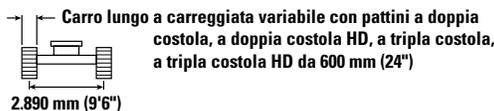
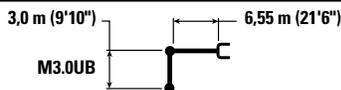
* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/ 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



| | | 3.000 mm/10'0" | | 4.500 mm/15'0" | | 6.000 mm/20'0" | | 7.500 mm/25'0" | | 9.000 mm/30'0" | |  | | mm piedi/pollici |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 9.000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *10.700 | *10.700 | 6.500 |
| 7.500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | *12.300 *23.500 | 12.250 *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 | 9.550 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 | 8.000 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



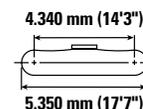
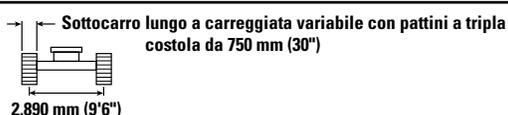
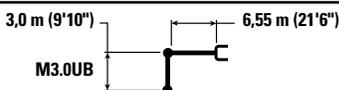
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/ 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



| | | 3.000 mm/10'0" | | 4.500 mm/15'0" | | 6.000 mm/20'0" | | 7.500 mm/25'0" | | 9.000 mm/30'0" | |  | | mm piedi/pollici |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 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 27.700 | 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 | 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



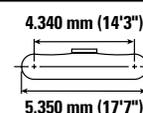
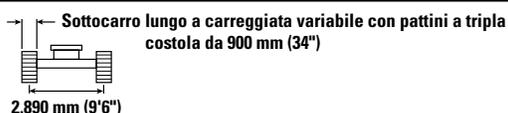
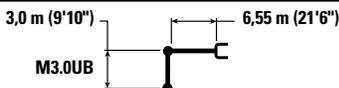
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/ 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



| | | 3.000 mm/10'0" | | 4.500 mm/15'0" | | 6.000 mm/20'0" | | 7.500 mm/25'0" | | 9.000 mm/30'0" | |  | | mm piedi/pollici |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|--------------------|---------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |
| 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 | 8.650 | *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 | 8.450 | *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



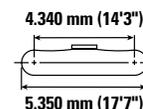
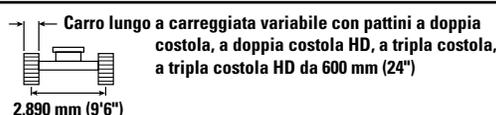
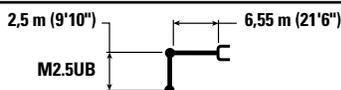
*Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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.

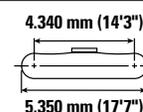
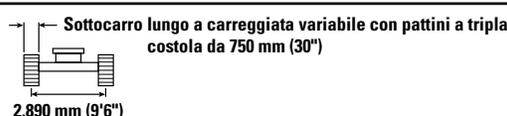
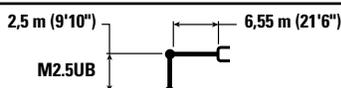
Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

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



| | | 3.000 mm/10'0" | | 4.500 mm/15'0" | | 6.000 mm/20'0" | | 7.500 mm/25'0" | |  | | mm piedi/pollici |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7.500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | *13.000 *28.700 | 12.800 *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 | 11.900 25.500 | *12.700 *27.950 | 10.400 23.200 | 8.110 26'5" |
| 4.500 mm 15'0" | kg lb | | | *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" | kg lb | | | | | *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" | kg lb | | | *39.850 *39.850 | *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" | kg lb | | | *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



| | | 3.000 mm/10'0" | | 4.500 mm/15'0" | | 6.000 mm/20'0" | | 7.500 mm/25'0" | |  | | mm piedi/pollici |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7.500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | *13.000 *28.700 | 12.900 *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 | 12.000 25.800 | *12.700 *27.950 | 10.550 23.450 | 8.110 26'5" |
| 4.500 mm 15'0" | kg lb | | | *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" | kg lb | | | | | *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" | kg lb | | | *39.850 *39.850 | *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 | 8.870 29'1" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *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



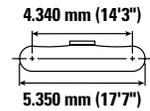
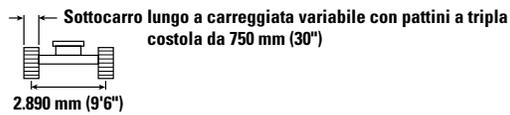
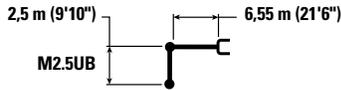
* Indica che il carico è limitato dalla capacità di sollevamento idraulico piuttosto che dal carico di ribaltamento. I suddetti carichi sono conformi allo standard della capacità di sollevamento dell'escavatore idraulico ISO 10567:2007. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 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/sovlevare oggetti può incidere sulle prestazioni di sollevamento della macchina.

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

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

Caratteristiche tecniche dell'escavatore idraulico 352

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



| | | 3.000 mm/10'0" | | 4.500 mm/15'0" | | 6.000 mm/20'0" | | 7.500 mm/25'0" | |  | | mm piedi/pollici |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 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 | *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/ 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

Caratteristiche tecniche della benna e compatibilità

| | Leverismo | Larghezza | | Capacità | | Peso | | Riempimento | Carro lungo a carreggiata variabile | | | | |
|--|-----------|-----------|----|----------|------|-------|-------|-------------|-------------------------------------|---|-------------|------------------------------|--|
| | | mm | in | 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 | 7.345 | 6.755 | 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.

Abbinamento
 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 | | | |
|-----------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------|---------------|
| 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") |
| 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 | | | | ○ | |
| Taglierine rotanti | RC50 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

(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 | ✓ | ✓ | | |
| | 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 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 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 | ✓ | | ✓ | ✓* |
| Taglierine rotanti | RC50 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

(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 | ✓ | ✓ | | |
| | 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 | ✓ | | ✓ | ✓ |
| Taglierine rotanti | RC50 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

(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 standard e a richiesta per il modello 352

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 |
|---|----------------|----------------|---|----------|-------------|
| BRACCI, AVAMBRACCI E LEVERISMI | | | MOTORE | | |
| Braccio ME 6,55 m (21'6") | | ✓ | Alternatore da 115 A | ✓ | |
| Braccio MONO da 6,9 m (22'8") | | ✓ | Riscaldatori del blocco di avviamento alle basse temperature | | ✓ |
| Avambraccio massivo da 2,5 m (8'2") | | ✓ | Possibilità di selezionare tre modalità: Power, Smart, Eco | ✓ | |
| Avambraccio ME 3,0 m (9'10") | | ✓ | Controllo automatico del regime motore | ✓ | |
| Avambraccio MONO da 2,9 m (9'6") | | ✓ | Raffreddamento con temperatura ambiente elevata fino a 52 °C (126 °F) | ✓ | |
| Avambraccio MONO 3,35 m (11'0") | | ✓ | Ventola idraulica reversibile | ✓ | |
| Leverismo benna famiglia TB | | ✓ | Capacità di avviamento a basse temperature fino a -18 °C (0 °F) | ✓ | |
| Leverismo benna famiglia UB | | ✓ | Capacità di avviamento alle basse temperature fino a -32 °C (-25 °F) | | ✓ |
| TECNOLOGIA CAT® | | | Filtro dell'aria con doppio elemento e prefiltro integrato | ✓ | |
| Gestione macchine Cat: | | | Filtro principale da quattro micron a doppio stadio | ✓ | |
| - VisionLink® | ✓ ¹ | | Riscaldatore dell'aria di aspirazione | | ✓ |
| - VisionLink Productivity | | ✓ ² | Sensore dell'olio motore | | ✓ |
| - Aggiornamento remoto | ✓ | | Filtro primario da 10 micron con separatore dell'acqua | ✓ | |
| - Risoluzione dei problemi da remoto | ✓ | | Pompa elettrica di adescamento del combustibile | ✓ | |
| - Riconoscimento e monitoraggio dell'attrezzatura (PL161) | ✓ | | Avvio in sicurezza con codice PIN | ✓ | |
| - Formazione dell'operatore | | ✓ ³ | Disattivazione da remoto | ✓ | |
| Cat Grade: | | | IMPIANTO IDRAULICO | | |
| - Cat Grade con 2D | ✓ | | Circuito di rigenerazione braccio e avambraccio | ✓ | |
| - Cat Grade con 2D con predisposizione per il montaggio ARO (Attachment Ready Option) | | ✓ | Valvola di controllo principale elettronica | ✓ | |
| - Ricevitore laser | | ✓ | Funzione Auto Dig migliorata | ✓ | |
| - Cat Grade con 3D (Sistema di navigazione satellitare globale [GNSS] singolo o doppio) | | ✓ | Sollevamento potenziato automatico | ✓ | |
| - Compatibile con i sistemi 3D Grade di Trimble, Topcon e Leica | ✓ | | Riscaldamento automatico dell'olio idraulico | ✓ | |
| - Cat® Grade 3D Ready | | ✓ | Capacità olio idraulico biologico | ✓ | |
| - Connettività Cat Grade | | ✓ ² | Precisione di rotazione | ✓ | |
| Cat Assist | | | Valvola di smorzamento rotazione inversa | ✓ | |
| - Grade Assist | ✓ | | Freno di blocco della rotazione automatico | ✓ | |
| - Boom Assist | ✓ | | Filtro di ritorno idraulico ad alte prestazioni | ✓ | |
| - Bucket Assist | ✓ | | Due velocità di traslazione | ✓ | |
| - Swing Assist | ✓ | | Circuito ausiliario combinato a due vie | | ✓ |
| - Lift Assist | ✓ | | Circuito ausiliario di media pressione | | ✓ |
| Cat Payload: | | | Circuito attacco rapido per attacco dedicato CW | | ✓ |
| - Pesatura durante il tragitto | ✓ | | Monitoraggio efficienza idraulica | | ✓ |
| - Calibrazione semi-automatica | ✓ | | | | |
| - Informazioni sul carico utile/ciclo | ✓ | | | | |
| - Generazione di report in ufficio con VisionLink Productivity | | ✓ | | | |
| Cat Advanced Payload: | | | | | |
| - Totali giornalieri | | ✓ | | | |
| - Elenchi personalizzati | | ✓ | | | |
| - Peso previsto intelligente | | ✓ | | | |
| - Integrazione e-ticket | | ✓ ² | | | |
| Altro: | | | | | |
| Integrazione Cat Tiltrotator (TRS) | | ✓ | | | |
| IMPIANTO ELETTRICO | | | | | |
| Batterie 1.000 CCA esenti da manutenzione (x4) | ✓ | | | | |
| Sezionatore generale elettrico centralizzato | ✓ | | | | |
| Luci sul braccio e sul telaio esteriore a LED | ✓ | | | | |
| Luci di lavoro perimetrali Premium | | ✓ | | | |

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

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

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

(continua alla pagina seguente)

Attrezzatura standard e a richiesta per il modello 352

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 |
|---|----------|-------------|--|----------|-------------|
| 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 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° | | ✓ | | | |
| Illuminazione per ispezioni | | ✓ | | | |

| | Deluxe | Premium (2P) | Premium (1P) |
|---|--------|--------------|--------------|
| Struttura ROPS | ● | ● | ● |
| Struttura protettiva per l'operatore (OPG) | ○ | ○ | ○ |
| 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 da 12 V CC | ● | ● | ● |
| 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 | ● | ● | ● |
| Cat Stick Steer | ○ | ○ | ○ |
| Relè ausiliario | ○ | ○ | ○ |

● Standard

○ A richiesta

X Non disponibile

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)*
 - ✓ Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrogenated vegetable oil, olio vegetale idrogenato) e GTL (gas-liquido)
 Consultate le linee guida per la corretta applicazione. Per maggiori dettagli, consultate il dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).

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

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

Impianto di climatizzazione

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

- 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.
 - Consumi di combustibile ridotti con la ventola idraulica ad alta efficienza che raffredda il motore su richiesta
 - Costi ridotti grazie agli intervalli di manutenzione prolungati

Riciclaggio

- I materiali inclusi nelle macchine sono suddivisi nelle categorie indicate di seguito con 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 superiore garantisce un utilizzo più efficiente delle preziose risorse naturali e migliora 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.

© 2024 Caterpillar
Tutti i diritti riservati

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

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

ALXQ4060-00 (11-2024)
Numero di fabbricazione: 08D
(Europe)

