



Cat[®] RM600

Rigeneratrice/stabilizzatrice

La rigeneratrice/stabilizzatrice Cat[®] RM600 è progettata per attività di recupero integrale e stabilizzazione del suolo. Il potente motore Cat e la trazione integrale contribuiscono a massimizzare le prestazioni e la manovrabilità. Mantieni la precisione in modo semplice grazie ai comandi avanzati della macchina in una cabina operatore confortevole che ottimizza la visibilità. Potenza e produttività si uniscono per garantire la versatilità ideale in numerose applicazioni e condizioni di terreno.

Prestazioni e potenza efficienti

- Il potente motore Cat[®] C18 è conforme agli standard regionali sulle emissioni
- Il sistema di trazione integrale a 4 pompe con controllo elettronico, unito all'equilibrata distribuzione del peso della macchina, ottimizza trazione e mobilità su ogni tipo di terreno
- La distribuzione del peso dalla parte anteriore a quella posteriore fornisce stabilità nelle operazioni di sterzo pesante.
- Le ruote posizionate agli angoli della macchina offrono i raggi di sterzata interni ed esterni più ridotti per agevolare le manovre in spazi ristretti, grazie anche alle quattro modalità di sterzata:
 - Solo anteriore, solo posteriore, a granchio e coordinata
- La lunghezza complessiva della macchina di 8,72 m (28,61 in) contribuisce a migliorare la produttività e la manovrabilità in spazi compatti.
- Le quattro gambe ad altezza regolabile consentono un'inclinazione laterale positiva o negativa fino al 14% (8°), garantendo stabilità e trazione ottimali su terreni irregolari o nelle impegnative operazioni di stabilizzazione del suolo.
- Il rotore a cinghia consente lo sterzo a filo sul lato destro.

Ottimizzate la produttività e la qualità di miscelazione dalla cabina

- Le avanzate funzioni elettroniche con controllo automatico del carico garantiscono una miscela di qualità ottimale e un'elevata efficienza produttiva, adattando automaticamente la velocità della macchina alle caratteristiche del materiale.
- È possibile sfruttare l'ampia gamma di velocità del rotore senza lasciare la postazione
- La regolazione degli sportelli anteriore e posteriore della camera di miscelazione consente una semplice modifica del livellamento del materiale, mentre un indicatore di facile lettura sul display touch screen informa l'operatore sulla posizione degli sportelli.
- Per semplificare le operazioni, la pressione idraulica di abbassamento dello sportello posteriore può essere regolata durante l'utilizzo della funzione di flottaggio, consentendo il mantenimento automatico della posizione desiderata dello sportello.
- Le funzioni di uscita e ritorno allo sterzo aiutano gli operatori a risparmiare tempo e a mantenere coerenza semplicemente premendo un pulsante

Rigeneratrice/stabilizzatrice Cat® RM600

Visibilità e comfort dell'operatore

- La cabina con struttura FOPS standard è dotata di riscaldamento e aria condizionata per un ambiente di lavoro confortevole e presenta predisposizione audio con altoparlanti.
- Grazie alla cabina scorrevole a tutta larghezza e alla postazione operatore rotante a 180°, è possibile ottenere facilmente la visuale preferita direttamente dal posto di guida.
- I display touch screen possono essere posizionati in base all'angolo di visione preferito.
- La visibilità dell'operatore del percorso di sterzo è ottimizzata dal vetro a tutta altezza e un pannello angolato sul lato destro offre una chiara visuale del bordo di attacco della camera di sterzo.
- Un sedile riscaldato, con sospensioni pneumatiche e cintura di sicurezza ad elevata visibilità, dotato di regolazione longitudinale contribuisce ad aumentare il comfort e la visibilità dell'operatore.
- Le prestazioni e la sicurezza possono essere aumentate mediante telecamere standard e a richiesta con visualizzazione su display di grandi dimensioni all'interno della cabina.
 - La visibilità anteriore e posteriore è migliorata grazie alle telecamere anteriori e posteriori con linee di guida configurabili sullo schermo.
 - I risultati in termini di aggiramento degli ostacoli e livellamento possono essere visualizzati mediante telecamere montate sugli sportelli anteriore e posteriore della camera di miscelazione
 - La visibilità su ciascun lato della macchina può essere integrata con telecamere laterali
- Tra le caratteristiche di praticità rientrano porte USB per la ricarica, prese da 12 VCC, numerosi vani portaoggetti, supporto per telefono e portabicchieri.

Semplice da usare, facile da imparare

- Le funzioni della macchina si adattano facilmente alle caratteristiche tecniche di livellamento mediante i display touchscreen a colori da 25 cm (10 pollici) e i comandi a pulsante.
- I comandi sono posizionati in modo ergonomico e raggruppati per funzione per un accesso semplice e rapido.
- Grazie a un joystick multifunzione i comandi della velocità, dello sterzo posteriore e del rotore principale sono a portata di mano
- Il controllo preciso della macchina viene fornito tramite lo sterzo a volante.
- Avviate il motore con un pulsante, utilizzate una chiave Bluetooth o il codice di accesso ID operatore per una sicurezza aggiuntiva e richiamare le preferenze e i profili dell'operatore salvati al momento dell'accesso

I sistemi di irrorazione a richiesta sono garanzia di precisione

- I sistemi di additivi a base d'acqua ed emulsione sono disponibili per diverse applicazioni.
- La frequenza di applicazione degli additivi è monitorata tramite un sistema di misurazione computerizzato.
- È possibile personalizzare l'ampiezza di irrorazione ruotando gli ugelli di irrorazione su on/off tramite il display touchscreen in cabina.
- Le barre di irrorazione scorrono in modo prativo verso l'esterno su entrambi i lati per effettuare l'ispezione, la pulizia e la manutenzione.
- La barra di spinta viene riposta all'interno del gancio a livello del suolo per un facile accesso.
- Un'ampia gamma di portate variabili consente di soddisfare facilmente le diverse caratteristiche tecniche:
 - Portate d'acqua da 30 a 1.900 litri al minuto (8-500 galloni al minuto)
 - Portate di emulsione da 30 a 850 litri al minuto (8-225 galloni al minuto)
- Il sistema di irrorazione dell'emulsione è in grado di fornire emulsione di bitume o acqua con ugelli autopulenti progettati per ridurre la manutenzione e offrire un profilo di spruzzo consistente.
- Imposta facilmente il sistema di irrorazione per fornire additivi liquidi secondo le caratteristiche tecniche:
 - manuale o automatico
 - Volume al minuto
 - volume per m² (yd²)
 - percentuale di densità del materiale

Sistema di taglio durevole e affidabile

- Il sistema di azionamento del rotore è dotato di una frizione a secco per impieghi gravosi ad azionamento idraulico che non richiede regolazioni.
- Protezione della linea di trasmissione a controllo elettronico.
- Due cinghie ad alta resistenza, a sei costole, con tensionamento automatico della cinghia per evitare lo slittamento.
- Capacità di sterzo bidirezionale.
- Camera di sterzo durevole, ad alta resistenza e a volume variabile.
- Gli indicatori visivi informano il personale di terra sulla profondità di sterzo e sulla posizione del rotore quando si lavora intorno agli ostacoli.

Rotore Cat® System K per bonifica e stabilizzazione

- Il rotore System K è stato progettato per assicurare risultati di alta qualità su un'ampia gamma di progetti, grazie all'impiego dei collaudati componenti del portautensili e del blocco base del nostro rotore System K per la fresatura a freddo.
- I componenti sono fabbricati in leghe con elevata forza e resistenza all'abrasione per contribuire a resistere alle condizioni di lavoro più gravose.
- Gli strumenti sono posizionati in maniera precisa sul rotore per contribuire a fornire il dimensionamento ideale del materiale e risultati di miscelazione omogenei.
- La disposizione tripla delle punte di sterro sulle estremità del rotore consente di eliminare il materiale sfuso e riduce l'usura del rotore dovuta alle manovre in fase di sterro.
- Il rotore Cat System K è configurato con una protezione cuneiforme imbullonata del portautensili che può essere ruotata di 180° per una maggiore durata.
- Design senza elementi di fissaggio: i portautensili possono essere assicurati senza perni di fissaggio, bulloni o viti di regolazione, accelerando la sostituzione ed eliminando la necessità di serraggio.
- È possibile selezionare portautensili sostituibili per l'utilizzo con punte da 20 o 22 mm e offrono diversi metodi per la rimozione della punta.
- La protezione del portautensili, i segmenti e le piastre antiusura sono avvitati, per facilitare le operazioni di ricondizionamento.

Manutenzione semplificata, tempi di attività maggiore

- I punti di controllo per la manutenzione di routine sono posizionati in modo centralizzato e accessibili in sicurezza tramite una piattaforma protetta.
- Monitorare le condizioni dei liquidi mediante campionamenti regolari per aiutare a estendere gli intervalli di sostituzione dell'olio motore fino a 500 ore, dell'olio idraulico fino a 6.000 ore e del liquido di raffreddamento fino a 12.000 ore.
- Le ventole di raffreddamento a inversione automatica contribuiscono a prevenire l'accumulo di detriti prolungando gli intervalli di manutenzione per la pulizia del gruppo di raffreddamento.
- Un impianto dell'aria compressa di serie con due punti di accesso alimenta strumenti pneumatici per accelerare la sostituzione della punta del rotore e può essere utilizzato per la pulizia generale e la manutenzione della macchina.
- I comandi a terra e il rotore ad azionamento idraulico su richiesta con comando pensile semplificano la sostituzione della punta e la pulizia del rotore.
- È possibile ispezionare o sostituire facilmente i componenti a tre alberi utilizzando lo sportello di accesso su entrambi i lati della camera del rotore.
- Impianto di lavaggio ad alta pressione a richiesta per agevolare la pulizia.
- La diagnostica integrata monitora i sistemi della macchina, segnala all'operatore i problemi di prestazioni e fornisce informazioni sulla risoluzione dei problemi.
- L'impianto di trasmissione accessorio consente l'utilizzo di alcune funzioni della macchina a motore spento.
- I cavi dell'impianto elettrico sono codificati a colori e numerati per facilitarne l'identificazione e rivestiti da una guaina in nylon protettiva, resistente alle abrasioni che ne prolunga la durata utile e l'affidabilità.
- VisionLink® offre approfondimenti sui dati fruibili per tutte le risorse, indipendentemente dalle dimensioni del parco macchine o dal produttore delle attrezzature.* È possibile rivedere i dati delle attrezzature dal desktop o dal dispositivo mobile per massimizzare i tempi di attività e ottimizzare le risorse. I dashboard forniscono informazioni, quali ore di lavoro della macchina, posizione, tempo di inattività, consumo di combustibile e codici diagnostici. Prendete decisioni informate per ridurre i costi, semplificare la manutenzione e migliorare la sicurezza in cantiere.
- Remote Flash consente di aggiornare il software di bordo senza che sia necessaria la presenza di un tecnico per poter avviare gli aggiornamenti software nel momento più opportuno, per un'efficienza operativa generale superiore.**
- Remote Troubleshoot consente al vostro dealer Cat di eseguire prove diagnostiche sulla macchina collegata a distanza.**

* La disponibilità dei dati sul campo può variare in base al produttore delle attrezzature e viene fornita attraverso un'API (Application Programming Interface). Richiede un abbonamento a VisionLink. La disponibilità può variare in base alla regione. Per maggiori dettagli, consultate il vostro dealer Cat.

** È necessario trovarsi nel raggio di copertura cellulare

Rigeneratrice/stabilizzatrice Cat® RM600

Attrezzature standard e a richiesta

Il dealer Cat di zona può aiutarvi a configurare una macchina in base alle vostre esigenze applicative.

	Standard	A richiesta		Standard	A richiesta
CABINA			IMPIANTO ELETTRICO		
Braccioli regolabili	✓		Alternatore da 150 A	✓	
Sedile a sospensione pneumatica riscaldato	✓		Sistema di ricarica a 24 Volt	✓	
Stazione operativa con rotazione a 180°	✓		Sistema di fusibili di tipo automobilistico	✓	
Predisposizione per l'audio con altoparlanti	✓		Presa di avviamento/ricarica a distanza	✓	
Cabina completamente scorrevole con riscaldamento e aria condizionata	✓		Batterie 1.000 CCA esenti da manutenzione (4)	✓	
Premere il pulsante di avviamento	✓		SISTEMI DI IRRORAZIONE		
Cintura di sicurezza retrattile ad alta visibilità	✓		Sistema di irrorazione dell'acqua		✓
Guide di sterzo sul filtro a rete	✓		Sistema di irrorazione dell'emulsione		✓
Display touchscreen a colori (2)	✓		Maniglione		✓
Porte di alimentazione USB da 12 Volt	✓		SISTEMA ROTORE		
TRASMISSIONE			Protezione della linea di trasmissione elettronica	✓	
Filtro dell'aria a doppio elemento	✓		Controllo automatico della profondità	✓	
Liquido di raffreddamento a lunga durata Cat® con protezione fino a -37 °C (-35 °F)	✓		Frizione a secco a comando idraulico	✓	
Ventola di raffreddamento a velocità variabile a inversione automatica	✓		Ingranaggi planetari a 2 velocità	✓	
Gestione del regime minimo del motore	✓		6 velocità del rotore	✓	
Controllo automatico del carico	✓		Camera di miscelazione a volume variabile	✓	
Quattro modalità di sterzata	✓		Rotori System K	✓	
Trazione integrale	✓		Protezione del portautensili - Cuneo	✓	
Differenziale elettronico	✓		Portautensili - punte con dente da 20 mm		✓
Controllo della pendenza trasversale	✓		Portautensili - punte con dente da 22 mm		✓
Olio idraulico biodegradabile Cat Bio HYDO™ Advanced		✓	SICUREZZA E PROTEZIONE		
Certificazione CE		✓	Allarme di retromarcia	✓	
ASSISTENZA E MANUTENZIONE			Interruttori di arresto di emergenza a terra (4)	✓	
Cat VisionLink®	✓		Avvisatore acustico (anteriore e posteriore)	✓	
Aggiornamento remoto	✓		Cabina con struttura FOPS	✓	
Remote Troubleshoot	✓		Struttura ROPS	✓	
Scarichi con accesso da remoto	✓		Corrimano e parapetti della piattaforma	✓	
Le porte per il prelievo dell'olio programmato (S•O•Porte S SM)	✓		Specchietti retrovisori pieghevoli	✓	
Indicatore di livello del fluido	✓		Scala di accesso illuminata	✓	
Prese di luce di assistenza	✓		Profili ID operatore	✓	
Compressore aria	✓		Telecomando con Bluetooth		✓
Portaoggetti con chiusura a chiave	✓		Luci di lavoro a LED	✓	
Vassoio benna punte	✓		Luci a LED per la circolazione su strada		✓
Sistema di rifornimento rapido del combustibile		✓	Sicurezza pieghevoli, fornite LED faro rotante		✓
Viratore per rotore a comando idraulico con comando pensile		✓	Telecamere rivolte verso la parte anteriore e posteriore	✓	
Sistema di lavaggio ad alta pressione	✓		Telecamere della porta della camera rotore anteriore e posteriore	✓	
Luce di servizio magnetica	✓		Telecamere a vista laterale pieghevoli (2)		✓
Attrezzi di rimozione punte pneumatico	✓				

Caratteristiche tecniche

Trasmissione

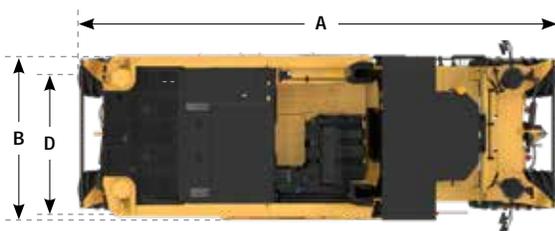
Modello motore	Cat C18	
Cilindri	6	
Emissioni	U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, Corea Stage V	
Potenza lorda a 2.000 giri/min – SAE J1995	475 kW	637 hp
Potenza del motore a 2.000 giri/min – ISO 14396	469 kW	629 hp
Emissioni	Brazil MAR-1, equivalente a U.S. EPA Tier 3 ed EU Stage IIIA	
Potenza lorda a 2.100 giri/min – SAE J1995	475 kW	637 hp
Potenza del motore a 2.100 giri/min – ISO 14396	469 kW	629 hp
Numero di fabbricazione	01A	
Velocità di funzionamento massima	65 m/min	213 ft/min
Massima velocità di traslazione	12,1 km/h	7,5 mph
Sistema di propulsione	Trazione integrale	
<ul style="list-style-type: none"> • Potenza indicata testata in base allo standard specificato in vigore alla data di produzione. 		

Peso della macchina

(Tier 4 Final, Stage V, Corea Stage V)		
Esercizio	33.530 kg	73.921 lb
Massimo	35.600 kg	78.484 lb
Brazil MAR-1, equivalente a Tier 3 ed EU Stage IIIA		
Esercizio	33.022 kg	72.801 lb
Massimo	35.065 kg	77.305 lb
<ul style="list-style-type: none"> • Il peso operativo è approssimativo e include macchina base, nessuna opzione, liquido di raffreddamento, lubrificanti, rotore, serbatoio del combustibile pieno al 50%, serbatoio del DEF (se installato) pieno al 50% e operatore di 75 kg (165 lb). • Il peso massimo è approssimativo e include macchina base, nessuna opzione, liquido di raffreddamento, lubrificanti, rotore, serbatoio del combustibile pieno, serbatoio dell'acqua pieno, serbatoio del DEF (se installato) pieno al 50% e operatore di 75 kg (165 lb). 		

Dimensioni

A Lunghezza di trasporto	8,72 m	28,61 piedi
B Larghezza di trasporto	3 m	9,8 ft
C Altezza di trasporto	3,5 m	11,5 ft
D Larghezza di taglio	2,44 m	8'
E Interasse	7,05 m	23,13 ft
F Distanza libera da terra	506 mm	19,9"
Raggio di sterzata interno (minimo)	3,09 m	10,14 piedi
Raggio di sterzata esterno (massimo)	6,96 m	22,83 piedi
Pendenza trasversale massima	8 gradi	



Portata flusso sistema di irrorazione

Sistema di irrorazione dell'acqua	30-1.900 lpm	8-500 gpm
Sistema di irrorazione dell'emulsione	30-850 lpm	8-225 gpm

Sistema di taglio

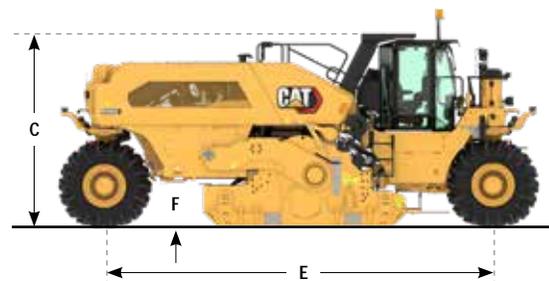
Trasmissione del rotore	Cinghia	
Larghezza di taglio	2,44 m	8'
Profondità di taglio massima	508 mm	20"
Numero di punte	208	
Diametro del rotore (punte incluse)	1.450 mm	57,1"
Spaziatura utensili	15 mm	0,59"
Altezza della punta strumento	300 mm	11,8"
Taglio a filo	Lato destro	

Velocità del rotore

Velocità riduttore rotore	Motore Velocità	Velocità del rotore
Basso	1	101
	2	118
	3	135
Alto	1	150
	2	175
	3	200

Capacità di rifornimento di servizio

Serbatoio del combustibile	1.230 L	325 gal
Serbatoio DEF (Diesel Exhaust Fluid) (U.S. EPA Tier 4 Final, Stage V, Corea Stage V)	47 L	12,4 gal
Sistema di raffreddamento	99 L	26,1 gal
Olio motore	68 L	1,8 gal
Serbatoio idraulico	120 L	31,7 gal
Serbatoio dell'acqua per lavaggio	454 L	120 gal



Rigeneratrice/stabilizzatrice Cat® RM600

Dichiarazione del modello

Le seguenti informazioni si applicano alla macchina al momento della produzione finale nella configurazione destinata alla vendita nelle regioni coperte dal presente documento. Il contenuto di questa dichiarazione è valido alla data del rilascio, tuttavia il contenuto correlato alle funzionalità e alle caratteristiche tecniche della macchina è soggetto a modifiche senza preavviso. Per ulteriori informazioni, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione della macchina.

Per maggiori informazioni sulla sostenibilità in corso e sul nostro progresso, visitate il sito www.caterpillar.com/en/company/sustainability.html.

MOTORE

- Il motore Cat C18 è disponibile nelle configurazioni che soddisfano gli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Corea Stage V o Brazil MAR-1, equivalenti agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 3 ed EU Stage IIIA.
- I motori Cat U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V e Corea Stage V devono essere alimentati a ULSD (combustibile diesel a bassissimo tenore di zolfo con al massimo 15 ppm di zolfo) o ULSD miscelato e sono compatibili con i seguenti combustibili* a tenore di carbonio inferiore fino a:
 - ✓ Biodiesel fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)
 - ✓ Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotrattato) e GTL (gas-liquido)
- I motori Cat che soddisfano gli standard sulle emissioni Brazil MAR-1, equivalenti a U.S. EPA Tier 3 ed EU Stage IIIA, possono usare diesel miscelato con i seguenti combustibili a bassa intensità di carbonio fino a:
 - ✓ Biodiesel fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)
 - ✓ Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotrattato) 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" (SEBU6250).

*Anche se i motori Cat sono compatibili con questi combustibili alternativi, alcune aree geografiche potrebbero non consentirne l'utilizzo.

**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 o R1234yf. Vedere l'etichetta o il manuale di istruzioni per informazioni su come identificare il gas.
- Se dotato di R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430), l'impianto contiene 2,0 kg (4,4 lb) di refrigerante con un equivalente di CO₂ di 2,860 tonnellate metriche (3,153 tonnellate)

VERNICE

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

PRESTAZIONI ACUSTICHE

Con ventola di raffreddamento alla velocità massima:

Livello di pressione sonora sull'operatore (ISO 11201:2010)

Tier 4 Final, Stage V e Korea Stage V – 78 dB(A)

Brazil MAR-1, equivalente a Tier 3 e Stage IIIA – 76 dB(A)

Livello di potenza sonora esterna (ISO 3744:2010) - 116 dB(A)

- Il livello di pressione sonora per l'operatore è stato misurato in conformità alla norma ISO 11201:2010. La misurazione è stata eseguita con la ventola di raffreddamento del motore al 100% della velocità massima.
- Il livello di potenza sonora della macchina è stato misurato in conformità alla norma ISO 3744:2010. La misurazione è stata eseguita con la ventola di raffreddamento del motore al 100% della velocità massima.
- Inoltre, può essere necessario l'uso di protezioni per l'udito quando la macchina viene utilizzata con una cabina senza adeguata manutenzione o con sportelli o 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. L'antigelo/liquido di raffreddamento motore diesel (DEAC) Cat e il liquido di raffreddamento a lunga durata Cat (ELC) possono essere riciclati. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.
- Cat Bio HYD^o™ Advanced è un olio idraulico biodegradabile approvato da EU Ecolabel.
- È probabile che siano presenti liquidi aggiuntivi, consultate il Manuale di funzionamento e manutenzione o la Guida all'applicazione e all'installazione per consigli completi sui liquidi e intervalli di manutenzione.

FUNZIONALITÀ E TECNOLOGIE

- Le seguenti caratteristiche e tecnologie possono contribuire al risparmio di combustibile e/o alla riduzione del carbonio. Le funzionalità possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.
 - Il sistema di gestione del regime minimo del motore mantiene il minimo della macchina ai giri/min più bassi possibili
 - Il controllo automatico del carico abbina automaticamente la velocità di propulsione al carico del motore
 - La ventola di raffreddamento a velocità variabile funziona alla velocità più bassa per un raffreddamento ottimale
 - La trazione integrale con controllo della trazione mantiene una trazione costante
 - Gli intervalli di manutenzione estesi riducono il consumo di liquidi e del filtro
 - Risoluzione dei problemi da remoto/Remote Flash

RICICLAGGIO

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

Tipo di materiale	Percentuale in peso
Acciaio	76,68%
Ferro	6,68%
Gomma	5,68%
Metallo non ferroso	4,26%
Metallo misto	2,03%
Plastica	1,58%
Altro	1,56%
Metallo misto e non-metallo	0,91%
Liquido	0,41%
Non categorizzato	0,20%
Misto non metallico	0,03%
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 (Macchine movimento terra - Riciclabilità e recuperabilità - Terminologia e metodo di calcolo), il tasso di riciclabilità è definito come percentuale in massa (frazione di massa in percentuale) della nuova macchina potenzialmente riciclabile, riutilizzabile o entrambi.

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

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

Riciclabilità - 98%

Rigeneratrice/stabilizzatrice Cat® RM600



QLHQ3030-03 (06-2025)
Numero di fabbricazione: 01A
(Global excluding China, Japan, Saudi Arabia)

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.

© 2025 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.

