

VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT

MINIPALE CINGOLATE DELLA SERIE C

ROC : 860-1 450 kg 46-55 kW



UN DEBOLE PER LE PRESTAZIONI.

In Volvo Construction Equipment ci impegnamo per fare le cose sul serio. Sviluppando prodotti e servizi che migliorino la produttività, siamo certi che riusciremo a ridurre i costi e migliorare i rendimenti per gli addetti del settore. Quali membri del Gruppo Volvo ci appassioniamo per le soluzioni innovative per aiutarvi a lavorare in modo più intelligente e meno faticoso.

Vi aiutiamo a fare di più

Produrre di più con minor fatica è un segno distintivo di Volvo Construction Equipment. Da tempo la produttività elevata si abbina al basso consumo di energia, facilità d'uso e durata. Quando si parla di ridurre i costi del ciclo di vita, Volvo è protagonista assoluta.

Progettata per soddisfare le vostre esigenze

C'è un sacco di impegno nel creare soluzioni adatte alle particolari esigenze di diverse applicazioni industriali. Spesso l'innovazione comporta alta tecnologia, ma non necessariamente. Alcune delle nostre migliori idee sono state semplici, basate su una comprensione chiara e profonda delle esigenze professionali dei nostri clienti.



In 180 anni si imparano un sacco di cose

Nel corso degli anni Volvo ha anticipato delle soluzioni che hanno rivoluzionato l'uso delle macchine movimento terra. Nessun altro marchio è sinonimo di Sicurezza quanto Volvo. Proteggere gli operatori, le persone intorno a loro e ridurre al minimo il nostro impatto ambientale sono i valori chiave che continuano a caratterizzare la nostra filosofia di progettazione del prodotto.

Siamo al vostro fianco

Supportiamo il marchio Volvo con i migliori collaboratori. Volvo è una società decisamente globale, di quelle pronte ad assistere i clienti in modo rapido ed efficiente, ovunque essi siano.

Abbiamo un debole per le prestazioni.



Volvo Trucks

Renault Trucks

Mack Trucks



UD Trucks



Volvo Buses



Volvo Construction Equipment



Volvo Penta



Volvo Financial Services

IL VOSTRO AMBIENTE DI LAVORO.

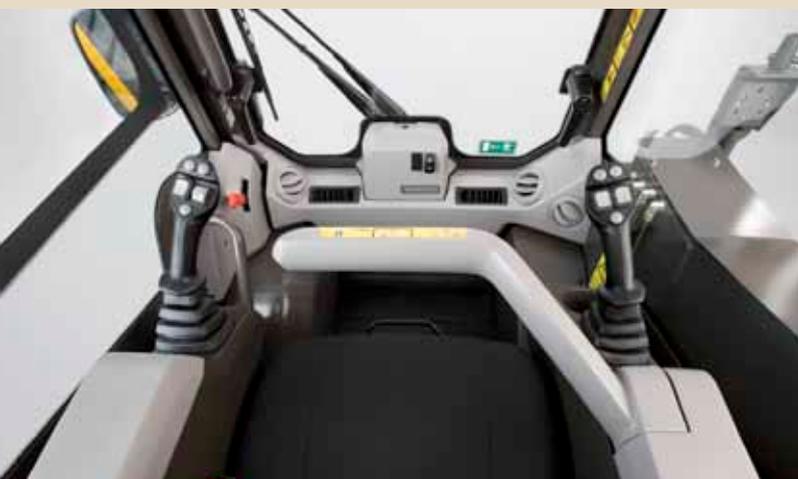
Entrate nella sicurezza e nel comfort della cabina Volvo. Vi aspettano comandi ergonomici e livelli di rumorosità ottimizzati. Scoprite tutto lo spazio e la comodità che vi aiutano a rendere più produttive le vostre giornate di lavoro. Volvo offre sempre qualcosa in più.

Cabina Comfort

La cabina delle nuove minipale è spaziosa e sicura. È conforme alle norme di sicurezza ROPS/FOPS e offre all'operatore il 27% di spazio in più rispetto ai modelli precedenti. Un maggior comfort si traduce in una maggiore produttività dell'operatore.

Ampio spazio portaoggetti

Il comodissimo vano portaoggetti si trova sotto al bracciolo sinistro. L'area è facilmente accessibile e consente all'operatore di riporre in tutta sicurezza gli oggetti personali, come ad esempio le chiavi. Il vano ospita anche una presa di corrente da 12 V.



Rumorosità interna

Tutti i modelli, sia con tettuccio sia con cabina chiusa, sono stati realizzati in modo da ridurre la rumorosità dentro e attorno allo spazio dell'operatore. Una minore rumorosità riduce l'affaticamento dell'operatore e crea un ambiente di lavoro più confortevole.

Console strumenti

I vari indicatori, di facile lettura, si trovano nelle due console posizionate negli angoli anteriori superiori della cabina. Gli strumenti sono facili da utilizzare e si trovano in posizione ergonomica, a portata di sguardo.



Accesso alla cabina

Le ampie portiere laterali consentono all'operatore di entrare e uscire dalla macchina in tutta sicurezza, senza doversi arrampicare su un attrezzo. Questo riduce al minimo il rischio di scivolare e la necessità di girarsi per sedersi. Gli operatori entrano nella cabina tramite un gradino antiscivolo. Con l'avambraccio alzato della minipala, gli operatori non devono passare sotto l'avambraccio per fissare il montante di supporto.

PIÙ PRESTAZIONI GRAZIE AL DESIGN.



Design della minipala multifunzione

Il design esclusivo ad avambraccio singolo della minipala offre tutta la potenza e la durata di una macchina tradizionale, ma con i vantaggi dell'ingresso laterale e della torre singola che migliora la visibilità e la sicurezza.

Ogni macchina Volvo viene progettata per aiutarvi a fare di più. Le minipale cingolate multifunzione Volvo consentono di raggiungere un livello di prestazioni più elevato. Grazie al design esclusivo ad avambraccio singolo e alla loro affidabilità intrinseca, possono affrontare qualsiasi lavoro.

Distribuzione del peso

Il peso è distribuito in modo omogeneo in tutta la macchina, migliorando la stabilità sia con carichi pesanti sia con carichi leggeri. La cabina laterale e il vano motore controbilanciano l'esclusivo avambraccio singolo, assicurando stabilità ed equilibrio su tutti i lati.



Sollevamento verticale

Sollevamento verticale eccellente, perfetto per caricare autocarri e per la movimentazione di materiali grazie all'altezza e allo sbraccio più elevati. Inoltre, l'elevata capacità di sollevamento ha un'efficienza superiore nelle operazioni di carico e trasporto ripetute.

Maggiore capacità del serbatoio carburante

La capacità del serbatoio del carburante è la migliore della categoria, per garantire turni di lavoro più lunghi e maggiore produttività. Meno tempo dedicato ai rifornimenti.

MAGGIORE DISPONIBILITÀ OPERATIVA.

Maggiore disponibilità operativa della macchina e interventi tecnici più facili. Per i controlli di routine quotidiani o l'accesso ai componenti più importanti, tutto è a portata di mano. In questo modo, si dedica meno tempo alla manutenzione della macchina e più tempo alle attività produttive.

Tenuta frontale tramite o-ring

I collegamenti idraulici utilizzano raccordi a tenuta frontale tramite o-ring (ORFS) per eliminare le perdite idrauliche. I raccordi ORFS riducono i fermi macchina e i costi di manutenzione garantendo una tenuta al 100% dei giunti.



Perni snodati della minipala multifunzione

I perni snodati delle nostre minipale sono più grandi e quindi più robusti di quelli utilizzati dalla concorrenza. Distribuiscono il carico in maniera efficiente sull'avambraccio singolo, assicurando una maggiore durata e vita utile.

Inclinazione della cabina

Inclinare tutta la cabina in avanti è facilissimo, può farlo anche una sola persona rimuovendo due bulloni che si trovano all'interno. Gli ammortizzatori a gas si bloccano in posizione garantendo un accesso semplice, rapido e sicuro ai principali componenti interni.



Accesso ai punti di assistenza

Facile accesso ai punti di assistenza grazie all'avambraccio singolo, alla cabina inclinabile in avanti e alle ampie portiere posteriore e superiore. La manutenibilità SAE delle minipale è superiore a quella della concorrenza del 24%. La facilità di accesso ai punti di assistenza e manutenzione assicura una disponibilità operativa maggiore.

LA SICUREZZA INNANZI TUTTO.



Visibilità

L'avambraccio singolo a torre, privo di traversa orizzontale sul modello a sollevamento verticale, offre una visibilità superiore. La macchina è dotata di un parabrezza di grandi dimensioni e di montanti della cabina ROPS sottili. Queste caratteristiche esclusive aiutano l'operatore a manovrare la macchina in zone ristrette, aumentando la produttività.

L'eccellente visibilità a 360° consente di lavorare con maggiore sicurezza, rapidità ed efficienza. Questo si traduce in una maggiore tranquillità per voi e per chi lavora attorno a voi. Per vedere meglio e svolgere qualsiasi lavoro con il vostro Volvo.

Portiera della cabina

La portiera laterale è della lunghezza totale della cabina. Senza ostacoli, la visibilità è migliore. Non sono presenti le gabbie metalliche utilizzate nelle macchine della concorrenza. La portiera si apre a 75 gradi, agevolando così l'entrata e l'uscita.



Posizione di servizio dell'avambraccio

Grazie all'entrata e all'uscita laterali della cabina, basta un solo operatore per fissare il supporto dell'avambraccio. L'operatore può uscire lateralmente dalla macchina in tutta sicurezza e girare attorno alla parte posteriore senza passare sotto l'avambraccio della minipala.

La sicurezza innanzi tutto

L'ampio parabrezza offre un'uscita di emergenza 2,5 volte più grande dell'uscita posteriore di emergenza che si trova nelle macchine tradizionali a entrata frontale. La protezione ROPS/FOPS e la facilità di uscita dalla macchina regalano tranquillità agli operatori nell'improbabile caso di capovolgimento o caduta di oggetti.

MIGLIORE VISIBILITÀ, MAGGIORE PRODUTTIVITÀ.

Sollewamento verticale

Sollewamento, altezza e sbraccio ideali per il carico di autocarri e la movimentazione di materiali.



Design della minipala

Design ad avambraccio singolo per garantire prestazioni ottimali, lunga durata, migliore visibilità e accesso laterale più facile alla cabina.



Assistenza Clienti

Volvo assicurerà tutta l'assistenza tecnica e i ricambi necessari alla vostra minipala.

Attrezzature

Versatilità e potenza grazie all'ampia gamma di attrezzi e alle molteplici applicazioni.





Cabina

Pensata per offrire spazio, sicurezza e comfort grazie alla conformità alle norme ROPS/FOPS e alla grande uscita di emergenza.

Versatilità

Maggiore flessibilità per gestire più lavori con un'unica macchina.



Accesso alla cabina

L'accesso laterale è più sicuro ed elimina la necessità di salire su una benna o su un attrezzo infangati e scivolosi.



Visibilità

Avambraccio singolo a torre e ampio parabrezza per una visibilità a 360°, la migliore della categoria.

Nessun DPF

Tier 4 finale - Conformità con Stage IIIB senza bisogno di DPF.



Accesso ai punti di assistenza

Accesso semplice e sicuro a tutti i punti di assistenza e manutenzione con la cabina inclinata in avanti e una portiera posteriore ampia.

Sistema di cingoli efficiente

Maggiore stabilità su pendii ripidi e terreni sconnessi, massima potenza dalla catena cinematica al terreno per una maggiore trazione e una minore pressione sul terreno.

SCEGLIETE L'ATTREZZATURA NECESSARIA E VIA.

Scoprite tutto il potenziale della vostra macchina con la nostra vasta gamma di attrezzature. Le nostre attrezzature lavorano per voi, aumentano la vostra produttività e redditività in svariati settori, come le costruzioni edili, l'agricoltura e riassetto paesaggistico, i lavori di demolizione e la costruzione di strade.

Trivella

Potente e facile da usare per praticare fori nel terreno in modo rapido ed efficiente. Possibilità di utilizzare diverse punte per assicurare una maggiore versatilità. Azionamento idraulico. Accoppiamenti protetti per una maggiore affidabilità, lunga durata e costi inferiori.



Forche per pallet

Per pallet e movimentazione di materiali. Il design heavy duty garantisce la resistenza e la capacità delle forche di gestire qualsiasi carico. Massimo spazio tra la struttura del telaio. Visibilità ideale per una movimentazione rapida e sicura dei materiali.



Lama dozer

La lama dozer heavy duty spinge e rimuove il materiale in modo efficace. Le parti di consumo soggette a usura sono sostituibili per una maggiore durata. La potenza di spinta ottimale accelera il lavoro anche in condizioni difficili. Versatilità tutto l'anno, anche con neve e fango.

Scavafossi

Ideale per scavare fossi e posare tubazioni. Motore idraulico a coppia elevata. Design heavy duty per grande affidabilità e lunga durata. Offre la massima potenza di scavo per un lavoro più rapido. La maggiore versatilità si traduce in maggiori opportunità di guadagno.

Preparatori e rastrelli

È disponibile un'ampia gamma di rastrelli e preparatori adatti alle più svariate applicazioni. Ideale per pulire aree, rimuovere rocce e preparare il terreno. Segue il profilo del suolo, dissoda e ammorbidisce il terreno mentre lo prepara.



Benna per riassetto paesaggistico

Versatilità e capacità di trattenimento del materiale. Grande distanza benna-pavimento per un eccellente trattenimento del materiale. Visuale ottimale del tagliente per un livellamento rapido e preciso. Lunga vita utile anche in condizioni impegnative.



Pinze per tronchi

Il modo più semplice per movimentare materiali voluminosi o sfusi di diverse dimensioni. Grande capacità di movimentazione con eccellente capacità di trattenimento del materiale. Perfetta visibilità sul terreno per una movimentazione sicura. Robustezza e lunga durata.



Benna 6 in 1

Per una gestione versatile dei materiali: scava, carica, scarica, spinge, afferra e spiana. Aumenta la flessibilità della macchina per una vasta gamma di applicazioni. Offre una buona visibilità dell'estremità dell'attrezzo.

COSTRUITE PER FUNZIONARE. ASSISTITE PER TUTTA LA

Volvo assicurerà tutta l'assistenza tecnica e i ricambi necessari alla vostra minipala. Disponiamo di una rete efficiente di concessionarie locali, sempre al vostro fianco per garantirvi le migliori prestazioni e una lunga vita utile delle vostre macchine. Volvo non vi lascerà mai in panne.

Rete di concessionarie per l'assistenza tecnica

Qualsiasi cosa facciate e dovunque andiate, la vostra concessionaria Volvo Construction Equipment è vicino a voi, in tutto il mondo. Un'ampia gamma di attrezzature Volvo affidabili. Un'esperienza consolidata nel settore. Ricambi affidabili e assistenza tecnica. La vostra concessionaria locale Volvo è sempre al vostro fianco per trovare insieme a voi la soluzione più giusta.

Macchine all'avanguardia richiedono un'assistenza all'avanguardia, e la vostra concessionaria Volvo è in grado di fornire un ventaglio di servizi studiati per ottenere il massimo dalla vostra macchina, ottimizzare

la disponibilità operativa, la produttività e il valore dell'usato. La vostra concessionaria locale Volvo è in grado di offrirvi soluzioni avanzate di assistenza, tra cui :

Programmi di assistenza che vanno dalle ispezioni di routine, a contratti completi di manutenzione e riparazione.

Analisi e diagnostica per aiutarvi a capire come sta funzionando la vostra macchina, evidenziando potenziali problemi di manutenzione e individuando dove poter migliorare le prestazioni.



Assistenza e supporto

La concessionaria è a vostra disposizione per aumentare la disponibilità operativa della macchina e offrirvi un supporto qualificato. Grazie alla sua vasta esperienza nel settore e all'ampia gamma di soluzioni che può offrire, Volvo assicura un supporto di prim'ordine.

VITA.



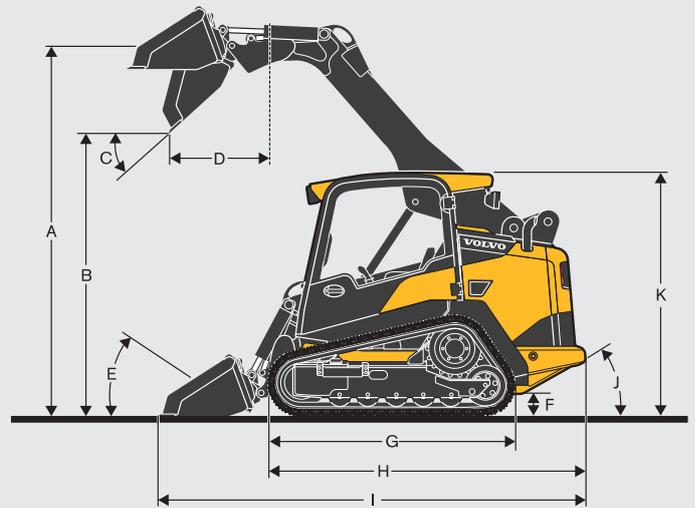
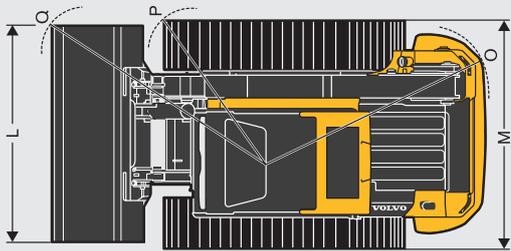
Pensiamo alle vostre esigenze

Rivolgetevi con fiducia alla concessionaria locale Volvo per tutta l'assistenza di cui avete bisogno. La concessionaria dispone degli strumenti necessari per aiutarvi a generare profitti maggiori.

MINIPALE CINGOLATE MULTIFUNZIONE VOLVO NEI DETTAGLI.

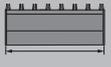


	Unità	MCT85C
Motore		
Modello		KDI 2054 TCR
Cilindri		4
Tipo carburante		Diesel
Cilindrata	cm ³	2 481
Aspirazione		Turbo
Impianto di raffreddamento		Acqua
Potenza CV		
Potenza lorda SAE	kW	46
Potenza netta SAE	kW	45.1
@ velocità motore	@ giri/min	2 600
Coppia lorda max.	Nm	300
@ velocità motore	@ giri/min	1 500
Velocità max. carico	giri/min	2 750
Impianto elettrico		
Batteria	V - Ah	12 - 109
Alternatore	Ah	100
Motorino di avviamento	kW	2
Catena cinematica		
Cingoli	mm	320
Impianto idraulico - Minipala		
Portata della pompa idraulica standard	l/min	70
Portata pompa a flusso elevato	l/min	100
@ velocità motore	@ giri/min	2 600
Pressione dell'impianto	bar	230
Capacità di servizio		
Impianto di raffreddamento	l	10
Carter motore con filtro, sostituzione	l	9.75
Serbatoio carburante	l	92.0
Impianto idraulico - Capacità totale	l	43.5
Capacità serbatoio idraulico	l	26
Prestazioni		
Percorso avambraccio sinistro		Verticale
Capacità operativa nominale (SAE)	kg	862
Capacità di ribaltamento (SAE)	kg	2 462
Peso operativo (SAE)	kg	3 790
Forza di strappo, sollevamento	kg	1 570
Forza di strappo, chiusura benna	kg	2 140
Velocità massima di traslazione		
Velocità singola	km/h	10
Velocità doppia	km/h	9 / 12.6
Tempo di ciclo		
Sollevamento	s	5.1
Abbassamento (diminuzione potenza)	s	3.5
Chiusura benna	s	1.4
Scarico	s	1.8



	Unità	MCT85C	
A	Altezza al perno cerniera	mm	3 020
B	Altezza di scarico	mm	2 290
C	Angolo di scarico	°	42
D	Sbraccio di scarico	mm	850
E	Angolo di richiamo	°	30
F	Luce da terra	mm	230
G	Lunghezza cingoli	mm	1 780
H	Lunghezza totale (senza benna)	mm	2 780
I	Lunghezza totale (con benna)	mm	3 530
J	Angolo di partenza	°	27
K	Altezza complessiva	mm	2 000
L	Larghezza benna	mm	1 829
M	Larghezza ai cingoli (senza benna)	mm	1 680
O	Raggio di sterzo posteriore	mm	1 650
P	Raggio di sterzo anteriore senza benna	mm	1 140
Q	Raggio di sterzo anteriore con benna	mm	2 090

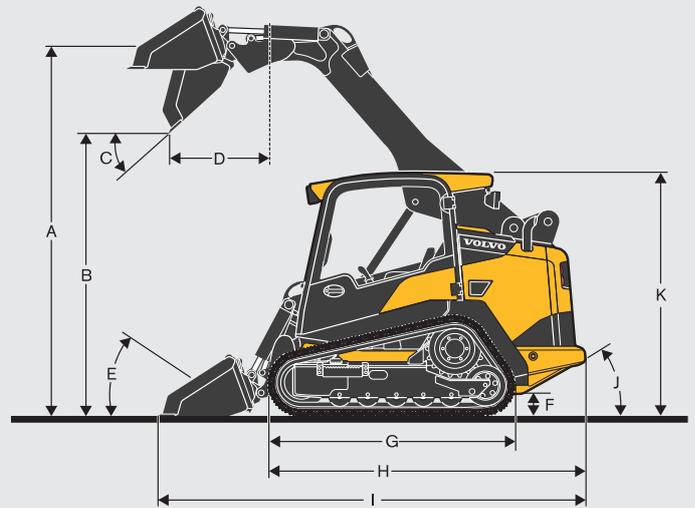
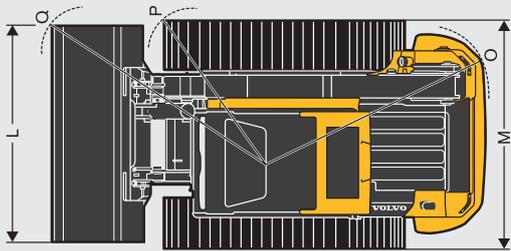
Forche per pallet		Altezza complessiva	Larghezza complessiva	Lunghezza totale	Spazio regolabile tra i denti		Dati nominali forca pallet	Peso complessivo
		mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg
MCT85C	PF-42	984	1 194	1 313	229	1 143	2 722	206
	PF-48	984	1 194	1 466	229	1 143	2 722	218

Dati in base al tipo di benna	Benna					
		Larghezza mm	Lunghezza mm	Altezza mm		
MCT85C	Benna universale	1 676	800	521	200	0.39
	Benna universale	1 829	800	521	215	0.43
	Benna riassetto paesaggistico	1 676	953	521	217	0.49
	Benna riassetto paesaggistico	1 829	953	521	232	0.54
	Benna multiuso	1 676	953	701	259	0.45
	Benna multiuso	1 829	953	701	352	0.57

MINIPALE GOMMATE MULTIFUNZIONE VOLVO NEI DETTAGLI.

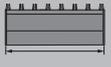


	Unità	MCT125C	MCT145C
Motore			
Modello		TCAE-55	TCAE-55
Cilindri		4	4
Tipo carburante		Diesel	Diesel
Cilindrata	cm ³	4 399	4 399
Aspirazione		Turbo	Turbo
Impianto di raffreddamento		Acqua	Acqua
Potenza CV			
Potenza lorda SAE	kW	55	55
Potenza netta SAE	kW	54.5	54.5
@ velocità motore	@ giri/min	2 200	2 200
Coppia lorda max.	Nm	400	400
@ velocità motore	@ giri/min	1 200	1 200
Velocità max. carico	giri/min	2 450	2 450
Impianto elettrico			
Batteria	V - Ah	12 - 109	12 - 109
Alternatore	Ah	95	95
Motorino di avviamento	kW	4.2	4.2
Catena cinematica			
Cingoli	mm	320	450
Impianto idraulico - Minipala			
Portata della pompa idraulica standard	l/min	90	90
Portata pompa a flusso elevato	l/min	125	125
@ velocità motore	@ giri/min	2 450	2 450
Pressione dell'impianto	bar	230	230
Capacità di servizio			
Impianto di raffreddamento	l	15.5	15.5
Carter motore con filtro, sostituzione	l	15	15
Serbatoio carburante	l	103	103
Impianto idraulico - Capacità totale	l	60	60
Capacità serbatoio idraulico	l	26	26
Prestazioni			
Percorso avambraccio sinistro		Verticale	Verticale
Capacità operativa nominale (SAE)	kg	1 179	1 452
Capacità di ribaltamento (SAE)	kg	3 624	4 148
Peso operativo (SAE)	kg	4 879	5 260
Forza di strappo, sollevamento	kg	2 634	2 634
Forza di strappo, chiusura benna	kg	3 260	3 260
Velocità massima di traslazione			
Velocità singola	km/h	9.0	9.0
Velocità doppia	km/h	7.7 / 12.6	7.7 / 12.6
Tempo di ciclo			
Sollevamento	s	5.1	5.1
Abbassamento (diminuzione potenza)	s	3.5	3.5
Chiusura benna	s	1.4	1.7
Scarico	s	1.8	2.3



	Unità	MCT125C	MCT145C	
A	Altezza al perno cerniera	mm	3 180	3 180
B	Altezza di scarico	mm	2 420	2 390
C	Angolo di scarico	°	42	42
D	Sbraccio di scarico	mm	870	900
E	Angolo di richiamo	°	30	30
F	Luce da terra	mm	248	248
G	Lunghezza cingoli	mm	2 100	2 100
H	Lunghezza totale (senza benna)	mm	2 940	3 030
I	Lunghezza totale (con benna)	mm	3 690	3 780
J	Angolo di partenza	°	28.7	28.7
K	Altezza complessiva	mm	2 080	2 080
L	Larghezza benna	mm	1 980	2 130
M	Larghezza ai cingoli (senza benna)	mm	1 850	1 980
O	Raggio di sterzo posteriore	mm	1 760	1 760
P	Raggio di sterzo anteriore senza benna	mm	1 480	1 480
Q	Raggio di sterzo anteriore con benna	mm	2 420	2 420

Forche per pallet		Altezza complessiva	Larghezza complessiva	Lunghezza totale	Spazio regolabile tra i denti		Dati nominali forca pallet	Peso complessivo
					mm	mm		
MCT125C	PF-42	984	1 194	1 313	229	1 143	2 722	206
MCT145C	PF-48	984	1 194	1 466	229	1 143	2 722	218

Dati in base al tipo di benna	Benna					
		Larghezza	Lunghezza	Altezza		
		mm	mm	mm	kg	m ³
MCT125C	Benna universale	1 981	800	521	246	0.47
MCT145C	Benna universale	2 134	800	521	261	0.50
	Benna riassetto paesaggistico	1 981	953	521	264	0.58
	Benna riassetto paesaggistico	2 134	953	521	279	0.63
	Benna multiuso	1 981	953	701	382	0.61
	Benna multiuso	2 134	953	701	401	0.66

EQUIPAGGIAMENTO.

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE E DI SERIE

• =Di serie O = Opzionale	MCT85C	MCT125C	MCT145C
Motore			
Motore turbodiesel a 4 cilindri, 16 valvole, common rail elettronico, raffreddamento a liquido, iniezione diretta	•	•	•
Conforme a US EPA-Tier 4f, EU-Stage IIIB	•	•	•
Filtro dell'aria autopulente, a doppio elemento, compreso filtro primario ed elemento di sicurezza	•		
Filtro dell'aria autopulente, a triplo stadio, compreso prefiltro integrato, filtro primario ed elemento di sicurezza		•	•
Motorino di avviamento 12 V heavy duty	•	•	•
Alternatore con regolatore interno	•	•	•
Riscaldatore griglia	•	•	•
Preriscaldamento del motore a ciclo rapido	•	•	•
Radiatore ad alta capacità	•	•	•
Radiatore dell'olio idraulico montato in alto	•	•	•
Ritorno automatico al regime minimo	•	•	•
Ventola reversibile	O	O	O
Catalizzatore di ossidazione diesel (DOC) privo di manutenzione	•		
Terminale di scarico parascintille	O	O	O
Riscaldatore blocco motore 110 V	O	O	O
Riscaldatore blocco motore 240 V	O	O	O
Prefiltro esterno (tipo ciclonico)	O	O	O
Cabina, equipaggiamento tettuccio			
Tettuccio montato con isolamento, FOPS & ROPS, con porta laterale sinistra bassa	•	•	•
Cabina pressurizzata e sigillata, completamente a vetri, riscaldata e montata su isolamento, FOPS & ROPS, lavatergicristalli e finestrino sinistro scorrevole	O	O	O
Cabina pressurizzata e sigillata, con aria condizionata, completamente a vetri e montata su isolamento, FOPS & ROPS, lavatergicristalli e finestrino sinistro scorrevole	O	O	O
Vetro laminato destro	•	•	•
Gradino di accesso alla cabina su sottocarro	•	•	•
Finestrino superiore	•	•	•
Specchio retrovisore interno alla cabina	•	•	•
Luci interne	•	•	•
Vano portaoggetti bracciolo	•	•	•
Presa di corrente accessori 12 Volt	•	•	•
Portalattine	•	•	•
Uscita di emergenza attraverso il parabrezza anteriore	•	•	•
Radio con Aux-In	O	O	O
Quadretto portafusibili interno alla cabina	•	•	•
Contaore analogico interno alla cabina	O	O	O
Pannello di comando			
Interruttore chiave avvio/arresto motore	•	•	•
Acceleratore manuale elettronico	•	•	•
Blocchi sollevamento elettrico e idraulica inclinazione	•	•	•
Interruttore freno di stazionamento	•	•	•
Sistemi completi di segnalazione visiva e acustica (pressione di carico, temperatura del liquido refrigerante, pressione dell'olio idraulico e dell'olio motore, otturazione del filtro dell'aria, alternatore)	•	•	•
Indicatore del carburante	•	•	•
Indicatore della temperatura del liquido refrigerante	•	•	•
Indicatore della temperatura dell'olio idraulico	•	•	•
Contaore	•	•	•
Avvio senza chiave con immobilizer	O	O	O

• =Di serie O = Opzionale	MCT85C	MCT125C	MCT145C
Comandi			
Leve di funzione a 3 vie	•	•	•
Leve di funzione a 7 vie, con connettore a 14 pin	O	O	O
Modalità operatore	•	•	•
Selezione dello schema di controllo: schema ISO o H	O	O	O
Acceleratore a pedale	•	•	•
Sedili e cinture di sicurezza			
Barra del sedile dell'operatore	•	•	•
Sedile ad ammortizzazione meccanica, vinile	•	•	•
Sedile con ammortizzazione pneumatica, riscaldato, comandi regolabili, rivestimento in vinile	O	O	O
Sedile con ammortizzazione pneumatica, riscaldato, comandi regolabili, rivestimento in tessuto	O	O	O
Cintura di sicurezza riavvolgibile da 2 pollici	•	•	•
Cintura di sicurezza riavvolgibile da 3 pollici	O	O	O
Cintura di sicurezza riavvolgibile a 3 punti da 2 pollici	O	O	O
Cintura di sicurezza riavvolgibile a 3 punti da 3 pollici	O	O	O
Funzioni idrauliche e del braccio di carico			
Sollevamento verticale	•	•	•
Sollevamento parallelo	•	•	•
Idraulica ausiliaria montata sull'avambraccio di sollevamento (accoppiatori piatti)	•	•	•
Accoppiatori ausiliari con montaggio a sinistra	O	O	O
Conduttura di ritorno dello spurgo della scatola a basso flusso	•	•	•
Impianto idraulico ausiliario a flusso elevato	O	O	O
Attacco meccanico delle attrezzature	•	•	•
Staffa delle attrezzature assistita	O	O	O
Boom Suspension System	O	O	O
Funzione flottante	•	•	•
Comando marcia lenta	O	O	O
Kit blocco marcia	O	O	O
Perni snodati Hardide (pala-accoppiatore)	O	O	O
Luci e segnalazioni			
2 luci di lavoro anteriori da 50 Watt	•	•	•
1 luce di lavoro posteriore da 50 Watt (2 se AC)	•	•	•
Luce di lavoro da 50 Watt aggiuntiva (seconda) (se manca AC)	O	O	O
Lampeggiatore rotante	O	O	O
Lampeggiatore rotante alto	O	O	O
Allarme di back-up con luce posteriore	•	•	•
Allarme bianco acustico di back-up	O	O	O
Kit luci strada	O	O	O
Catena cinematica, sottocarro			
Due pompe a pistoni a cilindrata variabile servoassistite montate in tandem	•	•	•
Due motori a cilindrata fissa con coppia elevata	•	•	•
Velocità doppia	O	O	O
Cingoli 320 mm	•	O	
Cingoli 450 mm		•	•
Freno di stazionamento idraulico	•	•	•

• =Di serie
 O = Opzionale

	MCT85C	MCT125C	MCT145C
Manutenzione			
Porta di servizio posteriore chiudibile a chiave	•	•	•
Batteria heavy duty, priva di manutenzione - 1000 CCA	•	•	•
Interruttore elettrico principale	•	•	•
Tappo del serbatoio del carburante con serratura	•	•	•
Cabina/tettuccio inclinabile	•	•	•
Montante avambraccio sinistro	•	•	•
Valvola di emergenza braccio abbassato	•	•	•
Pacchetti protezione segmento			
Completate la vostra caricatrice skid steer con i pacchetti per applicazioni speciali, comprendenti:			
Protezione per il tetto FOPS livello 2			
Protezione schermo anteriore			
Barra posteriore heavy duty			
Protezione cilindro inclinabile			
Schermo Lexan			
Parafanghi e protezione tappo del serbatoio del carburante ecc.			

SELEZIONE DI DOTAZIONI OPZIONALI VOLVO

Cabina riscaldata e con aria condizionata per un comfort ottimale tutto l'anno



Il sedile riscaldato con ammortizzazione pneumatica offre un comfort ancora maggiore



Impianto idraulico ausiliario a flusso elevato



L'opzione a 2 velocità velocizza lo svolgimento del lavoro



La staffa per attrezzatura assistita Volvo consente all'operatore di cambiare l'attrezzatura restando seduto



VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT

Le macchine Volvo Construction Equipment sono speciali. Le nostre macchine sono progettate, costruite e assistite in modo diverso. Una differenza frutto di oltre 180 anni di esperienza e tradizione ingegneristica. Un'eredità di pensiero che si concentra innanzitutto sulle persone che usano le nostre macchine, per renderle più sicure, più confortevoli e più produttive, e che si preoccupa della salvaguardia dell'ambiente che tutti noi condividiamo. Sulla base di questo approccio, Volvo ha prodotto una gamma sempre più ampia di macchine e una rete di supporto internazionale impegnata ad aiutare i suoi clienti ad aumentare la produttività.

Gli operatori di tutto il mondo sono fieri di lavorare con le macchine Volvo.

Alcuni prodotti potrebbero non essere disponibili su tutti i mercati. In linea con la nostra politica di continuo miglioramento, ci riserviamo il diritto di modificare specifiche tecniche e dettagli senza alcun preavviso. Le illustrazioni non si riferiscono necessariamente alla versione di serie della macchina.

VOLVO

Volvo Construction Equipment
www.volvoce.com

Ref. No 20038245-A
2013.10
Volvo, Global Marketing

Italian-35
SSL