

# **C-SERIES COMPACT TRACK LOADERS**

Kompakt-Raupenlader ROC: 680-1 452kg



### Leistung aus Leidenschaft

Wir von Volvo Construction Equipment machen nicht einfach nur einen Job. Wir entwickeln Produkte und Dienstleistungen, die die Produktivität steigern. Wir sind zuversichtlich, dass wir für Branchenspezialisten die Kosten senken und den Gewinn erhöhen können. Als Teil des Volvo-Konzerns arbeiten wir leidenschaftlich an innovativen Lösungen, die Ihnen helfen, intelligenter, nicht härter, zu arbeiten.



Mit weniger mehr schaffen ist ein Markenzeichen von Volvo Construction Equipment. Hohe Produktivität gehört schon seit langem mit niedrigem Energieverbrauch, Bedienungsfreundlichkeit und Zuverlässigkeit zusammen. Bei den geringen Kosten über die gesamte Lebensdauer ist Volvo eine Klasse für sich.

#### Genau für Ihre Anforderungen gemacht

Es kommt darauf an, Lösungen für die speziellen Anforderungen verschiedener Anwendungen der Branche zu entwickeln. Innovation bedeutet häufig Hightech – jedoch nicht immer zwingend. Einige unserer besten Ideen waren sehr einfach – ausgehend von einem klaren, tiefen Verständnis des Arbeitsalltags unserer Kunden.



#### In 180 Jahren kann man viel lernen

Über die Jahre hat Volvo Lösungen hervorgebracht, die den Einsatz von Baumaschinen revolutioniert haben. Kein anderer Name wird stärker mit Sicherheit in Verbindung gebracht als Volvo. Die Fahrer und andere Mitarbeiter zu schützen sowie die Umweltauswirkungen so gering wie möglich zu halten, gehört zu unseren traditionellen Werten, die auch weiterhin unsere Produktentwicklungsphilosophie prägen.

#### Wir sind auf Ihrer Seite

Wir setzen bei der Marke Volvo auf die Besten. Volvo ist ein echtes globales Unternehmen. Wir stehen auf Abruf bereit, um unsere Kunden schnell und effizient zu unterstützen – jederzeit und überall.

#### Wir haben eine Leidenschaft für Leistung.













Volvo Trucks

Renault Trucks

































Volvo Penta

Volvo Financial Services

3

### Ihr Arbeitsplatz

Erleben Sie die Sicherheit und den Komfort der Volvo-Kabine. Es erwarten Sie ideal platzierte Bedienelemente und ein geräuscharmer Betrieb. Sie haben jede Menge Platz, um noch produktiver zu werden. Mit Volvo leisten Sie stets mehr.

#### Komfortkabine

Die neue Kabine der Kompaktlader ist großzügig und sicher. Sie entspricht den ROPS/FOPS-Normen und bietet dem Bediener im Vergleich zu den Vorgängermodellen ein um 27 Prozent größeres Raumangebot. Mehr Komfort bedeutet höhere Produktivität.

#### Viel Stauraum

Unter der linken Armlehne befindet sich ein günstig gelegenes Staufach. In diesem leicht zugänglichen Fach kann der Bediener seine persönlichen Gegenstände, wie z.B. Schlüssel sicher aufbewahren. Außerdem gibt es hier auch eine 12 V Steckdose.



#### Innengeräuschpegel

Alle Modelle, sowohl die Kabinen- als auch die Schutzdachausführung, sind so konzipiert, dass der Lärm in und um die Maschine herum so niedrig wie möglich gehalten wird. Ein niedrigerer Geräuschpegel ist weniger ermüdend für den Bediener und schafft eine angenehmere Arbeitsumgebung.

#### Bedienkonsolen

In den vorderen, oberen Ecken der Kabine sind zwei Bedienkonsolen mit leicht zu lesenden Anzeigen angebracht. Die übersichtlich strukturierten Instrumente, die im Sichtfeld des Bedieners angeordnet sind, liefern klar lesbare Informationen.





### Leistung durch Design

Alle Volvo-Geräte sind so konzipiert, dass Sie Ihnen helfen sollen, mehr zu leisten. Mit Volvo-Kompakt-Raupenladern können Sie ein höheres Leistungsniveau erreichen. Dank des einzigartigen, Ein-Ladearms und der eingebauten Zuverlässigkeit, sind wir bestens darauf vorbereitet, alle Ihre Aufträge zu erledigen.

#### Gewichtsverteilung

Das Gewicht ist gleichmäßig verteilt, so dass die Stabilität der Maschine beim Umschlag großer und kleiner Lasten gewährleistet ist. Die versetzte Kabine und der Motorraum bilden ein Gegengewicht zum Ein-Ladearm und gewährleisten auf beiden Seiten absolute Stabilität und Gleichgewicht.



#### Vertikalhub

Hervorragender senkrechter Hub, der sehr gut zum Beladen von LKW sowie für Umschlagarbeiten geeignet ist, da Höhe und Reichweite verbessert worden sind. Jetzt mit höherer Hubkapazität für große Effizienz bei wiederholten Lade- und Transportzyklen.

#### Höhere Füllmenge Kraftstofftank

Klassenbeste Tankkapazität bedeutet längere Betriebszeiten und eine höhere Produktivität. Sie verlieren weniger Zeit mit dem Auftanken.

### Längere Betriebszeiten

Mehr Betriebszeit durch bedienerfreundliche Wartungspunkte. Die Durchführung der täglichen Routinekontrollen oder der Zugang zu den Hauptkomponenten - alles ist leicht erreichbar und schnell zu erledigen. Das bedeutet, dass Sie weniger Zeit für die Wartung Ihrer Maschine benötigen und mehr Zeit zum Geldverdienen haben.

#### O-Ringdichtungen

Die Hydraulikanschlüsse sind zur Vermeidung von Leckagen mit O-Ringdichtungen (ORFS) ausgestattet. ORFS-Verbindungen verringern Ausfallzeiten und Wartungskosten, da sie 100 Prozent leckagefreie Anschlüsse gewährleisten.





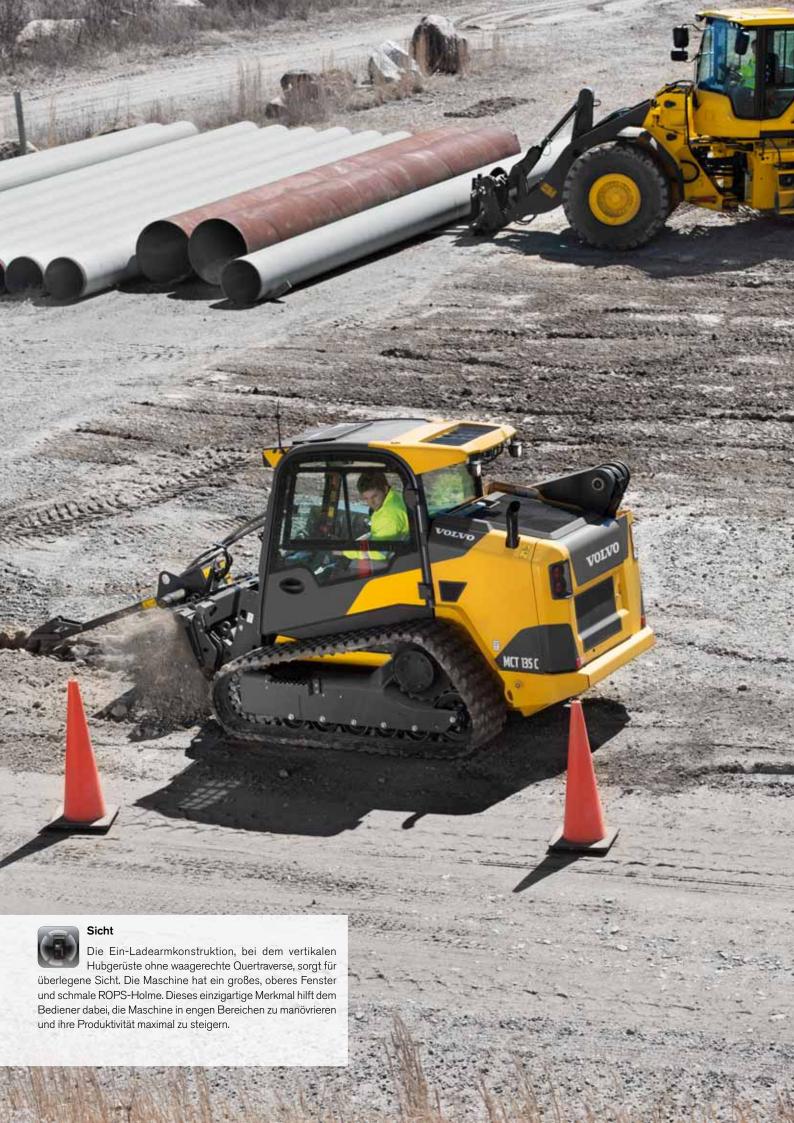
#### Bolzen

Die Bolzen unserer Ladearme sind breiter und folglich robuster als die unserer Mitbewerber. Sie verteilen die Last wirkungsvoll über die Ein-Ladearmkonstruktion für Haltbarkeit und Langlebigkeit.

#### Kippen der Kabine

Die ganze Kabine kann nach Entfernen von zwei Schrauben im Innenraum, leicht von einer Person nach vorne gekippt werden. Gasdruckfedern blockieren die Kabine für einen einfachen, sicheren und schnellen Zugang zu den innenliegenden Komponenten in der gewünschten Stellung.





### Sicherheit steht bei uns immer im Vordergrund

Die ausgezeichnete Rundumsicht ermöglicht es Ihnen sicher, schnell und effizienter zu arbeiten. Das bedeutet, dass Sie und alle Personen, die mit Ihnen zusammen arbeiten, sich voll und ganz auf Ihre Aufgabe konzentrieren können. In Ihrem Volvo haben die gesamte Baustelle im Blick und können alles sicher erledigen.

#### Kabinentür

Die seitliche Tür geht über die gesamte Kabinenlänge. Die ungehinderte Sicht sorgt für einen besseren Überblick, ohne die Behinderung durch die bei Maschinen des Wettbewerbs verwendeten Seitengitter. Die Tür kann bis zu 75 Grad weit geöffnet werden und ermöglicht einen reibungslosen Ein-/und Ausstieg.



#### Betriebsposition Ladearm

Der seitliche Ein- und Ausstieg macht das Montieren des Hubgerüstes zu einer Einmann-Angelegenheit. Der Bediener kann gefahrlos seitlich aus der Maschine aussteigen und um das Heck herumgehen, ohne unter dem Ladearm hindurchgehen zu müssen.

#### Sicherheit steht an erster Stelle

Die breite Frontscheibe bietet im Notfall einen 2,5 Mal größeren Ausstieg als das Heckfenster bei konventionellen Fronteinstiegsmaschinen. ROPS/FOPS und ein einfacher Ausstieg aus der Maschine im Notfall geben dem Bediener ein Gefühl von Sicherheit für den unwahrscheinlichen Fall eines Überschlags oder das Herabfallen von Gegenständen.

### Mehr sehen. Mehr leisten

#### Vertikalhub

Idealer Hub, Höhe und Reichweite zum Beladen von LKW sowie für Umschlagsarbeiten.





Höhere Vielseitigkeit, um in unterschiedlichen Bereichen mit einer einzigen Maschine zu arbeiten.

#### Kabineneinstieg

oder ein Anbaugerät zu steigen.

Dank des sicheren Seiteneinstiegs, braucht der Bediener nicht mehr über die schlammige, rutschige Schaufel



#### Sicht

Ein-Ladearmkonstruktion und breites, oberes

Fenster für klassenbeste Rundumsicht.

#### Kein DPF

Erfüllt Tier 4 final - Stufe IIIB, DPF nicht erforderlich.



vom Antrieb auf den Boden übertragen wird, sorgt für bessere Traktion und einen niedrigeren Bodendruck.

#### Wartungszugang

Einfacher, sicherer Zugang zu allen Service- und

Wartungsbereichen, dank der nach vorne kippbaren Kabine und einer breiten Heckklappe.

## Flexible Anschlussmöglichkeiten

Erleben Sie das wahre Potential Ihrer Maschine mit unserem großen Sortiment an Anbaugeräten. Unsere Anbaugeräte arbeiten hart für Sie, erhöhen Ihre Produktivität und Ihren Gewinn in vielen Segmenten, wie z.B. Hoch- und Tiefbau, Landwirtschaft, Landschaftsbau, Abbrucharbeiten und Straßenbau.

#### Erdbohrgerät

Leistungsstark, feinfühlig und einfach für schnelle, effiziente Erdbohrungen. Es sind Bohrer mit verschiedenen Bohrdurchmessern und Qualitäten lieferbar. Hydraulisch angetrieben. Geschützte Anschlüsse für Verlässlichkeit, lange Betriebsdauer und niedrigere Kosten.

#### Ladegabeln

Für den Umschlag von Paletten und Materialien. Die stabile Konstruktion verleiht der Gabel die nötige Stärke, um sämtliche Materialien aufzunehmen. Ideale Übersicht für schnellen und sicheren Materialumschlag.



#### 6 in 1 Schaufel

Für den flexiblen Umschlag von Material, zum Ausschachten, Laden, Verfüllen, Schieben, Greifen und Planieren. Mehr Vielseitigkeit für Ihre Maschine, für eine Vielzahl von Arbeiten. Gute Sicht auf die Schneide der Schaufel.

#### Grabenfräse

Ideal für Grabenziehen für Versorgungsleitungen und Rohrverlegung. Drehmomentstarker Hydraulikmotor. Die Konstruktion für schwere Einsätze garantiert Verlässlichkeit und eine lange Lebensdauer. Maximale Grabkraft für schnelleres Arbeiten. Größere Flexibilität für gesteigerte Gewinne.

#### Aufbereiter und Rechen

Für eine Vielzahl von Anwendungen ist eine breite Palette von Rechen und Aufbereitern erhältlich. Ideal zur Baustellenberäumung, Felsentfernung und für Bodenvorbereitungsarbeiten. Das Gerät passt sich der Bodenbeschaffenheit an, pflügt und lockert den Boden bei der Bearbeitung auf.

#### Schaufel für Landschaftsbau

Für große Anwendungsvielfalt und einfaches Füllen, Langer Schaufelboden für ausgezeichneten Materialtransport. Optimale Sicht der Schneide für schneiles, präzieses Planieren, Konstante Leistung selbst unter rauen Bedingungen.



#### Greifer

Die einfachste Art für den Umschlag von sperrigem oder losem Material unterschiedlicher Größe, nicht nur für Schrottanwendungen. Überragende Leistung mit überlegenem Materialrückhaltevermögen. Ausgezeichnete Übersicht für sicheren Betrieb. Stärke und Widerstandsfähigkeit für eine lange Lebensdauer.

#### Kehrmaschinen

Ein großes Sortiment an Kehrmaschinen ist verfügbar für eine große Anwendungsvielfalt. Ideal für eine schnelle und effiziente Baustellenreinigung, Arbeiten der öffentlichen Hand, Aufnahme von Baumaterialresten und vieles mehr. Bietet eine optimale Rundumsicht für sicheres und schnelles Arbeiten.

## Zum Arbeiten gebaut. Lebenslanger Support

Volvo wird Ihren Kompaktlader mit allen Ersatzteilen versorgen und Ihnen die Kundendienstleistungen bieten, die Sie brauchen. Wir haben ein starkes Händlernetz zu Ihrer Unterstützung und um sicher zu stellen, dass Ihre Maschinen ihr Bestes geben und ein langes Betriebsleben haben. Volvo lässt Sie nicht im Stich.

#### Händler Support-Netzwerk

Egal was Sie tun und egal wo Sie arbeiten, Ihr Volvo Construction Equipment-Händler ist stets an Ihrer Seite - weltweit. Ein umfassendes Sortiment verlässlicher Volvo-Maschinen. Bewährte Branchenerfahrung. Verlässlicher Ersatzteildienst und Service. Der Volvo-Händler in Ihrer Nähe sitzt am richtigen Hebel, um die richtige Lösung zu finden.

Hochmoderne Maschinen erfordern hochmodernen Support und Ihr Volvo-Händler stellt Ihnen gerne einen Servicekatalog zusammen, der so konzipiert ist, dass Sie das Beste aus Ihrer Maschine herausholen können, indem Sie die Betriebszeiten, die Produktivität und den Wiederverkaufswert maximieren. Ihr Volvo-Händler kann Ihnen eine Reihe ausgereifter Support-Angebote erstellen, u.a.:

Wartungspläne, die von Routineinspektionen für Verschleißteile bis zu umfassenden Wartungs- und Reparaturvereinbarungen alles umfassen.

Analyse- und Diagnoseinstrumente, die Ihnen helfen sollen zu verstehen, wie Ihre Maschine funktioniert, die potenzielle Wartungsintervalle anzeigen und analysieren, wie die Leistung verbessert werden kann.





#### Service und Support

Ihr Händler kümmert sich gerne um Ihre Service-Probleme und bietet Ihnen fachmännischen Support an und hilft Ihnen so, Ihre Betriebszeit zu erhöhen. Dank bewährter Branchenerfahrung und Lösungen für alle bei Ihren Aufträgen auftretenden Probleme, bietet Volvo einen erstklassigen Support.



## Die Kompaktlader der Volvo C Serie

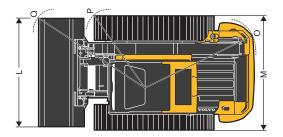


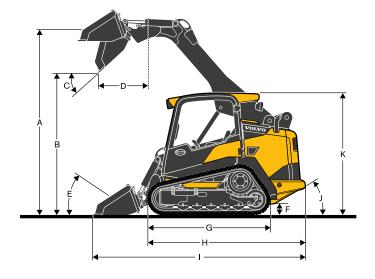




	Einheiten	MCT85C
Motor		
Modell		KDI 2054 TCR
Zylinder		4
Kraftstoffart		Diesel
Hubraum	cm <sup>3</sup>	2 481
Ansaugung		Turbolader
Kühlanlage		Flüssigkeit
Motorleistung		1 1000.9.1015
Bruttoleistung SAE	kW	46
Nettoleistung SAE	kW	45.1
bei Drehzahl	U/min	2 600
Max. Bruttodrehmoment	Nm	300
bei Drehzahl	U/min	1 500
	U/min	2 750
Max. Geschwindigkeit ohne Last	O/IIIII	2 700
Elektrik Batterie	V - Ah	10, 100
		12 - 109
Lichtmaschine	Ah	100
Anlasser	kW	2
Antriebsstrang		
Raupen	mm	320
Bodendruck mit Standardraupenketten	kPa	42.6
Hydraulikanlage		
Literleistung Arbeitshydraulik	l/min	70
Hohe Literleistung bei Nenndrehzahl	l/min	100
Drehzahl	U/min	2 600
Systemdruck	bar	230
Füllmengen		
Kühlanlage	1	10
Motor mit Filter	1	9.75
Kraftstofftank	1	92.0
Hydraulikanlage, gesamt	I	43.5
Hydrauliköltank	1	26
Leistungsdaten		
Hubweg		Vertikal
Nutzlast bei 35 %*	kg	862
Nutzlast bei 50 %	kg	1 231
Kipplast (SAE)	kg	2 462
Betriebsgewicht (SAE)	kg	3 790
Hubkraft	kg	1 570
Reißkraft	kg	2 140
Maximale Fahrgeschwindigkeit	6	<u>-</u> •
Eine Geschwindigkeitsstufe	km/h	10
Zwei Geschwindigkeitsstufen	km/h	9 / 12.6
Zykluszeiten	MINT	0, 120
Heben	seconds	5.1
Senken	seconds	3.5
Rückkippen	seconds	1.4
Auskippen	seconds	1.8
*Nutzlast der Kompakt-Raupenlader gemäß	SAE J818	

### im Detail





		Einheiten	MCT85C
Α	Höhe Schaufeldrehpunkt	mm	3 020
В	Schütthöhe	mm	2 290
С	Auskippwinkel	۰	42
D	Reichweite oben	mm	850
Ε	Rückkippwinkel	۰	30
F	Bodenfreiheit	mm	230
G	Radstand	mm	1 780
Н	Gesamtlänge über Ketten	mm	2 780
I	Gesamtlänge über Schaufel	mm	3 530
J	Böschungswinkel	0	27
K	Gesamthöhe	mm	2 000
L	Schaufelbreite	mm	1 829
М	Breite über Räder	mm	1 680
0	Wenderadius über Heck	mm	1 650
Р	Wenderadius über Räder	mm	1 140
Q	Wenderadius über Schaufel	mm	2 090

Ladegabeln	ABL	Gesamthöhe	Gesamtbreite	Gesamtlänge	Einstellbare	Gabelbreite	Gesamtgewicht
		mm	mm	mm	mm	mm	kg
MCT85C	PF-42	984	1 194	1 313	229	1 143	206
	PF-48	984	1 194	1 466	229	1 143	218

Technische Daten entsprechend dem Schaufeltyp	Löffel	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schaufelinhalt m³
	Universalschaufel	1 676	800	521	200	0,39
	Universalschaufel	1 829	800	521	215	0,43
	Schaufel für Landschaftsbau	1 676	953	521	217	0,49
MCT85C	Schaufel für Landschaftsbau	1 829	953	521	232	0,54
	Mehrzweckschaufel 6in1	1 676	953	701	259	0,45
	Mehrzweckschaufel 6in1	1 829	953	701	352	0,57

<sup>\*320</sup> mm breite Raupen

## Die Kompaktlader der Volvo C Serie

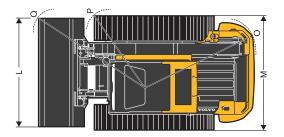


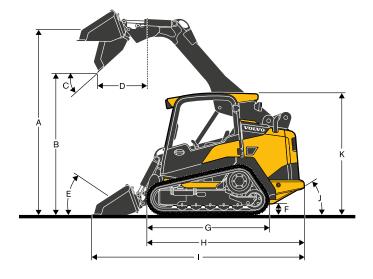




	Einheiten	MCT125C	MCT145C
Motor			
Modell		TCAE-55	TCAE-55
Zylinder		4	4
Kraftstoffart		Diesel	Diesel
Hubraum	cm <sup>3</sup>	4 399	4 399
Ansaugung		Turbolader	Turbolader
Kühlanlage		Flüssigkeit	Flüssigkeit
Notorleistung			
Bruttoleistung SAE	kW	55	55
Nettoleistung SAE	kW	54.5	54.5
bei Drehzahl	U/min	2 200	2 200
Max. Bruttodrehmoment	Nm	400	400
bei Drehzahl	U/min	1 200	1 200
Max. Geschwindigkeit ohne Last	U/min	2 450	2 450
lektrik			
Batterie	V - Ah	12 - 109	12 - 109
Lichtmaschine	Ah	95	95
Anlasser	kW	4.2	4.2
ntriebsstrang			
Standardketten	mm	320	450
Bodendruck mit Standardraupenketten	kPa	44.6	33.8
Raupenketten Sonderausrüstung	mm	450	
Bodendruck mit Raupenketten Zusatzausrüstung	kPA	31.7	
lydraulikanlage	141.71	<u> </u>	
Literleistung Arbeitshydraulik	l/min	90	90
Hohe Literleistung bei Nenndrehzahl	l/min	125	125
Drehzahl	U/min	2 450	2 450
Systemdruck	bar	230	230
üllmengen	Jul	200	200
Kühlanlage	1	15.5	15.5
Motor mit Filter	·	15	15
Kraftstofftank	i	103	103
Hydraulikanlage, gesamt	1	60	60
Hydrauliköltank	i	26	26
eistungsdaten		20	20
Hubweg		Vertical	Vertical
Nutzlast bei 35 %*	kg	1 179	1 452
Nutzlast bei 50 %	kg	1 812	2 074
Kipplast (SAE)	kg	3 624	4 148
Betriebsgewicht (SAE)	kg	4 879	5 260
Hubkraft	kg	2 634	2 634
Reißkraft	kg	3 260	3 260
laximale Fahrgeschwindigkeit	Ng	0 200	0 200
Eine Geschwindigkeitsstufe	km/h	9.0	9.0
Zwei Geschwindigkeitsstufen	km/h	9.0 7.7 / 12.6	7.7 / 12.6
ykluszeiten	KIII/II	1.1 / 12.0	1.17 12.0
Heben	seconds	5.1	5.1
	seconds seconds	3.5	3.5
Senken Bückkingen	seconds seconds		
Rückkippen		1.4	1.7
Auskippen *Nutzlast der Kompakt-Raupenlader gemäß SAE J	seconds	1.8	2.3

### im Detail





		Einheiten	MCT125C	MCT145C
Α	Höhe Schaufeldrehpunkt	mm	3 180	3 180
В	Schütthöhe	mm	2 420	2 390
С	Auskippwinkel	٥	42	42
D	Reichweite oben	mm	870	900
Ε	Rückkippwinkel	٥	30	30
F	Bodenfreiheit	mm	248	248
G	Radstand	mm	2 100	2 100
Н	Gesamtlänge über Ketten	mm	2 940	3 030
1	Gesamtlänge über Schaufel	mm	3 690	3 780
J	Böschungswinkel	۰	28.7	28.7
K	Gesamthöhe	mm	2 080	2 080
L	Schaufelbreite	mm	1 980	2 130
М	Breite über Räder	mm	1 850*	1 980
0	Wenderadius über Heck	mm	1 760	1 760
Р	Wenderadius über Räder	mm	1 480	1 480
Q	Wenderadius über Schaufel	mm	2 420	2 420

Ladegabeln	The second	Gesamthöhe	Gesamtbreite	Gesamtlänge	Einstellbare Gabelbreite		Gewicht
		mm	mm	mm	mm	mm	kg
MCT125C	PF-42	984	1 194	1 313	229	1 143	206
MCT145C	PF-48	984	1 194	1 466	229	1 143	218

Technische Daten entsprechend dem Schaufeltyp	Löffel	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schaufelinhalt m³
	Universalschaufel	1 981	800	521	246	0,47
	Universalschaufel	2 134	800	521	261	0,50
MCT125C	Schaufel für Landschaftsbau	1 981	953	521	264	0,58
MCT145C	Schaufel für Landschaftsbau	2 134	953	521	279	0,63
	Mehrzweckschaufel 6in1	1 981	953	701	382	0,61
	Mehrzweckschaufel 6in1	2 134	953	701	401	0,66

<sup>\*320</sup> mm breite Raupen

## Ausrüstung

#### **SERIEN- UND SONDERAUSSTATTUNG**

● = Serienausstattung O = Sonderausstattung	<b>МСТ85С</b>	WCT125C	MCT145C
Motor			Ī
Wassergekühlter 4-Zylinder-Dieselmotor, 16 Ventile, mit elektronischer Common Rail-Einspritzung und Turbolader	•	•	٠
Erfüllt US-Norm EPA Tier 4f, EU-Stufe IIIB	•	•	•
Selbstreinigender 2-Stufen Luftfilter mit Primärfilter und Sicherheitselement	•		
Selbstreinigender 3-Stufen-Luftfilter mit integriertem Vorreiniger und aktiver Spülfunktion, Primärfilter und Sicherheitselement		•	•
12-Volt Anlasser für Schwerlastbetrieb	•	•	•
Lichtmaschine mit integrierter Regelung	•	•	•
Gitterwärmer	•	•	•
Schnellwirkende Motorvorwärmung	•	•	•
Leistungsstarker Kühler	•	•	•
Oben eingebauter Hydraulikölkühler	•	•	•
Leerlaufautomatik	•	•	•
Reversierbarer Lüfter	0	0	0
Wartungsfreier Diesel-Oxydationskatalysator (DOC)			
Schalldämpfer mit Funkenschutz	0	0	0
Vorwärmanlage Motor 110 V	0	0	0
Vorwärmanlage Motor 240 V	0	0	0
Externer Vorfilter (Zyklontyp)	0	0	0
Kabine, Ausstattung mit Schutzdach			Ĭ
Getrennt montiertes Schutzdach, FOPS und ROPS, mit niedriger Tür auf der linken Seite	•	•	•
Getrennt montierte, beheizte und leicht unter Druck stehende Kabine mit Vollverglasung, Scheibenwisch-/waschanlage und Schiebefenster auf der linken Seite	0	0	0
Getrennt montierte, klimatisierte, beheizte und leicht unter Druck stehende Kabine mit Vollverglasung, Scheibenwisch-/waschanlage und Schiebefenster auf der linken Seite	0	0	0
Verbundglas auf der rechten Seite			
Stufe für Kabineneinstieg auf Unterwagen	•	•	•
Oberes Fenster			
Rückspiegel in der Kabine	•	•	•
Innenbeleuchtung	•	•	•
iPod-Staufach	•	•	
12-Volt Steckdose			
Getränkehalter	•	•	
Notausstieg durch Frontscheibe			
Radio mit zusätzlichem Eingang	0	0	0
Sicherungskasten in der Kabine			
Analoger Betriebsstundenzähler in der Kabine	0	0	0
Bedienkonsole			
Motor Start-/Stoppfunktion durch Taster			
Elektronischer Handgashebel			
Blockierung elektrische Hub- und Kipphydraulik	•		•
Schalter Feststellbremse			
Komplette akustische und visuelle Warnsysteme (Lastdruck, Kühlmitteltemperatur, Hydrauliköl- und Motoröldruck, Luftfilterverschmutzung, Lichtmaschine)	•	•	
Tankfüllstandsanzeige			٠
Temperaturanzeige Kühlflüssigkeit	•	•	•
Anzeige Hydrauliköltemperatur			٠
Betriebsstundenzähler	•	•	•
	0	0	0

<ul><li>= Serienausstattung</li><li>O = Sonderausstattung</li></ul>	MCT85C	MCT125C	MCT145C
Steuerelemente			
3-Weg Funktionshebel	•	٠	•
7-Weg Funktionshebel, mit 14-Pin-Stecker	0	0	0
Betriebsarten	•	•	•
Auswahl Funktionsschema Steuerelemente: ISO oder H-Schema	0	0	0
Fußpedal	•	٠	•
Sitze und Sicherheitsgurte			
Sicherheitsgurt Fahrer	•	•	•
Sitz mit mechanischer Federung, Vinylbezug	•	•	•
Stoffbezogener Sitz mit Luftfederung, Sitzheizung mit einstellbaren Steuerkonsolen, Vinylbezug	0	0	0
Stoffbezogener Sitz mit Luftfederung, Sitzheizung mit einstellbaren Steuerkonsolen	0	0	0
2 Zoll-Sicherheitsgurt mit Aufrollautomatik	•	•	•
3 Zoll-Sicherheitsgurt mit Aufrollautomatik	0	0	0
3-Punkt-Sicherheitsgurt (2 Zoll) mit Aufrollautomatik	0	0	0
3-Punkt-Sicherheitsgurt (3 Zoll) mit Aufrollautomatik	0	0	0
Ladearm und Hydraulikfunktionen			
Vertikalhub	•	•	•
Parallelhub (anheben)	•	•	•
Am Ladearm installierte Zusatzhydraulik (flacher Schnellwechsler)	•	•	•
Links installierte Hilfsverbindungen	0	0	0
Leckölrücklaufleitung	•	•	•
Zusatzhydraulik mit hoher Durchflussleistung	0	0	0
Mechanischer Geräteträger	•	•	•
Hydraulischer Geräteträger	0	0	0
Haltesystem für Ausleger	0	0	0
Schwimmstellung	•	•	•
Schlupfkontrolle	0	0	0
Wegfahrsperre	0	0	0
Hardide Gelenkzapfen (zwischen Lader und Wechsler)	0	0	0
Beleuchtung und Warnleuchten			
2 vordere Arbeitsleuchten 50 Watt	•	•	•
1 hintere Arbeitsleuchte 50-Watt (2 bei Kabine mit Klimaanlage)	•	•	•
Zusätzliche (2.) 50-Watt Arbeitsleuchte (bei Kabine ohne Klimaanlage)	0	0	0
Rotierende Warnleuchte	0	0	0
Rotierende Warnleuchte am Heck	0	0	0
Sicherheitswarnung mit Heckbeleuchtung	•	•	•
Sicherheitswarnung weißes Rauschen	0	0	0
Kit Straßenleuchten	0	0	0
Antriebsstrang, Unterwagen			
2 Tandem-Axialkolbenpumpen mit variabler Fördermenge	•	•	•
2 Motoren mit hohem Drehmoment und fester Fördermenge	•	•	•
2 Geschwindigkeitsstufen	0	0	0
Bodenplatten 320mm	•	0	
Bodenplatten 450mm		•	•
Hydraulische Feststellbremse	•	•	•

	= Serien = Sonderausstattung	MCT85C	MCT125C	MCT145C
Wai	rtung			
Ab	schließbare Wartungsheckklappe	•	•	•
Wa	artungsfreie Batterie für Schwerlastbetrieb - 1000CCA	•	•	•
Ва	tteriehauptschalter	•		•
Ab	schließbarer Tankdeckel	•	•	•
Kip	opbares Schutzdach/Kabine	•	•	•
Hι	bgerüst Ladearm	•	•	•
So	hlauchbruchventil Ausleger	•		•
Seg	gmentspezifische Schutzpakete			
Rü	sten Sie Ihren Kompaktlader mit speziellen Anwendungspaketen	aus:		
-	FOPS Dachschutz Kategorie 2			
S	chutzgitter für Windschutzscheibe			
R	ückwärtiger Schutzbügel für Schwerlastbetrieb			
K	ippzylinderschutz			
Le	exan-Display			
K	otflügel und Tankdeckelschutz			
е	tr.			

#### **AUSWAHL VOLVO-SONDERAUSSTATTUNGEN**

Die beheizte Kabine mit Klimaanlage ist in jeder Jahreszeit ein komfortabler Arbeitsplatz



Der mit Sitzheizung ausgestattete, gefederte Sitz bietet dem Fahrer einen hoch höheren Komfort



Zusatzhydraulik mit hoher Durchflussleistung



Die optionale 2. Geschwindigkeitsstufe sorgt dafür, dass Sie den Auftrag schneller erledigen



Dank des hydraulischen Volvo Geräteträgers, kann der Fahrer das Anbaugerät vom Sitz aus wechseln



Setzen Sie sich für weitere Informationen mit Ihrem Volvo-Händler in Verbindung

