

VOLVO HJULLASTARE

ÅTERVINNING & AVFALLSHANTERING



MORE CARE. BUILT IN.



VOLVO FÅR KRETSLOPPET ATT SNURRA

Volvos hjullastare är en vital del av återvinningssystemet. Egna välmatchade drivlinor, hydraulik och redskap får kretsloppet att snurra och ger din Volvo hjullastare rätt kombination av prestanda, bränsleekonomi och miljöhänsyn. Det växande utbudet av Volvo-maskiner och utrustning för din verksamhet, hjälper dig att samla, lasta, transportera, sortera, lasta om och hantera allt slags avfall – och förvandla det till nya resurser.

Maskiner för all slags avfallshantering

Förutsättningarna på omlastningsstationer, återvinningsstationer, och deponier varierar stort, liksom de lokala arbetsförhållandena. Därför finns ingen standardlösning som passar varje hantering och alla typer av anläggningar. Men med Volvos kompletta utbud av skyddsutrustning och originalredskap för återvinning och avfallshantering kan du skraddarsy din lastare så att den passar perfekt för just din anläggning.

Kraft och smidighet för snabba arbetscykler

Standardversionerna av Volvos hjullastare är byggda för krävande miljöer och välkända för sin höga produktivitet och låga bränsleförbrukning. Högprestandamotorerna ger suverän respons. Kraften kommer omedelbart, vilket ger dig snabbare arbetscykler. Lastkännande styrning och hydraulik gör skoprorörelserna smidiga och stabila. Samtliga originalredskap, skydd och tillvalsutrustningar är designade och byggda för återvinning och avfallshantering och håller samma höga kvalitet som din Volvo hjullastare.

En långsiktig partner för en uthållig värld

Volvos verksamhet handlar om mer än omsorg om kunderna. Vår uppgift är att bidra till en uthållig värld. När du väljer Volvos kärnvärden, blir vårt engagemang för kvalitet, säkerhet och miljö en integrerad del i din verksamhet. En värld är allt vi har. En partner är allt du behöver.

Mer än 95 procent återvinningsbara

Idag är våra hjullastare nästan helt återvinningsbara. Komponenter som motor, växellåda och hydraulik renoveras och återanvänds i vårt utbytessystem.





UTVECKLAD FÖR DE ALLRA TUFFASTE MILJÖERNA

Avfallshantering är påfrestande för både förare och maskin. Tempot är högt, miljön är bullrig, ofta trång och extremt dammig. Många grundegenskaper hos Volvos hjullastare har vidareutvecklats för att stå emot påfrestningarna i avfallshandlingens krävande miljöer.

Effektiva filter skyddar både människa och maskin

Många avfallsanläggningar är extremt dammiga, vilket kan påverka luftkvaliteten i hytten och skada viktiga maskindelar. Därför har Volvo fler filter än någon annan hjullastare på marknaden, som skyddar både förare och maskin. Med branschens bästa filtreringssystem är hyttluften alltid ren, och lättbytta avluftningsfilter ser till att damm och smutsig luft inte tränger in i motor, växellåda, axlar, hydraulsystem eller bränsletank. Vår tillvalsutrustning för avfallshantering skyddar utsatta maskindelar från skador och underlättar rengöring, service och underhåll. Det ger dig mer produktiv tid och din Volvo hjullastare längre livslängd.

Automatväxling med snabb respons för korta arbetscykler

Transmissionen är av robust countershaftertyp med momentomvandlare som ger direkt respons. Växellådan är konstruerad för att klara många och snabba växlingar i korta lastningscykler och den extra vikten från specialdäck och skyddsutrustning.

Motor avskild från kylsystemet

Isoleringen förhindrar skräp från att komma in i motorutrymmet, vilket minskar brandrisken.

Avgassystem med extra värmeisolering

Extra isolering för turbo, avgassamlarrör, och flexibelt avgasrör minskar värme-strålningen. Rekommenderas för arbetsuppgifter där brandfarligt material lätt kan antändas och orsaka motorbrand.

Välisolerad ljuddämpare med låg temperatur

Den isolerade ljuddämparen minskar risken för ansamling och antändning av brandfarligt material i motorutrymmet.

100 procent differentialspärren på framaxeln

Spärren minskar slirning på hala, ofta blöta och avfallstäckta betonggolv, vilket ger snabbare cykeltider och ökad produktivitet.

Effektivt Volvo TP-Länkage

Volvos TP-Länkage kombinerar högt brytmoment och mycket god parallellföring i hela lyftområdet, vilket gör det lätt att fylla skopan och minskar spill. Andra fördelar med konstruktionen är utmärkt sikt och suveränt komponentskydd.

Välskyddat elsystem

Alla kablar är väl skyddade från vatten, smuts och slitage i stabilt förankrade och robusta kabelhöljen med gummiinkapslade kopplingsstycken och polskydd. Säkringsdosan och andra elkomponenter sitter skyddade inne i hytten.





FINGERTOPPSLÄTT AVFALLSHANTERING

Volvo Care Cab är en säker arbetsplats, fri från påkänningar och vibrationer. Klimatanläggningen och fingertoppslätt manövrering av den lastkännande hydrauliken gör det tuffa arbetet med avfallshantering bekvämt. Och det är så Care Cab kommer att hjälpa dig att få mer gjort.

En storartad arbetsplats

Man känner sig verkligen välkommen i Volvos senaste hytt. Den är både bredare och djupare än sina föregångare. Det finns gott om plats att sträcka ut benen, generöst med utrymme för förvaringslådor, stövlar och muggar. Den stora, välvda vindrutan ger suverän sikt åt alla håll, inte minst uppåt, vilket gör det enkelt att lasta även med Long Boom*. För att underlätta kommunikation med andra på arbetsplatsen finns det ett skjutfönster på höger sida. Alla instrument är lättavlästa och på höger sida sitter alla knappar mycket lättillgängliga på en robust aluminiumstolpe. Många stolar och inställningsmöjligheter gör det lätt att hitta en bekväm körställning.



Alltid ett behagligt klimat

Volvos unika och patenterade tvåstegsrening återcirkulerar upp till hela 90 procent av luften och endast 10 procent kommer direkt utifrån. Luften i hytten renas till 98 procent. Automatic HEAT Control (AHC) är standard och ger alltid ett behagligt klimat inne i hytten, oavsett väder och temperatur. Och om föraren behöver ta en paus kan värmen vara på även med motorn avstängd, vilket sparar bränsle och skyddar miljön.

Fingertoppslätt avfallshantering

Med spakstyrning Comfort Drive Control (CDC)* kan föraren sköta styrning och växling fram-back med reglage i väster armstöd och undvika statisk belastning. Pilotmanövrering med elservohydraulik* ökar komforten.

* Extrautrustning





BYGGD FÖR ATT JOBBA. SUPPORT FÖR LÅNG LIVSLÄNGD

När du investerar i en Volvo hjullastare får du en avfallshanteringsmaskin av allra högsta kvalitet. Men naturligtvis behöver även den bästa maskin service och underhåll för att vara lika produktiv i morgon som idag. Customer Support hjälper dig att hålla dina ägande- och driftskostnader nere.

Vi tar alltid hand om dig -

var som helst, när som helst

Volvos professionella Customer Support tillhandahåller reservdelar, eftermarknadsservice och utbildning som ger kunderna fördelar genom kontrollerade ägande- och driftskostnader. När du investerar i en Volvo hjullastare är tillgängligheten på god service och Volvo originaldelar lika viktig som priset. Det är trots allt totalkostnaden under maskinens hela livslängd som är intressant. Vårt utbud av originaldelar och eftermarknadsservice ger dig bästa möjliga support – var som helst, när som helst.

Omsorg på högsta nivå

Det bästa sättet att få det mesta av din Volvo är att investera i ett "Volvo Customer Support Agreement". Det finns fyra avtalsnivåer för att ge dig total trygghet; vit, blå, silver och givetvis guld, som inkluderar all service, underhåll och reparationer under hela kontraktperioden till ett fast pris. Från denna helt flexibla utgångspunkt kan vi skapa ett unikt supportpaket, anpassat för dina behov och åldern på dina hjullastare.

Volvos originaldelar lämnar inget åt slumpen

Varje Volvo originaldel är utvecklad och tillverkad tillsammans med övriga maskinkomponenter. De utgör kompletta system där varje del arbetar i perfekt harmoni med andra delar. Använd alltid Volvo originaldelar. Endast med originaldelar kan du vara säker på att din maskin behåller den kvalitet och de egenskaper vi gav den från början.





EXTRAUTRUSTNING FÖR EXTRA PRESTANDA



Ett urval av Volvo extrautrustning

Komfortfjädring - Boom Suspension System (BSS)

Volvos komfortfjädring, Boom Suspension System (BSS), absorberar stötar och eliminerar effektivt gungningar som kan uppstå vid lasta/bär över ojämna underlag. Volvo's Komfortfjädring har två olika driftslägen för snabbare cykeltider, högre produktivitet och förbättrad förarkomfort i alla typer av arbetsuppgifter.

Hydrauliskt redskapsfäste

Utrustad med det hydrauliska redskapsfästet kan hjullastaren snabbt byta mellan en rad olika arbetsuppgifter och redskap, exempelvis pallgafflar, materialhanteringsarm, sopvals och högtippande skopa, där man annars skulle behöva en speciell maskin.

Spakstyrning CDC (Comfort Drive Control)

Med spakstyrning CDC kan föraren hantera styrning, växling fram-back, och kick-down med reglage i vänster armstöd. Föraren kan när som helst enkelt byta från rattstyrning till spakstyrning för att undvika statisk belastning.

EI-hydraulisk manövrering

Pilotmanövrering med elservo hydraulik ökar komforten med lättare spakkrafter och hög precision. Ställbara lyft- och skopvinklar, automatisk lastarmssänkning, och ändlägesdämpning är inbyggda funktioner. 3:e och 4:e hydraulfunktioner möjliggör användning av hydrauliska redskap.

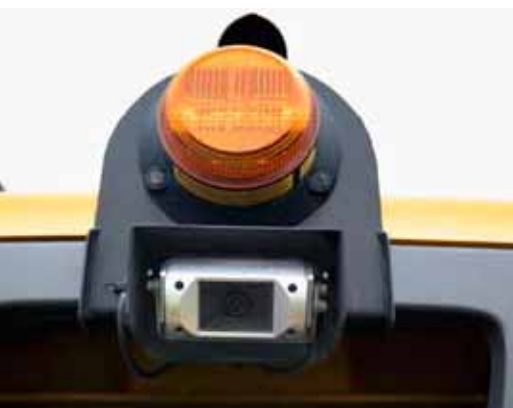
Förlängd lyftarm (Long Boom)

Förlängd lyftarm ger den extra tömningshöjd som krävs för lastning av höga transportfordon, lastfickor, eller inmatningsbord. Den extra räckvidden ger även förbättrat skydd vid skoplastning genom att maskinen befinner sig längre från materialet.

CareTrack telematiskt system

Satellitövervakning av maskinens position, användning och produktivitet. Vidarebefordrar felkoder, larmar, och påminner om service. Position på karta plus Geofence & Timefence, funktioner som övervakar din maskinpark.

TILLVAL SOM GÖR EN STORARTAD ARBETSPLATS ÄNNU SÄKRARE



Ett urval av Volvo extrautrustning

Skyddsgaller för vindruta, sidorutor och bakruta

Skyddsgaller för vindrutan skyddar både hyttglaset och föraren mot fallande föremål och avfallsmaterial. Det är specialkonstruerat för att minimera glasskador med bibehållen optimerad sikt. Skyddsgallren för de två sidorutorna är försedda med gångjärn för enkel rengöring och underhåll. Skyddsgallret för bakrutan kan enkelt demonteras med två snabbfästen.

Backkamera

System med backkamera minskar döda vinklar och ökar säkerheten vid backning av maskin och förbättrar även förarkomforten.

Hyttventilationsfilter för asbesthaltig miljö

Skyddar föraren i driftsförhållanden där luften är förorenad av asbest eller andra små och skadliga partiklar.

Förrenare för hyttluft

Förrenaren för hyttluft är speciellt utformad för mycket dammiga förhållanden. Förfiltret är monterat i hyttens bakkant över bakrutan.

Hyttstegar, gummiupphängda

Flexibla gummiupphängningar har förlängts för infästning av de två lägsta stegen på hyttens insteg. De flexibla stegen har även flyttats närmare maskinen, vilket förbättrar skydd för att förhindra skadade eller förstörda hyttstegar i extrema förhållanden.

EXTRAUTRUSTNING SOM SKYDDAR DIN INVESTERING



Skydd för cylinderslangar och rörledningar på lyftaggregat

Skydd för cylinderslangar och rörledningar. Den "slutna" konstruktionen förhindrar att material fastnar och skadar/förstör slangar och/eller rör mellan främre ramen och cylindrar på lyftarmarna. Slangskydd i form av stålspiraler och en skyddsplåt används för att täcka slangförbindelser mellan lyftarmarnas cylindrar och manöverventilen.

Flyttad färbelysning

Färbelysningen har flyttats närmare framramen för att minska skaderisken.

Skyddsgaller för strålkastare

Skyddar färbelysning, arbetsbelysning, och blinkers från avfallsmaterial som kan skada eller förstöra lyktglaset.

Skyddsgaller för bakljus

Skyddar bakljus och blinkers från avfallsmaterial som kan skada eller förstöra lyktglaset.

Skydd för luftintag

Konstruerad för att begränsa skräp i motorutrymmet utan att minska kylprestanda. Tre separata gallernät skyddar luftintagen på motorhuvens översida och båda sidorna.



Batterilådor, stål

Batterilådor av stål ersätter batterilådor med plastlock, vilket ger förstärkt skydd mot batteriskador.

Skyddsplåt i framram

Förhindrar ansamling av skräp i framramen, skyddar även manöverventilen och dess anslutningar från att skadas.

Skyddsplåtar för stercylindrar och ramled

Skyddar utsatta komponenter i och omkring ramleden, inkl. stercylindrar, växellåda, hydraulledningar, elkablage och anslutningar. En oljemätsticka för växellådan ersätter siktglasets för enkel övervakning/kontroll av oljenivån i växellådan.

Skyddsplåt för smörjledningar

Plåt som skyddar utsatta smörjledningar och smörjniplar (zerktyp) där det är möjligt. Vissa smörjrör är av nytt utförande med tjockare gods.

Hjul-/axeltätningsskydd

Förhindrar att material lindas runt axlarna och skadar axeltätningarna under körning.

Skyddsplåt under hytt

Skyddar komponenter direkt under hytten, inkl. styrventilen, hydraulanslutningar, och elkablage.



Skyddsgaller för kylare

Förebygger skador och skyddar grill, kylfläkt, kylvätskekylare, och kondensator vid arbete i extrema förhållanden. Skyddsgallret är försett med gångjärn för enkel rengöring och underhåll.

Förrenare för insugsluft

Förrenare är tillgängliga för ökad rening av motorns insugsluft. Utöver ökad reningskapacitet rekommenderas dessa förrenare i brandfarliga arbetsmiljöer då de ej är anslutna till avgassystemet.

Fram- och bakskräp

Framskräporna kan monteras bort, vilket förhindrar att avfallsmaterial orsakar driftstörningar för hjul och/eller däck. Framskräporna kan monteras bort, och även bakre skräpbreddarna kan tas bort, vilket förhindrar driftstörningar och/eller maskinskador.

Skyddsplåt för underrede, fram/bak

Heltäckande skyddsplåt som skyddar komponenter i fram-/bakramen mellan ramleden och fram-/bakaxeln, inkl. kardanaxeln, kardanknutar och hydraulliedningar (fram)/motor och växellåda (bak). Skyddsplåten är försedd med gångjärn för enkel rengöring och underhåll.

Skyddsplåt för oljesump

Täcker området mellan bakaxeln och bränsletanken, vilket ger skydd åt motorns oljesump och dräneringsslangarna.

Extern axeloljekylning

Ger effektiv kylning av axeloljan och bromsarna i arbetsuppgifter där hantering av tunga laster och inbromsningar är ofta förekommande. Extrautrustningen axeloljekylning maximerar kylkapacitet.



Automatiskt aktiverad reversibel kylfläkt

Tidstyrd hydrostatisk kylfläkt som automatiskt reverserar luftflödet för att avlägsna skräp från kylvätskekylarens/oljekylarens lameller och luftintagens gallernät för längre underhållsintervaller.

VOLVO ORIGINALREDSKAP FÖR ALLA ARBETSUPPGIFTER



Volvo har ett stort utbud originalredskap för olika arbetsmoment inom avfallshantering. Volvos originalredskap och slitdelar är byggda enligt samma kvalitetskrav som våra hjullastare.

Avfallsskopa

Avfallsskopen är specialutvecklade för avfallshantering. Dessa skopor är tillverkade av höghållfast stål och har en siktoptimerad spillplåt för snabb, effektiv och säker materialhantering.

Sopaggregat

Håll din arbetsplats ren och säker. Sopaggregat med avfallsbehållare och vattentank samlar upp skräp och minskar damm.

Högtippande lättmaterialsskopa

Den högtippande lättmaterialsskopen lyfts hydrauliskt över en inbyggd ram, vilket ger den högre lyfthöjd än en lättmaterialsskopa av standardutförande. Den högtippande lättmaterialsskopen har hög kapacitet för material av låg densitet och är standardutrustad med bultmonterade sparskär av stål.

Komprimeringsskopa för avfall

Komprimeringsskopen för avfall har kraftig utformning och extra lång skopbotten, vilket gör den perfekt både för att skjuta material över golvet och packa (komprimera) material i containrar. Griparmen (tillval) är ett användbart verktyg i olika typer av hanteringar, den kan öppnas för att flytta mer material, den kan stängas för att hålla skrymmande material i skopen, och den kan även användas för viss sortering av material.

Balklämma

För effektiv hantering och återvinning av balar med återvinningspapper och andra balar utan pallar. Kraftfulla, slanka klämmor ger säkert grepp och tät stapling.

AVFALLSHANTERING

Extrautrustning som ökar din maskins prestanda

	L60F	L70F	L90F	L110F	L120F	L150F	L180F	L220F
CareTrack, GSM	•	•	•	•	•	•	•	•
CareTrack, GSM/Satellit	•	•	•	•	•	•	•	•
Komfortfjädring BSS (Boom Suspension System)	•	•	•	•	•	•	•	•
Spakstyrning CDC (Comfort Drive Control)	•	•	•	•	•	•	•	•
Spakstyrning CDC, i kombination med el-hydraulik				•	•	•	•	•
El-hydraulisk funktion, 3:e				•	•	•	•	•
El-hydraulisk funktion, 3:e för förlängd lyftarm (Long Boom)				•	•	•	•	•
El-hydraulisk funktion, 3:e-4:e				•	•	•	•	•
El-hydraulisk funktion, 3:e-4:e för förlängd lyftarm (Long Boom)				•	•	•	•	•
El-hydrauliska servoreglage				•	•	•	•	•
El-hydrauliska servoreglage för förlängd lyftarm (Long Boom)				•	•	•	•	•
Hydraulfunktion, 3:e	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulfunktion, 3:e för förlängd lyftarm (Long Boom)	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulfunktion, 3:e-4:e	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulfunktion, 3:e-4:e för förlängd lyftarm (Long Boom)	•	•	•	•	•			
Hydrauliskt redskapsfäste, svetsat						•	•	•
Hydrauliskt redskapsfäste, gjutet	•	•	•	•	•			
Förlängd lyftarm (Long Boom)	•	•	•	•	•	•	•	•
Förlängd lyftarm (Long Boom) för el-hydraulik				•	•	•	•	•

Extrautrustning som gör en suverän arbetsplats ännu säkrare

Ventilationsfilter för asbestdamm	•	•	•	•	•	•	•	•
Hyttstegar, 2 steg gummiupphängda	•	•	•	•	•	•	•	•
Förrenare för hyttluft, cyklontyp	•	•	•	•	•	•	•	•
Backkamerasystem	•	•	•	•	•	•	•	•
Skyddsgaller för vindruta, sidorutor och bakruta	•	•	•	•	•	•	•	•

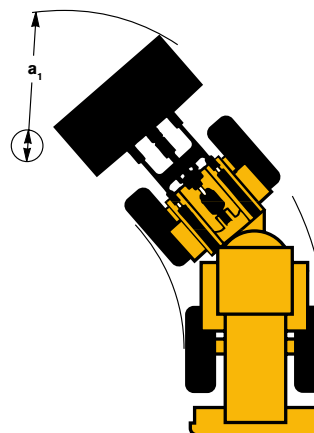
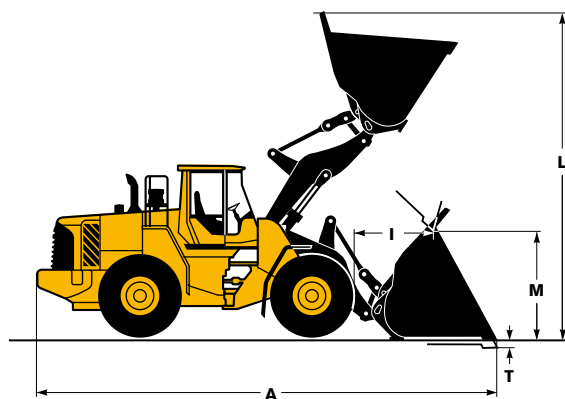
Extrautrusning som skyddar din investering

Skyddsnät för fläktens luftintag, extra finmaskigt	•	•	•	•	•	•	•	•
Förrenare, cyklontyp	•	•	•	•	•	•	•	•
Förrenare, cyklontyp, tvåstegs			•	•	•	•	•	•
Förrenare, turbotyp	•	•	•	•	•	•	•	•
Batterilådor, stål	•	•	•	•	•			
Skydd för cylindrar och rörledningar på lyftaggregat	•	•	•	•	•	•	•	•
Skydd för cylindrar och rörledningar på lyftaggregat, för förlängd lyftarm	•	•	•	•	•	•	•	•
Skyddsplåtar för ramled och bakram	•	•	•	•	•			
Skyddsplåt, "heavy-duty", framram	•	•	•	•	•	•	•	•
Skyddsplåt, under hytt	•	•	•	•	•	•	•	•
Skyddsplåt, i framramen	•	•	•	•	•			
Skyddsplåt för smörjledning		•	•	•	•	•	•	•
Skyddsgaller för strålkastare fram	•	•	•	•	•	•	•	•
Skyddsgaller för kylare	•	•	•	•	•	•	•	•
Flyttad färdelysning				•	•	•	•	•
Skyddsplåtar för styrcylindrar						•	•	•
Skyddsgaller för bakljus, "heavy-duty"	•	•	•	•	•	•	•	•
Hjul-/axeltätningsskydd	•	•	•	•	•	•	•	•
Skyddsplåt, fram	•	•	•	•	•	•	•	•
Skyddsplåt, bak	•	•	•	•	•	•	•	•
Skyddsplåt bak, oljesump						•	•	•
Borttagen framskärm						•	•	•
Borttagbara framskärmar och bakre skärmbreddare	•	•	•	•	•			
Oljekylare och filter för fram- och bakaxel				•	•	•	•	•
Reversibel kylfläkt	•	•	•	•	•	•	•	•
Reversibel kylfläkt och axeloljekylare				•	•	•	•	•

SPECIFIKATIONER



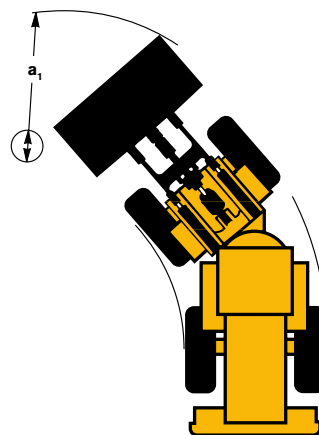
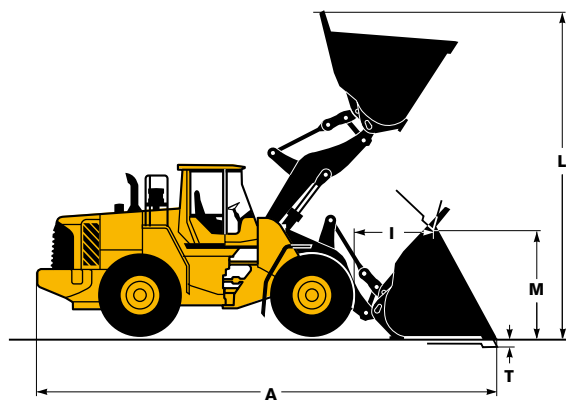
		Volvo L60F Pin-on STE/BOE		Volvo L70F Pin-on STE/BOE		Volvo L90F Pin-on STE/BOE		Volvo L110F Pin-on STE/BOE	
		Standard lyftarm	Förlängd lyftarm (Long Boom)	Standard lyftarm	Förlängd lyftarm (Long Boom)	Standard lyftarm	Förlängd lyftarm (Long Boom)	Standard lyftarm	Förlängd lyftarm (Long Boom)
Kapacitet, rågad ISO/SAE	m ³ yd ³	3,1 (4.1)	3,1 (4.1)	4,1 (5.4)	4,1 (5.4)	4,1 (5.4)	4,1 (5.4)	5,5 (7.2)	5,5 (7.2)
Statisk tipplast	kg lb	8 690 (19 158)	6 910 (15 234)	9 310 (20 525)	7 450 (16 424)	12 110 (26 698)	10 230 (22 553)	13 710 (30 225)	11 020 (24 295)
Fullt svängd	kg lb	7 510 (16 557)	5 910 (13 029)	7 940 (17 505)	6 290 (13 867)	10 350 (22 818)	8 680 (19 136)	11 760 (25 926)	9 360 (20 635)
A Totallängd	mm ft in	7 530 (24'8.5")	8 060 (26'5.3")	7 820 (25'7.9")	8 280 (27'2.0")	7 860 (25'9.4")	8 280 (27'2.0")	8 370 (27'5.5")	8 890 (29'2.0")
H Tipphöjd vid max. lyft- höjd och 45° tippvinkel	mm ft in	2 680 (8'9.5")	3 220 (10'6.8")	2 520 (8'3.2")	3 020 (9'10.9")	2 640 (8'7.9")	3 060 (10'0.5")	2 520 (8'3.2")	3 070 (10'0.9")
L Totalhöjd med skopa vid max. lyfthöjd	mm ft in	5 450 (17'10.6")	5 970 (27'11.0")	5 620 (18'5.3")	6 100 (20'0.2")	5 720 (18'9.2")	6 150 (20'2.1")	6 080 (19'11.4")	6 590 (21'7.4")
M Räckvidd vid max. lyft- höjd och 45° tippvinkel	mm ft in	1 210 (3'11.6")	1 210 (3'11.6")	1 390 (4'6.7")	1 380 (4'6.3")	1 370 (4'5.9")	1 320 (4'4.0")	1 420 (4'7.9")	1 430 (4'8.3")
T Grävdjup mm ft in	mm ft in	61 (0'2.4")	98 (0'3.9")	94 (0'3.7")	101 (0'4.0")	71 (0'2.8")	75 (0'3.0")	52 (0'2.0")	61 (0'2.4")
a1 Svepdiameter mm	mm ft in	11 780 (38'7.8")	12 240 (40'1.9")	12 080 (39'7.6")	12 480 (40'11.3")	12 130 (39'9.6")	12 450 (40'10.2")	12 990 (42'7.4")	13 430 (44'0.7")
Maskinvikt kg	kg lb	13 085 (28 847)	13 245 (29 200)	15 145 (33 385)	15 385 (33 918)	16 600 (36 597)	16 840 (37 126)	20 130 (44 379)	20 440 (45 062)
Däck		20.5R25 L5		20.5R25 L5		20.5R25 L5		23.5R25 L5	
Max. tillåten maskinvikt	kg lb	14 000 (30 865)		16 500 (36 376)		19 000 (41 888)		23 000 (50 706)	



Anm. Mått gäller endast Volvo originalredskap.



		Volvo L120F Pin-on STE/BOE		Volvo L150F Pin-on STE/BOE		Volvo L180F Pin-on STE/BOE		Volvo L220F Pin-on STE/BOE	
		Standard lyftarm	Förlängd lyftarm (Long Boom)	Standard lyftarm	Förlängd lyftarm (Long Boom)	Standard lyftarm	Förlängd lyftarm (Long Boom)	Standard lyftarm	Förlängd lyftarm (Long Boom)
Kapacitet, rågad ISO/SAE	m ³ yd ³	5,5 (7.2)	5,5 (7.2)	6,8 (8.9)	6,8 (8.9)	7,8 (10.2)	7,8 (10.2)	9,5 (12.4)	9,5 (12.4)
Statisk tipplast	kg lb	14 810 (32 650)	12 080 (26 632)	18 570 (40 940)	14 950 (32 959)	21 790 (48 039)	17 960 (39 595)	24 200 (53 352)	21 310 (46 980)
Fullt svängd	kg lb	12 630 (27 844)	10 210 (22 509)	16 310 (35 957)	13 030 (28 726)	19 030 (41 954)	15 570 (34 362)	21 170 (46 672)	18 540 (40 874)
A Totallängd	mm ft in	8 470 (29'9.5")	8 980 (46'1.5")	9 100 (29'10.3")	9 620 (31'6.7")	9 300 (30'6.1")	9 780 (32'1.0")	9 650 (31'7.9")	9 970 (32'8.5")
H Tipphöjd vid max. lyft- höjd och 45° tippvinkel	mm ft in	2 580 (8'5.6")	3 100 (10'2.0")	2 650 (8'8.3")	3 230 (10'7.2")	2 730 (8'11.5")	3 230 (10'7.2")	2 870 (9'5.0")	3 240 (10'7.6")
L Totalhöjd med skopa vid max. lyfthöjd	mm ft in	6 150 (20'2.1")	6 660 (21'10.2")	6 410 (21'0")	6 980 (22'10.8")	6 630 (21'9.0")	7 120 (23'4.3")	7 120 (23'4.3")	7 480 (24'6.5")
M Räckvidd vid max. lyft- höjd och 45° tippvinkel	mm ft in	1 460 (4'9.5")	1 430 (4'8.3")	1 520 (4'11.8")	1 500 (4'11.1")	1 580 (5'2.2")	1 610 (5'3.4")	1 640 (5'4.6")	1 620 (5'3.8")
T Grävdjup mm ft in	mm ft in	57 (0'2.2")	104 (0'4.1")	49 (0'1.9")	103 (0'4.1")	92 (0'3.6")	174 (0'6.9")	80 (0'3.1")	85 (0'3.3")
a1 Svepdiameter mm	mm ft in	13 050 (42'9.8")	13 490 (44'3.1")	14 890 (48'10.2")	15 240 (50'0.0")	15 220 (49'11.2")	15 520 (50'11.0")	16 070 (52'8.7")	16 310 (53'6.1")
Maskinvikt kg	kg lb	20 900 (46 077)	21 100 (46 517)	25 760 (56 710)	26 060 (57 452)	28 950 (63 824)	29 230 (64 441)	34 100 (75 178)	34 480 (76 015)
Däck		23.5R25 L5		26.5R25 L5		26.5R25 L5		29.5R25 L5	
Max. tillåten maskinvikt	kg lb	24 000 (52 911)		28 000 (61 729)		31 000 (68 343)		37 000 (81 570)	



Anm. Mått gäller endast Volvo originalredskap.



Volvo Construction Equipment är annorlunda. Våra maskiner är ritade, byggda och servade på ett annorlunda sätt. Den skillnaden kommer från ett ingenjörsmässigt arv som formats de senaste 175 åren. Ett arv som handlar om att sätta människan som använder produkterna främst. Det handlar om att hjälpa användaren vara säkrare, mer bekväm och mer produktiv. Om miljön vi alla delar. Resultatet av detta är ett växande utbud av maskiner och ett globalt servicenätverk ägnat åt att låta dig få mer gjort. Människor världen över är stolta att använda Volvo. Och vi är stolta över vad som gör Volvo annorlunda – **More care. Built in.**



Alla produkter är inte tillgängliga på alla marknader. En följd av vår strävan till ständig förbättring är att vi behåller rätten att ändra produkternas specifikationer och utformning utan särskilt meddelande. Illustrationerna visar inte nödvändigtvis maskinernas standardutförande.

VOLVO

Volvo Construction Equipment
www.volvo.com

Ref. No. 12 A 100 3716
 Printed in Sweden 2008.03-1,0
 Volvo, Eskilstuna

Swedish
 WLO