

VOLVO HJULLASTARE
UPPLAGSLASTNING



MORE CARE. BUILT IN.



EN PERFEKT KOMBINATION AV MASKIN, UTRUSTNING, OCH REDSKAP

Med Volvos hjullastare blir upplagslastning enkel. Perfekt anpassade Volvo drivlinor, hydraulik, och redskap utgör en optimal kombination av prestanda, bränsleekonomi, och omsorg om miljön. Och med vårt heltäckande utrustningsprogram för upplagslastning går det att specialanpassa din lastmaskin till dina specifika förhållanden. Volvo har specialbyggda upplagslastningsmaskiner, hållbara och tillförlitliga lastmaskiner som gör att du kan förflytta mer material till en lägre kostnad.

Byggt för att jobba

När det gäller upplagslastning, och då avses arbeten som t.ex. materialhantering, sortering, samt lastning av krossat material och sand, då vill man ha en tillförlitlig maskin som ger maximal tid i produktivt arbete. Tillgänglighet är helt avgörande, och därför är Volvos hjullastare konstruerade in i minsta detalj för att arbeta utan stilleståndstid – hur hårt du än kör.

Styrka och smidighet för snabba lastacykler

Volvos hjullastare är välkända för deras höga produktivitet och låga bränsleförbrukning. De högpresterande motorerna har hög effekt och suveränt snabb respons. Skoporelserna är följsamma och bekväma.

Maskin och redskap gjorda för varandra

Alla Volvo originalredskap är specialbyggda och har samma höga kvalitet som resten av maskinen. De är konstruerade som en integrerad del av den hjullastare de utformades för. Deras funktioner och egenskaper är perfekt anpassade till parametrar som länkarmsgeometri, brytkraft, dragkraft, och lyftkraft. Därför arbetar maskinen och redskapet i perfekt harmoni med varandra, vilket ger en tillförlitlig enhet som får jobbet gjort – både säkert och effektivt.

Optimerade upplagslastningsskopor

Våra upplagslastningsskopor är optimalt utformade för att passa processat material, krossat berg, grus och sand, vilket ger snabbare skopfyllnad och högre skopfyllnadsfaktor. Den nya spillplåten minskar spill i lasta-bär uppgifter. Skopans sidoplåtar är svetsade i linje med sidan av skopan, vilket innebär mindre kanter och hörn där material kan fastna, och det betyder ger en skopa med längre livslängd.

Support för lång livslängd

Volvo Construction Equipment har en professionell Customer Support-organisation som tillhandahåller reservdelar, eftermarknads-service och utbildning – allt detta ger kunderna fördelar samt kontrollerade ägande- och driftskostnader. Hög tillgänglighet på suverän service och tillgång till Volvo originaldelar är precis lika viktigt som priset på maskinen. Trots allt så är det ju totalkostnaden under maskinens hela liv som är intressant. Med alla de produkter och tjänster vi har att kan vi ge dig bästa möjliga support – var som helst, när som helst.





ETT KOMPLETT UTBUD AV UTRUSTNING

CareTrack

Satellitövervakning av maskinens position, användning, kördata, och produktivitet. Vidarebefordran av felkoder, larm, och påminnelser om service.

Reverserande fläkt

Tidstyrd hydrostatisk kylfläkt med automatisk reversering av luftflödet för att avlägsna skräp från kylvätskekylarens lameller och luftintagets skyddsgaller. Bidrar till längre underhållsintervaller.

Motvikt för upplagslastning

Motvikt som ger ökad stabilitet och produktivitet. Motvikten för upplagslastning är endast tillåten i upplagslastning tillsammans med Volvos upplagslastningsskopor, L3- eller L4-däck (80-profil på L180F), och Komfortfjädring – Boom Suspension System, BSS.

Stänkskärmar

Heltäckande stänkskärmar fram och bak.

Kamerasystem med monitor

Kamerasystem som reducerar döda vinklar och ökar säkerheten på arbetsplatsen vid backning av maskin. Systemet bidrar även till högre förarkomfort.

Förrenare för insugsluft

Oljebadstyp, turbo- eller cyklontyp, förlänger livslängden för standardfilter, vilket innebär lägre underhållskostnader.



Spakstyrning - Comfort Drive Control, CDC

Med spakstyrning CDC kan föraren sköta styrning, växling fram-back, och kick-down med reglage i vänster armstöd för bättre komfort.

Komfortfjädring - Boom Suspension System, BSS

Volvos komfortfjädring BSS ger effektiv absorbering av stötar och eliminerar gungningar som kan uppstå vid körning på ojämna underlag. BSS ger snabbare cykeltider och förbättrad förarkomfort.

Förlängd lyftarm - Long Boom

Förlängd lyftarm ger den extra tipphöjd och räckvidd som krävs för lastning av höga transportfordon och lastfickor.

Upplagslastningsskopor

Optimalt utformade upplagslastningsskopor med spillplåt och sidoplåtar svetsade i linje med skopans sida.

L3-/L4-däck

För extra stabilitet och bärighet på mjuka underlag och vid hantering av nötande material där det krävs extra skydd mot skärskador.

Extrautrustningar för upplagslastning

Extrautrustningar/Redskap	L150F	L180F	L220F
Motvikt för upplagslastning*	•	•	•
Reversibel kylfläkt	•	•	•
Backkamera	•	•	•
Spakstyrning - Comfort Drive Control, CDC	•	•	•
Komfortfjädring - Boom Suspension System, BSS	•	•	•
Upplagslastningsskopor	•	•	•
Förlängd lyftarm - Long Boom	•	•	•
Förrenare insugsluft, cyklontyp	•	•	•
Förrenare insugsluft, oljebadstyp	•	•	•
Förrenare insugsluft, turbo typ	•	•	•
Stänkskärmar, fast fram, utsvängbar bak, skärmbreddare ingår	•	•	•

* Motvikt för upplagslastning får endast användas i upplagslastningsuppgifter.

Motvikt för upplagslastning får endast användas med Volvos upplagslastningsskopor.

Motvikt för upplagslastning får endast användas med L3- och L4-däck (80-profil på L180F).

Motvikt för upplagslastning får endast användas med Komfortfjädring - Boom Suspension System, BSS.

UPPLAGSLASTNINGSSKOPOR GER HÖGRE BRÄNSLEEFFEKTIVITET

- Optimerad utformning ger snabbare, effektivare skopfyllnad och upp till 10 % bättre bränsleeffektivitet
- Spillplåt ger mindre spill
- Sidoplåtar i linje med skopsidorna och optimerad utformning av slitplåtar ger längre livslängd
- Färre hörn och kanter där material kan fastna
- Tillgängliga med bultmonterade sparskär (BOE)
- Slitplåtar ock skopstomme tillverkade av HB400 stål
- Bultmonterade sparskär (BOE) och skopskär tillverkade av HB500 stål

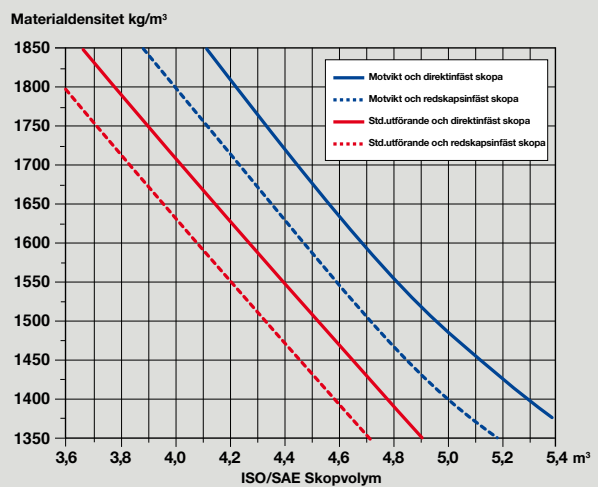


Tillgängliga skopvolym

Maskinstorlek	Volym*	Bredd	Infästning
L150F	4,0m ³	3200mm	Direktinfäst
L150F, L180F	4,8m ³	3200mm	Direktinfäst
L150F, L180F	5,2m ³	3400mm	Direktinfäst
L150F, L180F	5,2m ³	3400mm	Redskapsinfäst
L180F	5,8m ³	3400mm	Direktinfäst
L180F	5,8m ³	3400mm	Redskapsinfäst
L220F	5,6m ³	3400mm	Direktinfäst
L220F	6,3m ³	3400mm	Direktinfäst
L220F	6,3m ³	3400mm	Redskapsinfäst

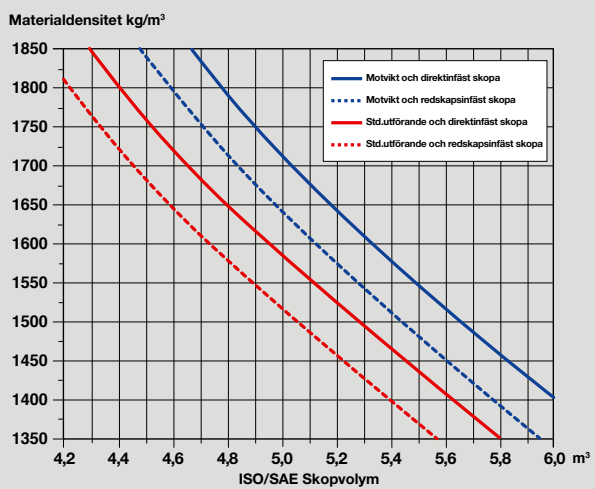
* Volym anges med bultmonterat sparskär (BOE)

Upplagslastningsskopa L150F, 110 % skopfyllnad, standard lyftarm, L3-däck

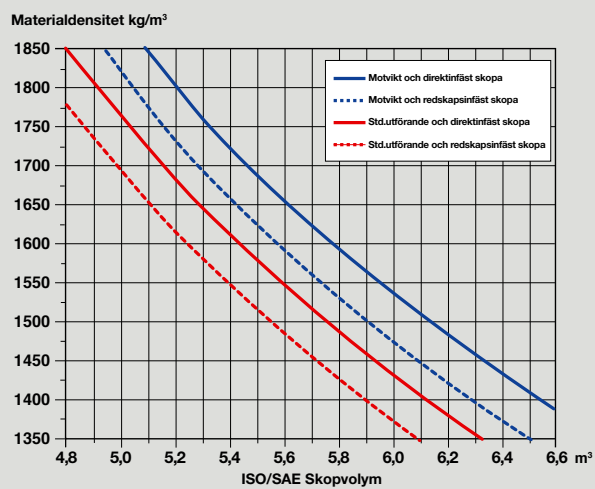




Upplagslastningsskopa L180F, 110 % skopfyllnad, standard lyftarm, L3-däck



Upplagslastningsskopa L220F, 110 % skopfyllnad, standard lyftarm, L4-däck





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.volvoce.com

Ref. No. VOE12A1005667
Printed in Sweden 2009-06-0,0
Volvo, Eskilstuna

Swedish
WLO