

INCĂRCĂTOARE PE PNEURI VOLVO

L20F, L25F



UN NOU NIVEL DE PERFORMANȚĂ.

Încărcătoarele compacte pe pneuri Volvo L20F și L25F sunt construite ca să îți aducă un plus de performanță. Puterea de care ai nevoie. Performanța de care ai nevoie. Sunt lucrurile pe care poți să te bazezi în fiecare zi, indiferent de cerințele pe care le întâlnești pe șantier. Dacă trebuie să ridici, să încarci, să deplasezi material, Volvo este gata să îți ofere performanță.

Performanța care te duce mai departe

Motorul Volvo puternic diesel cu 4 cilindri asigură o performanță excelentă.

- Raport excelent greutate/capacitate de încărcare
- Aspirație naturală, răcire aer/ulei
- Sistemul de alimentare cu autoamorsare elimină aerul nedorit din instalație, atunci când faci pană de combustibil.
- Corespunde normelor EU Stage IIIA și EPA Tier 3 pentru o funcționare silențioasă, cu emisii reduse.

Alege tipul de articulație pentru brațele de încărcător, la L25F

Alege între articulația tip paralel:

- Vizibilitate excelentă pentru atașamente, furci și cupe.
- Asigură înălțimea și distanța de încărcare optime, pentru încărcarea în camioane înalte.
- Paralelism 100% pentru furcile de stivuitor.
- Ușor de folosit. Versatil.

Sau articulația tip **Z-bar**:

- Paralelism excelent pentru furcile de stivuitor, pe tot ciclul de ridicare.
- Forțe de rupere mari.
- Unghiuri mari de închidere și de răsturnare a cupei.
- Compatibilitate cu atașamente pentru: L30B/L35B/ZL502/ZL602

Mărimea potrivită

Dimensiunile compacte, cu o înălțime totală sub 2500 mm asigură acces ușor în spații reduse, cum ar fi zonele urbane.

Viteza potrivită

Comanda manuală a vitezei de deplasare permite operatorului să adapteze viteza de deplasare cu aplicația.

- Independentă față de pedala de accelerație.
- Control precis al vitezei de deplasare, pentru aplicații speciale.

Folosește la maximum atașamentele

Un cuplor rapid opțional îți permite să folosești atașamente de la încărcătoare compacte rigide (skid steer) și de la L30B, pentru a vă crește productivitatea și versatilitatea.



- Motor diesel Volvo cu 4 cilindri, de înaltă performanță.



- Cuplorul rapid îți permite să folosești mai multe atașamente.



- Construcția compactă îți dă libertate de mișcare.



- Pentru L25F, alegerea este a ta: articulație tip Z-bar sau tip paralel.
- Motorul diesel puternic Volvo D3D, cu 4 cilindri, livrează performanță de excepție.



CREȘTE-ȚI EFICIENȚA. ÎNCEPE AICI.

Una dintre cheile profitabilității este eficiența. Muncește mai bine, mai repede și mult mai eficient cu încărcătoarele pe pneuri Volvo L20F și L25F. Pornește de la diferențialele față și spate blocabile 100%, selectabile din cabină. Toate roțile se rotesc cu aceeași viteză, pentru tracțiune optimă – te ajută să îți faci treaba în mod economic.

Muncește cu viteza pe care o dorești

Pompe cu roți dințate independente pentru sistemul principal și pentru direcție.

- Îmbunătățește ciclul de lucru. Virajele rapide nu influențează viteza de lucru a brațelor de încărcător.
- Nu ești nevoit să crești turația motorului. Comanda manuală opțională a turației motorului setează și menține turația la nivelul dorit.
- Sincronizează eficient turația motorului cu aplicația.
- Crește eficiența consumului de combustibil și scade costurile.
- Amplasate la îndemână, sub scaunul operatorului.

Un concept bine articulat

Designul șasiului prezintă o articulație oscilantă, pentru confort sporit al operatorului și stabilitate mare.

- Control bun și compensare a neregularităților terenului.
- Durată de viață mare asigurată de rulmenții capsulați și bucșile de dimensiuni mari și de bolțurile tratate pentru creșterea durității suprafeței de contact.
- Agilitate maximă și distribuție eficientă a puterii pe toate roțile.

Cuplează și pornește

Concepția inteligentă a articulației sistemului de încărcare și a cuplului rapid te face să controlezi cu ușurință accesoriile de lucru.

- Vizibilitatea bună a accesoriilor contribuie la scăderea riscului de accident.

Echipare standard cu a treia funcție hidraulică pentru cuplul rapid și două cuple rapide suplimentare.

- Costuri reduse pentru funcții hidraulice suplimentare.

Forță în mișcare

Forțe de rupere și capacități de ridicare mari pentru a realiza eficient mai multă muncă.



- Realizează mai mult, cu al treilea circuit hidraulic.



- Vizibilitatea bună îți permite să îți ușor atașamentele sub observație.



- Pompe hidraulice separate pentru sistemul principal și direcție.



- Forțele de rupere și capacitățile de ridicare de care ai nevoie.



- Articulația oscilantă asigură stabilitate.



- Diferențiale față/spate blocabile 100%, selectabile din cabină.

MAI MULT CONFORT CA SĂ PRODUCI MAI MULT.

Știm că muncești în schimburi lungi. Cea mai mare parte a timpului ți-o petreci în cabină. De aceea la Volvo L20F și L25F veți găsi un post de lucru confortabil. Pe lângă avantajul de a avea cea mai spațioasă cabină din acest segment, cabina Volvo Care Cab este concepută astfel încât să te ajute să obții cea mai mare productivitate în fiecare zi de lucru – nu contează cât de lungă este aceasta.

Vizibilitate panoramică excelentă

Cabina are suprafețe vitrate foarte mari pe toate cele patru laturi ale utilajului.

- Vizibilitate excelentă pentru siguranță sporită pe șantier.
- Vizibilitate crescută a atașamentelor pentru o muncă mai rapidă și mai sigură.

Tu deții controlul

Poziționarea convenabilă a tabloului de bord central îți permite să ții ușor sub supraveghere toate indicatoarele pentru funcționarea utilajului.

- Luminile/indicoarele de control includ: blocarea diferențialului, filtrul hidraulic, temperatura uleiului hidraulic, încărcarea bateriei, filtrul de aer, presiunea uleiului motor, temperatura uleiului motor, frâna de mână, preîncălzirea, direcția de mers înainte/mașarier, viteza de deplasare, nivelul de combustibil, contorul orar.

Maneta ergonomică de comandă multifuncțională tip joystick îți permite să manevrezi fără efort utilajul.

- Ridicare, coborâre, flotare (urmărirea conturului terenului), înclinare înainte și înapoi, comandă de mers înainte/neutru/înapoi, blocare diferențial.

Muncești confortabil

Scaunul cu reglaje multiple se potrivește oricărui operator.

- Ajustare: forța de amortizare a resortului, deplasarea scaunului înainte/înapoi, unghi spătar.
- Mai mult confort, mai puțină oboseală, productivitate mai mare.

Sistemul de încălzire, dezaburire, dejivrare asigură vizibilitate și confort în toate condițiile climatice.

- Aerotermă nouă, construcție heavy-duty, cu 3 viteze.
- Încălzire eficientă pentru toate geamurile și în interiorul întregii cabine, inclusiv în zona picioarelor.

Obosești mai puțin

Coloana ajustabilă opțională a volanului reduce oboseala operatorului pentru o productivitate mai mare. Insonorizarea cabinei oferă un mediu de lucru mai sigur, mai liniștit.



- Scaunul cu reglaje multiple se potrivește oricărui operator.



- Comandă multifuncțională tip joystick pentru un control ușor al utilajului.



- Vizibilitate panoramică excelentă.



- Tabloul de bord îți arată toată informația de care ai nevoie.
- Este confort din belșug în cabina spațioasă.



- Confort vizibil cu sistemul de încălzire, dezaburire și dejivrare.

ÎNCĂRCAT CU BENEFICII.

Filtrare aer cabină

- Cu ușa închisă, operatorul poate respira aer filtrat, pentru operare sigură în medii de lucru cu mult praf.

Cabina Volvo Care Cab

- Sigură, silențioasă și confortabilă, cabina Volvo asigură vizibilitate panoramică excelentă.

Articulația paralelă

- Vizibilitate excelentă asupra atașamentelor, înălțime și distanță optime de încărcare.

Articulația Z-bar pentru L25F, opțională

- Unghiuri mari de închidere și deschidere a cupei, paralelism excelent pentru lucrul cu furci de stivuitor, forțe mari de rupere.



Utilizare maximă a atașamentelor

- Cuplorul rapid opțional vă crește productivitatea pentru că permite utilizarea atașamentelor de la alte utilaje.



Vezi mai mult, produci mai mult

- Proiectoarele de capacitate mare asigură un plus de lumină atunci când ai nevoie.

Motor puternic Volvo

- Performanțe de excepție alături de emisii reduse.

Diferențiale blocabile 100%

- Ambele diferențiale, față și spate, sunt blocabile 100%.

Stabilitate excelentă

- Șasiul cu articulație oscilantă asigură stabilitate și manevrabilitate excelente.

MAI MULTĂ MUNCĂ. MAI PUȚIN SERVICE. NU VĂ OPRIȚI DIN LUCRU.

Pornești utilajul și te apuci de treabă – mai repede, în fiecare zi. Asta pentru că este ușor și rapid să faci operațiunile zilnice de service. Totul este la îndemână. Verifică. Completează. Apoi – dă-i drumul! Odată ce ai ajuns la lucru, Volvo L20F și L25F te ajută să muncești în siguranță. Către cupă sau în spate, vizibilitatea din utilajul Volvo este așa cum ți-o dorești.

Totul se găsește la locul potrivit

Accesul către punctele importante de service este rapid, ușor, iar totul este protejat perfect sub capota motorului.

- Totul este la îndemână: radiatorul, bateriile, filtrele pentru uleiul motor, filtrele de aer, filtrele hidraulice.

Toate componentele electrice sunt amplasate în locuri sigure, protejate și ușor de accesat.

- Releele și siguranțele cu indicator LED fac ușoară verificarea.
- Siguranțele și releele sunt ușor de înlocuit.

O cabină sigură

Intri și ieși în siguranță în/din utilaj cu ajutorul mâinii curente de dimensiuni mari și a unei singure trepte de acces.

- Poți să ieși frecvent în/din utilaj, rapid și în siguranță, având permanent trei puncte de contact.

Designul rotunjit și compact al capotei motorului asigură vizibilitate bună către spatele utilajului, făcând posibilă deplasarea în marșarier ușoară și lipsită de pericol.

- Siguranță mai mare pentru oamenii și obiectele de lângă utilaj.

Cabină și structură certificate ROPS/FOPS pentru siguranță.

- Asigură siguranță optimă pentru operator în caz de răsturnare sau impact.
- Versiunea cu post de lucru deschis este o opțiune sigură și valoroasă.

Ai vizibilitate

Coborând limita de jos a parbrizului, atât în stânga cât și în dreapta, ți-am asigurat o vizibilitate mai bună asupra roților din față.

- Utilizare sigură și precisă, chiar și în zone strâmte.

Fereastra laterală cu deschidere completă poate fi blocată în poziție deschisă.

- Ușor de deschis și închis din scaunul operatorului, asigură ventilație suplimentară pentru cabină.

Este sigură

Pentru protecție antivandalism dar și pentru utilizare ușoară, o singură cheie deschide toate încuietorile utilajului.

- O singură cheie deschide: ușa cabinei, capota motorului, cutia de scule din cabină.

Ușa cu deschidere completă se încadrează în conturul utilajului și poate fi blocată în siguranță în poziția deschisă.

- Asigură vizibilitate excelentă și ventilație.



- Acces ușor și sigur în cabină.



- Fereastra laterală cu deschidere totală asigură o ventilație bună.



- Capota motorului este rotunjită pentru vizibilitate bună în spatele utilajului.



- Vezi mai mult prin parbrizul de dimensiuni mari.



- Piesele originale Volvo îți protejează investiția.
- Acces ușor pentru service.



SPECIFICAȚII

Motor

Volvo, 4 cilindri în linie, în 4 timpi, injecție directă de motorină, răcire ulei/aer. Filtrarea aerului: 1. Filtru de hârtie cu indicator în cabină. 2. Filtru suplimentar. Conform normelor Tier III / Stage 3A.

	L20F	L25F
Motor	D3.1A	D3.1A
Putere brută @	2300 r/min	2300 r/min
SAE J1995	36,4 kW - 49,5 cp	36,4 kW - 49,5 cp
Putere netă @	2300 r/min	2300 r/min
SAE J1349 - DIN ISO 1585	35,8 kW - 48,7 cp	35,8 kW - 48,7 cp
Cuplu max. @	1700 r/min	1700 r/min
SAE J1349 net - DIN ISO 1585	178,6 Nm	178,6 Nm
Cilindree	3108 cm ³	3108 cm ³
Alezaj	94 mm	94 mm
Cursă	112 mm	112 mm

Sistem electric

	L20F	L25F
Tensiune/Capacitate baterii	12 V - 100 Ah	12 V - 100 Ah
Alternator	1120 - 80 W/A	1120 - 80 W/A
Demaror motor	2,6 kW	2,6 kW

Sistem de propulsie

	L20F	L25F
Oscilație roată, max.	226 mm	245 mm
Lățime la axa roților	1300 mm	1410 mm
Unghi oscilație	±10°	±10°

Anvelope:

	L20F	L25F
Dimensiune	12.0-18	12.5-18
Jantă	11 x 18	11 x 18

Viteză maximă:

Treapta 1 înainte/marșarier	4.5 km/h	5 km/h
Treapta a 2-a înainte/marșarier	20 km/h	20 km/h

Frâne

Frâne de serviciu: sistem fiabil dublu, cu acțiune asupra celor 4 roți.

Direcție

Direcție hidrostatică. Articulație centrală oscilantă.

Pompă: cu roți dințate.

Direcție:	L20F	L25F
Unghi articulație	±38°	±38°

Direcție

Pompă:	L20F	L25F
Debit @ turație motor	25 l/min - 2300 r/min	25 l/min - 2300 r/min
Presiune	18.5 MPa	18.5 MPa

Cabină

Instrumente: toată informația importantă este amplasată în câmpul vizual al operatorului.

Sistem hidraulic

Circuit controlat termostatic cu sistem integrat de răcire. Distribuitor: cu dublă acțiune cu sistem cu trei bobine de comandă.

	L20F	L25F
Control	Sistem cu distribuitor cu trei bobine.	
Al treilea circuit hidraulic		
Debit @ turație motor	55 l/min - 2300 r/min	55 l/min - 2300 r/min
Presiune	20 MPa	23 MPa

Articulație

Articulație tip paralel cu forțe de rupere mari și paralelism exact pe întreg ciclul de ridicare/coborâre.

	L20F	L25F
Cilindri de ridicare /		
Cilindri de răsturnare	1/1	1/1
Timp ridicare (încărcat)	6.0 s	6.0 s
Timp coborâre (gol)	4.0 s	4.0 s
Timp răsturnare	2.0 s	2.0 s
Timp închidere	1.5 s	1.5 s

Capacități

	L20F	L25F
Motor	10.5 l	10.5 l
Rezervor combustibil	60.0 l	60.0 l
Axe față	4.1 l	4.1 l
Axă spate, incl. cutie transfer	5.8 l	5.8 l
Rezervor hidraulic, incl. sistem hidraulic	60.0 l	60.0 l

Nivele de zgomot*

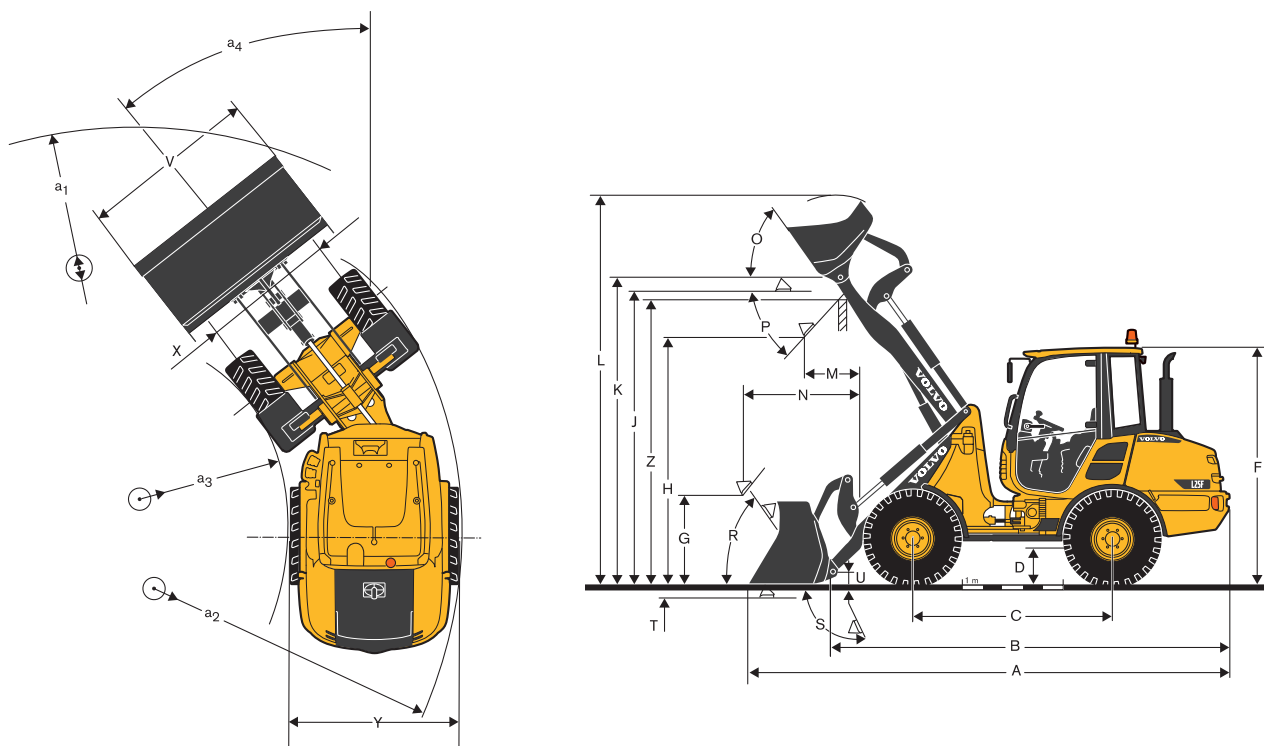
	L20F	L25F
Nivel de zgomot interior (LpA) la nivelul operatorului (conform ISO 6396)	74 dB(A)	75 dB(A)
Nivel de zgomot exterior (LWA) în jurul utilajului (conform 2000/14/EC cu anexele aplicabile, metoda de măsurare conform ISO 6395)	99 dB(A)	99 dB(A)

Vibrații

Valorile emisiilor de vibrații și variațiile în funcție de condițiile de lucru în aplicații diferite, atunci când utilajul este folosit în scopurile pentru care a fost conceput, sunt conform informațiilor din ISO/CEN Technical Report ISO/TR25398.

*NOTĂ! Variațiile în valorile nivelelor de zgomot (de exemplu variațiile date de producție și de instrumentele de măsură) sunt calculate conform ISO 6395:2008 pentru nivelul de zgomot exterior în jurul utilajului și conform ISO 6396:2008 pentru nivelul de zgomot interior la nivelul operatorului.

SPECIFICAȚII L20F - L25F

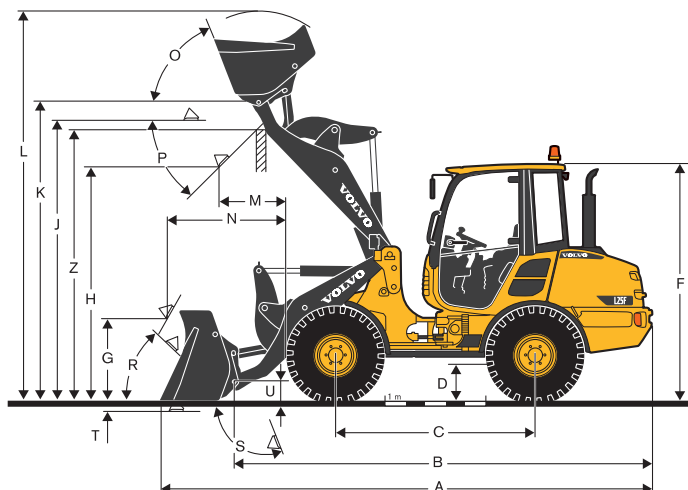
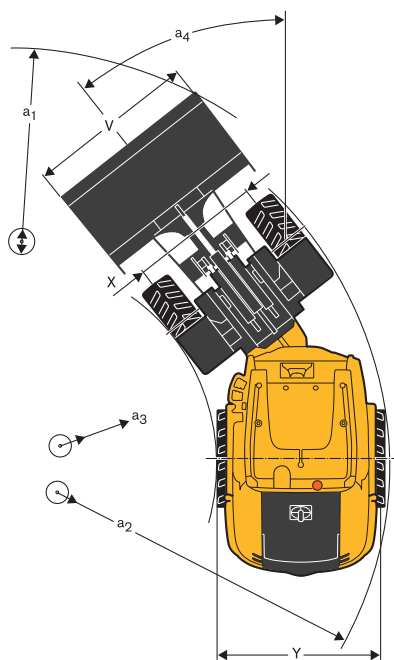


Valori conforme cu tipul de cupă		Uz general				Materiale ușoare		4 în 1		Înălțime mare	
		L20F	L25F	L20F	L25F	L20F	L25F	L20F	L25F	L20F	L25F
L20F cu articulație paralelă, cuplor rapid tip P și anvelope 12.0-18. L25F cu articulație paralelă, cuplor rapid tip P și anvelope 12.5/80-18.											
Capacitate, cu vârf	m ³	0.7	0.85	0.85	1.0	1.0	1.2	0.65	0.8	1.1	1.1
Densitate material	kg/m ³	1900	1900	1600	1600	1400	1300	1900	1800	1000	1200
Stabilitate statică, drept (ISO / DIS)	kg	3250	3800	3200	3750	3150	3700	3000	3400	2500	3100
Stabilitate statică, virat complet 38° (ISO / DIS)	kg	2900	3400	2850	3350	2800	3300	2650	3050	2250	2800
Capacitate de ridicare hidraulică, max.	kN	35.0	41.0	34.0	40.2	33.5	39.5	32.5	37.8	28.0	34.0
Forță de rupere	kN	35.0	37.0	30.5	32.5	28.0	29.0	36.5	35.7	-	-
A Lungime totală	mm	5035	5085	5135	5185	5195	5285	5005	5110	5510	5500
L Înălțime de ridicare max.	mm	4060	4100	4140	4195	4190	4290	4070	4085	4890	4890
V Lățime cupă	mm	1650	1800	1650	1800	1800	1800	1650	1800	1800	1800
a ₁ Rază de viraj (la cupă)	mm	8210	8370	8260	8425	8430	8480	8220	8405	8620	8610
T Adâncime de săpare	mm	120	105	120	105	120	105	160	145	120	105
H Înălțime de descărcare	mm	2510	2480	2435	2410	2395	2340	2480	2410	3540	3550
M Distanță de descărcare la înălțime max.	mm	660	675	720	745	765	815	575	635	1005	985
N Distanță de descărcare, max.	mm	1475	1475	1535	1535	1580	1580	1390	1390	2140	2140
Greutate operațională	kg	4300	4800	4330	4830	4340	4860	4460	5010	4670	5140

	L20F cu articulație paralelă, cuplor rapid tip P și anvelope 12.0-18.	L25F cu articulație paralelă, cuplor rapid tip P și anvelope 12.5/80-18
B	4275 mm	4265 mm
C	2050mm	2050mm
D	300 mm	320 mm
F	2460 mm	2485 mm
G	875 mm	840 mm
J	2980 mm	2990 mm
K	3125 mm	3140 mm
O	56°	56°
P	45°	45°
R	56°	54°
S	65°	65°
U	145 mm	145 mm
X	1300 mm	1410 mm
Y	1625 mm	1735 mm
Z	2885 mm	2895 mm
a ₃	3830 mm	3880 mm
a ₂	2160 mm	2100 mm
a ₄	±38°	±38°

Valori cu furci de stivuitoare			
Centru de greutate 500 mm		L20F	L25F
Stabilitate statică, virat complet (ISO / DIS)	kg	2290	2670
Încărcare, conform EN 474-3, 60/80%	kg	1350/1800	1600/2100
Încărcare 80%, în poziție de transport, articulat total la 38°	kg	2200	2500

SPECIFICAȚII L25F



Valori conforme cu tipul de cupă		Uz general		Materiale ușoare		4 în 1	Înălțime mare
L25F cu articulație z-bar, cuplor rapid tip Z și anvelope 335/80 R18							
Capacitate, cu vârf	m ³	0.9	1.0	1.2	1.4	0.8	1.2
Densitate material	kg/m ³	1800	1600	1300	1100	1800	1100
Stabilitate statică, drept (ISO / DIS)	kg	3615	3570	3475	3425	3300	3100
Stabilitate statică, virat complet 38° (ISO / DIS)	kg	3255	3215	3125	3085	2975	2795
Capacitate de ridicare hidraulică, max.	kN	55.0	54.2	52.8	52.0	51.5	48.0
Forță de rupere	kN	54.5	47.5	42.0	42.0	51.5	-
A Lungime totală	mm	5265	5365	5470	5470	5305	5620
L Înălțime de ridicare max.	mm	4135	4175	4265	4265	4050	4950
V Lățime cupă	mm	1800	1800	1800	2000	1800	1900
a ₁ Rază de viraj (la cupă)	mm	8650	8710	8775	8960	8675	8960
T Adâncime de săpare	mm	100	100	100	100	105	1005
H Înălțime de descărcare	mm	2500	2420	2345	2345	2440	3610
M Distanță de descărcare la înălțime max.	mm	745	815	885	885	730	955
N Distanță de descărcare, max.	mm	1525	1595	1665	1665	1510	2125
Greutate operațională	kg	4800	4800	4850	4880	4890	5100

L25F cu articulație z-bar și anvelope 335/80 R18	
B	4470 mm
C	2125 mm
D	310 mm
F	2480 mm
G	850 mm
J	2970 mm
K	3170 mm
O	70°
P	45°
R	50°
S	96°
U	200 mm
X	1410 mm
Y	1740 mm
Z	2880 mm
a ₃	3935 mm
a ₂	2155 mm
a ₄	±38

Valori cu furci de stivuior		
Centru de greutate 500 mm		
Stabilitate statică, virat complet (ISO / DIS)	kg	2500
Încărcare, conform EN 474-3, 60/80%	kg	1500/2000
Încărcare 80%, în poziție de transport, articulat total la 38°	kg	2400

SPECIFICAȚII

ECHIPARE STANDARD

Motor

Motor diesel, cu injecție directă
Filtru de combustibil, suplimentar
Sistem de pornire pe timp rece
Filtru de aer tip uscat

Sistem electric

Alternator 80 A

Lumini

Faruri (halogen) fază scurtă/lungă/asimetrice
Lumină de lucru (spate)
Lumini poziție
Lumini frână
Lumini semnalizare direcție
Lumini avarie
Iluminat interior cabină

Instrumente și comenzi

Mâner multifuncțional
Priza 12 V pentru accesorii
Claxon, față
Comutator lumini avarie
Contact pornire
Tablou cu informații analogice pentru:
Nivel combustibil
Ore contor
Simboluri luminoase pentru:
Blocare diferențial
Încărcare baterie
Indicator direcție de mers (stânga/dreapta)
Fază lungă
Preîncălzire (opțiune)
Sens de deplasare (înainte/marșarier)
Mod deplasare (rapid, lent)
Nivel combustibil

Simboluri luminoase cu avertizare sonoră (cu cheia de contact în poziție pornit) pentru:
Temperatură motor
Presiune ulei motor
Temperatură ulei hidraulic
Filtru ulei hidraulic
Colmatare filtru aer
Frână de parcare

Sistem de propulsie

Sistem hidrostatic
Diferențiale cu blocare 100% cu comandă din cabină, pentru ambele axe

Cabină, exterior

Cabină ROPS/FOPS cu suport flexibili
Ușă cu încuietoare
Sticlă colorată pentru protecție termică
Ștergător parbriz (față/spate)
Spălător parbriz r (față/spate)
Fereastră cu deschidere, dreapta
Sistem blocare ușă
Oglinzi exterioare (dreapta/stânga).

Cabină, interior

Scaun ajustabil cu 4 reglaje, pentru operator
Centură de siguranță
Parasolar
Sistem de încălzire cu filtru de aer și dejivror (față/spate)
Sistem de ventilație
Cutie de depozitare, în cabină

Sistem hidraulic

Pompe cu roți dințate
Distribuitor cu trei bobine
Al treilea circuit hidraulic

Echipment de lucru

Cuplor rapid hidraulic

Accesorii exterioare

Apărători de noroi (față/spate).
Capotă motor cu încuietoare
Evacuare verticală pentru eşapament
Dispozitiv de remorcare
Ochiuri pentru ridicare
Ochiuri pentru ancorare

Standarde internaționale pentru utilaj și pentru producție

Calitate: DIN/ISO 9001
Siguranță: CE - Criteron
Îndrumar pentru utilaje 2006/42/EC
ROPS ISO 3471
FOPS ISO 3449
Greutate operațională: ISO 7131
Stabilitate statică / Încărcare: ISO 14397-1
EMC (Compatibilitate electromagnetică).
Supliment 89/336/EEC
Mediu: DIN/ISO 14001
Zgomot: 2000/14/EC

ECHIPAMENT OPȚIONAL (Standard pe anumite piețe)

Echipare motor

Preîncălzitor
Prefiltru aer (Turbo II)
Filtru aer cu baie de ulei

Cabină

Comandă manuală turație motor
Comandă manuală viteză de deplasare
Aer condiționat
Radio
Coloană volan reglabilă

Lumini de lucru (2 față/1 spate stânga)
Scaun cu suspensie pneumatică pentru operator

Echipment de lucru

Indicator poziție cupă

Sistem hidraulic

Al patrulea circuit hidraulic
Cuple rapide pentru:
al treilea circuit hidraulic
al patrulea circuit hidraulic
Pompă hidraulică suplimentară
Comandă cu un singur mâner, cu control integrat pentru al treilea circuit

Mediu

Uleiuri biodegradabile

Siguranță

Girofar
Alarmă pentru marșarier
Sistem antifurt
Protecții pentru:
faruri față
lumini de lucru
lumini spate

Service și întreținere

Trusă de scule

VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT



Utilajele de construcții de la Volvo sunt diferite. Sunt proiectate, construite și asistate într-un mod diferit. Această diferență provine dintr-o moștenire tehnologică de peste 180 de ani. Din obișnuința de a ne gândi mai întâi la oamenii care folosesc de fapt utilajele. De a ne gândi cum să-i ajutăm să fie mai în siguranță, să se simtă mai confortabil și să fie mai productivi.

De a ne gândi la mediul înconjurător în care trăim cu toții. Rezultatul este o gamă de utilaje în plină evoluție și o rețea de asistență globală dedicată care te ajută să fii mai productiv.

Oamenii din întreaga lume sunt mândri că utilizează Volvo.

Nu toate produsele sunt disponibile pe toate piețele. Conform politicii noastre de îmbunătățire continuă, ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile și designul fără preaviz. Ilustrațiile nu prezintă neapărat versiunea standard a utilajului.

VOLVO

Volvo Construction Equipment
www.volvoce.com

Ref. No 20024062-C
2013.05
Volvo, Global Marketing

Romanian-45
CWL