

V O L V O



Volvo Grävmaskiner 14,7–16,7 t 122 hk

ECR145

Volvo Construction Equipment

ECR145

En maskin med kort svängradie som levererar optimala resultat.



Tänj på effektivitetens gränser

ECR145 omdefinierar vad som är möjligt för en maskin med kort svängradie, med mer komfort, mer prestanda och mer effektivitet. Med en större hytt, ökad bränsleeffektivitet och förbättrad lyftkapacitet kan du räkna med att ECR145 levererar optimala resultat i applikationer med kort svängradie.



Operatörskomfort

- Hytt av konventionell typ på en maskin med kort svängradie
- 20 % mer hyttutrymme
- Mer exakt manövrering
- Tystare hytt
- Personanpassade inställningar för större komfort



Smart View med detektering av hinder

- Ökad säkerhet på arbetsplatsen och för operatören
- Radar varnar för objekt som inte syns på skärmen
- HD-skärm
- Larm som identifierar människor separat från andra hinder



Service

- Ny serviceåtkomst till höger för övre plattform
- Serviceåtkomst från marknivå
- Grupperade filter och smörjställen
- Snabba och enkla oljebyten



Bränsleeffektivitet

- Ny elektrisk fläkt
- Lägre bränsleförbrukning
- Lägre bullernivå
- Enklare underhåll



Produktivitet

- Sväng utan hinder – avsevärt förbättring av sikten åt höger
- 5 % mer stabilitet
- 11 % ökning av lyftkapaciteten
- 5 % mer svängkapacitet
- 9 % mer dragkraft
- Upp till 12 % mer bränsleeffektiv



Co-Pilot:

Nya Volvo Co-Pilot har en ny 12,8" display med full HD-upplösning. Med den nya sido- och bakåtriktade HD-kameran ger den bättre sikt vid arbetet. Förbättringar av både hårdvaran och mjukvaran ger ökad kontroll i Dig Assist.

Smidig reglering

Styrspakens nya reglage gör arbetet smidigare och lättare. Med mer exakt manövrering blir det lättare att uppnå det önskade resultatet och förbättra maskinens prestanda.

Volvo Smart View

Volvo Smart View med detektering av hinder ger föraren 360° sikt över maskinens omgivning tack vare kameran och det nya radardetekteringssystemet. Denna avancerade teknik kan identifiera hinder antingen som objekt eller som människor, så att operatören kan vidta lämpliga åtgärder.

Var ansluten

I den nya, bekväma hytten kan du ladda mobiltelefonen trådlöst eller med kabel. Du kan också få tillgång till dina spellistor eller poddar via USB-anslutning. Bluetoothhögtalaren underlättar kommunikationen vid telefonsamtal.

Komfort

Den nya hytten ska vara bekvämare och underlätta arbetet. Ett behändigt förvaringsfack ger plats för kylväska eller skor. Njut av minskad ljudnivå, inbyggt solskydd och förbättrad luftkonditionering. Den nya bekväma stolen minskar dessutom tröttheten under långa arbetspass.

Bränsleeffektivitet

I Volvos nya grävmaskiner minskar det förbättrade elhydrauliska systemet bränsleförbrukningen dramatiskt. Motorvarvtalet och det hydrauliska flödet regleras nämligen beroende på den aktuella uppgiften. Detta gör att maskinen bara använder just den mängd energi som behövs, vilket leder till förbättrad bränsleeffektivitet och lägre driftkostnader.

Enastående kylning

ECR145 har ett smart elektriskt fläktkylsystem. Det justerar fläktvarvtalet automatiskt beroende på kylvätsketemperaturen, den hydrauliska temperaturen och den hydrauliska belastningen. Detta minimerar onödig energiförbrukning och förbättrar den sammantagna bränsleeffektiviteten. Genom att systemet minskar motorbelastningen och förhindrar överhettning garanteras optimal prestanda, längre komponentlivslängd och lägre driftkostnader.

Nytt elhydrauliskt system

Den förbättrade bränsleeffektiviteten beror på det nya elhydrauliska systemet med förbättrad huvudmanöverventil (MCV). Denna smarta teknik övervakar förarens rörelser med hjälp av elektroniska sensorer och sänder signaler till maskinens dator (ECU), som behandlar informationen och skickar kommandon till huvudmanöverventilen. Detta leder till smidig och noggrann manövrering, vilket ger mer exakt grävning och lastning.

Dig Assist

Dig Assist, med sin oöverträffade lednings- och styrningsteknik, är ett måste på dagens byggplats som gör att föraren kan arbeta med största precision och noggrannhet. Med vågsystem (OBW) får du realtidsinformation om skopans last, så att du kan eliminera överlastning, underlastning, omvägning och väntetider.

Produktivitet

En avancerad elektrisk styrspak och helelektriska körpedaler ger blixtnabb respons. Prioritering av bom/svängning gör att föraren kan arbeta snabbt och lätt genom att prioritera den ena eller den andra funktionen och därigenom förbättra cykeltiderna.



Service

För att sänka den totala ägandekostnaden är det avgörande att minimera stilleståndstiden. Lättillgänglighet, rena och snabba oljebyten samt 1 000 timmars intervall för motorolja samt olje- och bränslefilter ökar drifttiden ytterligare. Utsvängbar kondensor underlättar också rengöringen av kylvätskekylaren och oljekylaren.



Volvo ECR145 i detalj

Motor

Nästa generation dieselmotorer från Volvo är utrustade med Volvos avancerade förbränningsteknik (V-ACT) för att ge låga utsläpp, överlägsen prestanda och bränsleeffektivitet. Motorn har exakta högtrycksbränsleinsprutare, turboladdare och laddluftkylare, samt elektroniska motorreglage för att optimera maskinens prestanda.
Luftfilter: 3-stegsfilter med förengöring
Automatiskt tomgångssystem: Sänker motorvarvtalet till tomgång om spakar och pedaler inte används, vilket resulterar i lägre bränsleförbrukning och låga ljudnivåer i hytten.

Motor	Volvo	D4J
Max. effekt vid	varv/min	2 000
Netto, ISO 9249/SAE J1349	kW	89
	hk	121
Brutto, ISO 14396/SAE J1995	kW	90
	hk	122
Max. vridmoment	Nm	566
vid motorvarvtal	varv/min	1 300
Antal cylindrar		4
Cylindervolym	l	4
Cylinderdiameter	mm	101
Slaglängd	mm	126

Elsystem

Elsystem med hög kapacitet som är väl skyddat. Vattentäta elkontakter med dubbel låsning används för att säkerställa korrosionsfria anslutningar. Huvudreläerna och magnetventilerna är skyddade för att hindra skador. Batterifrånskiljare är standard. Contronics ger avancerad övervakning av maskinens funktioner och viktig diagnostisk information.

Spänning	V	24
Batterier	V	2x12
Batterikapacitet	Ah	100
Generator	V/A	28 / 180
Startmotor	V - kW	24-5,5

Undervagn och strukturer

Undervagnen har en robust X-formad ram. Fettsmorda och avtätade bandkedjor är standard.

Larvplattor		2 x 46
Länkdelening	mm	171
Larvbredd, trekamsplatta	mm	500/600/ 700/750
Larvbredd, trekamsplatta (HD)	mm	600/700
Bandbredd, bandplatta av gummi	mm	500/600
Underrullar		2 x 7
Överrullar		2 x 1

Svängsystem

Svängsystemet har en axialkolvmotor som driver en planetväxellåda för maximalt vridmoment. Automatisk svängbroms och svängningsdämpande ventil är standard.

Max. svänghastighet	varv/min	12,7
Max. vridmoment	kNm	41,9

Larvsystem

Varje larv drivs av en automatisk tvåstegs axialkolvmotor. Larvbromsen ansätts av fjäderkraft och lossas hydrauliskt. Larvmotorerna, bromsarna och planetväxlarna sitter väl skyddade i bandramarna.

Max. dragkraft	kN	130
Maximal körhastighet (låg)	km/h	3,0
Maximal körhastighet (hög)	km/h	5,5
Backtagningsförmåga	°	35

Hytt

Förarhytten har enkelt insteg tack vare den breda dörröppningen. Förarhytten är upphängd i hydrauliskt dämpade fästen som minskar stötar och vibrationer och ger en utmärkt förarkomfort. I kombination med ljudabsorberande isolering ger detta låga ljudnivåer. Hytten har mycket bra runtomskikt. Vindrutan kan enkelt skjutas upp i hyttaket, och den nedre framrutan kan tas bort och förvaras i sidodörren.

Integrerat luftkonditionerings- och värmesystem: trycksatt och filtrerad hyttluft levereras med en automatiskt styrd fläkt. Luften fördelas i hytten från 10 olika ventilmunstycken.

Ergonomiskt förarsäte: den justerbara stolen och spakkonsolen kan justeras oberoende av varandra för att passa operatören. Förarstolen har 12 olika inställningar plus ett säkerhetsbälte för förarens komfort och säkerhet.

Ljudnivå

Ljudnivå i hytten enligt ISO 6396

L _{pA}	dB	71
-----------------	----	----

Extern ljudnivå enligt ISO 6395 och EU:s bullerdirektiv (2000/14/EG) och 474-1:2006 +A1:2009

L _{WA}	dB	99
-----------------	----	----

Hydraulsystem

Det nya elhydrauliska systemet och den nya huvudmanöverventilen (MCV) använder intelligent teknik för att reglera flödet efter kraven för höga prestanda, hög grävkapacitet och fantastisk bränsleförbrukning.

Följande viktiga funktioner ingår i systemet:

Summeringssystem: Kombinerar flödet för båda hydraulpumparna för att garantera snabba arbetscykler och hög produktivitet

Bomprioritering: Prioriterar bommens manövrering för snabbare lyft vid lastning eller djup grävning.

Skaftprioritering: Prioriterar skaftfunktionen för snabbare cykeltider i samband med släntning och bättre skopfyllnad vid grävning.

Svängprioritering: Prioriterar svängfunktioner för snabbare samkörning av hydraulfunktioner.

Efterfyllnadssystem: Förhindrar kavitation och ger flöde till andra rörelser under samtliga aggregatrörelser för maximal produktivitet.

Automatisk Power Boost: Alla gräv- och lyftkrafter ökas.

Automatisk uppvärmning: Hydrauloljetemperaturen kan sänkas under det inställda gränsvärdet.

Krypläge: Lägre körvarvtal (10 %~50 % av fullt varvtal) kan ställas in med krypknappen.

Hållventiler: Hållventiler för bom och skaft förhindrar krypning i grävutrustningen.

Huvudpump: 2 x axialkolvpumpar med variabelt displacement

Maximalt flöde	l/min	2 x 130
----------------	-------	---------

Servopump: Kugghjulspump

Maximalt flöde	l/min	1 x 18
----------------	-------	--------

Max. tryck

Arbetstryck	MPa	32,4 / 34,3
Larvkrets	MPa	34,3
Sväng	MPa	26,5
Servopilotkrets	MPa	3,9

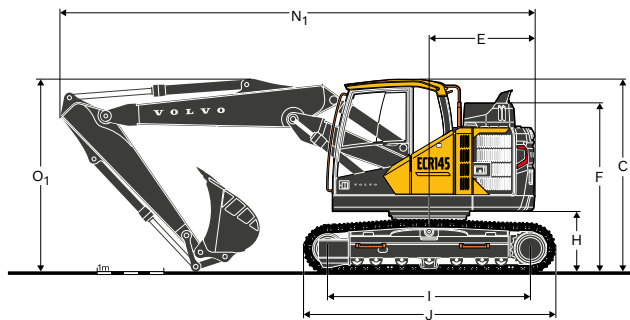
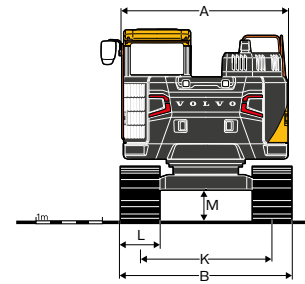
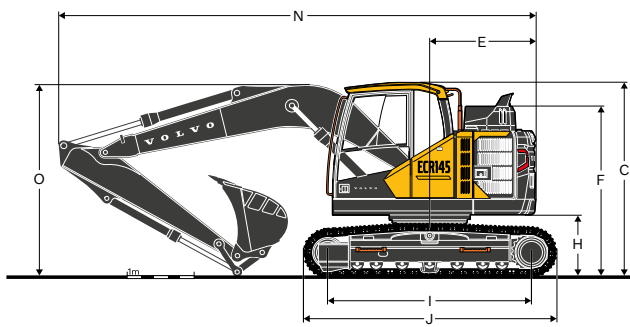
Hydraulcylindrar

Monobom		2
Cylinderdiameter x slaglängd	ø x mm	110 x 1 055
Första bom i tvådelad bom		1
Cylinderdiameter x slaglängd	ø x mm	110 x 980
Andra bom i tvådelad bom		1
Cylinderdiameter x slaglängd	ø x mm	160 x 765
Skaft		1
Cylinderdiameter x slaglängd	ø x mm	120 x 1 028
Skopa		1
Cylinderdiameter x slaglängd	ø x mm	100 x 865

Återfyllning vid service

Bränsletank	l	200
Hydraulsystem, totalt	l	200
Hydraultank	l	74
Motorolja	l	15,5
Motorkylvätska	l	26
Svängväxellåda	l	4
Slutväxel	l	2 x 2,2

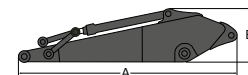
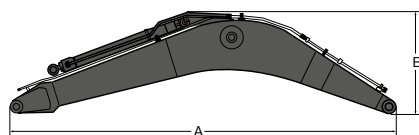
Specifikationer



MÅTT

Benämning	Enhet	ECR145F L			ECR145F LM		
Bom	m	4,6 enkel eller 4,72 tvådelad			4,6 enkel eller 4,72 tvådelad		
Skaft	m	2,1	2,5	3,0	2,1	2,5	3,0
A. Överbyggnad, totalbredd	mm	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
B. Totalbredd	mm	2 590	2 590	2 590	2 690	2 690	2 690
C. Hytt, totalhöjd	mm	2 895	2 895	2 895	3 075	3 075	3 075
D. Totalhöjd för lejdare	mm	2 798	2 798	2 798	2 978	2 978	2 978
E. Svängradie bak	mm	1 565	1 565	1 565	1 565	1 565	1 565
F. Totalhöjd över motorhuv	mm	2 533	2 533	2 533	2 713	2 714	2 715
G. Totalhöjd, avgasrör	mm	2 724	2 724	2 724	2 904	2 904	2 904
H. Motvikt, frigång *	mm	4 380	4 380	4 380	4 380	4 380	4 380
I. Axelavstånd	mm	3 040	3 040	3 040	3 000	3 000	3 000
J. Längd över larv	mm	3 770	3 770	3 770	3 790	3 790	3 790
K. Spårvidd	mm	1 990	1 990	1 990	1 990	1 990	1 990
L. Larvbredd	mm	600	600	600	700	700	700
M. Min. markfrigång *	mm	901	901	901	901	901	901
N. Totallängd	mm	7 471	7 476	7 416	7 491	7 491	7 461
N'. Totallängd	mm	7 576	7 541	7 441	7 596	7 571	7 201
O. Total höjd över bom	mm	2 760	2 900	3 250	2 830	2 970	3 565
O'. Bom, totalhöjd	mm	2 710	2 910	3 470	2 890	2 950	3 380

* Utan larvplatta

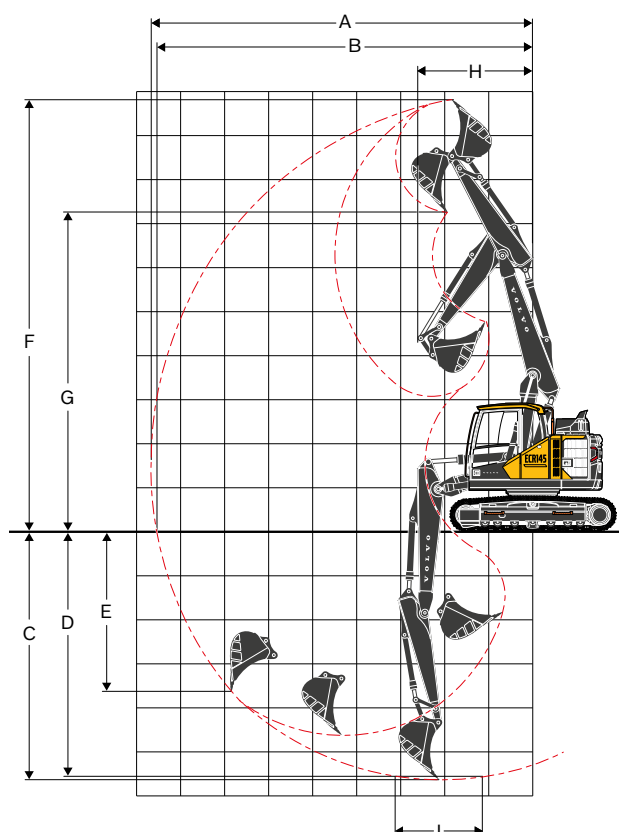
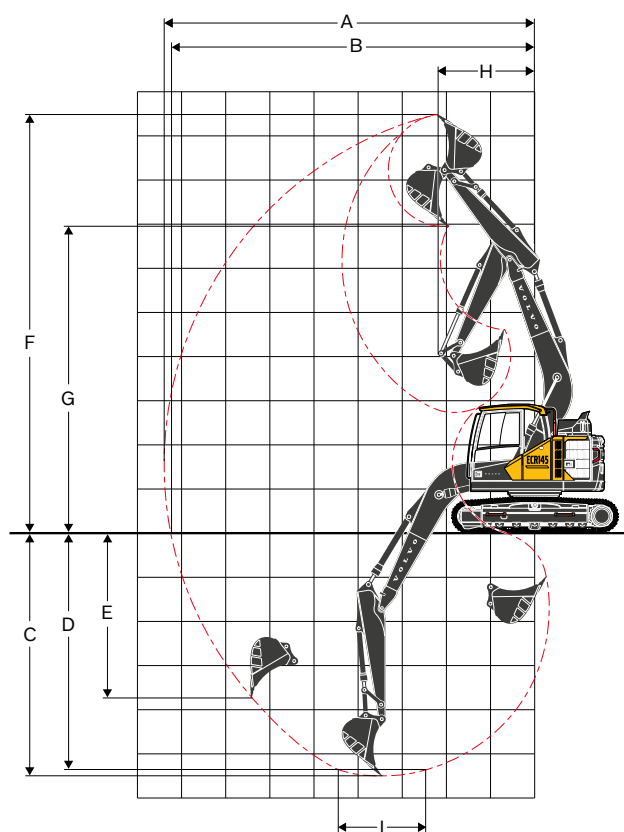


MÅTT

Bom				Skaft				
Benämning	Enhet	Mono	2-delad	Benämning	Enhet			
Bom	m	4,6	4,72	Skaft	m	2,1	2,5	3,0
A (längd)	mm	4 770	4 885	A (längd)	mm	2 790	3 195	3 690
B (höjd)	mm	1 370	1 135	b Höjd	mm	650	675	750
Bredd	mm	545	545	Bredd	mm	275	275	275
Vikt	kg	1 130	1 450	Vikt	kg	560	624	684

*Cylinder, rör och tapp ingår, utan bomcyl.tapp

*Inklusive cylinder, länksystem och tapp



ARBETSOMRÅDE

Benämning	Enhet	ECR145F L						ECR145F LM					
Bom	m	4,6 enkel			4,72 tvådelad			4,6 enkel			4,72 tvådelad		
Skaft	m	2,1	2,5	3,0	2,1	2,5	3,0	2,1	2,5	3,0	2,1	2,5	3,0
A. Max. räckvidd	mm	7 990	8 360	8 850	8 220	8 610	9 100	7 990	8 360	8 850	8 220	8 610	9 100
B. Max. räckvidd i markplanet	mm	7 840	8 215	8 720	8 070	8 465	8 970	7 800	8 180	8 680	8 040	8 430	8 940
C. Max. grävdjup	mm	5 130	5 530	6 030	5 235	5 640	6 145	4 950	5 350	5 850	5 055	5 460	5 965
D. Max. grävdjup (2,44 m nivå)	mm	4 880	5 310	5 850	5 115	5 525	6 040	4 700	5 130	5 670	4 935	5 345	5 860
E. Max. vertikalt grävdjup (vertikal grävning)	mm	3 954	4 325	4 855	4 155	4 523	5 015	3 774	4 145	4 675	3 975	4 343	4 835
F. Max. grävhöjd	mm	9 090	9 415	9 860	9 380	9 740	10 205	9 270	9 595	10 040	9 560	9 920	10 385
G. Max. tömningshöjd	mm	6 550	6 875	7 310	6 830	7 190	7 660	6 730	7 055	7 490	7 010	7 370	7 840
H. Min. främre svängradie	mm	1 929	2 130	2 505	2 330	2 590	3 010	1 929	2 130	2 505	2 330	2 590	3 010

GRÄVKRAFTER MED DIREKTINFÄST SKOPA

Skopradie		mm	1 275	1 275	1 275	1 275	1 275	1 275	1 275	1 275	1 275	1 275	1 275
Brytkraft - skopa	Normal SAE J1179	kN	80,5	80,5	80,5	80,5	80,5	80,5	80,5	80,5	80,5	80,5	80,5
	Power boost SAE J1179	kN	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4	85,4
	Normal ISO 6015	kN	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1
	Power boost ISO 6015	kN	96,6	96,6	96,6	96,6	96,6	96,6	96,6	96,6	96,6	96,6	96,6
Grävkraft - skaft	Normal SAE J1179	kN	69,5	62,1	55,3	69,5	62,1	55,3	69,5	62,1	55,3	69,5	62,1
	Power boost SAE J1179	kN	73,8	65,8	58,6	73,8	65,8	58,6	73,8	65,8	58,6	73,8	65,8
	Normal ISO 6015	kN	71,4	63,5	56,3	71,4	63,5	56,3	71,4	63,5	56,3	71,4	63,5
	Power boost ISO 6015	kN	75,8	67,3	59,8	75,8	67,3	59,8	75,8	67,3	59,8	75,8	67,3
Rotationsvinkel, skopa		°	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179

Specifikationer

MASKINVIKTER OCH MARKTRYCK					
Benämning	Larvplatta, bredd	Maskinvikt	Marktryck	Maskinvikt	Marktryck
	mm	kg	kPa	kg	kPa
Trekamsplatta	500	14 740	44,1	15 823	47,1
	600	14 897	37,3	16 020	40,2
	750	15 313	30,4	16 395	32,4
Trekamsplatta (HD)	600	15 009	37,3	16 091	40,2
	700	15 109	32,4	16 191	34,3
Gummi	500	14 773	44,1	15 855	47,1
Tilläggsgummi	500	15 192	45,1	16 274	48,0
	600	15 468	38,2	16 550	41,2
		ECR145F L, 4,6 m bom, 2,5 m skaft, 443 kg skopa, 3 200 kg motvikt		ECR145F L med schaktblad, 4,6 m bom, 2,5 m skaft, 443 kg skopa, 3 200 kg motvikt	
Benämning	Larvplatta, bredd	Maskinvikt	Marktryck	Maskinvikt	Marktryck
	mm	kg	kPa	kg	kPa
Trekamsplatta	500	15 040	45,1	16 123	48,0
	600	15 238	38,2	16 320	40,2
	750	15 613	31,4	16 695	33,3
Trekamsplatta (HD)	600	15 309	38,2	16 391	40,2
	700	15 409	32,4	16 491	35,3
Gummi	500	15 073	45,1	16 155	48,0
Tilläggsgummi	500	15 492	46,1	16 574	49,0
	600	15 768	39,2	16 850	42,2
		ECR145F L, 4,6 m bom, 2,5 m skaft, 443 kg skopa, 3 500 kg motvikt		ECR145F L med schaktblad, 4,6 m bom, 2,5 m skaft, 443 kg skopa, 3 500 kg motvikt	
Benämning	Larvplatta, bredd	Maskinvikt	Marktryck	Maskinvikt	Marktryck
	mm	kg	kPa	kg	kPa
Trekamsplatta	500	15 135	45,1	16 123	48,0
	600	15 332	38,2	16 320	40,2
	750	15 707	31,4	16 695	33,3
Trekamsplatta (HD)	600	15 403	38,2	16 391	40,2
	700	15 504	33,3	16 491	35,3
Gummi	500	15 167	45,1	16 155	48,0
Tilläggsgummi	500	15 586	46,1	16 574	49,0
	600	15 862	39,2	16 850	42,2
		ECR145F L, 4,72 m bom, 2,5 m skaft, 443 kg skopa, 3 200 kg motvikt		ECR145F L med schaktblad, 4,72 m bom, 2,5 m skaft, 443 kg skopa, 3 200 kg motvikt	
Benämning	Larvplatta, bredd	Maskinvikt	Marktryck	Maskinvikt	Marktryck
	mm	kg	kPa	kg	kPa
Trekamsplatta	500	15 435	46,1	16 517	49,0
	600	15 632	39,2	16 714	41,2
	750	16 007	31,4	17 089	34,3
Trekamsplatta (HD)	600	15 703	39,2	16 785	41,2
	700	15 804	33,3	16 886	36,3
Gummi	500	15 467	46,1	16 550	49,0
Tilläggsgummi	500	15 886	47,1	16 968	51,0
	600	16 162	40,2	17 244	43,1
		ECR145F L, 4,72 m bom, 2,5 m skaft, 443 kg skopa, 3 500 kg motvikt		ECR145F L med schaktblad, 4,72 m bom, 2,5 m skaft, 443 kg skopa, 3 500 kg motvikt	

GUIDE FÖR VAL AV SKOPA

Skoptyp		Kapacitet	Skärbredd	Vikt	Tänder	ECR145F L, 600 mm larvplatta, 3 200 kg motvikt, schaktblad nere					
						4,6 m bom			4,72 m tvådelad bom		
		L	mm	kg	EA	2,1 m	2,5 m	3,0 m	2,1 m	2,5 m	3,0 m
Skopor med direktinfästning Allround	Utan redskapsfäste	250	450	293	3	C	C	C	C	C	C
		330	600	324	3	C	C	C	C	C	C
		420	750	355	3	C	C	C	C	C	C
		540	900	403	4	C	C	C	C	C	C
		660	1 050	443	4	C	C	C	C	C	B
		770	1 200	504	5	C	B	A	B	B	A
	Redskapsfäste av U-typ	250	450	293	3	C	C	C	C	C	C
		330	600	324	3	C	C	C	C	C	C
		420	750	355	3	C	C	C	C	C	C
		540	900	403	4	C	C	C	C	C	B
		660	1 050	443	4	C	B	B	C	B	A
		770	1 200	504	5	B	A	X	B	A	X
	Redskapsfäste av S-typ	240	450	252	3	C	C	C	C	C	C
		330	600	327	3	C	C	C	C	C	C
		420	750	357	3	C	C	C	C	C	C
		540	900	406	4	C	C	C	C	C	B
		660	1 050	446	4	C	B	B	C	B	A
		770	1 200	508	5	B	A	X	B	A	X

Skoptyp		Kapacitet	Skärbredd	Vikt	Tänder	ECR145F L, 600 mm larvplatta, 3 500 kg motvikt, schaktblad nere					
						4,6 m bom			4,72m tvådelad bom		
		L	mm	kg	EA	2,1 m	2,5 m	3,0 m	2,1 m	2,5 m	3,0 m
Skopor med direktinfästning Allround	Utan redskapsfäste	250	450	293	3	C	C	C	C	C	C
		330	600	324	3	C	C	C	C	C	C
		420	750	355	3	C	C	C	C	C	C
		540	900	403	4	C	C	C	C	C	C
		660	1 050	443	4	C	C	C	C	C	C
		770	1 200	504	5	C	C	B	C	B	A
	Redskapsfäste av U-typ	250	450	293	3	C	C	C	C	C	C
		330	600	324	3	C	C	C	C	C	C
		420	750	355	3	C	C	C	C	C	C
		540	900	403	4	C	C	C	C	C	C
		660	1 050	443	4	C	C	B	C	B	B
		770	1 200	504	5	B	B	A	B	A	X
	Redskapsfäste av S-typ	240	450	252	3	C	C	C	C	C	C
		330	600	327	3	C	C	C	C	C	C
		420	750	357	3	C	C	C	C	C	C
		540	900	406	4	C	C	C	C	C	C
		660	1 050	446	4	C	C	B	C	B	B
		770	1 200	508	5	B	B	X	B	B	X

Rådgör med din Volvoåterförsäljare om rätt kombination av skopor och redskap för applikationen.

Rekommendationerna är enbart riktlinjer baserade på typiska driftförhållanden.

Skopans kapacitet baserad på ISO 7451, utstälpt material som ligger i vinkel 1:1.

Maximal materialdensitet

D: 2 100 kg/m³

C: 1 800 kg/m³

B: 1 500 kg/m³

A: 1 200 kg/m³

X : Rekommenderas ej

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	3 810					*3 610	2 990	5,21 m
Bandplatta 500 mm	3,0 kg			*8 220	6 910	*5 970	3 680					*3 460	2 470	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					5 820	3 510	3 740	2 320			*3 600	2 310	6,02 m
Motvikt 3 200 kg	0 kg			*10 620	6 140	5 680	3 390					3 880	2 390	5,81 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	6 150	5 660	3 370					4 630	2 820	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 010					*3 610	3 160	5,21 m
Bandplatta 500 mm	3,0 kg			*8 220	7 270	*5 970	3 890					*3 460	2 620	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					6 280	3 710	*3 910	2 460			*3 600	2 450	6,02 m
Motvikt 3 200 kg	0 kg			*10 620	6 500	6 140	3 590					*4 060	2 540	5,81 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	6 510	*6 020	3 580					*4 710	2 990	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 310					*3 610	3 390	5,21 m
Bandplatta 500 mm	3,0 kg			*8 220	7 920	*5 970	4 180					*3 460	2 810	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					*6 720	4 000	*3 910	2 650			*3 600	2 640	6,02 m
Motvikt 3 200 kg	0 kg			*10 620	7 130	*6 930	3 880					*4 060	2 740	5,81 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	7 140	*6 020	3 870					*4 710	3 230	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	3 850					*3 610	3 030	5,21 m
Bandplatta 600 mm	3,0 kg			*8 220	6 990	*5 970	3 730					*3 460	2 500	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					5 900	3 550	3 790	2 350			*3 600	2 340	6,02 m
Motvikt 3 200 kg	0 kg			*10 620	6 230	5 760	3 440					3 930	2 430	5,81 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	6 230	5 740	3 420					4 700	2 860	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 060					*3 610	3 200	5,21 m
Bandplatta 600 mm	3,0 kg			*8 220	7 350	*5 970	3 930					*3 460	2 650	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					6 360	3 760	*3 910	2 500			*3 600	2 480	6,02 m
Motvikt 3 200 kg	0 kg			*10 620	6 590	6 220	3 640					*4 060	2 580	5,81 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	6 600	*6 020	3 630					*4 710	3 040	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 360					*3 610	3 430	5,21 m
Bandplatta 600 mm	3,0 kg			*8 220	8 010	*5 970	4 230					*3 460	2 850	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					*6 720	4 060	*3 910	2 690			*3 600	2 670	6,02 m
Motvikt 3 200 kg	0 kg			*10 620	7 220	*6 930	3 940					*4 060	2 770	5,81 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	7 230	*6 020	3 920					*4 710	3 270	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	3 950					*3 610	3 110	5,21 m
Bandplatta 500 mm	3,0 kg			*8 220	7 160	*5 970	3 830					*3 460	2 570	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					6 010	3 650	3 870	2 420			*3 600	2 410	6,02 m
Motvikt 3 500 kg	0 kg			*10 620	6 400	5 880	3 530					4 020	2 500	5,81 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	6 410	5 860	3 520					*4 710	2 950	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 150					*3 610	3 280	5,21 m
Bandplatta 500 mm	3,0 kg			*8 220	7 520	*5 970	4 030					*3 460	2 720	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					6 470	3 860	*3 910	2 560			*3 600	2 550	6,02 m
Motvikt 3 500 kg	0 kg			*10 620	6 760	6 340	3 740					*4 060	2 650	5,81 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	6 770	*6 020	3 720					*4 710	3 120	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 460					*3 610	3 520	5,21 m
Bandplatta 500 mm	3,0 kg			*8 220	8 190	*5 970	4 330					*3 460	2 920	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					*6 720	4 160	*3 910	2 750			*3 600	2 740	6,02 m
Motvikt 3 500 kg	0 kg			*10 620	7 400	*6 930	4 030					*4 060	2 840	5,81 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	7 410	*6 020	4 020					*4 710	3 360	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 000					*3 610	3 150	5,21 m
Bandplatta 600 mm	3,0 kg			*8 220	7 250	*5 970	3 870					*3 460	2 610	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					6 090	3 700	*3 910	2 450			*3 600	2 440	6,02 m
Motvikt 3 500 kg	0 kg			*10 620	6 480	5 960	3 580					*4 060	2 530	5,81 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	6 490	5 940	3 560					*4 710	2 980	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 200					*3 610	3 320	5,21 m
Bandplatta 600 mm	3,0 kg			*8 220	7 610	*5 970	4 080					*3 460	2 750	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					6 560	3 900	*3 910	2 600			*3 600	2 580	6,02 m
Motvikt 3 500 kg	0 kg			*10 620	6 850	6 420	3 790					*4 060	2 680	5,81 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	6 850	*6 020	3 770					*4 710	3 160	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m
Bom 4,0 m	6,0 kg			*5 850	*5 850							*4 280	*4 280	3,93 m
Skaft: 1,9 m	4,5 kg			*6 080	*6 080	*5 410	4 510					*3 610	3 560	5,21 m
Bandplatta 600 mm	3,0 kg			*8 220	*8 220	*5 970	4 380					*3 460	2 960	5,84 m
Undervagn: LC	1,5 kg					*6 720	4 210	*3 910	2 790			*3 600	2 780	6,02 m
Motvikt 3 500 kg	0 kg			*10 620	7 490	*6 930	4 090					*4 060	2 880	5,81 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg	*7 970	*7 970	*9 020	7 500	*6 020	4 070					*4 710	3 400	5,16 m
	-3,0 kg			*5 300	*5 300									3,82 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skäftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
			Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5	kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0	kg			*4 700	*4 700	*4 590	3 860					*4 250	3 320	4,93 m
	4,5	kg			*5 640	*5 640	*4 770	3 810					3 840	2 410	5,99 m
	3,0	kg			*8 250	6 700	*5 590	3 620	3 780	2 360			3 300	2 060	6,54 m
	1,5	kg					5 710	3 410	3 690	2 270			3 130	1 930	6,70 m
	0	kg			*5 560	*5 560	5 560	3 270	3 620	2 210			3 220	1 980	6,51 m
	-1,5	kg	*5 190	*5 190	*9 200	5 950	5 520	3 240					3 670	2 240	5,94 m
	-3,0	kg			*6 950	6 080	*4 760	3 320					*4 180	3 020	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0	kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 070					*4 250	3 500	4,93 m
	4,5	kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 010					*3 940	2 550	5,99 m
	3,0	kg			*8 250	7 060	*5 590	3 820	4 090	2 500			3 580	2 190	6,54 m
	1,5	kg					6 170	3 610	4 000	2 410			3 390	2 060	6,70 m
	0	kg			*5 560	*5 560	6 020	3 480	3 930	2 350			3 500	2 110	6,51 m
	-1,5	kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 310	5 980	3 450					3 980	2 380	5,94 m
	-3,0	kg			*6 950	6 440	*4 760	3 520					*4 180	3 200	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0	kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 370					*4 250	3 760	4,93 m
	4,5	kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 310					*3 940	2 740	5,99 m
	3,0	kg			*8 250	7 700	*5 590	4 120	*4 600	2 690			*3 950	2 350	6,54 m
	1,5	kg					*6 470	3 900	*4 890	2 600			*4 220	2 220	6,70 m
	0	kg			*5 560	*5 560	*6 820	3 770	*4 970	2 540			*4 470	2 270	6,51 m
	-1,5	kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 930	*6 380	3 740					*4 460	2 570	5,94 m
	-3,0	kg			*6 950	*6 950	*4 760	3 810					*4 180	3 460	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5	kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0	kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 010					*4 250	3 450	4,93 m
	4,5	kg			*5 640	*5 640	*4 770	3 950					*3 940	2 510	5,99 m
	3,0	kg			*8 250	6 950	*5 590	3 760	3 910	2 460			3 420	2 150	6,54 m
	1,5	kg					5 910	3 550	3 820	2 370			3 240	2 020	6,70 m
	0	kg			*5 560	*5 560	5 750	3 420	3 750	2 310			3 340	2 070	6,51 m
	-1,5	kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 210	5 720	3 390					3 800	2 340	5,94 m
	-3,0	kg			*6 950	6 340	*4 760	3 460					*4 180	3 150	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0	kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 210					*4 250	3 630	4,93 m
	4,5	kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 160					*3 940	2 650	5,99 m
	3,0	kg			*8 250	7 310	*5 590	3 970	4 220	2 600			3 700	2 280	6,54 m
	1,5	kg					6 370	3 760	4 130	2 510			3 510	2 150	6,70 m
	0	kg			*5 560	*5 560	6 220	3 620	4 060	2 450			3 620	2 200	6,51 m
	-1,5	kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 570	6 180	3 590					4 110	2 480	5,94 m
	-3,0	kg			*6 950	6 700	*4 760	3 660					*4 180	3 330	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0	kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 520					*4 250	3 890	4,93 m
	4,5	kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 460					*3 940	2 850	5,99 m
	3,0	kg			*8 250	7 970	*5 590	4 270	*4 600	2 790			*3 950	2 450	6,54 m
	1,5	kg					*6 470	4 050	*4 890	2 710			*4 220	2 310	6,70 m
	0	kg			*5 560	*5 560	*6 820	3 920	*4 970	2 640			*4 470	2 370	6,51 m
	-1,5	kg	*5 190	*5 190	*9 200	7 200	*6 380	3 890					*4 460	2 670	5,94 m
	-3,0	kg			*6 950	*6 950	*4 760	3 960					*4 180	3 600	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5	kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0	kg			*4 700	*4 700	*4 590	3 910					*4 250	3 360	4,93 m
	4,5	kg			*5 640	*5 640	*4 770	3 850					3 900	2 440	5,99 m
	3,0	kg			*8 250	6 780	*5 590	3 670	3 830	2 390			3 350	2 090	6,54 m
	1,5	kg					5 790	3 450	3 740	2 300			3 180	1 960	6,70 m
	0	kg			*5 560	*5 560	5 640	3 320	3 670	2 240			3 270	2 010	6,51 m
	-1,5	kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 040	5 600	3 290					3 720	2 270	5,94 m
	-3,0	kg			*6 950	6 160	*4 760	3 360					*4 180	3 060	4,84 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 110					*4 250	3 540	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 060					*3 940	2 590	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 140	*5 590	3 870	4 140	2 530			3 630	2 220	6,54 m
	1,5 kg					6 260	3 660	4 050	2 450			3 440	2 090	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 100	3 530	3 980	2 390			3 550	2 140	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 400	6 060	3 490					4 040	2 410	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	6 530	*4 760	3 570					*4 180	3 250	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 420					*4 250	3 800	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 360					*3 940	2 780	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 800	*5 590	4 170	*4 600	2 720			*3 950	2 380	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	3 960	*4 890	2 640			*4 220	2 250	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	*6 820	3 820	*4 970	2 570			*4 470	2 300	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	7 030	*6 380	3 790					*4 460	2 610	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	3 860					*4 180	3 510	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: utan schaktblad	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 050					*4 250	3 490	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 000					*3 940	2 540	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 040	*5 590	3 810	3 970	2 490			3 470	2 180	6,54 m
	1,5 kg					5 990	3 600	3 870	2 410			3 290	2 050	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	5 840	3 460	3 810	2 340			3 390	2 100	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 290	5 800	3 430					3 860	2 370	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	6 420	*4 760	3 510					*4 180	3 190	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 260					*4 250	3 670	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 200					*3 940	2 690	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 400	*5 590	4 020	4 280	2 630			3 750	2 310	6,54 m
	1,5 kg					6 450	3 800	4 180	2 550			3 560	2 180	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 300	3 670	4 120	2 490			3 670	2 230	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 660	6 260	3 640					4 170	2 520	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	6 780	*4 760	3 710					*4 180	3 380	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 570					*4 250	3 940	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 510					*3 940	2 880	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	8 070	*5 590	4 320	*4 600	2 830			*3 950	2 480	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	4 110	*4 890	2 740			*4 220	2 340	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	*6 820	3 970	*4 970	2 680			*4 470	2 400	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	7 300	*6 380	3 940					*4 460	2 710	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	4 010					*4 180	3 650	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: utan schaktblad	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	3 970					*4 250	3 420	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	3 920					*3 940	2 490	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	6 900	*5 590	3 730	3 910	2 430			3 420	2 130	6,54 m
	1,5 kg					5 900	3 520	3 820	2 350			3 240	2 000	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	5 750	3 390	3 750	2 290			3 340	2 050	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 150	5 710	3 350					3 800	2 320	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	6 280	*4 760	3 430					*4 180	3 120	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 180					*4 250	3 600	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 120					*3 940	2 630	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 260	*5 590	3 940	4 220	2 580			3 690	2 260	6,54 m
	1,5 kg					6 370	3 720	4 130	2 490			3 510	2 130	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 210	3 590	4 060	2 430			3 610	2 180	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 520	6 170	3 560					4 110	2 460	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	6 650	*4 760	3 630					*4 180	3 310	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 490					*4 250	3 870	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 430					*3 940	2 830	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 920	*5 590	4 240	*4 600	2 770			*3 950	2 430	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	4 030	*4 890	2 690			*4 220	2 290	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	*6 820	3 890	*4 970	2 620			*4 470	2 350	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	7 150	*6 380	3 860					*4 460	2 660	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	3 930					*4 180	3 570	4,84 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafthöjden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 120					*4 250	3 550	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 060					*3 940	2 590	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 150	*5 590	3 880	4 040	2 530			3 540	2 220	6,54 m
	1,5 kg					6 100	3 660	3 950	2 450			3 350	2 090	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	5 950	3 530	3 880	2 390			3 460	2 140	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 410	5 910	3 500					3 930	2 420	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	6 540	*4 760	3 570					*4 180	3 250	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 320					*4 250	3 730	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 270					*3 940	2 730	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 520	*5 590	4 080	4 350	2 680			3 810	2 350	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	3 870	4 260	2 590			3 620	2 220	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 410	3 740	4 190	2 530			3 730	2 270	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 770	6 370	3 700					4 240	2 560	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	6 900	*4 760	3 780					*4 180	3 440	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	*4 590					*4 250	4 000	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 580					*3 940	2 930	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	8 190	*5 590	4 390	*4 600	2 870			*3 950	2 520	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	4 180	*4 890	2 790			*4 220	2 380	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	*6 820	4 040	*4 970	2 730			*4 470	2 440	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	7 430	*6 380	4 010					*4 460	2 760	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	4 090					*4 180	3 710	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	3 930					*3 470	2 860	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	3 860	3 870	2 440			*3 240	2 180	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	6 870	*5 250	3 660	3 800	2 370			3 030	1 880	6,93 m
	1,5 kg					5 740	3 430	3 690	2 270			2 880	1 780	7,08 m
	0 kg			*6 070	5 910	5 550	3 270	3 610	2 200			2 950	1 810	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	5 890	5 490	3 210	3 580	2 170			3 300	2 010	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	5 990	*5 350	3 250					*4 080	2 580	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 020	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 060	*4 110	2 580			*3 240	2 310	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	7 230	*5 250	3 870	4 110	2 510			*3 240	2 000	6,93 m
	1,5 kg					6 200	3 630	4 000	2 420			3 130	1 890	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 010	3 470	3 910	2 340			3 200	1 930	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 250	5 950	3 410	3 890	2 310			3 580	2 140	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 350	*5 350	3 450					*4 080	2 740	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 240	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 360	*4 110	2 770			*3 240	2 480	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 160	*4 380	2 700			*3 240	2 160	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 930	*4 760	2 600			*3 430	2 040	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	*6 760	3 760	*4 960	2 520			*3 860	2 080	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 870	*6 550	3 700	*4 660	2 500			*4 220	2 310	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 970	*5 350	3 750					*4 080	2 960	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	4 070					*3 470	2 980	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 000	4 010	2 540			*3 240	2 270	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	7 120	*5 250	3 810	3 930	2 470			3 140	1 970	6,93 m
	1,5 kg					5 940	3 570	3 830	2 370			2 990	1 860	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	5 750	3 410	3 740	2 300			3 060	1 890	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 140	5 680	3 350	3 710	2 270			3 420	2 100	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 240	*5 350	3 400					*4 080	2 690	5,36 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 140	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 200	*4 110	2 680			*3 240	2 400	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 010	4 240	2 610			*3 240	2 090	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 780	4 130	2 520			3 230	1 980	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 210	3 620	4 050	2 440			3 310	2 010	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 500	6 150	3 560	4 020	2 410			3 700	2 240	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 600	*5 350	3 600					*4 080	2 860	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 360	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 870			*3 240	2 570	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 310	*4 380	2 810			*3 240	2 240	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	4 080	*4 760	2 710			*3 430	2 130	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	*6 760	3 910	*4 960	2 630			*3 860	2 170	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	7 140	*6 550	3 850	*4 660	2 600			*4 220	2 410	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	7 240	*5 350	3 900					*4 080	3 080	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	3 980					*3 470	2 900	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	3 900	3 930	2 470			*3 240	2 200	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	6 950	*5 250	3 710	3 850	2 400			3 070	1 910	6,93 m
	1,5 kg					5 820	3 480	3 750	2 310			2 920	1 800	7,08 m
	0 kg			*6 070	5 990	5 630	3 310	3 660	2 230			2 990	1 840	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	5 970	5 570	3 260	3 630	2 200			3 350	2 040	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 070	*5 350	3 300					*4 080	2 620	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 060	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 110	*4 110	2 610			*3 240	2 340	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	7 320	*5 250	3 910	4 160	2 550			*3 240	2 030	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 680	4 060	2 450			3 170	1 920	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 100	3 520	3 970	2 370			3 250	1 960	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 330	6 030	3 460	3 940	2 350			3 630	2 170	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 430	*5 350	3 500					*4 080	2 780	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 280	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 810			*3 240	2 510	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 220	*4 380	2 740			*3 240	2 190	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 980	*4 760	2 640			*3 430	2 070	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	*6 760	3 810	*4 960	2 560			*3 860	2 110	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 960	*6 550	3 750	*4 660	2 530			*4 220	2 350	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	7 060	*5 350	3 800					*4 080	3 000	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 010	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 050	4 060	2 570			*3 240	2 300	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	7 210	*5 250	3 850	3 990	2 500			3 180	2 000	6,93 m
	1,5 kg					6 020	3 620	3 880	2 410			3 030	1 890	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	5 830	3 460	3 790	2 330			3 100	1 920	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 220	5 760	3 400	3 760	2 300			3 470	2 130	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 320	*5 350	3 440					*4 080	2 730	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 170	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 250	*4 110	2 710			*3 240	2 430	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 060	4 290	2 650			*3 240	2 120	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 830	4 190	2 550			3 280	2 000	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 300	3 660	4 100	2 470			3 360	2 040	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 590	6 230	3 600	4 070	2 450			3 750	2 270	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 690	*5 350	3 650					*4 080	2 900	5,36 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 400	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 910			*3 240	2 610	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 370	*4 380	2 840			*3 240	2 270	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	4 130	*4 760	2 740			*3 430	2 160	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	*6 760	3 960	*4 960	2 660			*3 860	2 200	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	7 230	*6 550	3 900	*4 660	2 640			*4 220	2 440	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	7 330	*5 350	3 950					*4 080	3 120	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	4 040					*3 470	2 950	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	3 970	4 000	2 520			*3 240	2 250	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	7 070	*5 250	3 770	3 930	2 450			3 130	1 950	6,93 m
	1,5 kg					5 930	3 540	3 820	2 350			2 980	1 840	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	5 750	3 380	3 740	2 270			3 060	1 870	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 080	5 680	3 320	3 710	2 250			3 420	2 080	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 180	*5 350	3 360					*4 080	2 670	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 110	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 170	*4 110	2 660			*3 240	2 380	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	3 980	4 240	2 590			*3 240	2 070	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 750	4 130	2 490			3 230	1 960	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 210	3 580	4 040	2 420			3 310	1 990	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 450	6 140	3 530	4 010	2 390			3 700	2 220	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 550	*5 350	3 570					*4 080	2 830	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 340	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 850			*3 240	2 560	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 290	*4 380	2 790			*3 240	2 230	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	4 050	*4 760	2 690			*3 430	2 110	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	*6 760	3 880	*4 960	2 610			*3 860	2 150	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	7 090	*6 550	3 820	*4 660	2 580			*4 220	2 390	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	7 190	*5 350	3 870					*4 080	3 060	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 060	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 110	*4 110	2 620			*3 240	2 340	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	7 320	*5 250	3 920	4 060	2 550			3 240	2 030	6,93 m
	1,5 kg					6 130	3 690	3 950	2 450			3 090	1 920	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	5 940	3 520	3 870	2 370			3 170	1 960	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 340	5 880	3 460	3 840	2 350			3 540	2 180	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 440	*5 350	3 510					*4 080	2 780	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 220	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 320	*4 110	2 760			*3 240	2 470	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 120	4 370	2 690			*3 240	2 150	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 890	4 260	2 600			3 340	2 040	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 410	3 730	4 180	2 520			3 420	2 080	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 710	6 340	3 670	4 150	2 490			3 820	2 310	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 810	*5 350	3 710					*4 080	2 950	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 460	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 960			*3 240	2 650	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 440	*4 380	2 890			*3 240	2 320	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	4 200	*4 760	2 790			*3 430	2 200	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	*6 760	4 040	*4 960	2 710			*3 860	2 240	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	7 360	*6 550	3 980	*4 660	2 690			*4 220	2 490	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	7 460	*5 350	4 020					*4 080	3 180	5,36 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 470			*2 870	2 430	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 470			*2 710	1 920	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	3 710	3 820	2 380			*2 710	1 680	7,41 m
	1,5 kg					5 780	3 460	3 690	2 270	2 630	1 610	2 600	1 590	7,56 m
	0 kg			*6 630	5 900	5 550	3 260	3 590	2 170			2 650	1 610	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	5 800	5 440	3 160	3 530	2 120			2 910	1 760	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	5 860	5 450	3 170					3 580	2 160	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skafft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 610			*2 870	2 570	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 610			*2 710	2 040	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	3 920	*4 080	2 520			*2 710	1 790	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 660	4 000	2 410	2 860	1 720	2 830	1 700	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 260	6 010	3 460	3 890	2 310			2 880	1 720	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 160	5 900	3 360	3 840	2 260			3 160	1 880	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 220	*5 840	3 370					*3 880	2 310	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skafft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 800			*2 870	2 760	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 800			*2 710	2 190	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 220	*4 080	2 710			*2 710	1 930	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 950	*4 540	2 600	*3 100	1 860	*2 850	1 840	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	*6 600	3 750	*4 860	2 500			*3 160	1 860	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 780	*6 650	3 650	*4 800	2 450			*3 760	2 040	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 840	*5 840	3 660					*3 880	2 490	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skafft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: utan schaktblad	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 570			*2 870	2 530	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 570			*2 710	2 000	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	3 860	3 950	2 480			*2 710	1 760	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 600	3 830	2 370	2 730	1 690	2 700	1 670	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 160	5 740	3 400	3 720	2 270			2 750	1 690	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 060	5 640	3 310	3 660	2 220			3 020	1 850	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 120	5 650	3 310					3 720	2 260	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skafft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 710			*2 870	2 670	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 710			*2 710	2 120	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 060	*4 080	2 620			*2 710	1 870	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 800	4 130	2 510	2 960	1 800	*2 850	1 780	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 520	6 210	3 600	4 030	2 410			2 980	1 800	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 420	6 100	3 510	3 970	2 360			3 270	1 970	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 480	*5 840	3 520					*3 880	2 410	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skafft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 900			*2 870	2 860	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 900			*2 710	2 280	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 370	*4 080	2 820			*2 710	2 020	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	4 100	*4 540	2 700	*3 100	1 940	*2 850	1 920	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	*6 600	3 900	*4 860	2 610			*3 160	1 940	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	7 050	*6 650	3 810	*4 800	2 550			*3 760	2 120	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	7 110	*5 840	3 810					*3 880	2 600	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skafft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: utan schaktblad	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 500			*2 870	2 460	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 500			*2 710	1 950	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	3 760	3 870	2 410			*2 710	1 710	7,41 m
	1,5 kg					5 860	3 500	3 750	2 300	2 670	1 640	2 640	1 620	7,56 m
	0 kg			*6 630	5 980	5 630	3 300	3 640	2 200			2 690	1 640	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	5 880	5 520	3 210	3 580	2 150			2 950	1 790	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	5 940	5 530	3 220					3 640	2 200	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skafft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 640			*2 870	2 600	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 640			*2 710	2 070	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	3 960	*4 080	2 560			*2 710	1 820	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 710	4 060	2 440	2 900	1 750	*2 850	1 730	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 350	6 090	3 510	3 950	2 350			2 920	1 750	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 250	5 980	3 410	3 890	2 300			3 210	1 910	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 310	*5 840	3 420					*3 880	2 340	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567 Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast. 4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 830			*2 870	2 790	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 830			*2 710	2 220	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 270	*4 080	2 750			*2 710	1 960	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	4 010	*4 540	2 640	*3 100	1 890	*2 850	1 860	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	*6 600	3 800	*4 860	2 540			*3 160	1 890	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 870	*6 650	3 710	*4 800	2 490			*3 760	2 070	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 930	*5 840	3 710					*3 880	2 530	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 600			*2 870	2 560	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 600			*2 710	2 030	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	3 900	4 000	2 510			*2 710	1 790	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 650	3 880	2 400	2 770	1 710	2 740	1 690	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 240	5 830	3 450	3 770	2 310			2 790	1 710	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 140	5 720	3 350	3 720	2 250			3 060	1 870	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 200	5 730	3 360					3 770	2 300	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 740			*2 870	2 700	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 740			*2 710	2 150	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 110	*4 080	2 660			*2 710	1 900	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 850	4 190	2 540	3 000	1 820	*2 850	1 800	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 600	6 290	3 650	4 080	2 450			3 020	1 830	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 500	6 180	3 560	4 030	2 400			3 320	2 000	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 560	*5 840	3 570					*3 880	2 440	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 940			*2 870	*2 870	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 940			*2 710	2 310	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 420	*4 080	2 850			*2 710	2 040	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	4 160	*4 540	2 740	*3 100	1 970	*2 850	1 940	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	*6 600	3 950	*4 860	2 640			*3 160	1 970	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	7 140	*6 650	3 860	*4 800	2 590			*3 760	2 150	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	7 200	*5 840	3 870					*3 880	2 630	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 540			*2 870	2 510	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 540			*2 710	1 980	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	3 820	3 950	2 460			*2 710	1 740	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 570	3 820	2 350	2 730	1 670	2 690	1 650	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 100	5 740	3 370	3 720	2 250			2 740	1 670	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 000	5 630	3 270	3 660	2 200			3 010	1 830	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 060	5 640	3 280					3 710	2 240	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 690			*2 870	2 650	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 690			*2 710	2 100	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 030	*4 080	2 600			*2 710	1 860	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 770	4 130	2 490	2 960	1 780	*2 850	1 760	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 470	6 200	3 570	4 020	2 390			2 980	1 780	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 370	6 090	3 480	3 970	2 340			3 270	1 950	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 420	*5 840	3 490					*3 880	2 390	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 880			*2 870	2 840	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 880			*2 710	2 260	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 340	*4 080	2 800			*2 710	2 000	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	4 080	*4 540	2 680	*3 100	1 920	*2 850	1 900	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	*6 600	3 870	*4 860	2 590			*3 160	1 930	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	7 000	*6 650	3 780	*4 800	2 540			*3 760	2 110	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	7 060	*5 840	3 790					*3 880	2 580	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 640			*2 870	2 600	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 640			*2 710	2 070	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	3 970	*4 080	2 560			*2 710	1 820	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 710	3 950	2 450	2 820	1 750	2 790	1 730	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 360	5 940	3 510	3 850	2 350			2 850	1 750	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 260	5 830	3 420	3 790	2 300			3 120	1 910	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 310	*5 840	3 420					3 850	2 340	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 790			*2 870	2 750	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 790			*2 710	2 190	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 170	*4 080	2 700			*2 710	1 930	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 920	4 260	2 590	3 050	1 860	*2 850	1 840	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	6 400	3 720	4 150	2 490			3 080	1 860	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 620	6 290	3 620	4 100	2 440			3 380	2 030	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 680	*5 840	3 630					*3 880	2 490	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 990			*2 870	*2 870	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 990			*2 710	2 350	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 490	*4 080	2 900			*2 710	2 080	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	4 230	*4 540	2 790	*3 100	2 000	*2 850	1 980	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	*6 600	4 020	*4 860	2 690			*3 160	2 010	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	7 270	*6 650	3 930	*4 800	2 640			*3 760	2 200	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	7 330	*5 840	3 940					*3 880	2 680	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	3 900					*4 020	3 010	5,24 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	3 830	3 880	2 420			3 620	2 250	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					6 000	3 620	3 810	2 360			3 150	1 950	6,77 m
Motvikt 3 200 kg	1,5 kg					5 740	3 400	3 720	2 270			3 000	1 840	6,93 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	0 kg					5 590	3 260	3 640	2 200			3 090	1 880	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	5 960	*5 520	3 240	3 640	2 200			*3 300	2 120	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 110					*4 020	3 180	5,24 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 030	4 190	2 560			*3 630	2 390	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	3 820	4 120	2 500			3 410	2 070	6,77 m
Motvikt 3 200 kg	1,5 kg					6 200	3 600	4 020	2 410			3 260	1 960	6,93 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	0 kg					6 050	3 470	3 950	2 350			3 350	2 010	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 320	*5 520	3 440	*3 680	2 340			*3 300	2 260	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 420					*4 020	3 420	5,24 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 340	*4 780	2 750			*3 630	2 570	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	4 130	*4 890	2 690			*3 550	2 230	6,77 m
Motvikt 3 200 kg	1,5 kg					*6 780	3 900	*4 980	2 600			*3 690	2 110	6,93 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	0 kg					*6 580	3 760	*4 730	2 540			*3 810	2 170	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 950	*5 520	3 730	*3 680	2 530			*3 300	2 440	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 050					*4 020	3 130	5,24 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	3 970	4 010	2 520			*3 630	2 350	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					6 200	3 770	3 950	2 460			3 260	2 030	6,77 m
Motvikt 3 500 kg	1,5 kg					5 940	3 540	3 850	2 370			3 110	1 920	6,93 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	0 kg					5 790	3 410	3 780	2 300			3 200	1 970	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 220	*5 520	3 380	*3 680	2 300			*3 300	2 220	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 250					*4 020	3 300	5,24 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 180	4 320	2 660			*3 630	2 480	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	3 970	4 250	2 600			3 530	2 150	6,77 m
Motvikt 3 500 kg	1,5 kg					6 400	3 740	4 150	2 510			3 360	2 040	6,93 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	0 kg					6 250	3 610	4 080	2 450			3 460	2 090	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 580	*5 520	3 580	*3 680	2 440			*3 300	2 350	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 570					*4 020	3 540	5,24 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 490	*4 780	2 860			*3 630	2 670	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	4 280	*4 890	2 800			*3 550	2 320	6,77 m
Motvikt 3 500 kg	1,5 kg					*6 780	4 050	*4 980	2 710			*3 690	2 200	6,93 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	0 kg					*6 580	3 910	*4 730	2 640			*3 810	2 260	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	*7 200	*5 520	3 890	*3 680	2 640			*3 300	2 540	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	3 950					*4 020	3 050	5,24 m
Bandplatta 600 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	3 870	3 930	2 450			*3 630	2 280	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					6 080	3 670	3 870	2 390			3 200	1 970	6,77 m
Motvikt 3 200 kg	1,5 kg					5 820	3 440	3 770	2 300			3 050	1 870	6,93 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	0 kg					5 670	3 310	3 700	2 240			3 130	1 910	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 040	*5 520	3 280	*3 680	2 230			*3 300	2 150	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 160					*4 020	3 220	5,24 m
Bandplatta 600 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 080	4 240	2 590			*3 630	2 420	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	3 870	4 180	2 530			3 460	2 100	6,77 m
Motvikt 3 200 kg	1,5 kg					6 290	3 650	4 080	2 440			3 300	1 990	6,93 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	0 kg					6 130	3 510	4 010	2 380			3 400	2 040	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 410	*5 520	3 490	*3 680	2 380			*3 300	2 290	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 470					*4 020	3 460	5,24 m
Bandplatta 600 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 390	*4 780	2 790			*3 630	2 600	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	4 180	*4 890	2 730			*3 550	2 260	6,77 m
Motvikt 3 200 kg	1,5 kg					*6 780	3 950	*4 980	2 640			*3 690	2 140	6,93 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	0 kg					*6 580	3 810	*4 730	2 570			*3 810	2 200	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	7 040	*5 520	3 790	*3 680	2 570			*3 300	2 470	6,2 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 090					*4 020	3 170	5,24 m
Bandplatta 600 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 020	4 070	2 550			*3 630	2 380	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					6 280	3 810	4 000	2 490			3 310	2 060	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					6 020	3 590	3 900	2 400			3 150	1 950	6,93 m
3 500 kg	0 kg					5 870	3 450	3 830	2 340			3 250	2 000	6,75 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg			*7 200	6 300	*5 520	3 430	*3 680	2 330			*3 300	2 250	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 300					*4 020	3 340	5,24 m
Bandplatta 600 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 220	4 380	2 690			*3 630	2 520	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	4 020	4 310	2 630			*3 550	2 180	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					6 490	3 790	4 210	2 540			3 410	2 070	6,93 m
3 500 kg	0 kg					6 330	3 660	4 140	2 480			3 510	2 120	6,75 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg			*7 200	6 660	*5 520	3 630	*3 680	2 480			*3 300	2 380	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 620					*4 020	3 590	5,24 m
Bandplatta 600 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 540	*4 780	2 890			*3 630	2 700	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	4 330	*4 890	2 830			*3 550	2 350	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					*6 780	4 100	*4 980	2 740			*3 690	2 230	6,93 m
3 500 kg	0 kg					*6 580	3 960	*4 730	2 680			*3 810	2 290	6,75 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg			*7 200	*7 200	*5 520	3 940	*3 680	2 670			*3 300	2 570	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 020					*4 020	3 100	5,24 m
Bandplatta 700 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	3 940	4 010	2 500			*3 630	2 330	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					6 190	3 730	3 940	2 440			3 260	2 010	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					5 940	3 510	3 840	2 350			3 110	1 900	6,93 m
3 200 kg	0 kg					5 780	3 370	3 770	2 280			3 200	1 950	6,75 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg			*7 200	6 160	*5 520	3 350	*3 680	2 280			*3 300	2 190	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 220					*4 020	3 270	5,24 m
Bandplatta 700 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 150	4 320	2 640			*3 630	2 460	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	3 940	4 250	2 580			3 520	2 140	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					6 400	3 710	4 150	2 490			3 360	2 020	6,93 m
3 200 kg	0 kg					6 240	3 580	4 080	2 430			3 460	2 070	6,75 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg			*7 200	6 520	*5 520	3 550	*3 680	2 420			*3 300	2 330	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 540					*4 020	3 520	5,24 m
Bandplatta 700 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 460	*4 780	2 840			*3 630	2 650	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	4 250	*4 890	2 780			*3 550	2 300	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					*6 780	4 020	*4 980	2 690			*3 690	2 190	6,93 m
3 200 kg	0 kg					*6 580	3 880	*4 730	2 620			*3 810	2 240	6,75 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg			*7 200	7 170	*5 520	3 860	*3 680	2 620			*3 300	2 520	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 160					*4 020	3 220	5,24 m
Bandplatta 700 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 080	4 140	2 600			*3 630	2 420	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	3 880	4 080	2 540			3 370	2 100	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					6 130	3 650	3 980	2 450			3 220	1 990	6,93 m
3 500 kg	0 kg					5 980	3 520	3 900	2 380			3 310	2 040	6,75 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg			*7 200	6 410	*5 520	3 490	*3 680	2 380			*3 300	2 290	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 370					*4 020	3 390	5,24 m
Bandplatta 700 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 290	4 450	2 740			*3 630	2 560	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	4 080	4 380	2 680			*3 550	2 220	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					6 600	3 860	4 280	2 590			3 470	2 110	6,93 m
3 500 kg	0 kg					6 440	3 720	4 210	2 530			3 580	2 160	6,75 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg			*7 200	6 780	*5 520	3 700	*3 680	2 520			*3 300	2 430	6,2 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
Skaft: 2,1 m	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 690					*4 020	3 640	5,24 m
Bandplatta 700 mm	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 610	*4 780	2 940			*3 630	2 750	6,24 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 290	4 400	*4 890	2 880			*3 550	2 390	6,77 m
Motvikt	1,5 kg					*6 780	4 170	*4 980	2 790			*3 690	2 270	6,93 m
3 500 kg	0 kg					*6 580	4 030	*4 730	2 730			*3 810	2 330	6,75 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg			*7 200	*7 200	*5 520	4 010	*3 680	2 720			*3 300	2 620	6,2 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
Skaft: 2,5 m	6,0 kg					*4 690	3 970					*3 250	2 620	5,75 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	3 880	3 920	2 450			*2 970	2 030	6,68 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 030	3 670	3 830	2 370			2 890	1 780	7,17 m
Motvikt	1,5 kg					5 770	3 420	3 720	2 270			2 760	1 690	7,32 m
3 200 kg	0 kg					5 580	3 260	3 630	2 190			2 830	1 720	7,15 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg			*8 070	5 880	5 520	3 200	3 600	2 160			3 140	1 910	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 250							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
Skaft: 2,5 m	6,0 kg					*4 690	4 170					*3 250	2 760	5,75 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 090	4 230	2 590			*2 970	2 160	6,68 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 030	3 870	4 140	2 520			*2 910	1 890	7,17 m
Motvikt	1,5 kg					6 230	3 620	4 030	2 410			3 000	1 800	7,32 m
3 200 kg	0 kg					6 040	3 460	3 940	2 330			3 070	1 840	7,15 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg			*8 070	6 250	*5 860	3 400	3 910	2 310			*3 190	2 030	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 450							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
Skaft: 2,5 m	6,0 kg					*4 690	4 480					*3 250	2 970	5,75 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 390	*4 570	2 790			*2 970	2 320	6,68 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 030	4 170	*4 760	2 710			*2 910	2 040	7,17 m
Motvikt	1,5 kg					*6 670	3 920	*4 940	2 600			*3 010	1 940	7,32 m
3 200 kg	0 kg					*6 680	3 750	*4 830	2 520			*3 270	1 980	7,15 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg			*8 070	6 870	*5 860	3 700	*4 110	2 500			*3 190	2 200	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 750							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
Skaft: 2,5 m	6,0 kg					*4 690	4 120					*3 250	2 720	5,75 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 030	4 050	2 550			*2 970	2 120	6,68 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 030	3 810	3 970	2 470			*2 910	1 860	7,17 m
Motvikt	1,5 kg					5 970	3 560	3 850	2 370			2 860	1 770	7,32 m
3 500 kg	0 kg					5 780	3 400	3 760	2 290			2 930	1 800	7,15 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg			*8 070	6 140	5 720	3 350	3 740	2 260			*3 190	2 000	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 390							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
Skaft: 2,5 m	6,0 kg					*4 690	4 320					*3 250	2 870	5,75 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 230	4 360	2 690			*2 970	2 250	6,68 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 030	4 010	4 270	2 620			*2 910	1 980	7,17 m
Motvikt	1,5 kg					6 430	3 770	4 160	2 510			*3 010	1 880	7,32 m
3 500 kg	0 kg					6 240	3 600	4 070	2 430			3 180	1 920	7,15 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg			*8 070	6 500	*5 860	3 550	4 040	2 410			*3 190	2 120	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 600							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
Skaft: 2,5 m	6,0 kg					*4 690	4 630					*3 250	3 080	5,75 m
Bandplatta 500 mm	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 540	*4 570	2 890			*2 970	2 410	6,68 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 030	4 320	*4 760	2 810			*2 910	2 130	7,17 m
Motvikt	1,5 kg					*6 670	4 070	*4 940	2 710			*3 010	2 030	7,32 m
3 500 kg	0 kg					*6 680	3 900	*4 830	2 630			*3 270	2 070	7,15 m
Schaktmaskin: med schaktblad nere	-1,5 kg			*8 070	7 140	*5 860	3 850	*4 110	2 600			*3 190	2 290	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 900							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
Skaft: 2,5 m	6,0 kg					*4 690	4 020					*3 250	2 650	5,75 m
Bandplatta 600 mm	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	3 930	3 970	2 480			*2 970	2 060	6,68 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 030	3 710	3 890	2 410			*2 910	1 810	7,17 m
Motvikt	1,5 kg					5 850	3 470	3 770	2 300			2 800	1 710	7,32 m
3 200 kg	0 kg					5 660	3 300	3 680	2 220			2 870	1 750	7,15 m
Schaktmaskin: utan schaktblad	-1,5 kg			*8 070	5 970	5 600	3 250	3 660	2 200			3 190	1 940	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 300							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
Skaft: 2,5 m	6,0 kg					*4 690	4 220					*3 250	2 800	5,75 m
Bandplatta 600 mm	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 130	4 280	2 630			*2 970	2 190	6,68 m
Undervagn: LC	3,0 kg					*6 030	3 920	4 200	2 550			*2 910	1 920	7,17 m
Motvikt	1,5 kg					6 320	3 670	4 080	2 450			*3 010	1 830	7,32 m
3 200 kg	0 kg					6 130	3 510	3 990	2 370			3 120	1 860	7,15 m
Schaktmaskin: med schaktblad uppe	-1,5 kg			*8 070	6 330	*5 860	3 450	3 970	2 340			*3 190	2 060	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 500							5,67 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
			Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0	kg					*4 690	4 540					*3 250	3 010	5,75 m
	4,5	kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 450	*4 570	2 820			*2 970	2 350	6,68 m
	3,0	kg					*6 030	4 230	*4 760	2 740			*2 910	2 070	7,17 m
	1,5	kg					*6 670	3 970	*4 940	2 640			*3 010	1 970	7,32 m
	0	kg					*6 680	3 810	*4 830	2 560			*3 270	2 010	7,15 m
	-1,5	kg			*8 070	6 970	*5 860	3 750	*4 110	2 530			*3 190	2 230	6,63 m
	-3,0	kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 800							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: utan schaktblad	7,5	kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0	kg					*4 690	4 160					*3 250	2 750	5,75 m
	4,5	kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 070	4 110	2 580			*2 970	2 150	6,68 m
	3,0	kg					*6 030	3 860	4 020	2 510			*2 910	1 890	7,17 m
	1,5	kg					6 050	3 610	3 910	2 400			2 900	1 790	7,32 m
	0	kg					5 860	3 440	3 820	2 320			2 980	1 830	7,15 m
	-1,5	kg			*8 070	6 220	5 800	3 390	3 790	2 300			*3 190	2 020	6,63 m
	-3,0	kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 440							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0	kg					*4 690	4 370					*3 250	2 910	5,75 m
	4,5	kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 280	4 410	2 730			*2 970	2 270	6,68 m
	3,0	kg					*6 030	4 060	4 330	2 650			*2 910	2 000	7,17 m
	1,5	kg					6 520	3 810	4 220	2 550			*3 010	1 910	7,32 m
	0	kg					6 330	3 650	4 130	2 470			3 220	1 940	7,15 m
	-1,5	kg			*8 070	6 590	*5 860	3 600	4 100	2 440			*3 190	2 150	6,63 m
	-3,0	kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 650							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 2,5 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0	kg					*4 690	4 690					*3 250	3 120	5,75 m
	4,5	kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 600	*4 570	2 930			*2 970	2 450	6,68 m
	3,0	kg					*6 030	4 380	*4 760	2 850			*2 910	2 160	7,17 m
	1,5	kg					*6 670	4 120	*4 940	2 740			*3 010	2 050	7,32 m
	0	kg					*6 680	3 960	*4 830	2 660			*3 270	2 100	7,15 m
	-1,5	kg			*8 070	7 240	*5 860	3 900	*4 110	2 640			*3 190	2 320	6,63 m
	-3,0	kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 950							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: utan schaktblad	7,5	kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0	kg					*4 690	4 080					*3 250	2 700	5,75 m
	4,5	kg			*4 030	*4 030	*4 850	3 990	4 050	2 530			*2 970	2 100	6,68 m
	3,0	kg					*6 030	3 780	3 960	2 450			*2 910	1 840	7,17 m
	1,5	kg					5 970	3 530	3 850	2 350			2 860	1 750	7,32 m
	0	kg					5 780	3 370	3 760	2 270			2 930	1 780	7,15 m
	-1,5	kg			*8 070	6 080	5 720	3 310	3 730	2 240			*3 190	1 980	6,63 m
	-3,0	kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 360							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0	kg					*4 690	4 290					*3 250	2 850	5,75 m
	4,5	kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 200	4 360	2 670			*2 970	2 230	6,68 m
	3,0	kg					*6 030	3 980	4 270	2 600			*2 910	1 960	7,17 m
	1,5	kg					6 430	3 740	4 160	2 490			*3 010	1 860	7,32 m
	0	kg					6 240	3 570	4 070	2 410			3 180	1 900	7,15 m
	-1,5	kg			*8 070	6 450	*5 860	3 520	4 040	2 380			*3 190	2 100	6,63 m
	-3,0	kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 570							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0	kg					*4 690	4 610					*3 250	3 060	5,75 m
	4,5	kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 520	*4 570	2 870			*2 970	2 400	6,68 m
	3,0	kg					*6 030	4 300	*4 760	2 790			*2 910	2 110	7,17 m
	1,5	kg					*6 670	4 040	*4 940	2 690			*3 010	2 010	7,32 m
	0	kg					*6 680	3 880	*4 830	2 610			*3 270	2 050	7,15 m
	-1,5	kg			*8 070	7 090	*5 860	3 820	*4 110	2 580			*3 190	2 270	6,63 m
	-3,0	kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 870							5,67 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: utan schaktsblad	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	4 230					*3 250	2 800	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 140	4 180	2 630			*2 970	2 190	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	3 920	4 100	2 550			*2 910	1 920	7,17 m
	1,5 kg					6 170	3 670	3 980	2 450			2 960	1 830	7,32 m
	0 kg					5 980	3 510	3 890	2 370			3 040	1 860	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	6 340	*5 860	3 460	3 860	2 340			*3 190	2 060	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 510							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktsblad uppe	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	4 430					*3 250	2 950	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 340	4 490	2 770			*2 970	2 320	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	4 130	4 400	2 700			*2 910	2 040	7,17 m
	1,5 kg					6 630	3 880	4 290	2 590			*3 010	1 940	7,32 m
	0 kg					6 440	3 720	4 200	2 510			*3 270	1 980	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	6 700	*5 860	3 660	*4 110	2 490			*3 190	2 190	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 710							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktsblad nere	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	*4 690					*3 250	3 170	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 670	*4 570	2 980			*2 970	2 490	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	4 450	*4 760	2 900			*2 910	2 200	7,17 m
	1,5 kg					*6 670	4 200	*4 940	2 790			*3 010	2 090	7,32 m
	0 kg					*6 680	4 030	*4 830	2 710			*3 270	2 140	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	7 360	*5 860	3 970	*4 110	2 690			*3 190	2 360	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	*3 990							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: utan schaktsblad	7,5 kg					*3 980	3 960					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 490			*2 700	2 230	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	3 960	2 480			*2 500	1 790	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	3 720	3 850	2 390	2 700	1 650	*2 450	1 590	7,67 m
	1,5 kg					5 810	3 450	3 720	2 270	2 650	1 610	2 490	1 510	7,81 m
	0 kg					5 580	3 240	3 610	2 170	2 610	1 570	2 540	1 530	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	5 790	5 470	3 150	3 550	2 120			2 780	1 670	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	5 870	*4 710	3 170	*2 980	2 150			*2 430	2 030	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktsblad uppe	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 640			*2 700	2 360	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 620			*2 500	1 910	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	3 920	4 160	2 530	2 930	1 760	*2 450	1 690	7,67 m
	1,5 kg					6 270	3 650	4 030	2 410	2 880	1 720	*2 520	1 610	7,81 m
	0 kg					6 040	3 440	3 920	2 310	2 840	1 680	*2 710	1 640	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	6 150	5 930	3 350	3 860	2 260			3 020	1 790	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	6 230	*4 710	3 370	*2 980	2 290			*2 430	2 160	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktsblad nere	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 830			*2 700	2 540	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 820			*2 500	2 060	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	4 230	*4 550	2 720	*3 150	1 900	*2 450	1 830	7,67 m
	1,5 kg					*6 440	3 950	*4 830	2 600	*3 790	1 860	*2 520	1 750	7,81 m
	0 kg					*6 700	3 740	*4 870	2 500	*3 550	1 820	*2 710	1 770	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	6 780	*6 170	3 650	*4 410	2 450			*3 040	1 940	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 660	*2 980	2 480			*2 430	2 340	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: utan schaktsblad	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 590			*2 700	2 320	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 580			*2 500	1 870	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	3 870	3 990	2 490	2 800	1 730	*2 450	1 660	7,67 m
	1,5 kg					6 010	3 590	3 850	2 370	2 750	1 690	*2 520	1 580	7,81 m
	0 kg					5 770	3 390	3 740	2 270	2 710	1 650	2 640	1 610	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	6 050	5 670	3 290	3 690	2 220			2 880	1 750	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	6 120	*4 710	3 310	*2 980	2 250			*2 430	2 120	6,29 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
			Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 740			*2 700	2 450	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 720			*2 500	1 990	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 070	4 290	2 630	3 030	1 840	*2 450	1 770	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	3 790	4 160	2 510	2 980	1 800	*2 520	1 690	7,81 m
	0	kg					6 240	3 590	4 050	2 410	2 940	1 760	*2 710	1 710	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	6 410	6 130	3 500	3 990	2 360			*3 040	1 870	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 510	*2 980	2 390			*2 430	2 260	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 500 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 930			*2 700	2 640	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 920			*2 500	2 140	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 380	*4 550	2 830	*3 150	1 980	*2 450	1 910	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	4 100	*4 830	2 700	*3 790	1 940	*2 520	1 820	7,81 m
	0	kg					*6 700	3 890	*4 870	2 600	*3 550	1 900	*2 710	1 850	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	7 050	*6 170	3 800	*4 410	2 550			*3 040	2 020	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 820	*2 980	2 580			*2 430	*2 430	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 530			*2 700	2 260	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 510			*2 500	1 820	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	3 770	3 910	2 420	2 740	1 680	*2 450	1 610	7,67 m
	1,5	kg					5 890	3 490	3 770	2 300	2 690	1 640	*2 520	1 530	7,81 m
	0	kg					5 660	3 290	3 660	2 200	2 650	1 600	2 580	1 560	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	5 870	5 550	3 200	3 610	2 150			2 820	1 700	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	5 950	*4 710	3 210	*2 980	2 180			*2 430	2 060	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 670			*2 700	2 390	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 650			*2 500	1 930	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	3 970	4 220	2 560	2 970	1 790	*2 450	1 720	7,67 m
	1,5	kg					6 360	3 700	4 080	2 440	2 920	1 750	*2 520	1 640	7,81 m
	0	kg					6 120	3 490	3 970	2 340	2 880	1 710	*2 710	1 660	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	6 240	6 020	3 400	3 920	2 290			*3 040	1 810	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	6 310	*4 710	3 420	*2 980	2 320			*2 430	2 190	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 870			*2 700	2 570	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 850			*2 500	2 080	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 280	*4 550	2 760	*3 150	1 930	*2 450	1 860	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	4 000	*4 830	2 640	*3 790	1 890	*2 520	1 770	7,81 m
	0	kg					*6 700	3 790	*4 870	2 530	*3 550	1 850	*2 710	1 800	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	6 870	*6 170	3 700	*4 410	2 480			*3 040	1 960	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 720	*2 980	2 510			*2 430	2 380	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: utan schaktblad	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 630			*2 700	2 350	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 610			*2 500	1 900	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	3 910	4 040	2 520	2 840	1 760	*2 450	1 690	7,67 m
	1,5	kg					6 090	3 640	3 910	2 400	2 790	1 710	*2 520	1 610	7,81 m
	0	kg					5 850	3 430	3 800	2 300	2 750	1 680	2 680	1 630	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	6 130	5 750	3 340	3 740	2 250			2 920	1 780	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	6 200	*4 710	3 360	*2 980	2 280			*2 430	2 150	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 770			*2 700	2 490	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 760			*2 500	2 010	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 120	4 350	2 660	3 070	1 870	*2 450	1 790	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	3 840	4 220	2 540	3 020	1 820	*2 520	1 710	7,81 m
	0	kg					6 320	3 640	4 100	2 440	2 980	1 790	*2 710	1 740	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	6 490	*6 170	3 550	4 050	2 390			*3 040	1 890	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 560	*2 980	2 420			*2 430	2 290	6,29 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F L

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
			Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 3,0 m Bandplatta 600 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 970			*2 700	2 670	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 960			*2 500	2 170	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 430	*4 550	2 860	*3 150	2 010	*2 450	1 930	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	4 150	*4 830	2 740	*3 790	1 970	*2 520	1 850	7,81 m
	0	kg					*6 700	3 940	*4 870	2 640	*3 550	1 930	*2 710	1 880	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	7 140	*6 170	3 850	*4 410	2 590			*3 040	2 050	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 870	*2 980	2 620			*2 430	*2 430	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: utan schaktblad	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 570			*2 700	2 300	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 560			*2 500	1 850	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	3 830	3 980	2 460	2 790	1 710	*2 450	1 650	7,67 m
	1,5	kg					6 010	3 560	3 850	2 340	2 750	1 670	*2 520	1 570	7,81 m
	0	kg					5 770	3 350	3 740	2 240	2 710	1 630	2 630	1 590	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	5 990	5 660	3 260	3 680	2 190			2 880	1 740	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	6 060	*4 710	3 280	*2 980	2 220			*2 430	2 100	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 710			*2 700	2 430	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 700			*2 500	1 970	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 040	4 290	2 610	3 020	1 820	*2 450	1 750	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	3 760	4 160	2 490	2 980	1 780	*2 520	1 670	7,81 m
	0	kg					6 230	3 560	4 050	2 390	2 940	1 740	*2 710	1 700	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	6 350	6 130	3 470	3 990	2 340			*3 040	1 850	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	6 430	*4 710	3 480	*2 980	2 370			*2 430	2 240	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 200 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 920			*2 700	2 620	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 900			*2 500	2 120	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 350	*4 550	2 810	*3 150	1 970	*2 450	1 890	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	4 070	*4 830	2 690	*3 790	1 930	*2 520	1 810	7,81 m
	0	kg					*6 700	3 860	*4 870	2 580	*3 550	1 890	*2 710	1 840	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	7 000	*6 170	3 770	*4 410	2 530			*3 040	2 000	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 790	*2 980	2 560			*2 430	2 420	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: utan schaktblad	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 670			*2 700	2 390	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 660			*2 500	1 940	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	3 980	4 110	2 560	2 890	1 790	*2 450	1 720	7,67 m
	1,5	kg					6 200	3 700	3 980	2 440	2 850	1 750	*2 520	1 640	7,81 m
	0	kg					5 970	3 500	3 870	2 340	2 810	1 710	*2 710	1 660	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	6 240	5 860	3 410	3 820	2 290			2 980	1 820	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	6 320	*4 710	3 420	*2 980	2 320			*2 430	2 200	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad uppe	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 810			*2 700	2 530	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 800			*2 500	2 050	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 180	4 420	2 710	3 120	1 900	*2 450	1 830	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	3 910	4 290	2 590	3 080	1 860	*2 520	1 740	7,81 m
	0	kg					6 430	3 700	4 180	2 490	3 040	1 820	*2 710	1 770	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	6 610	*6 170	3 610	4 120	2 440			*3 040	1 930	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 630	*2 980	2 470			*2 430	2 330	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LC Motvikt 3 500 kg Schaktsmaskin: med schaktblad nere	7,5	kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0	kg					*3 800	*3 800	*3 520	3 020			*2 700	*2 700	6,36 m
	4,5	kg					*3 750	*3 750	*4 000	3 010			*2 500	2 210	7,21 m
	3,0	kg					*5 040	4 500	*4 550	2 910	*3 150	2 050	*2 450	1 970	7,67 m
	1,5	kg					*6 440	4 220	*4 830	2 790	*3 790	2 010	*2 520	1 880	7,81 m
	0	kg					*6 700	4 010	*4 870	2 690	*3 550	1 970	*2 710	1 920	7,65 m
	-1,5	kg			*7 490	7 270	*6 170	3 920	*4 410	2 640			*3 040	2 090	7,17 m
	-3,0	kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 940	*2 980	2 670			*2 430	*2 430	6,29 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Övanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F LM

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 230					*4 250	3 650	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 180					*3 940	2 670	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 350	*5 590	3 990	4 210	2 610			3 680	2 290	6,54 m
	1,5 kg					6 350	3 780	4 120	2 530			3 500	2 160	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 200	3 640	4 050	2 470			3 600	2 210	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 610	6 160	3 610					4 100	2 500	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	6 740	*4 760	3 690					*4 180	3 350	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 380					*4 250	3 770	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 320					*3 940	2 770	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 610	*5 590	4 130	4 340	2 710			3 800	2 380	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	3 920	4 250	2 630			3 610	2 250	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 400	3 790	4 180	2 570			3 720	2 300	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 860	6 360	3 750					4 240	2 600	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	3 830					*4 180	3 480	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 390					*4 250	3 790	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 340					*3 940	2 780	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 640	*5 590	4 150	4 400	2 730			3 850	2 390	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	3 940	4 300	2 640			3 660	2 260	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 480	3 810	4 240	2 580			3 770	2 310	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	6 900	*6 380	3 770					4 290	2 610	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	3 850					*4 180	3 500	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 540					*4 250	3 920	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 480					*3 940	2 880	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 900	*5 590	4 300	4 530	2 830			*3 950	2 480	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	4 080	4 440	2 740			3 780	2 350	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 680	3 950	4 370	2 680			3 890	2 400	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	7 150	*6 380	3 920					4 430	2 710	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	3 990					*4 180	3 630	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	4 450					*4 250	3 840	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 390					*3 940	2 820	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	7 740	*5 590	4 210	4 460	2 760			3 910	2 430	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	3 990	4 370	2 680			3 720	2 290	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 580	3 860	4 300	2 620			3 830	2 350	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	7 000	*6 380	3 830					4 360	2 650	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	3 900					*4 180	3 550	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,1 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg											*5 700	*5 700	2,77 m
	6,0 kg			*4 700	*4 700	*4 590	*4 590					*4 250	3 970	4,93 m
	4,5 kg			*5 640	*5 640	*4 770	4 540					*3 940	2 920	5,99 m
	3,0 kg			*8 250	8 000	*5 590	4 350	4 590	2 860			*3 950	2 520	6,54 m
	1,5 kg					*6 470	4 140	4 500	2 780			3 830	2 380	6,70 m
	0 kg			*5 560	*5 560	6 780	4 010	4 430	2 720			3 950	2 440	6,51 m
	-1,5 kg	*5 190	*5 190	*9 200	7 250	*6 380	3 970					*4 460	2 750	5,94 m
	-3,0 kg			*6 950	*6 950	*4 760	4 050					*4 180	3 680	4,84 m
Bom 4,6 m Skaft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 150	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 230	*4 110	2 690			*3 240	2 410	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 030	4 230	2 630			*3 240	2 100	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 800	4 120	2 530			3 220	1 990	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 190	3 640	4 030	2 450			3 300	2 020	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 540	6 130	3 580	4 010	2 430			3 690	2 250	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 640	*5 350	3 620					*4 080	2 870	5,36 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F LM

Lyftkapacitet vid skäftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skäft: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 270	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	4 370	*4 110	2 790			*3 240	2 500	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 170	4 360	2 730			*3 240	2 180	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 940	4 250	2 630			3 330	2 070	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 390	3 780	4 170	2 550			3 410	2 110	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 800	6 330	3 720	4 140	2 530			3 810	2 340	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 900	*5 350	3 760					*4 080	2 990	5,36 m
Bom 4,6 m Skäft: 2,5 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 280	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 810			*3 240	2 520	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 190	*4 380	2 740			*3 240	2 200	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	3 960	4 310	2 640			3 380	2 080	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 480	3 800	4 220	2 570			3 460	2 120	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 830	6 410	3 740	4 190	2 540			3 870	2 350	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	6 930	*5 350	3 780					*4 080	3 000	5,36 m
Bom 4,6 m Skäft: 2,5 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 390	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 910			*3 240	2 610	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 340	*4 380	2 840			*3 240	2 280	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	4 110	4 440	2 740			*3 430	2 160	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 680	3 940	4 360	2 670			3 570	2 210	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	7 090	*6 550	3 880	4 330	2 640			3 990	2 450	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	7 190	*5 350	3 930					*4 080	3 120	5,36 m
Bom 4,6 m Skäft: 2,5 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 320	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 850			*3 240	2 550	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 250	*4 380	2 780			*3 240	2 230	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	4 020	4 370	2 680			3 430	2 110	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	6 570	3 850	4 290	2 600			3 520	2 150	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	6 930	6 510	3 800	4 260	2 580			3 930	2 390	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	7 030	*5 350	3 840					*4 080	3 050	5,36 m
Bom 4,6 m Skäft: 2,5 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg			*4 760	*4 760							*4 330	*4 330	3,63 m
	6,0 kg					*4 110	*4 110					*3 470	3 440	5,44 m
	4,5 kg			*4 360	*4 360	*4 380	*4 380	*4 110	2 950			*3 240	2 640	6,41 m
	3,0 kg			*7 380	*7 380	*5 250	4 390	*4 380	2 880			*3 240	2 310	6,93 m
	1,5 kg					*6 230	4 160	4 510	2 780			*3 430	2 190	7,08 m
	0 kg			*6 070	*6 070	*6 760	4 000	4 420	2 710			3 630	2 240	6,91 m
	-1,5 kg	*4 680	*4 680	*9 700	7 190	*6 550	3 940	4 390	2 680			4 050	2 480	6,37 m
	-3,0 kg	*9 140	*9 140	*7 770	7 280	*5 350	3 980					*4 080	3 160	5,36 m
Bom 4,6 m Skäft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 720			*2 870	2 680	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 720			*2 710	2 130	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 080	*4 080	2 640			*2 710	1 880	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 820	4 120	2 530	2 950	1 810	*2 850	1 790	7,56 m
	0 kg			*6 630	6 560	6 190	3 620	4 010	2 430			2 970	1 810	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 460	6 080	3 530	3 960	2 380			3 260	1 980	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 510	*5 840	3 540					*3 880	2 420	5,98 m
Bom 4,6 m Skäft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 820			*2 870	2 780	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 820			*2 710	2 220	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 220	*4 080	2 740			*2 710	1 960	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 970	4 250	2 630	3 050	1 890	*2 850	1 860	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	6 390	3 770	4 150	2 530			3 070	1 890	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 710	6 280	3 670	4 090	2 480			3 370	2 060	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 770	*5 840	3 680					*3 880	2 520	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F LM

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 840			*2 870	2 790	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 830			*2 710	2 230	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 240	*4 080	2 750			*2 710	1 970	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	3 990	4 310	2 640	3 090	1 900	*2 850	1 870	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	6 470	3 790	4 200	2 540			3 120	1 900	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 750	6 360	3 690	4 150	2 490			3 420	2 080	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 800	*5 840	3 700					*3 880	2 540	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 940			*2 870	*2 870	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 930			*2 710	2 310	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 390	*4 080	2 850			*2 710	2 050	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	4 130	4 440	2 740	*3 100	1 970	*2 850	1 950	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	*6 600	3 930	4 330	2 640			*3 160	1 980	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	7 000	6 560	3 840	4 280	2 590			3 530	2 160	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	7 060	*5 840	3 840					*3 880	2 640	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 870			*2 870	2 830	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 870			*2 710	2 260	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 300	*4 080	2 790			*2 710	2 000	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	4 040	4 370	2 680	*3 100	1 930	*2 850	1 900	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	6 570	3 840	4 270	2 580			*3 160	1 930	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	6 840	6 460	3 750	4 210	2 530			3 470	2 110	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	6 900	*5 840	3 760					*3 880	2 570	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m
Bom 4,6 m Skaft: 3,0 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg					*3 420	*3 420					*3 410	*3 410	4,50 m
	6,0 kg					*3 540	*3 540	*3 000	2 970			*2 870	*2 870	6,05 m
	4,5 kg					*3 860	*3 860	*3 730	2 970			*2 710	2 350	6,94 m
	3,0 kg			*5 650	*5 650	*4 760	4 440	*4 080	2 890			*2 710	2 080	7,41 m
	1,5 kg					*5 860	4 190	4 510	2 780	*3 100	2 000	*2 850	1 980	7,56 m
	0 kg			*6 630	*6 630	*6 600	3 990	4 400	2 680			*3 160	2 010	7,39 m
	-1,5 kg	*4 130	*4 130	*8 960	7 100	*6 650	3 890	4 340	2 630			3 580	2 190	6,89 m
	-3,0 kg	*7 560	*7 560	*8 600	7 160	*5 840	3 900					*3 880	2 680	5,98 m
	-4,5 kg			*5 450	*5 450							*3 430	*3 430	4,37 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Övanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F LM

Lyftkapacitet vid skafthöjden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad Skafth: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 270					*4 020	3 320	5,24 m
	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 200	4 310	2 680			*3 630	2 500	6,24 m
	3,0 kg					*6 290	3 990	4 240	2 620			3 520	2 170	6,77 m
	1,5 kg					6 380	3 760	4 140	2 530			3 350	2 060	6,93 m
	0 kg					6 230	3 630	4 070	2 460			3 450	2 110	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 610	*5 520	3 600	*3 680	2 460			*3 300	2 370	6,20 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafth: 2,1 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 420					*4 020	3 430	5,24 m
	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 340	4 440	2 780			*3 630	2 590	6,24 m
	3,0 kg					*6 290	4 130	4 370	2 720			*3 550	2 250	6,77 m
	1,5 kg					6 580	3 910	4 270	2 630			3 460	2 140	6,93 m
	0 kg					6 430	3 770	4 200	2 560			3 570	2 190	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 870	*5 520	3 750	*3 680	2 560			*3 300	2 460	6,20 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafth: 2,1 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 440					*4 020	3 450	5,24 m
	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 360	4 500	2 790			*3 630	2 610	6,24 m
	3,0 kg					*6 290	4 150	4 430	2 730			*3 550	2 270	6,77 m
	1,5 kg					6 670	3 930	4 330	2 640			3 510	2 150	6,93 m
	0 kg					6 510	3 790	4 260	2 570			3 620	2 200	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	6 900	*5 520	3 770	*3 680	2 570			*3 300	2 480	6,20 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafth: 2,1 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 580					*4 020	3 570	5,24 m
	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 500	4 630	2 890			*3 630	2 700	6,24 m
	3,0 kg					*6 290	4 300	4 560	2 830			*3 550	2 350	6,77 m
	1,5 kg					*6 780	4 070	4 460	2 740			3 620	2 230	6,93 m
	0 kg					*6 580	3 940	4 390	2 670			3 730	2 290	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	7 160	*5 520	3 910	*3 680	2 670			*3 300	2 570	6,20 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafth: 2,1 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 490					*4 020	3 500	5,24 m
	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 420	4 560	2 830			*3 630	2 640	6,24 m
	3,0 kg					*6 290	4 210	4 490	2 770			*3 550	2 300	6,77 m
	1,5 kg					6 760	3 980	4 400	2 680			3 560	2 180	6,93 m
	0 kg					*6 580	3 850	4 320	2 610			3 670	2 240	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	7 000	*5 520	3 820	*3 680	2 610			*3 300	2 510	6,20 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafth: 2,1 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg			*6 210	*6 210							*5 410	*5 410	3,31 m
	6,0 kg			*5 310	*5 310	*5 440	4 640					*4 020	3 610	5,24 m
	4,5 kg			*5 440	*5 440	*5 640	4 560	4 690	2 930			*3 630	2 740	6,24 m
	3,0 kg					*6 290	4 350	4 630	2 870			*3 550	2 390	6,77 m
	1,5 kg					*6 780	4 130	4 530	2 780			3 670	2 270	6,93 m
	0 kg					*6 580	3 990	4 460	2 710			3 780	2 320	6,75 m
	-1,5 kg			*7 200	*7 200	*5 520	3 970	*3 680	2 710			*3 300	2 610	6,20 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafth: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	4 340					*3 250	2 890	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 250	4 350	2 710			*2 970	2 260	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	4 030	4 260	2 630			*2 910	1 990	7,17 m
	1,5 kg					6 410	3 790	4 150	2 530			*3 010	1 890	7,32 m
	0 kg					6 230	3 620	4 060	2 450			3 170	1 930	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	6 540	*5 860	3 570	4 030	2 420			*3 190	2 130	6,63 m
Bom 4,72 m tvådelad Skafth: 2,5 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 620							5,67 m
	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	4 480					*3 250	2 990	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 390	4 480	2 810			*2 970	2 350	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	4 180	4 390	2 730			*2 910	2 070	7,17 m
	1,5 kg					6 610	3 930	4 280	2 630			*3 010	1 970	7,32 m
	0 kg					6 420	3 770	4 190	2 550			*3 270	2 010	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	6 790	*5 860	3 710	*4 110	2 520			*3 190	2 220	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 760							5,67 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

LYFTKAPACITET ECR145F LM

Lyftkapacitet vid skafftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 2,5 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	4 500					*3 250	3 000	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 410	4 540	2 820			*2 970	2 360	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	4 200	4 450	2 740			*2 910	2 080	7,17 m
	1,5 kg					*6 670	3 950	4 340	2 640			*3 010	1 980	7,32 m
	0 kg					6 510	3 790	4 250	2 560			*3 270	2 020	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	6 830	*5 860	3 730	*4 110	2 530			*3 190	2 230	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 780							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 2,5 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	4 650					*3 250	3 110	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 560	*4 570	2 920			*2 970	2 450	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	4 340	4 580	2 840			*2 910	2 160	7,17 m
	1,5 kg					*6 670	4 090	4 470	2 740			*3 010	2 060	7,32 m
	0 kg					*6 680	3 930	4 380	2 660			*3 270	2 100	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	7 080	*5 860	3 880	*4 110	2 630			*3 190	2 320	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 930							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 2,5 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	4 560					*3 250	3 050	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 470	*4 570	2 860			*2 970	2 390	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	4 250	4 510	2 780			*2 910	2 110	7,17 m
	1,5 kg					*6 670	4 010	4 400	2 680			*3 010	2 010	7,32 m
	0 kg					6 610	3 840	4 310	2 600			*3 270	2 050	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	6 930	*5 860	3 790	*4 110	2 570			*3 190	2 270	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 840							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 2,5 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg			*5 340	*5 340							*4 110	*4 110	4,09 m
	6,0 kg					*4 690	*4 690					*3 250	3 150	5,75 m
	4,5 kg			*4 030	*4 030	*4 850	4 610	*4 570	2 960			*2 970	2 480	6,68 m
	3,0 kg					*6 030	4 400	4 650	2 880			*2 910	2 190	7,17 m
	1,5 kg					*6 670	4 150	4 530	2 780			*3 010	2 090	7,32 m
	0 kg					*6 680	3 990	4 440	2 700			*3 270	2 130	7,15 m
	-1,5 kg			*8 070	7 180	*5 860	3 930	*4 110	2 670			*3 190	2 360	6,63 m
	-3,0 kg			*5 270	*5 270	*3 990	3 980							5,67 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 750			*2 700	2 470	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 740			*2 500	2 000	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	4 090	4 280	2 640	3 020	1 850	*2 450	1 780	7,67 m
	1,5 kg					*6 440	3 820	4 150	2 520	2 970	1 810	*2 520	1 700	7,81 m
	0 kg					6 220	3 610	4 040	2 420	2 930	1 770	*2 710	1 720	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	6 440	6 110	3 520	3 980	2 370			*3 040	1 880	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 530	*2 980	2 400			*2 430	2 270	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 700 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 850			*2 700	2 560	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 840			*2 500	2 080	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	4 230	4 410	2 740	3 120	1 930	*2 450	1 850	7,67 m
	1,5 kg					*6 440	3 960	4 280	2 620	3 070	1 890	*2 520	1 770	7,81 m
	0 kg					6 420	3 750	4 170	2 520	3 030	1 850	*2 710	1 800	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	6 700	*6 170	3 660	4 110	2 470			*3 040	1 960	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 680	*2 980	2 500			*2 430	2 370	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 860			*2 700	2 570	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 850			*2 500	2 090	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	4 250	4 470	2 760	*3 150	1 940	*2 450	1 860	7,67 m
	1,5 kg					*6 440	3 980	4 340	2 640	3 110	1 900	*2 520	1 780	7,81 m
	0 kg					6 500	3 770	4 230	2 540	3 070	1 860	*2 710	1 810	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	6 730	*6 170	3 680	4 170	2 490			*3 040	1 970	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 700	*2 980	2 520			*2 430	2 380	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 800 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 960			*2 700	2 670	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 950			*2 500	2 170	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	4 400	*4 550	2 860	*3 150	2 020	*2 450	1 940	7,67 m
	1,5 kg					*6 440	4 120	4 470	2 740	3 210	1 970	*2 520	1 850	7,81 m
	0 kg					6 700	3 920	4 360	2 640	3 170	1 930	*2 710	1 880	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	6 990	*6 170	3 830	4 300	2 590			*3 040	2 050	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 840	*2 980	2 620			*2 430	*2 430	6,29 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Övanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.

Specifikationer

LYFTKAPACITET ECR145F LM

Lyftkapacitet vid skaftänden utan skopa.

För lyftkapacitet inklusive skopa, dra bara bort den direktinfästa skopans eller snabbfästesskopans faktiska vikt från följande värden.

	Lyftkrok i förhållande till marknivå	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max.		
		Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	Längs UV	Tvårs UV	m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 200 kg	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	2 900			*2 700	2 610	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 890			*2 500	2 120	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	4 310	4 530	2 800	*3 150	1 970	*2 450	1 890	7,67 m
	1,5 kg					*6 440	4 030	4 400	2 680	3 160	1 930	*2 520	1 810	7,81 m
	0 kg					6 600	3 830	4 290	2 570	3 120	1 890	*2 710	1 840	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	6 830	*6 170	3 740	4 230	2 520			*3 040	2 000	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 750	*2 980	2 550			*2 430	2 420	6,29 m
Bom 4,72 m tvådelad Skaft: 3,0 m Bandplatta 900 mm Undervagn: LCM Motvikt 3 500 kg	7,5 kg					*3 980	*3 980					*3 250	*3 250	4,92 m
	6,0 kg					*3 800	*3 800	*3 520	3 000			*2 700	*2 700	6,36 m
	4,5 kg					*3 750	*3 750	*4 000	2 990			*2 500	2 200	7,21 m
	3,0 kg					*5 040	4 450	*4 550	2 900	*3 150	2 040	*2 450	1 970	7,67 m
	1,5 kg					*6 440	4 180	4 530	2 780	3 260	2 000	*2 520	1 880	7,81 m
	0 kg					*6 700	3 970	4 420	2 670	3 220	1 960	*2 710	1 910	7,65 m
	-1,5 kg			*7 490	7 090	*6 170	3 880	4 370	2 620			*3 040	2 080	7,17 m
	-3,0 kg			*6 460	*6 460	*4 710	3 900	*2 980	2 650			*2 430	*2 430	6,29 m

Anm: 1. Maskin i "Fine Mode-F" (effektförstärkning) för lyftkapaciteter. 2. Ovanstående laster överensstämmer med SAE J1097 och ISO 10567

Anläggningsmaskiner – Hydrauliska grävmaskiner – Lyftkapacitet. 3. Nominella laster överskrider inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tipplast.

4. Nominella laster markerade med en asterisk (*) begränsas av hydraulisk kapacitet snarare än tipplast.



Utrustning

STANDARDUTRUSTNING OCH EXTRAUTRUSTNING	
• = Standard / o = tillval	
Motor	
Turboladdad, 4-takts dieselmotor med vätskekyllning, direktinsprutning och laddluftkylare som uppfyller kraven i EU Stage V	•
Elektrisk kylfläkt med funktion för bakåtkörning	•
Bränsleavstängningsventil	•
Bränslefilter och vattenavskiljare	•
Motorvärmare	o
Dieselvärmare	o
Automatisk motoravstängning	o
Fördröjd motoravstängning	o
Vattenavskiljare med värmare	o
Arktisk regenerering	o
Provtagning för motorolja	o
Elektriskt/elektroniskt reglersystem	
Stölskydd med kodlås-system	•
Generator, 180 A	•
Tomgångsautomatik	•
Spärr-/låsfunktion på batterifrånskiljaren	•
Standardbelysning	•
Batterier, 2 x 12 V / 100 Ah	•
Startmotor, 24 V/5,5 kW	•
Grundläggande belysningspaket	o
Avancerat belysningspaket	o
Deluxe belysningspaket	o
Skaftbelysning	o
LH-belysning	o
Undervagn och strukturer	
3-punktsåtkomst från sidan	•
Direktfyllning DEF (AdBlue) / Nivåglas och skyddsskärm	•
Tillträdesramp med lejdare	•
Hydraulisk larvjustering	•
Fettsmorda och avtätade kedjelänkar	•
500 / 600 / 700 / 750 mm med trippelkam	o
600/700 mm HD	o
500/600 mm gummikudde och tilläggsgummikudde	o
GP/HD underkåpa	o
GP/HD bukkåpa	o
3 200 kg motvikt	•
3 500 kg motvikt	o
Schaktblad	o

STANDARDUTRUSTNING OCH EXTRAUTRUSTNING	
• = Standard / o = tillval	
Hydraulsystem	
Elhydrauliskt reglersystem	•
Nytt arbetsläge med 10 steg	•
Automatisk Power Boost	•
Power Boost med en knapptryckning	•
Prioriteringsjustering	•
Reglering av bomsänkhastighet	•
Stötdämpning	•
Slangbrottsventil för bom	•
Slangbrottsventil för skaft	•
Styrspak, halvlång / 4 strömställare / 4 strömställare och 1 proportionell / enkel L8 / L8	o
Hydraulolja mineral 32 / 46 / 68	o
Hydraulolja Longlife mineral 32 / 46 / 68	o
Hydraulolja Bio 46	o
Mönsterändring	o
Flytläge för bomcylindrar	o
Raklarvningspedal	o
Larvstyrning (CDC)	o
Krypläge.	o
Särskild dräneringsledning	o
X3 Reglering av variabelt flöde och tryck	o
Hytt och inredning	
Nyckelfri start och stopp	•
8" HD-display	•
ROPS-certifierad hytt	•
Lutningsbar vänster konsol	•
Digital timräknare	•
Olika förvaringsfack med kylning/uppvärmning	•
Standardarmstöd	•
Trådlös mobilladdare med Kinematicsensorpaket som tillval	o
Vindruta i ett stycke	o
Stor backspegel, uppvärmd	o
Stor backspegel	o
Stol Basic / Premium / Deluxe	o
Deluxe armstöd	o
Säkerhetsbälte, 2 tum 2 punkter / 3 tum 2 punkter	o
Klimatkontroll med HEPA-filter	o
Radio med MP3/USB/Bluetooth	o
Regnskydd för framruta	o
Solskydd	o
Nedre torkare	o
Solskydd, taklucka	o
Fotstöd, högt fäste	o
FOG (skydd mot fallande föremål)	o
FOPS (skyddsgaller för nedfallande föremål)	o
Säkerhetsnät	o

STANDARDUTRUSTNING OCH EXTRAUTRUSTNING	
• = Standard / o = tillval	
Grävaggregat	
4,6 m monobom	•
4,72 m tvådelad bom	o
2,5 m skaft	•
2,1 m/3,0 m skaft	o
Länksystem	•
Skoplänkage med lyftögla	o
Maskinreglage	
Kinematic sensorpaket	o
Volvo Co-Pilot andra display, 12,8" pekbar Full HD	o
Dig Assist, Start	o
Dig Assist, 2D	o
Dig Assist, In-Field Design	o
Dig Assist, Topcon 3D-MC	o
Dig Assist, Infield-Design Advanced	o
Dig Assist, vågsystem (OBW)	o
Volvo Active Control	o
Dig Assist, Boundary Limit	o
Säkerhet och skydd	
Körlarm, pip / vitt brus	o
Blinkande varningsljus_LED	o
Grönt varningsljus	o
Bakåtriktad kamera	•
Sidokamera	o
HD VSV (Volvo Smart View)	o
HD VSV med detektering av hinder	o
Förberedelse, HD VSV med detektering av hinder	o
Skötsel och underhåll	
Tankningspump	o
Hjälpstartskontakt	o
Automatiskt smörjsystem	o
Verktüygssats	o

Alla produkter marknadsförs inte på alla marknader. Under vår policy av ständiga förbättringar förbehåller vi oss rätten till ändringar i specifikationer och utförande utan särskilt meddelande. Illustrationerna visar inte alltid maskinen i standardutförande.

V O L V O