



Kompakt kvalitet för professionellt skogsbruk

PRODUKTINFORMATION OM CRANABS SKOTARKRANAR

FC45 & FC53

Cranab®  **Slagkraft®**

FASSI GROUP



FC45



FC53

För mindre maskiner och användare med krav på smidighet

Cranab FC45 är en mycket omtyckt och beprövad kranmodell som passar mindre skotare och skogsvagnar. Kranens utformning och egenskaper möter de professionella användarnas krav på hög kvalitet samtidigt som den är liten, smidig och tillräckligt stark.

FC45 finns i flera utföranden och kan skräddarsys efter kundens behov. Till exempel går det att välja mellan

enkel- eller dubbelteleskoperande vipparm och olika räckviddsalternativ.

Kranen har mycket god räckvidd, upp till 8,0 meter med dubbelteleskop och är mycket lämplig för exempelvis gallring. Den länkade vipparmen skapar ett stort rörelsefält med jämn kraft över hela området. Konstruktionen är robust och passar många olika applikationer.

Vridmotorn har dubbla svängcylindrar för extra kraft. Cranabs hydraulik, materialval, lagerlägen och välordnade slangdragning ger som alltid en hög driftsäkerhet och maximal smidighet. Det finns även möjlighet till olika ventilalternativ med praktisk montering direkt på kranfoten.

FC45 kan levereras med förarplats för bättre överblick och förarergonomi vid lastning och lossning.

För mindre och mellanstora maskiner samt krävande uppgifter

Cranab FC53 är kranen som passar mindre skotare, stora skogsvagnar och större jordbrukstraktorer. Kranens storlek, styrka och effektivitet är optimerat i ett kompakt format som ger god räckvidd och prestanda.

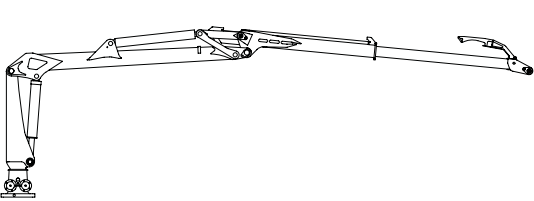
Släktskapet med de större kranarna i Cranabs sortiment är tydligt. Utseende, köregenskaper och design tillsammans med hög kvalitet i både material och komponenter samt en noga kontrollerad produktionsprocess har skapat en

omtyckt kran som länge funnits på marknaden och som är både robust och driftsäker.

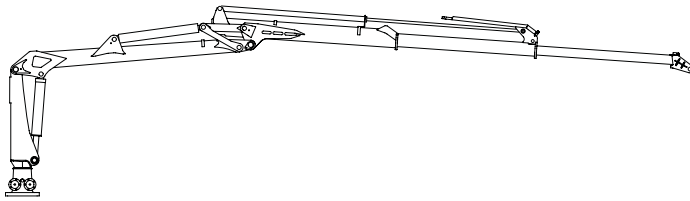
Kranens maximala räckvidd är 8,5 meter i dubbelteleskoputförande. Tillsammans med kranpelarens och vridmotorns egenskaper täcker FC53 ett stort rörelseområde med jämn kraft och styrka.

FC53 bygger på material av hög kvalitet, väldimensionerade lagerlägen och cylindrar utvecklade för intensivt arbete. Den välskyddade slangdragningen och slangar av hög kvalitet ger bekymmersfri körning och minimerar driftstopp. Vridmotorn med dubbla kuggstänger skapar en exakt positionering och lång livslängd.

Cranab FC53 är en kran avsedd för professionella användare som vill ha en snabb, effektiv och mindre kran med de stora kranarnas egenskaper.



FC45 ET



FC45 DT

TEKNISKA DATA									
FC45	kNm	m	m	grader	kNm	MPa	l/m	Vikt*	Teleskop
4,75 m	45,6	4,75	1,5	380°	13,0	19	40-80	645	ET
5,6 m	46,6	5,6	1,5	380°	13,0	19	40-80	612	ET
6,1 m	45,6	6,1	1,55	380°	13,5	19	40-80	650	ET
8 m	45,6	8,0	3,2	380°	13,5	19	40-80	795	DT

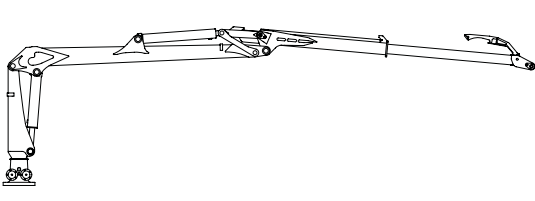
* = gäller obestyckad kran utan t ex grip eller rotator

LYFTKRAFT (kN)** VID RESPEKTIVE RÄCKVIDD

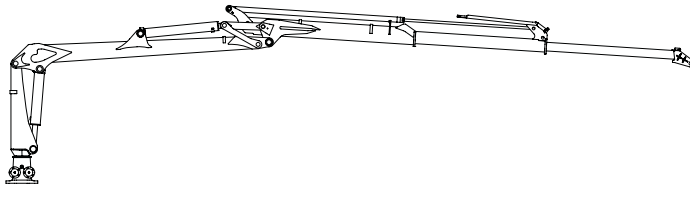
FC45	3,0 m	4,6 m	4,75 m	5,6 m	6,1 m	8,0 m
4,75 m	12,5		6,4			
5,6 m	11,9			6,4		
6,1 m	11,0	7,5			5,6	
8 m	9,7		6,4			3,5

** = Lyftkraftvärden anges med en noggrannhet på +/- 4%

Eftersom vi löpande arbetar med produktutveckling och ständiga förbättringar reserverar vi oss för att data i broschyren kan justeras. Vi reserverar oss även för eventuella felskrivningar. Behöver du ytterligare information kontakta oss på Cranab.



FC53 ET



FC53 DT

TEKNISKA DATA									
FC53	kNm	m	m	grader	kNm	MPa	l/m	Vikt*	Teleskop
6,5 m	53	6,5	1,55	380°	12,0	18,5	50-80	820	ET
8,5 m	53	8,5	3,21	380°	12,0	18,5	50-80	870	DT

* = gäller obestyckad kran utan t ex grip eller rotator

LYFTKRAFT (kN)** VID RESPEKTIVE RÄCKVIDD

FC53	3,0 m	5,0 m	5,3 m	6,5 m	8,5 m
6,5 m	12,5	8,2		6,2	
8,5 m	10,6		7,6		4,1

** = Lyftkraftvärden anges med en noggrannhet på +/- 4%

→ VÄLJ RÄTT DIREKT

Vänd dig till oss eller en återförsäljare för personlig service när du ska välja utrustning.

Närmaste återförsäljare hittar du på www.cranab.se

Erfarenhet. Teknologi. Innovation.

I Vindeln, omgivna av Västerbottens skogar, ligger Cranabs fabriker. Där utvecklar och tillverkar vi kranar, gripare och röjningsmaskiner i världsklass.

Vi på Cranab drivs av vår genuina passion för skogs- och vägröjningsteknik. Vi drivs också av vår strävan att föra utvecklingen framåt och viljan till ständiga förbättringar.

Vi finns i norra Sverige men verkar över hela världen. Vi lyssnar noga på våra kunders och användares önskemål och utgår hela tiden från marknadens behov. Med lyhördhet, 60 års erfarenhet och ett gediget teknologiskt kunnande som grund, tar vi fram våra innovativa produkter.

Cranab, som tillverkar produkter för både Cranab och Slagkraft, är en del av Fassi Group. I den svenska delen av koncernen ingår förutom Cranab AB också Vimek AB som under varumärket Vimek tillverkar skogsmaskiner för skonsam gallring. Företagen är idag två av de världsledande aktörerna inom sina områden. De gemensamma framgångsfaktorerna är utveckling, tillverkning och marknadsföring av ledande produkter och lösningar för modernt arbete och professionella användare inom skogsbruk och vägröjning.



FASSI GROUP