

L-ETUKUORMAIMET

MALLISARJAT A/U/T
FARMALL 55 C—PUMA 240



KAIKKI YHDEN JA YKSI KAIKKIEN PUOLESTA

Uusi Case IH L-etukuormainmallisto

Vuosikymmenten ajan Case IH on jatkuvasti kehittänyt etukuormainmallistoaan, jotta asiakkaat saavuttavat parhaan hyödyn investointilleen. Case IH -etukuormaimet yhdistävät tehokkuuden, kestäväen rakenteen, kuormausominaisuudet ja modernin muotoilun uuden sukupolven etukuormaimiksi.





JOHDANTO	02 – 03
MALLISTO	04 – 05
RAKENNE JA YHTEENSOPIVUUS	06 – 07
VAIVATON KÄYTTÖ	08 – 09
AISASTON KYTKENTÄ	10 – 11
TYÖVÄLINEEN KYTKENTÄ	12 – 13
MONIPUOLISUUS	14 – 15
VAKAIMET	16 – 17
LAATU JA KÄYTTÖMUKAVUUS	18 – 19
TEKNISET TIEDOT	20 – 27

LAAJENNA MAHDOLLISUUKSIASI

Uusi Case IH L -etukuormainmallisto

UUSI CASE IH -ETUKUORMAINMALLISTO KATTAÄ KOLME MALLISARJAA (A, U JA T) SISÄLTÄEN YHTEENSÄ 27 MALLIA. SITEN VOIT VARUSTAA CASE IH -TRAKTORISI JUURI SINULLE PARHAITEN SOPIVALLA ETUKUORMAIMELLA.



Kaikki etukuormainmallit on suunniteltu täydellisen yhteensopiviksi traktorimalliemme kanssa. Hyödy maksimaalisesta tarkkuudesta, nopeasta reagoinnista ja suuresta kuormaustehosta – ja silmiinpistävästä helppokäyttöisyydestä.

MALLISARJA	A	U	T
SHOCK ELIMINATOR -vaimennin®	Vakio		
MACH -kuormainlohkon sarjapikaliitin®	Vakio		
FITLOCK2+ -aisaston automaattilukitus®		Vakio	
FITLOCKM -aisaston pikalukitus®	Vakio		
MACH2 -lisähydrauliikan sarjapikaliitin®	Lisävaruste	Vakio	
FAST-LOCK -työvälineen hydr. lukitus®		Lisävaruste	Lisävaruste
AUTO-UNLOAD -automaattikippaus®			Lisävaruste

MENESTYKSEN PERUSTA

A-MALLISTO

Nämä tehokkaat etukuormaimet on varustettu vakiona mekaanisella vakaimella sekä FITLOCKM® -aisaston pikalukituksella nopeaa irrotusta/kytkentää varten. Työvälineiden hydraulikkaa varten on saatavilla hydraulinen 3. toiminto.

- 3-mallia saatavilla Farmall 55C - Maxxum 150 -traktoreihin
- Max. nostokorkeus 3,38 – 4,04 m
- Max. nostokapasiteetti 1603 – 2480 kg



MONIPUOLINEN JA KESTÄVÄ

U-MALLISARJA

Vankkarakenteinen U-mallisto mekaanisilla vakaimilla on ideaali valinta päivittäiseen kuormaustyöhön. Ne ovat helppokäyttöisiä ja varustettu FITLOCK2+® -automaattisella aisaston pikalukituksella tehden kuormaimen irrotuksesta ja kytkennästä erittäin vaivatonta.

- 14 mallia saatavilla Farmall 55C - Puma 165 -traktoreihin
- Max. nostokorkeus 3,48 m – 4,57 m
- Max. nostokapasiteetti 1 447 kg – 2 951 kg



EDISTYNYT RAKENNE – MAKSIMI SUORITUSKYKY

T-MALLISARJA

T-mallisarja on lippulaivamallisto hydraulisella vakaimella, mikä parantaa nostotehoa 35 %. Ainutlaatuinen PCH-järjestelmä säilyttää automaattisesti työvälineen asennon tarkalleen oikeassa asennossa kahden tarkasti integroidun kompensointitangon avulla.

- 10 mallia saatavilla Farmall 55C - Puma 240 -traktoreihin
- Max. nostokorkeus 3,73 m – 4,68 m
- Max. nostokapasiteetti 1 446 kg – 3 261 kg

Yksi yhteinen kuormain-
sovite helpottaa aisojen
vaihtamista L-malliston
sisällä



Poikkeuksellisen hyvä
ulottuvuus perävaunun
lastaukseen tai
paalien vaihtoon

TARKOITETTU YHTEEN

Saumaton yhteensopivuus maksimaaliseen tehokkuuteen

Case IH on kuunnellut asiakkaitaan ja sen perusteella kehittänyt etukuormaimen ja valikoiman työvälineitä, jotka sopivat täydellisesti traktoriisi.

TÄYDELLINEN INTEGRAATIO CASE IH -TRAKTOREIHIN

Etukuormaimet on täydellisesti integroitu traktorin runkoon jo kokoonpanolinjalla, minkä ansiosta käytettävyyden on huipputasoa ilman rajoituksia kääntyvyyteen tai huollettavuuteen.

- Ei rajoita kääntyvyyttä eikä huollettavuutta
- Aisojen vaihdettavuus eri traktoreihin

VANKKARAKENTEISET SOVITTEET

Valurautaiset kuormainsovitteet on tuettu traktorin alla olevalla poikkituella ja vahvoilla sivutuilla tuottaen pitkäikäisen, lujan rakenteen, paremman maavaran ja esteettömän pääsyn huoltokohteille.

OPTIMAALINEN PAINONJAKAUMA

Etukuormainsovite on sijoitettu optimaalisesti lähelle traktorin painopistettä, mikä vähentää etuakselille kohdistuvaa rasitusta ja jakaa paremmin kuormitusta koko traktorille. Maksimi nostokapasiteetti varmistetaan pystysuoralla nostokäyrällä, mikä tuottaa tasaisen nostotehon alhaalta ylös asti.

ERINOMAINEN NÄKYVYYS

Koko kuormaimen rakenne on suunniteltu parasta mahdollista näkyvyyttä silmällä pitäen: kuormaimen aisat ovat kapeat ja poikkituki sijaitsee pitkällä edessä. Hydrauliletkut ja sähköjohdot on integroitu aisoihin.





HELPPO KUORMAIMEN HALLINTA

Ergonominen. Nopea.
Mukava.

Koe mahtavat hyödyt, jotka tulevat modernin joystick-hallinnan myötä: Vestrum CVXDrive-, Maxxum- ja Puma-mallisarjoihin saatavilla olevat viimeisimmät joystick-mallit sisältävät hyödyllisiä ominaisuuksia, kuten painikkeet suunnanvaihdolle, vaihteiston hallinnalle ja työväliseen hydraulikalle. Tuloksena on sekä etukuormaimen että traktorin helpompi käyttö.



FARMALL A- JA FARMALL C -TRAKTORIT

MONIPUOLISEMPI MEKAANINEN JOYSTICK FARMALL C HI-LOW & HD -TRAKTORIIN

- Joystick sisältää painikkeet 3. ja 4. ja 5. toiminnolle
- Pikavaihteen painikkeet
- Nappikytkin

MEKAANINEN JOYSTICK FARMALL C M / PS JA FARMALL A -TRAKTOREIHIN

- 3. toiminnon painikkeet
- Turvalukitus estää vahinkoliikkeet



LUXSUM-TRAKTORIT

KUORMAIMEN JOYSTICK

- 2 proportionaalista hydraulitoimintoa (x/y -akseli)
- 3 nappia 3. ja 4. toiminnolle
- Vaihtokatkaisin 3. hydrauliventtiilille
- ActiveDrive 4 -vaihteiston hallinta
- Nappikytkin
- Erinomainen kuormaimen hallinta



VESTNUM CVXDRIVE, MAXXUM JA PUMA -TRAKTORIT

MONITOIMI-JOYSTICK

- Suunnanvaihdon painike
- 2 proportionaalista hydraulitoimintoa (x/y -akseli)
- 3. ja 4. toiminnon hallinta
- Vaihtokatkaisin 3. hydrauliventtiilille
- Kahta toimintoa voidaan käyttää samanaikaisesti vaihtenvaihdon ja suunnanvaihdon kanssa

LISÄVARUSTE – PROPORTIONAALINEN SÄHKÖJOYSTICK 3:LLA PAINIKKEELLA

- 2-painiketta (vihreä ja harmaa) 3. ja 4. toiminnon hallintaan
- Kahden toiminnon käyttö samanaikaisesti



NOPEASTI TYÖSTÄ TOISEEN

Säästä aikaa nopean kytkettävyyden avulla

FITLOCK 2+ SYSTEM® (U + T -MALLISARJAT)

U- ja T -mallisarjat on varustettu FITLOCK 2+ -aisaston automaattisella lukitusjärjestelmällä erittäin helppoa ja turvallista kytkentää varten, myös epätasaisella alustalla. Kuljettajan tarvitsee poistua ohjaamosta vain kerran, mikä nopeuttaa kytkentää merkittävästi.

FITLOCK_M SYSTEM® (A-MALLISARJA)

A-mallisarjan kuormaimet on varustettu yksinkertaisemmalla FITLOCK_M -lukitusjärjestelmällä, mikä helpottaa aisojen kytkentää ja irrotusta.

MACH-SARJAPIKALIITIN

MACH-sarjapikaliitin helpottaa hydrauliletkujen ja sähköliitaintöiden kytkemistä ja irrottamista ja mahdollistaa kytkemisen myös paineen alaisena. Hydrauliliittimet ovat flat face -liittimiä, mikä estää lian pääsyn hydraulijärjestelmään tai öljyn valumisen maahan.

- Nopea hydraulili- ja sähköliitaintöiden kytkentä, myös paineen alaisena.



LUKITUKSEN OSOITIN

Ulkopäin sekä ohjaamon sisältä nähtävä lukituksen osoitin kertoo, onko aisojen lukitus auki vai kiinni. Punainen väri merkitsee lukittua ja vihreä auki olevaa lukkoa.

- Vahinkojen riski minimoituu, kun lukitus on selkeästi nähtävillä

TYÖVÄLINEEN ASENNON OSOITIN

Kaikissa etukuormainmalleissa on tarkka työvälineen asennon osoitin kaikilla nostokorkeuksilla. Hyvin näkyvillä olevalla asento-osoittimella tiedät työvälineen asennon suhteessa maanpintaan. T-mallisarjassa on kolme osoitinta, joita voidaan käyttää eri työvälineille.



AISASTON VAIMENNUS

Comfort Drive -vaimennusjärjestelmä on vakiovaruste kaikissa etukuormainmalleissa. Hydraulijärjestelmään integroitu typellä täytetty 20 bar paineakku tasoittaa kuormaimeen kohdistuvia iskuja. Tarkkuutta vaativia töitä varten vaimennus voidaan kytkeä pois päältä ohjaamosta käsin (lisävaruste).



KYTKENTÄ JA IRROTUS KÄDEN KÄÄNTEESSÄ

Työvälineen kytkentä ei ole koskaan ollut yhtä helppoa

MACH2® -JÄRJESTELMÄ

MACH2® -työvälinehydrauliikan kytkentäjärjestelmä mahdollistaa 3. ja 4. toiminnon vaivattoman kytkennän myös paineen alaisena. MACH2® -järjestelmässä käytetään vuotamattomia flat face -liittimiä.

PUOLIAUTOMAATTINEN TYÖVÄLINEEN LUKITUS

A-mallisarjassa työvälineen lukitus aukaistaan manuaalisesti varustelelyn molemmin puolin sijaitsevilla vivuilla. U- ja T-mallisarjoissa lukot aukaistaan yhdellä vivulla varustelelyn vasemmalta puolelta. Lukitus tapahtuu automaattisesti kääntämällä työvälinettä ylöspäin.



LUKITUS AUKI



LUKITTU

FAST-LOCK -JÄRJESTELMÄ®

Mikään ei korvaa mukavuutta, joka saavutetaan sähköhydraulisella työvälineen lukituksella FAST-LOCK -järjestelmän® avulla. Lukitusjärjestelmä toimii itsenäisesti 3. toiminnosta riippumatta. FAST-LOCK -järjestelmä® ei ole yhteensopiva yhdistelmä-varustelevyjen kanssa.

4. TOIMINTO

Kahta hydraulitoimintoa vaativien työvälineiden käyttöä varten (kuten tietyt paalin-käsittelylaitteet, harjakoneet) U- ja T -mallisarjat voidaan varustaa 4. toiminnolla.



INNOVAATIOTA KAIKISSA KOKOLUOKISSA

Laaja valikoima vaihtoehtoja

Case IH -tuotevalikoima ei olisi täydellinen ilman laajaa valikoimaa varustelevyjä ja työvälineitä. Kauhoista paalin- käsittelylaitteisiin, trukkipiikeistä rehutalikkoon, kaikki voidaan tilata suoraan tehtaalta.

USEITA VARUSTELEVIJÄ

Yhteensopivuus on kriittinen tekijä päivittäisten töiden sujumiseksi. Case IH on varmistanut, että varustelevymme ovat yhteensopivia muiden valmistajien työvälineiden kanssa.



Saatavilla 7 eri varustelevyä:

VAKIOVARUSTE: EURO-VARUSTELEVY

Tämä varustelevy on vakiovaruste.



LISÄVARUSTEENA:

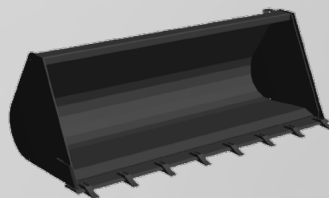
- MX
- MX-Euro
- EURO-SMS
- MX -Fauchaux White
- EURO-Tenias
- EURO-Sigma 4

TYÖVÄLINEET

Case IH:lla on laaja valikoima kaikkiin kuormainmaliemme kanssa yhteensopivia työvälineitä. Kaikki työvälineet voidaan tilata traktoria ja etukuormainta tilatessa.

- Kauhat ja yleiskauhat
- Talikot
- Erikoistyövälineet
- Paalinkäsittely
- ...ja paljon muuta

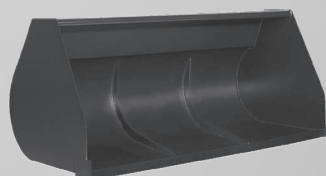
MAAKAUHA



LUMIKAUHA

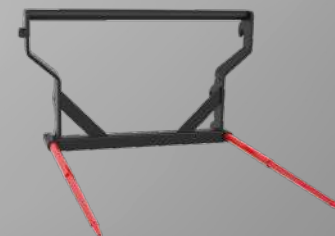


YLEISKAUHA



KAHMARIKAUHA


KAKSOISPAALIPIIKKI
W500

PAALIPIIKIT
L40


TRUKKIPIIKIT


PAALIPIHDIT
C40


LANTATALIKKO



TARKKA VAKAINJÄRJESTELMÄ JA ÄLYKKÄÄT TOIMINNOT

Koe kuormaamisen uusi ulottuvuus!



Valitse itsellesi sopiva vakausjärjestelmä. Case IH -kuormaimet ovat saatavilla ilman vakaajaa (NSL), mekaanisella vakaimella (MSL) ja ainutlaatuisella hydraulisella vakaimella (PCH).

OPTIMAALINEN VAKAIMEN OHJAUS

Mekaaninen vakain on vakiovarusteena A-mallisarjan kuormaimissa ja kymmenessä U-mallisarjan kuormaimissa. Hyväksi todettu suunnikasmainen rakenne tuottaa erinomaisen näkyvyyden ja tarkan työväliseen asennonpidon nostokorkeudesta riippumatta.

ILMAN VAKAINTA (NSL)

Taloudellinen ratkaisu on valita kuormain ilman vakainta, mikä työtehtävät eivät sitä vaadi. Silloin aisojen yläpuolella ei ole vakainrakenteita, mikä parantaa näkyvyyttä. Neljä U-mallisarjan kuormainta ovat vakiona ilman vakaajaa.

ILMAN VAKAINTA

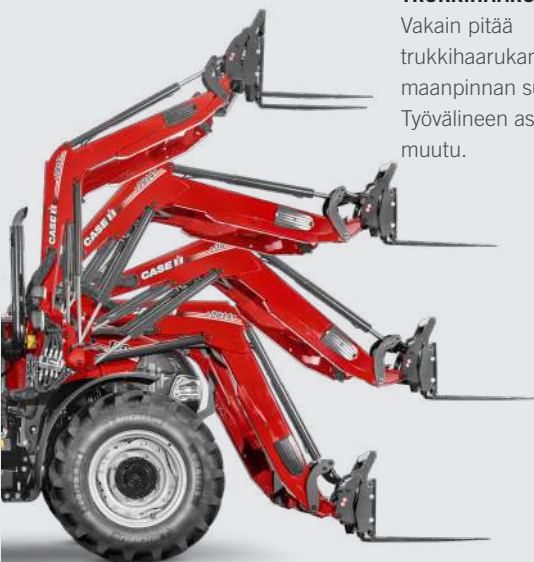


MEKAANISELLA VAKAIMELLA









TRUKKIHAARUKKA-MOODI

Vakain pitää trukkihaarukan maanpinnan suuntaisesti. Työvälineen asento ei muutu.

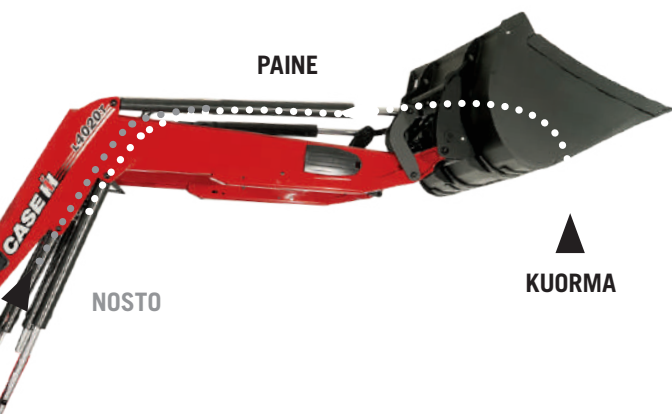


KUORMAUS-MOODI

Maksimoi kauhan täyttöasteen.



AUTOMAATTI-TYHJENNYS



PAINE

NOSTO

KUORMA

AUTOMAATTITYHJENNYS

3. toiminnolla varustetut T-mallisarjan kuormaimet voidaan varustaa Auto Unload -automaattikippauksella, mikä tehostaa kuormaamista ja parantaa turvallisuutta. Sen sijaan, että käyttäjä hallitsee erikseen kolmatta toimintoa kuormauksen aikana, käyttäjä voi vain painaa automaattitoiminnon painiketta, jolloin esim. lantatalikon pihntiosa aukeaa/sulkeutuu automaattisesti. Siten käyttäjä voi keskittyä paremmin muihin kuormaukseen liittyviin asioihin.

PCH-HYDRAULINEN VAKAIN

T-mallisarja on varustettu hydraulisella PCH-vakaimella. Tämä ainutlaatuinen vakainjärjestelmä pitää työvälineen asennon automaattisesti haluttuna kahden tarkasti integroidun vakaintangon avulla. PCH-järjestelmä lisää

kuormaimen nostotehoa jopa 35 %. Kuorman aiheuttama hydraulinen paine kääntösyntereissä käytetään hyödyksi nostotapahtumassa.

PCH-JÄRJESTELMÄN HYÖDYT

(VERRATTUNA MEKAANISIIN VAKAIMIIN):

- 35 % enemmän nostotehoa
- Alan johtava kääntökulma 52°
- 20 % suurempi kuorman tilavuus
- Nopeampi nosto/lasku

HYVIÄ SYITÄ HYVÄLLE PÄÄTÖKSELLE

On paljon hyviä syitä valita Case IH -etukuormain: helppo kytkettävyys, suuri nostokapasiteetti, erinomainen näkyvyys, tarkka vakainjärjestelmä ja paljon muuta. Olipa tarpeesi mitkä hyvänsä, löydät mallistostamme juuri tarpeisiisi sopivan kuormaimen.

MALLISTO



KAIKKI MITÄ TARVITSET

Case IH -kuormainmallisto ei ole koskaan ollut näin laaja. Kaikki kuormaimet voidaan tilata halutuilla työvälineillä suoraan tehtaalta.

- 3 mallisarjaa ja 27 mallia
- Saatavilla 7 varustelevyvaihtoehtoa
- Traktorimalleihin Farmall C - Puma 240
- Max. nostokorkeus 3,38 m – 4,68 m
- Max. nostokapasiteetti 1 446 kg – 3 261 kg
- Valmistajan takuu ja rahoitus

KÄYTTÖMUKAVUUS



NÄKYVYYS

Uusi kapea aisojen rakenne ja pitkällä edessä sijaitseva poikkituki parantavat näkyvyyttä työvälineelle.

ERGONOMIA

Joystickit kaikilla kuormaimen toiminnoilla on integroitu optimaalisesti traktorin hallintalaitteistoon.

- Ohjaamosta suoritettavat virtauksensäädöt parantavat tehokkuutta
- Monipuolisemmat joystick-vaihtoehdot sisältävät painikkeet suunnanvaihdolle, vaihteistolle ja työvälineen toiminnoille.

VAKIONA TASAINEN KYITY

SHOCK Eliminator® -vaimennin pehmentää raskaan kuorman aiheuttamia iskuja.

RAKENNE



INTEGROITU RAKENNE

Uusien kuormainten yhteinen perusrakenne helpottaa elämää ja vähentää arvailuja yhteensopivuudesta.

- Yhteinen soviteratkaisu sopii kaikkiin kuormaimiin
- Mahdollistaa täydellisen vaihdettavuuden koneiden välillä
- Sovitteet voidaan asentaa tehtaalla

LAATU JA KESTÄVYYS

Ainutlaatuinen aisaston rakenne minimimäärällä hitsausaumoja ja valurautaiset sovitteet sivutuilla tuottavat pitkän käyttöiän rankoissakin kuormaintöissä. Kaikki niveltapit ovat rasvattavia ja puslat vaihdettavia.

MONIPUOLISUUS JA HELPPOUS



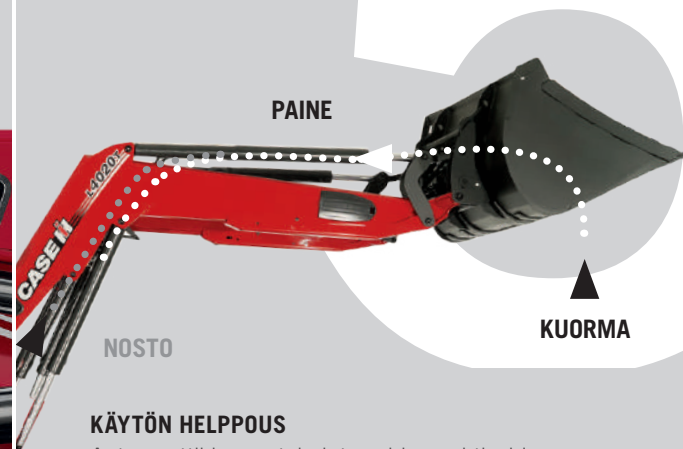
HELPPO IRROTUS

Automaattinen FITLOCK -aisaston lukitusjärjestelmä ja MACH-sarjapikaliitin mahdollistaa kuormaimen kytkennän jopa alle minuutissa, vain yhdellä poistumisella ohjaamosta.

JOUSTAVUUS

Helppo työvälineen hydrauliiikan kytkentä yhdellä kädenliikkeellä MACH2® -järjestelmän avulla ja työvälineen vaihto ohjaamosta poistumatta hydraulisen FAST-LOCK -järjestelmän avulla.

SUORITUSKYKY JA TURVALLISUUS



KÄYTÖN HELPPOUS

Automaattikippaustoiminto voidaan aktivoida nappia painamalla avaamaan/sulkemaan esim. rehupihti, jolloin voit keskittyä paremmin muihin kuormaamiseen liittyviin asioihin.

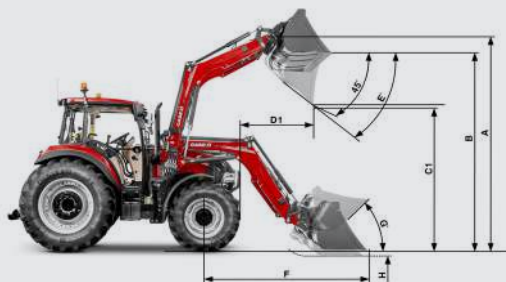
PAREMPI KUORMAUSTEHO

Markkinoiden paras 52° kääntökulma mahdollistaa optimaalisen kauhan täytön ja 20 % suuremman kuormaustilavuuden.

TURVALLISUUS

Vahvarakenteisen traktorin alapuolisen poikkituen ja optimaalisesti lähelle traktorin painopistettä sijoitettujen kuormainsovitteiden ansiosta kuormausta tapahtuu vakaasti ja ennakoitavasti.

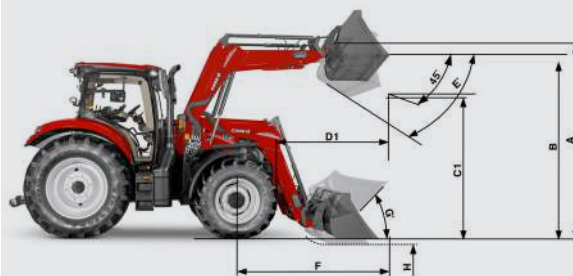
A-mallisarja



- A: Max. nostokorkeus varustelelyn kääntötapissa ¹⁾ [mm]
- B: Max. nostokorkeus kauhan alareunasta vaakatasossa ¹⁾ [mm]
- C1: Max. korkeus alaskäännetyn kauhan alareunasta [mm]
- D1: Max. ulottuvuus eturenkaista aisat ylhäällä (kauha 45° alaskäännetty) [mm]
- E: Max. kippauskulma ¹⁾ [°]
- F: Ulottuvuus kauha maassa ¹⁾ [mm]
- G: Max. kauhan kääntökulma ylös ¹⁾ maan tasalla [°]
- H: Kaivuusyvyys ¹⁾ [°]



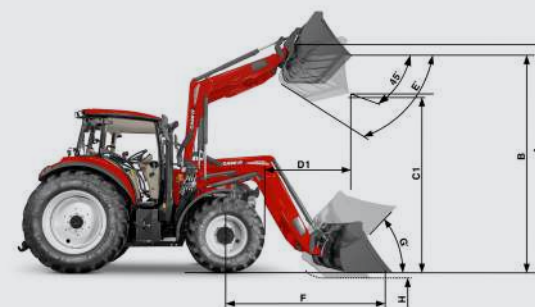
U-mallisarja



- A: Max. nostokorkeus varustelelyn kääntötapissa ¹⁾ [mm]
- B: Max. nostokorkeus kauhan alareunasta vaakatasossa ¹⁾ [mm]
- C1: Max. korkeus alaskäännetyn kauhan alareunasta [mm]
- D1: Max. ulottuvuus eturenkaista aisat ylhäällä (kauha 45° alaskäännetty) [mm]
- E: Max. kippauskulma ¹⁾ [°]
- F: Ulottuvuus kauha maassa ¹⁾ [mm]
- G: Max. kauhan kääntökulma ylös ¹⁾ maan tasalla [°]
- H: Kaivuusyvyys ¹⁾ [°]



T-mallisarja



- A: Max. nostokorkeus varustelelyn kääntötapissa ¹⁾ [mm]
- B: Max. nostokorkeus kauhan alareunasta vaakatasossa ¹⁾ [mm]
- C1: Max. korkeus alaskäännetyn kauhan alareunasta [mm]
- D1: Max. ulottuvuus eturenkaista aisat ylhäällä (kauha 45° alaskäännetty) [mm]
- E: Max. kippauskulma ¹⁾ [°]
- F: Ulottuvuus kauha maassa ¹⁾ [mm]
- G: Max. kauhan kääntökulma ylös ¹⁾ maan tasalla [°]
- H: Kaivuusyvyys ¹⁾ [°]



MALLI			FARMALL C	FARMALL C	FARMALL A	FARMALL C SELECTION	FARMALL C SELECTION	SUURIN SAATAVILLA OLEVA ETUAKSELI	FARMALL C ADVANCED	FARMALL C ADVANCED	LUXXUM	LUXXUM	VESTRUM CVXDRIVE	MAXXUM
			55 - 75	55 - 75	90 - 100	100 - 120	100 - 120		90 - 120	90 - 120	100 - 120	100 - 120	100 - 130	115 - 150
			L3513A	L3815A	L3815A	L3815A	L4017A		L3815A	L4017A	L3815A	L4017A	L4017A	L4017A
Vakaimen tyyppi			Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen		Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen
Kuormaimen työpaine [bar]			190	190	190	190	190		190	190	200		200	210
NOSTOKORKEUDET														
A: Max. nostokorkeus varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [mm]			3 378	3 740	3 770	3 835	3 988		3 791	3 945	3 791	3 945	3 962	4 039
B: Max. nostokorkeus vaakatasossa olevan kauhan pohjaan ¹⁾ [mm]			3 090	3 452	3 488	3 553	3 706		3 509	3 663	3 509	3 663	3 680	3 757
C1: Max. nostokorkeus alaskäännetyn kauhan alareunaan [mm]			2 521	2 883	2 878	2 943	3 096		2 899	3 053	2 899	3 053	3 074	3 151
D1: Max. ulottuvuus eturenkaista aisat yläasennossa (kauha käännetty alas 45°) (mm)			1 123	796	981	913	835		990	908	990	908	908	961
KÄÄNTÖKULMAT														
E: Max. kauhan kippauskulma ¹⁾ [°]			50	50	57	57	57		57	57	57	57	56	56
F: Ulottuvuus kauha maassa ¹⁾ [mm]			2 430	2 505	2 321	2 209	2 551		2 305	2 634	2 305	2 634	2 578	2 367
G: Max. kauhan kääntökulma maassa ¹⁾ [°]			51	47	49	47	49		43	44	43	44	50	49
KAIVUUSVYVYS														
H: Kaivuussyvyys ¹⁾ [°]			279	182	166	101	167		151	217	151	217	192	121
NOSTOKAPASITEETTI														
Nostokapasiteetti maksimikorkeuteen – varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]			1 603	2 055	1 922	1 923	2 250		1 872	2 196	1 872	2 196	2 390	2 480
Nostokapasiteetti 1,5 m korkeuteen – varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]			1 683	1 972	1 978	1 986	2 192		1 983	2 190	1 983	2 190	2 322	2 466
Murtovoima varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]			1 891	2 058	2 131	2 133	2 282		2 166	2 313	2 166	2 313	2 419	2 579
Kauhan kääntövoima aisat ylhäällä ¹⁾ [kg]			1 465	1 309	1 336	1 335	1 944		1 347	1 958	1 347	1 958	2 056	2 182
Kauhan kääntövoima aisat alhaalla ¹⁾ [kg]			1 608	1 554	1 521	1 500	2 219		1 502	2 222	1 502	2 222	2 360	2 446
LIIKEAJAT														
Nosto aika [sek.]			3,7	4,3	3,2	3,2	3,8		4,3	5,0	4,3	5,0	5,0	5,0
Lasku aika [sek.]			2,6	2,9	2,2	2,2	2,6		2,9	3,4	2,9	3,4	3,4	3,4
Kauhan kippausaika aisat ylhäällä [sek.]			1,7	1,5	1,1	1,1	1,3		1,5	1,7	1,5	1,7	1,7	1,7
Kauhan kääntöaika ylös aisat alhaalla [sek.]			2,3	2,0	1,5	1,5	1,7		2,0	2,3	2,0	2,3	2,3	2,3
VARUSTEET														
Kuormainsovitteet ²⁾			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
3. toiminto			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
MACH2® (3. toiminnon kytkemiseksi)			o	o	o	•	•		o	o	o	o	o	o
4. toiminto			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
MACH2® (4. toiminnon kytkemiseksi)			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
SHOCK ELIMINATOR® -vaimennusjärjestelmä			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
Sähköinen vaimennus kytkentä päälle/pois			o	o	o	•	•		o	o	o	o	o	o
MACH -järjestelmä®			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
FITLOCK2+ -järjestelmä®			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
EURO -VARUSTELEVY			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
MX -VARUSTEVY			o	o	o	•	•		o	o	o	o	o	o
MUUT VARUSTELEVYT: MX – EURO, EURO – SMS, MX – FAUCHEUX WHITE, EURO – TENIAS, EURO - SIGMA 4			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
FAST-LOCK järjestelmä (EURO- tai MX -varustelevyille)			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
AUTO-UNLOAD -automaattinen kippausjärjestelmä®			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
PCH SYSTEM® - hydraulinen vakainjärjestelmä			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Mekaaninen vakain (MSL)			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
ASETELMA														
Käytetty malli tietojen keruuta varten			Farmall 65C	Farmall 65C	Farmall 100A	Farmall 120 C Selection	Farmall 120 C Selection		Farmall 90C	Farmall 90C	Luxxum 120	Luxxum 120	Vestrum 120CVX	Maxxum 135 CVX
Eturenkaat			11.2 R24	11.2 R24	440 / 65 R24	380/70R28	380/70R28		340 / 85 R24	340 / 85 R24	340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28	480 / 65 R28
Takarenkaat			420 / 85 R30	420 / 85 R30	540 / 65R34	480/70R38	480/70R38		420 / 85 R34	420 / 85 R34	420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38	600 / 65 R38
Tarvittava vastapaino EN 12525 -turvastandardin saavuttamiseksi			1 040	1 454	867	812	1 229		962	1 385	962	1 385	976	576

¹⁾ ASABE S301.5 -standardin mukaisesti
²⁾ Tehdassennettu tai kuormainvalinnalla jälkiasennettu
• Vakiovaruste o Lisävaruste - Ei saatavilla

MALLI	FARMALL C	FARMALL C	FARMALL C	FARMALL C
	55 - 75	55 - 75	55 - 75	55 - 75
	L3509U	L3512U	L3811U	L3814U
Vakaimen tyyppi	ei vakainta	Mekaaninen	ei vakainta	Mekaaninen
Kuormaimen työpaine [bar]	190	190	190	190
NOSTOKORKEUDET				
A: Max. nostokorkeus varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [mm]	3482	3482	3738	3738
B: Max. nostokorkeus vaakatasossa olevan kauhan pohjaan ¹⁾ [mm]	3194	3194	3450	3450
C1: Max. nostokorkeus alaskäännetyin kauhalla alareunaan [mm]	2625	2625	2881	2881
D1: Max. ulottuvuus eturenkaista aistat yläasennossa (kauha käännetty alas 45°) [mm]	1098	1098	837	837
KÄÄNTÖKULMAT				
E: Max. kauhalla kippauskulma ¹⁾ [°]	50	50	50	50
F: Ulottuvuus kauhalla maassa ¹⁾ [mm]	2436	2436	2554	2554
G: Max. kauhalla kääntökulma maassa ¹⁾ [°]	50	50	49	49
KAIVUUSYVYYS				
H: Kaivuusyvyys ¹⁾ [°]	243	243	243	243
NOSTOKAPASITEETTI				
Nostokapasiteetti maksimikorkeuteen – varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	1475	1447	2033	1690
Nostokapasiteetti 1,5 m korkeuteen – varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	1538	1508	2055	1699
Murtovoima varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	1714	1681	2284	1890
Kauhalla kääntövoima aistat ylhäällä ¹⁾ [kg]	1163	1170	1365	1457
Kauhalla kääntövoima aistat alhaalla ¹⁾ [kg]	957	857	1122	1070
LIIKEAJAT				
Nostoaika [sek.]	3,4	3,4	4,5	3,8
Laskuaika [sek.]	2,1	2,1	2,8	2,5
Kauhalla kippausaika aistat ylhäällä [sek.]	1,0	0,6	1,0	0,5
Kauhalla kääntöaika ylös aistat alhaalla [sek.]	1,4	0,9	1,0	0,7
VARUSTEET				
Kuormainsovitteet ²⁾	•	•	•	•
3. toiminto	•	•	•	•
MACH2® (3. toiminnon kytkemiseksi)	•	•	•	•
4. toiminto	○	○	○	○
MACH2® (4. toiminnon kytkemiseksi)	○	○	○	○
SHOCK ELIMINATOR® -vaimennusjärjestelmä	•	•	•	•
Sähköinen vaimennus kytkentä päälle/pois	○	○	○	○
MACH -järjestelmä®	•	•	•	•
FITLOCK2+ -järjestelmä®	•	•	•	•
EURO -VARUSTELEVY	•	•	•	•
MX -VARUSTEVY	○	○	○	○
MUUT VARUSTELEVYT: MX – EURO, EURO – SMS, MX – FAUCHEUX WHITE, EURO – TENIAS, EURO - SIGMA 4	○	○	○	○
FAST-LOCK järjestelmä (EURO - tai MX -varustelevyille)	○	○	○	○
AUTO-UNLOAD -automaattinen kippausjärjestelmä®	-	-	-	-
PCH SYSTEM® -hydraulin vakainjärjestelmä	-	-	-	-
Mekaaninen vakain (MSL)	-	•	-	•
ASETELMA				
Käytetty malli tietojen keruuta varten	Farmall 65C	Farmall 65C	Farmall 65C	Farmall 65C
Eturenkaat	11.2 R24	11.2 R24	11.2 R24	11.2 R24
Takarenkaat	420 / 85 R30	420 / 85 R30	420 / 85 R30	420 / 85 R30
Tarvittava vastapaino EN 12525 -turvastandardin saavuttamiseksi	462	839	1001	1090

FARMALL A	FARMALL A	FARMALL A	FARMALL A	FARMALL A	FARMALL A	FARMALL C SELECTION
90 - 100	90 - 100	90 - 100	90 - 100	90 - 100	90 - 100	100 - 120
L3811U	L3814U	L3816U	L3915U	L3916U	L4015U	L3811U
ei vakainta	Mekaaninen	Mekaaninen	ei vakainta	Mekaaninen	ei vakainta	Ei vakainta
190	190	190	190	190	190	190
3766	3766	3766	3809	3809	3906	3831
3484	3484	3484	3527	3527	3624	3549
2874	2874	2874	2917	2917	3014	2939
1025	1025	1025	1040	1040	983	957
57	57	57	57	57	57	57
2379	2379	2379	2513	2513	2655	2277
51	51	51	52	52	52	49
227	227	227	277	277	317	162
1894	1572	1883	2389	2024	2327	1896
2058	1702	2046	2484	2098	2372	2072
2363	1957	2349	2731	2307	2597	2379
1396	1484	2026	1759	1827	1859	1396
1053	996	1372	1942	1817	2104	1008
3,4	2,9	3,4	4,1	3,5	4,1	3,4
2,1	1,9	2,1	2,4	2,2	2,4	2,1
0,8	0,4	0,5	1,0	0,6	1,0	0,8
1,0	0,5	1,0	1,5	0,8	1,5	1,1
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	•
Farmall 100A	Farmall 100A	Farmall 100A	Farmall 100A	Farmall 100A	Farmall 100A	Farmall 120 C Selection
440 / 65 R24	440 / 65 R24	440 / 65 R24	440 / 65 R24	440 / 65 R24	440 / 65 R24	380 / 70R28
540 / 65R34	540 / 65R34	540 / 65R34	540 / 65R34	540 / 65R34	540 / 65R34	480 / 70R38
461	551	919	894	971	889	415

MALLI	LUXXUM	LUXXUM	LUXXUM	LUXXUM	LUXXUM	LUXXUM
	100 - 120	100 - 120	100 - 120	100 - 120	100 - 120	100 - 120
	L3816U	L3915U	S3916U	L3920U	L4015U	L4018U
Vakaimen tyyppi	Mekaaninen	Ei vakainta	Mekaaninen	Mekaaninen	Ei vakainta	Mekaaninen
Kuormaimen työpaine [bar]	200	200	200	200	200	200
NOSTOKORKEUDET						
A: Max. nostokorkeus varustelelyn kääntötapissa ¹⁾ [mm]	3786	3829	3829	3829	3927	3927
B: Max. nostokorkeus vaakatasossa olevan kauhan pohjaan ¹⁾ [mm]	3504	3547	3547	3547	3645	3645
C1: Max. nostokorkeus alaskäännetyn kauhan alareunaan [mm]	2894	2937	2937	2937	3035	3035
D1: Max. ulottuvuus eturenkaista aisat yläasenossa (kauha käännetty alas 45°) [mm]	1035	1049	1049	1049	991	991
KÄÄNTÖKULMAT						
E: Max. kauhan kippauskulma ¹⁾ [°]	57	57	57	57	57	57
F: Ulottuvuus kauha maassa ¹⁾ [mm]	2370	2508	2508	2508	2654	2654
G: Max. kauhan kääntökulma maassa ¹⁾ [°]	44	45	45	45	46	46
KAIVUUSVYVYYS						
H: Kaivuusvyvyys ¹⁾ [°]	212	262	262	262	302	302
NOSTOKAPASITEETTI						
Nostokapasiteetti maksimikorkeuteen – varustelelyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	1832	2332	1975	2319	2272	2259
Nostokapasiteetti 1,5 m korkeuteen – varustelelyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	2051	2489	2103	2475	2377	2363
Murtovoima varustelelyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	2389	2770	2340	2754	2613	2597
Kauhan kääntövoima aisat ylhäällä ¹⁾ [kg]	2041	1782	1848	2279	1882	1949
Kauhan kääntövoima aisat alhaalla ¹⁾ [kg]	1320	1904	1778	2194	2068	1962
LIIKEAJAT						
Nosto aika [sek.]	4,5	5,4	4,7	5,4	5,4	5,4
Lasku aika [sek.]	2,8	3,2	2,9	3,2	3,2	3,2
Kauhan kippausaika aisat ylhäällä [sek.]	0,6	1,3	0,8	0,9	1,3	0,8
Kauhan kääntöaika ylös aisat alhaalla [sek.]	0,9	2,0	1,1	1,3	2,0	1,1
VARUSTEET						
Kuormainsovitteet ²⁾	•	•	•	•	•	•
3. toiminto	•	•	•	•	•	•
MACH2® (3. toiminnon kytkemiseksi)	•	•	•	•	•	•
4. toiminto	○	○	○	○	○	○
MACH2® (4. toiminnon kytkemiseksi)	○	○	○	○	○	○
SHOCK ELIMINATOR® -vaimennusjärjestelmä	•	•	•	•	•	•
Sähköinen vaimennus kytkentä päälle/pois	○	○	○	○	○	○
MACH -järjestelmä®	•	•	•	•	•	•
FITLOCK2+ -järjestelmä®	•	•	•	•	•	•
EURO -VARUSTELEVY	•	•	•	•	•	•
MX -VARUSTEVY	○	○	○	○	○	○
MUUT VARUSTELEVYT: MX – EURO, EURO – SMS, MX – FAUCHEUX WHITE, EURO – TENIAS, EURO - SIGMA 4	○	○	○	○	○	○
FAST-LOCK järjestelmä (EURO- tai MX -varustelevyille)	○	○	○	○	○	○
AUTO-UNLOAD -automaattinen kippausjärjestelmä®	-	-	-	-	-	-
PCH SYSTEM® - hydraulinen vakainjärjestelmä	-	-	-	-	-	-
Mekaaninen vakain (MSL)	•	-	•	•	-	•
ASETELMA						
Käytetty malli tietojen keruuta varten	Luxxum 120	Luxxum 120	Luxxum 120	Luxxum 120	Luxxum 120	Luxxum 120
Eturenkaat	340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28
Takarenkaat	420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38
Tarvittava vastapaino EN 12525 -turvastandardin saavuttamiseksi	1021	990	1071	1476	985	1452

VESTRUM	VESTRUM	VESTRUM
CVXDrive 100 - 130	CVXDrive 100 - 130	CVXDrive 100 - 130
L3915U	L3916U	L3920U
Ei vakainta	Mekaaninen	Mekaaninen
200	200	200
3848	3848	3848
3566	3566	3566
2960	2960	2960
1045	1045	1045
56	56	56
2448	2448	2448
51	51	51
237	237	237
2537	2151	2523
2637	2230	2623
2891	2445	2875
1866	1938	2389
2038	1908	2352
5,4	4,7	5,4
3,2	2,9	3,2
1,3	0,8	0,9
2,0	1,1	1,3
•	•	•
•	•	•
•	•	•
○	○	○
○	○	○
•	•	•
○	○	○
•	•	•
•	•	•
•	•	•
○	○	○
○	○	○
○	○	○
-	-	-
-	-	-
-	•	•
Vestrum 120CVX	Vestrum 120CVX	Vestrum 120CVX
340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28
420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38
582	659	1056

¹⁾ ASABE S301.5 -standardin mukaisesti
²⁾ Tehdasennettu tai kuormaainvalmiudella jälkiasennettu
• Vakiovaruste ○ Usävaruste - Ei saatavilla

			SUURIN SAATAVILLA OLEVA ETUAKSELI								
VESTRUM	VESTRUM	VESTRUM	MAXXUM	MAXXUM	MAXXUM	MAXXUM	MAXXUM	MAXXUM	PUMA	PUMA	PUMA
CVXDrive 100 - 130	CVXDrive 100 - 130	CVXDrive 100 - 130	CVXDrive 115 - 150	CVXDrive 115 - 150	CVXDrive 115 - 150	CVXDrive 115 - 150	CVXDrive 115 - 150	CVXDrive 115 - 150	140 - 165	140 - 165	140 - 165
L4015U	L4018U	L4022U	L4015U	L4018U	L4022U	L4219U	L4222U	L4522U	L4219U	L4222U	S4522U
Ei vakainta	Mekaaninen	Mekaaninen	Ei vakainta	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen
200	200	200	210	210	210	210	210	210	210	210	210
3945	3945	3945	4021	4021	4021	4127	4127	4566	4129	4129	4575
3663	3663	3663	3739	3739	3739	3845	3845	4284	3847	3847	4293
3057	3057	3057	3133	3133	3133	3239	3239	3678	3237	3237	3683
988	988	988	1043	1043	1043	964	964	604	1011	1011	652
56	56	56	56	56	56	56	56	56	57	57	57
2595	2595	2595	2397	2397	2397	2533	2533	2631	2522	2522	2617
52	52	52	51	51	51	51	51	50	50	50	49
277	277	277	206	206	206	232	232	209	237	237	214
2471	2457	2848	2561	2547	2951	2485	2882	2825	2412	2799	2728
2519	2505	2912	2676	2662	3092	2541	2957	2714	2546	2962	2720
2732	2717	3159	2922	2906	3377	2745	3194	2881	2789	3246	2924
1965	2037	2510	2093	2168	2670	2211	2722	2394	2242	2760	2426
2204	2094	2579	2247	2134	2628	2258	2780	2598	2221	2733	2558
5,4	5,4	6,2	5,4	5,4	6,2	5,4	6,2	6,4	5,4	6,2	6,4
3,2	3,2	4,0	3,2	3,2	4,0	3,2	4,0	4,1	3,2	4,0	4,1
1,3	0,8	0,9	1,3	0,8	0,9	0,7	0,9	1,0	0,7	0,9	1,0
2,0	1,1	1,3	2,0	1,1	1,3	1,0	1,2	1,3	1,1	1,2	1,3
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•
Vestrum 120CVX	Vestrum 120CVX	Vestrum 120CVX	Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX	Puma 175 CVX	Puma 175 CVX	Puma 175 CVX
340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28	480 / 65 R28	480 / 65 R28	480 / 65 R28	480 / 65 R28	480 / 65 R28	480 / 65 R28	14.9 R28	14.9 R28	14.9 R28
420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38	600 / 65 R38	600 / 65 R38	600 / 65 R38	600 / 65 R38	600 / 65 R38	600 / 65 R38	18.4 R38	18.4 R38	18.4 R38
578	1035	1459	191	638	1054	615	1030	918	536	953	838

MALLI	FARMALL C
	55 - 75
	L3814T
Vakaimen tyyppi	Hydraulinen vakain
Kuormaimen työpaine [bar]	190
NOSTOKORKEUDET	
A: Max. nostokorkeus varustelevyn kääntötäpissa ¹⁾ [mm]	3737
B: Max. nostokorkeus vaakatasossa olevan kauhan pohjaan ¹⁾ [mm]	3449
C1: Max. nostokorkeus alaskäännetyn kauhan alareunaan [mm]	2880
D1: Max. ulottuvuus eturenkaista aisat yläasennossa (kauha käännetty alas 45°) [mm]	837
KÄÄNTÖKULMAT	
E: Max. kauhan kippauskulma ¹⁾ [°]	50
F: Ulottuvuus kauha maassa ¹⁾ [mm]	2554
G: Max. kauhan kääntökulma maassa ¹⁾ [°]	49
KAIVUUSYVYYS	
H: Kaivuusyvyys ¹⁾ [°]	243
NOSTOKAPASITEETTI	
Nostokapasiteetti maksimikorkeuteen – varustelevyn kääntötäpissa ¹⁾ [kg]	1578
Nostokapasiteetti 1,5 m korkeuteen – varustelevyn kääntötäpissa ¹⁾ [kg]	1726
Murtovoima varustelevyn kääntötäpissa ¹⁾ [kg]	1912
Kauhan kääntövoima aisat ylhäällä ¹⁾ [kg]	1293
Kauhan kääntövoima aisat alhaalla ¹⁾ [kg]	1370
LIIKEAJAT	
Nosto aika [sek.]	3,8
Lasku aika [sek.]	2,5
Kauhan kippausaika aisat ylhäällä [sek.]	1,9
Kauhan kääntöaika ylös aisat alhaalla [sek.]	1,1
VARUSTEET	
Kuormainsovitteet ²⁾	•
3. toiminto	•
MACH2® (3. toiminnon kytkemiseksi)	•
4. toiminto	○
MACH2® (4. toiminnon kytkemiseksi)	○
SHOCK ELIMINATOR® -vaimennusjärjestelmä	•
Sähköinen vaimennus kytkentä päälle/pois	○
MACH -järjestelmä®	•
FITLOCK2+ -järjestelmä®	•
EURO -VARUSTELEVY	•
MX -VARUSTEYVY	○
MUUT VARUSTELEVY: MX – EURO, EURO – SMS, MX – FAUCHEUX WHITE, EURO – TENIAS, EURO – SIGMA 4	○
FAST-LOCK järjestelmä (EURO- tai MX -varustelevyille)	○
AUTO-UNLOAD -automaattinen kippausjärjestelmä®	○
PCH SYSTEM® - hydraulinen vakainjärjestelmä	•
Mekaaninen vakain (MSL)	-
ASETELMA	
Käytetty malli tietojen keruuta varten	Farmall 65C
Eturenkaat	11.2 R24
Takarenkaat	420 / 85 R30
Tarvittava vastapaino EN 12525 -turvastandardin saavuttamiseksi	1192

FARMALL A	FARMALL A	FARMALL C SELECTION	FARMALL C SELECTION
90 - 100	90 - 100	100 - 120	100 - 120
L3814T	L3917T	L3814T	L3917T
Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain
190	190	190	190
3766	3809	3831	3874
3484	3527	3549	3592
2874	2917	2939	2982
1025	1040	957	972
57	57	57	57
2379	2513	2277	2421
51	52	49	50
227	227	162	212
1482	1849	1483	1850
1730	2041	1572	1886
1975	2236	1986	2241
1333	1870	1333	1869
1308	2063	1268	215
2,9	3,5	2,9	3,5
1,9	2,2	1,9	2,2
1,4	1,4	1,4	1,4
0,8	1,4	0,8	1,4
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
-	-	-	-
Farmall 100A	Farmall 100A	Farmall 120 C Selection	Farmall 120 C Selection
440 / 65 R25	440 / 65 R25	380 / 70R28	380 / 70R28
504 / 65R35	504 / 65R35	480 / 70R38	480 / 70R38
639	1048	595	1003

		SUURIN SAATAVILLA OLEVA ETUAKSELI			
FARMALL C SELECTION	FARMALL C SELECTION	FARMALL C ADVANCED	FARMALL C ADVANCED	FARMALL C ADVANCED	FARMALL C ADVANCED
100 - 120	100 - 120	90 - 120	90 - 120	90 - 120	90 - 120
L3920T	L4020T	L3814T	L3917T	L3920T	L4020T
Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain
190	190	190	190	190	190
3874	3971	3786	3829	3829	3927
3592	3689	3504	3547	3547	3645
2982	3079	2894	2937	2937	3035
972	915	1036	1049	1049	991
57	57	57	57	57	57
2421	2572	2370	2508	2508	2654
50	51	44	45	45	46
212	252	212	262		302
2188	2129	1446	1807	2138	2081
2247	2150	1734	2046	2404	2311
2635	2509	2007	2267	2665	2535
1869	1859	1350	1894	1894	1882
2015	2061	1274	2023	2023	2068
4,1	4,0	3,8	4,7	5,4	5,4
2,4	2,0	2,5	2,9	3,2	3,2
2,0	2,0	1,9	1,9	2,7	2,7
1,4	1,0	1,1	1,9	1,9	1,9
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	◦	◦	◦	◦
•	•	◦	◦	◦	◦
•	•	•	•	•	•
•	•	◦	◦	◦	◦
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	◦	◦	◦	◦
•	•	◦	◦	◦	◦
•	•	◦	◦	◦	◦
•	•	•	•	•	•
-	-	-	-	-	-
Farmall 120 C Selection	Farmall 120 C Selection	Farmall 90C	Farmall 90C	Farmall 90C	Farmall 90C
380 / 70R28	380 / 70R28	340 / 85 R24	340 / 85 R24	340 / 85 R24	340 / 85 R24
480 / 70R38	480 / 70R38	420 / 85 R34	420 / 85 R34	420 / 85 R34	420 / 85 R34
1408	1403	735	1151	1564	1558

MALLI	LUXXUM	LUXXUM	LUXXUM	LUXXUM
	100 -120	100 -120	100 -120	100 -120
	L3814T	L3917T	L3920T	L4020T
Vakaimen tyyppi	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain
Kuormaimen työpaine [bar]	200	200	200	200
NOSTOKORKEUDET				
A: Max. nostokorkeus varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [mm]	3 786	3 829	3 829	3 927
B: Max. nostokorkeus vaakatasossa olevan kauhan pohjaan ¹⁾ [mm]	3 504	3 547	3 547	3 645
C1: Max. nostokorkeus alaskäännetyn kauhan alareunaan [mm]	2 894	2 937	2 937	3 035
D1: Max. ulottuvuus eturenkaista aisat yläasennossa (kauha käännetty alas 45°) [mm]	1 036	1 049	1 049	991
KÄÄNTÖKULMAT				
E: Max. kauhan kippauskulma ¹⁾ [°]	57	57	57	57
F: Ulottuvuus kauha maassa ¹⁾ [mm]	2 370	2 508	2 508	2 654
G: Max. kauhan kääntökulma maassa ¹⁾ [°]	44	45	45	46
KAIVUUSVYYS				
H: Kaivuussyvyys ¹⁾ [°]	212	262	262	302
NOSTOKAPASITEETTI				
Nostokapasiteetti maksimikorkeuteen – varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	1 446	1 807	2 138	2 081
Nostokapasiteetti 1,5 m korkeuteen – varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	1 734	2 046	2 404	2 311
Murtovoima varustelevyn kääntötapissa ¹⁾ [kg]	2 007	2 267	2 665	2 535
Kauhan kääntövoima aisat ylhäällä ¹⁾ [kg]	1 350	1 894	1 894	1 882
Kauhan kääntövoima aisat alhaalla ¹⁾ [kg]	1 274	2 023	2 023	2 068
LIIKEAJAT				
Nosto aika [sek.]	3,8	4,7	5,4	5,4
Lasku aika [sek.]	2,5	2,9	3,2	3,2
Kauhan kippausaika aisat ylhäällä [sek.]	1,9	1,9	2,7	2,7
Kauhan kääntöaika ylös aisat alhaalla [sek.]	1,1	1,9	1,9	1,9
VARUSTEET				
Kuormainsovitteet ²⁾	•	•	•	•
3. toiminto	•	•	•	•
MACH2® (3. toiminnon kytkemiseksi)	•	•	•	•
4. toiminto	○	○	○	○
MACH2® (4. toiminnon kytkemiseksi)	○	○	○	○
SHOCK ELIMINATOR® -vaimennusjärjestelmä	•	•	•	•
Sähköinen vaimennus kytkentä päälle/pois	○	○	○	○
MACH -järjestelmä®	•	•	•	•
FITLOCK2+ -järjestelmä®	•	•	•	•
EURO -VARUSTELEVY	•	•	•	•
MX -VARUSTEVY	○	○	○	○
MUUT VARUSTELEVYT: MX – EURO, EURO – SMS, MX – FAUCHEUX WHITE, EURO – TENIAS, EURO - SIGMA 4	○	○	○	○
FAST-LOCK järjestelmä (EURO- tai MX -varustelevyille)	○	○	○	○
AUTO-UNLOAD -automaattinen kippausjärjestelmä®	○	○	○	○
PCH SYSTEM® -hydraulinen vakainjärjestelmä	•	•	•	•
Mekaaninen vakain (MSL)	-	-	-	-
ASETELMA				
Käytetty malli tietojen keruuta varten	Luxxum 120	Luxxum 120	Luxxum 120	Luxxum 120
Eturenkaat	340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28
Takarenkaat	420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38	420 / 85 R38
Tarvittava vastapaino EN 12525 -turvastandardin saavuttamiseksi	735	1 151	1 564	1 558

VESTNUM CVXDRIVE	VESTNUM CVXDRIVE	VESTNUM CVXDRIVE	VESTNUM CVXDRIVE
100 -130	100 -130	100 -130	100 -130
L3917T	L3920T	L4020T	L4023T
Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain
200	200	200	200
3 848	3 848	3 945	3 945
3 566	3 566	3 663	3 663
2 960	2 960	3 057	3 057
1 044	1 044	988	988
56	56	56	56
2 448	2 448	2 595	2 595
51	51	52	52
237	237	277	277
1 974	2 333	2 270	2 646
2 173	2 552	2 453	2 845
2 374	2 789	2 656	3 082
1 976	1 976	1 965	2 422
2 157	2 157	2 204	2 713
4,7	5,4	5,4	6,2
2,9	3,2	3,2	4,0
1,9	2,7	2,7	2,7
1,9	1,9	1,9	2,5
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
○	○	○	○
○	○	○	○
•	•	•	•
○	○	○	○
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
•	•	•	•
-	-	-	-
Vestrum 120 CVX	Vestrum 120 CVX	Vestrum 120 CVX	Vestrum 120CVX
340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28	340 / 85 R28
420 / 84 R38	420 / 84 R38	420 / 84 R38	420 / 85 R38
745	1 153	1 146	1 576

¹⁾ ASABE S301.5 -standardin mukaisesti
²⁾ Tehdassennettu tai kuormainvalmiudella jälkiasennettu
• Vakiovaruste ○ Lisävaruste - Ei saatavilla

SUURIN SAATAVILLA OLEVA ETUAKSELI				
MAXXUM	MAXXUM	MAXXUM	MAXXUM	MAXXUM
115 - 150	115 - 150	115 - 150	115 - 150	115 - 150
L4020T	L4023T	L4223T	L4225T	L4522T
Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain
210	210	210	210	210
4021	4021	4129	4129	4566
3739	3739	3847	3847	4284
3133	3133	3241	3241	3678
1042	1042	960	960	604
56	56	56	56	56
2397	2397	2533	2533	2631
51	51	51	51	50
206	206	232	232	209
2366	2757	2666	3076	2565
2610	3026	2895	3324	2708
2842	3296	3119	3583	2861
2093	2578	2532	2532	2399
2247	2765	2839	2839	2891
5,4	6,2	6,2	7,0	6,4
3,2	4,0	4,0	4,8	4,1
2,7	2,7	3,3	3,3	3,3
1,9	2,5	2,5	2,5	2,5
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
•	•	•	•	•
○	○	○	○	○
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
•	•	•	•	•
-	-	-	-	-
Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX	Maxxum 135 CVX
480 / 65 R28	480 / 65 R28	480 / 65 R28	480 / 65 R28	480 / 65 R28
600 / 65 R38	600 / 65 R38	600 / 65 R38	600 / 65 R38	600 / 65 R38
760	1182	1135	1588	1047

PUMA	PUMA	PUMA	PUMA	PUMA
140 - 165	140 - 165	140 - 165	140 - 165	185 - 240
L4223T	L4225T	L4522T	L4627T	L4727T
Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain	Hydraulinen vakain
210	210	210	210	210
4132	4132	4575	4598	4680
3850	3850	4293	4316	4398
3240	3240	3683	3706	3797
1008	1008	652	619	1001
57	57	57	57	55
2522	2522	2617	2617	2492
50	50	49	49	45
237	237	214	214	172
2594	2994	2486	3261	2918
2900	3330	2714	3513	3571
3167	3639	2901	3763	4009
2570	2570	2434	2917	3083
2797	2797	2852	3415	3147
6,2	7,0	6,4	8,2	8,2
4,0	4,8	4,1	5,9	5,9
3,3	3,3	3,3	3,8	3,8
2,5	3,0	2,5	2,7	2,7
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
•	•	•	•	•
○	○	○	○	○
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
•	•	•	•	•
-	-	-	-	-
Puma 175 CVX	Puma 175 CVX	Puma 175 CVX	Puma 175 CVX	Puma 185 CVX
14.9 R28	14.9 R28	14.9 R28	14.9 R28	600 / 65 R28
18.4 R38	18.4 R38	18.4 R38	18.4 R38	650 / 65 R42
1057	1512	967	1871	1148

f v i n
caseih.com

! Ilmainen puhelin: 00 800 22 73 44 00

Turvallisuudesta ei ole koskaan haittaa! Lue aina käyttöopas ennen kuin työskentelet minkään laitteen kanssa. Tarkasta laite ennen käyttöä ja varmista, että se toimii kunnolla. Noudata tuotteen turvakylttejä ja käytä mahdollisia turvalaitteita. Tämä kirjallinen tuote on julkaistu maailmanlaajuiseen käyttöön. Vakio- ja lisävarusteet sekä yksittäisten mallien saatavuus voivat vaihdella maittäin. Case IH varaa oikeuden tehdä muutoksia ilman ennakoilmoitusta rakenteisiin ja teknisiin laitteisiin aina ilman että sillä on vaikutusta jo myytyihin yksiköihin. Vaikka pyrimme varmistamaan, että tekniset tiedot, esitteen kuvaukset ja kuvat ovat oikeita painohetkellä, niitä voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta. Kuvissa saattaa olla lisävarusteita tai kaikki vakiovarteet ei ole välttämättä näkyvillä. Case IH suosittelee **AKCELA** -voiteluaineita.

TP01 / SM / 09.22 / Painettu Itävallassa - Cod.No. 23C0001COMINB

CASE IH