



Hoftrac®
Pyöräkuormaaja • Teleskooppikuormaaja



Tuotevalikoima
Kuormaajat, lisälaitteet

Yli 30 vuoden kokemus – osaaja alalla kuin alalla!

Olemme toimineet yhteistyössä mitä erilaisimpien alojen kanssa yli kolmenkymmenen vuoden ajan: olipa sitten kyseessä maatalous, puutarhanhoito, maisemarakentaminen, hevosurheilu ja ratsastus, julkiset laitokset ja kunnat tai teollisuus ja rakennusala – meiltä löytyvät oikeat koneet ja sopivat lisälaitteet jokaiseen käyttöön.

Tiivis yhteistyö asiakkaidemme kanssa on tuottanut kerta toisensa jälkeen uusia, innovatiivisia ideoita – ja sen tuloksena selkeälinjaisen tuotevalikoiman, joka on sekä tarkoituksenmukainen että teknisesti korkealaatuinen.

Tuotteemme ovat uuden tekniikan edelläkävijöitä. Niiden korkea laatu merkitsee kannattavaa ja taloudellista investointivastinetta tuotteen koko elinkaaren ajan. Alhaiset hankinta- ja huoltokustannukset, käyttövarmuus ja -turvallisuus, kompakti rakenne sekä alhaisesta kulutuksesta huolimatta korkeat teholutemat takaavat optimaalisen hinta-hyöty -suhteen ja tuotteen arvon säilymisen.

Ja mikä parasta: olemme aina lähellä asiakasta – omat konsulttimme sekä tuotteidemme jälleenmyyjät vastaavat mielellään kaikkiin kysymyksiin.



Hoftrac®

Hoftrac®-sarjalle ovat ominaista kompakti rakenne ja pieni kääntösäde, minkä ansiosta työskentely myös ahtaissa paikoissa sujuu ongelmitta. Sarjan koneet ovat rakenteeltaan vankkoja, säästeliäitä kulutuksessa ja erityisen huoltoystävällisiä. Tehokas, suurivolyymiseksi mitoitettu hydraulijärjestelmä sekä suuri nosto- ja repäisyvoima takaavat maksimaalisen suorituskyvyn. Suuren maavaran, alhaisen painopisteen ja kuormituksen tasaisen jakautumisen ansiosta ajovakavuus on erinomainen silloinkin, kun maaperä on epätasainen. Hoftrac®-koneiden suunnittelussa on ergonomia etusijalla: paras mahdollinen näkyvyys työlaitteisiin kapean ja matalan etuvaunun ansiosta, helppo hallinta yleisvivun välityksellä ja täysin jousitetut, säädettävät kuljettajan istuimet.



Pyöräkuormaajat

Korkea suorituskyky, luotettavuus, käyttömukavuus, vankka rakenne ja ajovakavuus ovat pyöräkuormaajasarjan valtteja. Nosto- ja repäisyvoimat ovat melkoiset kiitos kahden nostosylinterin ja voimakkaan kipsisylinterin. Vipuvarret ovat erittäin stabiilit ja vääntövarmat, viimeistelty liikeratojen toteutus takaa tasaisen liikkeen ohjauksen. Kaikissa pyöräkuormaajissa on vakiona automaattinen työvälilinen palautus. Mukavuustason ohjaamoon on helppo päästä molemmilta puolilta ja siinä on tummennetut, pitkälle alas ulottuvat lasit, joiden ansiosta näkyvyys on erinomainen.



Teleskooppikuormaajat

Myös teleskooppikuormaajasarjalle on tyypillistä korkea suorituskyky, käyttövarmuus ja -mukavuus, vankka rakenne ja erinomainen ajovakavuus. Vankka, jäykkä runko ja erittäin stabiili varren kiinnitys takaavat teleskooppivarren turvallisen ja tarkan ohjauksen ja samalla suuren nosto- ja repäisytehon. Kapean ja matalan ohjaamon ansiosta työvälilinen kytkeä on helppoa ja niihin on esteetön näkyvyys. Kuormaajan kompakti rakenne, laaja työvälilinen valikoima, vakiovarusteinen hydraulipiirin esiohjaus sekä väkivahva moottori täyttävät kautta linjan kovimmatkin käytännön vaatimukset.

1130 CX30



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	3-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	18,5 kW (2800)
Ajonopeus	0 - 12 km/h
Käyttöpaino	1530 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	3700 / 850
Korkeus turvakaareen	1854
Korkeus kääntyvän kaaren kanssa / säädettyinä	2266 / 1854
Korkeus suojakatokseen	2115
Enimmäistyhjennyskorkeus	1800
Kauhan kääntöpuolelta nostokorkeus	2734
Sisempi kääntösäde	600
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	776 / 468
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	496 / 275
Nostoteho	1981 daN
Murtovoima	1340 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydraulinen neliveto Ajohallintapoljin
Weidemann akseli K75
Renkaat 7.00 - 12 AS 6 PR ET40 ml. käännettävät vanteet
Käyttöjarrut: Taka-akselin rumpujarrut
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Hydrauliikan liitos edessä DN10
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin sähköpuhaltimella
Ohjaamo
ROPS-kaari, H-malli tai kuljettajan suojakatos
Jousitettu Mukavuus-istuin istuinvyöllä; 60 mm jousto
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkonien pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Jos kuormaajaa käytetään muualla kuin maataloudessa, kuormaajassa on oltava taittuva ROPS-turvakaari tai kuljettajan suojakatto.

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

1140 CX30



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	3-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	18,5 kW (2800)
Ajonopeus	0 - 15 km/h
Käyttöpaino	1550 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	3700 / 850
Korkeus turvakaareen	1854
Korkeus kääntyvän kaaren kanssa / säädettyinä	2266 / 1854
Korkeus suojakatokseen	2115
Enimmäistyhjennyskorkeus	1800
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2734
Sisempi kääntösäde	600
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	798 / 498
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	527 / 306
Nostoteho	1981 daN
Murtovoima	1340 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto Ajoautomaatiikka
Weidemann akseli K75
Renkaat 7.00 - 12 AS 6 PR ET40 ml. käännettävät vanteet
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN10
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin sähköpuhaltimella
Ohjaamo
ROPS-kaari, H-malli tai kuljettajan suojakatos
Jousitettu Mukavuus-istuin istuinvyöllä; 60 mm jousto
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Jos kuormaajaa käytetään muualla kuin maataloudessa, kuormaajassa on oltava taittava ROPS-turvakaari tai kuljettajan suojakatto.

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

1150 CX30



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	3-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	18,5 kW (2800)
Ajonepeus	0 - 15 km/h
Käyttöpaino	1610 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	3700 / 900
Korkeus turvakaareen	1854
Korkeus kääntyvän kaaren kanssa / säädettyinä	2266 / 1854
Korkeus suojakatokseen	2115
Enimmäistyhjennyskorkeus	1800
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2734
Sisempi kääntösäde	730
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	864 / 651
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	543 / 409
Nostoteho	1981 daN
Murtovoima	1340 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Weidemann-akseli S80; Jakovaihide ja nivelakseli
Renkaat 7.00 - 12 AS 6 PR ET40 ml. käännettävät vanteet
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN10
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin sähköpuhaltimella
Ohjaamo
ROPS-kaari, H-malli tai kuljettajan suojakatos
Jousitettu Mukavuus-istuin istuinvyöllä; 60 mm jousto
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkonoiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Jos kuormaajaa käytetään muualla kuin maataloudessa, kuormaajassa on oltava taittuva ROPS-turvakaari tai kuljettajan suojakatto.

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta.

1230 CX30 / 1230 CX35



Tekniset tiedot

Kone	1230 CX30	1230 CX35
Moottori	3-Sylintereitä Perkins	4-Sylintereitä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	18,5 kW (2800)	24,6 kW (2800)
Ajonopeus	0 - 12 km/h	0 - 12 km/h
Käyttöpaino	1880 kg	1950 kg
Mittoja (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4142 / 900	4142 / 900
Korkeus turvakaareen	2235	2235
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	1804	1804
Korkeus suojakatokseen	2176	2176
Enimmäistyhjennyskorkeus	1936	1936
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2811	2811
Sisempi kääntösäde	800	800
Kaatokuorma (kg)		
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1030 / 686	1096 / 726
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	793 / 522	852 / 565
Nostoteho	2473 daN	2473 daN
Murtovoima	1880 daN	1880 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydraulinen neliveto Ajohallintapoljin
Weidemann akseli K80
Renkaat 7.00 - 12 AS 6 PR ET40 ml. käännettävät vanteet
Käyttäjarrut: Taka-akselin rumpujarrut
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Hydrauliikan liitos edessä DN10
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatok
Jousitettu Mukavuus-istuin istuinyöllä; 60 mm jousto
Ohjaamo sivulle kallistuva
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

1240 CX35 LP



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	3-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	24,4 kW (2800)
Ajonepeus	0 - 13 km/h
Käyttöpaino	1840 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4103 / 970
Korkeus turvakaareen	2022
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	1617
Korkeus suojakatokseen	1900
Enimmäistyhjennyskorkeus	1525
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2434
Sisempi kääntösäde	1270
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1118 / 926
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	850 / 704
Nostoteho	2500 daN
Murtovoima	2702 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto Ajoautomaatiikka
Weidemann akseli K80
Renkaat 27 x 8.50 - 15 EM ET30 ml. käännettävät vanteet
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN10
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatos
Jousitettu Mukavuus-istuin istuinyöllä; 60 mm jousto
Työvalot edessä ja takana
Polttoaineen määrän mittari
Käyttötuntimittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkonoiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

1240 CX35



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	24,6 kW (2800)
Ajonopeus	0 - 13 km/h
Käyttöpaino	2020 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4142 / 970
Korkeus turvakaareen	2230
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	1779
Korkeus suojakatokseen	2171
Enimmäistyhjennyskorkeus	1931
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2806
Sisempi kääntösäde	762
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1151 / 765
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	878 / 589
Nostoteho	2473 daN
Murtovoima	1880 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto Ajoautomaatiikka
Weidemann akseli K80
Renkaat 27 x 8.50 - 15 EM ET30 ml. käännettävät vanteet
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN10
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatos
Jousitettu Mukavuus-istuin istuinyöllä; 60 mm jousto
Ohjaamo sivulle kallistuva
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

1250 CX35



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	24,6 kW (2800)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	2220 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4142 / 1045
Korkeus turvakaareen	2280
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	1850
Korkeus suojakatokseen	2221
Enimmäistyhjennyskorkeus	1893
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2856
Sisempi kääntösäde	726
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1272 / 844
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	996 / 656
Nostoteho	2473 daN
Murtovoima	1880 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Weidemann-akseli T 94; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 10.0/75 - 15.3 AS ET80 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN10
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatoksesta
Jousitettu Mukavuus-istuin istuinyöllä; 60 mm jousto
Ohjaamo sivulle kallistuva
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkonoiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta!

1250 CX35



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	24,6 kW (2800)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	2550 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4250 / 1045
Korkeus ohjaamon kattoon	2208
Korkeus suojakatokseen Mukavuus	2208
Enimmäistyhjennyskorkeus	1893
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2856
Sisempi kääntösäde	1408
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1562 / 1295
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1231 / 999
Nostoteho	2473 daN
Murtovoima	1880 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Weidemann-akseli T 94; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 10.0/75 - 15.3 AS ET80 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydraulikan liitos edessä DN10
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto, lasinpyyhkimet edessä ja takana
Jousitettu Mukavuus-istuin istuinvyöllä; 60 mm jousto
Kabine sivulle kallistuva
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin
Valaistus

1350 CX45



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	31,4 kW (2600)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	2560 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4420 / 1045
Korkeus turvakaareen	2381
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	1811
Korkeus suojakatokseen	2211
Enimmäistyhennyskorkeus	2070
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2955
Sisempi kääntösäde	1013
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1847 / 1413
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1443 / 1135
Nostoteho	2743 daN
Murtovoima	2853 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Weidemann-akseli T 94; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 10.0/75 - 15.3 AS ET80 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin); Kytkenä hydrauliliitäntöjen paineen poistoon
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatos
Mukavuusistuimien turvavyö, istuimien täysin jousitettu, säädettävä korkeus
Ohjaamo sivulle kallistuva
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

1370 CX50



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	35,7 kW (2600)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	2600 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4420 / 1045
Korkeus turvakaareen	2381
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	1811
Korkeus suojakatokseen	2211
Enimmäistyhjennyskorkeus	2070
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	2955
Sisempi kääntösäde	1013
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1847 / 1451
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1425 / 1120
Nostoteho	2743 daN
Murtovoima	2853 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 940; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 10.0/75 - 15.3 AS ET80 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytyn); Kytkenä hydrauliliitäntöjen paineen poistoon
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatos
Mukavuusistuimien ja turvavyö, istuimien täysin jousitettu, säädettävä korkeus
Ohjaamo sivulle kallistuva
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

1770 CX50



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	35,7 kW (2600)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	2740 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4716 / 1120
Korkeus turvakaareen	2381
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	1811
Korkeus suojakatokseen	2211
Enimmäistyhjennyskorkeus	2238
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	3194
Sisempi kääntösäde	1290
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan)	1687 / 1362
Kone suorana / kone taitettuna	
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan)	1353 / 1092
Kone suorana / kone taitettuna	
Nostoteho	3229 daN
Murtovoima	4427 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 940; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 10.0/75 - 15.3 AS ET40 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin); Kytkenä hydrauliliitäntöjen paineen poistoon
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatos
Mukavuusistuimien ja turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus; Säädettävä ohjauspylväs
Ohjaamo sivulle kallistuva
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

1770 CX50



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylinteriä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	35,7 kW (2600)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	2950 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4716 / 1120
Korkeus ohjaamon kattoon	2236
Korkeus suojakatokseen Mukavuus	2236
Enimmäistyhjennyskorkeus	2238
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	3194
Sisempi kääntösäde	1290
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1856 / 1522
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1458 / 1203
Nostoteho	3229 daN
Murtovoima	4427 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 940; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 10.0/75 - 15.3 AS ET40 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydraulikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytyn); Kytkenä hydrauliliitäntöjen paineen poistoon
Ohjaamo
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto, lasinpyyhkimet edessä ja takana
Mukavuusistuini ja turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus; Säädettävä ohjauspylväs
Kabine sivulle kallistuva
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin
Valaistus

2070 CX50 LP / 2070 CX80 LP



Tekniset tiedot

Kone	2070 CX50 LP	2070 CX80 LP
Moottori	4-Sylintereitä Perkins	4-Sylintereitä Deutz
Moottorin teho (kW/PS), (kierr./min)	35,7 kW (2600)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	3130 kg	3180 kg
Mittoja (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4956 / 1415	4956 / 1415
Korkeus turvakaareen	2365	2365
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	1796	1796
Korkeus suojakatokseen / matalaan	2248 / 2133	2248 / 2133
Korkeus ohjaamon kattoon	2133	2133
Enimmäistyhjennyskorkeus	2442	2442
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	3222	3222
Sisempi kääntösäde	1745	1745
Kaatoakuorma (kg)		
Kauhan kaatoakuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	2112 / 1697	2250 / 1836
Haarukan kaatoakuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	1924 / 1586	2013 / 1643
Nostoteho	3706 daN	3706 daN
Murtovoima	4427 daN	4427 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1200; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 11.5/80 - 15.3 AS ET40 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin); Kytkenä hydrauliliitäntöjen paineen poistoon
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatos
Mukavuus-istuin istuinvyöllä
Säädettävä ohjauspylväs
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

2070 CX50 / 2070 CX80



Tekniset tiedot

Kone	2070 CX50	2070 CX80
Moottori	4-Sylintereitä Perkins	4-Sylintereitä Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	35,7 kW (2600)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	3630 kg	3730 kg
Mittoa (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	4956 / 1415	4956 / 1415
Korkeus ohjaamon kattoon	2293	2293
Enimmäistyhjennyskorkeus	2442	2442
Kauhan kääntöpuoleen nostokorkeus	3222	3222
Sisempi kääntösäde	1745	1745
Kaatokuorma (kg)		
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	2585 / 2118	2688 / 2228
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	2110 / 1774	2203 / 1853
Nostoteho	3706 daN	3706 daN
Murtovoima	4427 daN	4427 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1200; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 11.5/80 - 15.3 AS ET40 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Hydraul. esiohjattu yhden käden ohjaus kellunta-asennolla oikealla istuimen vieressä
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto, sivulle kallistuva
Mukavuusistuimien ja turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus
Takalasin lämmitys, säädettävä ohjauspyörä
2 työvalonheittintä edessä, 2 työvalonheittintä takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukumittari; Lämpötilanäyttö
Muut laitteet
Hydraulinen työkonien pikalukitus; Akun pääjännitekytkin
Valaistus

3070 CX60 LP / 3070 CX80 LP



Tekniset tiedot

Kone	3070 CX60 LP	3070 CX80 LP
Moottori	4-Sylintereitä Deutz	4-Sylintereitä Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	35,7 kW (2600)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	4190 kg	4190 kg
Mittoa (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	5606 / 1538	5606 / 1538
Korkeus turvakaareen	2438	2438
Korkeus käännetyllä ROPS-kahvalla	2013	2013
Korkeus suojakatokseen / matalaan	2358 / 2236	2358 / 2236
Korkeus ohjaamon kattoon	2236	2236
Enimmäistyhjennyskorkeus	2327	2327
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	3259	3259
Sisempi kääntösäde	1667	1667
Kaatokuorma (kg)		
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	2782 / 2257	2782 / 2257
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	2898 / 2381	2898 / 2381
Nostoteho	4136 daN	4136 daN
Murtovoima	2838 daN	2838 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1400; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 11.5/80 - 15.3 AS ET80 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin); Kytkenä hydrauliliitäntöjen paineen poistoon
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatos
Mukavuus-istuin istuinvyöllä voll gefedert
Säädettävä ohjauspylväs
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukumittari; Lämpötilanäyttö
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

Suurten paalien käsittelyssä suositellaan kuljettajan suojakatosta

3070 CX60 / 3070 CX80



Tekniset tiedot

Kone	3070 CX60	3070 CX80
Moottori	4-Sylintereitä Deutz	4-Sylintereitä Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	45 kW (2300)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino *	4660 kg	4660 kg
Mittoa (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	5606 / 1570	5606 / 1570
Korkeus ohjaamon kattoon	2573	2573
Korkeus matalan ohjaamon kattoon	2411	2411
Enimmäistyhjennyskorkeus	2357	2357
Kauhan kääntöpuoleisen nostokorkeus	3307	3307
Sisempi kääntösäde	1667	1667
Kaatoaika (kg) *		
Kauhan kaatoaikat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	3037 / 2607	3037 / 2607
Haarukan kaatoaikat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	2511 / 2138	2511 / 2138
Nostoteho	4136 daN	4136 daN
Murtovoima	2838 daN	2838 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1400; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 12.5/80 - 18 AS ET75 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Hydraul. esiohjattu yhden käden ohjaus kellunta-asennolla oikealla istuimen vieressä
Monitoimivipu; Hydraulikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto, sivulle kallistuva
Mukavuusistuimien ja turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus
Takalasin lämmitys, säädettävä ohjauspyörä
2 työvalonheitintä edessä, 2 työvalonheitintä takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukemittari; Lämpötilanäyttö
Muut laitteet
Hydraulinen työkalujen pikalukitus; Akun pääjännitekytkin
Valaistus

* Eriävät painotiedot, jos matalamallinen ohjaushytti

4070 CX80 LP



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Zylinder Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino *	5230 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	5968 / 1750
Korkeus suojakatokseen	2404
Enimmäistyhjennyskorkeus	2570
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	3612
Sisempi kääntösäde	1688
Kaatokuorma (kg) *	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	3002 / 2518
Haarukan kaatokuormat (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	2710 / 2279
Nostoteho	5956 daN
Murtovoima	3513 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1422; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 12.5 - 20 AS ETO
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akseliin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytyn); Kytkenä hydrauliliitäntöjen paineen poistoon
Ohjaamo
ROPS-kaari, käännettävä tai kuljettajan suojakatos
Mukavuus-istuin istuinvyöllä voll gefedert
Säädettävä ohjauspylväs
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukumittari; Lämpötilanäyttö
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin

* Eriävät painotiedot, jos matalamallinen ohjaushytti

4070 CX80 / 4070 CX100



Tekniset tiedot

Kone	4070 CX80	4070 CX100
Moottori	4-Sylintereitä Deutz	4-Sylintereitä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)	58 kW (2300)	74,5 kW (2100)
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	5480 kg	5730 kg
Mittoa (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	5947 / 1750	5947 / 1750
Korkeus ohjaamon kattoon	2620	2620
Enimmäistyhjennyskorkeus	2662	2662
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	3640	3640
Sisempi kääntösäde	1688	1688
Kaatoa (kg)		
Kauhan kaatoa (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	3356 / 2834	3766 / 3159
Haarukan kaatoa (ISO 8213 norm. mukaan) Kone suorana / kone taitettuna	2857 / 2446	3207 / 2716
Nostoteho	5954 daN	5954 daN
Murtovoima	3513 daN	3513 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1422; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 12.5 - 20 AS ETO
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akseliin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Hydraul. esiohjattu yhden käden ohjaus kellunta-asennolla oikealla istuimen vieressä
Monitoimivipu; Hydraulikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto, sivulle kallistuva
Mukavuusistuimien ja turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus
Takalasin lämmitys, säädettävä ohjauspyörä
2 työvalonheitintä edessä, 2 työvalonheitintä takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukemittari; Lämpötilanäyttö
Muut laitteet
Hydraulinen työkoneiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin
Valaistus

2070 CX50 LP T / 2070 CX80 LP T



Tekniset tiedot

Kone	2070 CX50 LP T	2070 CX80 LP T
Moottori	4-Sylintereitä Perkins	4-Sylintereitä Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	35,7 kW (2600)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	3560 kg	3680 kg
Mittoja (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	5102 / 1415	5102 / 1415
Korkeus suojakatokseen	2248	2248
Korkeus matalaan suojakatokseen	2133	2133
Korkeus ohjaamon kattoon	2133	2133
Enimmäistyhjennyskorkeus	3474	3474
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	4284	4284
Sisempi kääntösäde	1745	1745
Kaatokuorma (kg)		
Kauhan kaatokuormat (ISO 8313) (sisään vedetty) (ulos työnnetty)	1939 / 1568 1024 / 793	2055 / 1676 1099 / 870
Kone suorana / kone taitettuna		
Haarukan kaatokuormat (ISO 8313) (sisään vedetty) (ulos työnnetty)	1696 / 1391 982 / 788	1785 / 1499 1056 / 857
Kone suorana / kone taitettuna		
Nostoteho	4465 daN	4465 daN
Murtovoima	2731 daN	2731 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1200; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 11.5/80 - 15.3 AS ET40 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12; paineeton palautus
Täyshydraulinen runko-ohjaus; Laskuventtiili
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
Kuljettajan suojakatos
Mukavuus-istuin istuinvyöllä
Säädettävä ohjauspylväs
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari
Muut laitteet
Hydraulinen pikavaihtojärjestelmä työvälineille
Pistorasia edessä; Akun pääjännitekytkin

2070 CX50 T / 2070 CX80 T



Tekniset tiedot

Kone	2070 CX50 T	2070 CX80 T
Moottori	4-Sylintereitä Perkins	4-Sylintereitä Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	35,7 kW (2600)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	3770 kg	3820 kg
Mittoa (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	5102 / 1415	5102 / 1415
Korkeus ohjaamon kattoon	2293	2293
Enimmäistyhjennyskorkeus	3474	3474
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	4284	4284
Sisempi kääntösäde	1745	1745
Kaatoisuus (kg)		
Kauhan kaatoisuus (ISO 8313)	(sisään vedetty) 2066 / 1676 (ulos työnnetty) 1114 / 863	2310 / 1942 1295 / 1068
Kone suorana / kone taitettuna		
Haarukan kaatoisuus (ISO 8313)	(sisään vedetty) 1834 / 1499 (ulos työnnetty) 1083 / 857	1971 / 1649 1170 / 960
Kone suorana / kone taitettuna		
Nostoteho	4465 daN	4465 daN
Murtovoima	2731 daN	2731 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1200; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 11.5/80 - 15.3 AS ET40 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Hydraul. esiohjattu yhden käden ohjaus kellunta-asennolla oikealla istuimen vieressä; paineeton palautus
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12
Täyshydraulinen runko-ohjaus; Laskuventtiili
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto, sivulle kallistuva
Mukavuusistuimien ja turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus
Takalasin lämmitys, säädettävä ohjauspyörä
2 työvalonheitintä edessä, 2 työvalonheitintä takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukumittari; Lämpötilanäyttö
Muut laitteet
Hydraulinen työkonien pikalukitus; Akun pääjännitekytkin
Valaistus; Pistorasia edessä

3070 CX60 LP T / 3070 CX80 LP T



Tekniset tiedot

Kone	3070 CX60 LP	3070 CX80 LP
Moottori	4-Sylintereitä Deutz	4-Sylintereitä Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	45 kW (2300)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	4730 kg	4730 kg
Mittoja (mm)		
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	6030 / 1538	6030 / 1538
Korkeus suojakatokseen	2358	2358
Korkeus matalaan suojakatokseen	2236	2236
Korkeus ohjaamon kattoon	2236	2236
Enimmäistyhjennyskorkeus	3926	3926
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	4959	4959
Sisempi kääntösäde	1890	1890
Kaatoakuorma (kg)		
Kauhan kaatoakuormat (sisään vedetty) (ulos työnnetty) Kone suorana / kone taitettuna	2634 / 2148 1372 / 1113	2634 / 2148 1372 / 1113
Haarukan kaatoakuormat (sisään vedetty) (ulos työnnetty) Kone suorana / kone taitettuna	2380 / 2010 1352 / 1124	2380 / 2010 1352 / 1124
Nostoteho	5832 daN	5832 daN
Murtovoima	2874 daN	2874 daN

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1400; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 11.5/80 - 15.3 AS ET80 ml. käännettävät vanteet
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Yhden käden ohjaus oikealla istuimen vieressä, kaksoiskellunta-asento
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12; paineeton palautus
Täyshydraulinen runko-ohjaus; Laskuventtiili
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
Kuljettajan suojakatos
Mukavuus-istuin istuinvyöllä
Säädettävä ohjauspylväs
Työvalot edessä ja takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukumittari; Lämpötilanäyttö
Muut laitteet
Hydraulinen pikavaihtojärjestelmä työvälineille
Pistorasia edessä; Akun pääjännitekytkin

3070 CX60 T / 3070 CX80 T



Tekniset tiedot

Kone	3070 CX60 T	3070 CX80 T	
Moottori	4-Sylintereitä Deutz	4-Sylintereitä Deutz	
Moottorin teho (kierr./min)	45 kW (2300)	58 kW (2300)	
Ajonopeus	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h	
Käyttöpaino *	5070 kg	5070 kg	
Mittoja (mm)			
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	6030 / 1570	6030 / 1570	
Korkeus ohjaamon kattoon	2573	2573	
Korkeus matalan ohjaamon kattoon	2411	2411	
Enimmäistyhjennyskorkeus	3981	3981	
Kauhan kääntöpiestin nostokorkeus	5014	5014	
Sisempi kääntösäde	1890	1890	
Kaatonkuorma (kg) *			
Kauhan kaatonkuormat (ISO 8313)	(sisään vedetty) (ulos työnnetty)	2948 / 2533 1576 / 1338	2948 / 2533 1576 / 1338
Kone suorana / kone taitettuna			
Haarukan kaatonkuormat (ISO 8313)	(sisään vedetty) (ulos työnnetty)	2642 / 2288 1532 / 1308	2642 / 2288 1532 / 1308
Kone suorana / kone taitettuna			
Nostoteho	5832 daN	5832 daN	
Murtovoima	2874 daN	2874 daN	

* Eriävät painotiedot, jos matalamallinen ohjaushytti

Vakiovarusteet

Käyttö	
Hydrostaattinen 4-veto	
Planeetta-akseli PA 1400; Jakovaihde ja nivelakseli	
Renkaat 12.5/80 - 18 AS ET75 ml. käännettävät vanteet	
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko	
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)	
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru	
Hydrauliikka	
Hydraul. esiohjattu yhden käden ohjaus kellunta-asennolla	
oikealla istuimen vieressä; paineeton palautus	
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12	
Täyshydraulinen runko-ohjaus; Laskuventtiili	
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)	
Ohjaamo	
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto, sivulle kallistuva	
Mukavuusistuimien ja turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus	
Takalasin lämmitys, säädettävä ohjauspyörä	
2 työvalonheitintä edessä, 2 työvalonheitintä takana	
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukumittari; Lämpötilanäyttö	
Muut laitteet	
Hydraulinen työkonien pikalukitus; Akun pääjännitekytkin	
Valaistus; Pistorasia edessä	

4070 CX80 T / 4070 CX100 T



Tekniset tiedot

Kone		4070 CX80 T	4070 CX100 T
Moottori		4-Sylintereitä Deutz	4-Sylintereitä Perkins
Moottorin teho (kierr./min)		58 kW (2300)	74,5 kW (2100)
Ajonopeus		0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Käyttöpaino		5430 kg	5580 kg
Mittoa (mm)			
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys		6090 / 1750	6090 / 1750
Korkeus ohjaamon kattoon		2620	2620
Enimmäistyhjennyskorkeus		4018	4018
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus		5051	5051
Sisempi kääntösäde		1811	1811
Kaatokuorma (kg)			
Kauhan kaatokuormat (ISO 8313)	(sisään vedetty) (ulos työnnetty)	3188 / 2691 1708 / 1418	3481 / 2945 1911 / 1611
Kone suorana / kone taitettuna			
Haarukan kaatokuormat (ISO 8313)	(sisään vedetty) (ulos työnnetty)	2852 / 2425 1664 / 1396	3114 / 2660 1844 / 1557
Kone suorana / kone taitettuna			
Nostoteho		6892 daN	6892 daN
Murtovoima		2568 daN	2568 daN

Vakiovarusteet

Käyttö	
Hydrostaattinen 4-veto	
Planeetta-akseli PA 1422; Jakovaihde ja nivelakseli	
Renkaat 12.5 - 20 AS ETO	
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko	
Käyttäjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)	
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru	
Hydrauliikka	
Hydraul. esiohjattu yhden käden ohjaus kellunta-asennolla oikealla istuimen vieressä; paineeton palautus	
Monitoimivipu; Hydrauliikan liitos edessä DN12	
Täyshydraulinen runko-ohjaus; Laskuventtiili	
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin); Salpa ohjausvipua varten	
Ohjaamo	
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto, sivulle kallistuva	
Mukavuusistuimien ja turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus	
Takalasin lämmitys, säädettävä ohjauspyörä	
2 työvalonheitintä edessä, 2 työvalonheitintä takana	
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukumittari; Lämpötilanäyttö	
Muut laitteet	
Hydraulinen työkonoiden pikalukitus; Akun pääjännitekytkin	
Valaistus; Pistorasia edessä	

8080 CX120



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylintereitä Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	88 kW (2400)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	8400 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	6550 / 2240
Korkeus ohjaamon kattoon	2950
Enimmäistyhjennyskorkeus	2900
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	3780
Kääntösäde, pyörän ulkoreuna	3450
Kaatokuorma (kg)	
Kauhan kaatokuormat (ISO 8313)	5400
Haarukan kaatokuormat (ISO 8313)	4375

Vakiovarusteet – perusmalli

Käyttö
Portaattomasti säädetty hydrostaattinen aksiaalimäntävoimansiirto
Neliveto
Planeettaohjausakselit
Heiluriakseli takana (heilahduskulma $\pm 9^\circ$)
100 %:sti kytkettävä tasauspyörästölukko
Renkaat 15.5 - 25
Ohjaus
Hydrostaattinen nelipyöräohjaus ja hätäohjausominaisuudet
Maks. ohjauskulma 2 x 35°
Kaksivaihteinen ohjaussyylinteri ja automaattinen pääteasentosynkronointi
Hydrauliikka
Hydraulisesti esiohjattu yksikäsiohjaus oikealla istuimen vieressä
Monitoimivipu
Hydrauliikkaliitäntä edessä
Hydraulinen työkalujen pikavaihtojärjestelmä
Ohjaamo
Äänieristetty, värähtelyvaimennettu ohjaamo, jossa lämpösuojalasisut
2 täyslasitettua ovea, ovi-ikkuna käännettävissä ja lukittavissa kahteen asentoon (180° ja 10°)
Ohjaamovalaistus, radiovalmius, 12 V:n pistorasia
Tieliikennelakien mukainen valaistus, 1 työvalonheitin takana
Mukavuuksistuin turvavöineen täysin jousitettu
Polttoaineen määrän näyttö
Käyttötuntilaskuri
3-vaiheinen tehokas lämmitys ja ilmastointi, aurinkosuoja, lasinpyyhkimet edessä ja takana, peruutuspeili
Matkustajan istuin

T 5625 CX80



Tekniset tiedot

Kone	
Moottori	4-Sylinteriä Deutz
Moottorin teho (kierr./min)	58 kW (2300)
Ajonopeus	0 - 20 km/h
Käyttöpaino	5260 kg
Mittoja (mm)	
Kokonaispituus vakiokauhalla / Kokonaisleveys	5136 / 1800
Korkeus ohjaamon kattoon	1984
Enimmäistyhjennyskorkeus	4283
Kauhan kääntöpisteen nostokorkeus	5405
Sisempi kääntösäde	1362
Hyötykuorma / Kantokuorma	
Kauhakuorma (ISO 5998 norm. mukaan)*	(sisään vedetty) 2300 (ulos työnnetty) 825
Haarukkakuorma (EN 474-3 norm. mukaan)**	(sisään vedetty) 2300 (ulos työnnetty) 934
Nostoteho	2300 daN

* Kauhakuorma on valmistajan sallima kuorma, jota saa kuljettaa kauhassa.

** Haarukkakuorma on valmistajan sallima kuorma, jota saa kuljettaa haarukalla.

Vakiovarusteet

Käyttö
Hydrostaattinen 4-veto
Planeetta-akseli PA 1583; Jakovaihde ja nivelakseli
Renkaat 12.5/80 - 20 AS ET50
Sähköhydraulisesti kytkettävä etu- ja taka-akselin 100% tasauspyörästön lukko
Käyttöjarrut: 4 pyörään vaikuttava hydrostaattinen ajohallinta (ei kulumista)
Keskitetysti voimansiirron kautta kaikkiin pyöriin vaikuttava käyttö- ja pysäköintijarru
Hydrauliikka
Hydraul. esiohjattu yhden käden ohjaus kellunta-asennolla oikealla istuimen vieressä; paineeton palautus
Monitoimivipu; Hydraulikan liitos edessä DN12
Laskuventtiili; Salpa ohjausvipua varten
Hydrauliikkaöljyn lauhdutin (yhdistelmäjäähdytin)
Ohjaamo
Mukavuusluokan ohjaamo, varust. lämmitys/ilmanvaihto
Mukavuusistuimien turvavyö, istuin täysin jousitettu, säädettävä korkeus
Takalasin lämmitys, säädettävä ohjauspyörä; Radio; Feuerlöscher
2 työvalonheitintä edessä, 2 työvalonheitintä takana
Käyttötuntimittari; Polttoaineen määrän mittari; Kierroslukumittari; Lämpötilanäyttö
Muut laitteet
Hydraulinen pikavaihtojärjestelmä työvälineille
Valaistus; Pistorasia edessä
Etupyöräohjaus, 3 ohjaustapaa

Kattavat varusteet monipuolisiin tehtäviin



Kattavat varusteet monipuolisiin tehtäviin



Kattavat varusteet monipuolisiin tehtäviin



Kaikki tässä esitteessä olevat tekniset tiedot perustuvat Keski-Euroopassa valitveissa käyttöolosuhteissa testattuihin sarjavalmistisiin malleihin ja niiden vakioimintoihin. Varusteet, niiden toiminta ja lisälaitteet riippuvat mallista ja valituista tuotevaihtoehdoista sekä myyntimaassa voimassa olevista määräyksistä. Kuvissa saattaa olla tuotteita, joita ei ole erikseen mainittu tai jotka eivät kuulu vakiovarustukseen.

Selosteet, kuvitus, paino- ja tekniset tiedot eivät ole sitovia ja ne vastaavat esitteen painatusajankohdan tekniikkaa. Pidätämme oikeudet rakenteellisiin, varustus-, optisiin ja teknisiin muutoksiin ilman etukäteisilmoitusta tuotteiden jatkuvan kehittelyn vuoksi.

Mikäli konemalliin halutaan erikoistoimintoja, jotka vaativat apulaitteita tai muita erikoisjärjestelyjä, pyydämme ottamaan yhteyttä suoraan valmistajaan. Vastaamme mielellämme kysymyksiin ja annamme lisätietoa siitä, mitä edellytyksiä tuotteelta ja käyttöolosuhteilta vaaditaan tiettyjä erikoistoimintoja silmällä pitäen. Mikäli koneen tai muun tuotteen soveltuvuudesta (kuormituskyky, toiminta) tiettyihin olosuhteisiin ei voida olla varmoja, suositamme koekäyttöä olosuhteissa, joissa työturvallisuus on taattu.

Esitteeseen saattaa huolellisesta tarkastuksesta huolimatta jäädä virheellisiä tietoja (kuvitus, mittatiedot, lasku- tai painovirheitä) tai muita puutteita. Em. syystä emme vastaa tässä esitteessä olevien tietojen oikeellisuudesta ja täydellisyydestä. Takaamme tuotteidemme moitteettoman toimintavarmuuden niiltä osin kuin se yleisissä myyntiehdossamme on määritetty. Muita takuuvaateita emme voi hyväksyä. Vastuu on rajoitettu yleisissä myyntiehdossamme mainittuihin tapauksiin.

© Weidemann GmbH • Printed in Germany
Wacker Neuson SE -yhtymän jäsen

Tekniset tiedot, päiväys 02/2009

Weidemann – tietotaitoa ja huomispäivän tekniikkaa

Kansainvälisesti profiloitunut Weidemann omaa 40 vuotisen kokemuksen Hoftrac®, pyöräkuormaajien ja teleskooppikuormaajien kehittäjänä ja valmistajana.

Weidemann kehitti ensimmäisenä „Hoftrac®“:in vastauksena maatalouden kasvaviin tarpeisiin korvata raskas käsityö kevyellä koneen suorittamalla työllä. Vankkarakenteinen ja erittäin ketterä kone, joka on suunniteltu erityisesti pienemmille maatiloille suorittamaan päivittäiset kuormaus- ja kuljetustehtävät. Laaja valikoima mitä erilaisimpiin työkohteisiin soveltuvia lisälaitteita teki siitä nopeasti allround-koneen, joka levisi yhä useammille toimialoille.

Koneen jatkuva edelleenkehitys yhteistyössä maatalouden, kuntien ja teollisuuden sekä hevos- ja ratsastusurheilualojen kanssa teki Weidemann:ista markkinajohtajan maailmanlaajuisesti.

Hoftrac® ja laajaa valikoimaa pyöräkuormaajia ja teleskooppikuormaajia valmistetaan nykyään kolmella eri tehtaalla Flechtdorf:issa, Gotha:ssa ja Korbach:issa vastauksena mitä erilaisimmilla toimialoilla kasvavaan kysyntään.

Weidemann-koneiden myynti suoritetaan maailmanlaajuisesti oman myyntiorganisaation toimesta tiiviissä yhteistyössä pätevien paikallisten ammattiliikkeiden kanssa. Weidemann asiakkaat hyötyvät kattavan myynti- ja huoltoverkoston lisäksi myös tehokkaasta varaosapalvelusta, jonka jatkuvan optimoinnin kuumainen Wacker Neuson –konserniin mahdollistaa.

Weidemann panostaa jatkuvaan tuotekehitykseen, ei ainoastaan teknisellä alueella, vaan erityisesti myös henkilöstö- ja jälleenmyyjäalueilla. Weidemann varmistaa tällä tavoin ammattitaitoisen neuvonnan ja täten „oikean“, kuhunkin tarpeeseen optimaalisesti soveltuvan, koneen valinnan.

Weidemann tiedostaa asiakkaitensa erittäin korkeat vaatimukset ja katsoo edelleen tehtävänään olevan asiakkaitensa taloudellisen menestyksen tukemisen korkealaatuisten tuotteiden avulla.



Weidemann GmbH
Mühlhäuser Weg 45–49
34519 Diemelsee-Flechtdorf
Saksa
Puh.: +49 5633 6090
Faksi: +49 5633 609 666
info@weidemann.de
www.weidemann.de