

Hjullastere



**WACKER
NEUSON**

all it takes!



Disse grunnene taler for hjullastere fra Wacker Neuson.

1. Full kraft – nøyaktig tilpasset dine krav.

Optimalt balansert styrke kjennetegner alle hjullastere fra Wacker Neuson. På denne måten får du alltid den kraften du trenger, uansett klasse – sammen med høyeste effektivitet.

2. Full fleksibilitet – for variert bruk hele året.

En hjullaster fra Wacker Neuson kan du alltid utstyre med forskjellig tilleggsutstyr for nye oppgaver: fra den klassiske jordskuffen via pallegaffelen til spesialredskaper for byggebransjen, avfallshåndtering, kommunal drift og landskapsarbeid. Slik anskaffer du deg akkurat det multitalentet du trenger.

3. God lønnsomhet – og dette i enhver betydning.

Materialer av høy kvalitet gir lang levetid. Økonomisk i bruk. God manøvreringsevne for raske lastesykluser. Vedlikehold som gjøres unna i en håndvending. Økonomi forstår vi hos Wacker Neuson alltid som et helhetlig konsept.

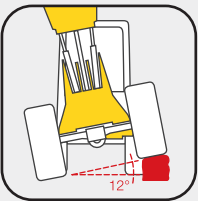
4. Hjullasteren som redskapsbærer.

Bruk hjullastere fra Wacker Neuson i henhold til ditt behov – hydraulikkytelsen og styrekretser for tilleggsfunksjoner gjør det mulig.

Wacker Neuson – all it takes!

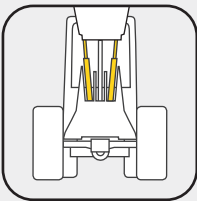
Vi tilbyr produkter og tjenester med et bredt bruksområde som tilfredsstiller høye krav. Wacker Neuson står for pålitelighet. Dette gjelder selvfølgelig også for vårt store utvalg av hjullastere. Vi gjør daglig vår beste for nettopp din fremgang, og er lidenskapelig opptatt av arbeidet vårt.

Hjullasterkompetanse ned til minste detalj.



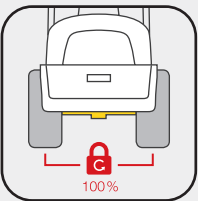
Maksimalt grep

Svingpendelledet med 12° pendelvinkel sørger for at alle fire hjul beholder kontakten med underlaget også i ulendt terreng – og føreren beholder optimal kontroll.



To sterke løftesyndere

For enda mer stabilitet i lasteanlegget er alle hjullastere fra Wacker Neuson utstyrt med to løftesyndere. På denne måten fordeles kraften fra hydraulikken optimalt på lastesvingarmen.



Innkoblingsbar 100% differensialspærre

Godt grep også på vanskelig underlag gjør det mulig å koble til 100% differensialspærre.



Pulverlakkering av høy kvalitet

Sammenlignet med vanlig våtlakkering forlenger pulverlakkering maskinens levetid betydelig og er samtidig miljøvennlig.

Med EquipCare har du alltid oversikt over hjullasteren.

Med vår telematikk-løsning EquipCare gir du din maskin en stemme. Maskiner som er utstyrt med telematikkmodulen, henviser aktivt til for eksempel kommende vedlikehold eller mulige driftsfeil. Til disse maskinene er i tillegg vårt alternativ EquipCare Dual ID tilgjengelig, som er en elektronisk tilgangskontroll. Du kan bestemme helt eksakt hvem som skal betjene maskinen din og øker dermed sikkerheten på byggeplassen.



Oversikt over alle hjullastere.

 WL20e	 WL20	 WL25	 WL28	 WL32	 WL38	 WL52
Skuffeinhold: 0,19 m³ > Side 04	0,19 m³	0,30 m³ > Side 10	0,42 m³	0,47 m³	0,64 m³ > Side 16	0,85 m³
 WL34	 WL44	 WL54	 WL60	 WL70	 WL95	 WL110
Skuffeinhold: 0,50 m³	0,80 m³ > Side 22	0,90 m³	1,00 m³ > Side 28	1,10 m³	1,55 m³ > Side 34	1,80 m³

De rent elektrisk drevne hjullasterne har støysvak og 100% utslippsfri drift, det skåner både fører og arbeidsomgivelsene

AGM-batteriet med innebygget lader kan lades på alle 230 V-stikkontakter, mellomladinger er mulig til enhver tid

Enkel å håndtere, lite vedlikeholdskrevende og dermed lave servicekostnader

Elektrisk, praktisk, innovativ: WL20e.

	WL20e
Skuffekapasitet (m ³)	0,19
Driftsvekt (kg)	2 350
Motoreffekt (kW)	6,5* / 9**
Tipplast skuffe, løfteramme horisontal – maskin vinklet (kg)	1 251

* Motor kjøredrift ** Motor arbeidshydraulikk



Reduserte servicekostnader
sammenlignet med vanlig dieseldrift

Ytelsen til WL20e
tilsvarer ytelsen til den
dieseldrevne hjullasteren
WL20, tipplasten er til
og med høyere

Fleksible mellomladinger
er mulig til enhver tid, ingen
minneeffekt

Lavt støynivå er skånsomt
mot fører og arbeidsomgivelser

Hill-Hold-funksjon –
elektromotoren holder maskinen
når den står stille i en bakke

To elektromotorer,
henholdsvis for kjøredrift og
arbeidshydraulikk, gjør at ytelse
kan hentes opp ved behov, og
holder forbruket nede

**Lekkasjesikker AGM-batteriteknologi
(Absorbent Glass Matt)** gjør
håndteringen av maskinen meget trygg

Innebygget lader –
lades enkelt og til enhver
tid via 230 V-stikkontakt

Innovativ teknikk som har vist sin berettigelse i bruk.

Wacker Neuson har et globalt innovativt forsprang på området for elektriske drift på anleggsmaskiner. Med WL20e tilbyr vi en utslippsfri løsning som allerede har bevist sin nytte i mange år og i mange forskjellige virksomheter – og som videreutvikles av oss kontinuerlig. Vi ønsker at du skal kunne dra nytte av den aller nyeste teknikken til enhver tid.

Hydraulisk nedsenkbart:
førervernstaket EPS Plus
(Easy Protection System Plus).

Alltid god oversikt: batteriets
ladenivå vises på displayet.

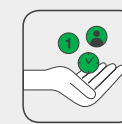
Lekkasjesikkert og vedlikeholdsfritt AGM-batteri

- Sikker håndtering: batteriet lekker ikke (lukket system)
- Liten temperaturfølsomhet (utetemperatur)
- Enkel håndtering: med den integrerte laderen kan du lade ved alle 230 V-stikkontakter



Mindre utslipp

- ✓ Reduksjon på mer enn 90% av CO₂-utslippene*
- ✓ Ingen avgasser og minimal motorstøy på anleggsplassen
- ✓ Betydelig bedre effektivitet av elektromotoren på grunn av høy virkningsgrad



Lave driftskostnader

- ✓ Opptil 85% lavere energikostnader
- ✓ Høyere tipplast på grunn av batterivekten
- ✓ Lavere vedlikeholdskostnader
- ✓ Samme ytelse som en konvensjonell maskin i samme klasse



Behagelig for operatøren

- ✓ Støynivå redusert med ni desibel, operatøren oppfatter maskinen halvparten så støyende**
- ✓ Elektrodrift muliggjør dynamisk og kraftfull start
- ✓ Lading overalt: med den integrerte laderen kan du lade ved alle 230 V-stikkontakter

Enkel opplading på alle 230 V-stikkontakter.



1. Alltid lader "ombord": åpne bakluken, og ta ut ladekabelen.



2. Plugg den inn i 230 V-stikkontakten.



3. LED-lys på den innebygde laderen viser ladestatus til enhver tid

* CO₂-utslipp gjennom hele levetiden, direkte og indirekte, inklusive batteriproduksjon og energiuvinning (EU-blanding), sammenlignet med et konvensjonelt produkt i samme klasse.
** Dette desibelnivået angir utslippet lydtrykksnivå (LpA). Den opplyser om maskinens støytutslipp på den direkte tilordnede arbeidsplassen, for eksempel i førerhytten.



Riktig førerplass til alle formål:
førerverntak, EPS (fjellbart
førerverntak), EPS Plus (senkbart
førerverntak) eller førerhytte

Kompakte dimensjoner og lav
vekt åpner for transport på
bilhenger

Lav forvogn på WL25 og WL28
for best mulig utsyn mot redskap
og arbeidsområde

Kompakte kraftpakker:
Hjullastere WL20, WL25 og WL28.

	WL20	WL25	WL28
Skuffekapasitet (m³)	0,19	0,30	0,42
Driftsvekt (kg)	2 000 – 2 150	2 380–2 550	2 800 – 3 300
Motoreffekt (kW)	18,4	18,4	18,4/33,3*/40,1*
Tipplast skuffe, løfteramme horisontal – maskin vinklet (kg)	977/1 206*	1 144 – 1 703*	1 600–2 220

* Verdier tilleggsutstyr

Enkel manøvrering takket
være liten svingradius

Sterk hydraulikk
og tilpasset motoreffekt
for optimal ytelse

Kompakte dimensjoner
i bredde, høyde og lengde, ideell
overalt der plassen er begrenset

Valgfri førerplass:
førerverntak, EPS (fellbart
førerverntak), EPS Plus
(senkbart førerverntak
kun WL20) eller førerhytte

Ideell for tung last:
WL28 flytter helt problemfritt
en pall med belegningsstein

**Elektrisk parkeringsbrems
med Hill-hold-funksjon**
sørger for maksimal
sikkerhet og komfort (WL28)



**Trinnløst justerbare
skjermer** åpner for bruk
med forskjellige dekktyper

Som ekstrautstyr opptil 30 km/t
for rask flytting av maskinen

Enkel transport på
bilhenger grunnet lav vekt

Fleksibel og universell i bruk,
takket være optimalt avstemte
bevegelser og meget god vektfordeling

Valgfritt med lav forvogn:
et pluss når det gjelder tipplast, stabilitet
og oversikt over arbeidsområdet

WL20 WL25 WL28

Tung last er en lek for WL28.

Den takler paller med brostein eller annet transportgods opp til 1,6 tonn uten problemer og byr derfor på høy produktivitet.



Spar tid og transportkostnader: takket være kompakte mål og lav vekt kan maskinene helt enkelt transporteres på biltilhenger.



Designet på lasteanlegget gir perfekt oversikt. Både førerhytten og vernetaket gir utmerket sikt til hele arbeidsområdet.



Optimale serviceluker.

Alle tre hjullastere har en tiltbar førerplass eller førerhytte. Dette gir enkel tilgang til motor, hydraulikksystem og elektriske deler. Motorpanseret kan også åpnes langt oppover, noe som gir optimal tilgang.



Foldes raskt ned: førerverntak EPS (Easy Protection System).



De forskjellige redskapene gjør at de tre hjullasterne kan brukes til forskjellige arbeidsoppgaver.



Kompakte dimensjoner – ideelt når hver centimeter teller.



Valgfri komfortførerhytte, slik at en kan arbeide sikkert og behagelig.



Kjør smartere med WL28

Den elektroniske innstillingen gir svært høy kjørekomfort og øker maskinens skyvekraft. Forskjellige kjøremoduser tilgjengelig.

Standard:

- Auto-modus: 100% ytelse
- ECO-modus: redusert forbruk og støy

Ekstraustyr:

- Redskap-modus: konstant ytelse ved varierende belastning
- M-Drive-Modus: manuell innstilling av motorturtallet





Kraftig hydraulikk med mye ekstrautstyr (f.eks. Highflow) for mange forskjellige redskaper og bruksområder

Til tross for kompakte dimensjoner: sterke løfte- og rivekrefter med kraftig og godt tilpasset motorytelse

Komfortabelt utstyrt førerhytte med optimal ergonomi og god oversikt

Multitalentet med komfort:
Hjullastere WL32, WL38 og WL52.

	WL32	WL38	WL52
Skuffekapasitet (m³)	0,47	0,64	0,85
Driftsvekt (kg)	3 400	4 200–4 300	5 100
Motoreffekt (kW)	45	45 / 55,4*	55,4
Tipplast skuffe, løfteramme horisontal – maskin vinklet (kg)	1 692 / 1 898*	2 494 / 3 113*	3 416

* Verdier tilleggsutstyr

Hydraulisk joystick-styring
som gjør arbeidet så lett og
lite krevende som mulig

Stor løftehøyde og høy gravekraft
på grunn av lang lastesvingarm
med PZ-kinematikk (WL32, WL38),
WL52 med sterk Z-kinematikk og lav
forvogn som gir ekstra tipplast og
oversikt over arbeidsområdet

Tiltbar førerplass gir
ukomplisert tilgang til motor,
hydraulikk og elsystem, noe
som sparer mye tid og penger

Komfortabelt utstyr i kabinen
gjør arbeidet minst mulig krevende
og gir dermed økt produktivitet

Mange hydraulikkmuligheter
som åpner for bruk av
forskjellige typer redskaper

**God oversikt i alle
retninger** fra føreriset

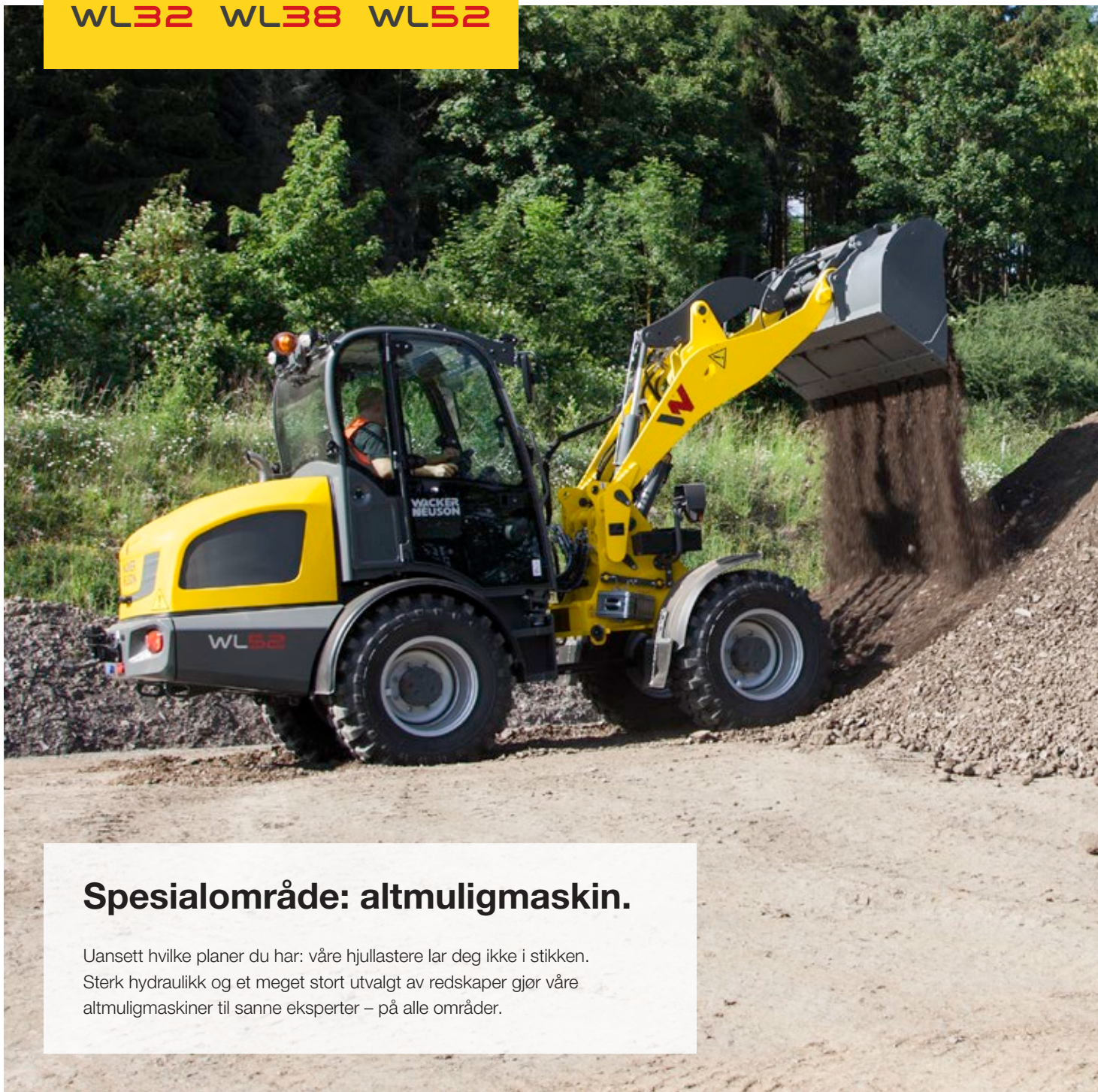
Liten svingradius
gir enkel manøvrering

Ideell for fortau: WL32
finnes fra bare 1,2 m bredde

Ytelsessterkt hydraulikkanlegg
og optimalt tilpasset motoreffekt

Meget sterke rivekrefter på grunn
av grovt dimensjonert vippesylinder





Spesialområde: altmuligmaskin.

Uansett hvilke planer du har: våre hjullastere lar deg ikke i stikken. Sterk hydraulikk og et meget stort utvalgt av redskaper gjør våre altmuligmaskiner til sanne eksperter – på alle områder.

Førerhytte med komfortabelt utstyr.

Komfort og en høy grad av ergonomi i førerhytten skal gjøre det mulig for føreren å jobbe produktivt i timevis, uten å bli sliten. De romslige kabinene er som eksempel optimalt dempet mot vibrasjoner, samtidig som komfortsetet er luftfjæret. Ratt,

sete og betjeningslementer kan tilpasses førerens størrelse. Styringen av maskinen samt ytterligere funksjoner foregår via en moderne joystick. På denne måten har føreren alt i én hånd.



Behagelig arbeid:
Justerbart ratt og luftfjæret komfortsete (ekstrautstyr).

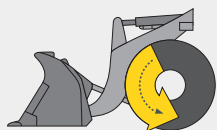


Brukervennlig og multifunksjonell: Den innovative multifunksjonsjoysticken med ergonomisk plasserte knapper med integrert lys.

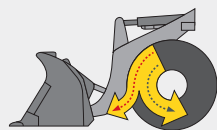


Justerbar joystickkonsoll
på føreriset, med avfjæring.

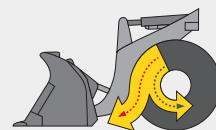
Bremsekrabbepedal: Motoreffekt der den trengs.



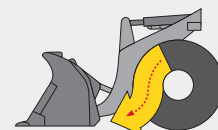
Intet trykk på bremsekrabbepedalen: Full kraft for fremdrift.



Lett trykk på bremsekrabbepedalen:
Hastigheten reduseres, mer kraft til arbeidshydraulikken.



Kraftig trykk på bremsekrabbepedalen:
Tempoet reduseres ytterligere, enda mer kraft til arbeidshydraulikken.



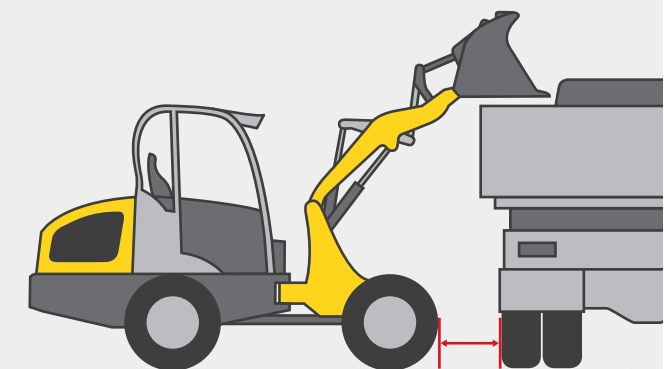
Fullt inntrykket bremsekrabbepedal:
Hjullasteren står stille, full kraft til arbeidshydraulikken.



Full kraft til hydraulikken og samtidig reduksjon av kjørehastigheten:

Fordelene er åpenbare: Mindre slitasje på driftsbremsen og optimal fordeling av motoreffekten. Maskinen stanser ikke.

Lite krevende lasting også ved høye sidevegger, takket være lastesvingarm med stor løftehøyde og rekkevidde.





Robust og kostnadseffektiv:
Ideelle oppstartmodeller uten at
det går ut over ytelsen på noen
måte

Stort utvalg av førerplasser:
Forskjellige førerverntak og
(komfort-) førerhytter

Mange individuelle
utstyrsalternativer

Velprøvd allrounder:
Hjullastere WL34, WL44 og WL54.

	WL34	WL44	WL54
Skuffekapasitet (m³)	0,50	0,80	0,90
Driftsvekt (kg)	3 900	4 600	5 800
Motoreffekt (kW)	45 / 55,4*	45 / 55,4*	55,4
Tipplast skuffe, løfteramme horisontal – maskin vinklet (kg)	2 443 / 2 539*	2 736 / 2 845*	2 761 / 3 045*

* Verdier tilleggsutstyr

Mulige førerplasser: (avhenger av modell, se side 47): førerverntak (lavt/høyt), 2-dørs kabin, 1-dørs komfortkabin

Komfortabel førerhytte for arbeid uten å bli sliten

Førerverntak (lavt/høyt) muliggjør også lave gjennomkjøringer og åpner dermed for mange bruksområder

Valgfritt klimaanlegg skaper behagelig arbeidsklima også ved høye temperaturer

Stor løftehøyde grunnet langt lasteanlegg

Ytelsessterk hydraulikk med mange alternativer, f.eks. Highflow

Lett servicetilgang for enkelt og effektivt vedlikehold

Stort utvalg av dekk for mange forskjellige bruksområder

Overbevisende ytelsesdynamikk – på WL44 kan man velge mellom forskjellige motorytelser, avhengig av bruksområdet

Mange typer redskaper for allsidig bruk

Særdeles robust konstruksjon gir maskinen lang levetid



Alt som kreves for produktivt arbeid.

Heller ikke med våre innstegsmodeller trenger du å gi avkall på noe som helst – og definitivt ikke på ytelsen. Den robuste og velprøvde teknikken i våre hjullastere har vist sin berettigelse gang på gang. Det gjør dem til eksepsjonelt pålitelige ytelsesmaskiner på alle byggeplasser – et kostnads-nytte-regnestykke som går opp.



Ukomplisert vedlikehold.

Det avtakbare setet, motorpanseret med stor åpningsvinkel samt forskjellige inspeksjonsluker gjør samtlige servicetilganger lett tilgjengelige. Dette sparer både tid og penger ved vedlikeholdsarbeidet.



To løftesyndere.

For enda mer stabilitet i lasteanlegget er alle hjullastere fra Wacker Neuson utstyrt med to løftesyndere. På denne måten fordeles kraften fra hydraulikken optimalt på lastesvingarmen.



Z-kinematikk.

WL44 og WL54 er utstyrt med Z-kinematikk. Det skaper større brytekrefter i tippbevegelsen – noe som betyr arbeidsutførelse med mye kraft og tilstrekkelige ytelsesreserver i alle situasjoner.



Komfortabel førerhytte.

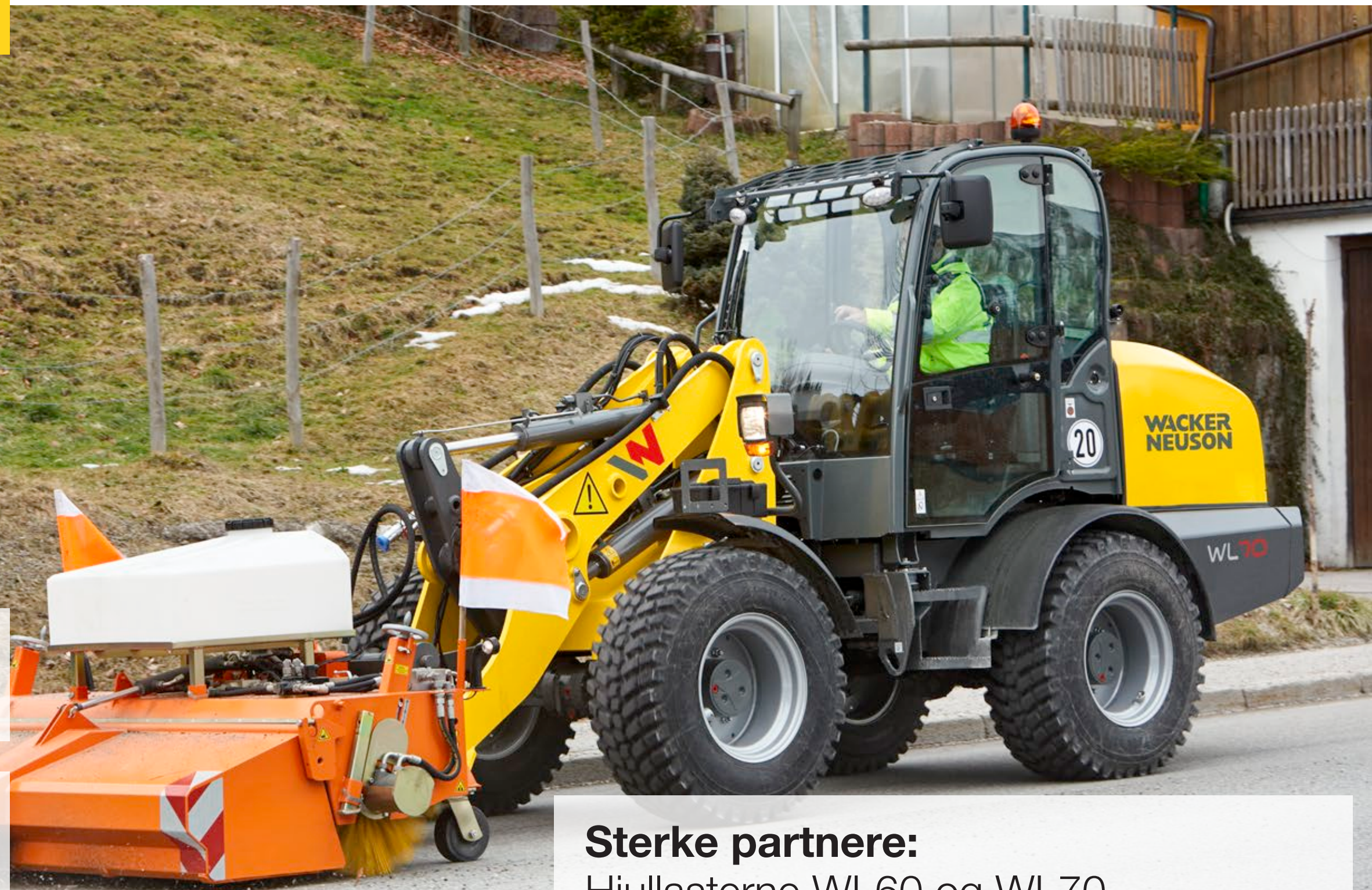
1-dørs komfortabel førerhytte avfjæret på fire punkter. Dermed fanges støt optimalt opp. Fra innstigningsområdet på venstre side til oppstillbart glassvindu på høyre side, gir førerhytten utmerket oversikt over redskapen og hele arbeidsområdet.



Ergonomi.

Setet og armlenene kan innstilles individuelt. Dermed finner også større førere en optimal betjeningsposisjon, som gjør at de kan arbeide over lengre tidsperioder uten å bli unødig slitne.





Kraftige maskiner til flytting av tunge masser, med 40 km/t-alternativ for rask reaksjon

Høyt utstyrsnivå i maskinen, noe som gir god komfort samt produktivt og ergonomisk arbeid

Den mest ytelsessterke Highflow-hydraulikken i 6- til 7-tonns klassen

Sterke partnere: Hjullasterne WL60 og WL70.

	WL60	WL70
Skuffeinnehold (m³)	1,00	1,10
Driftsvekt (kg)	5 930	7 140
Motoreffekt (kW)	74,4	100
Tipplast skuffe, løfteramme horisontal – maskin vinklet (kg)	3 031	3 926

Load-Sensing-effekthydraulikk med 150 l/min gjennomstrømning gir bedre komfort og lavere drivstofforbruk

Flow-Sharing som ekstraustyr øker produktiviteten og gjør at flere funksjoner kan betjenes samtidig

Allsidige alternativer for hekkhydraulikk til ytterligere hekkredskaper som strømaskin om vinteren

Raskt, rimelig vedlikehold grunnet tiltbar kabin

Om ønsket opptil to elektrofunksjoner for redskaper som kan styres via joysticken



Jog Dial: Komfortabel styring av oljemengden for fintføleende arbeid med redskaper

Tilhengerdrift med opptil 8 t tilhengerlast er mulig med visse godkjenninger (OBS: Vær oppmerksom på nasjonale bestemmelser)



Robust lastesvingarmkonstruksjon med høyeste løftehøyde i sin klasse

Automatisk, hastighetsavhengig lastearmdemper for komfortabel kjøring på vei

Full fart fremover.

Våre hjullastere WL60 og WL70 forener høy ytelse med god betjeningskomfort og optimal ergonomi for føreren. Det gjør dem til sterke partnere for alle utfordringer og til alle årstider.

Høy stabilitet – grunnet perfekt vektfordeling.



Joystick og Jog Dial.

Perfekt betjening av maskinen og dens funksjoner med en moderne joystick. En innovativ multifunksjonsjoystick med brukervennlig, ergonomisk design, og med lys i knappene.

Ved behov kan betjeningselementet "Jog Dial" benyttes for å stille inn hydraulikkoljens gjennomstrømningsmengde manuelt. Dette er en fordel når maskinen driver hydraulisk tilleggsutstyr som ikke trenger maskinens fulle hydraulikkytelse. Føreren kan på denne måten arbeide både fintfølende og ressursbesparende med maskin og redskap.



Lufting etter behov.

Kabinen har på begge sider store dører som kan åpnes helt. Det øvre vinduet kan felles helt ut og låses. En luftespalte er også mulig.



Behagelig arbeidsklima.

Arbeidsklimaet i kabinen er fremragende, takket være et effektivt varme- og ventilasjonssystem med vifte, friskluftfilter og velplasserte ventilasjonsdyser. Ved spesielt høye utetemperaturer anbefaler vi et klimaanlegg.



Enkel innstigning.

Man stiger komfortabelt inn i maskinens førerhytte via noen få store og sklisikre stigtrinn.



Kraftig kjøredrift ecospeedPRO for sterk, trinnløs akselerasjon opptil 40 km/t – uten rykk og avbrudd i trekkraften

Stor og ergonomisk tilpasset førerhytte med allsidig utstyr og optimal oversikt over redskapen

Sterk ytelse for flytting av tunge masser

Produktivitet med store bokstaver: Hjullastere WL95 og WL110.

	WL95	WL110
Skuffeinnehold (m³)	1,55	1,80
Driftsvekt (kg)	10 390	11 250
Motoreffekt (kW)	100 / 115*	115
Tipplast skuffe, løfteramme horisontal – maskin vinklet (kg)	5 748	6 674
* Verdier tilleggsutstyr		

Optimale inspeksjonstilganger grunnet motorpanser med vid åpning og skjermer som kan tas av

Mye standardutstyr som stort LCD-display, ryggekamera, klimaautomatikk

Ytelsessterk Load-Sensing-hydraulikk med 150 l/min (valgfritt tilgjengelig 180 l/min) for raskere arbeidssykluser

Yteevnen setter nye standarder for tipplast, skyve- og løftekraft

Hydraulisk vekselvifte som snur luftstrømmen med et tastetrykk og på den måten renser kjøleren

Automatisk tilbakeføring av skuffe lagrer verktøyposisjonen med tastetrykk og henter den opp igjen for hver ny lasteprosedyre – for maksimal presisjon og hurtighet, for eksempel ved stabling eller fylling.

Individuell konfigurering av motor, drivverk, førerplass og hydraulikk

Tilhengerdrift opptil 18 t for alle vanlige koblingssystemer

Fremragende utsyn til alle sider på grunn av glassruter i alle retninger, god plass til hodet og stor bevegelsesfrihet

Forskjellige kjøremodi

Jordskuffe på 1,8 m³ for omfattende massehåndtering

Sterk Load-Sensing-hydraulikk på 180 l/min

Sterk motor med 156 hestekrefter som standardutstyr



God utsikt i alle retninger og en ergonomisk formet arbeidsplass.

God benplass, oversiktlige brytere, komfortabelt fører sete og optimal utsikt til redskapen, En arbeidsplass som motiverer og støtter føreren på alle måter. Konsollen med multifunksjonsjoysticken Jog Dial, elektronisk håndgass og krabbing finnes selvfølgelig med fjæret sete for å oppnå mest mulig komfortabel kjøring og utførelse av arbeidet.



Med digitalt 7"-display har du oversikt over alt:

I tillegg til standardvisning av temperatur, tankfylling eller driftstimer, kan også aktive funksjoner i cockpiten vises, for eksempel elektrofunksjoner som er i bruk, kontinuerlig drift av den 3. styrekretsen eller om differensialsperran er slått på.



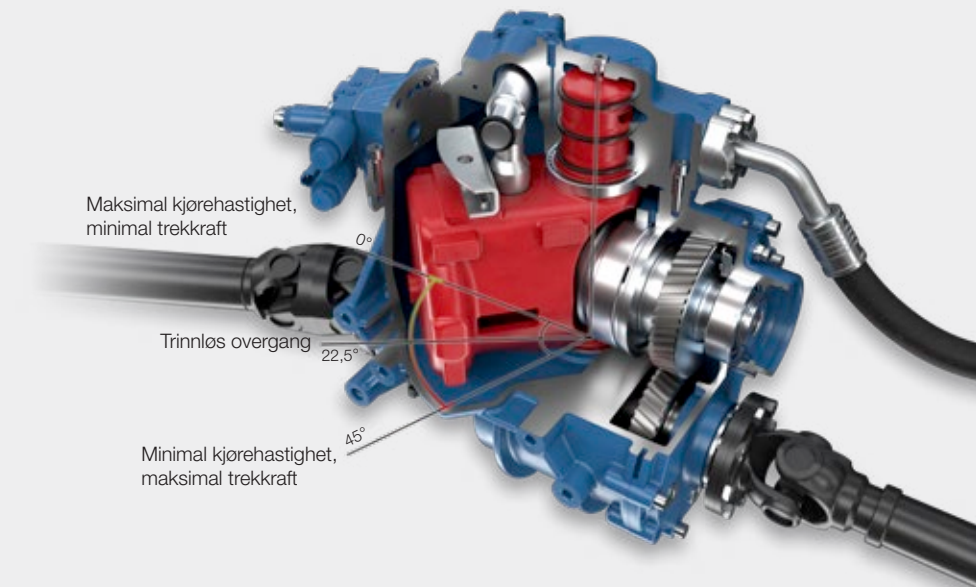
Enkel justering av hydraulikkoljemengden med "Jog Dial":

Hvis en redskap ikke trenger den fulle hydraulikkeffekten, kan gjennomstrømningsvolumet reduseres manuelt. Føreren kan på denne måten arbeide både mer fintfølede og ressursbesparende med maskinen og redskapen.

Nytt sterkt gir.

ecospeedPRO er et trinnløst, hydrostatisk gir som oppnår høyere trekkrefter og kjørehastigheter enn tidligere utviklede løsninger, samtidig som alle fordeler ved tidligere drivverk med hensyn til kompakthet, effektiv energibruk og brukerkomfort opprettholdes. Med ecospeedPRO er hastigheter opptil 40 km/t uten giring mulig. Det gir komfortabel kjøring, ettersom det ikke oppstår avbrudd i trekkraften eller rykk ved giring.

ecospeed
PRO



Optimale inspeksjonsluker:

WL95 og WL110 har lett tilgjengelige inspeksjonsluker, og skjermene er avtakbare. Dette gir en ukomplisert tilgang til motor, hydraulikksystem og elektriske deler. Kontroll og vedlikehold av maskinen blir vesentlig enklere. Motorpanseret kan også åpnes langt oppover, og tilbyr på denne måten optimal tilgang.



Svingledd og pendelaksel bak:

Krappe svinger, små stigninger – alle byggeplasser er forskjellige. For å bringe transportgodset sikkert i mål er WL95 og WL110 utstyrt med svingledd og pendelaksel bak. Det gir optimal manøvrering og grep i alle situasjoner. Svingvinkelen på 40° er romslig utformet, svingradiusen utvendig er 4,90 m og innvendig 2,45 m.



Tilhengerdrift opptil 18 t:

WL95 og WL110 har selvjusterende kobling. I tillegg finnes følgende koblingsmuligheter: automatisk tilhengerkobling, K50-kulehodekobling (bil-henger), K80-kulehodekobling, Piton Fix, samt CUNA D3. For å bevege tilhengerlasten sikkert vil både en tolednings-trykkluftbrems og en hydraulisk tilhengerbrems kunne bestilles.

Redskaper.



Perfekt redskap til alle maskiner.

Oppgavene til hjullastere er mangesidige, det samme er også redskapene fra Wacker Neuson. Med vårt omfattende og gjennomtenkte sortiment skaper du en multifunksjonell maskin for ethvert bruksområde. Og med det hydrauliske hurtigkoblingssystemet kan redskapene byttes ut praktisk og enkelt mens du sitter i setet.

Nøyaktige spesifikasjoner for, og tilgjengeligheten til, redskaper er forskjellige for modellene og fra land til land. Din Wacker Neuson-forhandler hjelper deg gjerne videre.

Sortiment for hjullastere (utvalg).



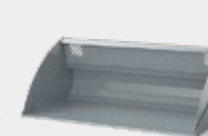
4-i-1 skuffe
(med rivetenner)



Lettgodsskuffe



Sidetippende skuffe



Planeringsskjær



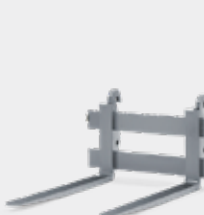
Gripeskuffe



Steinskuffe



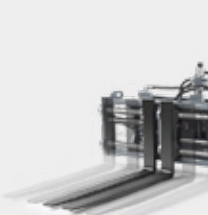
Sileskuffe



Pallegaffel



Pallegaffel
(sammenleggbar)



Pallegaffel
(hydraulisk justerbar)



Planerer



Pottegriper



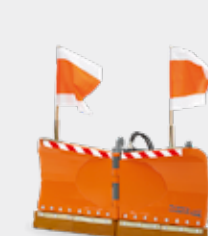
Trestumpfreser



Mulcher



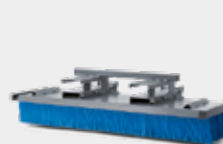
Beskjæringssag



V-snøplog



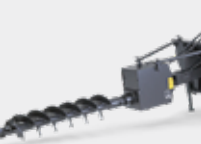
Strøenhet
(110 l, 170 l, 300 l)



Feiekoster



Slagklipper med
oppsamlingsbeholder



Jordborer

Mer informasjon om våre redskaper finner du her:
www.wackerneuson.com/attachments

Enkel vinterdrift:
med tilpasset snøfres.



Pålitelig selv med tung last: pallegaffel som kan justeres i bredden.

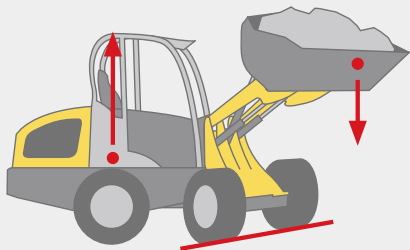


Hydraulisk bytte av utstyr direkte fra førerisetet.



I tillegg til de egne redskapsfestene, er også flere andre festeanordninger mulig på samtlige av hjullasterne fra Wacker Neuson. Du kan dermed bruke mange forskjellige redskaper. Du får mer informasjon hos din Wacker Neuson-forhandler.

Tipplast kort forklart.



Tipplasten angir maksimal lastvekt for en maskin inkludert redskap. Når verdien nås, mister bakhjulene bakkekontakten.



Wacker Neuson måler tipplasten etter standardene ISO 14397 og NS-EN 474-3. Følgende verdier angis:

- Tipplast med skuffe – løfteramme horisontal, maskin rett
- Tipplast med skuffe – løfteramme horisontal, maskin vinklet
- Tipplast med pallegaffel – løfteramme horisontal, maskin rett
- Tipplast med pallegaffel – løfteramme horisontal, maskin vinklet

OBS! Tipplasten endres som følge av maskinens utstyr (f.eks. hekkvekt, førerhytte eller førerverntak osv.) og ved forskjellig tilleggsutstyr (f.eks. skuffer med ulik egenvekt).



Maksimalt mulig skuffeinnehold formidles via tipplasten og nyttelasten:

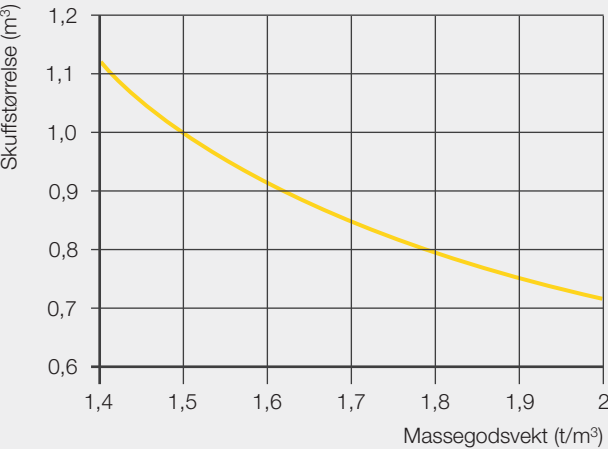
$$\text{Nyttelast} = \frac{\text{tipplast vinklet}}{2}$$
$$\text{Skuffeinnehold} = \frac{\text{nyttelast (t)}}{\text{spes. materialvekt (t/m}^3\text{)}}$$

Bulkgods og skuffeutvalg.

Bulkgods kommer med ulik tetthet og dermed også med ulik vekt, selv om mengden er lik. Tabellene nedenfor gir deg en oversikt over de forskjellige typene bulkgods og tilhørende skuffeutvalg.

BULKGODS	MASSEGODSVEKT t/m³
Jord, fuktig	2,10
Jord, tørr	1,50
Kalk	1,60
Mørtel	2,20
Sand, tørr	1,65
Sand, fuktig	2,00
Kis, tørr	2,00
Kis, fuktig	2,00
Returpapir	1,10
Husholdningsavfall	0,70
Snø, løs	0,13
Snø, fuktig	0,65
Trekubbe	0,80
Spon	0,35
Trepellets	0,65
Granitt	1,80
Sandstein	2,40
Skifer	2,20
Bauxitt	1,40
Gips, brutt	1,80
Koks	0,50
Glassavfall, brutt	1,40
Glassavfall, helt	1,00
Kompost	1,00
Grovavfall	1,00

Matrise med valgkriterier for skuffer



Dekkprofiler.

Riktige dekk på hjullasteren spiller en viktig rolle for den konkrete arbeidsoppgaven. Hvis dekkene er optimalt tilpasset underlaget og bruksområdet, går alt perfekt. Syv profiler står til din disposisjon.

Nøyaktige spesifikasjoner på, og tilgjengeligheten til dekk, er forskjellig avhengig av modell og land. Din Wacker Neuson-forhandler hjelper deg gjerne videre.

RP-profil (gress)

- Gir skånsom kjøring takket være den store flaten
- Egnet til bruk på gressplener og enger

AS-profil (traktor)

- Traktormønstrede lameller
- Egner seg til glatt og sterkt tilsmusset underlag
- For jordarbeid, enger (og leirgrunn)

EM-profil (jordflytting)

- Parallelle lameller
- Stor standflate og dermed godt grep samt svært stillestående ved veikjøring
- For jordarbeid, sand, kis, asfalt



MPT-profil (industri)

- Svært stort bruksområde
- Godt grep i ujevnt terreng
- Gjør det mulig med hurtige veioverkjøringer
- For asfalt, kis, knust stein, industri

Multiuse-profil

- Blandet helårsbruk og ulike klimaforhold
- Godt grep på løst underlag om sommeren
- Om vinteren gir det god stabilitet på snø og glatt veibane
- For is/snø, asfalt, industri, kommune

SureTrax-profil

- Stor standflate
- Høy bæreevne
- Perfekt egnet for fast dekke og andre harde overflater
- For asfalt, brostein, harde og festede underlag

Bibload-profil

- Rolig gange og driftsyttelse grunnet stor kontaktflate med underlaget
- Godt grep grunnet separate profilblokker
- God slitestyrke
- Til asfalt, industri og støpte underlag

Dekku­trustning

DEKKUTRUSTNING

	WL20e	WL20		WL25	WL28	WL32	WL34	WL38	WL44		WL52		WL54	WL60	WL70	WL95	WL110
AKSLINGER	T80	T80	T94	T94	PA940	PA940	PA1200	PA1200	PA1400	PA1422	PA1400	PA1422	PA1422	PA1422	PA1422/2	PA1900	
	BREDDE MASKIN mm																
27x10.50-15 EM ET-5	1 076	1 076	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26.0x12.00-12 AS ET0	1 110	1 110	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x15.50-15 AS ET-50	1 280	1 280	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
400/50-15 AS ET-50 Starco	1 280	1 280	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27x8.50-15 EM ET30	960 / 1 090**	960 / 1 090**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26.0x12.00-12 RP ET0	1 110	1 110	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27x10.50-15 EM ET60	–	–	1 080* / 1 340**	1 080 / 1 320**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10.0/75-15.3 AS ET80	–	–	1 044 / 1 380**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x15.50-15 AS ET0	–	–	1 340	1 340	1 325	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
400/50-15 AS ET-50 Starco	–	–	1 320	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tvillingdekk 10.0/75-15.3 AS foran	–	–	1 650	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27x8.50-15 EM ET80	–	–	1 000 / 1 340**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10-16.5 EM ET40	–	–	1 120 / 1 300**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tvillingdekk 27x8.50-15 EM foran	–	–	1 650	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10.0/75-15.3 ET40 Mitas M159	–	–	1 120 / 1 300**	1 120 / 1 300**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x15.50-15 RP ET0	–	–	1 340	1 340	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10-16.5 EM ET0	–	–	–	1 210*	–	1 200	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x15.50-15 AS ET-37	–	–	–	1 410	1 399	1 400	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x15.50-15 AS ET-85	–	–	–	–	–	1 490	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x15.50-15 EM ET0	–	–	–	1 340	1 345	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x15.50-15 EM ET-37	–	–	–	1 410	1 419	1 414*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10.0/75-15.3 RP ET-5	–	–	–	1 210	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10-16.5 Sure Trax ET0 BKT	–	–	–	1 200	–	1 200	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10-16.5 Sure Trax ET40 BKT	–	–	–	1 120 / 1 300**	1 128/1 300	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12-16.5 Sure Trax ET0 BKT	–	–	–	–	–	1 270	1 530	1 530	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12-16.5 Sure Trax ET45 BKT	–	–	–	–	1 175/1 370	–	1 440	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12-16.5 EM ET0	–	–	–	–	1 250*	1 260	1 500	1 500	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12-16.5 EM ET45	–	–	–	–	–	–	1 415 / 1 620**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15.0/55-17 AS ET-40	–	–	–	–	–	1 400	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
425/40-17 ET0 PR14 Delcora GSP+	–	–	–	–	1 370	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
425/40-17 ET0 PR22 Delcora GSP+	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
305/70 R16.5 ET0 Multiuse 550	–	–	–	–	1 249	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
315/55R16 Conti MPT81 ET-30	–	–	–	–	1 305	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
260/70R16.5 Michel.BibSt ET-60	–	–	–	–	1 326	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x15.5-15 BKT TracMaster ET0	–	–	–	–	1 350	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31x13.50-15 RP ET0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
33x15.50-15 RP ET-40	–	–	–	–	–	1 430	–	1 680	–	–	–	–	–	–	–	–	–
33x15.50-15 RP ET0	–	–	–	–	–	–	1 600	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
305/70 R 16.5 ET0 Alliance Multiuse 550	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
400/50-15 AS ET-37 Starco Dumper II	–	–	–	–	–	1 400	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
425/55 R 17 AS ET-40 Alliance 570	–	–	–	–	–	1 450	1 700	1 700	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12.0/75-18 MPT ET-30	–	–	–	–	–	1 300	1 600*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15.0/55-17 AS ET45	–	–	–	–	–	–	1 500 / 1 700**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15.0/55-17 AS ET0	–	–	–	–	–	–	–	1 600	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15.0/55-17 AS ET-40	–	–	–	–	–	–	–	1 660	–	–	–	–	–	–	–	–	–
425/55 R 17 AS ET45	–	–	–	–	–	–	1 540 / 1 740**	–	1 740 / 1 940**	–	–	–	–	–	–	–	–
15.5/55 R 18 EM ET0	–	–	–	–	–	–	1 570	1 570*	–	1 780	–	–	–	–	–	–	–
15.5/55 R 18 EM ET60	–	–	–	–	–	–	1 440 / 1 700**	–	1 690 / 1 900**	–	–	–	–	–	–	–	–
12.5-18 ET-50	–	–	–	–	–	–	–	–	1 825*	1 847*	–	–	–	1 847*	–	–	–
12.5/80-18 AS ET75	–	–	–	–	–	–	–	–	1 580 / 1 890**	–	–	–	–	–	–	–	–
400/70-20 ET0 AS-504	–	–	–	–	–	–	–	–	1 820	1 840	–	1 896	1 840	1 840	1 840	–	–
500/45-20 AS ET0	–	–	–	–	–	–	–	–	1 900	1 920	1 900	1 922	1 920	1 920	1 920	–	–
405/70 R 18 EM ET0	–	–	–	–	–	–	–	–	1 820	1 815	1 810*	1 896*	1 815	1 829*	1 829*	–	–
405/70 R 20 EM ET0	–	–	–	–	–	–	–	–	1 807	1 829	1 807	1 829	1 829	1 829	1 829	–	–
400/70 R 18 ET-15 Michelin Bibload	–	–	–	–	–	–	–	–	1 852	–	1 852	–	–	–	–	–	–
400/70 R 20 ET-50 Michelin Bibload	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 944	–	1 944	1 944	1 944	1 944	–	–
400/70 R 20 ET0 Michelin XMCL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 810	–	–	1 810	1 810	1 810	–	–
405/70-20 AS ET-50 BKT AS504	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 900	–	–	1 930	1 930	1 930	–	–
550/45-22.5 AS ET0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 990	–	–	1 990	1 990	1 990	–	–
550/45-22.5 AS ET-50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2 080	–	–	–	2 080	2 080	–	–
12.5-18 MPT ET0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 750	–	–	–	–	–	–	–
340/80 R 18 ET0 Alliance Multiuse 550	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 770	–	1 770	1 770	1 770	1 770	–	–
400/70 R 20 ET0 Alliance Multiuse 550	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 800	–	1 800	1 830	1 830	1 830	–	–
400/70 R 20 ET-60 Alliance Multiuse 550	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 930	–	1 930	1 950	1 950	1 950	–	–
405/70-20 AS ET0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 874	–	–	–	–	–	–
600/40-22.5 AS ET-50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2 120	2 120	–	–
500/70 R24 Michelin Bibload ET40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2 390*	–
540/70 R24 Michelin XMCL ET0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2 458	–
540/70 R24 Michelin Bibload ET0	–	–	–	–	–	–	–										

* Standarddekk ** Bredde maskin, vendte felger

Standardutstyr og alternativer

HJULLASTERE		WL20B	WL20	WL25	WL28	WL32	WL34	WL38	WL44	WL52	WL54	WL60	WL70	WL95	WL110
	MOTOR														
	Perkins 403J-11 18,4 kW	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Perkins 403J-17T 18,4 kW	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yanmar 3TNV80FT 18,4 kW	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yanmar 3TNV86CHT 33,3/40,1 kW DOC/DPF	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Perkins 404 J-E22T 45 kW DOC/DPF	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Deutz TCD 2.9 L4 45 kW S5 DOC/DPF	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-
	Deutz TCD 2.9 L4 55,4 kW S5 DOC/DPF	-	-	-	-	-	○	○	○	●	●	-	-	-	-
	Perkins 904J-E36TA 74,4 kW DOC/DPF/SCR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-
HJULLASTERE	BATERI/ELEKTROMOTOR KJØREDREV	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BELYSNING														
	Varsellys	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Arbeidslys, to foran, to bak (WL20/WL20e: to foran, ett bak; WL95: fire foran, to bak)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Arbeidslys LED, to foran, to bak (WL20/WL20e: to foran, ett bak; WL95: fire foran, to på siden bak, to bak)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ELEKTRONIKK														
	Stikkontakt foran, 3-polet	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-
	Stikkontakt foran, 7-polet	-	○	-	-	○	-	○	○	○	○	○	○	-	-
	Stikkontakt foran, 13-polet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
	Stikkontakt bak, 7-polet	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○
HJULLASTERE	Stikkontakt foran, med joystickstyring	-	-	-	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○
	Stikkontakt bak, 3-polet	-	-	-	-	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○
	HYDRAULIKK FRONTOMRÅDE														
	Trykkløst returløp, foran	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	3. Styrekrets, foran DN10	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. Styrekrets, foran DN12	-	-	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3. Styrekrets komfort	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-
	4. Styrekrets komfort	○	○	○	○	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-
	3. Styrekrets, elektr. proporsjonal	-	-	-	-	●	○	●	○	●	○	●	●	●	●
	4. Styrekrets, parallell/LS	-	-	-	-	●	-	●	○	●	○	●	○	○	○
HJULLASTERE	4. Styrekrets, proporsjonalstyrt	-	-	-	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○
	Arbeidshydraulikk stor pumpe (avhengig av modell mellom 58,5 l og 103 l)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
	Highflow single action	-	○	-	-	○	-	○	○	○	-	-	-	-	-
	Highflow double action 150 l, Load-Sensing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○
	Highflow double action 180 l, Load-Sensing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
	3./4. krets, flowsharing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-

	WL20B	WL20	WL25	WL28	WL32	WL34	WL38	WL44	WL52	WL54	WL60	WL70	WL95	WL110
HYDRAULIKK HEKKOMRÅDE														
Hydraulikktilkobling bak, enkel	-	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	-	○	○
Hydraulikktilkobling bak, dobbel	-	○	-	○	○	-	○	-	○	-	○	○	○	○
Hydraulikktilkobling bak, elektrisk ventil	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trykkløs retur, bak	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○
Hydraulikktilkobling bak, ekstra, enkel	-	-	-	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○
Hydraulikktilkobling bak, ekstra, dobbel	-	-	-	○	○	-	○	-	○	-	○	○	○	○
FØRERPLASS														
Førersete kan vippes til siden	-	●	●	●	●	-	●	-	●	-	●	●	●*	●*
Førervertak, fellbart (EPS)	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Førervertak, hydraulisk senkbart (EPS Plus)	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Førervertak, lavt	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-
Førervertak, høyt	●	●	●	●	●	●	-	●	-	●	-	-	-	-
Lav førerhytte	-	-	-	-	-	○	○	-	○	-	-	-	-	-
Høy førerhytte	-	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	-	-	-
Høy komfortførerhytte	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	●	●	●
Høy komfortførerhytte, én dør	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-
ANNET														
Klimaanlegg	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○	○	●	●
Lastearmdemper	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sentralt smøreanlegg	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Håndgass	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Manuell krabbing	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Motorvarmer 230 V	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Godkjenning som trekkmaskin DE*	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Lav forvogn	-	-	○	●	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-
Skufftilbakeførings-automatikk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Kjøredrift ecospeedPRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Elektronisk styrt drift med forskjellige kjøremoduser	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reverserbar vifte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Radio	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●

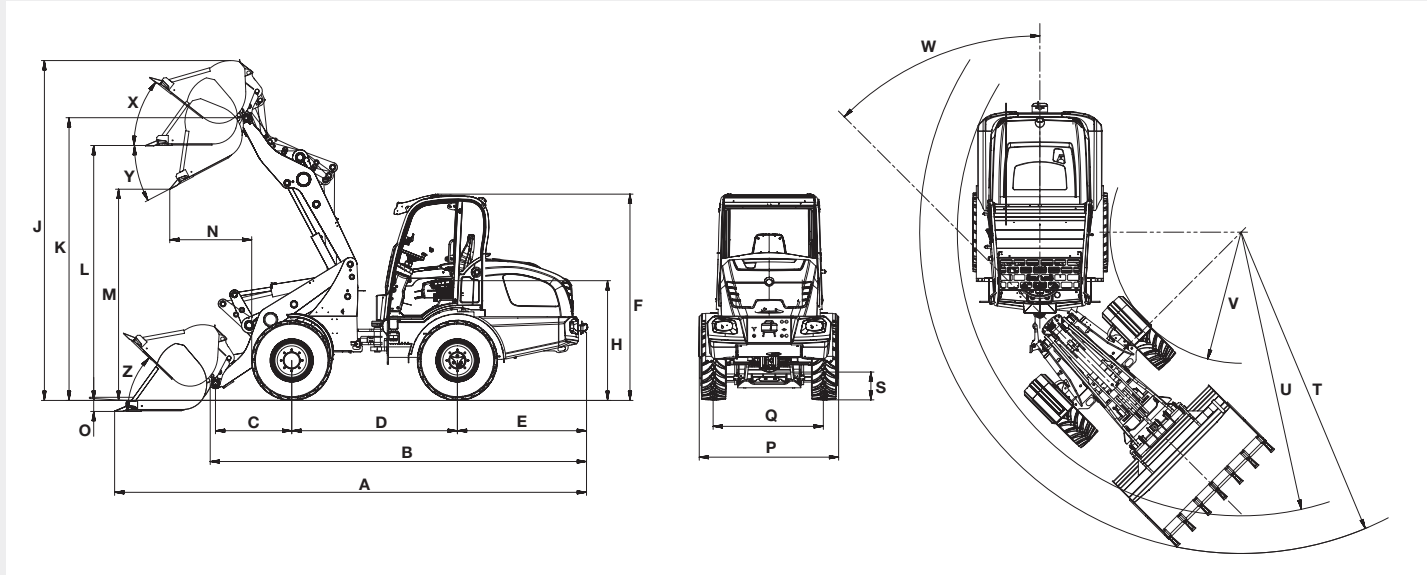
● standard ○ ekstrautstyr - ikke tilgjengelig
* For andre land, ta kontakt med Wacker Neuson.
** Førerhytte kan kun tippes på verksted

Dimensjoner

HJULLASTER

			WL20E	WL20	WL25	WL28	WL32	WL34	WL38	WL44	WL52	WL54	WL60	WL70	WL95	WL110
DIMENSJONER		ENHET														
Standard dekk		–	27 x 10,5-15 EM ET-5	27 x 10,5-15 EM ET-5	10-16,5 EM ET0	12-16,5 EM ET0	10-16,5 EM ET0	12,0/75-18 MPT ET-30	15/55-18 EM ET0	12,5-18 MPT ET-50	405/70-18EM ET0	12,5-18 MPT ET0	405/70-18 EM ET0	405/70-18 EM ET0 vannfylling foran	500 / 70 R24 Michelin BIBLOAD ET 40	500 / 70 R24 Michelin BIBLOAD ET 40
Standardskuffe			Jordskuffe 1 150 mm, 0,2 m³	Jordskuffe 1 150 mm, 0,2 m³	Jordskuffe 1 250 mm, 0,27 m³	Jordskuffe 1 350 mm, 0,42 m³	Jordskuffe 1 400 mm, 0,45 m³	Jordskuffe 1 600 mm, 0,6 m³	Jordskuffe 1 650 mm, 0,6 m³	Jordskuffe 1 900 mm, 0,80 m³	Jordskuffe 2 000 mm, 0,85 m³	Jordskuffe 2 000 mm, 1,0 m³	Jordskuffe 1 900 mm, 1,0 m³	Jordskuffe 2 100 mm, 1,1 m³	Jordskuffe 2 500 mm, 1,55 m³	Jordskuffe 2 500 mm, 1,80 m³
A	Total lengde	mm	3 721	3 721	4 087	4 520	4 755	5 010	5 138	5 420	5 420	5 760	5 898	5 898	6 500	6 500
B	Total lengde uten skuffe	mm	3 063	3 063	3 302	3 710	4 022	4 260	4 281	4 760	4 760	4 828	4 780	4 780	5 610	5 610
C	Akselmidtpunkt til svingpunkt skuffe	mm	508	508	532	670	675	675	675	1 040	1 040	991	991	991	1 200	1 200
D	Hjulavstand	mm	1 468	1 468	1 612	1 760	1 952	2 045	2 045	2 110	2 110	2 150	2 150	2 150	2 660	2 660
E	Hekkoverheng	mm	975	975	1 045	1 230	1 290	1 430	1 516	1 530	1 530	1 531	1 676	1 676	1 520	1 520
F	Høyde (min./maks.)	mm	1 948–2 361	1 880 – 2 302*	1 877–2 291*	2 340–2 395	2 336 / 2 348*	2 220 / 2 420*	2 371 / 2 548*	2 332 / 2 470 / 2 528*	2 498 / 2 675*	2 495 / 2 532*	2 693	2 693	3 060	3 060
H	Setehøyde	mm	1 245	1 225	1 259	1 350	1 354	1 270	1 204	1 470	1 590	1 495	1 609	1 609	1 940	1 940
J	Total arbeidshøyde	mm	3 294	3 274	3 582	3 210	3 715	3 930	4 007	3 890	3 930	4 561	4 409	4 536	4 780	4 780
K	Maks. høyde skuffdreiepunkt	mm	2 713	2 693	2 862	2 560	3 208	3 270	3 251	3 200	3 240	3 671	3 686	3 686	3 820	3 820
L	Overlasthøyde	mm	2 444	2 424	2 573	2 240	2 954	2 970	2 892	2 940	2 980	3 335	3 375	3 375	3 550	3 550
M	Tipphøyde	mm	2 031	2 011	2 047	1 700	2 425	2 460	2 379	2 430	2 470	2 864	2 841	2 840	2 860	2 860
N	Rekkevidde ved M	mm	330	350	337	520	252	344	155	665	625	875	799	799	950	950
O	Gravedybde	mm	94	94	50	130	50	43	120	136	96	114	74	73,5	136	136
P	Total bredde	mm	1 076	1 076	1 210	1 250	1 414	1 550	1 570	1 830	1 810	1 750	1 829	1 829	2 390	2 390
Q	Sporbredde	mm	810	810	940	940	1 148	1 260	1 200	1 500	1 400	1 432	1 422	1 422	1 820	1 820
S	Bakkeklaring	mm	207	207	250	270	275	320	312	367	370	352	375	375	500	500
T	Maksimal radius utvendig	mm	2 681	2 681	2 912	3 200	3 534	3 610	3 652	4 270	4 240	4 242	4 072	4 341	5 370	5 370
U	Radius ved ytre kant	mm	2 356	2 356	2 590	2 800	3 171	3 350	3 317	3 870	3 850	3 785	3 686	3 686	4 900	4 900
V	Indre radius	mm	1 219	1 219	1 330	1 510	1 731	1 680	1 640	1 990	1 910	1 931	1 666	1 666	2 450	2 450
W	Svingvinkel	Grader	45	45	45	45	45	45	45	40	40	42	45	45	40	40
X	Tilbakerullingsvinkel ved maks. slag høyde	Grader	50	50	48	47	49	49	43	71	71	44	33	33	56	56
Y	Maks. utvippingsvinkel	Grader	38	38	42	41	44	43	42	45	45	28	33	33	45	45
Z	Tilbakerullingsvinkel på bakken	Grader	48	48	46	50	39	43	41	43	43	38	39	39	45	45

* Avhengig av førerplass (førerhytte, førerhytte lav/høy, førerverntak fast, førerverntak lavt/høyt, førerverntak fellbart, førerverntak hydraulisk senkbart)



Tekniske data

HJULLASTER			WL20e	WL20	WL25	WL28	WL32	WL34	WL38	WL44	WL52	WL54	WL60	WL70	WL95	WL110
	MOTOR	ENHET														
	Produsent	–	–	Perkins	Perkins	Yanmar	Perkins	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Perkins	Perkins	Deutz	Deutz
	Maks. motoreffekt (tilvalg)	kW	–	18,4	18,4	18,4 (33,3/40,1)	45	45 (55,4)	45 (55,4)	45 (55,4)	55,4	55,4	74,4	100	100 (115)	115
	Maks. motoreffekt (tilvalg)	hk	–	25	25	25 (45,3/54,5)	61,2	61 (75)	61 (75)	61 (75)	75	75	101,2	136	136 (156)	156
	Ved maks. turtall (tilvalg)	o/min	–	2 800	2 800	2 600	2 600	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 200	2 200	2 300	2 300
	Slagvolum (tilvalg)	cm³	–	1 131	1 662	1 226 (1 568)	2 216	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	3 621	3 621	3 621 (4 038)	4 038
	VEKT	ENHET														
	Driftsvekt FSD/kabin	kg	2 350	2 000 / 2 150*	2 380 / 2 520*	2 800 – 3 300*	3 400	3 900	4 300	4 600	5 100	5 800	5 930	7 140	10 390	11 250
	Brytekraft (iht. ISO 14397-2)	daN	2 170	1 280	1 989	2 758	4 269	4 427	4 128	5 620	5 620	3 513	4 034	4 032	6 237	6 036
	Skuffeinnhold	m³	0,2	0,2	0,35	0,42	0,45	0,6	0,6	0,85	0,85	1,0	1,0	1,1	1,55	1,8
	Tipplast skuffe (iht. ISO 14397 og NS-EN 474-3) løfteramme horisontal – maskin rett	kg	1 509	1 215 / 1 437*	1 393 / 1 958*	1 910 – 2 640*	2 032 / 2 269*	2 925 / 3 055*	3 719	3 200 / 3 327*	3 949	3 270 / 3 583*	3 674	4 762	6 529	7 739
	Tipplast skuffe (iht. ISO 14397 og NS-EN 474-3) løfteramme horisontal – maskin vinklet	kg	1 251	977 / 1 206*	1 144 / 1 703*	1 600 – 2 200*	1 692 / 1 898*	2 443 / 2 539*	3 113	2 736 / 2 845*	3 416	2 761 / 3 045*	3 031	3 926	5 748	6 674
	Tipplast pallegaffel (iht. ISO 14397 og NS-EN 474-3) løfteramme horisontal – maskin rett	kg	1 112	904 / 970*	1 096 / 1 536*	1 550 – 2 140*	1 731 / 1 908*	2 615 – 2 716*	3 170	2 478 / 2 562*	3 055	3 035 / 3 270*	3 344	4 254	5 371	6 851
	Tipplast pallegaffel (iht. ISO 14397 og NS-EN 474-3) løfteramme horisontal – maskin vinklet	kg	916	719 / 866*	975 / 1 339*	1 310 – 1 800*	1 459 / 1 605*	2 200 – 2 276*	2 662	2 126 / 2 204*	2 555	2 599 / 2 813*	2 791	3 559	4 728	5 946
	Førerplass (ekstraustyr)	–	FSD (EPS Plus, EPS, førerhytte)	FSD (EPS Plus, EPS, førerhytte)	FSD (EPS, førerhytte)	FSD (EPS, førerhytte)	FSD (førerhytte)	FSD (førerhytte)	Førerhytte	FSD (førerhytte)	Førerhytte	FSD (førerhytte)	Førerhytte	Førerhytte	Førerhytte	Førerhytte
	Kjørehastighet (ekstraustyr)	km/t	0–15	0–20	0–20	0–20 (30)	0–20 (28)	0–20 (28)	0–20 (28)	0–20 (30)	0–20 (30)	0–20 (30)	0–20 (30/40)	0–20 (30/40)	0–20 (40)	0–20 (40)
	Drivstoff tankvolum	l	–	20	45	50	65	55	65	82	82	82	105	105	140	140
	Hydraulikkolje tankvolum	l	18,5	20	27	30	35	65	50	66	66	66	95	95	125	125
	HYDRAULIKKANLEGG	ENHET														
	Kjørehydraulikk arbeidstrykk (tilvalg)	bar	–	330 (450)	450	400 (470)	450	450	445	450	450	445	445	445	480	480
	Arbeidshydraulikk pumpekapasitet (tilvalg)	l/min	32	30,8	45	41,6 (49,5–84)	56 (63–100)	57,5 (73,6)	56 (63–116)	58,5 (64–115)	73,6 (83–115)	64	100 (115/150)	100 (115/150)	150 (180)	180
	Arbeidshydraulikk arbeidstrykk	bar	225	225	185	210	210	210	210	220	220	210	210	210	250	250
	DRIVENHET	ENHET														
	Drivtype/kjøredrev	–	elektrisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	elektronisk styrt fremdrift hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel	hydrostatisk via kardangaksel
	STØYVERDIER	ENHET														
	Avgitt lydeffektnivå LwA	dB (A)	91,8	98,4	100,1/99,7	99	99,8	99,5	99,3	100,2	100,3	100,5	101	101	100,7	100,7
	Garantert lydeffektnivå LwA	dB (A)	92	101	101	101	101	101	101	101	101	101	103	103	102	102
	Angitt lydtrykksnivå LpA	dB (A)	76	84	85/82	84	82	75	78	78	78	75	78	78	70	70

* Verdier med førerhytte og alternativt utstyr

BATTERI	WL20e			WL20e	
	Batteri, standard			Batteri, opsjon	
	ENHET				
	Batterispenning	V	48	48	
	Nominell kapasitet	Ah	240	310	
	Batterivekt (± 5%)	kg	450	579	
	Ladetid	t	6	8	
	Driftstid tøff kontinuerlig bruk med mye materialflytting, uavbrutt drift	t	1,5*	2,1*	
	Driftstid vanlige aktiviteter, uavbrutt drift	t	2–3,5*	2,8–4,5*	
	Driftstid vanlige aktiviteter med avbrudd (30 min kjøring, 30 min stillstand)	t	til 4*	til 5*	
	Motor, kjøredrift	kW	6,5	6,5	
	Motor, arbeidshydraulikk	kW	9	9	

Batteriets driftstider er i stor grad avhengige av bruksbetingelsene, arbeidsoppgavene og kjøremåten. Dette kan i noen tilfeller også føre til at batteriet varer lenger. De oppgitte driftstidene kan i ekstreme tilfeller også underskrides. Driftsavbrudd (f.eks. 30 min kjøring, 30 min stillstand) forlenger batteriets driftstid.

Produktutvalget hos Wacker Neuson omfatter flere enn 300 ulike produktserier med mange ulike varianter. Produktspesifikasjonene kan variere avhengig av hvilke alternativer som er valgt. Derfor er ikke alle Wacker Neuson-produkter som oppgis eller avbildes her, tilgjengelig eller tillatt for bruk i alle land. Wacker Neuson-produktene som vises her, er eksempler og kan naturligvis undergå endringer – ta gjerne kontakt for et konkret tilbud basert på dine behov!

Kopiering er kun tillatt med skriftlig tillatelse fra Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

Din arbeidshverdag er full av utfordringer. Vi har de passende løsningene og hjelper deg med å holde deg foran konkurrentene. Til dette tilbyr vi deg alt du trenger: **Wacker Neuson – all it takes!**

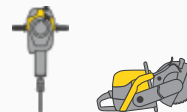
Produkter



Betongteknikk



Komprimering



Demoleringsteknikk



Gravemaskiner



Hjullastere



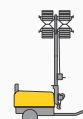
Teleskoptrucker



Dumpere



Strømaggregater



Belysning



Pumper



Brukte maskiner

www.wackerneuson.com

Tjenester



Finansiering
Ukompliserte, transparente og individuelle finansieringsmuligheter.



Reparasjon og vedlikehold
Førsteklasses og raskt vedlikehold. Reparasjoner med originale reservedeler.



Opplæring/kurs
Vi utvider kunnskapen din: praksisorientert og i ideelle læringssomgivelser.



EquipCare
Oversikt over alt til maskinene, via app eller PC – EquipCare.



Service
Oppretthold likviditeten din og lei anleggsutstyr i topp tilstand etter ditt behov.



Betongspesialister
Våre spesialister gir deg veiledning i samtlige prosjektfaser.



eStore
Bestill originale reservedeler praktisk på nettet – til alle Wacker Neuson-produktgrupper.



Hvert minutt teller:
Innen korteste tid leverer vi over 150 000 originale Wacker Neuson-reservedeler til bygge- eller anleggsplassen din.

Reservedeler



WN.EMEA.10094.V09.NO

09/2021 NO



Facebook
wackerneuson



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson



TikTok
@wacker.neuson