

Hjuldumpere og Dual View-dumpere



**WACKER
NEUSON**

all it takes!

Se, hvorfor du skal vælge hjuldumpere og Dual View-dumpere fra Wacker Neuson.

1. Mød udfordringerne, og kom til at mestre dem.

Du kan jo ikke altid selv vælge terrænet, der skal arbejdes i - men maskinen kan du vælge. Hjuldumpere og Dual View-dumpere fra Wacker Neuson løser alle opgaver, selv i vanskeligt terræn. Og de imponerer med deres knæk-pendulled, der sikrer gode terrængående egenskaber og fremragende trækraft på ethvert underlag.

2. Den væsentligste forudsætning for ydelse – et stærkt hydrostatisk drev.

Teknologier er nødt til at bevise deres værd – hver eneste dag. Dumpere fra Wacker Neuson er udstyret med drev af høj kvalitet, der overbeviser med pålidelig ydeevne i enhver situation og brugervenlig betjening.

3. Afprøvet over en årrække - optimeret i fællesskab.

Mange års erfaring og det tætte samarbejde med vores kunder under produktudviklingen gør vores dumpere til populære hjælpere på enhver byggeplads. Og det vil de være mange år frem i tiden.

4. Fleksibilitet og pålidelighed – det er varemærket for vores hjuldumpere og Dual View-dumpere.

Dumpere fra Wacker Neuson er robuste og dermed yderst pålidelige – og takket være de mange udstyrsvarianter kan de anvendes universelt. Forskellige ladtyper og andet ekstraudstyr gør det muligt at konfigurere maskinen helt efter eget ønske med alt lige fra klimaanlægget i kabinen til speed-versionen. Vi rådgiver dig gerne, så hver af dine dumpere med sikkerhed leverer én ting: effektiv materialetransport.

Wacker Neuson – all it takes!

Vi tilbyder produkter og serviceydelser, der opfylder dine høje krav og er perfekt egnede til en bred vifte af anvendelsesområder. Wacker Neuson står for pålidelighed. Og det gælder natur- ligvis også for vores hjuldumpere og Dual View-dumpere. Vi yder hver dag vores bedste for din succes. Og det med stort engagement i vores opgaver.

Transportkompetance ned til den mindste detalje.



Kører uden besvær i al slags terræn.

Smalle passager eller ujævnheder kan ikke stoppe dumperne fra Wacker Neuson: Takket være knæk-pendulledet kan de uden problemer komme frem overalt. Læs mere herom på side 21.



Kørsel uden gearskift.

Få kontrol over det hele med pedalen: Med det hydrostatiske drev er kørslen yderst let, og gearskifte er i mange tilfælde overflødigt. Læs mere på side 34.

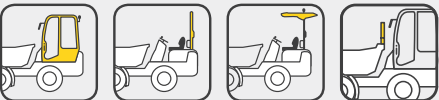
Fuld sikkerhed og komfort.

Vælg mellem ROPS-bøjlen med praktisk vejrbeskyttelsestag, den vejrbestandige canopy (sikkerhedstag) og sikkerhedskabinen med integreret varmeapparat, efter ønske med klimaanlæg og ladbeskyttelsesgitter mod nedfaldende materialer.

Altid det passende lad.

Med et stort udvalg af ladtyper er dumperne optimalt udstyret til mange anvendelsesformål. De kan også forsynes med letmateriale- og speciallad.

Alle ladtyper er vist i oversigten på side 37.



Altid styr på dumperne med EquipCare.

Med vores telematikløsning EquipCare giver du dine maskiner en stemme. Når din maskine er udstyret med telematikmodulet, bliver du automatisk informeret om forestående vedligeholdelsesarbejde eller eventuelle driftsforstyrrelser. Til sådanne maskiner fås efter ønske desuden vores EquipCare Dual ID. Dette er en elektronisk adgangskontrol. Dermed kan du nøjagtigt definere, hvem der kan betjene dine maskiner, og øger dermed sikkerheden på din byggeplads.



Alle hjuldumpere og Dual View-dumpere under ét.

Alle informationer om vores dumpere fås også online på: www.wackerneuson.com/dumper

Hjuldumpere:

	DW15e	1001	1501	1601
Maks. nyttelast:	1.500 kg	1.000 kg	1.500 kg	1.500 kg
	> Side 04		> Side 08	

	DW60	DW90
Maks. nyttelast:	6.000 kg	9.000 kg
	> Side 22	

	DW20	DW30	DW40	DW50
	2.000 kg	3.000 kg	4.000 kg	5.000 kg
		> Side 12		> Side 18

Dual View-dumpere



	DV60	DV90	DV100
	6.000 kg	9.000 kg	10.000 kg
		> Side 28	

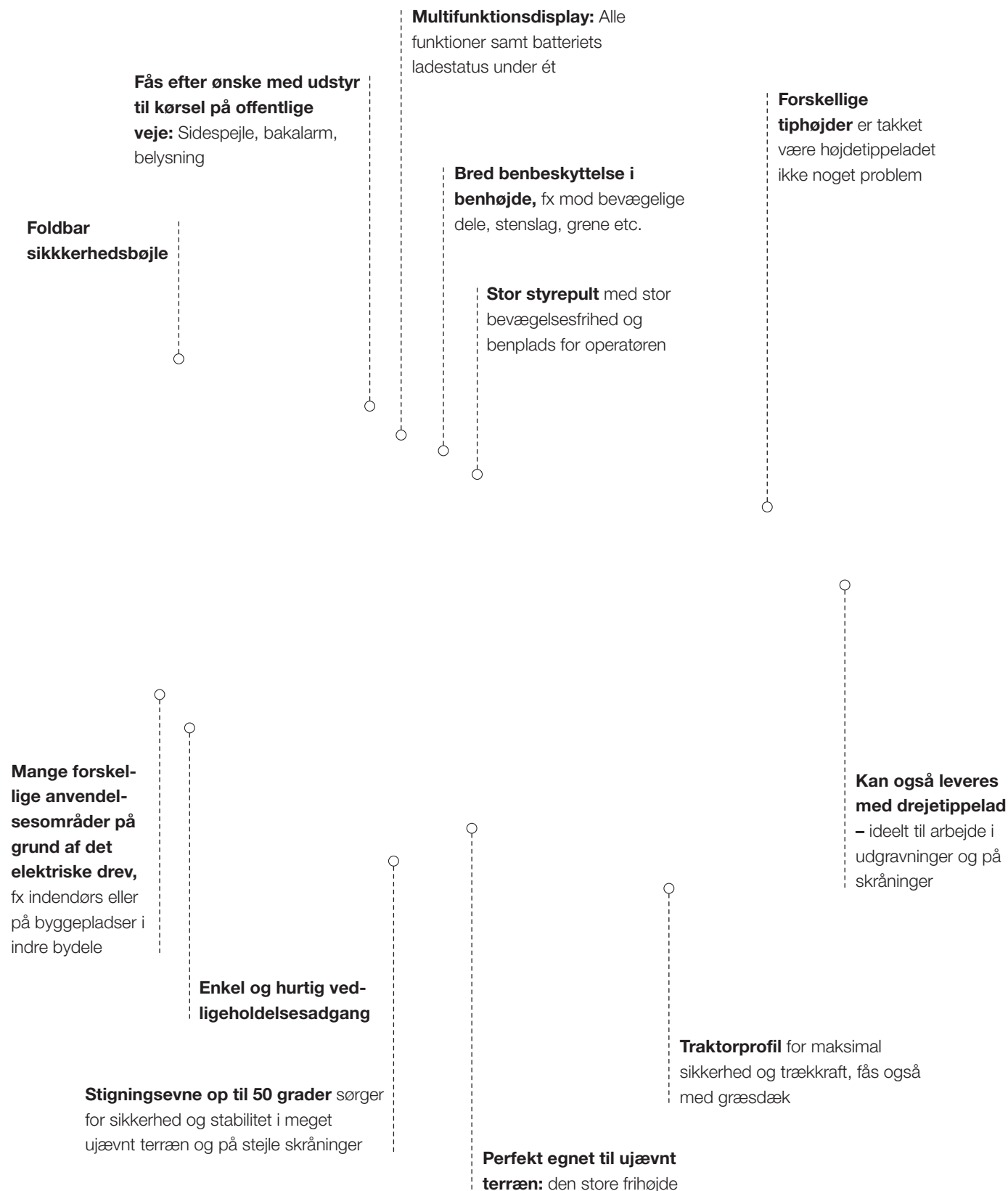
Start og kør af sted: Takket være det elektriske køredrev undgås hyppige gearskift, og føreren kan koncentrere sig fuldt og helt om arbejdet. Og køredrevet og arbejdshydraulikken betjenes uafhængigt af hinanden.

Lige så højtydende som en konventionel hjuldumper, men samtidig meget lydsvag – perfekt egnet til støjfølsomme omgivelser

Kan oplades i en 230 V-stikkontakt

Emissionsfri materialetransport: Den elektriske hjuldumper DW15e.

	DW15e
Maks. nyttelast (kg)	1.500
Batteri, kapacitet/effekt (Ah / kWh)	300 / 14,4
Bredde (mm)	1.305
Maks. ladinghold med top (l)	800
Ladtyper	 



Helt emissionsfri materialetransport.



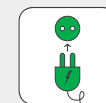
- Støjbelastningen for føreren er under 60 decibel. Det svarer til moderat lydstyrke.*



- Takket være elektromotoren reduceres CO₂-udledningen over hele levetiden med 90 %.**



- Det vedligeholdelsesfrie 48 V-batteri har tilstrækkelig kapacitet til en hel arbejdsdag – afhængigt af det pågældende arbejde.



- Opladeren er integreret i batteriet og tilsluttes på enkel vis til en 230 V-stikkontakt.



- Der er separate elektromotorer til drev og hydraulik, inkl. energigenvinding ved bremsning og kørsel ned ad bakke.

Fremragende egnet til brug i emissionsfølsomme omgivelser som fx indre byområder.

Op- og nedstigning på begge sider for maksimal sikkerhed i enhver situation på byggepladsen.

Lave drifts- og vedligeholdelsesomkostninger takket være det elektrisk drev med lav vedligeholdelse.

Kompakte mål muliggør effektivt arbejde under trange pladsforhold, hurtige vendemanøvrer og enkel transport.

Med de optimalt placerede løfteøjer og den lave vægt er DW15e nem at transportere.

*Emissionslydtrykniveau (LpA): Værdien angiver maskinens støjemissioner på den direkte tilhørende arbejdsplads, f.eks. ved betjeningspulten.

**CO₂-emissioner over hele levetiden, direkte og indirekte, dvs. inklusive batteriproduktion og energigenvinding (EU-mix), sammenlignet med et konventionelt produkt i samme klasse.



Forskellige tiphøjder
er takket være
højdetippeladet ikke
noget problem

**Fås efter ønske med udstyr
til kørsel på offentlige
veje:** Sidespejle, bakalarm,
belysning

**Overskueligt
instrumentbræt**
Alle instrumenter og
betjeningsselementer
er let tilgængelige

Certificeret efter trin 5
for minimal udledning af
forurenende stoffer

Rotorblink for optimal synlighed for
trafikanter og byggepladspersonale

Bakalarm og sidespejle
til optimalt udsyn til alle
sider og større sikkerhed på
byggepladsen

**Enkel betjening, begrænset
slitage:** Den hydrostatiske twin-lock
firehjulsstyring sparer tid og penge.

Op- og nedstigning på begge sider: Dermed er
styrepulten let tilgængelig i alle maskinpositioner.

**Med det kompakte
design kommer model
1001 frem over alt.**

Opklappelig sikkerhedsbøjle:
ideel til lav gennemkørselshøjde
og under transport.



Enkle service- og vedligeholdelsesadgange:
i optimal højde og let tilgængelig via
motorhjælmen, der kan klappes op.

Præcis tipning: Drejetippeladet
kan drejes trinløst over 180 grader.

**Maksimal
trækraft og
sikkerhed** takket
være traktorprofil

Stor stigningsevne til
materialeomladning på
skrånende terræn uden
begrænsninger

**Standardmæssigt
med trækanordning**
– til rangeringsarbejde
på byggepladsen, fås
med stikkontakt som
ekstraudstyr

Stor frihøjde muliggør også
arbejde i terrænet udenfor
byggepladsvejene.



Ekstraudstyret rotorblink i forbindelse med brug af sikkerhedsselen giver større sikkerhed og sigtbarhed på byggepladsen. Den orange drejelampe fås som ekstraudstyr til alle modeller, den grønne drejelampe kun til DW30

Foldbar sikkerhedsbøjle med gastrykfjeder for sikker betjening uden kraftanvendelse

Kabine med ROPS og FOPS level-2-certificering efter ønske til DW30 og DW40

En sædekontakt bevirker, at maskinen kun kan sættes i gang, når føreren sidder i sædet. Hvis føreren rejser sig op, bliver hastigheden reduceret kontrolleret. Det betyder den højeste grad af sikkerhed på byggepladsen

Auto-stop-funktionen frakobler automatisk maskinen, når den ikke har været i brug i et defineret tidsrum

36 kW motor for yderligere power (ekstraudstyr ved DW30 og standardmæssigt ved DW40)

Vinterbeskyttelsestag: optimal beskyttelse mod sol og let regn for maskiner med ROPS-bøjle

Ladgitter beskytter føreren og kabinen mod materialer eller gravemaskineskovle (DW30 og DW40)

Fjederakkumulator-parkeringsbremse: fuldkommen slitagefri betjening, lang levetid og stor pålidelig

Overskueligt instrumentbræt med joystickbetjening: intuitiv betjening samt hurtig adgang til alle vigtige funktioner med samme håndtag

Betonlad: Tippeåbning med hældeplad optimeret til betonbearbejdning (kun ved DW30)

Ekstraudstyret højdedrejetippelad med hældningssensor gør DW20 og DW30 til rigtige byggepladseksperter

Græsdæk (ekstraudstyr) muliggør en skånsom behandling af underlaget og forhindrer eventuelt efterfølgende arbejde såsom istandsættelse

Knæk-pendulleddet tilpasser sig til alle ujævnheder og sørger for, at dumperen er stabil i alle situationer

Op- og nedstigning på begge sider øger brugerens sikkerhed. Efter ønske også med signalfarve

Stor komfort, maksimal sikkerhed og intuitiv betjening som standard.

Takket være de mange detaljer og det samlede koncept gøres arbejdet så nemt som muligt for operatøren.

- ✓

Den orangefarvede rem signalerer kontrolfunktionen i forbindelse med den grønne LED-lampe, der er fastgjort udvendigt på maskinen. Den lyser, når føreren er sikret korrekt, mens han betjener maskinen
- ✓

Førersæde inkl. sædekontakt: Maskinen kan først sættes i bevægelse, når føreren sætter sig på sædet. Hvis føreren rejser sig under betjeningen, reduceres hastigheden på kontrolleret vis, hvilket giver størst mulig sikkerhed på byggepladsen
- ✓

Med det hydrostatiske firehjulstræk undgås hyppige gearskift på disse hjuldumpere. Den hydrostatiske bremsevirkning og bremselysene, der lyser automatisk, gør dem til pålidelige hjælpere på byggepladsen..

Præcis aflæsning til siden:
klares nemt med drejetippeladet og den trinløse 180 graders tipning.

Meget robust asfaltlad, optimalt til brug i parkeringskældre. Automatisk læseanordning fås som ekstraudstyr.

Den indbyggede auto-stop-automatik frakobler automatisk maskinen, når den ikke er i brug, og reducerer dermed drifts- og vedligeholdelsesudgifterne.

25 % differentialespærrefunktion sikrer konstant trækraft - også i vanskeligt terræn.

Større beskyttelse og øget komfort

Den valgfrie kabine til DW30 og DW40 med ROPS/FOPS-II-certificering sørger for komfortabelt og sikkert arbejde i al slags vejr Kabinens højdepunkter er bl.a.:

- højtydende klimaanlæg (ekstraudstyr) og vameapparat
- LED-arbejdslygter
- radio inkl. håndfrit Bluetooth-anlæg og USB-ladetilslutning (ekstraudstyr)
- kunstlædersæde og sædekontakt
- intuitivt joystick-betjeningskoncept
- tonet sikkerhedsglas
- front- og bakkamera
- mange aflægningsmuligheder (fx drikkevareholder)

Enkel og omkostningseffektiv vedligeholdelse.

Med vedligeholdelsesintervallerne, der er forlænget til 500 driftstimer, kan du spare store udgifter. Og når der alligevel skal udføres vedligeholdelse, gøres dette hurtigt og nemt. For vedligeholdelsespunkterne er nemme at nå fra jorden.

Robust og slidstærkt
firehjulstræk med ECO-funktion
gør kørslen behagelig og
reducerer driftsomkostningerne

Klassens stærkeste motor

Styr på det hele takket være
overskueligt instrumentbræt og
intuitiv joystickbetjening

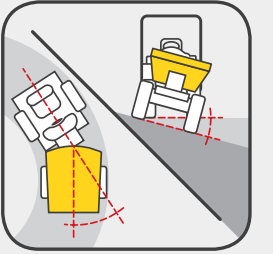
Overbevisende teknik, kompakte
mål: hjuldumper DW50.

	DW50
Maks. nyttelast (kg)	5.000
Motoreffekt (kW / HK)	55,4 / 75,3
Bredde (mm)	1.915
Maks. ladinghold med top (l)	2.650
Ladtyper	



Perfekt overblik over arbejdsområdet

– takket være det optimerede design af drejetiplate på DW50.



Knæk-pendulled.

Ujævnt terræn med bump, små skråninger eller indsnævringer hører ofte til hverdagens arbejde. Derfor er alle hjuldumpere fra Wacker Neuson forsynet med et knæk-pendulled.

- Fremragende mobilitet gennem landskabet, også under belastning
- Alt efter model: knæk-pendulstyring op til maks. 37 grader / 15 grader
- Bedste terrænkontakt med ekstra god traktion

Græsdæk har store støtteflader og skåner dermed undergrunden.

Styrepult og betjeningskoncept.

Et innovativt betjeningskoncept til styrepulten og sædekonsollen: Alle betjeningselementer, f.eks. afbrydere, joystick eller display, er placeret i højre side. Således kan den venstre hånd altid holdes på rattet!

- Joystick giver en sikker og komfortabel betjening
- Display med servicevisning giver en bedre planlægning
- Frontkamera, udvendigt spejl og optimal belysning giver et fremragende udsyn

Foldbar sikkerhedsbøjle: ideel til lave gennemkørsler og enkel transport.

Helt åben motorhjelm for god serviceadgang til motorrummet.

Foldbar sikkerhedsbøjle

– ideel ved kørsel gennem lave passager og til pladsbesparende transport

Trinløs indtil 28 km/h

til hurtigt og jævnt positionsskift

Sædekontakt som ekstraudstyr for optimal sikkerhed – Forhindrer start af maskinen og standser maskinen, når føreren ikke sidder i sædet

Aftageligt solbeskyttelsestag til versionen med ROPS-bøjle

Certificeret efter trin 5 for minimal udledning af forurenende stoffer

Trækanordning, fås med stikkontakt som ekstraudstyr

Enkel

serviceadgang via motorhjel, der kan klappes bagud, i perfekt arbejdsøjde

Sikker op- og nedstigning

fra begge sider i enhver situation på byggepladsen

Takket være den store frihøjde

klarer maskinen ethvert terræn

Stort dækudvalg,

f.eks. traktorprofil til maksimal trækraft eller industridæk til fleksible anvendelser

Visuelt kamera

Eliminerer de døde vinkler foran maskinen

Stor styrepult





med god plads til komfortabelt arbejde

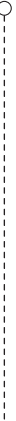
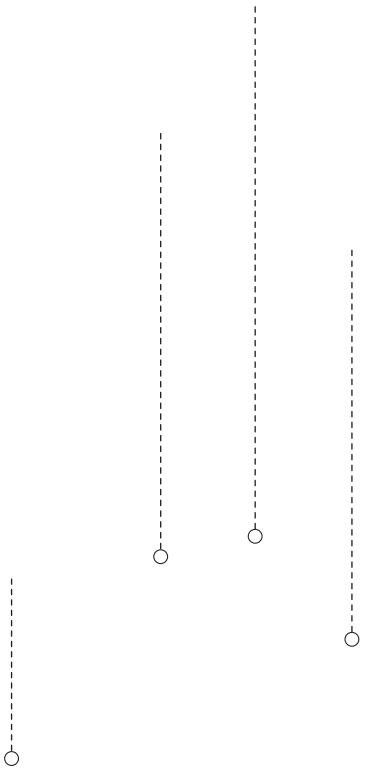
Økonomisk i brug og nemt at betjene: det hydrostatiske firehjulstræk med automatisk ECO-funktion og automatisk bremselys

Standardmæssig auto-stop-funktion, der automatisk frakobler maskinen efter et defineret tidsrum

Helt vedligeholdelsesfri fjederakkumulator-parkeringsbremse, aktiveres automatisk, når motoren stoppes

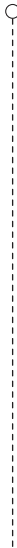
Materialeomladning i stor stil: hjuldumperne DW60 og DW90.

	DW60	DW90
Maks. nyttelast (kg)	6.000	9.000
Motoreffekt (kW / HK)	55/75	55/75
Bredde (mm)	2.329	2.493
Maks. ladindhold med top (l)	3.500	4.550
Ladtyper	  	



Med LED-arbejdslygterne
foran og bagved er maskinen
også udrustet til arbejde under

natten (ekstraudstyr)



Det store multifunktionelle 7 tommers

maskinfunktioner og viser billederne fra
front- og bakkameraet



**Fås efter ønske med udstyr
til kørsel på offentlige**



gastrykdæmper, der sikkert
og nemt kan klappes fremad

**Standardmæssig auto-
stop-funktion** bevirker,
at maskinen frakobles
automatisk



Den valgfrie radio
udstyret med håndfrit
Bluetooth-udstyr og



Trækanordning,
med stikkontakt som
ekstraudstyr



bredbåndssignal: fremragende
advarselskoncept på trods af det



Høj sikkerhed for fører og miljø.

Sikkert materiel er den grundlæggende forudsætning for produktivt arbejde. Hjuldumpere fra Wacker Neuson indeholder mange innovative sikkerhedsfunktioner som giver optimal beskyttelse, når det behøves.

- Ladgitteret beskytter fører og kabine mod nedfaldende materialer
- Opstigningen i signalfarve øger sikkerheden og sørger for bedre sigtbarhed ved trinnene og holdegebet
- Den grønne drejelampe lyser, når brugeren tager den orangerfarvede sele på
- Sikker og praktisk: den foldbare sikkkerhedsbøjle med gastrykdæmper
- Perfekt overblik, også foran maskinen, takket være det visuelle kamera
- Sædekontakten sikrer, at maskinen kun kører, når føreren sidder i førersædet

Vedligeholdelse på den nemme måde.

En maskine er kun produktiv, når den er i brug. Derfor bestræber vi os så vidt muligt på at gøre vedligeholdelsesarbejdet så effektivt og omkostningsbesparende som muligt, f.eks. ved hjælp af:

- ✓ drev med enkel vedligeholdelse
- ✓ lange vedligeholdelsesintervaller
- ✓ nem serviceadgang
- ✓ let tilgængelige vedligeholdelsesadgange
- ✓ alle nødvendige områder inden for rækkevidde

Den installerede auto-stop-automatik frakobler automatisk maskinen efter et foruddefineret tidsrum, når den ikke er i brug.

De store støtteflader reducerer kontaktrykket og skåner følsomme underlag.

Valgfri kabine med omfattende udstyr.

- Kabinen er særligt rummelig, så operatøren kan koncentrere sig fuldt ud om sit arbejde
- Lamineret sikkerhedsglas beskytter desuden kabinen mod påvirkninger udefra
- Det valgfrie klimaanlæg sørger for stor komfort og behagelig arbejdstemperatur i al slags vejr
- Mange aflægningsmuligheder og optimalt placerede betjeningselementer gør det muligt for operatøren at arbejde hurtigt og effektivt
- Andre højdepunkter er blandt andet: vinduesviskere foran og bagved, radio med håndfrit udstyr, LED-arbejdslygter og opstigning i signalfarve

Det store multifunktionelle 7 tommers display opfylder beskyttelsesklasse IP69 og sørger dermed ikke bare for et godt overblik men er også meget robust.

Det moderne joystick forbinder en lang række funktioner i ét håndtag. Dermed kan man altid have en hånd på rattet.



Perfekt udstyret til arbejde om natten:

med de valgfrie arbejdslygter

Positionslys og rotorblink

for optimal synlighed på byggepladsen

Sædekontakt som ekstraudstyr for større sikkerhed:

Maskinen kører kun, når føreren sidder i sædet

Foldbar sikkerhedsbøjle

ab fabrik til lavere gennemkørsler og enkel transport, særligt letgående takket være gastrykdæmper

Fronttiplad med lavt tyngdepunkt til sikker omladning af store materialevolumener

Kompakte dimensioner: er betydeligt mere manøvredegtig på byggepladsen end en lastbil

Ladgitter på ladkonstruktionen

beskytter fører og kabine mod nedfaldende materialer

Udstyr til kørsel på offentlige veje som standard: Sidespejle, bakalarm, hjulkile, tilbehør til kørsel på offentlige veje

Stort udvalg i dæk:

Græsdæk med bred støtteflade, industridæk for fleksible anvendelser eller traktorprofil for maksimal trækraft

Knæk-pendulleddet

tilpasser sig til alle ujævnheder og sørger dermed for maksimal stabilitet i enhver situation

Trinløst op til

30 km/h for hurtigt positionsskift og effektiv materialeomladning

Certificeret efter trin V

med dieselpartikelfilter for minimal partikeludledning til beskyttelse af fører og miljø

Visuelt kamera

viser området bag ved maskinen for større sikkerhed på byggepladsen

Autostopfunktion:

Motoren stopper automatisk efter længerevarende inaktivitet

Hydrostatisk bremsefunktion:

Bremselygterne lyser automatisk, når speederen slippes

Fremragende stigningsevne

muliggør sikkert arbejde i ethvert terræn

Hydrostatisk firehjulstræk med ECO-funktion

for optimal kraftoverførsel ved minimalt forbrug

Stig op, kør afsted, og spar omkostninger!

Vores store hjuldumpere er udstyret med et hydrostatisk firehjulstræk. De accelererer trinløst med konstant trækraft og er nemme at betjene, da der ikke er brug for hyppige gearskift. Takket være den hydrostatiske bremsevirkning er det ofte tilstrækkeligt at tage foden af gaspedalen for at bremse. I ECO-funktionen reduceres forbruget desuden til et minimum, mens kraftudnyttelsen samtidig er optimal.

Enkel vedligeholdelse fra terrænhøjde
takket være den store åbning på motorhjælmen og de lavtliggende serviceadgange.

Vedligeholdelsesfri fjederakkumulator-parkeringsbremse – aktiveres automatisk, når motoren Stoppes.

Uindskrænket synsfelt – særligt i hovedkørselsretningen!



180 graders drejning af hele førerpladsen: Frigør låsemekanismen, drej sædet sammen med konsollen, og fortsæt arbejdet med det samme.



Større sikkerhed: altid perfekt udsyn over det foranliggende arbejdsområde – både ved transport og på- eller aflæsning.



Større produktivitet: sikker og præcis navigering selv under trange pladsforhold – ingen rangering, der medfører tidstab og brændstofforbrug.

Du kan læse mere om Dual View på: www.wackerneuson.com/dualview

Større betjeningskomfort takket være den ergonomiske drejekonsol.

Skærm til standardmæssigt bakkamera med aflåselig hærværkssikring; skærm og kamera opfylder IP69

Ratstamme med hældningsindstilling
forenkler sikker op- og nedstigning

Yderligere aflægningsmulighed

Multifunktionsdisplay
til maskinfunktioner inkl. aflåselig displaysikring

Joystickgreb med køreretrings- omskiftning og betjening af lad

Enkel 180 graders drejning – ingen tidskrævende vendemanøvrer

Kugleleje-krøjekrans
til hurtigt skift af siddepositionen

Beskyttelse for fører og kabine.

Ladgitteret forhindrer, at nedfaldende materialer rammer kabinen. Gitteret beskytter også mod ydre kraftpåvirkninger. Dermed er fører og kabine optimalt beskyttet – både under pålæsning og kørsel.

Hydrostatisk køredrev.

Det hydrostatiske køredrev med konstant trækraft gør vores hjuldumpere ekstremt terrængående og giver samtidig en meget blød og præcis betjening. Takket være den hydrostatiske bremsevirkning kan der i de fleste tilfælde køres med brug af kun en enkelt pedal.

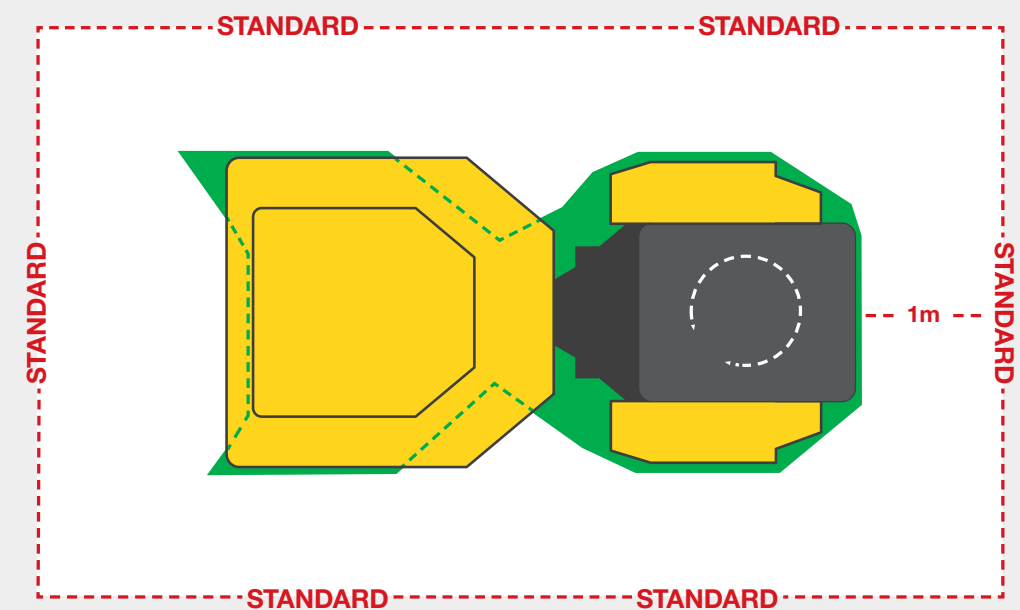
Stor komfortkabine.


En komfortabel arbejdsplads er et vigtigt sikkerhedsaspekt. Vores dumper-kabiner er udstyret med en lang række fordelagtige detaljer:


- Stor styrepult med stor bevægelsesfrihed og benplads
- Rat og førersæde kan indstilles til enhver førerstørrelse
- Klimaanlæg til perfekt arbejdstemperatur og luftcirkulation
- Overskueligt instrumentbræt med intuitiv joystickbetjening
- Tonedede ruder til optimal UV- og støjbeskyttelse
- ROPS/FOPS-Level-II-certificeret
- Lamineret sikkerhedsglas
- Indvendigt støjniveau i kabinen på kun 79 dB(A)
- Komfortabelt arbejde
- Hældningsindstilling af rattet
- Tredobbelt indstilleligt førersæde (hældning af ryglæn, fremad/tilbage, affjedring kan indstilles til førerens vægt)
- Mange hylde
- Solgardin forrest

Se mere.

Dual View-dumperen adskiller sig væsentligt fra kravene i standarden ISO 5006:2017 vedrørende synsfelter.



 Her fra kan du med Dual View overskue en højde på 1,2 m*

 Her fra skal du iht. standarden om synsfelter kunne overskue en højde på 1,2 m

* Med spejl og bakkamera

Det passende lad til ethvert behov.

Hvad enten der er tale om byggeplads, have-/landskabsanlæg eller kommunale arbejdsområder: De forskellige ladtyper er beregnet til vidt forskellige opgaver og leverer nøjagtigt de kvaliteter, der efterspørges.

Højdedrejetippelad

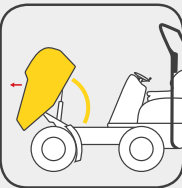
Asfaltlad

Betonlad

Fronttiplad

Højdetippelad

Overblik over ladvarianter.



Fronttiplad

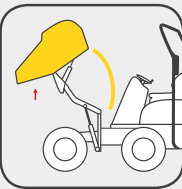
Fronttippeladet er ideelt, når der skal transporteres store mængder materiale på kort tid.

- Til større materialevolumener op til 4,75 m³
- Lavt tyngdepunkt og ringe tiphøjde
- Økonomisk løsning



Yderligere ladtyper

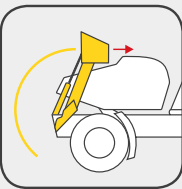
Ved mange job er det vigtigt at have en lav tiphøjde. Præcist til dette formål findes der til DW20 og DW30 specielle lad.



Højdetippelad

Hvis der i forbindelse med tipning af materialet skal overvindes højdeforskelle, er højdetippeladet det rigtige valg.

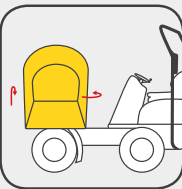
- Velegnet til læsning af containere
- Udkipshøjden er på over 1,8 m
- Fleksibel anvendelse som front- eller højdetiplad



Automatisk læsseanordning

Helt uden brug af andre maskiner, kan der læsses meget materiale med selvløsseren på ganske kort tid.

- Løft op til 300 kg. materiale
- Uafhængig betjening af læssearm og -skovl



Drejetiplad

Takket være trinløs 180 graders udtipning afleverer drejetippeladet materialet nøjagtigt på aflæsningsstedet - ideelt ved begrænset plads.

- Nivellering ved transport af flydende materialer på stigninger
- Drejesystem 2 x 90 grader til højre og venstre
- Fyldning fra siden mulig



Højdedrejetippelad

- Kombination af fordelene ved et drejetippelad og et højdetippelad
- Fremragende til at udligne højdeforskelle under trange pladsforhold
- Den moderne hældningssensor advarer øjeblikkeligt operatøren mod ustabilitet med et visuelt og akustisk signal

Drejetiplad

Automatisk læsseanordning

Konfigurationsmuligheder

LAD

KABINE

HJULDUMPERE OG DUAL VIEW-DUMPERE

HJULDUMPERE OG DUAL VIEW-DUMPERE

DW15e
1001
1501
1601
DW20
DW30
DW40
DW50
DW60
DW90
DV60
DV90
DV100

LAKERING

Speciallak kabine/canopy/ROPS	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○
Speciallak, maskine ikke RAL	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	○	○	○
Speciallak, RAL ensfarvet	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

FORLÆNGELSE AF GARANTIER

Security 24 C (2.000 h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 36 C (3.000 h)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 48 C (4.000 h)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 60 C (5.000 h)	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○

DÆK

Plænedæk	○	-	-	-	-	○	-	○	○	-	○	-	-
Dæk med traktorprofil	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Smalle dæk	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dæk med allroundprofil	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	○	-	-
Tvillingdæk	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

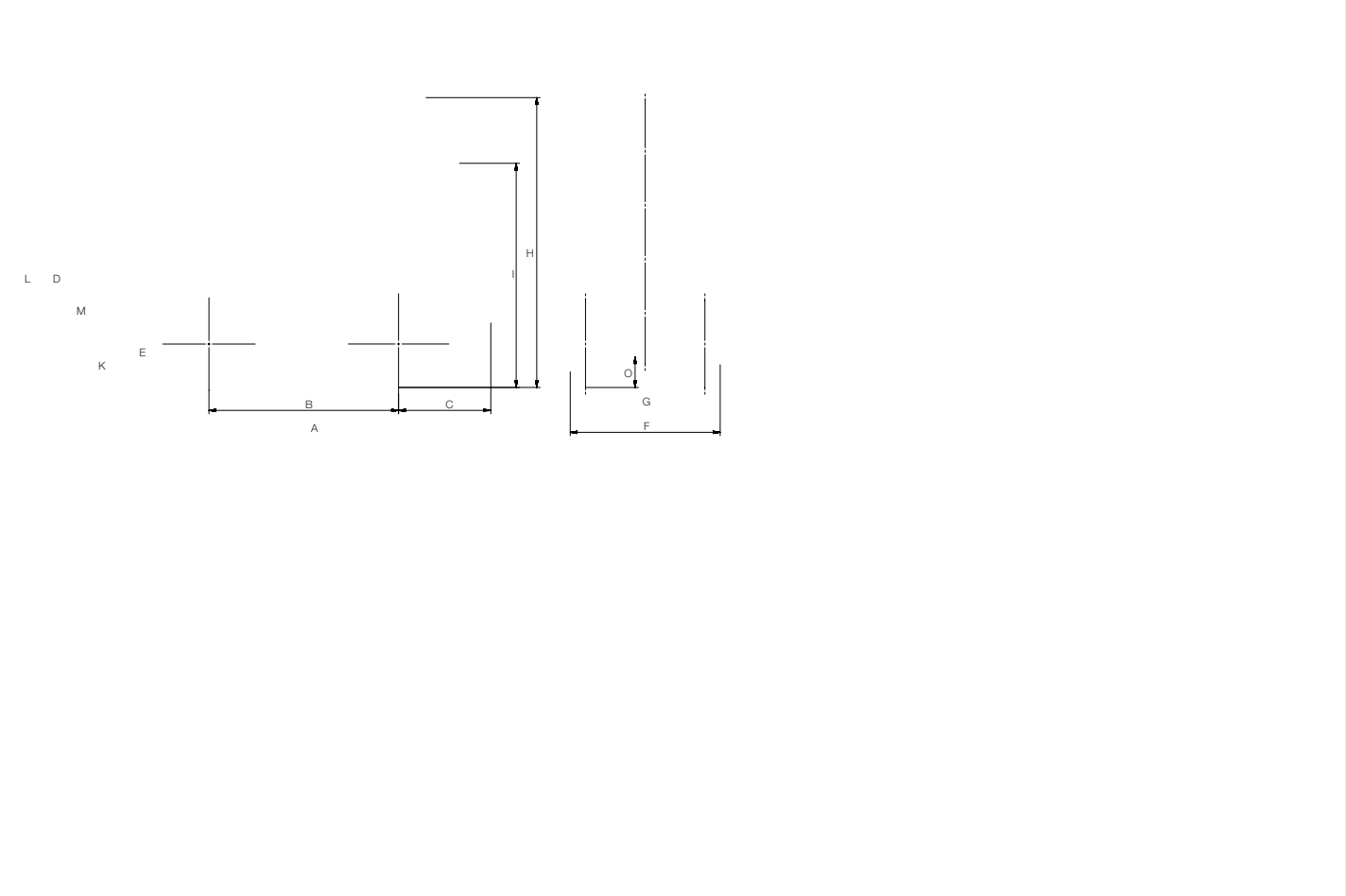
DIVERSE

Trækanordning	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Stik til trækanordning	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Spotlygter	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Udstyr til kørsel på offentlige veje	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
Producentgodkendelse	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Anhængerkobling (manuel)	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Hjulkile	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Nummerpladeholder for + bag	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-
TÜV-vejtiladelse (DE)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

SIKKERHED

Arbejdslygte for + bag (LED)	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	-	-	-
Arbejdslygte bag LED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Udvendigt spejl (bakspejl)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
Bak-alarm	-	○	○	○	-	-	-	○	-	-	●	●	●
Bakalarm bredbåndssignal	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-
Ladgitter	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Opstigning i signalfarve	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Rotorblink LED orange	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rotorblink LED grøn & sele orange	-	-	-	-	-	○	-	-	○	○	○	○	○
Frontkamera	-	-	-	-	○	○	○	●	●	●	○	○	○
Bakkamera	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	●	●	●

● ○



Modeller

Wacker Neuson tilbyder en serie af for-konfigurerede modeller for hver maskine. Du kan vælge mellem følgende modeller.

HJULDUMPERE OG DUAL VIEW-DUMPERE

Tekniske data

HJULDUMPERE OG DUAL VIEW-DUMPERE

		DW15e		1001		1501		1601			DW20					DW30			DW40	DW50	DW60		
		Højdetippelad	Drejetippelad	Højdetippelad	small	Højdetippelad	Drejetippelad	Højdetippelad	Drejetippelad	Fronttippelad	Højdedreje-tippelad	Drejetippelad	Fronttippelad	SLE	Asfaltlad	Højdedrejetippelad	Drejetippelad	Fronttippelad	Drejetippelad	Drejetippelad	Drejetippelad	Fronttippelad	Drejetippelad 3m
GENERELT		ENHED																					
Nyttelast	kg	1.500		1.000	850	1.500		1.500			2.000					3.000			4.000	5.000	6.000		
Transportvægt	kg	1.940		1.215	1.150	1.320	1.261	1.261			2.254	2.034	1.899	2.389	2.039	2.804	2.142	1.987	2.575	3.445	4.118	3.874	4.118
Ladindhold strøget	l	650		415		650		650		829	950	950	1.200	780	950	1.280	1.280	1.420	1.800	1.970	2.350	2.700	2.300
Ladindhold med top	l	800		525		800		850		1.044	1.280	1.280	1.500	1.060	1.160	1.750	1.750	1.800	2.300	2.650	3.150	3.600	3.100
Ladindhold vandmål	l	420	325	275		420	325	420	325	612	700	700	950	630	740	990	990	1.110	1.190	1.200	1.600		
MOTOR		ENHED																					
Fabrikat/type	–	–		Yanmar 3TNV76		Yanmar 3TNV76		Yanmar 3TNV76			Yanmar 3TNV76					Yanmar 3TNV76*			PERKINS 403J-E17T	Deutz TCD 2,9	Deutz TD 2.2**		Deutz TD 2.9
Konstruktionstype	–	–		Vandkølet 3-cylindret dieselmotor		Vandkølet 3-cylindret dieselmotor		Vandkølet 3-cylindret dieselmotor			Vandkølet 3-cylindret dieselmotor					Vandkølet 3-cylindret dieselmotor			Vandkølet 3-cylinders turbodiesel	Vandkølet 4-cylindret turbodiesel	Vandkølet 3-cylindret turbo-diesel		Vandkølet 4-cylindret turbodiesel
Ydelse (ISO 3046/1)	kW/HK	6,5		18,9/25,7		18,9/25,7		18,9/25,7			18,9/25,7					18,9/25,7			36/45,3	55,4/75,3	44,5/59,7		55,4/75,3
Slagvolumen	cm³	–		1.116		1.116		1.116			1.116					1.116			1.663	2.900	2.194		2.900
Driftsomedrejningstal	min ⁻¹	–		3.000		3.000		3.000			3.000					3.000			2.200	2.300	2.300		2.200
Emissions-/udstødningstrin	–	100% eldrevet		Trin V		Trin V		Trin V			Trin V					Trin V			Trin V	Trin V	Trin V		Trin V
KØREEGENSKABER		ENHED																					
Maks. kørehastighed	km/h	14		14		16		16			20					20			25	28	25		
Hældning	grader	± 33		± 33		± 33		± 33			± 36					± 36			±36	±37	±29		
Pendulering	grader	± 15		± 15		± 15		± 15			± 15					± 15			± 12	± 15	± 11,5		
Venderadius udvendigt	mm	3.650		3.200		3.300		3.300			3.800					3.800			4.030	4.250	5.125		
Stigningsevne maks.	%	45		45		50		50			50					50			50	50	60		
KØREDREV		ENHED																					
Køredrev	–	4WD elektrisk		4WD Twin Lock		4WD Twin Lock		2WD Hydrostatisk			4WD Hydrostatisk					4WD Hydrostatisk			4WD Hydrostatisk	4WD Hydrostatisk inkl. ECO-funktion	4WD Hydrostatisk		
Dæk	–	10,0/75-15,3 traktorprofil		10,00/75-15,3 traktorprofil	6,00/16,3 traktorprofil	10,00/75-15,3 traktorprofil		10,00/75-15,3 traktorprofil			10,00/75-15,3 traktorprofil					11,5/80-15,3 traktorprofil			11,5/80-15,3 traktorprofil	12,5-18/16 traktorprofil	405/70-20 traktorprofil		
HYDRAULIKSYSTEM		ENHED																					
Kørepumpe	–	–		Aksialkolstempelpumpe		Aksialkolstempelpumpe		Aksialkolstempelpumpe			Aksialkolstempelpumpe					Aksialkolstempelpumpe			Aksialkolstempel-pumpe	Aksialkolstempel-pumpe	Aksialkolstempelpumpe		
Kapacitet	l/min	–		84		135		84			66					66			99	132	123		
Driftstryk	bar	–		360		360		420			445					445			448	450	473		
Arbejdspumpe	–	Tandhjulpumpe		Tandhjulpumpe		Tandhjulpumpe		Tandhjulpumpe			Tandhjulpumpe					Tandhjulpumpe			Tandhjuls-pumpe	Tandhjuls-pumpe	Tandhjulpumpe		
Kapacitet	l/min	16,8		25		25		25,7			33,4					33,4			30,9	45	59		
Driftstryk	bar	175		170		170		170			200					200			220	220	240		
TANKINDHOLD		ENHED																					
Dieseltank	l	–		15		20		20			35					35			45	50	70		
Hydrauliktank	l	20		20		20		20			31					31			28	40	48		
STØJEMISSION		ENHED																					
Lydtryksniveau (LWA) (iht. 2000/14/EF)	dB(A)	91		101		101		101			101					101			101	101	101		
Lydtrykniveau (LpA)	db(A)	58		82		81		80			82					81/77*			80	82	–		

*Data for valgfri motor: Se DW40 **Data for valgfri motor: Se DW90

Tekniske data

HJULDUMPERE OG DUAL VIEW-DUMPERE

		DW90	DV60		DV90		DV100
		Fronttippelad	Drejetippelad	Fronttippelad	Drejetippelad	Fronttippelad	Fronttippelad
GENERELT		ENHED					
Nyttelast	kg	9.000	6.000		9.000		10.000
Transportvægt	kg	4.478	4.002		4.570		4.570
Ladindhold strøget	l	3.600	2.350	2.700	3.300	3.750	4.150
Ladindhold med top	l	4.500	3.150	3.600	4.350	4.600	5.000
Ladindhold vandmål	l	2.350	1.600	1.900	2.050	2.400	2.550
MOTOR		ENHED					
Fabrikat/type	–	Deutz TD 2.9	Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9
Konstruktionstype	–	Vandkølet 4-cylindret turbodiesel	Vandkølet 4-cylindret turbodiesel		Vandkølet 4-cylindret turbodiesel		Vandkølet 4-cylindret turbodiesel
Ydelse (ISO 3046/1)	kW/HK	55,4/75,3	55,4/75,3		55,4/75,3		55,4/75,3
Slagvolumen	cm³	2.900	2.900		2.900		2.900
Driftsmdrejningstal	min ⁻¹	2.200	2.200		2.200		2.200
Emissions-/udstødningstrin	–	Trin V	Trin V		Trin V		Trin V
KØREEGENSKABER		ENHED					
Maks. kørehastighed	km/h	25	28		30		30
Knækning	grader	± 29	± 29		± 28,3		± 28,3
Pendulering	grader	± 11,5	± 11		± 11		± 11
Venderadius udvendigt	mm	5.750	5.980	6.100	6.491	6.760	6.600
Stigningsevne teoretisk	%	45	55		50		50
KØREDREV		ENHED					
Køredrev	–	4WD Hydrostatisk inkl. ECO-funktion	4WD Hydrostatisk inkl. ECO-funktion		4WD Hydrostatisk inkl. ECO-funktion		4WD Hydrostatisk inkl. ECO-funktion
Dæk	–	500/60-22,5 traktorprofil	405/70-20 traktorprofil		500/60-22,5 traktorprofil		500/60-22,5 traktorprofil
HYDRAULIKSYSTEM		ENHED					
Kørepumpe	–	Aksialkolstempelpumpe	Aksialkolstempelpumpe		Aksialkolstempelpumpe		Aksialstempelpumpe
Kapacitet	l/min	123	123		123		123
Driftstryk	bar	473	500		500		500
Arbejdspumpe	–	Tandhjulspumpe	Tandhjulspumpe		Tandhjulspumpe		Tandhjulspumpe
Kapacitet	l/min	60,6	60,6		60,6		60,6
Driftstryk	bar	240	240		240		240
TANKINDHOLD		ENHED					
Dieseltank	l	70	80		80		80
Hydrauliktank	l	48	60		60		60
STØJEMISSION		ENHED					
Lydtrykniveau (LWA) (iht. 2000/14/EF)	dB(A)	101	101		101		101
Lydtrykniveau (LpA)	dB(A)	–	78		78		81

DW15e		
ENHED		
Batterispænding	V	48
Nominel kapacitet/ydelse	Ah/kWh	300/14,4
Batterivægt (± 5 %)	kg	470
Opladetid	h	8
Batteritid ved hård kontinuerlig drift	h	3,5
Batteritid ved normal anvendelse	h	6,5
Motor køredrev	kW	6,5
Motor arbejdshydraulik	kW	8,5

Wacker Neusons produktprogram indeholder over 300 forskellige produktgrupper med forskellige varianter. Når der vælges forskelligt ekstraudstyr, kan produktdataene ændre sig tilsvarende. Derfor kan ikke alle Wacker Neuson-produkter, der er anført her, leveres eller er ikke godkendt i alle lande. De viste Wacker Neuson- produkter er eksempler, og de udvikles løbende – vi udfærdiger gerne et konkret tilbud til dig!

Genoptryk er kun tilladt efter skriftlig tilladelse fra Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

