



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Dumpere

Hjuldumpere, Dual View-dumpere
og bånddumpere



Din pålidelige problemløser

Vi tilbyder vores kunder i hele verden et omfattende sortiment af entreprenørmaskiner og -materiel, reservedele og tjenesteydelser. Siden vores virksomhed så dagens lys i 1848, har mærket Wacker Neuson stået for pålidelighed og innovationskraft. Blandt andet bygge- og anlægsvirksomheder, anlægsgartnere, kommuner og industrivirksomheder benytter sig af Wacker Neusons innovative løsninger. Wacker Neuson – **all it takes!**



Vores tjenesteydelser

Vi er der for dig, når du har brug for det. Vi rådgiver ikke kun ved køb af en maskine, men også derefter. Du kan stole på vores kompetente og hurtige hjælp. Hør mere om vores omfattende tjenesteydelser til entreprenørmaskiner og entreprenørmateriel. Vi er altid i nærheden med vores dækkende salgs- og servicenet.

Hør mere om vores tjenesteydelser:
wackerneuson.com/services



Indhold

Hjuldumpere	4
DW15e	5
1001, 1501, 1601	8
DW20, DW30, DW40	12
DW50	18
DW60, DW90	22
Dual View-dumpere	28
DV60, DV90, DV100	28
Bånddumpere	34
DT10e	34
DT05, DT08, DT10, DT12, DT15, DT23	38
Ladtyper og platformsvarianter	42
Konfigurationsmuligheder	44
Dimensioner	48
Tekniske data	51



Ren materialetransport: Den elektriske hjuldumper DW15e

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

Elektrisk hjuldumper DW15e: Helt emissionsfri materialetransport.



Elektrisk køredrev.

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



Op- og nedstigning på begge sider.

Op- og nedstigningsanordningerne, der er placeret på begge sider, er meget praktiske, f.eks. når maskinen anvendes til fyldning på den ene side. 3-punkts kontakten bidrager også til operatørens sikkerhed.



Ubegrænset ydelse.

Det elektriske drev er helt på højde med et konventionelt drev med dieselmotor. Maskinen har desuden meget lave støjemissioner på grund af det elektriske drev. Derved opstår der nye anvendelsesmuligheder i emissionsfølsomme omgivelser, f.eks. ved arbejde om natten på byggepladser i indre byområder.



Kan oplades i enhver normal 220 V-stikkontakt.

Med en opladningstid på blot maksimalt 8 timer kan maskinen nemt oplades om natten i stikdåsen og er næste morgen klar til arbejdet med en fuld opladning. Det fastmonterede ladekabel til en 220 V-stikkontakt er monteret sikkert på maskinen, og derfor kan maskinen oplades spontant overalt.

Effektivitet

- Kørsel uden gearskift
- Energigenvinding ved bremsning eller nedkørsler
- Væsentligt lavere driftsomkostninger end konventionelle maskiner
- Enkel adgang til service og vedligeholdelse

Performance

- Samme ydelse som ved konventionelle maskiner
- Knæk-pendulled
- Firehjulstræk

Miljøvenlighed

- Ingen udstødningsgasser, meget lavt støjniveau
- Omfattende bruger- og miljøbeskyttelse

Alsidighed

- Kan oplades via enhver normal 220 V-stikkontakt
- Elektrisk køredrev

Komfort

- Op- og nedstigning på begge sider
- Batterioplader på maskinen





Kompakt, sikker og alsidig: Hjuldumperen 1001, 1501, 1601

	1001	1501	1601
Maks. nyttelast (kg)	1.000	1.500	1.500
Motoreffekt (kW/HK)	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7
Bredde (mm)	1.180	1.305	1.305
Maks. ladinghold med top (l)	525	800	1.044
Ladtyper	 	 	  

Hjuldumperen 1001, 1501, 1601: Multitalenter med mange funktioner.



Drejetippelad.

Det store drejetippelad, der kan anvendes fleksibelt, muliggør udtipning til alle sider, er perfekt egnet til fyldning fra siden eller til nivellering ved transport af væsker på skråninger.



Kompakte mål.

De kompakte mål for hjuldumperne 1001, 1501 og 1601 gør dem perfekt egnet til manøvrering og arbejde under trange pladsforhold.



Knæk-pendulled.

Knæk-pendulledet tilpasser sig til alle ujævnheder på byggepladsen. Føreren mærker det med det samme, når positionen ændres, og har dermed fuld kontrol over maskinen. Dermed er maskinerne stabile i alle situationer.



Twin-Lock-firehjulstræk.

Trinløs Twin-Lock-firehjulstræk med lav vedligeholdelse gør det nemt som ingenting at arbejde i terræn. Da hvert af de fire hjul har sin egen hydraulikmotor, bliver kraften altid fordelt optimalt.

Komfort

- Stor styrepult
- Op- og nedstigning på begge sider

Performance

- Knæk-pendulled
- Twin-Lock-firehjulstræk

Effektivitet

- Kompakte mål
- Kørsel uden gearskift
- 3-cylindret Yanmar-turbodieselmotor (1501)
- Enkel adgang til service og vedligeholdelse

Alsidighed

- Højdetippelad
- Drejetippelad (1501/1601)
- Stor frihøjde





Materialetransport på den nemme måde:

Hjuldumperne DW20, DW30, DW40

	DW20	DW30	DW40
Maks. nyttelast (kg)	2.000	3.000	4.000
Motoreffekt (kW/HK)	18,9/25,7	18,9/25,7	36/45,3
Bredde (mm)	1.497	1.730	1.780
Maks. ladinghold med top (l)	1.500	1.800	2.300
Ladtyper	  	 	
	  		

Sikker og stærk.

Overblik over alle funktioner i DW20, DW30 og DW40.

Alsidighed

- Højdetippelad (ekstraudstyr) med hældningssensor (DW20, DW30)
- Asfaltlad (kun DW20)

Sikkerhed

- Hydrostatisk firehjulstræk
- Fjederakkumulator-parkeringsbremse
- Robust ladgitter (DW30, DW40)
- Front- og bakkamera
- Sædeberøringskontakt
- Automatiske bremselys ved hydrostatisk bremsefunktion (DW20, DW30)

Performance

- Knæk-pendulled
- Stigningsevne på 50 %



Komfort

- Kabine som ekstraudstyr (DW30, DW40)
- Overskueligt instrumentbræt med joystickbetjening
- Opklappelig sikkerhedsbøjle (ROPS) med gastrykdæmper
- Stor styrepult
- Op- og nedstigning i signalfarve på begge sider

Vedligeholdelse

- Enkel adgang til service og vedligeholdelse
- Længere vedligeholdelsesintervaller

Effektivitet

- Kompakte mål
- Stor frihøjde
- Trinløs hastighed op til 25 km/h (15.5 mph)
- Autostop-funktion

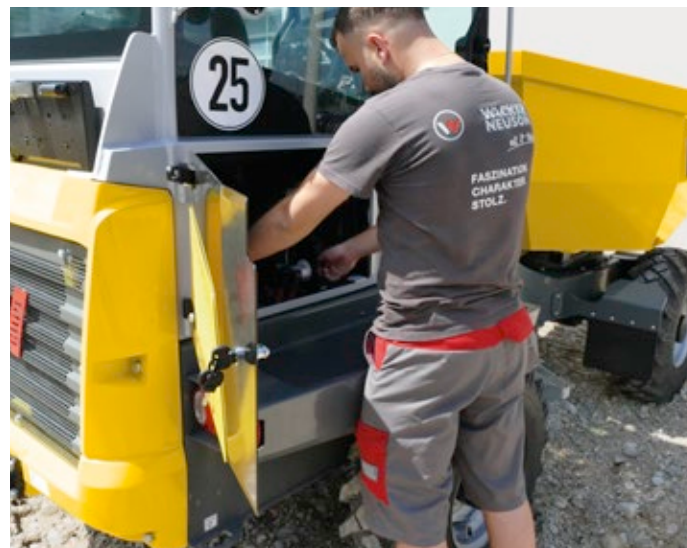
Hjuldumperne DW20, DW30, DW40:

Stor komfort, maksimal sikkerhed og intuitiv betjening.



Rummelig, komfortabel kabine.

Kabinen (ekstraudstyr) til DW30 og DW40 med ROPS/FOPSII-certificering sørger for behageligt og sikkert arbejde i al slags vejr.



Længere vedligeholdelsesintervaller.

De lange vedligeholdelsesintervaller på 500 driftstimer giver mulighed for yderligere omkostningsbesparelser på grund af færre service- og vedligeholdelsesintervaller over hele brugstiden.



Hydrostatisk firehjulstræk.

Med det hydrostatiske firehjulstræk kan føreren koncentrere sig om sit arbejde uden at skulle skifte gear ofte. Den gennemgående konstante trækraft fra nul til maksimal hastighed

og den hydrostatiske bremsevirkning fuldender den behagelige køreoplevelse. Ved hjuldumperen DW40 er en automatisk ECO-funktion også til rådighed.



Robust ladgitter.

Ladgitteret beskytter føreren og kabinen mod nedfaldende materiale. Det sørger for yderligere sikkerhed, også under læsning. Ladbeskyttelsesgitteret er konstrueret og afprøvet i overensstemmelse med sikkerhedsforskriften ISO 10262, frontbeskyttelsesgitter level 2.



Højdetippelad med hældningssensor.

Den forøgede tiphøjde og muligheden for at dreje ladet 180° giver en lang række aflæsningsmuligheder, hvor man ikke er bundet af begrænsninger eller yderligere sikkerhedsforanstaltninger (f.eks. yderligere pladsbehov). Fås som ekstraudstyr til DW20 og DW30.



Autostop-funktion.

Den indbyggede autostop-funktion frakobler automatisk maskinen efter fem minutter uden brug. Dette tidsrum kan indstilles, og brugeren informeres visuelt og akustisk inden frakoblingen. Derved reduceres motordriftstiden og således også udstødningsemissionerne.



Automatiske bremselys.

Den hydrostatiske bremsefunktion sørger for, at dumperen bremses, så snart føreren tager foden af gassen, og aktiverer i dette øjeblik bremselysene. Derved signaleres det over for byggepladsens omgivelser, at maskinen bliver langsommere.



Nyt sikkerhedskoncept: Hjuldumperen DW50

	DW50
Maks. nyttelast (kg)	5.000
Batteri, kapacitet/ydelse (Ah/kWh)	44,5/59,7
Bredde (mm)	1.915
Maks. ladindhold med top (l)	2.650
Ladtyper	

Hjuldumper DW50:

Optimeret til maksimal sikkerhed og ydelse.



Overvågning af sikkerhedsselen.

Sikkerheden har allerhøjeste prioritet. Derfor er overvågningen af sikkerhedsselen også et must. Føreren skal først sætte sig i sædet og tage selen på, før han kan starte maskinen. Dermed er en usikker start udelukket, og der skabes større sikkerhed for operatøren.



Fartpilot.

Fartpiloten sørger for, at maskinen bevarer en indstillet fart. Operatøren skal således ikke længere tænke på hastigheden og kan bare nyde komforten ved automatisering.



Robust ladgitter.

Ladgitteret beskytter fører og kabine mod nedfaldende materiale – også under kørslen. Det kan modstå et slag fra en gravemaskineskovl ved en maksimal kraftpåvirkning fra en 15 tons gravemaskine. Ladbeskyttelsesgitteret er konstrueret og afprøvet i overensstemmelse med ISO 10262, frontbeskyttelsesgitter level 2.



LED-baglygter med dynamisk blinklys.

LED-baglygterne udsender et lyst og tydeligt lys, der er nemt at se på afstand. De dynamiske blinklys bevæger sig udad. Dermed bliver det tydeligt for omgivelserne, at der drejes, hvorved risikoen for ulykker eller misforståelser kan minimeres.

Performance

- Firecylindret turbodieselmotor
- Vejrbeskyttelsestag

Sikkerhed

- Overvågning af sikkerhedsselen
- Robust ladgitter
- LED-baglygter med dynamisk blinklys
- Opstigning i signalfarve
- Sprinkleranlæg til kameraer
- Køresignal bredbåndslid ved aktivering af bakgear
- Tokredsbremsesystem

Alsidighed

- Plænedæk som ekstraudstyr
- Autostop-funktion

Komfort

- Fartpilot
- Aflægningsmuligheder, der kan aflåses, i hjulkassen

Effektivitet

- Hydrostatisk firehjulstræk med automatisk ECO-funktion
- Delvist spærret differentiale





Materialleomladning i stor skala: 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	  	

Kraftfuld og sikker.

Overblik over alle funktioner i DW60 og DW90.

Sikkerhed

- Robust ladgitter
- Fjederakkumulator-parkeringsbremse
- Opstigning i signalfarve
- Front- og bakkamera (ekstraudstyr)
- Automatiske bremselys ved hydrostatisk bremsefunktion
- Grøn drejeprojektør
- Display med aflåseligt låg
- Orange sikkerhedssele til operatøren

Komfort

- Rummelig, komfortabel kabine
- Stort, multifunktionelt display

Performance

- LED-arbejdslygte for og bag
- Trinløs hastighed op til 25 km/h (15.5 mph)

Effektivitet

- Hydrostatisk firehjulstræk med automatisk ECO-funktion
- Joystick-betjening
- Enkel adgang til service og vedligeholdelse
- Autostop-funktion





Rummelig, komfortabel kabine

- Kabinen er særligt rummelig og sikker, bl.a. på grund af kompositsikkerhedsglas
- Klimaanlægget (ekstraudstyr) sørger for høj komfort og en behagelig arbejdstemperatur i al slags vejr
- Mange aflægningsmuligheder og optimalt placerede betjeningslementer hjælper operatøren med at arbejde hurtigt og effektivt

Hjuldumperne DW60 og DW90: Effektive transportører.



Enkel adgang til service og vedligeholdelse.

Service- og vedligeholdelsesadgangene gør de daglige kontroller og den regelmæssige service og vedligeholdelse enkel og tidsbesparende.



LED-arbejdslygter for og bag.

Med LED-arbejdslygterne for og bag er maskinen også udrustet til arbejde under dårligt udsyn eller om natten. Dermed kan der arbejdes sikkert og opnås værdifuld arbejdstid.



Joystickbetjening.

Det moderne joystick forbinder en lang række funktioner i ét håndtag: f.eks. betjening af ladet, ændring af hastighed eller skift af kørselsretning. Operatøren har dermed alle vigtige funktioner i én hånd. Den anden hånd kan altid blive på rattet og sørger dermed for mere sikkerhed på byggepladsen.



Stort multifunktionsdisplay.

Det store 7-tommers multifunktionsdisplay giver et perfekt overblik over alle maskinens funktioner og viser de forskellige kamerabilleder. Afhængigt af den aktiverede kørselsretning skifter displayet automatisk mellem billederne fra front- og bakkamera. Derved øges maskinens sikkerhed yderligere. Derudover opfylder displayet beskyttelsesklasse IP69, hvilket gør det meget robust.



Dumper og lastbil i ét:

Dual View-dumperne DV60, DV90, DV100

	DV60	DV90	DV100
Maks. nyttelast (kg)	6.000	9.000	10.000
Motoreffekt (kW/HK)	55,4/75,3	55,4/75,3	55,4/75,3
Bredde (mm)	2.330	2.420	2.420
Maks. ladindhold med top (l)	3.600	4.600	5.000
Ladtyper	    		

Maksimal sikkerhed takket være Dual View.

Overblik over alle funktioner i DV60, DV90 og DV100.

Sikkerhed

- Robust ladgitter
- Synsfeltet er bedre end standarden
- Fjederakkumulator-parkeringsbremse
- Kamera
- Sele og drejeprojektør i signalfarve
- Opstigning i signalfarve
- Automatiske bremselys ved hydrostatisk bremsefunktion
- Sædeberøringskontakt

Komfort

- Rummelig, komfortabel kabine med klimaanlæg som ekstraudstyr
- Overskueligt instrumentbræt med joystickbetjeningskoncept
- Tonedede ruder med UV-beskyttelse



DV60

Effektivitet

- Enkel adgang til service og vedligeholdelse
- Kompakte mål
- Hydrostatisk firehjulstræk med automatisk ECO-funktion
- Joystick-betjening
- Sædet kan drejes 180 grader

Performance

- Længere vedligeholdelsesintervaller
- Autostop-funktion



DV100

Dual View-dumperne DV60, DV90, DV100:

Altid fokus på din sikkerhed.

Uindskrænket synsfelt – særligt i hovedkørselsretningen.

Med vores Dual View-dumpere kan du nemt og hurtigt ændre sædeposition. Du skal blot dreje hele betjenings- og sædekonsollen 180 grader. På denne måde har du altid det bedste udsyn under arbejdet og sørger derved for mere sikkerhed på din byggeplads. Selv ved trange pladsforhold kan du således arbejde sikkert og præcist.



Større betjeningskomfort takket være den ergonomiske drejekonsol.

Multifunktionsdisplay til maskinfunktioner inkl. aflåselig displaysikring

Skærm til standardmæssigt bakkamera med aflåselig hærværks-beskyttelse; skærm og kamera opfylder IP69

Ratstammen med hældningsjustering forenkler sikker op- og nedstigning

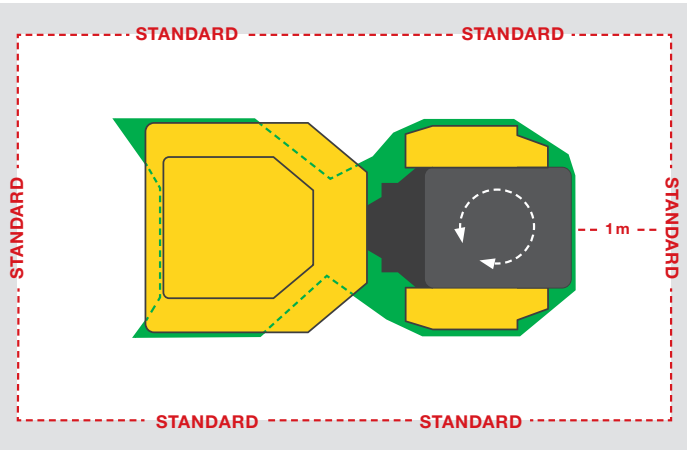
Yderligere aflægningsmulighed



Joystikgreb med skift af kørselsretning og betjening af lad

Enkel 180 graders drejning – tidskrævende vendemanøvrer bortfalder

Drejekrans med kugleleje til hurtigt skift af sædeposition



Bedre synsfelt end standarden.

Med spejl og bakkamera har operatøren med sin Dual View overblik over et langt større område (i en højde på 1,2 meter), end standarden kræver. Det maksimerer sikkerheden på byggepladsen med et optimalt panoramaudsyn over arbejdsområdet og går ud over de aktuelle, lovmæssigt foreskrevne standarder.



Hydrostatisk firehjulstræk.

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.

Først og fremmest et stort plus ved regn, kulde og varme: den optimalt udstyrede kabine. Den har maksimal sikkerhed takket være ROPS/FOPS level II-certificeringen (DIN EN ISO 3471 og 3449). Derudover er kontakter og betjeningslementer f.eks. placeret således, at der kan arbejdes effektivt.



Fjederakkumulator-parkeringsbremse.

Fjederakkumulator-parkeringsbremsen aktiveres automatisk, når motoren stoppes. Brugeren behøver ikke at aktivere den manuelt. En manuel, elektrohydraulisk betjening kan dog foretages via vippekontakten. Den er konstrueret slitagefrit og har dermed en lang levetid.



Kompakt, manøvredygtig og stærk: Vores bånddumpere

	DT10e	DT05	DT08	DT10	DT12	DT15	DT23
Maks. nyttelast (kg)	1.000	500	800	1.000	1.200	1.500	2.500
Motoreffekt (kW/HK)	9	4,9/6,7*	6,8/9,2*	9,7/13,2	12/16,3	15/20,4	18,5/25
Bredde på undervogn (mm)	790	660	790	790	790	1.080	1.300
Maks. ladinghold med top (l)	427	313**	387**	460	460	800*	1.200

*Dieselversion ** Version med fronttippelad

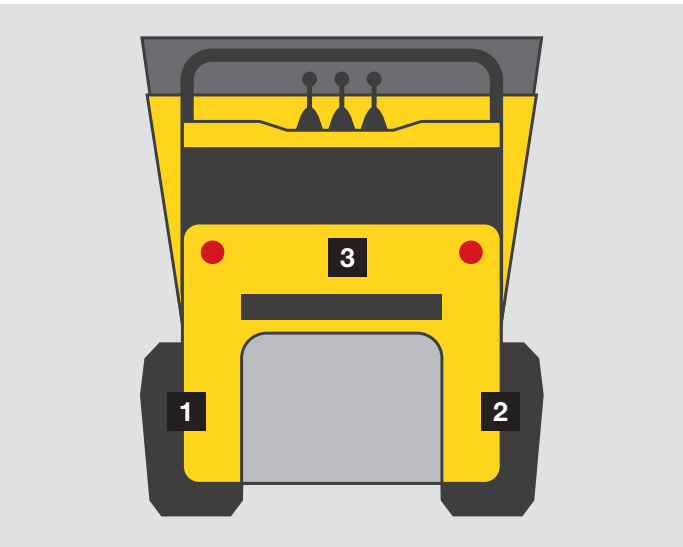
Elektrisk bånddumper DT10e:

Kompakt og emissionsfri.



Elektrisk køredrev.

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



Tre drivmotorer til 100 % elektrisk kørsel.

Én motor til hvert larvebånd samt til arbejdshydraulikken, der arbejder mere effektivt og uafhængigt af hinanden.

- 1 Motor larvebånd i venstre side
- 2 Motor larvebånd i højre side
- 3 Motor arbejdshydraulik



Batterioplader på maskinen.

Maskinen har sit eget ladekabel og kan således oplades overalt og anvendes uafhængigt af placeringen. Dermed kan den også blive på byggepladsen om natten og er straks driftsklar igen næste dag.



Kan oplades i enhver normal 220 V-stikkontakt.

Med en opladningstid på blot maksimalt 8 timer kan maskinen nemt oplades om natten i stikdåsen og er næste morgen klar til arbejdet med en fuld opladning. Det fastmonterede ladekabel til en 220 V-stikkontakt er monteret sikkert på maskinen, og derfor kan maskinen oplades spontant overalt.

Performance

- Automatisk læsseeanordning som ekstraudstyr
- Samme ydelse som ved konventionelle maskiner

Effektivitet

- Kompakte mål
- Elektrisk køredrev, meget lave driftsomkostninger
- Kan oplades via enhver normal 220 V-stikkontakt
- Batterioplader på maskinen

Miljøvenlighed

- Ingen udstødningsgasser, meget lavt støjniveau
- Omfattende bruger- og miljøbeskyttelse
- Flere anvendelsesområder i udstødnings- og støjfølsomme omgivelser

Vedligeholdelse

- Enkel adgang til service og vedligeholdelse
- Vedligeholdelsesfrit batteri



Mange praktiske ladtyper og platformsvarianter

- Fra forskellige ladtyper og lad, der kan gøres større, til en betonblander: Bånddumperne kan perfekt tilpasses den konkrete arbejdsopgave – til en lang række anvendelsesmuligheder.
- Med den automatiske læsseanordning kan ladet fyldes helt uden brug af andre maskiner. Der fås også en automatisk læsseanordning til front- og højdetippelad samt til betonblandere.



Vores konventionelle bånddumpere: Kompakte hjælpere på byggepladsen.



Hydrostatisk køremåde.

Start, og kør af sted: Takket være det hydrostatiske køredrev undgås hyppige gearskift, og føreren kan koncentrere sig fuldt og helt om arbejdet.



Diesel- eller benzinmotor.

Afhængigt af bestemmelserne eller egne ønsker kan man vælge diesel- eller benzinvarianten.



Kompakte mål og brede larvebånd.

Maskinens kompakte mål gør den perfekt egnet til manøvrering og arbejde under trange pladsforhold. På grund af de brede larvebånd har maskinen et meget lavt jordtryk, og underlaget, der arbejdes på, belastes derfor kun minimalt og skånes.



Ophængte sfæriske ruller.

De sfæriske ruller sørger for en meget rolig kørsel og sikre køreegenskaber. Takket være den ophængte montering udligner de forhindringer eller ujævnheder som sten. Det betyder optimal kørekørfort også i terræn.

Kan klare enhver udfordring.

Overblik over alle funktioner i vores konventionelle bånddumpere:

Effektivitet

- Mange ladtyper og platformsvarianter
- Optimal vægtfordeling
- Kompakte mål
- Autostop-funktion

Vedligeholdelse

- Enkel adgang til service og vedligeholdelse
- Lange vedligeholdelsesintervaller



Sikkerhed

- Ophængte sfæriske ruller
- Op- og nedstigning på begge sider
- Aflåselig motorhjelme
- Brede larvebånd

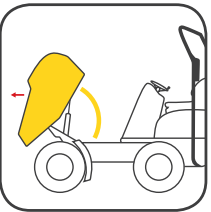
Performance

- Hydrostatisk køredrev
- Diesel- eller benzinmotor
- Automatisk læsseqanordning som ekstraudstyr
- Forskellige motorvarianter: 2-cylindret, 3-cylindret eller 4-cylindret (alt efter model)
- Hjælpehydraulik

Ladtyper og platformsvarianter

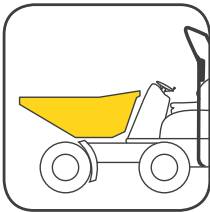
Hvad enten der er tale om byggeplads, have-/landskabsanlæg eller kommunale arbejdsområder: De forskellige ladtyper og platformsvarianter er beregnet til vidt forskellige opgaver og leverer nøjagtigt de kvaliteter, der efterspørges.

Hjuldumpere

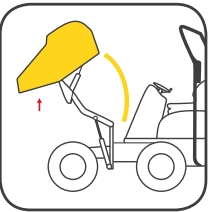


Fronttippelad
Fronttippeladet er ideelt, når der skal transporteres store mængder materiale på kort tid.

- Til større mængder op til 4,75 m³
- Lavt tyngdepunkt og lav tiphøjde
- Økonomisk løsning

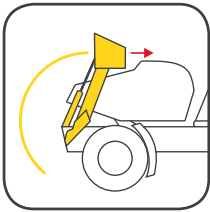


Yderligere ladtyper
Ved mange job er det vigtigt at have en lav tiphøjde. Præcist til dette formål findes der til DW20 og DW30 specielle lad.



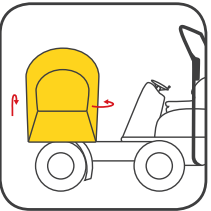
Højdetippelad
Hvis der er behov for at aflæsse materialet i forskellige højder, er højdetippeladet det rette valg.

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



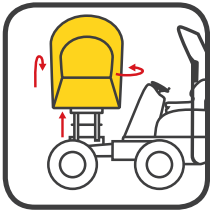
Automatisk læsseanordning
Helt uden brug af andre maskiner, kan der læsses meget materiale med selvlæsseren på ganske kort tid.

- Løft af op til 300 kg
- Uafhængig aktivering af læssearm og -skovl



Drejetippelad
Takket være en trinløs 180 graders tipning transporteres materialet præcist til aflæsningsstedet - ideelt ved begrænset plads.

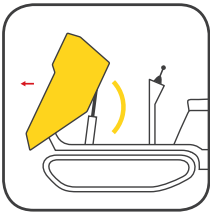
- Nivellering ved transport af væsker på stigninger
- Drejesystem 2 x 90 grader til venstre og højre
- Sidefyldning muligt



Højdetippelad

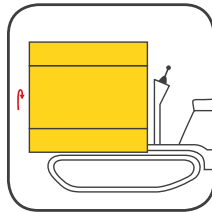
- Kombination af fordele ved dreje- og højdetippelad
- Yderst velegnet til at omgå højdeforskelle under trange pladsforhold
- Den moderne hældningssensor advarer straks operatøren mod instabilitet ved hjælp af et optisk og akustisk signal

Bånddumpere



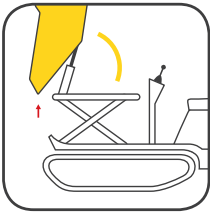
Fronttippelad
Fronttippeladet er ideelt, når der skal transporteres store mængder materiale på kort tid.

- Til større mængdelevolumen
- Lavt tyngdepunkt og lav tiphøjde
- Økonomisk løsning



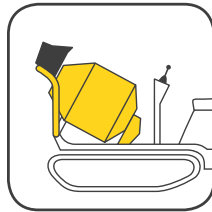
Platform, der kan tippes til tre sider
Med denne platform, der kan tippes til tre sider, opnås maksimal fleksibilitet ved aflæsning af materiale.

- Materialet kan aflæsses fremover og til siderne
- Aftagelige sider
- Velegnet til palletransport



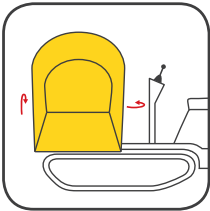
Højdetippelad
Højdetippeladet udligner højdeforskelle ved aflæsning af materialet.

- Velegnet til læsning af containere
- Tiphøjde op til 1.963 mm
- Fleksibel anvendelse som front- eller højdetippelad



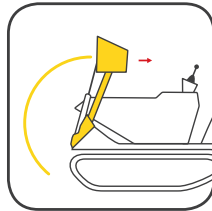
Betonblander
Ved behov kan bånddumperen med få håndgreb omdannes til en betonblander.

- Blandekapacitet på 360 l
- Automatisk læsseskovl med en kapacitet på 70 l



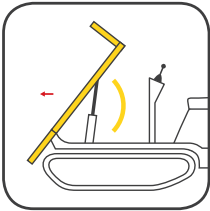
Drejetippelad
Drejetippeladet placerer materialet helt præcist – takket være trinløs 180°-tipning.

- Nivellering ved transport af væsker på stigninger
- Drejesystem 2 x 90° til venstre og højre
- Sidefyldning muligt



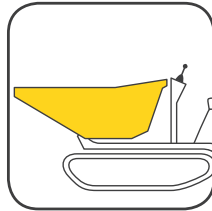
Automatisk læsseanordning
Helt uden brug af andre maskiner, kan der læsses meget materiale med selvlæsseren på ganske kort tid.

- Løft af op til 280 kg



Fronttipplatform
Med fronttipplatformen kan ladet gøres større med et enkelt håndgreb.

- Nedklappelige sider
- Velegnet til palletransport



Speciallad
Til specialanvendelser fås der yderligere ladtyper som f.eks. lad til let gods. Spørg din forhandler.

Konfigurationsmuligheder

Hjuldumpere og Dual View-dumpere

	DW15e	1001	1501	1601	DW20	DW30	DW40	DW50	DW60	DW90	DV60	DV90	DV100
Lad													
Asfaltlad 2,2 m	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Drejetippelad	●	-	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	-
Fronttippelad	-	-	-	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●
højdetippelad	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lad til let gods	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Drejetippelad 3 m	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-
Betonlad inkl. plade til styrtegods	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-
Højdetippelad	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Drejetippelad med automatisk læseanordning	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Kabine/ROPS/Canopy													
Kabine ROPS/FOPS Level II	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
Canopy ROPS/FOPS niveau II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
Klimaanlæg	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
Bluetooth-radio med håndfrit udstyr	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
Vejrbeskyttelsestag	-	-	-	-	●	●	●	●	-	-	-	-	-
Foldbar ROPS-bøjle	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klapbar ROPS-bøjle med gastrykdæmper	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lamineret sikkerhedsglas VSG	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
Tonede ruder	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
7-tommers display (beskyttelsesklasse IP69)	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●
Hærværksbeskyttelse display	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●
Sædevarme	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Dokumentboks (vandtæt, aflåselig)	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●
Værktøjsboks i begge sider (aflåselig)	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Sædeberøringskontakt	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●
Hydraulik													
Panolin HLP Synt46 (bio-olie)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Motor og køredrev													
Emissionsstandard trin V	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100 % elektrisk køredrev	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Batterioplader til xGEL 230 V 16A	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autostop-funktion	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
Udgave op til 25 km/t	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
Udgave op til 28 km/t	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Udgave op til 30 km/t	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	●
Fartpilot	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Hydrostatisk firehjulstræk	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Knæk-pendulled	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Delvist spærret differentiale	-	-	-	-	●	●	●	●	-	-	-	-	-
DV 30/10/15/10 km/t	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
DV 30/15/20/15 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
Motor 36 kW	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-
Motor 55 kW	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-

● Standard ○ Ekstraudstyr – Fås ikke

	DW15e	1001	1501	1601	DW20	DW30	DW40	DW50	DW60	DW90	DV60	DV90	DV100
EquipCare													
EquipCare inkl. app og PC-manager*	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EquipCare Dual ID	○	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Lakering													
Speciallak kabine/Canopy/ROPS	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○
Speciallakering maskine ikke RAL	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	○	○	○
Speciallak RAL ensfarvet	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Forlængelse af garantier													
Security 24 C (2.000 t)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 36 C (3.000 t)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 48 C (4.000 t)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 60 C (5.000 t)	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dæk													
Plænedæk	○	-	-	-	-	○	-	-	○	-	○	-	-
Dæk med traktorprofil	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Smalle dæk	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
Dæk med allroundprofil	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	○	-	-
Twillingdæk	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diverse													
Trækanordning	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Stik til trækanordning	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Spotlygter	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Udstyr til kørsel på offentlige veje	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
Producentgodkendelse	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Hjulkile	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
TÜV-vejtiladelse (DE)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sikkerhed													
Arbejdslygte for + bag LED	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○
Arbejdslygter bag LED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
Udvendigt spejl (bakspejl)	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●
Bak-alarm	-	○	○	○	○	○	○	-	-	-	●	●	●
Bakalarm bredbåndssignal	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	-
Ladgitter	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○
Opstigning i signalfarve	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rotorblink LED orange	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rotorblink LED grønt	-	-	-	-	-	○	-	-	○	○	○	○	○
Sikkerhedssele orange	-	-	-	-	-	○	○	●	○	○	○	○	○
Frontkamera	-	-	-	-	○	○	○	●	●	●	○	○	○
Bakkamera	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	●	●	●
Baklys LED (inkl. dynamisk blinklys)	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Kamerasprinkleranlæg	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Hillhold	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Seleovervågning & startfrigivelse	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-

● Standard ○ Ekstraudstyr – Fås ikke

* Fås i Tyskland, Schweiz, Østrig, Storbritannien, Sverige, Frankrig, Danmark, Norge, Belgien, Irland, Holland og Luxembourg. Yderligere lande efter ønske.

Konfigurationsmuligheder

Bånddumpere

	DT10e	DT05		DT08		DT10	DT12	DT15	DT23
Drevtype	Elektro	Benzin	Diesel	Benzin	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Ladtyper									
Fronttippelad	○	○	○	○	○	○	○	○	–
Automatisk læsseanordning til fronttippelad	○	○	○	○	○	○	○	○	–
højdetippelad	○	○	○	–	○	○	○	○	–
Automatisk læsseanordning til højdetippelad	○	–	–	–	–	○	○	○	–
Drejetippelad	–	–	–	–	–	○	○	○	○
Fronttipplatform	–	–	–	○	○	○	○	–	–
Platform, der kan tippes til tre sider	–	–	–	–	–	–	–	○	–
Lad til lette materialer med automatisk læsseanordning	–	–	–	–	–	●	●	–	–
Betonblander	–	–	–	–	–	–	–	○	–
Betonblander med SLE	–	–	–	–	–	–	–	○	–
Maskinvarianter									
Håndstarter	–	●	–	–	–	–	–	–	–
Elektrostarter	–	–	●	●	●	●	●	●	●
Driftstimetæller	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aflåselig motorhjelms	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Opklappeligt trinbræt	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Førersæde	–	–	–	–	–	–	–	●	●
1 kørehastighed	●	–	–	–	–	●	–	–	–
2 kørehastigheder	–	●	●	●	●	–	●	●	●
Bio-olie	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Speciallak	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Anhængerkobling	–	–	–	–	–	–	–	–	○
Hjælpehydraulik PTO	–	–	–	–	○	–	○	●	●
ROPS-bøjle	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Security 24 C (2.000 t)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 36 C (3.000 t)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 48 C (4.000 t)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 60 C (5.000 t)	○	○	○	○	○	○	○	○	○

● Standard ○ Ekstraudstyr – Fås ikke

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

Dimensioner

Hjuldumpere

	Enhed	DW15e		1001		1501		1601		
		Højdetippe-lad	Drejetippe-lad	Højdetip-pelad	Smal	Højdetip-pelad	Drejetippe-lad	Højdetip-pelad	Drejetippe-lad	Fronttippe-lad
Samlet længde	mm	3.300	3.214	3.080		3.300	3.220	3.300	3.220	3.310
Akselafstand	mm	1.755		1.500		1.650	1.700	1.650	1.700	1.700
Bagudhæng inkl. trækanordning	mm	746		810		810		810		
Drejepunkt højdetippelad	mm	1.924	–	740/1.825		820/1.885	–	820/1.885	–	–
Tip-bredde	mm	375	–	510		400	280	400	280	370
Køretøjets bredde	mm	1.322		1.180	990	1.305		1.305		
Bredde lad	mm	1.234		1.130	990	1.225	1.260	1.200	1.260	1.300
Samlet højde for ROPS	mm	2.550		2.580		2.550		2.550		
Højde ROPS tippet	mm	1.971		1.960		1.960		1.960		
Højde kabine	mm	–		–		–		–		
Højde tipkant lad tippet	mm	445/1.516	740	465/1.560	465/1.140	370/1.450	680	370/1.450	680	360
Højde lad tippet	mm	1.966/3.038	2.276	1.770/2.860	1.770/2.440	1.895/2.975	2.250	1.895/2.975	2.250	1.970
Højde lad ikke tippet	mm	1.408/2.479	1.340	1.230		1.345	1.300	1.345	1.300	1.345
Tipbredde til siden	mm	–	108	–		–	100	–	100	–
Frihøjde	mm	252		270		260		260		

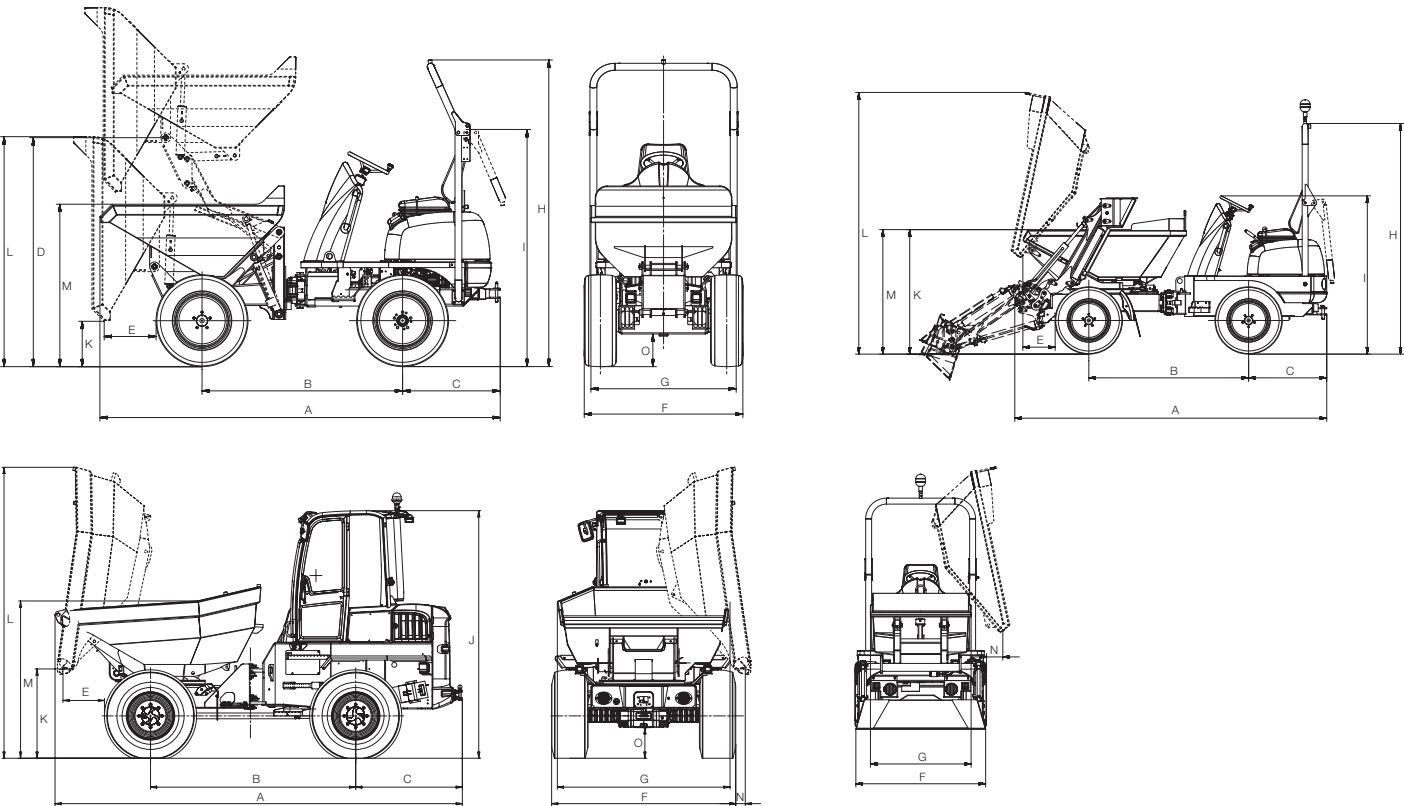
	Enhed	DW20		DW30			DW40	DW50	DW60			DW90
		Fronttippe-lad/asfaltlad	Dreje-tippelad	Dreje-tippe-lad	Front-tippe-lad	Beton-lad	Dreje-tippelad	Dreje-tippelad	Front-tippe-lad	Dreje-tippe-lad	Dreje-tippe-lad 3m	Front-tippelad
Samlet længde	mm	3.788/3.865	3.784/3.813***	3.904	3.786	4.890	4.269	4.412	4.554	4.806	4.744	4.729
Akselafstand	mm	1.882		1.945		2.090	2.090	2.190	2.485			2.700
Bagudhæng inkl. trækanordning	mm	1.041		1.039		1.156	1.072	1.241	1.263			1.263
Drejepunkt højdetippelad	mm	–		–			–	–	–			–
Tip-bredde	mm	649/527	481/457***	482	543	1.212	567	616	565	456	446	514
Køretøjets bredde	mm	1.497		1.730		1.780	1.780	1.915	2.230			2.420
Bredde lad	mm	1.490/1.488	1.482/1.121***	1.730		1.740	1.780	1.926	2.328	2.217	2.218	2.486
Samlet højde for ROPS	mm	2.738		2.778		2.860	2.857	2.783	3.240	3.258	3.258	3.280
Højde ROPS tippet	mm	1.873		1.913		1.945	1.945	1.944****	2.591			2.618
Højde kabine	mm	–		–		2.689	2.690	–	2.999			3.081
Højde tipkant lad tippet	mm	193/675	910/881***	994	233	363	1.014	1.111	384	1.100	1.153	374
Højde lad tippet	mm	2.034/2.187	2.855/2.862***	3.082	2.074	3.040	3.298	3.479	2.417	3.639	3.639	2.580
Højde lad ikke tippet	mm	1.433/1.430	1.404/1.388***	1.475	1.473	1.698	1.582	1.882	1.828	1.837	1.830	2.003
Tipbredde til siden	mm	–/363	241/263***	235	–	700	237	253	–	227,5	227,5	–
Frihøjde	mm	217		257		257	257	282	378			396

*** SLE **** Kun hvis gelaender og spejl er afmonteret, ellers 2.205 mm

Dimensioner

Dual View-dumpere

	Enhed	DV60		DV90		DV100
		Fronttippelad	Drejetippelad	Fronttippelad	Drejetippelad	Fronttippelad
A Samlet længde	mm	4.448	4.699	4.622	4.891	4.660
B Akselafstand	mm	2.485		2.700		2.700
C Bagudhæng inkl. trækanordning	mm	1.157		1.157		1.157
D Drejepunkt højdetippelad	mm	–		–		–
E Tip-bredde	mm	565	456	520	457	549
F Køretøjets bredde	mm	2.230		2.420		2.420
G Bredde lad	mm	2.328	2.218	2.497	2.453	2.504
H Samlet højde for ROPS	mm	3.377		3.382		3.382
I Højde ROPS tippet	mm	2.400		2.405		2.405
J Højde kabine	mm	2.940		2.945		2.945
K Højde tipkant lad tippet	mm	385	1.100	357	1.168	326
L Højde lad tippet	mm	2.463	3.639	2.723	3.980	2.723
M Højde lad ikke tippet	mm	1.828	1.981	1.970	2.230	2.041
N Tipbredde til siden	mm	–	69	–	152	–
O Frihøjde	mm	370		358		358



Dimensioner

Bånddumpere

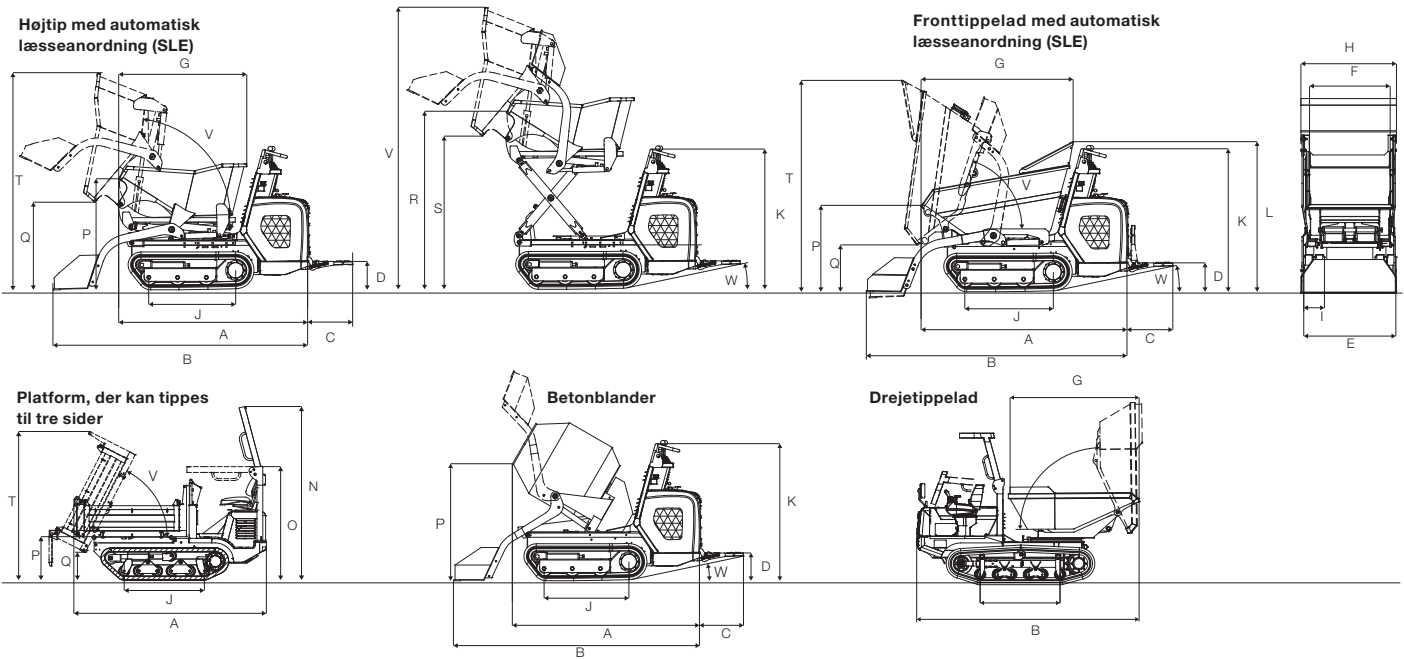
		Enhed	DT10E		DT05				DT08				DT10				
			Fronttip- pelad	højdetip- pelad	Fronttip- pelad	højdetip- pelad	Fronttip- pelad	højdetip- pelad	Fronttip- pelad	højdetip- pelad	Fronttip- pelad	højdetip- pelad	Fronttipplat- form	højdetip- pelad	Lad til let gods		
Brændstof			Elektro		Diesel		Benzin		Diesel		Benzin		Diesel				
A	Længde	mm	1.803	1.685	1.670	1.550	1.630	1.510	1.660	1.545	1.660	1.540	1.800	1.960	1.882	1.684	1.823
B	Længde med automatisk læsseanordning (uden trinbræt)	mm	2.248	2.208	–				2.133	–	2.132	–	2.267	–	–	2.240	2.277
C	Længde trinbræt	mm	392		365		387		387		388		393				
D	Højde over trinbræt	mm	265		252				234		257		265				
E	Bredde undervogn	mm	830	790	660				790				790				
F	Bredde lad	mm	790	764	589	616	589	660	700	764	700	764	700	730	806	764	700
G	Længde lad	mm	1.320	1.134	1.280	1.120	1.280	1.120	1.320	1.134	1.320	1.134	1.320	1.427	1.200	1.134	1.357
H	Bredde med automatisk læsseanordning	mm	830		–				830	–	830	–	830	–	–	830	
I	Bredde larvebånd	mm	180		180				180				180				
J	Længde larvebånd	mm	875		753				753				875				
K	Højde over betjeningspult	mm	1.270		1.185				1.240		1.180		1.280				
L	Højde over ladets håndbeskyttelse	mm	1.445	–	–				1.313	–	1.313	–	1.365	1.301	–	–	–
M	Bredde betonblander	mm	–		–				–				–				
N	Højde over ROPS bøjle	mm	–		–				–				–				
O	Højde over ROPS bøjle sammenklappet	mm	–		–				–				–				
P	Højde forkant af lad	mm	801	1.083	759	993	760	993	750	964	750	965	804	1.045	849	1.076	812
Q	Tiphøjde	mm	474	863	410	804	410	804	420	757	420	757	474	650	256	868	460
R	Højde forkant, højdetippelad løftet	mm	–	1.688	–	1.600	–	1.600	–	1.646	–	1.646	–	–	–	1.688	–
S	Tiphøjde, højdetippelad løftet	mm	–	1.467	–	1.397	–	1.397	–	1.426	–	1.426	–	–	–	1.467	–
T	Maks. højde, lad løftet	mm	1.905	2.003	1.735	1.907	1.735	1.907	1.845	1.898	1.845	1.898	1.905	2.112	1.430	2.009	1.950
U	Maks. højde, højdetippelad løftet	mm	–	2.610	–	2.500	–	2.500	–	2.570	–	2.570	–	–	–	2.610	–
V	Tipvinkel lad	°	70	82	72	77	72	77	72	82	72	82	70	85	56	82	70
W	Bakvinkel trinbræt	°	14	15	14		15		13		14		14				
X	Frihøjde	mm	184	128	110				110		110	112	175	172	160	160	172

* Ved tippning fremover/til siden

Dimensioner

Bånddumpere

		Enhed	DT12				DT15					DT23
			Fronttip- pelad	Højde- tippelad	Drejetip- pelad	Fronttip- platform	Fronttip- pelad	Platform, der kan tippes til tre sider	Drejetip- pelad	Højde- tippelad	Beton- blander	Drejetip- pelad
Brændstof			Diesel				Diesel					Diesel
A Længde	mm		1.823	1.684	1.960	1.882	2.585	2.640	2.674	2.609	2.403	3.304
B Længde med automatisk læsseanordning (uden trinbræt)	mm		2.277	2.240	–		3.160	–	–	3.365	3.250	–
C Længde trinbræt	mm		393				–					–
D Højde over trinbræt	mm		265				–					–
E Bredde undervogn	mm		790				1.080					1.300
F Bredde lad	mm		700	764	730	800	1.054	1.020	1.102	1.000	–	1.312
G Længde lad	mm		1.357	1.134	1.427	1.200	1.482	1.547	1.537	1.500	–	1.945
H Bredde med automatisk læsseanordning	mm		830		–		1.080	–	–	1.121	1.080	–
I Bredde larvebånd	mm		180				230					270
J Længde larvebånd	mm		875				1.100					1.275
K Højde over betjeningspult	mm		1.280				–					–
L Højde over ladets håndbeskyttelse	mm		–		1.301	–	–					–
M Bredde betonblander	mm		–				–	–	–	–	926	–
N Højde over ROPS bøjle	mm		–				2.372					2.523
O Højde over ROPS bøjle sammenklappet	mm		–				2.022					2.163
P Højde forkant af lad	mm		812	1.076	1.045	850	770	1.150	1.210	1.104	1.254	1.393
Q Tiphøjde	mm		460	868	650	256	472	380/570	810/814*	873	762	547
R Højde forkant, højdetippelad løftet	mm		–	1.688	–		–	–	–	2.193	–	–
S Tiphøjde, højdetippelad løftet	mm		–	1.467	–		–	–	–	1.963	–	–
T Maks. højde, lad løftet	mm		1.950	2.009	2.112	1.430	2.070	2.040	2.381	2.383	1.647	2.505
U Maks. højde, højdetippelad løftet	mm		–	2.610	–		–	–	–	3.472	–	–
V Tipvinkel lad	°		70	82	85	56	63	63/53*	84	78	62	85
W Bakvinkel trinbræt	°		14				–					–
X Frihøjde	mm		175	175	172	160	224					160



Tekniske data

Hjuldumpere og Dual View-dumpere

Enhed	DW15e		1001		1501		1601		
	Højde- tippelad	Dreje- tippelad	Højde- tippelad	Smal	Højde- tippelad	Dreje- tippelad	Højde- tippelad	Dreje- tippelad	Front- tippelad

Generelt									
Nyttelast	kg	1.500		1.000	850	1.500		1.500	
Transportvægt	kg	1.940		1.215	1.150	1.320	1.261	1.261	
Ladindhold strøget	l	650		415		650		650	829
Ladindhold med top	l	800		525		800		850	1.044
Ladindhold vandmål	l	420	325	275		420	325	420	612

Motor					
Fabrikat/type	–	–	Yanmar 3TNV76		Yanmar 3TNV76
Konstruktionstype	–	–	Vandkølet 3-cylindret dieselmotor		Vandkølet 3-cylindret dieselmotor
Ydelse (ISO 3046/1)	kW/HK	6,5	18,9/25,7		18,9/25,7
Slagvolumen	cm³	–	1.116		1.116
Driftsomdrejningstal	min ⁻¹	–	3.000		3.000
Emissions-/udstødningstrin	–	100 % eldrevet		Trin V	Trin V

Køreegenskaber				
Maks. kørehastighed	km/t	14	14	16
Hældning	grader	± 33	± 33	± 33
Pendulering	grader	± 15	± 15	± 15
Venderadius udvendigt	mm	3.650	3.200	3.300
Stigningsevne maks.	%	32	45	50

Køredrev					
Køredrev	–	4WD elektrisk		4WD Twin Lock	2WD hydrostatisk
Standarddæk med traktorprofil	–	10,0/75–15,3	10,00/75–15,3	6,00/16,3	10,00/75–15,3

Hydrauliksystem					
Kørepumpe	–	–	Aksialstempelpumpe	Aksialstempelpumpe	Aksialstempelpumpe
Kapacitet	l/min	–	84	135	84
Driftstryk	bar	–	360	360	420
Arbejdspumpe	–	Tandhjulspumpe	Tandhjulspumpe	Tandhjulspumpe	Tandhjulspumpe
Kapacitet	l/min	16,8	25	25	25,7
Driftstryk	bar	175	170	170	170

Tankindhold					
Dieseltank	l	–	15	20	20
Hydrauliktank	l	20	20	20	20

Støjemission					
Lydeffektniveau (LWA) (iht. 2000/14/EF)	dB(A)	91	101	101	101
Lydtryksniveau (LpA)	db(A)	58	82	81	80

Tekniske data

Hjuldumpere og Dual View-dumpere

Enhed	DW20						DW30			DW40	DW50		DW60			DW90	DV60		DV90		DV100	
	Højde-tippelad	Dreje-tippelad	Front-tippelad	Automatisk læse-anordning	Asfalt-lad	Højde-tippelad	Dreje-tippelad	Front-tippelad	Dreje-tippelad	Dreje-tippelad	Dreje-tippelad 3 m		Front-tippelad	Dreje-tippelad	Front-tippelad	Dreje-tippelad	Front-tippelad	Dreje-tippelad	Front-tippelad			
Generelt																						
Nyttelast	kg	2.000					3.000			4.000	5.000		6.000			9.000	6.000		9.000		10.000	
Transportvægt	kg	2.254	2.034	1.899	2.389	2.039	2.804	2.142	1.987	2.575	3.106		4.118	3.874	4.118	4.478	4.002		4.570		4.570	
Ladindhold strøget	l	950	950	1.200	780	950	1.280	1.280	1.420	1.800	2.000		2.350	2.700	2.300	3.600	2.350	2.700	3.300	3.750	4.150	
Ladindhold med top	l	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	4.500	3.150	3.600	4.350	4.600	5.000	
Ladindhold vandmål	l	700	700	950	630	740	990	990	1.110	1.190	1.320		1.600			2.350	1.600	1.900	2.050	2.400	2.550	
Motor																						
Fabrikat/type	–	Yanmar 3TNV76					Yanmar 3TNV76*			PERKINS 403J-E17T	Deutz TD 2.2**		Deutz TD 2.2**		Deutz TD 2.9	Deutz TD 2.9	Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9	
Konstruktionstype	–	Vandkølet 3-cylindret diesel					Vandkølet 3-cylindret diesel			Vandkølet 3-cy-lindret turbodiesel	Vandkølet 3-cy-lindret turbodiesel		Vandkølet 3-cylindret turbodiesel		Vandkølet 4-cylindret turbodiesel	Vandkølet 4-cylindret turbodiesel	Vandkølet 4-cylindret turbodiesel		Vandkølet 4-cylindret turbodiesel			
Ydelse (ISO 3046/1)	kW / HK	18,9/25,7					18,9/25,7			36/45,3	44,5/59,7		44,5/59,7		55,4/75,3	55,4/75,3	55,4/75,3		55,4/75,3		55,4/75,3	
Slagvolumen	cm³	1.116					1.116			1.663	2.200		2.194		2.900	2.900	2.900		2.900		2.900	
Driftsomdrejningstal	min ⁻¹	3.000					3.000			2.200	2.200		2.300		2.200	2.200	2.200		2.200		2.200	
Emissions-/udstødningstrin	–	Trin V					Trin V			Trin V	Trin V		Trin V		Trin V	Trin V	Trin V		Trin V		Trin V	
Køreegenskaber																						
Maks. kørehastighed	km/t	20					20			25	25/30		25		25	25	28		30		30	
Hældning	grader	± 36					± 36			±36	± 37		±29		±29	±29	±29		±28,3		±28,3	
Pendulering	grader	± 15					± 15			± 12	± 15		± 11,5		± 11,5	± 11,5	± 11		± 11		± 11	
Venderadius udvendigt	mm	3.800					3.800			4.030	4.280		5.125		5.750	5.750	5.980	6.100	6.491	6.760	6.600	
Teor. stigningsevne maks.	%	50					50			50	70		60		45	45	55		50		50	
Køredrev																						
Køredrev	–	4WD hydrostatisk					4WD hydrostatisk			4WD hydrostatisk	4WD hydrostatisk inkl. ECO-funktion		4WD hydrostatisk		4WD hydrostatisk inkl. ECO-funktion	4WD hydrostatisk inkl. ECO-funktion	4WD hydrostatisk inkl. ECO-funktion		4WD hydrostatisk inkl. ECO-funktion		4WD hydrostatisk inkl. ECO-funktion	
Dæk - standard	–	10,00/75– 15,3 Traktorprofil					11,5/ 80– 15,3 Traktorprofil			11,5/80– 15,3 Traktorprofil	Mitas 12,5– 18 16PR MPT-01TL		405/70– 20 Traktorprofil		500/60– 22,5 Traktorprofil	500/60– 22,5 Traktorprofil	405/70– 20 Traktorprofil		500/60– 22,5 Traktorprofil		500/60– 22,5 Traktorprofil	
Hydrauliksystem																						
Kørepumpe	–	Aksialstempelpumpe					Aksialstempelpumpe			Aksialstempel-pumpe	Aksialstempel-pumpe		Aksialstempelpumpe		Aksialstempel-pumpe	Aksialstempelpumpe	Aksialstempelpumpe		Aksialstempelpumpe		Aksialstempelpumpe	
Kapacitet	l/min	66					66			99	123,2		123		123	123	123		123		123	
Driftstryk	bar	445					445			448	470		500		500	500	500		500		500	
Arbejdspumpe	–	Tandhjulspumpe					Tandhjulspumpe			Tandhjulspumpe	Tandhjulspumpe		Tandhjulspumpe		Tandhjulspumpe	Tandhjulspumpe	Tandhjulspumpe		Tandhjulspumpe		Tandhjulspumpe	
Kapacitet	l/min	33,4					33,4			30,9	57,86		59		60,6	60,6	60,6		60,6		60,6	
Driftstryk	bar	200					200			220	220		240		240	240	240		240		240	
Tankindhold																						
Dieseltank	l	35					35			45	60		70		70	70	80		80		80	
Hydrauliktank	l	31					31			28	39,8		48		48	48	60		60		60	
Støjemission																						
Lydeffektniveau (LWA) (iht. 2000/14/EF)	dB(A)	101					101			101	101		101		101	101	101		101		101	
Lydtryksniveau (LpA)	db(A)	82					81/77*			80	–		–		–	–	78		78		81	

* Data for motor (ekstraudstyr): Se DW40 ** Data for motor (ekstraudstyr): Se DW90

Tekniske data

Bånddumper

Enhed	DT10e		DT05				DT08				DT10				DT12				DT15					DT23	
	Front-tippelad	Højde-tippelad	Front-tippelad	Højde-tippelad	Front-tippelad	Højde-tippelad	Front-tippelad	Højde-tippelad	Front-tippelad		Højde-tippelad	Dreje-tippelad	Fronttip-platform	Front-tippelad	Højde-tippelad	Dreje-tippelad	Fronttip-platform	Front-tippelad	Platform, der kan tippes til tre sider	Dreje-tippelad	Højde-tippelad	Beton-blander	Dreje-tippelad		
Generelt																									
Brændstof		Elektro		Diesel		Benzin		Diesel		Benzin		Diesel				Diesel				Diesel					Diesel
Transportvægt	kg	815/865*	995	465/545*	520	420/500*	475	560/630*	620	520/590*		630/695*	740/820*	775	590	655/725*	765/835*	795	610	1.310/1.390*	1.270	1.330	1.540/1.620*	1.430/1.510*	2.800
Maskinens maks. nyttelast	kg	1.000	550	500	400	500	400	800	500	800		1.000	550	1.000		1.200	600	1.200		1.500			900	1.500	2.300
Ladindhold med top	l	427	280	313	210	313	210	387	280	387		427	280	460	300	446	280	460	300	800	690	760	650	360	1.400
Ladindhold strøget	l	367	240	273	170	273	170	334	240	334		367	240	431	210	393	240	431	210	660	520	550	632	–	1.120
Ladindhold vandmål	l	166	195	142	140	142	140	166	195	166		166	195	240	–	173	195	240	–	550	520	410	375	–	769
Automatisk læsseanordning volumen/bæreevne	l/m³	65/110		65/110	–	65/110	–	65/110	–	65/110		65/110	–	65/110	–	65/110	65/110	65/110	–	130/280	–	–	130/280	70/280	–
Motor																									
Fabrikat/type	–	Elektromotor		Yanmar		Honda		Yanmar		Honda		Kubota				Kubota				Kubota					Kubota
Type	–	–		L70N6		GX 200		L100N6		GX 270		Z482-E				D-722				D-902					V-1505
Cylinder	–	–		1				1		1		2				3				3					4
Brændstoftype	–	Elektrisk		Diesel		Benzin		Diesel		Benzin		Diesel				Diesel				Diesel					Diesel
Effekt	kW/HK	2/2,72		4,9/6,6		4,5/6		6,8/9,2		6,7/9,1		9,7/13,2				12/16,3				15/20,4					18,5/25,2
ved omdrejningstal	o/min	–		3.600				3.100		3.600		3.600				2.700				3.000					2.300
Slagvolumen	cm³	–		320		196		435		270		479				719				898					1.498
Maks. moment	Nm	–		18		13,2		22,5		17,7		30				37				56					163
ved omdrejningstal	o/min	–		2.400		2.500		2.000		2.500		2.600				2.600				2.400					1.600
Kølesystem	–	–		Luft				Luft				Vand				Vand				Vand					Vand
Køreegenskaber																									
Kørehastighed	–	1		2				2				1				1				2					2
1. Trin	km/t	4,0		1,6		1,8		2,1				4,0				4,0				4,0					5,0
2. Trin	km/t	–		4,0		3,9		4,0				–				–				7,5					11
Jordtryk tom/med læs	kg/cm²	0,20/0,40	0,18/0,52	0,15/0,24		0,12/0,25		0,19/0,36		0,16/0,34		0,18/0,52				0,18/0,52				0,28/0,51					0,24/0,49
Maks. stigningsevne	%	36		36		36		36				36				36				27					36
Hydrauliksystem																									
Variable hydraulikpumper	Antal	–		–				–				2				2				2					2
Kapacitet variabel pumpe	l/min	–		–				–				29 + 29				29 + 29				35 + 35					66 + 66
Hydraulikpumper	Antal	1		3				3				1				1				1					1
Transportkapacitet tandhjulpumpe	l/min	–		30		25		41				66				22				25					40
Transportkapacitet arbejdshydraulik	l/min	5		19		14		20				8				80				95					172
Maks. tryk kørehydraulik	bar	–		200				175				250				220				270					340
Maks. tryk arbejdshydraulik	bar	160		145		135		150				160				170				170					180
Tankindhold																									
Brændstoftank	l	–		3,3		3,6		5,4		6		9,7				9,7				24					54
Olietank	l	5		15				22,3				22,1				25,4				25					30
Støjemission																									
Lydeffektniveau	dB (A)	93	94	100		95		100				101				99				100					100
Lydtryksniveau på førerplads	dB (A)	74		89		83		93		87		88				88				87					82
Andet																									
Spænding/kapacitet	V/Ah	12/55	33	12/30		–		12/44		12/30		12/55				12/55				12/60					12/105
Batterispænding	V	80		–				–				–				–				–					–

* Med automatisk læsseanordning (SLE) – Fås ikke

Wacker Neuson – all it takes.



Betonteknik



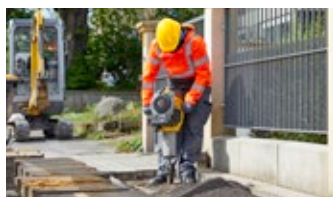
Vibrationsstamper



Vibrationsplader



Tromler



Nedbrydningsteknologi



Generatorer



Belysning



Pumper



Gravemaskiner



Hjullæssere



Teleskoplæsser



Dumpere



Finansiering



Reparation
og
vedligeholdelse



Academy



EquipCare
og EquipCare Pro



Udlejning



Betonspecialisterne



eStore



Reservedele



Brugte
maskiner



ConcreTec

