WACKER NEUSON
all it takes!

Kompakt- og hjulgravemaskiner

6 til 15 t





Wacker Neuson – all it takes!

Invester i fremtiden.

Med Wacker Neuson satser du på anleggsmaskiner og -utstyr av høy kvalitet som du kan stole på i flere tiår – med en gjennomgående høy annenhåndsverdi. Med over 175 års historie bygger vi på et sterkt fundament og er stolte av innovasjoner som har revolusjonert hele bransjen. Innovasjon er en del av vårt DNA – dra nytte av det og posisjoner deg for fremtiden!

Finn ut mer:
wackerneuson.com

Stol på et partnerskap på like vilkår, i nærheten av deg.

Vårt globale nettverk av salgs- og serviceavdelinger gjør Wacker Neuson til en partner som du jobber med på like vilkår og lokalt. Vi er her for å lytte til deg, forstå deg og løse dine problemer sammen med deg. Stol på en sterk partner ved din side som vil hjelpe deg å ligge foran konkurrentene.

Få enda mer effektivitet til byggeplassen din!

Wacker Neuson maksimerer produktiviteten og minimerer kostnadene – med høyverdige produkter, pålitelige løsninger og støtte, noe som sikrer til enhver tid jevn drift på byggeplassen.

Innhold.

Beltegravemaskin

ET58, ET65 4
EZ80, ET90 10
ET145 16

Hjulgravemaskiner

EW65 22
EW100 28

Kraftfull, komfortabel og sikker:
beltegravemaskinene ET58 og ET65.

	ET58	ET65
Transportvekt (kg)	4 817 – 5 630	5 806 – 6 682
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	3 767 – 4 017	3 893* – 4 193*
Motoreffekt (kW)	36	42

* Med justerbar bom

Spesielt utvalgt for hver applikasjon.

Den lille, men fine forskjellen.

Komfort & vedlikehold

- Bluetooth-radio med håndfri-enhet
- USB-tilkobling
- Mange oppbevaringsrom
- Valgfritt 7-tommers multifunksjonsdisplay med ryggekamera
- Høy førerhyttekomfort
- Nyskapende frontrutesystem
- Optimal tilgang til alle servicepunktene

Sikkerhet

- Active Working System (AWS)
- Fleksibel stempelstangbeskyttelse
- 10 stroppepunkter på over- og undervognen
- Beskyttet slangeføring gjennom svingkonsollen
- LED arbeidslamper rundt hele maskinen
- Ekstra ballastvekt tilgjengelig

Effektivitet & ytelse

- Load Sensing Flow Sharing muliggjør presis styring uavhengig av lasten
- 3-punkts-kinematikk: øker tippehøyden og den loddrette gravedybden
- Kompakte dimensjoner
- Utvendig førte løpehjul: optimal sidestabilitet
- Auto-Stop-funksjon: slår dieselmotoren automatisk av når den ikke er i bruk (innstillbar)
- Trykkavlastning av de ekstra hjelpekontrollkretsene for enklere kobling av slangene
- Inntil 5 hjelpekontrollkretser fra fabrikk
- Diverse beltevarianter tilgjengelige
- Svingbart planeringsskjær
- To stikker tilgjengelige



Komfort & vedlikehold

- Bluetooth-radio inkl. håndfrisystem
- USB-tilkobling
- Valgfritt luftfjæret førersete med setevarme
- 7-tommers multifunksjonsdisplay med ryggekamera
- Meget god sikt til arbeidsomgivelsene på grunn av at utliggeren er forskøvet til siden
- Nyskapende frontrutesystem
- Optimal tilgang til alle servicepunktene

Sikkerhet

- 8 stroppepunkter på over- og undervognen
- Vernegitter for frontruten
- Beskyttet slangeføring gjennom svingkonsollen
- Ekstra LED-arbeidslampe på førerhyttetaket og på chassiset
- Ekstra ballastvekt tilgjengelig

Effektivitet & ytelse

- Load Sensing-hydraulikksystem med én pumpe
- 3-punkts-kinematikk: øker tippehøyden og gravedybden
- Kompakte dimensjoner
- Valgfri justerbar bom for bedre graveytelse og større rekkevidde
- Inntil 5 hjelpekontrollkretser fra fabrikk
- Diverse beltevarianter tilgjengelige
- Lang gravearm tilgjengelig

Det riktige valget.

Den optimal løsningen: uansett om ytelse eller pris er det viktigste. Begge maskinene tilbyr akkurat det rette utstyret for enhver situasjon. Med den velkjente kvaliteten og ytelsesfunksjonene inkludert overalt. 3-punktskinematikken, opptil 5 hjelpekontrollkretser og mange komfortalternativer.

Beltegravemaskinene ET58 og ET65:
to til alle anledninger.



Kompakte dimensjoner.

Selv med den valgfrie bakvekten forblir det bakre overhenget svært lite under arbeid på siden. Maskinenes små dimensjoner gir fordeler i trange områder til tross for høy ytelse og effektivitet.



Stabilitet og kraft.

Til tross for den høye ytelsen, forblir maskinene pålitelige og stabile i enhver situasjon. På grunn av det lave tyngdepunktet kombinert med det høytytende hydrauliske systemet, føler betjeneren stabilitet, kraft og komfort under arbeidet.



Fleksibel på grunn av den justerbare bommen (ET65).

Med den valgfrie justerbare bommen kan rekkevidden og løftehøyden bedre tilpasses den respektive arbeidssituasjonen, noe som muliggjør mer effektiv bruk av maskinen. Dette øker arbeidsområdet og utvider bruksområdet.



3-punkts-kinematikk for høyere effektivitet.

Den enestående 3-punkts-kinematikken på skuffekoblingen utvider svingvinkelen til 200 grader. Dette gjør at skuffen kan dreies lenger inn, den mister mindre masse under løfting og lar maskinen grave dypere. Perfekt optimert for effektivt arbeid.

Kraft og effektivitet i kvadrat:
beltegravemaskinene EZ80 og ET90.

	EZ80	ET90
Transportvekt (kg)	7 588–8 877	8 348–9 625
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	3 919–4 169	4 379* – 4 679*
Motoreffekt (kW)	42	55,4

* Med justerbar bom

Økonomisk og kraftig.

Oversikt over alle egenskapene til EZ80 og ET90.

Kvalitet

- Korte hydraulikkslanger for mindre effekttap og lang levetid
- Stor og robust radiator i aluminium, lett å rengjøre og med den høyeste kjøleytelsen i sin klasse
- Høy stabilitet takket være lavt tyngdepunkt og ekstra vekt i hekken og valgfri tilleggsvekt

Sikkerhet

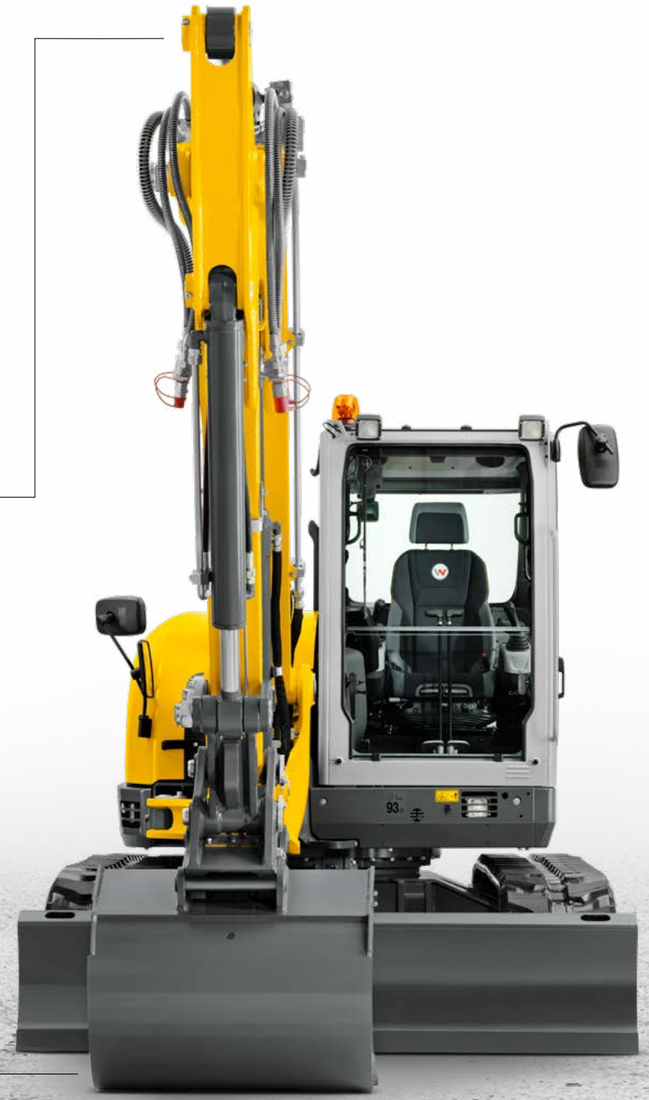
- Opptil 7 arbeidslamper rundt hele maskinen for optimal belysning av arbeidsområdet
- 8 store stroppepunkter for sikker transport

Effektivitet

- Justerbar bom for stor graveradius og færre omplasseringer (alternativ for ET90)
- Mer effektiv drift for høye ytelser
- Presis styring ved enhver last på grunn av Load-Sensing-hydraulikksystemet LUDV (lastuavhengig volumstrøm-fordeling)
- Termisk bestandighet muliggjør 100% ytelse ved omgivelsestemperaturer opptil 45 °C
- Raskt og godt tilgjengelige vedlikeholdspunkter

Ytelse

- Opptil 4 ekstra hjelpekontrollkretser fra fabrikk
- 3-punkts-kinematikk for en skuffedreievinkel på 200 grader og enda bedre gravedata og rekkevidde
- Det kan velges mellom to driftsmoduser: full effekt (POWER) eller drivstoffbesparelse (ECO)



Mer komfort i førerhytta.

Den ergonomisk optimerte førerhytten til EZ80 og ET90.

Høyeste brukervennlighet er standard på EZ80 og ET90. I tillegg tilbyr vi deg mange alternativer for å tilpasse gravemaskinen til dine individuelle krav.

Ytelse

- Betjeningsvennlig Jog Dial med individuelle forinstillinger som kan lagres
- Svært lavt støynivå i den lukkede førerhytten
- Todelte frontruter som kan skyves komplett under førerhyttetaket (standardutførelse)

Komfort

- Solrullegardin standard
- Komfortabelt og intuitivt joystick-betjeningskonsept med alle viktige funksjoner på begge joystickene
- Effektiv klimaautomatikk for behagelig arbeidstemperatur til enhver tid
- Fullstendig innvendig kledning med mange oppbevaringsrom
- Førersete med luftfjæring med setevarmer og høydejustering for økt førerkomfort

Sikkerhet

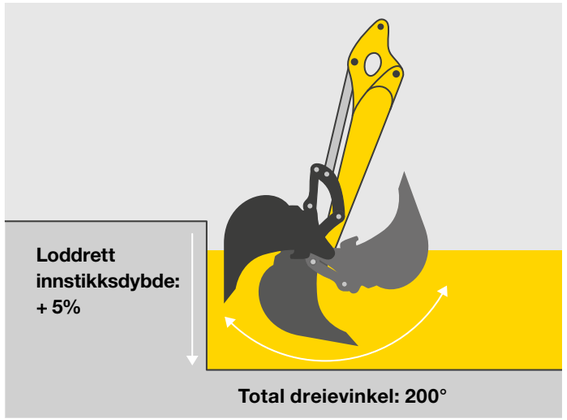
- Optimale siktforhold takket være forskjøvet armposisjon
- Stort takvindu for best mulig sikt også oppover
- Skyvevindu på sidene
- LED-arbeidslamper for enda bedre belysning
- Ryggekamera med 7"-multifunksjons-display for ideell utsikt bakover



Individualitet skaper mangfold.

Sett sammen ditt perfekte arbeidsredskap med de mange tilgjengelige alternativene fra fabrikken, f.eks.:

- Opptil 5 ekstra hjelpekontrollkretser, 3 av disse kan justeres individuelt
- Dieselpartikkelfilter
- Sete med luftfjæring og setevarme
- 7 LED-lamper
- 4 beltevarianter
- Spesiallakkering i billakk-kvalitet
- Ryggekamera
- Automatisk klimaanlegg
- Motvekt
- Panolin Bio-hydraulikolje
- Og mye mer



Enestående 3-punkts-kinematikk.

Det høyere dreiemomentet og 3-punkts-kinematikken samt at dreievinkelen er økt til 200 grader, gjør ET65 og ET90 til de beste i sin klasse når det gjelder gravekraft.

- Optimal vinkel når skuffen dreies inn
- Stikkes loddrett enda dypere inn
- Kraftigere utgraving
- Forbedret tømmeegenskap og mindre massetap
- Opptil 20% høyere brytekraft



Mer produktivitet og mindre forbruk.

Med lastuavhengig volumstrøm-fordeling (LUDV), 3-punktskinematikk (ET90), justerbar bom og lang gravearm får du mest mulig ut av maskinen. Takket være den effektive hydraulikken og det passende mekaniske grunnlaget for det, er maskinen konstruert for høy produktivitet. Dette sikrer opptil 30% mer produktivitet på byggeplassen til tross for mulige drivstoffbesparelser på opptil 20%. Få mer gjort til en lavere kostnad – to maskiner for maksimal effektivitet.



Enkelt vedlikehold. Enkel reparasjon.

Våre maskiners høye produktivitet skyldes ikke bare den robuste teknikken. Det meste av servicearbeidet kan utføres på kort tid, takket være raskt og lett tilgjengelige vedlikeholdspunkter. Profesjonelt vedlikehold og reparasjoner utført av våre teknikere samt originale reservedeler fra Wacker Neuson forlenger også maskinenes levetid.



Reduserte dimensjoner.

Enten det er under transport eller trangt om plassen: Takket være den kompakte konstruksjonen, kan EZ80 og ET90 ganske enkelt transporteres til neste bruksted. Og på anleggsplassen kommer maskinene lett og raskt frem overalt, selv når det er trangt om plassen – slik har de høy effektivitet til alle arbeidsoppgaver.

- Svært lav innstigningshøyde
- Lave utvendige mål på grunn av intelligent komponentanordning
- Økt stabilitet takket være lavere tyngdepunkt
- EZ80 muliggjør direkte arbeid ved vegger takket være minimalt hekkutstikk

En av våre største kompaktmaskiner:
beltegraveren ET145.

	ET145
Transportvekt (kg)	14 917–15 701
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	5 000–5 500
Motoreffekt (kW)	55,4

Ytelse, bevegelighet og stabilitet.

Oversikt over alle egenskapene til ET145.

Komfort

- Komfortabel førerhytte i helglass
- Med det intuitive betjeningskonseptet er det mulig å styre gravemaskinen med Jog Dial og display på en enkel og kontrollert måte
- Stort, multifunksjonelt 7-tommers display viser alle funksjonene og kamerabildene
- Klimaanlegg montert som standard

Vedlikehold

- Optimale vedlikeholdstilganger for rask, kostnadsgunstig service
- Robust radiator, forbedrer kjøleytelsen og kan rengjøres på en enkel måte
- Førerhytten kan enkelt demonteres for service- og reparasjonsarbeider

Sikkerhet

- 8 store stroppepunkter for sikker transport
- 6 LED-arbeidslamper for optimal belysning av arbeidsområdet

Allsidig

- Med AUX I tilleggshydraulikk kan diverse redskaper brukes
- AUX II (3. styrekrets) er tilgjengelig som alternativ
- 3 beltevarianter for ethvert bruksformål



Miljøvennlig

- Lavt støynivå for enklere kommunikasjon på byggeplassen
- Mindre utslipp ved samme ytelse takket være dieselpartikkelfilter (ingen SCR nødvendig)

Effektivitet

- Svingkonsollen gir mer fleksibilitet ved gravearbeid og sparer tid
- Jog Dial for intuitivt valg av riktige driftsinnstillinger via dreie-trykknappen
- Omfattende bruksmuligheter på grunn av opptil 5 hjelpekontrollkretser fra fabrikk, 3 av dem kan stilles inn individuelt
- Termisk bestandighet muliggjør 100% ytelse ved omgivelsestemperaturer opptil 45 °C
- 3 betjeningsmoduser: ECO Mode, HI Mode og LOW Mode for arbeid med varierende krav

Ytelse

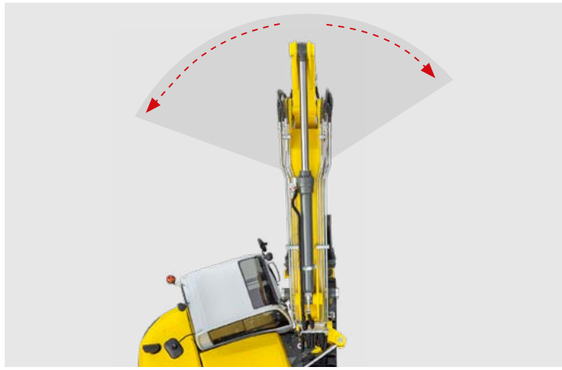
- Konstant-Power-motor for full ytelse ved alle arbeidsturtall og lavt forbruk
- 2 forhåndsinnstilte driftsmoduser: POWER- eller drivstoffbesparende ECO-modus
- Planeringsskjær leveres som standard for maksimal løftekraft og stabilitet
- To kjørehastigheter
- Kompakte dimensjoner sørger for høy sikkerhet ved transport og oppstigning samt høy stabilitet

Det beste fra to verdener.

ET145 kombinerer produktiviteten til en stor gravemaskinmodell med fordelen til en kompakt gravemaskin, f.eks.:

- God manøvrerbarhet
- Enkel transport
- Forskjellige beltevarianter
- Sterke gravekrefter som man ellers finner hos betydelig større gravemaskiner

Mesteren i kompaktklassen: beltegraveren ET145.



Svingkonsoll for høyere produktivitet.

Med svingkonsollen er ET145 et ekte høydepunkt i sin vektklasse. Den skaper et større graveområde til høyre og venstre. Svingkonsollen muliggjør arbeid langs murer, grøfter eller hindringer og forbedrer synsfeltet, f.eks. under gravearbeid i kanalområder.



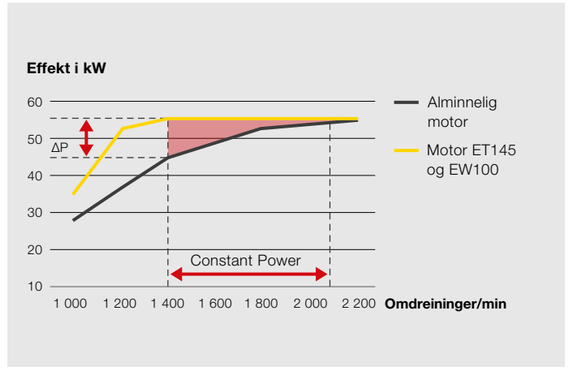
Stor, ergonomisk og komfortabel førerhytte.

Sitteposisjon, armlener og styrespak kan stilles inn individuelt. På det store displayet kan betjeneren se bildet fra ryggekameraet samt de programmerbare strømningshastighetene for hjelpekontrollkretsene og informasjon om maskinen. Jog Dial kan betjenes bekvemt fra sitteposisjonen. Førerhytten er som standard utstyrt med et automatisk klimaanlegg.



Effektivere motor.

55,4 kW motoren gir en utmerket graveytelse med et lavt forbruk og oppfyller de aktuelle avgasstandardene. På grunn av den automatiske tomgangskontrollen og dieselpartikkelfilteret bir forbruket senket og miljøet skånet.



Full ytelse allerede ved lavt turtall.

Selv ved lave motorturtall utvikler ET145-motoren sin fulle ytelse, som den deretter opprettholder på et konstant nivå. Dette er en stor fordel i forhold til alminnelige motorer.

Kraft og hastighet perfekt kombinert:

hjulgravemaskin EW65.

	EW65
Transportvekt (kg)	6 472–7 720
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	3 596* – 3 895*
Motoreffekt (kW)	42

* Med justerbar bom

Effektiv og rask.

Oversikt over alle egenskapene til EW65.

Effektivitet

- Justerbar bom for større graveradius og færre posisjonsbytter
- Optimal plassering av de hydrauliske komponentene
- Mer effektiv drift for høye ytelser
- Presis styring ved enhver last på grunn av Load-Sensing-hydraulikksystemet LUDV (lastuavhengig volumstrøm-fordeling)
- Mange mulige bruksområder takket være opptil 4 hjelpekontrollkretser fra fabrikk
- Termisk bestandighet muliggjør 100% ytelse ved omgivelsestemperaturer opptil 45 °C

Ytelse

- 3-punkts-kinematikken forbedrer brytekreftene, innstikksdybden og tippehøyden
- 2 forhåndsinnstilte driftsmoduser: POWER- eller drivstoffbesparende ECO-modus
- Lukket kjørekretsløp, trinnløst fra 0 til 30 km/t uten å skifte gir

Miljøvennlig

- Lavt støynivå for enklere kommunikasjon på byggeplassen
- Miljøvennlig og fremtidssikker takket være dieselpartikkelfilter (alternativ)



Komfort

- Lav bygghøyde
- Intuitivt betjeningskonseptet gjør det enkelt å betjene gravemaskinens mange funksjoner
- Effektiv klimaautomatikk
- Setevarmer
- Innovativt frontrutesystem med funksjon som regntak
- Rikt utstyrt komfortabel fullglasset førerhytte
- Hastighetsreguleringsanlegg, ideelt for kommunalt arbeid som f.eks. klipping, fresing og jorddekking

Vedlikehold

- Optimale vedlikeholdstilganger for rask, kostnadsgunstig service
- Tiltbar førerhytte og avtakbart chassisdeksel for enkelt vedlikehold
- Slitesterk aluminiumskjøler med høy termisk motstand, enkel og rask rengjøring

Allsidig

- Stort antall redskaper takket være alternative hjelpekontrollkretser
- Bytte av byggeplass på egne hjul
- Hastighet opp til 30 km/t
- Kompakt konstruksjon for enkel transport og flere bruksområder

Sikkerhet

- LED-arbeidslamper for optimal belysning av arbeidsfeltet
- 7-tommers multifunksjonsdisplay inkl. ryggekamera leveres som standard
- 6 store stroppepunkter for rask fastsurring og sikker transport
- Individuelle støttevarianter: skjær eller støttelabber, bak, foran eller på begge steder

Mer kraft og rekkevidde takket være 3-punkts-kinematikk.

Med en ekstra bolt i den leddelte stangen økes skuffens rotasjonsvinkel og dermed dreiemomentet. Fordelen i tall:

- Opptil 20% høyere brytekraft
- 5% større innstikksdybde
- 10% større tippehøyde

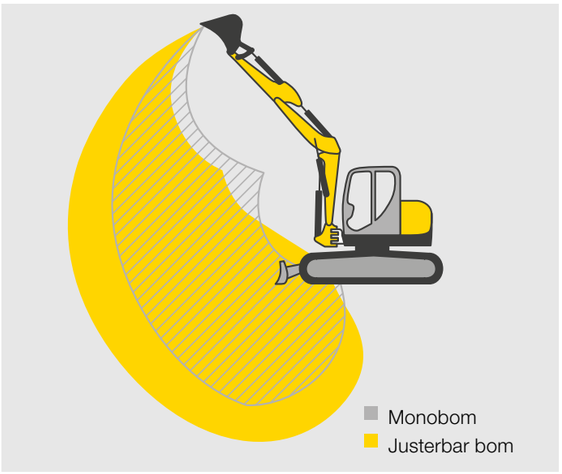


Overbeviser i alt terreng: hjulgravemaskin EW65.



Gjennomtenkt arbeidsplass.

Setet, armlenene og styrespakposisjonen kan tilpasses individuelt. Betjeningen er enkel og intuitiv – samme konstruksjon som ET65. Det velprøvde frontrutesystemet forenkler kommunikasjonen med føreren. For en fullstendig åpning kan ruten ganske enkelt skyves inn under førerhyttetaket og festes der.



Større spillerom med justerbar bom.

Den justerbare bommen, som er tilgjengelig som alternativ for EW65 med kort eller lang gravearm, gir mer bevegelighet og dermed større rekkevidde. Du kan ikke bare grave dypere, det ekstra leddet tillater at skuffen kan trekkes helt inn mot drivverket eller planeringsskjæret. Ideelt ved gjennomkjøring av trange passasjer eller når en hindring må ryddes av veien.



Økt stabilitet.

Det er essensielt å stå stabilt og sikkert – særlig ved tunge utgravingsarbeider eller i vanskelig terreng. Som støtte kan du bruke planeringsskjæret eller støtteføtter – både foran og bak eller i en hvilken som helst kombinasjon.



Både kraftig og fintfølende.

Takket være Load Sensing-hydraulikk med LUDV (lastuavhengig volumstrøm-fordeling), kan ytelsen tilpasses situasjonen.

Innovativ tenkning:
hjulgravemaskin EW100.

	EW100
Transportvekt (kg)	10 320–11 550
Gravedybde med lang gravearm (mm)	4 968
Motoreffekt (kW)	55/100

Utviklet for byggeplassen 4.0.

Oversikt over alle egenskapene til EW100.

Effektivitet

- Optimal plassering av de hydrauliske komponentene
- Den automatiske avrettingsenheten Grade assist støtter maskinen på byggeplassen
- HMI (Human Machine Interface) lagrer ulike brukerinnstillinger og informasjon om byggeplassen oversiktlig og effektivt
- Grensesnitt for redskaper er forberedt som standard for å kommunisere med andre enheter i byggeprosessen

Miljøvennlig

- Auto-Stop-funksjonen slår av maskinen når den ikke brukes
- ECO-automatikk i veimodus og ECO-Modus med intelligent ytelsesfordeling ved drift på byggeplassen
- Utslippsfattig fase 5-motor med automatisk turtallsregulering

Allsidig

- Pallegaffeldrift fra fabrikk
- Forberedelser på 2D- og 3D-styringer fra fabrikk
- Forberedelser for assistansesystemer og redskapsstyring fra fabrikk, uten nødvendige ombygginger



Sikkerhet

- 360° stabilitet – også ved mye last forblir maskinen stabil i alle retninger
- Meget god sikt i alle retninger på grunn av lavt motorpanser, vinduer og dører med glass langt ned og godt synlig lastekant
- Active Working Signal (AWS) bak, signaliserer igangkjøring, bytte av redskap eller bremsing av maskinen i veimodus
- Fleksibel stempelstangbeskyttelse beskytter mot skader uten at de må byttes ut
- Auto-Brake-funksjon bremser automatisk straks foten tas bort fra gasspedalen
- Oppstigning, håndtak og trinn i signalfarge

Ytelse

- Høyeste ytelse på alle områder, f.eks. mye sterkere tilleggshydraulikk- og motorytelse
- Tilhengerdrift, bremset for opptil 12 t trekklast
- Høyeste kjørehastighet 40 km/t
- Joystickstyring
- 3-punkts-kinematikk for en skuffedreievinkel på 200° og 20% bedre gravedata
- 20% mer svingekraft for tiltrotator-applikasjoner

Komfort

- Termisk styring med automatisk oppvarming og kupévarmer
- Uttrekkbar verktøykasse inkl. strømtilkobling og tankpåfyllingsstuss i optimal betjeningshøyde
- Enkel tankfylling fra bakken

Høyeste ytelse på alle områder.

Med sin kraftige motor oppnår EW100 utmerket akselerasjon og en maksimal hastighet på opptil 40 km/t. Den kraftig økte tilleggshydraulikken muliggjør også bruk av et bredt utvalg av redskaper.

Setter nye standarder for fremtiden: hjulgravemaskin EW100.

Redskapsgrensesnitt.

EW100 er fra fabrikk utstyrt for en oppgradering med et redskapsgrensesnitt. Dette gjør det mulig å utvide maskinprogramvaren med fremtidig utvikling innen digitalisering uten å måtte utføre noen modifikasjoner på selve maskinen. Dette betyr at kommunikasjon med redskapet kan skje direkte via maskinen og byggeprosessen kan optimaliseres.



Forberedelser for assistansesystemer og redskapsgrensesnitt.

Maskinen er allerede fra fabrikk klargjort for eventuell ettermontering av assistentsystemer eller betjening av redskapsstyring. Disse kan ettermonteres uten mye anstrengelse med programvareoppdateringer. Dermed unngås kostbare og tidkrevende ombygginger.



Meget god sikt i alle retninger.

Maskinens design ble spesielt optimert med hensyn til betjenerens synsfelt. Derfor er høyre dekk godt synlige fra vanlig sitteposisjon. Dette øker blant annet sikkerheten for betjeneren og omgivelsene på byggeplassen.



Human Machine Interface.

Hjulgravemaskinen EW100 lagrer individuelle innstillinger og informasjon om for forskjellige betjenere og byggeplasser. Via valg på det standard 10-tommers berøringsdisplayet kan de lagrede dataene aktiveres på nytt og arbeidet kan fortsette.

Den førerbaserte maskininnstillingen lagrer personlige tastaturoppsett for egen betjeningskomfort samt innstillinger om redskaper og volumstrøm-innstillinger per bruker.



360° stabilitet.

Maskinen står trygd på bakken også ved høy vekt. 360°-stabiliteten gjør det mulig å løfte selv tung last uten at maskinen blir ustabil. Den optimale balansen øker også maskinens sidestabilitet med 25%.







Kompakt og effektiv.

EW100 kombinerer dimensjonene til en kompakt maskin med ytelsen til en 14-tonns gravemaskin. For enda mer bevegelsesfrihet under bruk, 20% mer svingkraft for tiltrotator-applikasjoner og den velprøvde 3-punkts-kinematikken med svingkonsoll. 200° skuffedreievinkel, 20% bedre gravedata og 360° stabilitet, gjør EW100 til en effektiv byggeplasshjelper.



Mange redskaper, minimal innsats.

Bare velg, ta opp og kom i gang. Allerede lagrede redskaper kobles delvis til automatisk, og betjeneren trenger ikke lenger å forlate maskinen for å gjøre det.

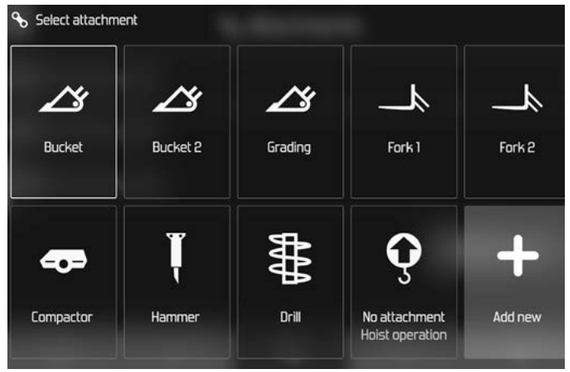
Maskinen lærer å gjenkjenne og kommunisere med intelligente redskaper. Manuelle redskaper lagres én gang og kan deretter velges og gjenkjennes senere ved å trykke på displayet.

"Next Level" hjulgravemaskiner:
allerede godt forberedt for fremtiden.



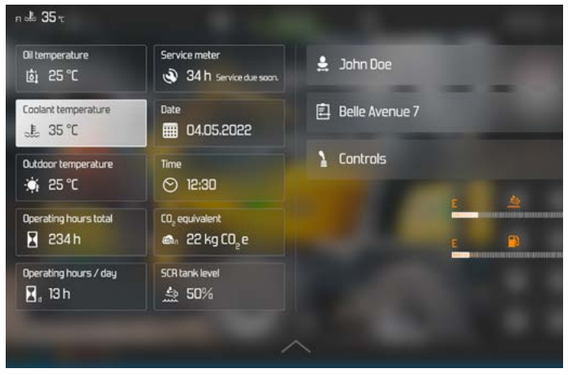
Tilhengerdrift opptil 12 t.

På grunn av den sterke ytelsen er EW100 forberedt for tilhengerdrift (bremset opptil 12 tonn). Dette sparer behovet for ekstra transportkjøretøyer for redskaper eller mindre maskiner.



Velg og sett i gang.

Forhåndskonfigurerte og manuelt lagrede redskaper kan enkelt endres og intuitivt skiftes når som helst. Betjeneren blir veiledet gjennom de enkelte lagrings- og innstillingsmulighetene.



Individualisering gjort enkelt.

Om ønskelig kan en egen bruker, den aktuelle byggeplassen og de egne joystickene konfigureres for å sikre den optimale arbeidsflyten med velværegaranti. Dette betyr at betjeneren har alle viktige detaljer umiddelbart tilgjengelig. Etter at dataene er lagt inn, kan ulike byggeplasser hentes opp igjen og all informasjon om dem kan hentes frem.



Lave service- og vedlikeholdskostnader.

De forlengede vedlikeholdsintervallene og et integrert Selv-Check-system minimerer maskinens nedetid enormt. Skulle det oppstå en feil, sparer veiledet feilsøking betydelige kostnader og kan også gi informasjon om maskinens nåværende tilstand via fjerndiagnose.

Redskaper.
Hurtigskiftesystem.

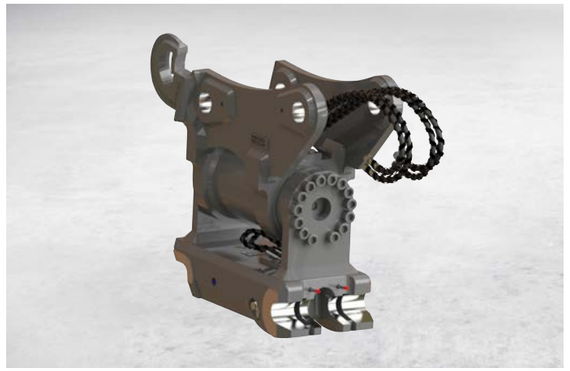


EasyLock+.

Med det hydrauliske hurtigskiftesystemet EasyLock+ kan du bytte redskap på bare noen få sekunder med et knappetrykk fra førersetet. På denne måten er du enda mer fleksibel og mer produktiv.



I tillegg til vanlig bruk av en gravemaskinskuffe tillater systemet også bruk som frontskuffe. Den nye EasyLock+ er enda sikrere og oppfyller alle kravene i gjeldende standarder.



Powertilt.

Powertilt-svinganordningen er tilgjengelig som alternativ og kan kombineres både med EasyLock+ og det mekaniske hurtigfestesystemet Lehnhoff. Med dette kan redskapet dreies opptil 90 grader – ideelt for planerings-, jorddekkings- eller rivningsarbeid.



Lehmatic.

Med Lehmatic-hurtigfester har du muligheten til å velge mellom et mekanisk og et hydraulisk system. Systemet er slitesterkt og pålitelig, selv under tøffe forhold. Det hydrauliske systemet er utstyrt med en sikkerhetsinnretning med "dobbel lås". Lehmatic hurtigkoblingssystem er tilgjengelig med eller uten Powertilt.

Til hver bruk det riktige redskapet.

Skuffetyper.

Wacker Neuson tilbyr deg ulike typer skuffer for utgraving, løsning, transport og tømming av jord eller annet massegods. Disse er tilgjengelige for både EasyLock+ og Lehmatic hurtigkoblingssystemer. For å være perfekt forberedt på alle situasjoner helt fra starten av kan du velge mellom et av de mange forhåndsdefinerte skuffesettene som er tilgjengelige fra fabrikk. Mer informasjon får du hos din forhandler.



Graveskuffe med kniv



Graveskuffe med tenner



Pusseskuffe



Svingbar skuffe
Inkl. hydraulikkslanger og koblinger

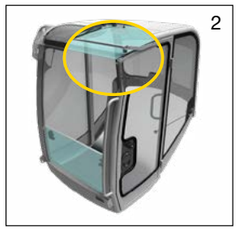
Innovativ frontrutesystem.

Den todelte frontruten gir optimal ventilasjon av førerhytta i all slags vær. I tillegg letter den kommunikasjonen med føreren.

Separat uttak og lagring av ruten hører dermed fortiden til.



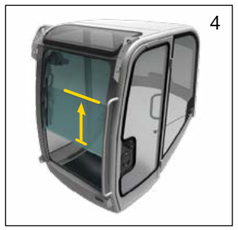
Lukket frontrute – de to glassvinduene lukkes vann- og vindtett.



Den øvre frontruten kan skyves under førerhyttetaket. Den nedre ruten fungerer som sprutvern.



Den nedre ruten sklir bak den øvre. Ideelt for kommunikasjon med kolleger.



Ved behov skyves begge rutene under førerhyttetaket og oppbevares der.

Konfigurasjonsmuligheter.

Førerhytte

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Sidespeil (bakspeil)	○	●	●	●	●	●	●
FOPS vernegitter nivå 1	●	●	●	●	○	●	–
FOPS vernegitter nivå 2*	–	○	○	○	○	○	○
Førerhytte én dør (skyvevindu)	○	●	●	●	●	●	●
Automatisk klimaanlegg	○	○	○	●	●	○	●
Førersete med luftfjæring	●	○	○	○	○	○	○
Luftfjæret førersete, med setevarme	–	○	○	○	○	○	○
Klargjort for radio	●	●	●	●	–	●	●
Radio inkl. Bluetooth-håndfrianlegg	○	○	○	○	●	○	●
Solrullegardin	–	–	–	–	–	●	●
Kupévarmer	–	–	–	–	–	–	○
10-tommers berøringsdisplay	–	–	–	–	–	–	●

Hydraulikk

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Automatisk trykkavlastning H1 & H2 (AUX I + AUX II)	○	–	–	–	–	–	●
Elektrisk trykkinnstilling H1 & H2 (AUX I + AUX II)	○	–	–	–	–	–	○
Kobling med planpakning	○	○	○	○	○	○	○
Lekkoljeledning	○	–	–	–	–	–	○
Bioolje Panolin	○	○	○	○	○	○	○
Proporsjonalstyring for tilleggshydraulikk (AUX I)	●	●	●	●	●	●	●
Sjokkpatron tilleggshydraulikk	○	○	○	○	●	○	○
Sjokkpatron 3. styrekrets	○	○	○	○	○	○	○
Styrekrets griper (AUX V)	○	○	○	○	○	○	●
Overlastvarsel Basic	●	●	●	●	–	–	–
Overlastvarsel Advanced	○	○	○	○	●	●	●
Klargjøring Powertilt (H3/AUX III)	○	○	○	○	○	○	○
Forberedelse hurtigfestekrets (Q/ AUX IV)	○	○	○	○	○	○	○
Tilleggshydraulikkrets (H1/AUX I)	●	○	○	○	●	○	●
Tilleggshydraulikkrets (H2/AUX II)	○	○	○	○	○	○	●
3. styrekrets (AUX II)	○	○	○	○	●	○	●

Lakkering

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Spesiallakk 1 RAL	○	○	○	○	○	○	○
Spesiallakk 1 ikke RAL	○	○	○	○	○	○	○
Spesiallakk førerhytte/overbygg RAL	○	○	○	○	○	○	○

Security

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Security 24 C (2 000 t)	○	○	○	○	○	○	○
Security 36 C (3 000 t)	○	○	○	○	○	○	○
Security 48 C (4 000 t)	○	○	○	○	○	○	○
Security 60 C (5 000 t)	○	○	○	○	○	○	○

Annet

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Firehjulsstyring	–	–	–	–	–	–	○
Tilhengerdrift komplett	–	–	–	–	–	–	○
Tilhengerdrift forberedelse	–	–	–	–	–	–	○
Redskapsgrensesnitt	–	–	–	–	–	–	○
Arbeidslyskaster på løftearm	●	●	●	●	●	●	●
Arbeidslyskaster foran + bak	○	○	○	○	●	○	●
Auto-Break-funksjon	–	–	–	–	–	–	●
Auto-Stop-funksjon	○	–	–	–	–	–	○
Auto-Warm-Up-funksjon	–	–	–	–	–	–	○

* Kun med ekrstra vernegitter ● Standard ○ Alternativ – Ikke tilgjengelig

Annet

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
AWS (Active Working Signal)	●	–	–	–	–	–	●
Ballastvekt	○	○	○	○	–	–	–
Ballonghjul	–	–	–	–	–	●	○
Dieselfyllepumpe	○	○	○	○	●	○	○
Automatisk turtallsregulering	●	●	●	●	●	●	●
EquipCare 36 måneder (inkl. app og manager)	○	○	○	○	○	○	○
Kjøresignal	○	○	○	○	–	○	○
Hastighetsreguleringsanlegg	–	–	–	–	–	○	○
Gummibelte*	●	●	●	●	○	–	–
Hybridbelte*	–	○	○	○	○	–	–
Joystickstyring	–	–	–	–	–	–	○
Gravearm lang	○	○	○	○	○	○	●
Alternativ joystick med konfigurasjonsmulighet	–	–	–	–	–	–	○
Pallegaffeldrift komplett	–	–	–	–	–	–	○
Pallegaffeldrift forberedelse	–	–	–	–	–	–	●
Planeringsskjær foran eller bak	–	–	–	–	–	○	○
Støtteføtter foran eller bak	–	–	–	–	–	○	○
Ryggekamera	○	○	○	○	●	●	●
Ryggealarm	–	–	–	–	–	–	○
Roterende LED-varsellampe	○	○	○	○	○	○	○
Roterende LED-varsellampe grønn	○	–	–	–	–	–	○
Slangebruddsikring på skuffesylinder	–	–	–	–	–	–	○
Skvettlapper	–	–	–	–	–	–	○
Svingningsdemper løftearm	–	–	–	–	–	–	○
Stålbelte*	○	○	○	○	●	–	–
Tilbehør for kjøring på vei	–	–	–	–	–	○	○
Omkobling ISO – SAE	○	○	○	○	○	○	○
Omkobling av styrelogikk	–	–	–	–	–	–	○
Justerbar bom	–	○	–	○	–	○	●
Forberedelse assistansesystem	–	–	–	–	–	–	●
Startsperre KAT	○	○	○	○	○	○	○
Verktøykasse	–	–	–	–	–	–	○
Sentralt smøreanlegg	–	–	–	–	–	–	○
Tvillinghjul	–	–	–	–	–	○	●
Tvillingdekk med mellomring	–	–	–	–	–	–	○
30 km/t	–	–	–	–	–	○	○
40 km/t	–	–	–	–	–	–	○

Påmontert verktøy

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
EasyLock	○	○	○	○	–	○	○
EasyLock + Powertilt	○	○	○	○	–	○	○
EasyLock + Powertilt + løftekrok	○	○	○	○	–	○	○
Hyd. hurtigfeste Lehnhoff + løftekrok	○	○	○	–	○	○	○
Hyd. hurtigfeste Lehnhoff + Powertilt + løftekrok	○	○	○	–	○	○	○
Mekanisk hurtigfeste	–	○	○	○	○	○	○
OilQuick + løftekrok	–	–	–	–	○	–	○
OilQuick + Powertilt + løftekroker	–	–	–	–	○	–	○

* Forskjellige bredder mulig, avhengig av modell ● Standard ○ Alternativ – Ikke tilgjengelig

Dimensjoner.

		Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
A	**Høyde**	**mm**	2 550	2 478	2 562	2 562	2 790 2 825(4)	2 775	2 963
B	**Bredde understell kjørt inn** (belte/dekk)	**mm**	1 960	1 950	2 250	2 250	2 490	1 832 2 088(1)	2 450
C	**Transportlengde** (kort gravearm)	**mm**	5 455	6 128 6 100(3)	6 939	7 117 6 468(3)	7 720	6 114 6 220(3)	–
C	**Transportlengde** (lang gravearm)	**mm**	5 446	6 135 6 210(3)	6 944	7 139 6 690(3)	7 790	6 137 6 349(3)	6 707
D	**Maks. gravedybde** (kort gravearm)	**mm**	3 767	3 757 3 879(3)	3 919	4 325 4 379(3)	5 000	3 531 3 596(3)	–
D	**Maks. gravedybde** (lang gravearm)	**mm**	4 017	4 003 4 184(3)	4 169	4 625 4 679(3)	5 500	3 831 3 895(3)	4 212
E	**Maks. loddrett innstikksdybde** (kort gravearm)	**mm**	2 708	2 431 2 811(3)	1 915	3 192 3 198(3)	3 100	2 088 2 465(3)	–
E	**Maks. loddrett innstikksdybde** (lang gravearm)	**mm**	2 945	2 704 3 095(3)	2 124	3 474 3 456(3)	3 600	2 361 2 737(3)	3 039
F	**Maks. innstikkshøyde** (kort gravearm)	**mm**	5 749	5 759 6 539(3)	6 620	7 322 7 931(3)	8 300(5)	6 068 6 834(3)	–
F	**Maks. innstikkshøyde** (lang gravearm)	**mm**	5 910	5 940 6 774(3)	6 782	7 529 8 196(3)	8 600(5)	6 250 7 067(3)	8 069
G	**Maks. tippehøyde** (kort gravearm)	**mm**	3 834	3 993 4 684(3)	4 587	5 066 5 674(3)	5 700 5 659(4)	4 207 4 961(3)	–
G	**Maks. tippehøyde** (lang gravearm)	**mm**	3 995	4 714 4 916(3)	4 749	5 272 5 940(3)	6 000	4 389 5 195(3)	6 260
H	**Maks. graveradius** (kort gravearm)	**mm**	6 039	6 224 6 601(3)	6 955	7 331 7 596(3)	8 300	6 220 6 590(3)	–
H	**Maks. graveradius** (lang gravearm)	**mm**	6 277	6 508 6 890(3)	7 190	7 620 7 889(3)	8 800	6 504 6 877(3)	7 713
I	**Maks. rekkevidde på bakken** (kort gravearm)	**mm**	5 920	6 100 6 487(3)	6 795	7 179 7 463(3)	8 100	6 024 6 406(3)	–
I	**Maks. rekkevidde på bakken** (lang gravearm)	**mm**	6 164	6 391 6 779(3)	7 036	7 474 7 751(3)	8 600	6 318 6 706(3)	7 503
J	**Min. hekksvingradius**	**mm**	1 312	1 363	1 228	1 583	2 015	1 459	1 690
K	**Maks. utliggerforskyvning på midten av skuffen** (høyre/venstre)	**mm**	551/ 583	766/ 492	705/ 683	705/ 683	850/ 640	766/ 492	940/625
L	**Maks. stablehøyde planeringsskjær over planum** (kort/lang)	**mm**	414	403	474	479	492 / 532(4)	395	390
M	**Maks. gravedybde planeringsskjær under planum** (kort/lang)	**mm**	439	427	523	518	531/ 493(4)	301	136
N	**Lengde belteunderstell – totalt**	**mm**	2 509	2 516	2 826	2 826	3 605	2 887	3 193
O	**Maks. svingvinkel armsystem til høyre**	**°**	55	63	63	63	57	63	55
P	**Maks. svingvinkel armsystem til venstre**	**°**	70	67	67	67	70	67	70
Q	**Belte-, dekkbredde**	**mm**	400	400	450	450	500	300 457(1)	490/514/577
R	**Utliggersvingradius midten**	**mm**	2 409	2 453 3 159(3)	2 869	2 503 2 840(3)	2 814	2 465 2 605(3)	3 141

(1) Tvillingdekk (2) Ballongdekk (3) Med trippelbom (4) Med hybridbelte (5) Med stålbelte

Tekniske data.

Generelt

	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Transportvekt	**kg**	4 817–5 630	5 806–6 682	7 588–8 877	8 348–9 625	14 917–15 701	6 472–7 720	10 320–11 550
Driftsvekt	**kg**	5 052–5 890	6 078–7 358	7 918–9 544	8 710–10 506	15 551–17 275	6 755–8 647	10 625–11 855
Maks. rivekraft*	**kN etter ISO 6015**	28	30,8	43,7	46	69	30,8	44
Maks. brytekraft	**kN etter ISO 6015**	46**	50,7	68	73,8	91	50,7	73,3

Motor

	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Produsent		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Modell		403J-E17T	404J-E22T	404D-22T/404J-E22T	904J-E28T	904J-E36TA	404J-E22T	904J-E28T/904J-E36TA
Motoreffekt	**iht. ISO kW/hk**	33,4/45,4	42/57,1	42/57,1	55,4/75,3	55,4/75,3	42/57,1	55/75 100/136
Drivstofftankvolum	**l**	80	85	85	85	205	85	190
Avgasstandard	–	Trinn V						

Hydraulikk

	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Hydraulikksystem/pumper	–	LUDV med justerbar pumpe				Negativ kontroll med dobbel justerings- pumpe og 2 tannhjulspumper	LUDV med pumpe med variabelt fortrengningsvolum, separat kjørepumpe	
Maks. transportmengde	**l/min**	132,2	144	160	175	2x118+20+36	158,4+99	181,5 + 32,9 170 + 171
Driftstrykk for arbeids- og kjørehydraulikk	**bar**	265	240	300	300	340	240/420	300
Driftstrykk svingverk	**bar**	209	215	240	240	320	215	280
Tilleggshydraulikk, maks. kapasitet	**l/min**	75	107	113	113	121	107	180

Understell

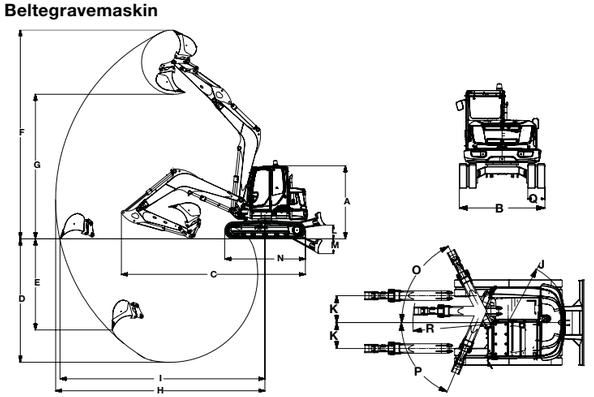
	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Bakkeklaring	**mm**	330	284	357	370	480	237	293/301/310
Maks. kjørehastighet	**km/t**	4,4	5,2	4,4	5	5	opptil 30	40
Marktrykk basismaskin	**kg/cm²**	0,28–0,34	0,35	0,36	0,40	0,50	–	–

Støyutslipp

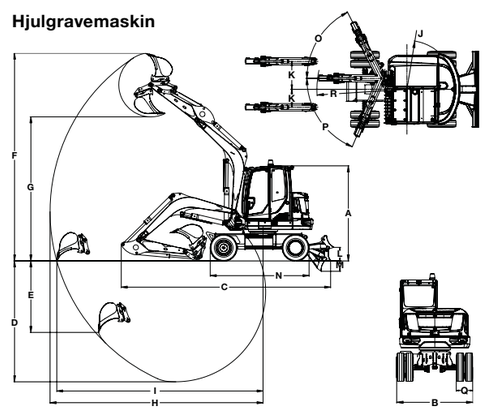
	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Lydeffektnivå (LWA)	**dBA etter 2000/14/EF**	97	97	97	99	99	97	99
Lydtrykknivå (LpA)	**dBA etter ISO 6394**	77	77	79	79	75	77	tba

Alle opplysningene refererer til basismaskinen. Med forbehold om endringer.

Beltegravemaskin



Hjulgravemaskin



Løftekrafttabeller.

ET58

A	MAKS.						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	1 042	1 180˚	1 220	1 200˚	923	1 016	–	–	–	–	–	–	1 168	1 168˚	1 168	1 168˚	1 034	1 168˚	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	831	1 036	1 204	1 304˚	738	927	–	–	–	–	–	–	1 161	1 295˚	1 177	1 295˚	1 027	1 170	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	741	918	1 216	1 311˚	658	822	797	909	1 228	1 228˚	707	813	1 126	1 279˚	1 361	1 463˚	993	1 138	1 661	1 850˚	1 661	1 850˚	1 524	1 742	–	–	–	–	–	–
1,0 m	711	881˚	1 241	1 335˚	630	788	779	901	1 306	1 355	690	806	1 081	1 238	1 600	1 678˚	950	1 099	1 659	1 891	2 270	2 413˚	1 430	1 648	–	–	–	–	–	–
0 m	729	908	1 273	1 365˚	645	811	765	877	1 341	1 341˚	676	782	1 047	1 210	1 762	1 800˚	917	1 072	1 594	1 835	2 598	2 645˚	1 368	1 597	–	–	–	–	–	–
– 1,0 m	808	1 021˚	1 302	1 386˚	714	909	–	–	–	–	–	–	1 034	1 203	1 716	1 743˚	904	1 066	1 576	1 828	2 504	2 551˚	1 351	1 590	3 208	3 729	4 032	4 306	2 588	3 076
– 2,0 m	1 024	1 345	1 296	1 348˚	898	936	–	–	–	–	–	–	1 051	1 202	1 368	1 368˚	921	1 063	1 595	1 855	1 957	2 126˚	1 369	1 616	3 009	3 393˚	3 009	3 393˚	2 633	3 077

ET65

A	MAKS.						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	817	1 291*	1 099	1 291*	663	1 144	840	1 011	1 095	1 095*	683	833	1 060	1 244*	1 060	1 244*	936	1 244*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	672	1 080*	1 150	1 280*	535	902	794	1 043	1 086	1 149*	669	871	1 115	1 308*	1 115	1 308	1 002	1 252	1 580	1 580*	1 580	1 580*	1 580	1 580*	–	–	–	–	–	–
2,0 m	593	955*	1 121	1 301*	471	797	753	1 021	1 157	1 313*	639	850	1 145	1 446	1 341	1 474	923	1 208	1 621	2 090	1 621	2 090*	1 431	1 852	2 751	2 751*	2 751	2 751*	2 751	2 751*
1,0 m	562	915*	1 105	1 339*	443	758	722	993	1 238	1 401*	597	822	1 056	1 383	1 600	1 738	838	1 138	1 602	2 140	2 350	2 549*	1 241	1 723	3 447	4 183	4 277	4 597*	2 508	3 086
0 m	569	938*	1 009	1 387*	446	776	716	972	1 271	1 441*	561	804	991	1 331	1 703	1 908	776	1 090	1 515	2 028	2 539	2 856*	1 160	1 622	2 850	4 092	4 362	5 419*	2 237	3 080
– 1,0 m	619	1 048*	984	1 437*	486	864	697	952	1 131	1 360*	545	784	959	1 314	1 605	1 894	746	1 074	1 486	2 010	2 273	2 812*	1 132	1 605	3 130	4 149	3 240	5 007*	2 235	3 085
– 2,0 m	749	1 356*	911	1 456*	585	1 112	–	–	–	–	–	–	969	1 308	1 227	1 639	755	1 068	1 510	2 041	1 744	2 461*	1 155	1 633	2 363	4 125*	2 363	4 125*	2 300	3 148

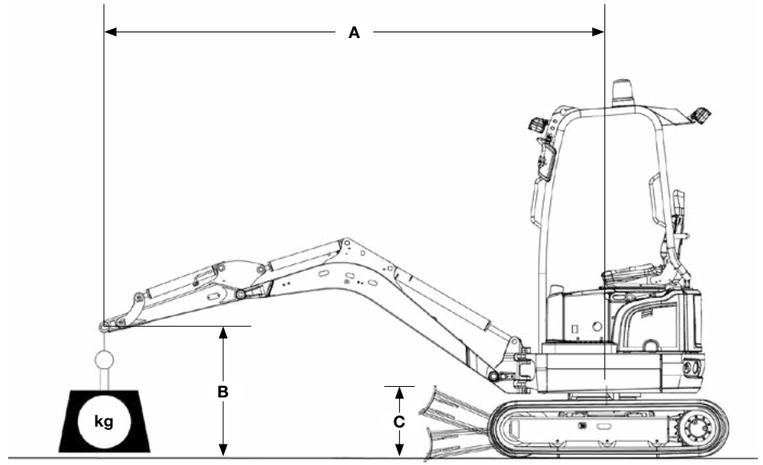
EZ80

A	MAKS.						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	905	1 173	1 949	2 094*	987	1 287	1 048	1 235	1 900	2 074*	1 143	1 368	1 588	1 806	2 043	2 043*	1 713	1 999	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	766	991	1 946	2 079*	834	1 086	1 030	1 217	1 996	2 131*	1 124	1 341	1 496	1 744	2 140	2 340*	1 648	1 950	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	729	904	2 069	2 098*	797	991	983	1 170	2 224	2 336*	1 076	1 288	1 392	1 640	2 677	2 859*	1 538	1 837	2 155	2 574	3 752	4 164*	2 441	2 934	–	–	–	–	–	–
1,0 m	668	875	2 008	2 134*	731	961	932	1 119	2 467	2 546*	1 017	1 234	1 288	1 536	3 217	3 346*	1 429	1 717	1 929	2 317	5 041	5 275*	2 196	2 656	–	–	–	–	–	–
0 m	682	899	2 054	2 176*	747	989	894	1 081	2 607	2 637*	970	1 195	1 211	1 470	3 513	3 561*	1 349	1 645	1 832	2 216	5 417	5 417*	2 094	2 545	–	–	–	–	–	–
– 1,0 m	746	993	2 094	2 206*	819	1 096	882	1 069	2 530	2 470*	949	1 183	1 178	1 448	3 415	3 462*	1 314	1 621	1 807	2 208	4 975	5 131*	2 066	2 536	3 712	4 517	8 173	9 014*	4 594	5 615
– 2,0 m	909	1 236	2 092	2 165*	1 002	1 372	–	–	–	–	–	–	1 188	1 469	2 780	2 979*	1 324	1 643	1 834	2 246	4 000	4 311*	2 095	2 577	3 791	4 598	6 240	7 144*	4 686	5 711

ET90

A	MAKS.						6,0 m						5,0 m						4,0 m						3,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	1 026	1 568	1 624	1 847*	960	1 383	1 083	1 265	1 621	1 621*	1 013	1 173	1 511	1 857*	1 702	1 857*	1 409	1 649	1 769	2 016*	1 769	2 016*	1 769	2 016*	–	–	–	–	–	–
3,0 m	903	1 369	1 567	1 818*	845	1 207	1 069	1 251	1 633	1 715*	999	1 159	1 459	1 826*	1 823	1 964*	1 358	1 606	2 073	2 294*	2 073	2 294*	1 942	2 252	2 488	3 028*	2 488	3 028*	2 488	3 028*
2,0 m	839	1 272	1 528	1 814*	784	1 119	1 030	1 212	1 695	1 753*	962	1 124	1 383	1 759	1 995	2 145*	1 285	1 542	1 948	2 470	2 515	2 681*	1 790	2 146	3 139	3 809	3 402	3 943*	2 813	3 296*
1,0 m	816	1 241	1 493	1 821*	763	1 089	988	1 170	1 747	1 778*	922	1 089	1 309	1 693	2 145	2 309*	1 213	1 479	1 808	2 337	2 831	3 032*	1 657	2 019	2 850	3 595*	4 166	4 625*	2 546	3 027
0 m	833	1 272	1 452	1 828*	778	1 114	956	1 138	1 733	1 718*	890	1 066	1 258	1 647	2 200	2 369*	1 154	1 435	1 720	2 254	2 937	3 155*	1 572	1 941	2 657	3 477	4 209	4 636*	2 366	2 919
– 1,0 m	892	1 382	1 377	1 820*	832	1 209	946	1 128	1 574	1 574*	881	1 041	1 239	1 628	2 104	2 251*	1 126	1 417	1 680	2 227	2 736	3 057*	1 534	1 916	2 964	3 469	3 707	4 368*	2 349	2 912
– 2,0 m	1 040	1 640	1 257	1 756*	968	1 430	–	–	–	–	–	–	1 254	1 649	1 778	1 778*	1 134	1 438	1 689	2 241	2 252	2 708*	1 543	1 929	2 676	3 484*	2 955	3 757*	2 384	2 946

Alle tabellverdiene er oppgitt i kg, ved vannrett stilling på fast underlag og uten skuffe.



Forklaring på forkortelser i tabeller

A: Rekkevidde fra svingkransens sentrum
B: Løftekrokhøyde
MAKS.: Tillatt last ved utstrakt gravearm
C: Planeringsskjær oppe eller nede, i kjøreretning – unntatt EW100: Mot kjøreretningen
D: Planeringsskjær oppe, overvogn 90° i forhold til kjøreretningen

* Løftekraften er begrenset av hydraulikken

Den faktiske løftekraften er avhengig av maskinens standardutstyr.
Den kan du lese mer om i den respektive bruksanvisningen.

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, tilgjengelige eller godkjent til 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

Løftekrafttabeller.

ET145

A	MAKS.						6,0 m						5,0 m						4,0 m						3,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
6,0 m	2 368	2 878	2 879	3 271*	2 544	3 094	–	–	–	–	–	–	2 569	2 946	2 569	3 234*	2 569	3 167*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4,0 m	1 677	1 909	2 966	3 301*	1 807	2 055	2 145	2 200	2 874	3 263*	2 307	2 365	2 862	2 893	2 866	3 349*	2 866	3 113*	3 572	3 572*	3 572	3 572*	3 572	3 572*	–	–	–	–	–	–
2,0 m	1 462	1 664	3 485	3 152*	1 580	1 775	2 015	2 050	3 545	3 828*	2 175	2 213	2 605	2 671	4 142	4 543*	2 818	2 887	3 528	3 660	5 370	6 064*	3 836	3 977	–	–	–	–	–	–
0 m	1 471	1 668	3 413	3 758*	1 594	1 805	1 884	1 927	4 182	4 303*	2 043	2 087	2 408	2 448	5 234	5 400*	2 617	2 659	3 247	3 293	7 159	7 333*	3 550	3 598	4 891	5 002	*10 898	*11 140	5 416	5 534
– 2,0 m	1 772	2 093	3 752	4 094*	1 921	2 269	1 858	1 883	4 029	4 029*	2 016	2 044	2 355	2 443	4 992	5 217*	2 563	2 654	3 201	3 308	6 629	6 958*	3 502	3 614	4 927	5 096	*9 238	*10 030	5 453	5 632
– 4,0 m	3 520	3 562	4 038	4 038*	3 837	3 884	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5 240	5 302	*5 812	*5 812		*5 812

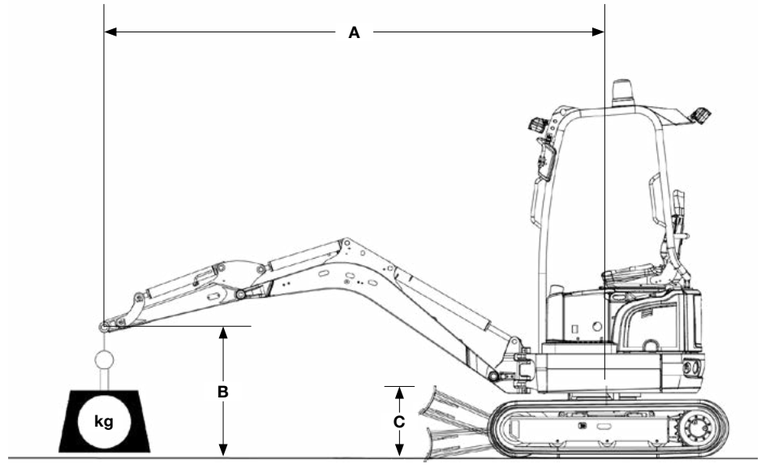
EW65

A	MAKS.						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede				Skjær oppe		Skjær nede			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	1 019	1 227*	1 083	1 227*	726	1 207	1 079	1 079*	1 079	1 079*	806	883	1 125	1 240*	1 125	1 240*	1 125	1 240*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	869	1 229*	1 047	1 229*	614	1 002	1 105	1 226*	1 105	1 226*	782	1 009	1 255	1 360*	1 255	1 360*	1 132	1 252*	1 523	1 721*	1 523*	1 721*	1 523	1 721*	–	–	–	–	–	–
2,0 m	798	1 255*	1 031	1 255*	559	914	1 186	1 281*	1 186	1 281*	746	984	1 466	1 554*	1 466	1 554*	1 048	1 365*	2 010	2 078*	2 010*	2 078*	1 575	2 010*	2 823	3 234*	2 823	3 234*	2 823	3 234*
1,0 m	778	1 286	1 020	1 295*	541	893	1 259	1 362*	1 259	1 362*	704	959	1 650	1 728*	1 650	1 728*	970	1 305	2 207	2 576*	2 496*	2 576*	1 420	2 576*	4 770	4 961*	4 770	4 961*	2 779	3 004
0 m	806	1 343*	1 006	1 343*	557	935	1 230	1 361*	1 259	1 361*	674	944	1 606	1 841*	1 708	1 841*	917	1 268	2 138	2 743*	2 488*	2 743*	1 360	2 743*	4 088	5 110*	4 088	5 110*	2 608	3 553
– 1,0 m	900	1 387*	971	1 387*	621	1 074	974	1 128*	1 128	1 128*	667	839	1 586	1 731*	1 587	1 778*	899	1 262	2 126	2 550*	2 148*	2 632*	1 350	2 632*	3 040	4 600*	3 040	4 600*	2 638	3 584
– 2,0 m	869	1 375*	869	1 375*	779	1 375*	–	–	–	–	–	–	1 003	1 207*	1 003	1 374*	922	1 269	1 506	1 904*	1 506*	2 163*	1 385	2 163*	2 509	3 576*	2 509	3 576*	2 509	3 576*

EW100

A	MAKS.		6,0 m		5,0 m		4,0 m		3,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Skjær oppe		Skjær oppe		Skjær oppe		Skjær oppe		Skjær oppe	
7,0 m	2 957*	2 957*	–	–	–	–	–	–	2 990*	2 990*
4,0 m	1 169	1 261	1 304	1 402	1 891	1 912*	2 167*	2 167*	–	–
2,0 m	993	1 076	1 281	1 384	1 651	1 778	2 272	2 446	3 678	3 956
0 m	1 021	1 108	1 201	1 302	1 586	1 716	2 150	2 325	3 531	3 824
– 3,0 m	1 390*	1 390*	–	–	–	–	–	–	2 471*	2 471*

Alle tabellverdiene er oppgitt i kg, ved vannrett stilling på fast underlag og uten skuffe.



Forklaring på forkortelser i tabeller

A: Rekkevidde fra svingkransens sentrum
B: Løftekrokhøyde
MAKS.: Tillatt last ved utstrakt gravearm
C: Planeringsskjær oppe eller nede, i kjøreretning – unntatt EW100: Mot kjøreretningen
D: Planeringsskjær oppe, overvogn 90° i forhold til kjøreretningen

* Løftekraften er begrenset av hydraulikken

Den faktiske løftekraften er avhengig av maskinens standardutstyr.
Den kan du lese mer om i den respektive bruksanvisningen.

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, tilgjengelige eller godkjent til 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

Wacker Neuson – all it takes.


Betongteknikk


Vibrasjonsstampere


Vibrasjonsplater


Valser


Nedrivningsteknikk


Strømaggregater


Belysning


Pumper


Gravemaskiner


Hjullaster


Teleskoptrucker


Dumper


Finansiering


Reparasjon & vedlikehold


Akademi (skole)


EquipCare & EquipCare Pro


Leie


Betong-spesialister


eStore


Reservedeler


Brukte maskiner


ConcreTec


wackerneuson.com


Facebook
wackerneuson


Instagram
@wackerneuson


Youtube
Wacker Neuson


LinkedIn
Wacker Neuson


TikTok
@wacker.neuson


WN.EMEA.10291.V08.NO

05/2025 NO