



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Minigraver

opp til 6 tonn





UTSTYRET I DRIFT.
BEDRIFTEN I BEVEGELSE.

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!



Wacker Neuson – all it takes!
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 på 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 med standard overheng

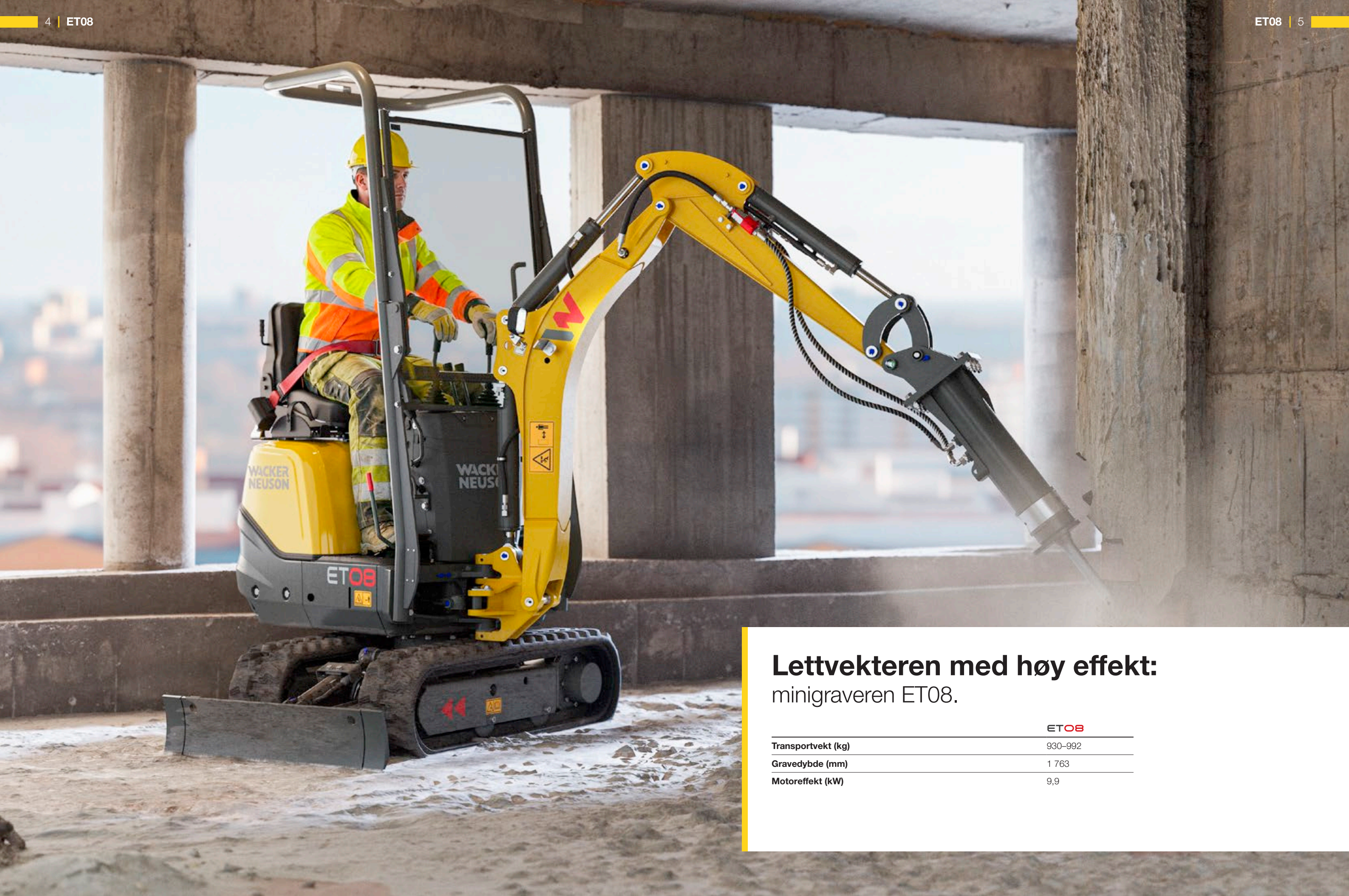
ET08	4
ET16	12
ET18	26
ET20	26
ET25	26
ET35	40
ET42	46

Zero Tail beltegravemaskin

EZ10e	8
EZ17e	16
EZ26e	32
EZ26	36
EZ36	40
EZ50	46

Redskaper	52
Konfigurasjonsmuligheter	54
Dimensjoner	56
Løftekrafttabeller	58
Tekniske data	66

* Zero Tail beltegravemaskin har ingen eller svært liten overheng ved dreieing av overvognen



Lettvekteren med høy effekt:
minigraveren ET08.

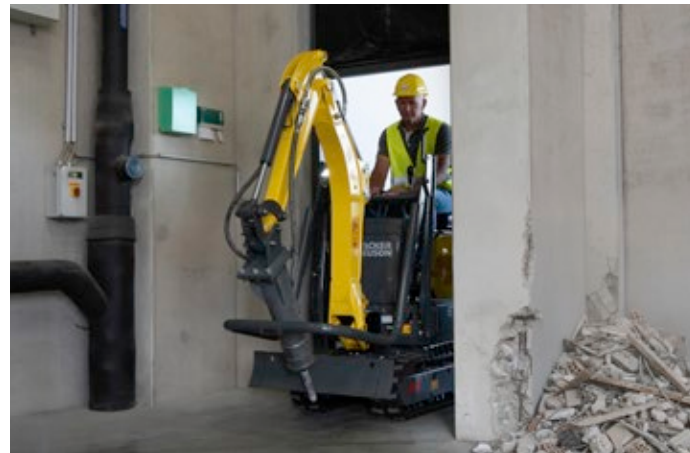
	ET08
Transportvekt (kg)	930–992
Gravedybde (mm)	1 763
Motoreffekt (kW)	9,9

Beltegravemaskin ET08: utvider dine muligheter.



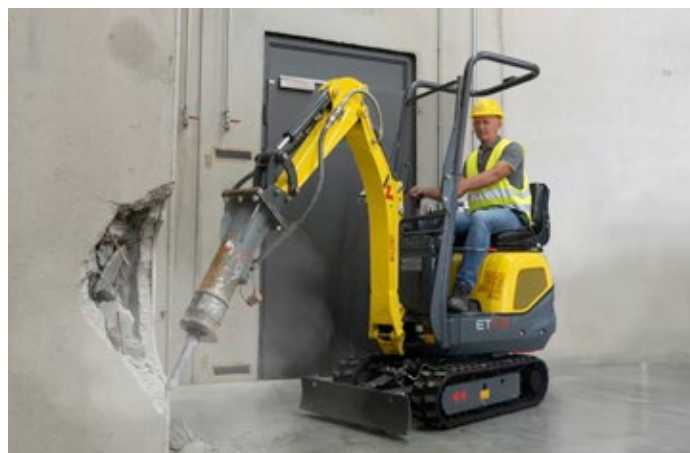
Betongkomprimering så enkelt som aldri før.

Smørenippelen er plassert på en side og alle service- og vedlikeholdspunkt er lett å nå så at du sparer verdifull tid. Det daglige arbeide kan utføres raskt ogeffektivt.



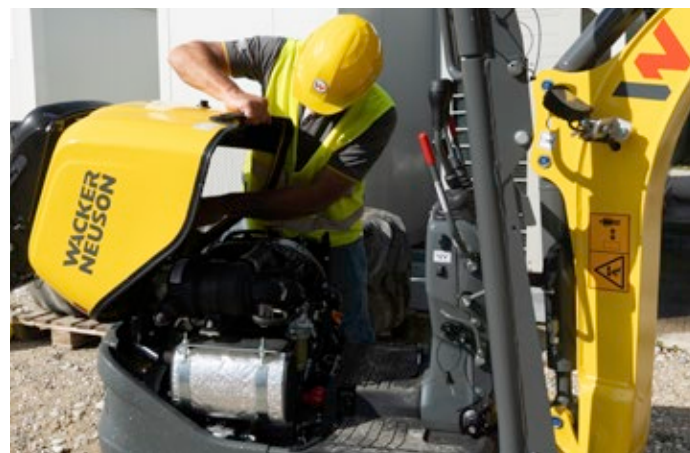
Nedfellbar ROPS-vernebøyle.

Roll-Over-Protection-Structure (ROPS) er en beskyttelse for betjeneren. For lave gjennomkjøringer eller for enklere transport av maskinen foldes ROPS-bøylen ganske enkelt ned.



Tilleggshydraulikk som standard.

Standard enveis tilleggshydraulikk muliggjør for eksempel hammerdrift og gir dermed større fleksibilitet. Alternativt kan den konverteres til et toveis tilleggshydraulikksystem. Rivnings- og renoveringsarbeid i trange rom er derfor ikke noe problem.



Høyeste motoreffekt i sin klasse.

Kraft- og motoreffekt i proffklassen: den pålitelige tresylindrede dieselmotoren er en effektiv, økonomisk og pålitelig kraftpakke.

Sikkerhet

- Splintvern (alternativ)
- Nedfellbar ROPS-vernebøyle
- Løftearmsylinderen på oversiden av bommen er beskyttet mot skader

Ytelse

- Tilleggshydraulikk (alternativ med 2-kretser tilleggshydraulikk) som standard
- Høyeste motoreffekt i sin klasse
- Utvendig hydraulikkoljetank holder oljen kjøligere, selv uten ekstra kjøler – for full ytelse ved høy omgivelsestemperatur

Vedlikehold

- Smørenippel plassert på én side
- Alle vedlikeholdspunkt er lett tilgjengelige
- Foldbart motorpanser for enkel tilgjengelighet

Effektivitet og allsidighet

- Enkel transport med personbiltyhenger
- Hydraulisk teleskopunderstell med planeringsskjærvinger
- Kompakte dimensjoner
- Termisk bestandig helt opptil en omgivelsestemperatur på 45 °C





Kompakt, kraftig, elektrisk:
mye ytelse på liten plass med EZ10e.

	EZ10e
Transportvekt (kg)	1 100–1 200
Maks. gravedybde (mm)	1 521
Batterikapasitet (alt.) (kWh)	10 (14)

Kompakt ytelse for bærekraft: på de trangeste plassene, ubegrenset og uten utslipp.



Utviklet for bruk hele dagen.

Korte ladetider og lange driftstider samt mulighet for paralleldrift mens du lader i stikkontakten – EZ10e er utviklet for bruk gjennom en hel arbeidsdag. Den overbeviser med sin høye ytelse og maksimale effektivitet.



100% utslippsfri og stillegående i drift.

Den elektromotoren muliggjør en rekke tilleggsapplikasjoner som arbeid i støysensible områder, miljøvernrområder eller til og med arbeid om natten og innendørs. Ved å eliminere mange service- og vedlikeholdspunkter reduseres regelmessige kostnader til et minimum.



Hydraulisk teleskopunderstell med utvidet planeringsskjær.

Det hydrauliske teleskopunderstelet kan trekkes inn raskt og enkelt, og gjør det mulig å passere gjennomkjøringer på 790 mm. Med teleskopunderstelet utvidet til 1 100 mm, arbeider EZ10e med større stabilitet i trange rom. Inkludert det innfoldbare planeringsskjæret kan maskinen tilpasses individuelt på bruksstedet.



Tydeligere høyere betjeningskomfort.

Med joystickbetjening, premium sete og god benplass blir det daglige arbeidet til et komfortabelt arbeid. Justerbare armlener og et justerbart fører sete muliggjør justeringer i henhold til betjenerens individuelle behov.

Effektiv og komfortabel

- Effektiv drift med Load Sensing hydraulikksystem (LUDV)
- Nedfellbar ROPS-bøyle for optimal transport og gjennomkjøringer
- Minimale energikostnader på grunn av helelektrisk drift
- 100% Zero Tail: intet hekkutstikk
- Mer betjeningskomfort
- AWS (Active Working Signal) – viser til omgivelsene at maskinen er i drift

Ytelse & vedlikehold

- Høy ytelse som en konvensjonell maskin
- Minimale service-, vedlikeholdskostnader og innsats
- Høye hydraulikkytelser
- Svingkonsoll for trange områder og arbeid på vegger og hindringer

Allsidig

- Mange lademuligheter og stasjonær nettdrift mulig med integrerte ladere
- Fullading på 1,5 til 4 timer på sterkstrømsstikkontakten
- Hydraulisk teleskopunderstell med planeringsskjærvinger
- Utvidede bruksmuligheter på grunn av elektrisk drift

Miljøvennlig

- 100% utslippsfri
- Stillegående





Stor bevegelse på liten plass:
den kompakte minigraveren ET16.

	ET16
Transportvekt (kg)	1 402–1 602
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	2 242–2 413
Motoreffekt (kW)	13,8

Beltegravemaskin ET16: overbeviser med kompakt og robust konstruksjon.



Effektiv drift med LUDV (Load Sensing hydraulikksystem).

Effektiv drift kombinert med et Load Sensing-hydraulikksystem (LUDV), gjør at du kan styre gravemaskinen komfortabelt uten å bli sliten. Styrebevegelsene med joysticken forblir de samme, uavhengig av lasten som skal bevegges.



Hydraulisk teleskopunderstell med utvidet planeringsskjær.

Det hydrauliske teleskopunderstellet – med en maksimal utvendig bredde på 1 300 mm – gir stabilitet. Den kan kjøres inn til en bredde på 990 mm. Inkludert de innfellbare vingene på planeringsskjæret kan det tilpasses individuelt på bruksstedet.



Stor, ergonomisk og komfortabel førerhytte.

Den ergonomisk optimaliserte, komfortable førerhytten gir meget god sikt i alle retninger, stor ben- og hodefrihet, og har et stort stigtrinn. Den todelte frontruten sørger også for optimal ventilasjon under alle værforhold. Dette garanterer høy sikkerhet og fleksibilitet på arbeidsplassen, tilpasset betjenerens individuelle behov.



Enkel transport med personbiltilhenger.

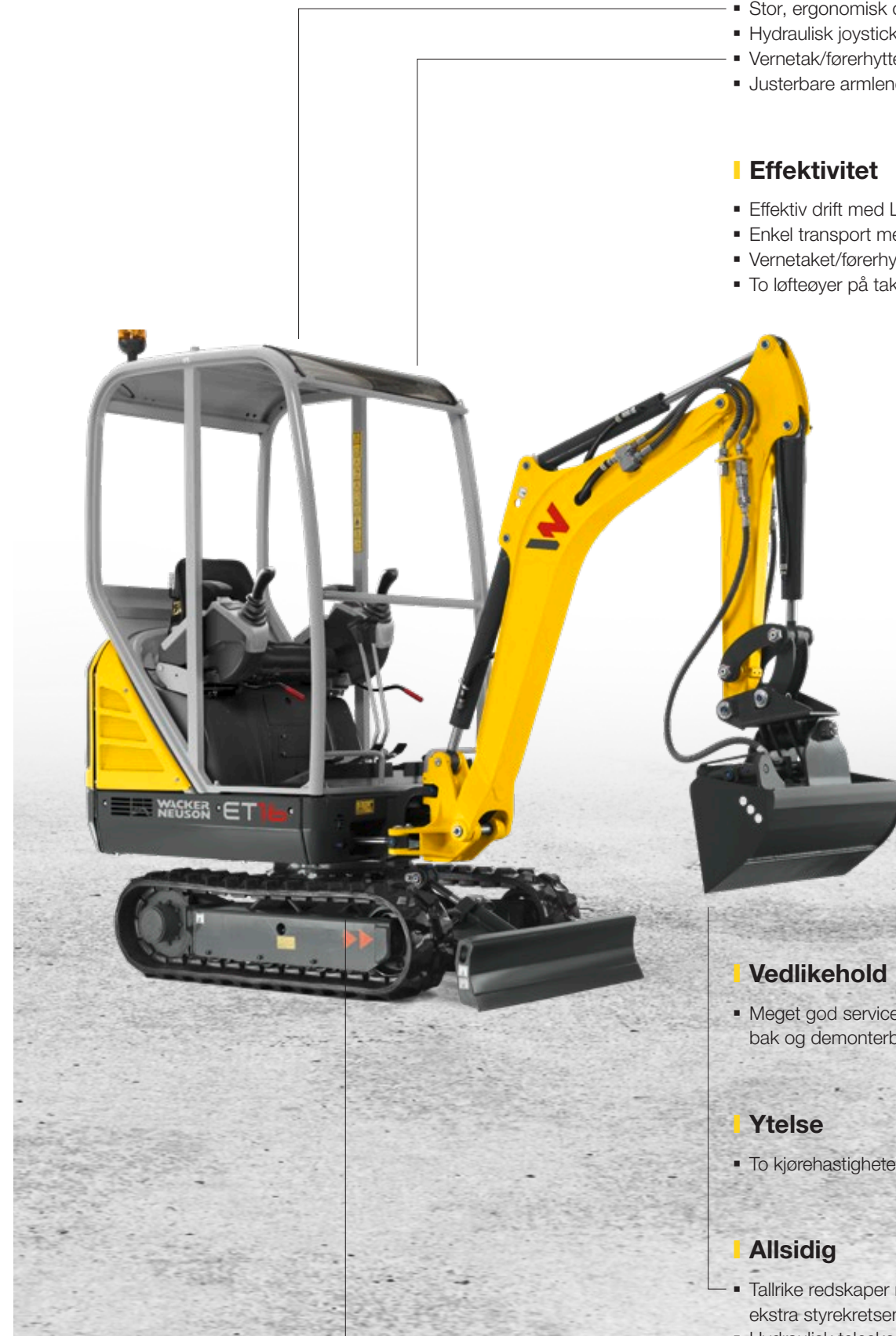
Med personbiltilhenger til neste byggeplass? Det er ikke noe problem. Den lave vekten på ET16 gjør det mulig med transport inkl. redskap med en 3,5 t tilhenger.

Komfort

- Stor, ergonomisk og komfortabel førerhytte
- Hydraulisk joystickbetjening
- Vernetak/førerhytte med takvindu
- Justerbare armlener

Effektivitet

- Effektiv drift med LUDV
- Enkel transport med personbiltilhenger
- Vernetaket/førerhytten er enkle å demontere
- To løfteøyer på taket



Vedlikehold

- Meget god servicetilgang grunnet stort motordeksel bak og demonterbar bunnplate i førerhytten

Ytelse

- To kjørehastigheter

Allsidig

- Tallrike redskaper mulig takket være de valgfrie ekstra styrekretsene fra fabrikk
- Hydraulisk teleskopunderstell med planeringsskjærvinger



Helelektrisk og full ytelse:
den elektriske Zero Tail minigraveren EZ17e.

EZ17e	
Transportvekt (kg)	1 681–1 860
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	2 323–2 483
Batteriytelse (kWh)	23,4

Utslippsfri og mange bruksmuligheter.

Oversikt over alle egenskapene til EZ17e.

Effektivitet

- Effektiv drift med Load Sensing hydraulikksystem (LUDV)
- Vernebøylen er enkel å demontere
- Minimale energikostnader på grunn av helelektrisk drift
- 100% Zero Tail: intet hekkutstikk

Ytelse

- Patentert batteriteknologi: kapasitet for en hel arbeidsdag
- Fleksibel energiforsyning: stasjonært arbeid under lading er mulig
- Automatisk batterioppvarming sørger også for full ytelse selv ved lave temperaturer
- Samme hydraulikkytelse som dieselmotoren

Vedlikehold

- Redusert vedlikeholds- og servicearbeid
- Vedlikeholdsfritt litiumionbatteri
- Betydelig lavere driftskostnader



Komfort

- 2-punktsforhøyning over vernetaket
- LED-arbeidslyskaster
- Stort 7-tommers fullgrafisk display
- Intuitivt betjeningskonsept: joystick, display, Jog Dial og tastatur

Sikkerhet og miljøvennlighet

- Ingen avgasser
- Tydelig mindre støy
- 100% utslippsfritt arbeid beskytter betjeneren og maskinens miljø

Allsidig

- Inntil 4 ekstra styrekretser fra fabrikk
- Lading via sterkstrøms- eller 230 volts- tilkobling mulig ved bruk av integrerte ladere
- Fullading på fire timer på sterkstrøms-stikkontakten
- Hydraulisk teleskopunderstell med planeringsskjærvinger

Zero Tail gravemaskin EZ17e: elektrisk minigraver uten hekkutstikk.



Patentert batteriteknologi.

EZ17e skårer med lang batterilevetid takket være en effekt på 23,4 kWh og det patenterte, vedlikeholdsfrie batterisystemet. Det moderne litiumionbatteriet med integrert oppvarming muliggjør hurtiglading selv ved lave omgivelsestemperaturer og gir strøm til en

hel arbeidsdag. Den kan brukes både i batterimodus og, om nødvendig, i stasjonær nettdrift, med samme hydrauliske ytelse som dens dieseldrevne motpart.



Ingen eksosutslipp, betydelig mindre støy.

Betjeneren er ikke utsatt for eksosutslipp, og det er betydelig mindre støy. EZ17e er dermed spesielt ideell for bruk i sensible omgivelser. For betjeneren og omgivelsene er arbeidet mer behagelig enn med maskiner med forbrenningsmotor.



Stort 7-tommers fullgrafisk display.

All viktig informasjon om batteristatus og drift vises tydelig på den 7-tommers fullgrafiske skjermen. Sammen med det moderne Jog Dial-betjeningssystemet setter EZ17e nye standarder i sin klasse.



Redusert vedlikeholds- og servicearbeid.

Takket være det vedlikeholdsfrie batteriet reduseres serviceinnsatsen til et minimum. På samme måte elimineres typisk vedlikeholdsarbeid på konvensjonelle maskiner, som å skifte

motorolje og filter og tilhørende servicemateriell-kostnader. Batteriet har spesielt lang levetid og er pålitelig.



100% egnet for praksis.

Tallrike egenskaper støtter den daglige driften av maskinen og sørger for jevne prosesser: avtagbart vernetak for raske gjennomkjøringer, justerbar ladestrømbegrensning ved overfølsomme sikringer, samt kontinuerlig vist beregning av gjenværende arbeidstid muliggjør maksimal byggeplassproduktivitet.



100% Zero Tail.

Det enkle er ofte det beste, særlig når det blir trangt. EZ17e har intet overheng bak og er ideell for arbeid direkte ved vegger og begrensninger. Dette er mulig fordi alle komponentene, fra batteriet til elektromotoren og laderne, er plassert i maskinrommet.



Kompakt, sterk og smidig: Zero Tail minigraver EZ17.

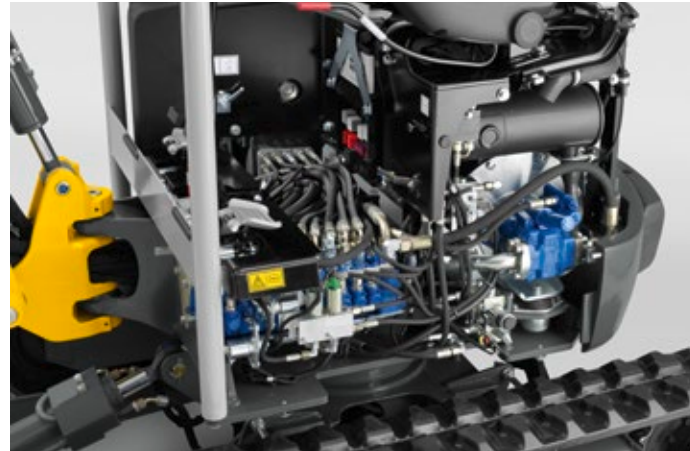
EZ17	
Transportvekt (kg)	1 595–1 822
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	2 326–2 486
Motoreffekt (kW)	13,8

Zero Tail gravemaskin EZ17: høy produktivitet og effektivitet.



Optimalt beskyttet bom- og løftearmsylinder.

Bommen og løftearmsylindere er montert på oversiden. Derfor kan de ikke skades ved kollisjon med planeringsskjæret eller av oppsamlet materiale. Dette betyr at det oppstår færre skader, noe som sparer kostnader.



Vedlikehold og demontering har aldri vært enklere.

EZ17 er ekstremt praktisk. De viktigste komponentene kan demonteres på stedet med en 17 mm fastnøkkel. Alle relevante komponenter kan lett fjernes, er tilgjengelige og kontrollerbare.



Effektiv drift med LUDV.

Takket være LUDV forblir styrebevegelsene på joysticken de samme uavhengig av lasten som skal flyttes. Dette fører til økt betjeningskomfort og økt ytelse ved lavere energiforbruk.



Hydraulisk joystickbetjening.

De ergonomiske og robuste joystickene, som arbeider helt proporsjonalt, utvider funksjonene og mulighetene til å styre gravemaskinen. Operatøren kan utføre bevegelser mer presist og arbeide mer konsentrert.



Allsidig

- To løfteøyer på taket
- Opp til fire ekstra styrekretser for enkel drift av redskap
- Lastholdesfunksjon og alternative overlastventiler med slangebruddsikring
- Teleskopunderstell og planeringsskjærutvidelse for optimal bevegelighet i trange rom

Sikkerhet

- Optimalt beskyttet bom- og løftearmsylinder

Ytelse

- To kjørehastigheter
- Hydraulisk joystickbetjening
- Beste stabilitet og solid stålkonstruksjon

Vedlikehold

- Veldig enkelt vedlikehold og demontering av vernetaket og dekslene (alle med én nøkkel)

Effektivitet

- Enkel transport med persontilhenger
- 100% Zero Tail: intet hekkutstikk
- Termisk bestandig helt opptil en omgivelsestemperatur på 45 °C
- Effektiv drift med LUDV



**Større bruksområde.
Høyere produktivitet.**
Beltegravemaskinene ET18, ET20 og ET25.

	ET18	ET20	ET25
Transportvekt (kg)	1 780–2 160	1 840–2 180	2 195–2 560
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	2 410–2 570	2 543–2 703	2 522–2 722
Motoreffekt (kW)	14,6	14,6	14,6

Den som forventer mer, får mer! Tre modeller, utallige muligheter.

Oversikt over alle egenskapene von ET18, ET20, ET25.

Komfort

- Komfortabel helglasset førerhytte med takvindu for optimal sikt oppover
- Innovativt frontrutesystem, muliggjør ventilering og forhindrer tap og skade
- Hydraulisk pilotstyrte kjørepedaler for komfortabel, presis styring
- Hydraulisk joystickbetjening med Jog Dial betjeningssystem
- Vernetak/førerhytte som er enkelt å demontere
- Behagelig arbeidsklima
- Drikkeholder, hyller og armlene for ekstra betjeningskomfort
- USB-tilkobling og mobilholder
- Fleksibel stempelstangbeskyttelse beskytter mot skade og øker levetiden

Sikkerhet

- Alternativt sikkerhetsgitter
- Høy ståsikkerhet, selv ved krevende last
- Oransje setebelte i forbindelse med grønt roterende lys
- Håndtak på stigtrinn i signalfarge

Vedlikehold & lang levetid

- Enkel adgang for service og vedlikehold sparer tid og kostnader
- Tomgangsturtallautomatikk og Auto-Stop-funksjon
- Høy termisk stabilitet 100% ytelse opp til 45 °C omgivelsestemperatur



Allsidig

- Hydraulisk teleskopunderstell med planeringsskjærvinger
- Tallrike redskaper og inntil 4 ekstra styrekretser fra fabrikk
- Styrekretser AUX II og AUX III (H2 og H3) som kan betjenes parallelt
- Løftemaljer på kabintaket
- Vertical Digging System (VDS)
- Vernetak/førerhytte som er enkelt å demontere

Effektivitet & ytelse

- Effektiv drift for høyere ytelse
- Kompakte mål for trange og lave innkjørsler
- Enkel transport med persontilhenger
- Innpumpingshydraulikkssystem for merkbart høyere ytelse
- Trykkfrikobling for ekstra styrekretser H1, H2 und H3
- Imponerende gravedata

VDS Vertical Digging System – liten detalj, stor virkning

Vertical Digging Systemet kompenserer for stigninger på opptil 15 grader, noe som gjør vertikal graving i skråninger mulig. Dette er ikke bare ergonomisk for sjåføren, det sparer også tid og gravingsmasse.

- Opptil 25 prosent tids- og massebesparelse ved utgraving og fylling
- Sikker arbeid og høyere stabilitet ved skrå plassforhold
- Over 360° jevn svingkraft
- Arbeide uten å bli sliten på grunn av oppreist sitteposisjon



Beltegravemaskinene ET18, ET20 og ET25: Mer kraft. Mer kontroll. Mer moro.



To verktøy, en flyt.

Med parallell anvendelse av AUX II & AUX III (H2 & H3) kan for eksempel Powertilt og grabb betjenes vekselvis ve hjelp av omkolbingstasten. Det betyr smidige prossesser, mer nøyaktige bevegelser og merkbart høyere produktivitet i GaLaBau, ytelses og kommunalt drift. En ektes tusenkunstner i denne klassen.



Kjør smalt inn, arbeid stabilt.

Teleskopunderstell som kommer i serie, tilpasses maskinbredden fleksibelt: smal i passasjen, bred for stabilitet. Perfekt for trange adkomster og sikker bruk på stedet. Understellet kan innstilles fra 990 og 1 500 mm, alt etter understell.



Høyere ytelse med et tastetrykk.

Load-Sensing-hydraulikk leverer konstant ytelse- uavhengig av lasten. Bevegelsene forblir fintfølede, raske og kontrollerte, selv ved krevende arbeid med redskap.



Produktiv komfort.

Alle funksjonene styres komfortabelt med Joystick – uten ekstra pedaler. Auto-Idle reduserer turtall og støyautomatisk. Det skåner maskin, fører og nerver – hele arbeidsdagen. Det alternative klimanlegget gjør at føreren alltid nyter perfekt klima.



Energisk kraftsenter: elektrisk Arbeidshverdag med EZ26e.

	EZ26e
Transportvekt (kg)	< 2 700
Maks. gravedybde (mm)	2 803
Batterikapasitet (alt.) (kWh)	30 (39)

Sterk, trygg, kompakt:
oppfyller alle ønskene, for betjeneren og miljøet.



100% utslippsfri og likevel kraftig.

Uten skadelige avgasser og minimal støyforurensning er EZ26e ideell for arbeid i sensitive miljøer som boligområder, parker eller innendørs. Dette fremmer et hyggelig arbeidsmiljø, skåner miljøet og legger til rette for bruk i områder med strenge miljøbestemmelser.



Kompakt design og lav vekt.

Zero Tail-utførelsen gir nok plass til å snu maskinen og arbeide sidelengs inntil vegger, selv i svært trange områder. Den lave vekten gjør det mulig å transportere gravemaskinen, inkludert redskapene, på en 3-tonns tilhenger, inkludert redskap.



Sikkerhet er første prioritet.

En rekke sikkerhetsfunksjoner gjør maskinen ikke bare til en sterk, men også en trygg partner på byggeplassen. AWS lyser så snart maskinen settes i drift og får dermed økt oppmerksomhet fra omgivelsene. En overbelastningsvarsling, oransje sikkerhetsbelte og stempelstangbeskyttelse er ytterligere sikkerhetsfunksjoner.



Optimal sikt i alle retninger.

På grunn av den kompakte konstruksjonen, glass rundt hele og en optimal motorpanserdesign, kan betjeneren se alle viktige områder fra førersetet. Bakspeilene og takvinduet gir også fri sikt bakover og til området over førerhytten, og minimerer derfor risikoen for ulykker og skader på eiendom.

Eksepsjonell ytelse:
enestående arbeidsglede med utslippsfri drift.

Miljøvennlig

- Utslippsfri drift
- Auto-Stop-funksjon
- Automatisk turtallsregulering
- Meget stillegående
- Bioolje er tilgjengelig

Effektiv og komfortabel

- Fleksibel energiforsyning (stasjonær drift er også mulig)
- Fullgrafisk display og bluetooth-radio med håndfrisystem
- Varmer i førerhuset
- Jog Dial og joystickbetjening
- Fleksible ladealternativer og lange driftstider

Ytelse, vedlikehold og sikkerhet

- Samme høye ytelse som en konvensjonell maskin
- Kan brukes en hel arbeidsdag når den er fulladet
- Oransje setebelte i forbindelse med grønt roterende lys
- LED-arbeidslampe
- Sylinderbeskyttelse
- Varselindikator for overlast
- Opptil 3 ekstra styrekretser
- Lett tilgjengelig vedlikehold og servicetilganger

Allsidig

- Zero Tail-konstruksjon
- Små dimensjoner
- Lav vekt, egnet for transport på tilhenger
- Utvidede bruksområder





Komfortabelt arbeid: Zero Tail graver EZ26.

	EZ26
Transportvekt (kg)	< 2 700
Gravedybde maks. (mm)	2 803
Motoreffekt (kW)	13,4

Kvalitet

- Optimalisert slangeføring for lengre levetid og beskyttelse utenfra
- 100% ytelse opp til 45 °C omgivelsestemperatur
- Fleksibel stempelstangbeskyttelse – ingen permanent deformasjon etter kontakt med en hindring

Allsidig

- To løftepunkter for hele maskinen på førerhytten/vernetaket
- Zero Tail – Uten hekkutstikk
- Inntil 4 ekstra styrekretser fra fabrikk
- Vernetak/førerhytte som er enkel å demontere

Ytelse

- Økt ytelse og gravedata for mer effektivt arbeid
- LUDV-hydraulikksystem gjør det mulig med enkel og presis styring
- Klimaanlegg som alternativ – enestående i denne vektklassen

Effektivitet

- Automatisk tomgangs-hastighetskontroll som standard
- Enkelt skifte av redskaper fra førerhytten
- Optimal tilgang til alle vedlikeholds- og servicepunktene
- Den alternative Auto-Stop-funksjonen slår motoren automatisk av etter forhåndsinnstilt tid



Zero Tail gravemaskin EZ26: maksimalt utstyrt ved minimal vekt.



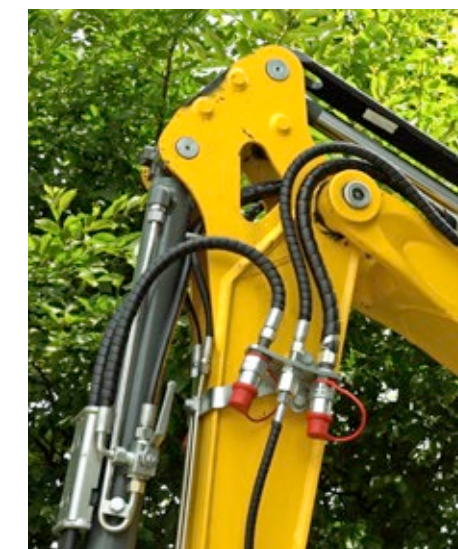
Økt ytelse.

Den nye Zero Tail-beltegraveren EZ26 tilbyr enda høyere ytelses- og gravedata og er spesielt imponerende med sin økte løftekapasitet.



Zero Tail.

Zero Tail-gravemaskinen uten hekkutstikk kan arbeide optimalt selv under trange forhold, og garanterer dermed høy grad av mobilitet og tidsbesparelse.



Mange bruksmuligheter.

Riktig Flow for hver type bruk. Opptil seks ekstra styrekretser og Load Sensing-hydraulikksystemet sørger for en presis styring.



Vekt og dimensjoner er perfekt avstemt.

Små dimensjoner og et lavt tyngdepunkt gjør EZ26 til en allrounder på og utenfor byggeplassen. Maskinen kan ganske enkelt transporteres til neste byggeplass med en persontilhenger.



Komfortabel førerhytte og forbedret sikt i alle retninger.

God oversikt over alt og innen rekkevidde – takket være Jog Dial-betjening og et oversiktlig display. Betjeneren har også god oversikt rundt maskinen takket være det forbedrede synsfeltet. Kommunikasjonen er optimalisert med sidevindu på begge sider som kan åpnes og den todelte frontruten.



Skapt for produktivitet:
beltegravemaskinene ET35 og EZ36.

	ET35	EZ36
Transportvekt (kg)	3 365–4 276	3 530–4 446
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	3 245–3 497	3 247–3 497
Motoreffekt (kW)	18,2	18,2

Overbevisende produktivitet.

Oversikt over alle egenskapene til ET35 og EZ36.

Komfort

- Innovativt todelt frontrutesystem
- Jog Dial-system
- Komfortabel førerhytte i helglass
- Hydraulisk joystickbetjening
- Hydraulisk pilotstyrte kjørepedaler
- Effektivt klimaanlegg
- Radio med bluetooth-funksjon
- USB-tilkobling

Effektivitet

- Optimert drivkonsept
- Termisk bestandighet oppt en omgivelsestemperatur på 45 °C
- Zero Tail (kun EZ36)
- Transport på persontilhenger
- Kompakte dimensjoner
- Vertical Digging System (VDS)

Vedlikehold

- Enkel tilgang for service og vedlikehold
- Vippbar førerhytte som kan demonteres
- Smussavvisende understell



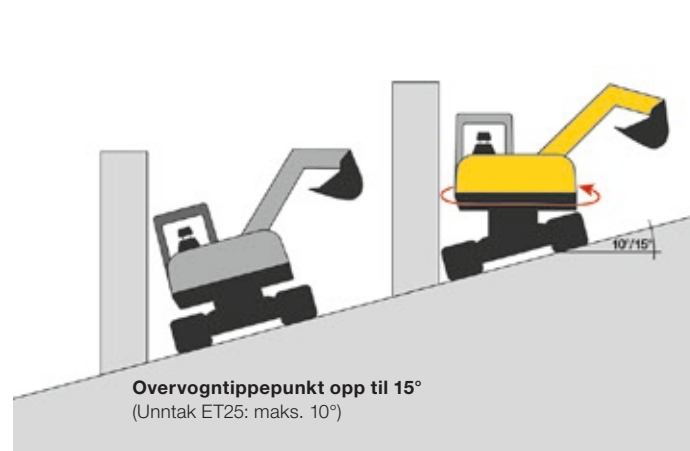
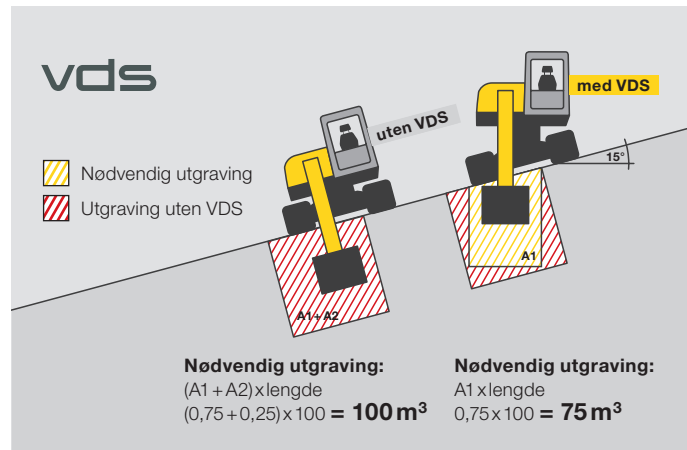
Sikkerhet

- 8 stroppepunkter
- Bedre stabilitet på grunn av utvendig førte lederuller og alternativ tilleggsvekt bak
- Fleksibel stempelstangbeskyttelse

Allsidig

- Inntil 4 ekstra styrekretser fra fabrikk
- Spesiallakkeringer
- Hydrauliske tommer gir ekstra gripefunksjon (alternativ)
- Kan fås med gummi- eller stålbelte
- Hydraulisk svingbart planeringsskjær med flytestilling (alternativ)

Beltegravemaskinene ET35 og EZ36: maksimal effektivitet.



Vertical Digging System – liten detalj, stor virkning.

Vertical Digging System VDS støtter deg akkurat når du trenger det. Takket være VDS, kan du grave effektivt selv i helninger som bakker eller kantstein. Ved å trykke på en knapp inntar gravemaskinen en vertikal posisjon, noe som muliggjør mer presist

arbeid. Du oppnår økt produktivitet i ujevnt terreng fordi du sparer opptil 25% av massen under graving og gjenfylling.



Optimert drivkonsept.

Drivkonseptet med optimert motorpumpestyling muliggjør rask og presis kontroll. Arbeidssykluser som er opptil 15 prosent raskere er mulig. De tilgjengelige motorvariantene har lavt forbruk og krever ingen avgassetterbehandling.



Komfortabel førerhytte i helglass.

Den store, tiltbare førerhytten i helglass og med takvindu gir operatøren full sikt til arbeidsområdet i alle retninger. Dermed har han god oversikt over arbeidsområdet, kollegene og eventuelle farer.

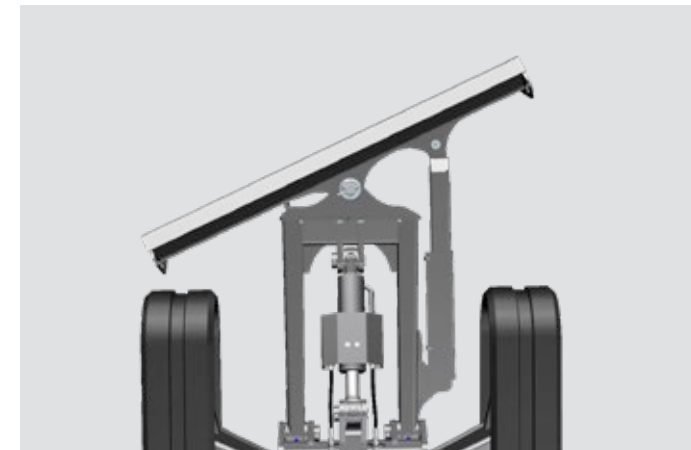


Jog Dial.

De riktige driftsinnstillingene kan velges med Jog Dial. I tillegg kan flere innstillinger velges via tastaturet.

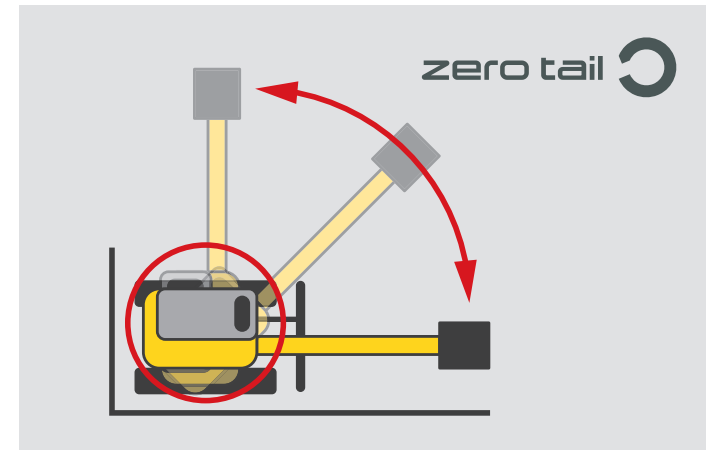
Følgende moduser kan velges:

- ECO Mode: sparer drivstoff under arbeidet
- HI Mode: maksimal pumpeeffekt
- LOW Mode: meget nøyaktig, fintfølende arbeid



Hydraulisk svingbart planeringsskjær.

Skjæret kan svinges rett eller kontinuerlig opp til 25 grader til venstre og høyre. I flytestillingen følger planeringsskjæret automatisk bakkekonturen – det er ikke nødvendig for betjeneren å foreta tilpasninger.



Zero Tail på EZ36.

- Kompakte dimensjoner overalt: perfekt for arbeid under trange forhold
- Gravemaskinmodell uten hekkutstikk for sikkert arbeid f.eks. inntil vegger og bruk på bynære byggeplasser eller trafikkerte veier

Et løft for byggeplassen: beltegravemaskinene ET42 og EZ50.

	ET42	EZ50
Transportvekt (kg)	3 817–4 609	4 617–5 454
Gravedybde med kort eller lang gravearm (mm)	3 344–3 544	3 467–3 667
Motoreffekt (kW)	36	36



Graving gjort enkelt.

Oversikt over alle egenskapene til ET42 og EZ50.

Sikkerhet

- Active Working Signal AWS: optisk varselsignal for omgivelsene
- LED-arbeidslyskaster
- Ny plassering av eksosanlegget
- Vernegitter for frontruten
- Ti stroppepunkter
- Optimalt synsfelt foran takket være vindusviskermotoren integrert i A-stolpen
- Fleksibel stempelstangbeskyttelse

Vedlikehold

- Beskyttet slangeføring med svingkonsoll
- Optimal tilgang til alle vedlikeholds- og servicepunktene

Allsidig

- Hydraulisk tommel
- Nyskapende frontrutesystem
- Hydraulisk svingbart planeringsskjær



Miljøvennlig

- Auto-Stop-funksjon: slår maskinen automatisk av når den ikke benyttes (innstillbar)

Komfort

- Håndfrisystem
- USB-tilkobling
- 7-tommers display i kombinasjon med ryggekamera
- Høy førerhyttekomfort med svær god ergonomi og klimaytelse

Effektivitet & ytelse

- Load Sensing Flow Sharing muliggjør presis styring uavhengig av lasten
- Vertical Digging System VDS (ET42)
- 3-punkts-kinematikk: et nytt nivå for produktivitet
- Kompakte dimensjoner
- Zero Tail (EZ50): arbeide uten hekkutstikk
- Løperuller som føres langs utsiden
- Trykkavlastning for ekstra styrekretser H1, H2 og H3

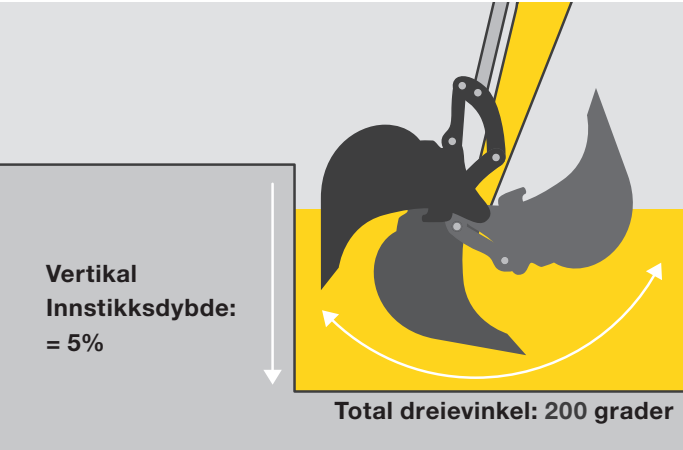
Beltegravemaskinene ET42 og EZ50: tar arbeidet ditt til et nytt nivå.



Load Sensing Flow Sharing.

Load Sensing Flow Sharing gir nøyaktig og effektiv styring av gravemaskinen. Maskinen tilpasser seg lasten og joystickbevegelsene er alltid de samme for operatøren. Hydraulikken arbeider mer effektivt og sparer dermed energi og til

slutt kostnader. Men det gjør også betjeningen enklere for brukeren. Lastfølende systemer bidrar til å regulere volumstrømmen etter behov. Jo mindre volumstrøm som brukes, jo lavere drivstofforbruk.



3-punkts-kinematikk.

Med 3-punkts kinematikken har den konvensjonelle skuffekoblingen blitt tatt til et nytt nivå. Denne "3-bolt-konstruksjonen" utvider skuffens rotasjonsvinkel til 200 grader – 10% mer enn ved konvensjonell skuffekobling. Dette øker den vertikale innstikksdybden og gravekreftene. Flytting av gravemaskinen er ikke lenger nødvendig så ofte og effektiviteten økes betydelig.



Vertical Digging System for ET42.

Med alternativet tiltbar overvogn Vertical Digging System (VDS) er det mulig å øke effektiviteten og produktiviteten ytterligere med et tastetrykk. VDS på begge disse gravemaskinene betyr:

- 25% masse- og tidsbesparelse ved utgraving og fylling av masse
- Maskin- og innstigningshøyde samt innstikksdybde forblir som på modellene uten VDS
- Full svingkraft over 360 grader
- Arbeide uten å bli sliten på grunn av oppreist sitteposisjon



Fleksibel stempelstangbeskyttelse.

Sylinderstempelstengene er beskyttet mot skader takket være plastskinner, som forlenger levetiden og sparer kostnader. På grunn av det fleksible materialet går de tilbake til sin opprinnelige form etter et støt. Utseendet og egenskapene bevares 100%.



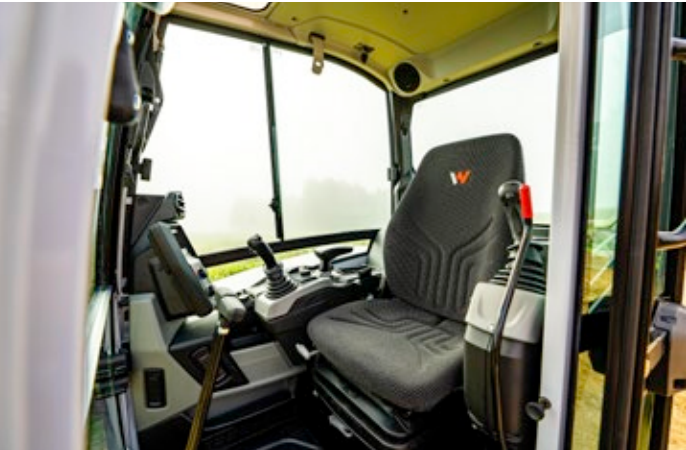
Active Working Signal AWS.

En rød LED-stripe, som går på tvers over motorpanseret, lyser straks styrespakholderen trykkes ned. Dette signaliserer til personer i omgivelsene at gravemaskinen er klar til drift og kan bevege seg når som helst.



Allsidig yter.

Med opptil 6 ekstra styrekretser samt utallige nye og velprøvde alternativer kan ET42 og EZ50 tilpasses ideelt til individuelle krav. Redskaper skiftes raskt og komfortabelt – bl.a. med en trykkavlastingsbryter i førerhytten og hurtigkobling (alternativ).



Ergonomisk og komfortabel førerhytte.

Den ergonomisk optimaliserte, komfortable førerhytten gir meget god sikt i alle retninger, stor ben- og hodefrihet, og har et stort stigtrinn. Dette garanterer for høy sikkerhet og fleksibilitet på arbeidsplassen, tilpasset operatørens individuelle behov.

Redskaper. Hurtigskiftesystem.



EasyLock+.

Med det hydrauliske hurtigkoblingssystemet EasyLock+ kan du skifte redskapet på bare noen få sekunder ved å trykke på en knapp fra førerasetet. Dette gjør deg enda mer fleksibel og produktiv.



I tillegg til vanlig gravedrift kan systemet også brukes som høy skuff. Den nye EasyLock+ er enda sikrere og oppfyller alle kravene i gjeldende standarder.



Powertilt.

Powertilt-svinganordningen er tilgjengelig som valgfritt tilleggsutstyr, og kan kombineres både med EasyLock+ og hurtigkoblingssystemet Lehmatic. Med dette kan redskapet dreies opptil 90 grader – ideelt for planerings-, jorddekkings- eller rivningsarbeid.



Lehmatic.

Med Lehmatic hurtigkobling har du muligheten til å velge mellom mekaniske og hydrauliske systemer. 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 masse gods. Disse er tilgjengelige for både EasyLock+ og Lehmatic hurtigkoblingssystemer.

For å være godt rustet til alle situasjoner helt fra starten, kan du velge fra et av de mange forhåndsdefinerte gravearmsettene som er tilgjengelig fra fabrikk. Mer informasjon får du hos din forhandler.



Graveskuffe med blad



Graveskuffe med tenner



Pusseskuffe



Svingbar skuffe
Inkl. hydraulikkslanger
og koblinger



Hydrauliske hammere.

Vårt utvalg av hydrauliske hammere som redskap for minigravere, kompaktgravere og mobile gravemaskiner er ideelle for rivnings- og renoveringsarbeid. Energigjenvinningssystemet gir deg høy produktivitet. Ytelsen direkte på hammeren forblir alltid konstant og pålitelig høy på grunn av det innovative systemet.



Grabb.

Utvalget av gripere er optimalt tilpasset våre maskiner og tilbyr et bredt spekter av bruksområder fra hage- og landskapsarbeid til rivningsarbeid. Sorterings- og rivningsgripere og flerbruksgripere i forskjellige størrelser vil snart være tilgjengelige fra fabrikk.

Konfigurasjonsmuligheter.

Førerhytte

	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Vernebøyle	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FOPS vernegitter nivå 1	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
Førerhytte	-	-	○	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Klimaanlegg	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Premiumsete	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	-	-	-	-
Radio inkl. Bluetooth-håndfrisett	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Klargjort for radio	-	-	-	-	-	○	○	○	-	●*	●*	●*	●*	●*
Vernegitter frontrute	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Splintbeskyttelse	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Hydraulikk

	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Trykkavlastning for ekstra styrekretser	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Kobling med planpakning	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Bioolje Panolin	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Proporsjonalstyring (AUX I / H1)	-	-	-	-	●	○	○	○	-	●	●	●	●	●
Sjokkpatron 3. Styrekrets (AUX II / H2)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sjokkventiler tilleggshydraulikk (AUX I / H1)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Overlastvarsel Advanced	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Slangeføring sylinderhydraulikk gravearm	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forberedelse EasyLock (AUX IV / Q1)	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Klargjøring grabb	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Klargjøring hydraulisk tommel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Klargjøring Powertilt	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dobbeltvirkende hjelpehydraulikk (AUX I / H1)	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3. Styrekrets (AUX II / H2)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Lakking

	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Spesiallakk 1 RAL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Spesiallakk 1 ikke RAL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Spesiallakk førerhytte/overbygg RAL	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Security

	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
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

	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Arbeidslampe løftearmen LED	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Arbeidslyskaster foran + bak	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sidespeil	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Auto-Stop-funksjon	-	●	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
AWS Active Working Signal	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Ballastvekt	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Dieselfyllepumpe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Dokumentboks	-	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	○
Automatisk turtallsregulering	-	●	-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●
EquipCare 36 måneder (inkl. app & manager)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kjøresignal	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Gummibelte*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sylinderbeskyttelse	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Gravearm lang	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Planeringsskjær langt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Planeringsskjær svingbart	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○
Ryggekamera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Roterende varsellampe grønn	-	○	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Roterende varsellampe oransje	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sikkerhetsbelte oransje	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Stålbelte*	-	-	-	○	○	-	-	-	○	○	○	○	○	○
Teleskopunderstell	●	●	○	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-
Omkobling ISO-SAE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
VDS	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	○	○	○	-
Startsperre KAT	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Påmontert verktøy

	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
EasyLock	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EasyLock + Powertilt	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EasyLock + Powertilt + løftekrok	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Hydraulisk hurtigkobling uten løftekrok	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hydraulisk hurtigkobling Lehnhoff + løftekrok	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Hydraulisk hurtigkobling Lehnhoff + Powertilt + løftekrok	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Mekanisk hurtigkobling MS01	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-

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



Alltid god oversikt til gravemaskinen: med EquipCare.

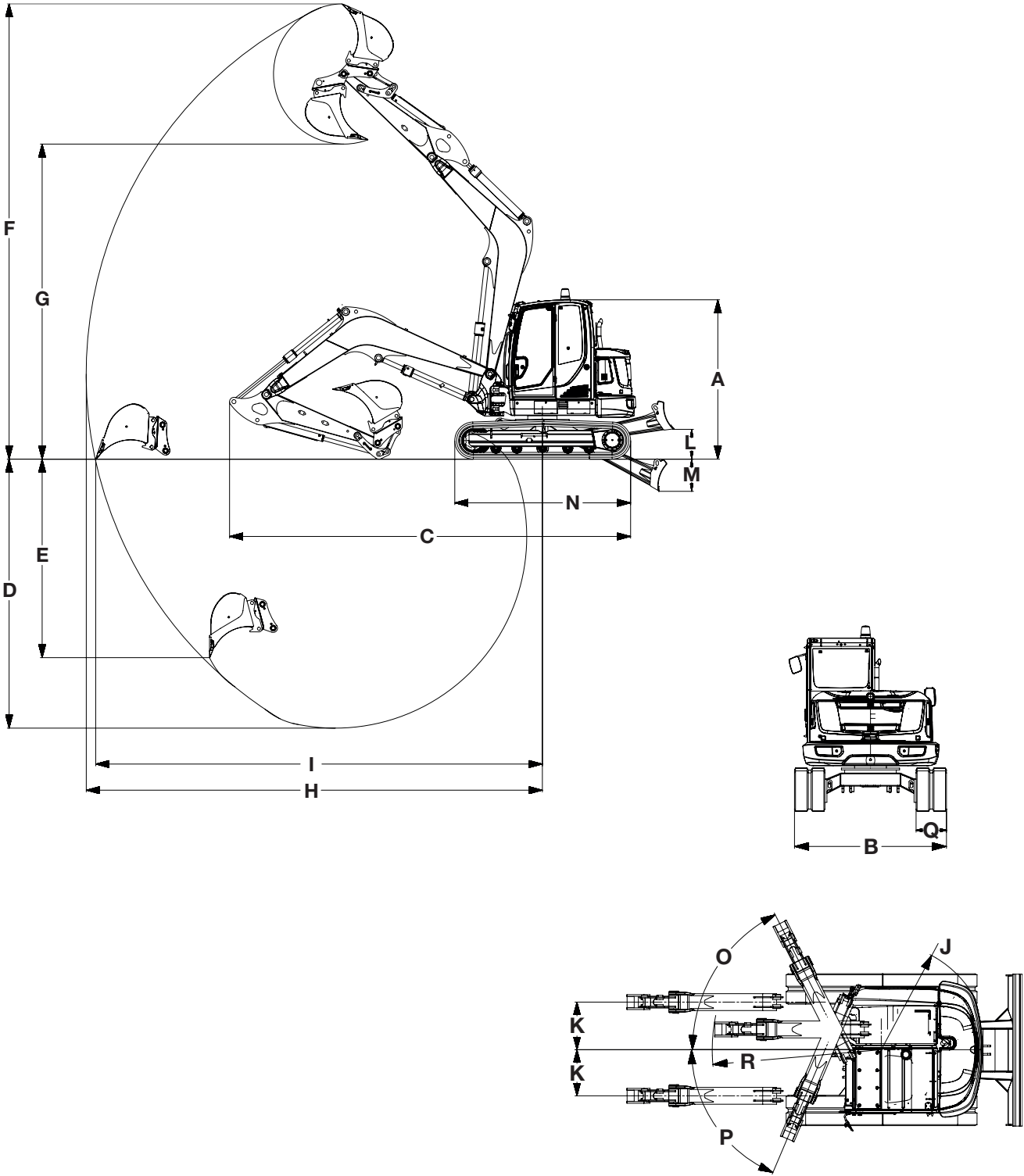
Med vår telematikk-løsning Equipcare får maskinene dine en stemme. Maskiner som er utstyrt med telematikkmodulen, henviser aktivt til for eksempel kommende vedlikehold eller mulige driftsfeil. Du får også Equipcare og Dual ID som alternativ til disse maskinene. Her dreier det seg om elektronisk tilgangskontroll. Du kan bestemme helt eksakt hvem som skal betjene maskinen din og øker dermed sikkerheten på byggeplassen.

Dimensjoner.

		Enhet	ET08	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26 / EZ26E	ET35	EZ36	ET42	EZ50
A	Høyde	mm	1 436 ⁽⁴⁾ , 2 261 ⁽⁵⁾	2 264	2 285	2 365	2 365	2 348	2 348	2 398	2 412	2 491/ 2 573*	2 491/ 2 573*	2 494	2 555
B	Bredt understell (belte)	mm	700, 860 ⁽³⁾	788, 1 098 ⁽³⁾	990, 1 300 ⁽³⁾	990	990, 1 300 ⁽³⁾	990, 1 300 ⁽³⁾	990, 1 300 ⁽³⁾	1 120, 1 500 ⁽³⁾	1 550	1 630	1 750	1 750	1 960
C	Transportlengde (kort gravearm)	mm	2 628 ⁽⁴⁾ 2 746 ⁽⁵⁾	3 073	3 644	3 584	3 584	3 897	4 069	4 120	4 199	4 773	4 878	5 146	5 467
C	Transportlengde (lang gravearm)	mm	–	–	3 607	3 554	3 551	3 884	4 063	4 125	4 212	4 773	4 878	5 152	5 482
D	Maks. gravedybde (kort gravearm)	mm	1 763	1 868	2 242	2 323	2 326	2 410	2 543	2 522	2 603	3 245	3 247	3 344	3 467
D	Maks. gravedybde (lang gravearm)	mm	–	–	2 413	2 483	2 486	2 570	2 703	2 722	2 803	3 497	3 497	3 544	3 667
E	Maks. loddrett innstikksdybde (kort gravearm)	mm	1 320	949	1 642	1 710	1 713	1 175	1 241	1 091	1 124	2 120	2 123	2 114	2 085
E	Maks. loddrett innstikksdybde (lang gravearm)	mm	–	–	1 802	1 860	1 863	1 305	1 371	1 247	1 281	2 360	2 360	2 293	2 262
F	Maks. innstikkshøyde (kort gravearm)	mm	2 857 ⁽⁴⁾ 2 863 ⁽⁵⁾	2 980	3 808 ⁽³⁾	3 465	3 462	3 612 ⁽²⁾	3 840 ⁽²⁾	4 111 ⁽²⁾	4 151	5 010 ⁽²⁾	5 004 ⁽²⁾	5 210	5 470
F	Maks. innstikkshøyde (lang gravearm)	mm	–	–	3 529 ⁽³⁾	3 579	3 576	3 786 ⁽²⁾	3 954 ⁽²⁾	4 243 ⁽²⁾	4 280	5 163 ⁽²⁾	5 157 ⁽²⁾	5 340	5 599
G	Maks. tippehøyde (kort gravearm)	mm	2 012	2 185	2 396 ⁽³⁾	2 439	2 436	2 491 ⁽²⁾	2 657 ⁽²⁾	2 781 ⁽²⁾	2 764	3 417 ⁽²⁾	3 411 ⁽²⁾	3 573	3 655
G	Maks. tippehøyde (lang gravearm)	mm	–	–	2 518 ⁽³⁾	2 553	2 550	2 605 ⁽²⁾	2 772 ⁽²⁾	2 910 ⁽²⁾	2 893	3 570 ⁽²⁾	3 564 ⁽²⁾	3 703	3 784
H	Maks. graveradius (kort gravearm)	mm	3 090 ⁽⁴⁾ 3 074 ⁽⁵⁾	3 421	3 700	3 900	3 899	3 991	4 158	4 303	4 622	5 270	5 298	5 489	5 916
H	Maks. graveradius (lang gravearm)	mm	–	–	3 861	4 050	4 050	4 141	4 308	4 495	4 813	5 507	5 582	5 678	6 105
I	Maks. rekkevidde på bakken (kort gravearm)	mm	3 028	3 378	3 648	3 848	3 848	3 934	4 087	4 190	4 506	5 158	5 391	5 376	5 794
I	Maks. rekkevidde på bakken (lang gravearm)	mm	–	–	3 811	4 001	4 002	4 067	4 239	4 388	4 706	5 408	5 641	5 570	5 988
J	Min. hekksvingradius	mm	747	650	1 075	660	660	1 123	1 123	1 227	819	1 168	933	1 335	1 047
K	Maks. utliggerforskyvning på midten av skuffen (høyre/venstre)	mm	245/ 283	457/ 369	432/ 287	533/ 418	533/ 418	548/ 386	548/ 386	502/ 361	622/ 584	476/ 447	680/ 650	493/ 532	764/ 770
L	Maks. løftehøyde planeringsskjær (kort/lang)	mm	194	202	211, 235 ⁽³⁾	271	271	290/ 367 ⁽²⁾	305/ 367 ⁽²⁾	316/ 345 ⁽²⁾	352/ 374 ⁽¹⁾	393	393	418	410
M	Maks. gravedybde planeringsskjær under planum (kort/lang)	mm	178	217	264, 270 ⁽³⁾	390	390	446/ 374 ⁽²⁾	437/ 374 ⁽²⁾	441/ 376 ⁽²⁾	409/ 387 ⁽¹⁾	505	505	563	443
N	Lengde belteunderstell – totalt	mm	1 220	1 394	1 462	1 607	1 607	1 701	1 701	1 775	1 982	2 062	2 062	2 198	2 508
O	Maks. svingvinkel armsystem til høyre	Grader	56	56	49	57	57	55	55	50	50	55	55	55	55
P	Maks. svingvinkel armsystem til venstre	Grader	55	56	73	65	65	80	80	80	70	70	70	70	70
Q	Beltebredde	mm	180	180	230	230	230	230	230	250	250/ 300	300	300	350	400
R	Utliggersvingradius midten	mm	–	1 378	1 195	1 635	1 627	1 576	1 579	1 851	2 102	2 008	2 245	2 175	2 505

⁽¹⁾ Med stålbelte ⁽²⁾ Med VDS ⁽³⁾ Med teleskopunderstell ⁽⁴⁾ Med veltebøyle ⁽⁵⁾ Uten veltebøyle

Beltegravemaskin.



Løftekrafttabeller.

ET08

A	MAKS.				2,5 m				2,0 m				1,5 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut	
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
2,4 m	216	216'	216	216'	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	205	205'	167	167	256	256	335	335'	318	318'	318	318'	–	–	–	–	–	–	–	–
1,5 m	163	163	126	126	244	244	337	337	319	319	439	439	438	438	567	567'	–	–	–	–
1,0 m	142	142	109	109	232	232	324	324	296	296	416	416	400	400	569	569	600	600	883	883
0,5 m	135	135	103	103	–	–	–	–	293	293	412	412	397	397	566	566	606	606	889	889
0 m	137	137	104	104	–	–	–	–	–	–	–	–	406	406	575	575'	619	619	851	851'
– 0,5 m	146	146'	115	115	–	–	–	–	293	293	412	412	397	397	566	566	606	606	889	889
– 1,0 m	138	138'	138	138'	–	–	–	–	–	–	–	–	406	406	575	575'	619	619	851	851'

EZ17e

A	MAKS.				3,0 m				2,5 m				2,0 m				1,5 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut	
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
2,5 m	280	320	264	302	–	–	–	–	325	329	306	310	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	222	245	209	231	240	240	226	226	326	329	308	310	–	–	–	–	–	–	–	–
1,0 m	179	194	168	182	231	232	218	218	309	310	291	291	438	443	410	414	–	–	–	–
0,0 m	175	190	165	179	219	221	206	218	287	289	269	271	401	403	373	376	–	–	–	–
– 1,0 m	211	235	198	221	217	217	204	208	282	287	264	269	396	402	368	375	643	655	591	602
– 1,5 m	267	312	251	293	–	–	–	–	287	287	269	269	402	411	375	383	654	667	602	614

ET16

A	MAKS.				3,0 m				2,0 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut	
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
1,5 m	163	222	158	293	181	225	175	297	315	397	315	397	–	–	–	–
1,0 m	150	205	146	272	177	222	171	293	332	406	309	531	–	–	–	–
0,5 m	145	199	141	265	171	217	166	289	311	385	292	513	–	–	–	–
0,0 m	147	203	143	271	167	214	162	286	298	373	280	500	–	–	–	–
– 0,5 m	157	219	153	292	165	209	160	281	292	370	275	497	975	1 226	801	1 708
– 1,0 m	181	256	175	309	–	–	–	–	292	372	275	493	984	1 231	809	1 504
– 1,5 m	240	313	228	313	–	–	–	–	299	373	281	397	–	–	–	–

Alle tabellverdier er angitt i kg, i vannrett stilling på fast underlag og uten skuffe.

EZ17

A	MAKS.				3,0 m				2,5 m				2,0 m				1,5 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut		Skjær oppe		Teleskoperbart understell kjørt ut	
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
2,5 m	238	299	264	326	–	–	–	–	277	307	306	334	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	186	228	209	251	202	222	226	245	279	307	308	334	–	–	–	–	–	–	–	–
1,0 m	148	179	168	199	194	215	218	238	262	288	287	291	374	413	410	447	–	–	–	–
0,0 m	144	175	165	196	182	204	206	227	240	268	269	296	336	374	373	408	–	–	–	–
– 1,0 m	174	217	198	241	179	200	204	223	234	265	264	293	331	373	368	408	543	609	591	653
– 1,5 m	223	289	251	318	–	–	–	–	240	265	269	293	338	381	375	416	554	621	602	664

De angitte løftekraftverdiene gjelder basismaskinens løftekapasitet uten ekstra utstyr.

Løftekrafttabeller.

ET18

A	MAKS.		3,0 m		2,5 m		2,0 m		1,5 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut
2,0 m	290	325	–	–	378	420	–	–	–	–
1,0 m	235	265	276	309	361	402	503	556	–	–
0,0 m	233	263	265	299	341	383	469	523	611	993
– 1,0 m	286	322	–	–	339	380	467	521	621	956`

ET20

A	MAKS.		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Skjær oppe		Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut
3,0 m	563`	563`	–	–	–	–	–	–	398`	398`
2,0 m	329	327	–	196	355	352	437`	437`	367`	367`
1,0 m	274	272	274	272	344	341	447	441	616	606
0,0 m	271	269	–	–	330	327	423	418	579	570
– 1,0 m	323	320	–	–	329	327	420	415	580	571

ET25

A	MAKS.		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut	Skjær oppe	Teleskoperbart understell kjørt ut
3,0 m	565	574	–	–	–	–	556`	556`	–	–
2,0 m	388	396	–	–	471	479	594`	594`	–	–
1,0 m	344	351	355	362	448	457	588	597	823	832
0,0 m	356	364	–	–	429	437	556	566	777	787
– 1,0 m	461	470	–	–	–	–	558	568	784	794

EZ26 (Basismaskin med tilleggsvekt)

A	MAKS.		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Skjær oppe		Skjær oppe		Skjær oppe		Skjær oppe		Skjær oppe	
3,0 m	542	456	–	–	552`	477	–	–	–	–
2,0 m	396	334	435	366	558	469	634`	624`	–	–
1,0 m	357	300	419	352	528	441	694	572	–	–
0 m	370	310	408	340	508	421	665	545	951	761
– 1,0 m	464	387	–	–	510	423	667	547	961	770

* Hydraulisk begrenset

De angitte løftekraftverdiene gjelder basismaskinens løftekapasitet uten ekstra utstyr.

Løftekrafttabeller.

ET35

A	MAKS.				4,0 m				3,0 m				2,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Skjær oppe				Skjær oppe				Skjær oppe				Skjær oppe			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	642	738'	642	738'	—	—	—	—	555	698'	555	698'	—	—	—	—
3,0 m	514	673	556	716'	549	636	594	650'	537	654'	537	654'	—	—	—	—
2,0 m	433	569	469	623	539	740'	583	707	724	829'	724	829'	1 065	1 106'	1 065	1 106'
1,0 m	404	536	438	588	516	831'	560	687	786	936	859	1 034	1 411	1 695	1 582	1 900
0 m	411	553	446	607	496	892'	540	672	741	901	813	999	1 347	1 635	1 515	1 858
– 1,0 m	462	641	503	704	490	843'	534	627	726	895	797	992	1 341	1 644	1 508	1 866
– 2,0 m	626	853'	683	853'	—	—	—	—	740	896	811	982'	1 371	1 585'	1 510	1 585'

EZ36

A	MAKS.				4,0 m				3,0 m				2,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Skjær oppe				Skjær oppe				Skjær oppe				Skjær oppe			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	641	710´	633	710´	–	–	–	–	646	679´	646	679´	–	–	–	–
3,0 m	451	627	444	621	531	604´	524	604´	619	621´	619	621´	–	–	–	–
2,0 m	380	533	373	527	518	657	510	650	728	858´	728	858´	1 171	1 321´	1 171	1 321´
1,0 m	353	503	347	497	491	633	483	627	752	949	743	942	1 376	1 729	1 365	1 724
0 m	358	518	352	512	467	615	460	609	703	912	693	905	1 304	1 697	1 292	1 691
– 1,0 m	402	596	395	589	459	614	451	608	687	907	677	899	1 308	1 709	1 296	1 704
– 2,0 m	539	849´	530	849´	–	–	–	–	702	932	692	925	1 342	1 713	1 330	1 708

ET42

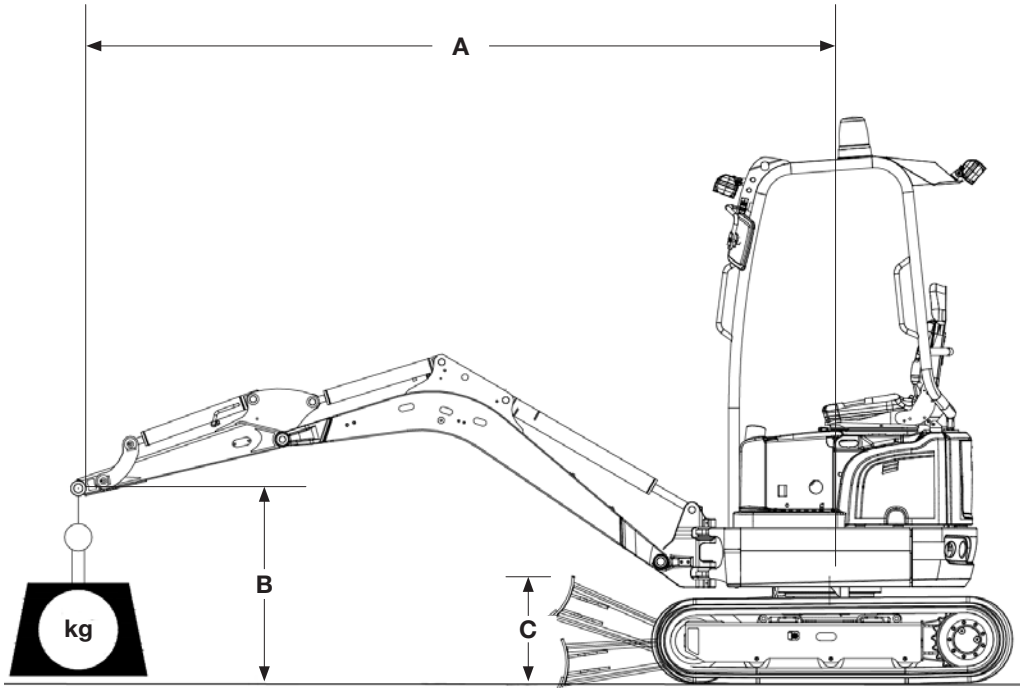
A	MAKS.				4,0 m				3,0 m				2,0 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Skjær oppe				Skjær oppe				Skjær oppe				Skjær oppe				Skjær oppe			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	889	973'	834	973'	–	–	–	–	920	920'	920	920'	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	662	848	609	784	763	895	702	828	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	577	724	523	670	746	880	685	813	1 054	1 155'	1 054	1 155'	1 736	1 736'	1 736	1 736'	–	–	–	–
1,0 m	536	685	493	633	717	853	656	786	1 117	1 292	992	1 177	–	–	–	–	–	–	–	–
0 m	548	705	504	651	692	832	633	766	1 047	1 246	942	1 133	2 035	2 372	1 736	2 032	–	–	–	–
– 1,0 m	631	806	568	743	685	831	626	765	1 031	1 237	942	1 125	2 005	2 385	1 723	2 098	7 214	8 786'	7 214	8 786'
– 2,0 m	840	980'	764	980'	–	–	–	–	1 051	1 243	946	1 151'	2 049	2 104'	1 762	2 104'	6 050	6 050'	6 050	6 050'

De angitte løftekraftverdiene gjelder basismaskinens løftekapasitet uten ekstra utstyr.

Løftekrafttabeller.

EZ50

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 oppe				Skjær oppe				Skjær oppe				Skjær oppe			
	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til	fra	til
4,0 m	852	1 058'	778	1 037	–	–	–	–	891	959'	813	959'	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	653	856	599	780	–	–	–	–	885	1 008'	808	971	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	572	748	525	682	602	741	553	675	856	1 046	780	947	1 347	1 492'	1 203	1 450	–	–	–	–
1,0 m	544	715	500	651	587	728	538	663	819	1 005	745	908	1 252	1 539	1 114	1 366	–	–	–	–
0 m	558	737	512	670	–	–	–	–	789	979	716	883	1 203	1 488	1 074	1 318	–	–	–	–
– 1,0 m	678	837	619	759	–	–	–	–	780	975	707	879	1 194	1 486	1 059	1 316	2 452	3 058	2 046	2 568
– 2,0 m	935	1 074'	845	1 031	–	–	–	–	–	–	–	–	1 216	1 515	1 080	1 344	2 425	2 775'	2 092	2 583



Forklaring på forkortelser i tabeller
A: Rekkevidde fra svingkransens sentrum
B: Løftekrokhøyde
MAKS.: Tillatt last ved utstrakt gravearm
C: Planeringsskjær oppe, i kjøreretningen
D: Planeringsskjær oppe, overvogn 90 grader 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.

Tekniske data.

Generelt	Enhet	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Transportvekt	kg	930–992	1 139–1 169	1 402–1 602	1 681	1 595–1 822	1 780–2 160	1 840–2 180	2 195–2 560	2 288–2 852,1	2 480–2 700	3 365–4 276	3 530–4 446	3 817–4 609	4 617–5 454
Driftsvekt	kg	1 029–1 089	1 236–1 300	1 529–1 720	1 797–2 152	1 724–1 950	1 940–2 320	2 000–2 340	2 355–2 720	2 439,5–3 237,1	tba	3 555–4 466	3 720–4 636	4 032–4 824	4 847–5 685
Maks. rivekraft*	kN etter ISO 6015	4,5	5,7	7,9	9,1	9,1	10,9	12,8	15,7	15,7	15,7	21,1	21,1	20,8	23,6
Maks. brytekraft	kN etter ISO 6015	8,9	11,7	15,3	20,5	18,7	18,7	22,2	22,6	22,6	22,6	35	35	43,3**	36,8**

Motor	Enhet	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Produsent	–	Yanmar	DANA	Yanmar	DANA	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar	IPM	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Perkins	Perkins
Modell	–	3TNV70	SRA150	3TNV76	SRI150-21T48	3TNV80F	3TNV80	3TNV80	3TNV80	–	3TNV80F	3TNV88F-EPWN	3TNV88F-EPWN	403J-E17T	403J-E17T
Modell	–	Vannkjølt 3-sylindret dieselmotor	Elektromotor	Vannkjølt 3-sylindret dieselmotor	Elektromotor	Vannkjølt 3-sylindret dieselmotor				Elektromotor	Vannkjølt 3-sylindret dieselmotor	3-sylindret dieselmotor		Vannkjølt 3-sylindret turbomotor	
Slagvolum	cm³	854	–	1 116	–	1 267	1 267	1 267	1 267	–	1 266	1 642	1 642	1 662	1 662
Motoreffekt	iht. ISO kW/hk	9,9/13,3	–	13,8/18,5	16,5	13,8/18,5	14,6/19,9	14,6/19,9	13,8/18,5	–	13,4/18,2	18,2/24,4	18,2/24,4	32,5/44,2	32,5/44,2
Drivstofftankvolum	l	7	–	24	–	22	29,5	29,5	29,5	–	44	44	44	80	80
Avgasstandard nivå	–	Trinn V	–	Trinn V	–	Trinn V	Trinn V			–	Trinn V				

Hydraulikk	Enhet	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Hydraulikksystem/pumper	–	Sum ytelses-regulering/ 2 tannhjuls-pumper	Dobbel tannhjuls-pumpe	LUDV med tannhjuls-pumpe	Load Sensing hydraulikksystem/ 1 variabel Pumpe	Load Sensing hydraulikksystem/ 1 variabel Pumpe	Aksialt stempeljusteringspumpe			Aksialt stempel-justeringspumpe	Load Sensing Flow Sharing/ 1 aksialstempel-pumpe	2 aksialstempelpumper / 2 tannhjuls-pumper		Load Sensing Flow Sharing/ 1 aksialstempelpumpe	
Maks. transportmengde	l/min	10,7 + 10,7	11,4 + 11,4	34,5	39,6	39,6	63,0	65,8	65,8	68,6	65,8	42,5 + 42,5 23,8 + 11,3	42,5 + 42,5 23,8 + 11,3	90	126
Driftstrykk for arbeids- og kjøredynamikk	bar	170	200	200	240	240	240	240	240	240	240	240	240	245	245
Driftstrykk svingverk	bar	70	–	130	160	150	226	226	226	–	196	195	195	206	209
Tilleggshydraulikk, maks. kapasitet	l/min	22	22	34	36,1	36,1	45	45	45	45	44,9	66,1	66,1	74	73

Understell	Enhet	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Bakkeklaring	mm	132	–	180	–	156	170	172	190	–	184	251	251	300	330
Maks. kjørehastighet	km/t	1,8	3,8	4,1	4,8	4,8	4,7	4,7	4,7	4,3	4,3	2,7/4,7	2,7/4,7	4,8	4,4
Marktrykk basismaskin	kg/cm²	0,25	–	0,26	–	0,28	0,35	0,33	0,35	0,24–0,29	0,25 – 0,30	0,36–0,46	0,36–0,46	0,3–0,38	0,27–0,31

Støyutslipp

	Enhet	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Lydeffektnivå (L _{wa})*	dBA etter 2000/14/EF	93	–	93	84	93	93	93	93	85	93	94	94	97	97
Lydtrykksnivå (L _{pa})*	dBA etter ISO 6396	77	67	79	70	79	79	79	79	54,9	77	78	78	76	77

* Kort gravearm ** Skuffe med kniv (ISO 6015), fastboltet + HighPower gravearm

Batteri

	Enhet	EZ10e	EZ17e	EZ26e
Batteriteknologi		Litiumioner	Litiumioner	Litiumioner
Batterispenningsklasse	V	48	48	96
Batterikapasitet	kWh	14	23,4	39
Batterivekt	kg	109	165	299
OnBoard-ladekapasitet (maks.)	kW	6,6	5,8	9,9
Ladetid (0–100 %)*	t	2,5–7	4,7–11	4,3–18
Ladetid (20–80 %)*	t	1,1–3,6	2,4–5,7	2,1–10,5
Driftstid opp til**	t	5,7	5,8	5,8

* Den faktiske ladetiden for batteriet avhenger av ulike faktorer, særlig den tilgjengelige ladeinfrastrukturen, ladeeffekten, tilkoblingen som brukes, omgivelsestemperaturen samt batteriets tilstand og temperatur. Begrenset strømforsyning, ugunstige omgivelsesforhold eller redusert ladeeffekt kan forlenge ladetiden. De oppgitte verdiene er basert på definerte test- og ladeforhold. Avvik er mulig.

** Batteriets faktiske driftstid avhenger av bruksforholdene, arbeidsoppgaven, betjenings- og kjørestilen samt andre påvirkningsfaktorer som omgivelsestemperatur eller batteriets tilstand. Arbeid under høy belastning eller ved lave temperaturer kan forkorte driftstiden. De oppgitte verdiene er basert på definerte, praksisorienterte testforhold og er ment som en veiledning. Avvik i praktisk bruk er mulig.

Alle opplysningene refererer til basismaskinen. Med forbehold om endringer.

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

Kopiering er kun tillatt med skriftlig tillatelse fra Wacker Neuson.

Wacker Neuson – all it takes.



Betongteknikk



Vibrasjonsstamper



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



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson



TikTok
@wacker.neuson



WN.EMEA.10290.V08.NO

08/2026 NO