

Kompakt- og hjulgravere  
fra 6 til 15 tonn



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



# Kraftpakke på enhver anleggs plass: Kompakt- og hjulgraverne fra Wacker Neuson.

## 1. Driftsøkonomi som overbeviser.

Alle anleggs plasser er forskjellige. Derfor kan du hos Wacker Neuson velge den som passer deg best fra et fint gradert sortiment av kompakt- og hjulgravere – enten det er 6 tonn eller 15 tonn, enten det er med belter eller med hjul, med eller uten hekkutstikk. I alle fall får du en maskin som er robust, effektiv og enkel å bruke – og takket være maskinen allsidighet er den også særdeles økonomisk.

## 2. Kvalitet som forplikter.

Vår samlede gravemaskinkompetanse ligger i Hörsching nær Linz. Maskinene våre utvikles her, produseres og selges over hele verden. Vi legger vekt på de høyeste kvalitetsstandarder i alle prosesstrinn. Hver gravemaskin er jo utstyrt med et spesielt kvalitetstempel: Pålitelighet "Made in Austria".

## 3. Kundenærhet som oppfyller alle ønsker.

Dine krav er vår motivasjon. Vi tilbyr ikke bare et stort utvalg av gravemaskiner, men også et stort antall av redskaper som du kan utvide ditt bruksområde med, og slik kan vi reagere mer individuelt på dine ønsker. I tillegg finnes det omfattende tjenester for maskinene dine: Fra individuelle finansieringsløsninger til profesjonelt vedlikehold. Du kan fullt og helt koncentrere deg om prosjektene dine.

### Wacker Neuson – all it takes!

Vi tilbyr produkter og tjenester med et bredt bruksområde som tilfredsstiller høye krav. Wacker Neuson står for pålitelighet. Dette gjelder selvølgelig også for vårt omfattende utvalg av gravemaskiner. Vi gjør daglig vårt beste for nettopp din fremgang. Og vi er fulle av lidenskap for våre oppgaver.

# Gravemaskinkompetanse ned til minste detalj.



## Effektivitet

- **LUDV (lastuavhengig gjennomstrømningsfordeling):** komfortabel styring uten å måtte bruke for mye krefter, uavhengig av lasten som skal beveges
- **Termisk bestandighet:** konstant arbeidsytelse ved omgivelsestemperaturer på opptil 45 grader
- **Mye ekstra utstyr fra fabrikk:** individuelt utstyr etter ønske



## Allsidighet

- **Styrekkretser (AUX I-V):** opptil 5 ekstra hydraulikkretser fra fabrikk
- **Høy maskinutnyttelsesgrad** takket være tallrike redskaper fra fabrikk
- **Kundefarger:** På forespørsel lakkerer vi også i spesialfarger
- **Innovativt frontrutesystem** for optimal lufting i all slags vær



## Vedlikehold

- **Optimale servicetilganger** takket være vippbare førerhytter
- **Lang levetid** grunnet komponenter og prosesser av høy kvalitet
- **Kort tid for vedlikehold:** Diagnoseverktøyet WANDA gjør feilsøking lettere



## Sikkerhet

- **Lettforståelig betjening** via joystick, skjerm, jog-dial og tastatur
- **Stor, komfortabel førerhytte** med individuelle innstillingsmuligheter
- **Meget god sikt** over hele arbeidsområdet
- **EquipCare** for optimal kontroll i flåtehåndteringen

## Oversikt over alle kompakt- og hjulgravere på opptil 15 tonn i denne brosjyren.



**ET65**  
Transportvekt:  
5 806–6 682 kg  
> side 04



**EZ80**  
7 588–8 877 kg  
> side 04



**ET90**  
8 348–9 625 kg  
> side 04



**ET145**  
14 917–15 701 kg  
> side 16



**EW65**  
6 472–7 720 kg  
> side 22



**EW100**  
9 241–10 461 kg  
> side 28

## Minigravere opptil 6 tonn

(Mer informasjon i brosjyren "Minigraver" eller på [www.wackerneuson.com](http://www.wackerneuson.com))



**EZ17e**  
1 681 kg



**BO3**  
932–992 kg



**ET16**  
1 402–1 602 kg



**EZ17**  
1 596–1 822 kg



**ET18, ET20, ET24**  
1 582–2 401 kg



**EZ26**  
2 596–3 222 kg



**ET35, EZ36**  
3 418–4 452 kg



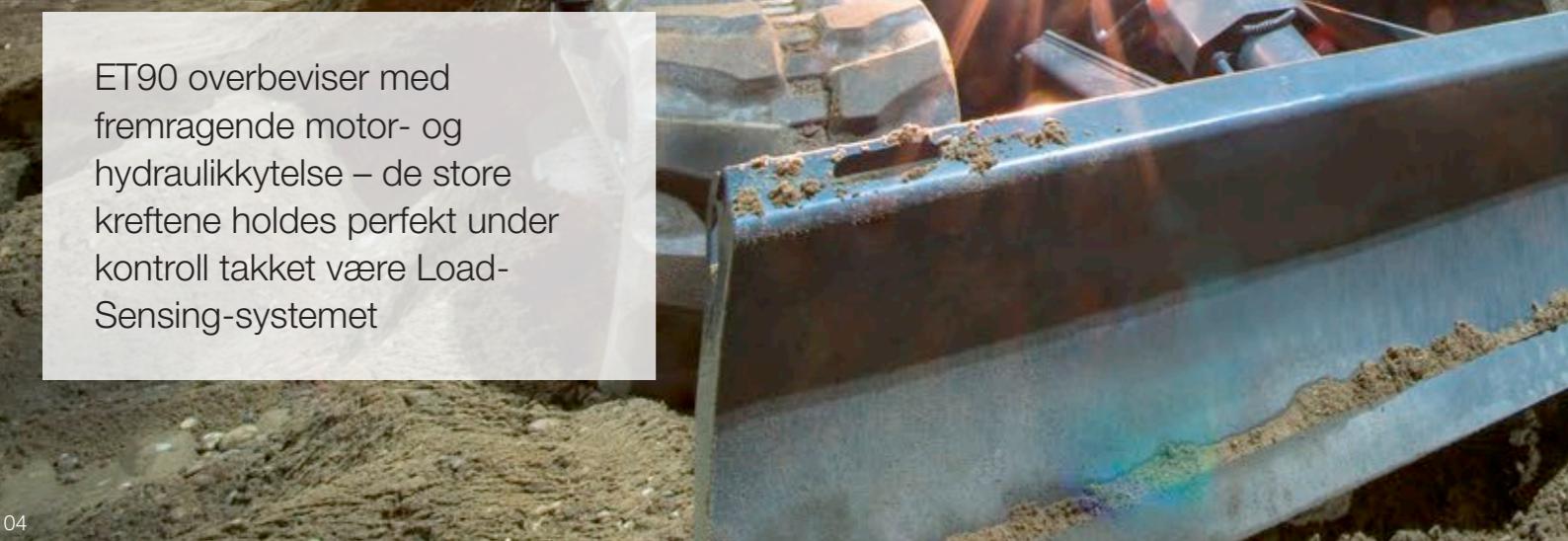
**ET42, EZ50, ET58**  
3 817–5 630 kg



ET65 med trippelbom og 3-punkts-kinematikk er den fleksible ytelsesmaskinen for raske syklustider



EZ80 kombinerer kompakte dimensjoner med fremragende gravekrefter – for beste ytelse der plassen er begrenset



ET90 overbeviser med fremragende motor- og hydraulikkyltelse – de store kreftene holdes perfekt under kontroll takket være Load-Sensing-systemet

## Kraft og effektivitet ganger 3: Beltegraverne ET65, EZ80 og ET90

	<b>ET65</b>	<b>EZ80</b>	<b>ET90</b>
Transportvekt (kg)	5 806–6 682	7 588–8 877	8 348–9 625
Gravedybde med kort eller lang stikke (mm)	3 893*–4 193*	3 919–4 169	4 379*–4 679*
Motoreffekt (kW)	42	42	55,4

\* med trippelbom





## Våre tre økonomiske mirakler.

Kraftig ytelse: Alle tre gravemaskinene bruker inntil 20% mindre drivstoff enn sammenlignbare modeller. Samtidig er de blant de beste i klassen når det gjelder grave- og brytekrefter. Vi lovet deg jo et mirakel.



### Store drivstoffsparinger

takket være effektiv hydraulikk med LUDV (lastuavhengig gjennomstrømningsfordeling).

### Dine fordeler:

Inntil  
+30%  
produktivitet



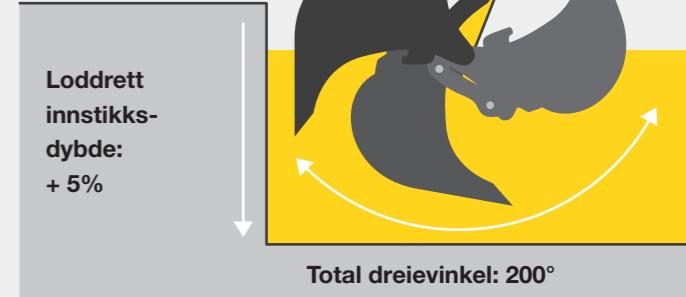
Inntil  
-20%  
forbruk

## Enestående 3-punkts-kinematikk.

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

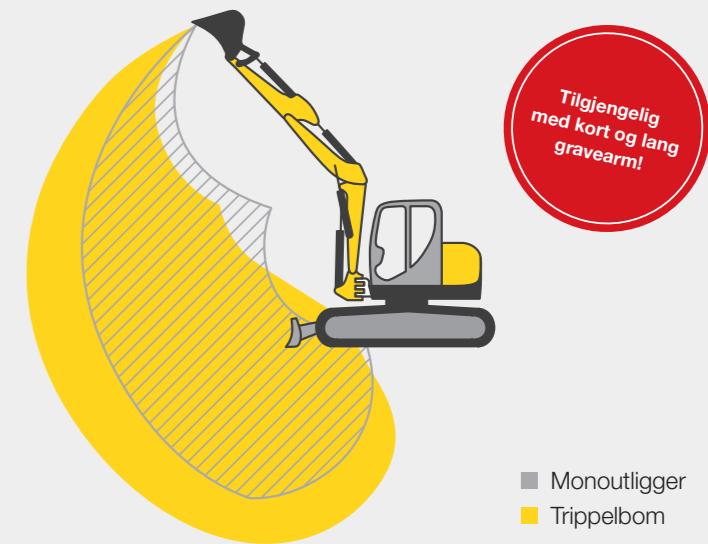
- Optimal vinkel når skuffen senkes ned
- Stikkes loddrett enda dypere inn
- Kraftigere utgraving
- Forbedret tømmeegenskap og mindre massetap

Opp til  
20%  
høyere  
brytekraft



## Større spillerom med trippelbom.

Trippelbommen gir mer bevegelighet og dermed en større aksjonsradius. Det ekstra ledet gjør at skuffen kan trekkes helt inn mot driververket eller planeringsskjæret. Ideelt for gjennomkjøring av trange passasjer eller når en hindring må ryddes av veien. Trippelbommen er tilgjengelig som valgfritt tilleggsutstyr for ET65 og ET90 – enestående i denne klassen!



Monoutligger  
Trippelbom

**Trippelbom**, valgfritt tilleggsutstyr for ET65 og ET90, forbedret rekkevidde, gravedybde og tippehøyde.



**Forinnstilling per tastetrykk:**

Via Jog Dial kan f.eks. litermengde eller løsgjøring av redskapene lagres og hentes opp.

**Fleksibel ventilasjon og enkel kommunikasjon –**

takket være det innovative frontrutesystemet, uten å fjerne rutene.



## Mer komfort i førerhytten.

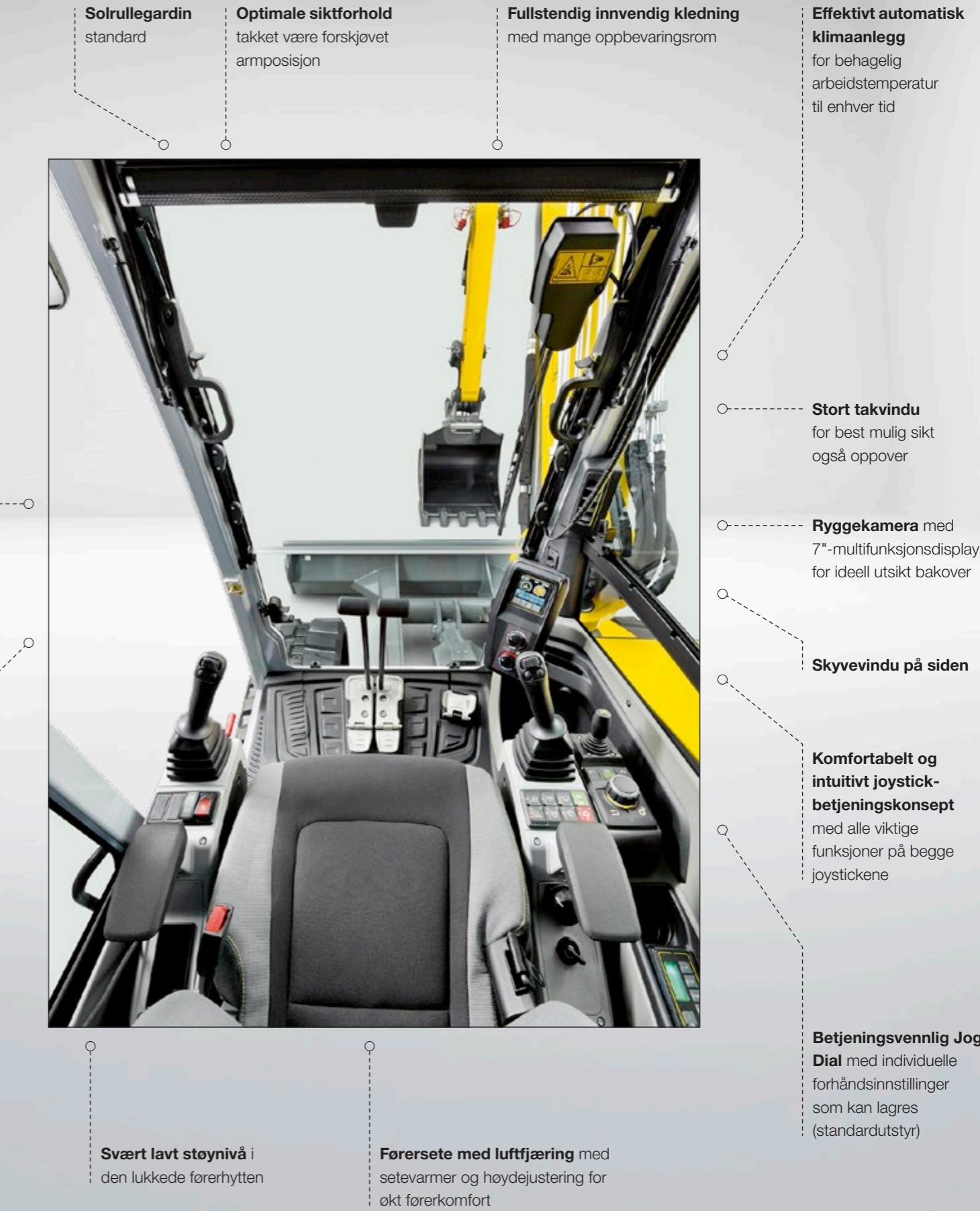
Høyeste brukervennlighet er standard på ET65, EZ80 og ET90. I tillegg tilbyr vi deg mange alternativer for å tilpasse gravemaskinen til dine individuelle behov.

**Todelte frontruter** som

kan skyves komplett under førerhyttetaket (standardutførelse)

**LED-lyskastere**

for enda bedre belysning





## Individualitet takket være mangfold.

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

- opptil 5 ekstra styrekretser, 3 av disse kan justeres individuelt
- dieselpartikkelfilter
- sete med luftfjæring og setevarmer
- 7 LED-lykter
- 4 beltevarianter
- spesiallakkering i billakk-kvalitet
- ryggkamera
- automatisk klimaanlegg
- motvekt
- panolin hydraulikkolje
- m.m.

## Hydraulisk hurtigkoblingssystem Easy Lock.

Du kan bytte redskap på noen få sekunder – med det hydrauliske hurtigkoblingssystemet Easy Lock. Føreren trenger ikke engang stige ut av maskinen, og det nye redskapet et klart til bruk umiddelbart. For enda mer fleksibilitet og produktivitet.



## Redskaper for ethvert bruksområde.

Takket være de ekstra styrekretsene (valgfritt tilleggsutstyr) kan du utstyre gravemaskinene med et stort antall redskaper. Vårt sortiment omfatter alle typer av skuffer, hydraulikkhammere, adapterplater og mye annet. På denne måten kan du øke dine mulige bruksområder og dermed utnyttelsen av gravemaskinen i en håndvending.



Hydrauliske hammere  
(sett tilgjengelig for hver gravemaskin)



Bakgraverskuffe  
(med eller uten tenner)



Pusseskuffe



Svingbar  
pusseskuffe

## Powertilt: For å få den rette vrien på det.

Powertilt-svinganordningen er tilgjengelig som valgfritt tilleggsutstyr, og kan kombineres både med Easy Lock og hurtigkoblingssystemet Lehnhoff. Med denne kan redskapen dreies opp til 180 grader – ideelt for planerings-, jorddekkings- eller rivningsarbeid.



Powertilt med hydraulisk hurtigkobling Easy Lock.





**EZ80 med minimalt hekkutstikk** muliggjør sikkert og presist arbeid like ved vegg.



Sikker inn- og utstigning takket  
være lav innstigningshøyde.

## Reduserte dimensjoner.

Enten det er under transport eller bare trangt om plassen: Takket være den kompakte konstruksjonen kan ET65, EZ80 og ET90 enkelt transporteres til neste brukssted. Og på anleggspllassen 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

## 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.



## Lave utslipp, høy fremtidssikkerhet.

Når det gjelder miljøvennlighet, bærekraft og lave utslipp, er du godt posisjonert med våre kompakte gravemaskiner – også i fremtiden. Alle våre maskiner oppfyller nemlig det europeiske utslippsdirektivet for reduksjon av skadelige stoffer i avgassene uten å måtte inngå kompromisser med hensyn til maskinenes ytelse, levetid eller økonomiske effektivitet. For å oppnå dette benytter vi utelukkende topp moderne motorteknologi som er utstyrt med forskjellige eksosetterbehandlingssystemer.



Produktiv som en 14 tonns gravemaskin og samtidig liten og manøvrerbar som en kompakt gravemaskin

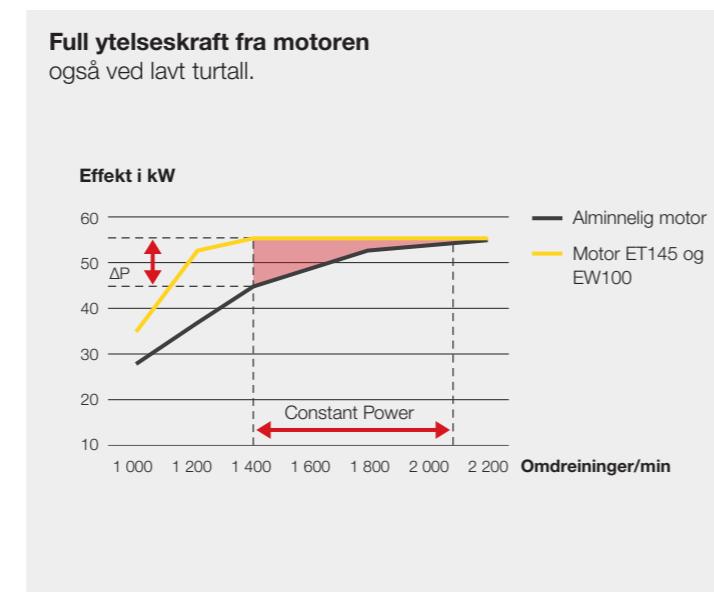
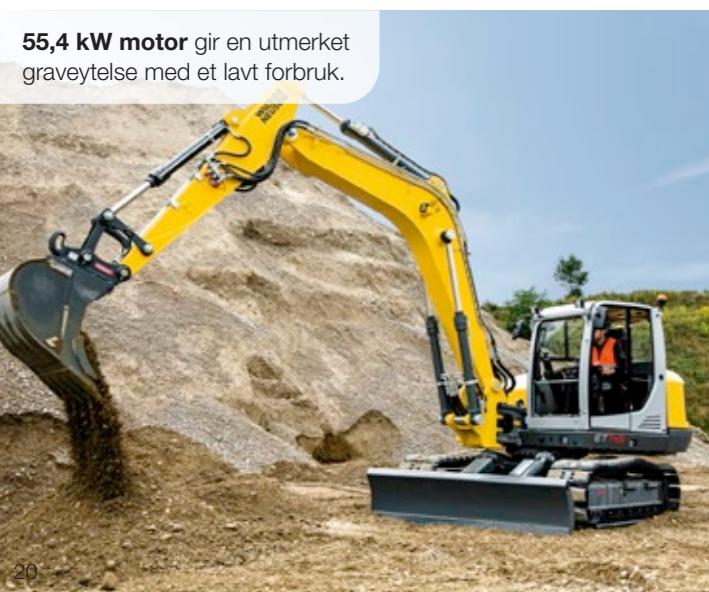
Konstant-Power-motor for full ytelse ved ethvert arbeidsturtall og lavt forbruk

Opp til 5 ekstra styrekretser, hvorav 3 kan justeres individuelt, for multifunksjonelle redskaper og mange mulige bruksområder

## En av de største kompaktmaskinene: Beltegraveren ET145.

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



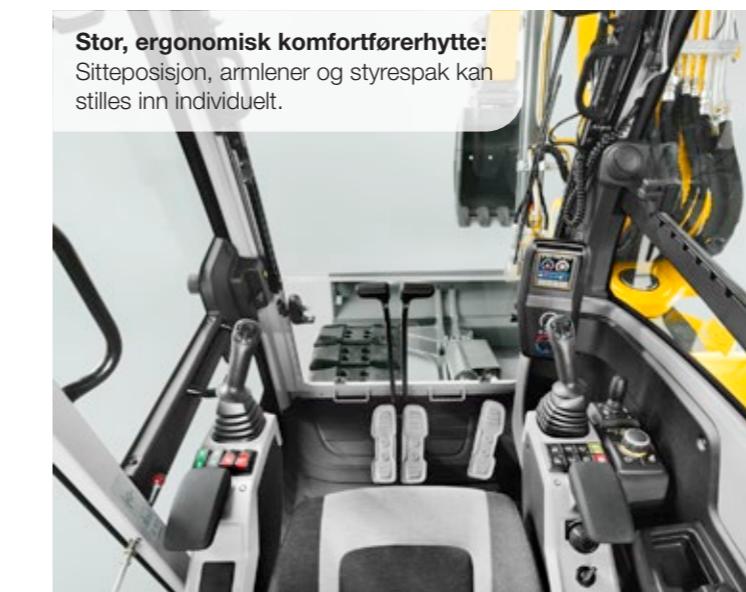


## ET145 med svingkonsoll for høyere produktivitet.

Med svingkonsollen er ET145 et ekte høydepunkt i sin vektklasse. Den skaper et større graveområde til høyre og venstre. Dermed må maskinen beveges sjeldnere og du sparar verdifull tid.

### Svingkonsollen ...

- gjør det mulig for deg å arbeide langs murer eller grøfter
- letter arbeidet ved hindringer som rør eller trafikk
- forbedrer synsfeltet f.eks. ved gravearbeider i kanalområder
- har et svingvinkelområde på 70° mot venstre og 57° mot høyre





Trippelbom og 3-punkts-kinematikk for større graveradius, færre posisjonsbytter og raskere arbeidssykuler

Trinnløst fra 0 til 30 km/t uten å skifte gir takket være lukket drivkretsløp – enkel betjening med bare én gasspedal

Presis styring i lav- og høyhastighetsområdet takket være Load Sensing-hydraulikk med LUDV (lastuavhengig gjennomstrømningsfordeling)

**Kraft og hastighet perfekt kombinert:  
Hjulgraveren EW65.**

**EW65**

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

\* med trippelbom





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

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

- Opptil 20% høyere brytekraft
- 5% større innstikksdybde
- 110% større tippehøyde

## Økt stabilitet.

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



## Større spillerom med trippelbom.

Trippelbommen som er tilgjengelig som valgfritt tilleggsutstyr for EW65, gir mer bevegelighet og dermed større rekkevidde. Du kan ikke bare grave dypere, det ekstra leddet tillater at skullen kan trekkes helt inn mot drivverket eller planeringsskjærer. Ideelt ved gjennomkjøring av trange passasjer eller når en hindring må ryddes av veien.



## Både kraftig og fintfølende:

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



**Gjennomtenkt arbeidsplass:** Sete, armlener og styrespakposisjon kan endres individuelt etter behov, betjeningen er enkel og intuitiv – samme konstruksjon som i ET65.



## Innovativt 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 glir inn bak den øvre: perfekt for å ha kontakt med kolleger.



Ved behov skyves begge rutene under førerhyttetaket og oppbevares der.



Lukket drivkretsløp:  
Hastigheten styres trinnløst via  
pedalen – intet girskift, ingen  
rulling i skråninger

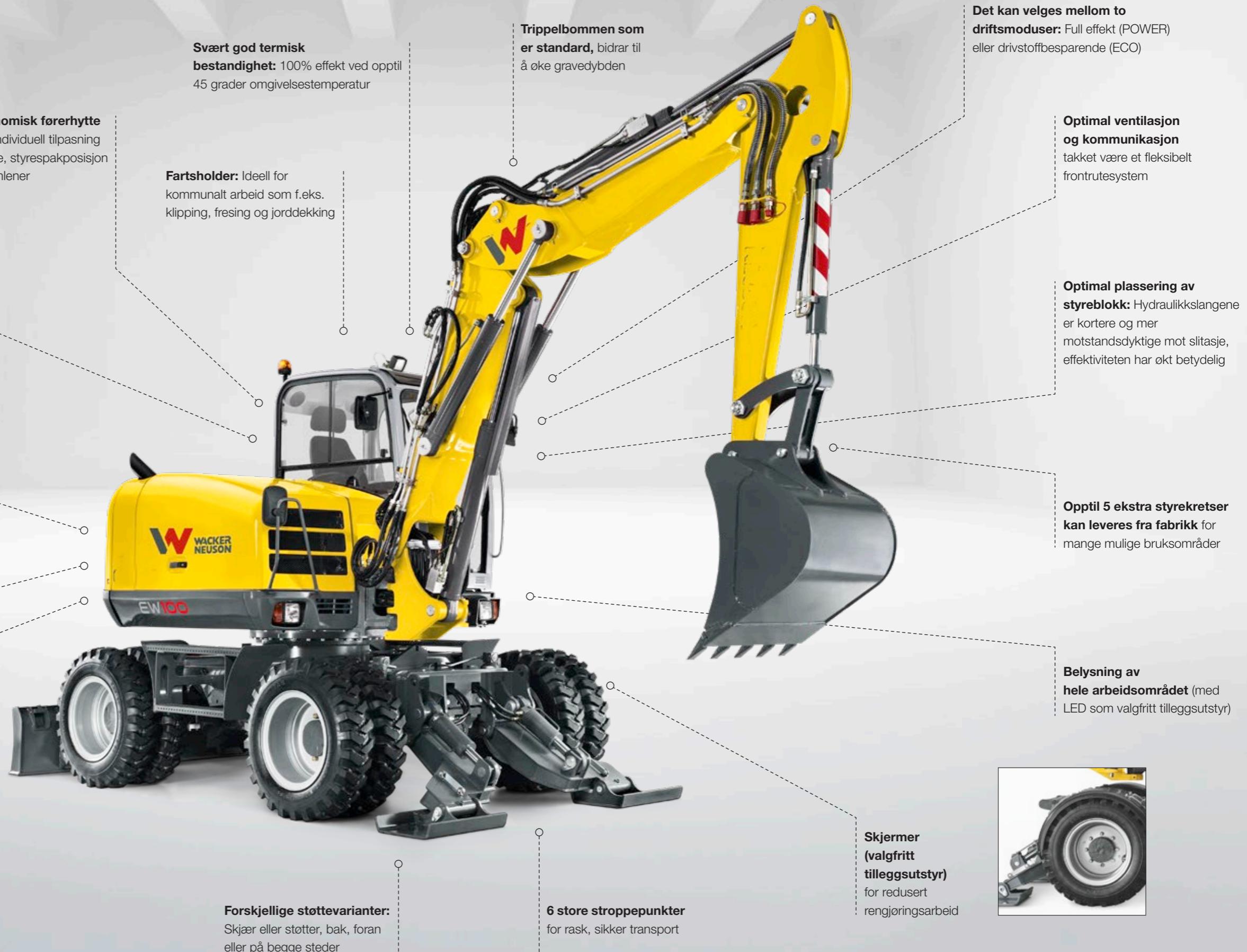
3 styremåter: Forhjuls-,  
firehjuls- og krabbestyring  
for optimal flytting i enhver  
situasjon på anleggslassen

Komfortabel styring uten  
å måtte bruke for mye  
krefter takket være Load-  
Sensing-hydraulikksystemet  
med LUDV (lastuavhengig  
gjennomstrømningsfordeling)  
– joystick-bevegelsene for  
operatøren forblir alltid de  
samme

## Produktivitet på hjul:

### Hjulgraveren EW100.

EW100	
Transportvekt (kg)	9 241 – 10 461
Gravedybde med kort eller lang stikke (mm)	3 950 – 4 250
Motoreffekt (kW)	55,4



## Mer enn en gravemaskin.

Den innovative hydraulikken med lastuavhengig gjennomstrømningsfordeling og opp til 5 ekstra styrekretser som kan leveres fra fabrikk, gjør EW100 til en sann altmuligmaskin. Vi leverer også gjerne passende redskaper.



**Høye gravekrefter og en større gravedybde takket være trippelbom** sørger for sterk utgravingsytelse og raske syklustider.



## Konstant-Power-motor.

Takket være Konstant-Power-motor vil graveytelsen til EW100 være like høy, uavhengig av motorturtallet. Dette betyr:

- full ytelse allerede ved lavt tutall
- lavere drivstoffforbruk
- SCR (selektiv katalytisk reduksjon) er ikke nødvendig, dermed lavere vedlikeholdskostnader



Fra 0 til 30 km/t med én kjørepedal for rask flytting til et annet sted, uten transportkostnader.



## Stor, vippbar førerhytte.

Optimal tilgang til alle viktige vedlikeholdsområder: Førerhytta kan vippes omrent 60° til siden, og dekslene kan fjernes fra maskinen med noen få håndgrep. Slik utføres reparasjoner raskt.



## Tre styremåter.

For å imøtekommne forskjellige krav på anleggslassen og ved kjøring på vei, kan du på EW100 velge mellom tre styremåter. Bytte av styremåte skjer ganske enkelt med en vippebryter.



**Forhjulsstyring** for rask kjøring på vei.



**Firehjulsstyring** for en spesielt liten vendesirkel.



**Krabbestyring** for parallelkjøring, f.eks. inntil bygninger.

# Konfigurasjonsmuligheter

## KOMPAKT- OG HJULGRAVERE

	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
<b>FØRERHYTTE</b>						
Førerhytte én dør (skyrevindu)	●	●	●	●	●	●
FOPS vernegitter nivå 1	●	●	●	○	●	○
FOPS vernegitter nivå 2*	○	○	○	○	○	○
Sidespeil (bakspeil)	●	●	●	●	●	●
Radio inkl. Bluetooth-håndfrianlegg	○	○	○	●	○	○
Klargjort for radio	●	●	●	—	●	●
Automatisk klimaanlegg	○	○	●	●	○	○
Førerseite med luftfjæringer	○	○	○	○	○	○
<b>HYDRAULIKK</b>						
Overlastvarsle Advanced	○	○	○	●	●	●
Overlastvarsle Basic	●	●	●	—	—	—
Proporsjonalstyring for tilleggshydraulikk/AUX I	●	●	●	●	●	●
3. styrekrets/AUX II	○	○	○	●	○	○
Panolin HLP Synt46 (Bio)	○	○	○	○	○	○
Kobling med planpakning	○	○	○	○	○	○
Sjokkventil for tilleggshydraulikk/AUX I	○	○	○	●	○	○
Sjokkventiler 3. styrekrets/AUX II	○	○	○	●	○	○
Klargjøring Powertilt/AUX III	○	○	○	○	○	○
Styrekrets grabb / AUX V	○	○	○	○	○	○
Klargjøring for Easy Lock / AUX IV	○	○	○	○	○	○
<b>LAKKERING</b>						
Spesiallakk 1 RAL	○	○	○	○	○	○
Spesiallakk 1 ikke RAL	○	○	○	○	○	○
Spesiallakk førerhytte/overbygg RAL	○	○	○	○	○	○
<b>GARANTI</b>						
Garanti 24 C (2 000 timer)	○	○	○	○	○	○
Garanti 36 C (3 000 timer)	○	○	○	○	○	○
Garanti 48 C (2 000 timer)	○	○	○	○	○	○
Garanti 60 C (5 000 timer)	○	○	○	○	○	○

● Standard ○ Alternativ — ikke egnet \* kun i forbindelse med ekstra vernegitter



**EQUIPCARE**

### EquipCare

Med vår telematikklosning EquipCare gir du maskinen din en stemme. Maskiner som er utstyrt med telematikkmodulen, melder seg aktivt ved å si fra om at det er tid for service eller om mulige driftsfeil. Til denne maskinen er i tillegg vårt alternativ EquipCare Dual ID tilgjengelig. Her dreier det seg om en elektronisk tilgangskontroll. Du kan bestemme helt eksakt hvem som skal betjene maskinen din og øker dermed sikkerheten på anleggspllassen.

	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
<b>ANNET</b>						
30 km/t	—	—	—	—	○	○
Firehjulsstyring	—	—	—	—	—	○
Skjermer	—	—	—	—	—	○
Ryggekamera	○	○	○	●	●	●
EquipCare 36 måneder (inkl. app og manager)	○	○	○	○	○	○
Fartsholder	—	—	—	—	○	○
Roterende LED-varsellykt	○	○	○	○	○	○
Arbeidslyskaster foran + bak	○	○	○	●	○	○
Arbeidslyskaster på løftearm	●	●	●	●	●	●
LED-belysning	○	○	○	—	○	—
Motvekt	○	○	○	—	—	—
Dieselellypumpe	○	○	○	●	○	●
Automatisk turtallsregulering	●	●	●	●	●	●
Kjøresignal	○	○	○	—	○	○
Stikke lang	○	○	○	○	○	○
Planeringsskjær foran eller bak	—	—	—	—	○	○
Støtteføtter foran eller bak	—	—	—	—	○	○
Trippelbom	○	—	○	—	○	●
Slangebruddsikring stikkesylinder	—	—	—	—	—	○
Tilbehør for kjøring på vei	—	—	—	—	○	○
Omkobling av styrelogikk	—	—	—	—	—	○
Startsporre KAT	○	○	○	○	○	○
Verktøykasse	—	—	—	—	—	○
Omkobling ISO-SAE	○	○	○	○	○	○
Gummibelte*	●	●	●	○	—	—
Hybridbelte*	○	○	○	○	—	—
Stålbelte*	○	○	○	●	—	—
Tvillinghjul	—	—	—	—	○	●
Ballonghjul	—	—	—	—	●	○
<b>PÅMONTERT VERKTØY</b>						
Easy Lock	○	○	○	—	○	○
Easy Lock + Powertilt	○	○	○	—	○	○
Easy Lock + Powertilt + løftekrok	○	○	○	—	○	○
Mekanisk hurtigkobling	○	○	○	○	○	○
OilQuick + løftekrok	—	—	—	○	—	—
OilQuick + Powertilt + løftekroker	—	—	—	○	—	—
Hyd. hurtigkobling Lehnhoff + løftekrok	○	○	—	○	○	○
Hyd. hurtigkobling Lehnhoff + Powertilt + løftekrok	○	○	—	○	○	○

\* forskjellige bredder mulig, avhengig av modell

# Dimensjoner

## KOMPAKT- OG HJULGRAVERE

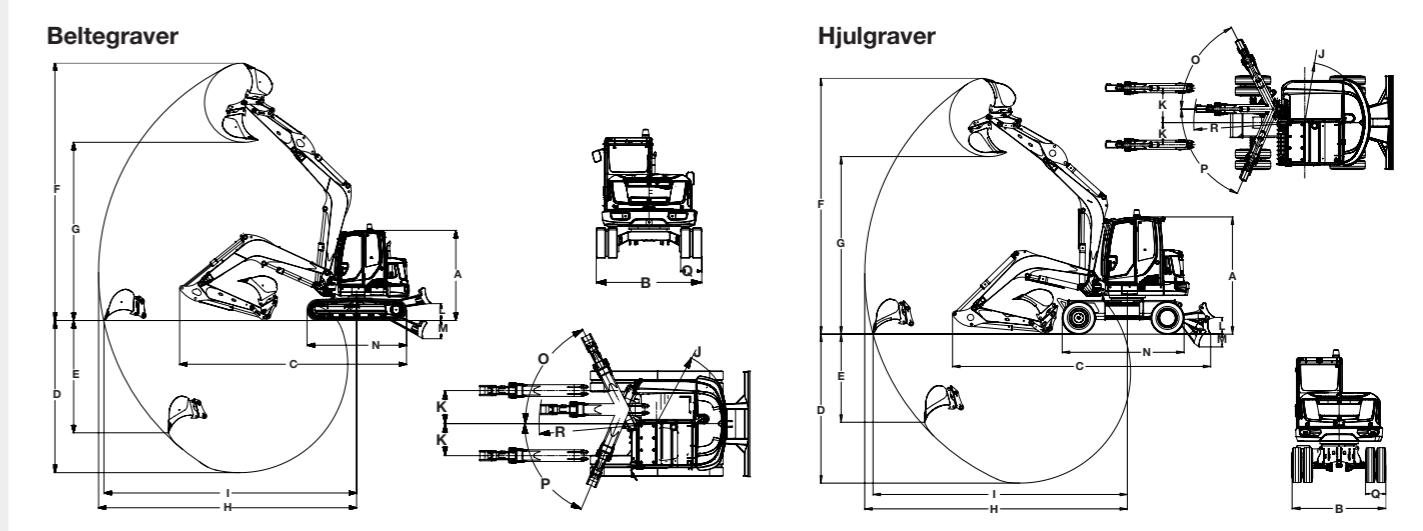
		ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100	
	DIMENSJONER	ENHET						
A	<b>Høyde</b>	mm	2 478	2 562	2 562	2 790 2 825 <sup>(4)</sup>	2 775	2 980
B	<b>Bredde understell kjørt inn</b> (belte/dekk)	mm	1 950	2 250	2 250	2 490 2 088 <sup>(1)</sup>	1 832	2 450
C	<b>Transportlengde</b> (kort stikke)	mm	6 128 6 100 <sup>(3)</sup>	6 939	7 117 6 468 <sup>(3)</sup>	7 720	6 114 6 220 <sup>(3)</sup>	7 255 6 656 <sup>(3)</sup>
C	<b>Transportlengde</b> (lang stikke)	mm	6 135 6 210 <sup>(3)</sup>	6 944	7 139 6 690 <sup>(3)</sup>	7 790	6 137 6 349 <sup>(3)</sup>	7 315 6 886 <sup>(3)</sup>
D	<b>Maks. gravedybde</b> (kort stikke)	mm	3 757 3 879 <sup>(3)</sup>	3 919	4 325 4 379 <sup>(3)</sup>	5 000	3 531 3 596 <sup>(3)</sup>	3 998 3 950 <sup>(3)</sup>
D	<b>Maks. gravedybde</b> (lang stikke)	mm	4 003 4 184 <sup>(3)</sup>	4 169	4 625 4 679 <sup>(3)</sup>	5 500	3 831 3 895 <sup>(3)</sup>	4 298 4 250 <sup>(3)</sup>
E	<b>Maks. loddrett innstikkdybde</b> (kort stikke)	mm	2 431 2 811 <sup>(3)</sup>	1 915	3 192 3 198 <sup>(3)</sup>	3 100	2 088 2 465 <sup>(3)</sup>	3 350 3 450 <sup>(3)</sup>
E	<b>Maks. loddrett innstikkdybde</b> (lang stikke)	mm	2 704 3 095 <sup>(3)</sup>	2 124	3 474 3 456 <sup>(3)</sup>	3 600	2 361 2 737 <sup>(3)</sup>	3 650 3 750 <sup>(3)</sup>
F	<b>Maks. innstikkshøyde</b> (kort stikke)	mm	5 759 6 539 <sup>(3)</sup>	6 620	7 322 7 931 <sup>(3)</sup>	8 300 <sup>(5)</sup>	6 068 6 834 <sup>(3)</sup>	7 295 8 090 <sup>(3)</sup>
F	<b>Maks. innstikkshøyde</b> (lang stikke)	mm	5 940 6 774 <sup>(3)</sup>	6 782	7 529 8 196 <sup>(3)</sup>	8 600 <sup>(5)</sup>	6 250 7 067 <sup>(3)</sup>	7 485 8 355 <sup>(3)</sup>
G	<b>Maks. tippehøyde</b> (kort stikke)	mm	3 993 4 684 <sup>(3)</sup>	4 587	5 066 5 674 <sup>(3)</sup>	5 700 5 659 <sup>(4)</sup>	4 207 4 961 <sup>(3)</sup>	5 160 5 935 <sup>(3)</sup>
G	<b>Maks. tippehøyde</b> (lang stikke)	mm	4 714 4 916 <sup>(3)</sup>	4 749	5 272 5 940 <sup>(3)</sup>	6 000	4 389 5 195 <sup>(3)</sup>	5 350 6 205 <sup>(3)</sup>
H	<b>Maks. graveradius</b> (kort stikke)	mm	6 224 6 601 <sup>(3)</sup>	6 955	7 331 7 596 <sup>(3)</sup>	8 300	6 220 6 590 <sup>(3)</sup>	7 540 7 815 <sup>(3)</sup>
H	<b>Maks. graveradius</b> (lang stikke)	mm	6 508 6 890 <sup>(3)</sup>	7 190	7 620 7 889 <sup>(3)</sup>	8 800	6 504 6 877 <sup>(3)</sup>	7 825 8 105 <sup>(3)</sup>
I	<b>Maks. rekkevidde på bakken</b> (kort stikke)	mm	6 100 6 487 <sup>(3)</sup>	6 795	7 179 7 463 <sup>(3)</sup>	8 100	6 024 6 406 <sup>(3)</sup>	7 320 7 605 <sup>(3)</sup>
I	<b>Maks. rekkevidde på bakken</b> (lang stikke)	mm	6 391 6 779 <sup>(3)</sup>	7 036	7 474 7 751 <sup>(3)</sup>	8 600	6 318 6 706 <sup>(3)</sup>	7 615 7 905 <sup>(3)</sup>
J	<b>Min. hekksvingradius</b>	mm	1 363	1 228	1 583	2 015	1 459	1 575
K	<b>Maks. utliggerforskyning på</b> <b>midten av skuffen (høyre/venstre)</b>	mm	766/ 492	705/ 683	705/ 640	850/ 492	766/ 492	1 023/ 840
L	<b>Maks. stablehøyde</b> <b>planeringsskjær over planum</b> (kort/lang)	mm	403	474	479	492/ 532 <sup>(4)</sup>	395	504
M	<b>Maks. skrapedybde</b> <b>planeringsskjær under planum</b> (kort/lang)	mm	427	523	518	531/ 493 <sup>(4)</sup>	301	132
N	<b>Lengde belteunderstell – totalt</b>	mm	2 516	2 826	2 826	3 605	2 887	3 193
O	<b>Maks. svingvinkel armsystem til</b> <b>høyre</b>	°	63	63	63	57	63	63
P	<b>Maks. svingvinkel armsystem til</b> <b>venstre</b>	°	67	67	67	70	67	67
Q	<b>Belte-, dekkbredde</b>	mm	400	450	450	500	300 457 <sup>(1)</sup> 530 <sup>(2)</sup>	514 <sup>(1)</sup> 530 <sup>(2)</sup>
R	<b>Utliggersvingradius midten</b>	mm	2 453 3 159 <sup>(3)</sup>	2 869	2 503 2 840 <sup>(3)</sup>	2 814	2 465 2 605 <sup>(3)</sup>	2 953 3 190 <sup>(3)</sup>

(1) Tverringhjul (2) Ballonghjul (3) Med trippelbom (4) Med hybridbelte (5) Med stålbelte

# Tekniske data

	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
	GENERELL	ENHET				
<b>Transportvekt</b>	kg	5 806–6 682	7 588–8 877	8 348–9 625	14 917–15 701	6 472–7 720
<b>Driftsvekt</b>	kg	6 078–6 954	7 918–9 208	8 710–9 988	15 551–16 335	6 755–8 003
<b>Maks. rivekraft*</b>	kN etter ISO 6015	30,8	43,7	46	69	30,8
<b>Maks. brytekraft</b>	kN etter ISO 6015	50,7	68	73,8	91	50,7
	MOTOR	ENHET				
<b>Produsent</b>	–	Perkins	Perkins	Perkins	Perkins	Perkins
<b>Modell</b>	–	404J-E22T	404J-E22T	904J-E28T	904J-E36TA	404J-E22T
<b>Modell</b>	–	Vannkjølt 4-sylinder turbodieselmotor				
<b>Slagvolum</b>	cm <sup>3</sup>	2 216	2 216	2 799	3 621	2 216
<b>Motoreffekt</b>	iht. ISO kW/hk	42/57,1	42/57,1	55,4/75,3	55,4/75,3	42/57,1
<b>Drivstofftankvolum</b>	l	85	85	85	205	85
<b>Avgasstandard</b>	–	Trinn V				
	HYDRAULIKK	ENHET				
<b>Hydrauliksystem/pumper</b>	–	LUDV med justerbar pumpe				
<b>Maks. transportmengde</b>	l/min	144	160	175	2x118+20 +36	158,4+99
<b>Driftstrykk for arbeids- og</b> <b>kjørehydraulikk</b>	bar	240	300	300	340	240/420
<b>Driftstrykk svingverk</b>	bar	215	240	240	320	215
<b>Tilleggshydraulikk, maks. kapasitet</b>	l/min	107	113	113	121	107
	UNDERSTELL	ENHET				
<b>Bakkeklaring</b>	mm	284	357	370	480	237
<b>Maks. kjøre hastighet</b>	km/t	5,2	4,4	5	5	inntil 30
<b>Marktrykk basismaskin</b>	kg/cm <sup>2</sup>	0,35	0,36	0,40	0,50	–
	STØYUTSLIPP	ENHET				
<b>Ekvivalentnivå (L<sub>WA</sub>)</b>	dBA etter 2000/14/EF	97	97	99	99	97
<b>Lydtrykksnivå (L<sub>PA</sub>)</b>	dBA etter ISO 6394	77	79	79	75	77
Alle opplysninger refererer til basismaskinen. Med forbehold om endringer.						

\* kort stikke

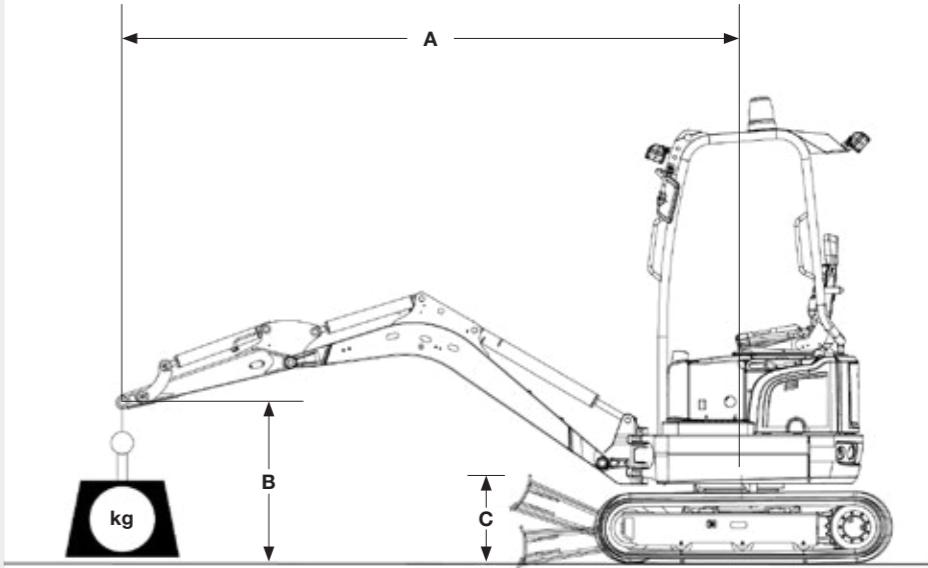


## Løftekrafttabeller

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 nedre				Skjær oppe				Skjær nedre				Skjær oppe						
	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*	
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	1 431	1 852	
1,0 m	562	915*	1 105	1 339*	443	798	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*	
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*	
-1,0 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*	
-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

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

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 opp		Skjær nede																											
	fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til	
<b>4,0 m</b>	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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>3,0 m</b>	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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>2,0 m</b>	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	–	–	–	–	–	–
<b>1,0 m</b>	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	–	–	–	–	–	–
<b>0 m</b>	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	–	–	–	–	–	–
<b>-1,0 m</b>	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
<b>-2,0 m</b>	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	



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 opp		Skjær nede				Skjær opp		Skjær nede				Skjær opp		Skjær nede				Skjær opp		Skjær nede				Skjær opp		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		
<b>4,0 m</b>	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*	–	–	–	–	–	–
<b>3,0 m</b>	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*
<b>2,0 m</b>	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*
<b>1,0 m</b>	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
<b>0 m</b>	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
<b>-1,0 m</b>	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
<b>-2,0 m</b>	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



ET145	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 opp		Skjær ned	Skjær opp		Skjær ned	Skjær opp		Skjær ned	Skjær opp		Skjær ned																					
	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*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
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*	5 812*				

\* Løftekraften er begrenset av hydraulikken

Ett kontrakt är beskrivet av hydraulikten.

Den faktiske leftekraften er avhengig av maskin

Den faktiske løftekræften er afhængig af maskinenes standardudstyr.

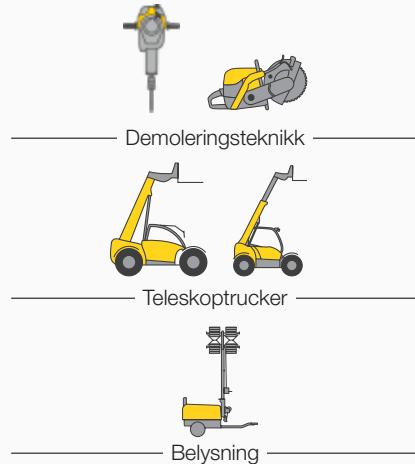
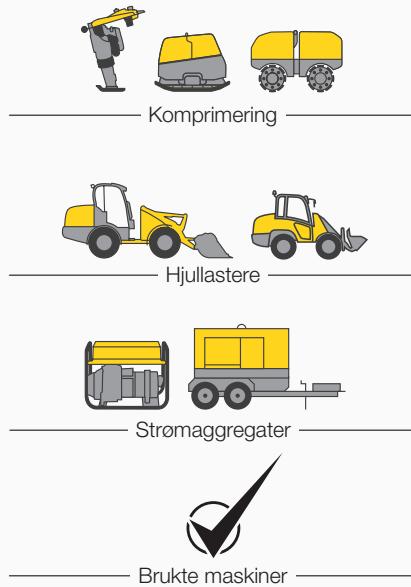
A		MAKS						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C			D			C			D			C			D			C			D			C			D			
	Skjær opp		Skjær nede	Skjær opp		Skjær nede	Skjær opp		Skjær nede	Skjær opp		Skjær nede	Skjær opp		Skjær nede	Skjær opp		Skjær nede	Skjær opp		Skjær nede	Skjær opp		Skjær nede	Skjær opp		Skjær nede				
	fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		fra	til		
<b>4,0 m</b>	1 019	1 227*	1 063	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*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
<b>3,0 m</b>	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*	–	–	–	–	–	–	–
<b>2,0 m</b>	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*	
<b>1,0 m</b>	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*	2 779	3 004	3 234*	3 234*	
<b>0 m</b>	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	
<b>-1,0 m</b>	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	
<b>-2,0 m</b>	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*	

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 underløpe endringer. Ta sør på kontakten for et konkret tilskudd basert på disse behovet.

A		MAKS						6,0 m						5,0 m						4,0 m						3,0 m						
B	C				D				C				D				C				D				C				D			
	Skjær opp		Skjær ned		Skjær opp		Skjær ned		Skjær opp		Skjær ned		Skjær opp		Skjær ned		Skjær opp		Skjær ned		Skjær opp		Skjær ned		Skjær opp		Skjær ned		D			
	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		
<b>6,0 m</b>	1 724	2 039*	1 824	2 039*	1 824	2 039*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2 014	2 014*	2 014	2 014*	2 014	2 014*	–	–	–	–	–	–		
<b>4,5 m</b>	1 128	1 444	1 685	1 823*	1 196	1 400	–	–	–	–	–	–	1 521	1 761	1 662	1 815*	1 616	1 718	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
<b>3,0 m</b>	720	1 226	1 600	1 847*	830	1 184	930	1 279	1 729	1 835*	1 040	1 236	1 255	1 704	1 919	2 135*	1 420	1 661	1 775	2 375	2 274	2 695*	2 010	2 340	2 940	3 130*	3 130	3 130*	3 130	3 130*	3 130	3 130*
<b>1,5 m</b>	675	1 101	1 535	1 817*	775	1 058	865	1 225	1 875	1 959*	975	1 180	1 135	1 590	2 310	2 400*	1 300	1 544	1 540	2 182	3 115	3 280*	1 770	2 140	2 520	2 900	4 450	4 715*	2 915	3 065		
<b>0 m</b>	695	1 143	1 455	1 849*	785	1 099	820	1 189	1 840	1 951*	925	1 144	1 050	1 519	2 395	2 525*	1 215	1 470	1 425	2 064	3 135	3 438*	1 660	2 017	2 205	2 630	4 850	4 965*	2 590	2 785		

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

## Produkter



[www.wackerneuson.com](http://www.wackerneuson.com)

## Tjenester



**Finansiering**  
Ukompliserte, transparente og individuelle finansieringsmuligheter.



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



**Opplæring/kurs**  
Vi utvider kunnskapen din: Praksisorientert og i ideelle læringsomgivelser.



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



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



**Betongspesialister**  
Våre spesialister gir deg veiledning i samtlige prosjektfaser.



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

## Reservedeler



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

WN.EMEA.10291.V05.NO

07/2021 NO