



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Kompaktgrävmaskiner och hjulburna grävmaskiner

Mellan 6 och 15 t



Wacker Neuson – all it takes!



Investera i framtiden.

Du kan lita på Wacker Neusons högkvalitativa byggmaskiner och utrustning i flera årtionden – de har även ett genomgående högt andrahandsvärde. Med över 175 års historia bygger vi på en stark grund och är stolta över de innovationer som har revolutionerat hela branschen. Innovation är en del av vårt DNA – dra nytta av det och gör dig klar för framtiden!

Lita på ett partnerskap på lika villkor och nära dig.

Vårt globala nätverk av försäljnings- och servicestationer gör Wacker Neuson till en partner som du arbetar på lika villkor. Vi finns här för att lyssna på dig, förstå dig och lösa problemen tillsammans med dig. Lita på en stark partner som vid din sida hjälper dig att ligga steget före konkurrenterna.

Skaffa dig ännu mer effektivitet på din byggarbetsplats!

Wacker Neuson maximerar produktiviteten och minimerar kostnaderna – med högkvalitativa produkter, pålitliga lösningar och support som hela tiden garanterar smidig drift på byggarbetsplatsen.

Ta reda på mer:
wackerneuson.com



Innehåll.

Banddrivna grävmaskiner

ET58, ET65	4
EZ80, ET90	10
ET145	16

Hjulgrävare

EW65	22
EW100	28



Kraftfulla, komfortabla och säkra: de banddrivna grävmaskinerna ET58 och ET65.

	ET58	ET65
Transportvikt (kg)	4 817–5 630	5 806–6 682
Grävdjup med kort resp. lång grävsticka (mm)	3 767–4 017	3 893*–4 193*
Motoreffekt (kW)	36	42

* Med knäckbom

applikation.

Den lilla men subtila skillnaden.

! Komfort och underhåll

- Radio med Bluetooth och handsfree
- USB-anslutning
- Många förvaringsfack
- 7-tums multifunktionsdisplay med backkamera
- Hög komfort i hytten
- Innovativt vindrutesystem.
- Optimal tillgänglighet till alla underhållspunkter

Säkerhet

- Active Working System (AWS)
- Flexibelt kolvstångsskydd
- 10 surröglor på chassi och övre del
- Skyddad dragning av slangar genom vridkransen
- Arbetsstrålkastare med lysdioder runt hela maskinen
- Extra motvikt finns som tillval

■ Effektivitet & prestanda

- Load Sensing Flow Sharing: precis kontroll oavsett belastning
- 3-punktskinematik: ökad tippningshöjd och vertikalt grävdjup
- Kompakta mått
- Externa bärhjul: optimal stabilitet i sidled
- Auto-Stop-funktion: stänger automatiskt av dieselmotorn när den inte används (inställbart)
- Tryckavlastning av de extra styrkretsarna för enklare inkoppling av slangar
- Kan levereras från fabrik med upp till fem extra styrkretsar
- Kan levereras med olika typer av band
- Vridbart schaktblad
- Välj mellan två längder på stickan



Komfort och underhåll

- Radio med Bluetooth och handsfree
- USB-anslutning
- Luftdämpad förarstol med värme som tillval
- 7-tums multifunktionsdisplay med backkamera som standard
- Mycket god sikt över arbetsområdet tack vare att stickan är förskjutet i sidled
- Innovativt vindrutesystem.
- Optimal tillgänglighet till alla underhållspunkter

Säkerhet

- 8 surröglor på chassi och övre del
- Skyddsgaller på vindrutan
- Skyddad dragning av slangar genom vridkransen
- Extra arbetsstrålkastare med lysdioder på hyttak och chassi
- Extra motvikt finns som tillval

Effektivitet & prestanda

- Enpumps hydraulsystem med Load Sensing
- 3-punktskinematik: ökad tippningshöjd och grävdjup
- Kompakta mått
- Justerbar bom för högre grävprenstanda och större räckvidd som tillval
- Kan levereras från fabrik med upp till fem extra styrkretsar
- Kan levereras med olika typer av band
- Lång grävsticka finns på begäran

de banddrivna grävmaskinerna ET58 och ET65: två för alla tillfällen.



Kompakta mått.

Även med tillvalet extra motvikt förblir det bakre överhänget mycket litet vid arbete i sidled. Maskinernas små dimensioner är en fördel vid arbete i trånga utrymmen, trots hög prestanda och effektivitet.



Stabilitet och kraft.

Trots sina höga prestanda förblir maskinerna pålitliga och stabila i alla situationer. Tack vare den låga tyngdpunkten i kombination med det effektiva hydraulsystemet känner föraren stabilitet, kraft och komfort vid arbete med maskinen.

Ditt riktiga val.

Den optimala lösningen: Oavsett om prestanda eller pris är det viktigaste. Båda maskinerna har exakt rätt utrustning för varje situation. Den välbekanta kvaliteten och prestandan finns alltid med. Trepunktskinematik, upp till 5 ytterligare styrkretsar och många komfortalternativ.



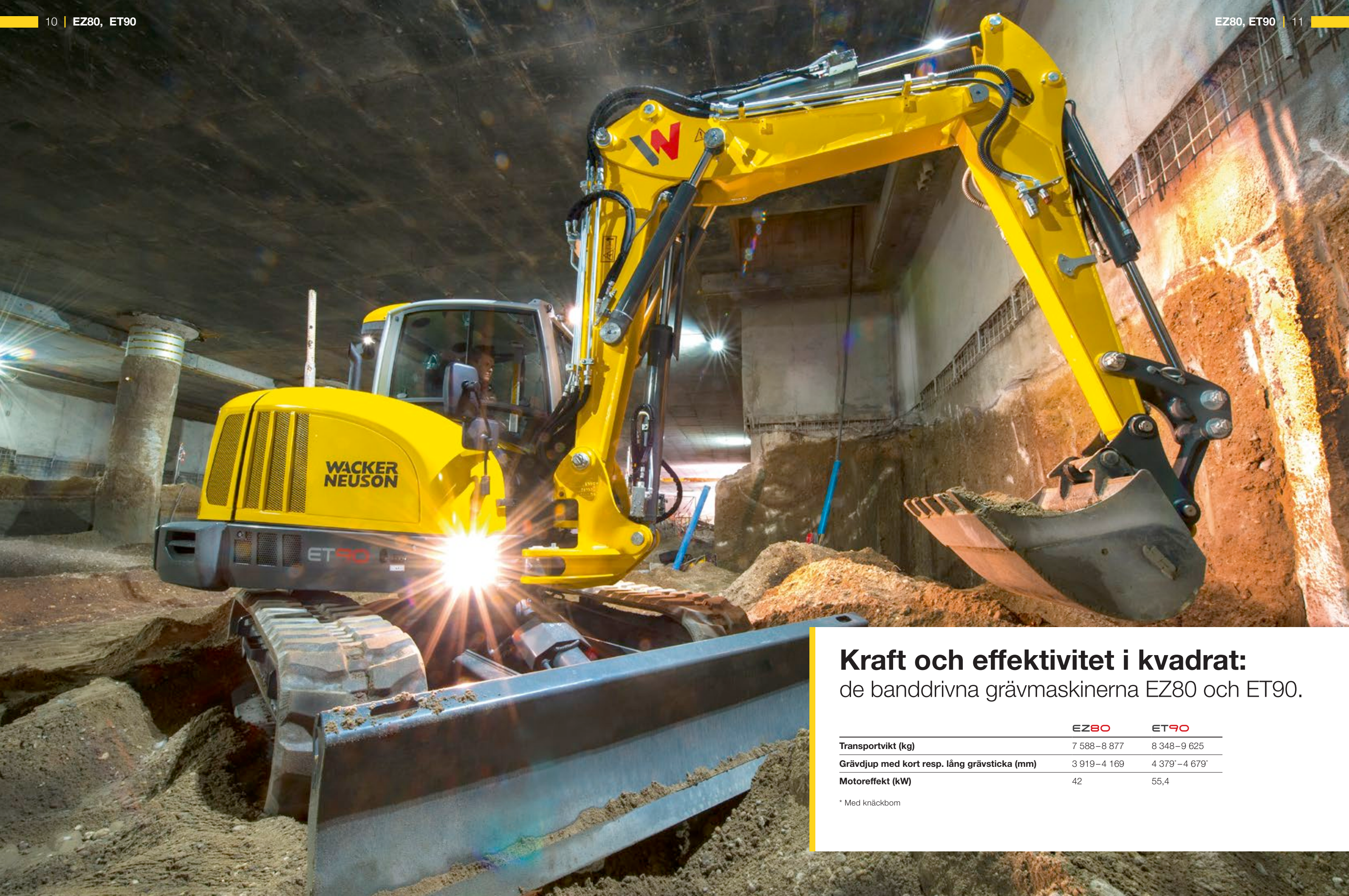
Mer flexibel tack vare justerbar bom (ET65).

Med den justerbara bommen som tillval kan räckvidden och lyfthöjden bättre anpassas till respektive arbetssituation, vilket möjliggör en effektivare användning av maskinen. Detta arbetsområde större och utökar de möjliga användningsområdena.



3-punktskinematik för ökad effektivitet.

Skopans länkage med den unika 3-punktskinematiken ökar rotationsvinkeln till 200 grader. Detta gör att skopan kan vridas in mer, man förlorar mindre material vid lyft och det gör att maskinen kan gräva djupare. Perfekt optimering för effektivare arbete.



Kraft och effektivitet i kvadrat:
de banddrivna grävmaskinerna EZ80 och ET90.

	EZ80	ET90
Transportvikt (kg)	7 588–8 877	8 348–9 625
Grävdjup med kort resp. lång grävsticka (mm)	3 919–4 169	4 379*–4 679*
Motoreffekt (kW)	42	55,4

* Med knäckbom

Sparsam och med mycket effekt.

Alla egenskaper för EZ80 och ET90 i överblick.

Kvalitet

- Korta hydraulslangar för mindre förlusteffekt och lång livslängd
- Stor och robust aluminiumkylare, lätt att rengöra och med bästa kyleffekten i sin klass
- Hög stabilitet tack vare låg tyngdpunkt och extra motvikt som tillval

Säkerhet

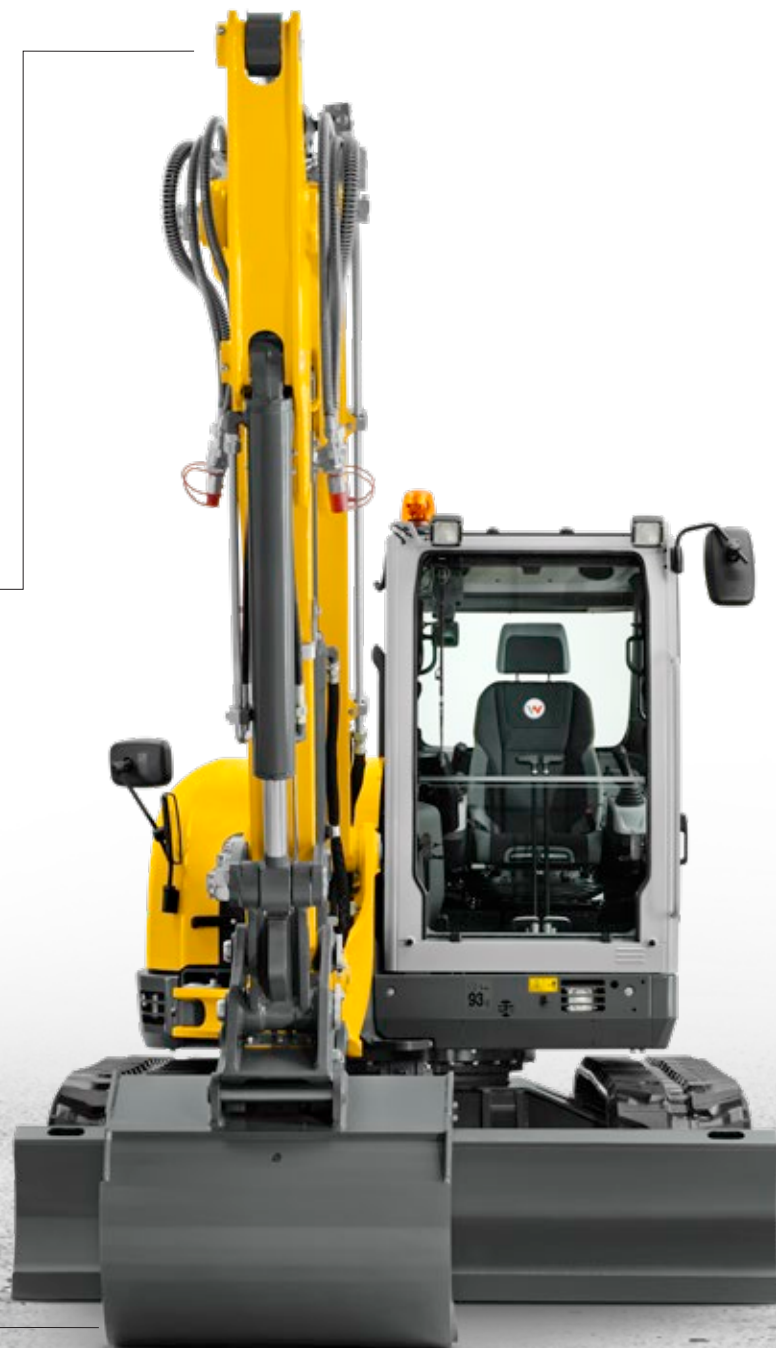
- Upp till sju strålkastare med lysdioder runt maskinen för optimal belysning av arbetsområdet
- 8 stora surröglor för säker transport

Effektivitet

- Knäckbom för större grävradius och mindre ompositionering (tillval för ET90)
- Kraftfull drivlina för hög prestanda
- Precis styrning vid olika belastning tack vare Load-Sensing hydraulsystem med LUDV (belastningsokänslig fördelning av hydrauloljeflöde)
- Termiskt beständig med 100 % effekt upp till 45 °C lufttemperatur
- Servicepunkter som är lätt tillgängliga ger snabb service

Performance

- Kan levereras från fabrik med upp till fyra extra styrkretsar
- 3-Punktskinematik med en rotationsvinkel av upp till 200 grader ger bättre prestanda vid grävarbeten.
- Välj mellan två driftstyper: full effekt (POWER) eller drivmedelsparande (ECO)



Större hyttkomfort.

De ergonomiskt optimerade hytterna på EZ80 och ET90.

Högsta förarkomfort är standard för EZ80 och ET90. Utöver detta erbjuder vi dig talrika valmöjligheter för anpassning av grävmaskinen till dina krav.

Performance

- Användarvänlig Jog Dial med individuella förinställningar som går att spara
- Väldigt lågt buller med stängd hytt
- Tvådelade vindrutor, som kan skjutas in under förartaket (standardutförande)

Komfort

- Solskydd som standard
- Komfortabelt och intuitivt styrspakskoncept: med alla viktiga funktioner på båda styrspakar
- Kraftfull automatisk luftkonditionering för ständigt angenäm arbetstemperatur
- Fullständig innerbeklädnad med ett antal förvaringsfack
- Luftdämpad komfortstol med värme för förhöjd körkomfort och med justering i höjdlä

Säkerhet

- Optimal sikt tack vare den sidoställda stickan
- Stort takfönster för bästa sikt uppåt
- Skjutfönster på sidorna
- Strålkastare med lysdioder för ännu för ännu bättre belysning
- Backkamera med 7"-multifunktionsdisplay för idealisk sikt bakåt

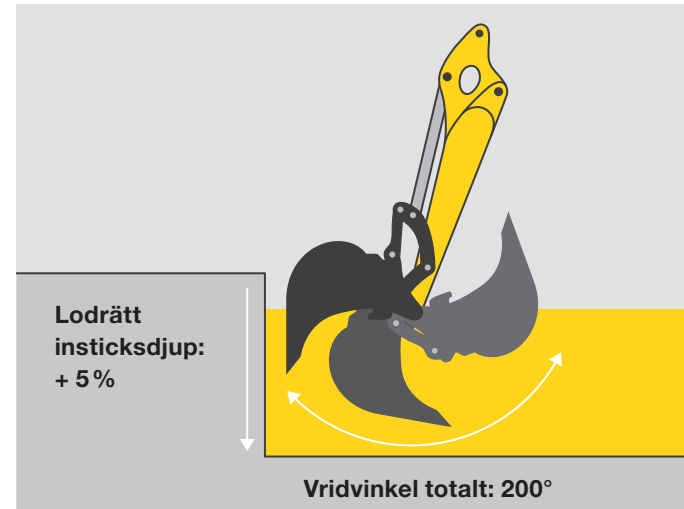




Individualitet genom mångfald.

Gör ditt eget val av tillgängliga och valbara redskap från fabriken, t.ex:

- Upp till 5 extra styrkretsar, därav 3 individuellt inställningsbara
- Dieselpartikelfilter
- Luftdämpad stol med värme
- 7 strålkastare med lysdioder
- 4 bandvarianter
- Speciallackering i motorfordonskvalitet
- Backkamera
- Automatisk luftkonditionering
- Motvikt
- Panolin Bio-hydraulolja
- Och mycket mer



Enastående trepunktskinematik.

Det högre vridmoment respektive trepunktskinematiken, liksom den utökade vridvinkeln på 200 grader gör ET90 till den bästa i sin klass när det gäller grävningskrafter.

- Optimal vridvinkel av skopan
- Ännu djupare lodrät instick
- Kraftfullare upptagning
- Förbättrad grävbeteende och ringa materialförlust
- Upp till 20 % mer brytkraft



Enkelt underhåll. Enkel reparation.

Den höga produktiviteten för våra maskiner beror inte bara på den robusta tekniken. Tack vare snabbt utfört underhåll och lätt tillgängliga underhållspunkter kan de flesta servicearbeten utföras på kort tid. Professionellt underhåll och reparationer av våra tekniker och original reservdelar från Wacker Neuson förlänger dina maskiners livslängd.



Mer produktivitet och lägre förbrukning.

Med lastoberoende flödesfördelning (LUDV), 3-punktskinematik (ET90), justerbar bom och lång sticka får du ut det mesta av maskinen. Tack vare det effektiva hydraulsystemet och den lämpliga mekaniska grunden är maskinen utrustad för hög produktivitet. Detta ger upp till 30 % högre produktivitet på byggarbetsplatsen trots möjliga drivmedelsbesparingar på upp till 20 %. Få mer gjort till lägre kostnad – två maskiner för maximal effektivitet.



Reducerade mått.

Både vid transport eller i trånga utrymmen: Tack vare den kompakta konstruktionen går det att enkelt transportera EZ80 och ET90 till nästa arbetsplats. På byggarbetsplatsen kommer maskinerna lätt och snabbt fram, även på trånga ställen - hög effektivitet vid varje arbetsinsats.

- Mycket lågt insteg
- Små ytermått tack vare intelligenta komponentplaceringar
- Högre stabilitet tack vare lägre tyngdpunkt
- Tack vare det korta överhänget bak kan du med modell EZ80 arbeta nära väggar



**En av våra största
kompaktgrävmaskiner:**
den banddrivna grävmaskinen ET145.

	ET145
Transportvikt (kg)	14 917–15 701
Grävdjup med kort resp. lång grävsticka (mm)	5 000–5 500
Motoreffekt (kW)	55,4

Effekt, rörlighet och stabilitet.

Alla egenskaper för ET145 i överblick.

Komfort

- Komfortabel, helt inglasad förarhytt
- Intuitivt förarkoncept möjliggör enkel och omfattande styrning av grävmaskinen via Jog Dial och display
- Stor, multifunktionell 7-tumsskärm som visar alla funktioner och kamerabilder
- Luftkonditionering är monterad som standard

Underhåll

- Optimal underhållstillgång för snabb, kostnadseffektiv service
- Robust aluminiumkylare förbättrar kyleffekten och är lätt att rengöra
- Hytten kan lätt demonteras för service och reparation

Säkerhet

- 8 stora surröglor för säker transport
- Sex arbetsstrålkastare med lysdioder för optimal belysning av arbetsområdet

Mångsidighet

- Med AUX I extra hydraulsystem kan man använda en rad olika redskap
- AUX II (tredje styrkrets) finns som tillval
- Tre bandvarianter för alla behov



Miljövänlig

- Lågt buller för enkel kommunikation på byggarbetsplatsen
- Mindre utsläpp vid jämn effekt tack vare ett dieselpartikelfilter (ingen SCR krävs)

Effektivitet

- Vridkrans som ger större flexibilitet vid grävarbeten och spar tid
- Jog Dial för intuitivt val av de rätta inställningarna för arbetet
- Omfattande användningsmöjligheter tack vare upp till fem extra styrkretsar från fabrik, varav tre kan justeras individuellt
- Termiskt beständig med 100 % effekt upp till 45 °C lufttemperatur
- Tre driftslägen: ECO Mode, HI Mode och LOW Mode för olika krävande arbeten

Performance

- Konstant-Power-Motor för full effekt vid alla varvtal och med låg förbrukning
- 2 förinställda driftstyper: POWER-läge eller bränslesparande ECO-läge
- Schaktblad som standard för maximal lyftkraft och stabilitet
- Två körhastigheter
- Kompakta ytermått ger hög säkerhet vid transport och insteg samt hög stabilitet

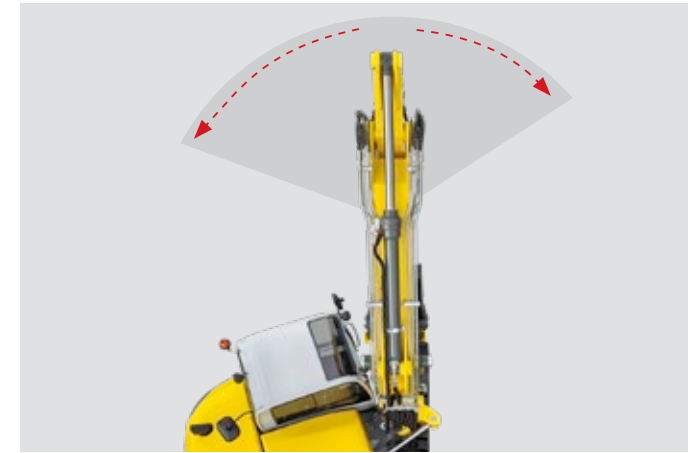
Det bästa av två världar.

Modell ET145 har produktiviteten hos en större grävsropa kombinerat med fördelarna av en mindre, exempelvis:

- Stor manövrerbarhet
- Enkel transport
- Olika bandvarianter
- Stor grävkraft, som de betydligt större grävmaskinerna



Mästaren i kompaktklassen: den banddrivna grävmaskinen ET145.



Vridkrans för bättre produktivitet.

Vridkransen gör ET145 till en äkta höjdare i sin viktsklass. Den möjliggör ett utökat grävområde till höger och vänster. Vridkransen möjliggör arbete längs väggar, diken eller hinder och förbättrar synfältet, t.ex. vid grävarbeten längs kanaler.



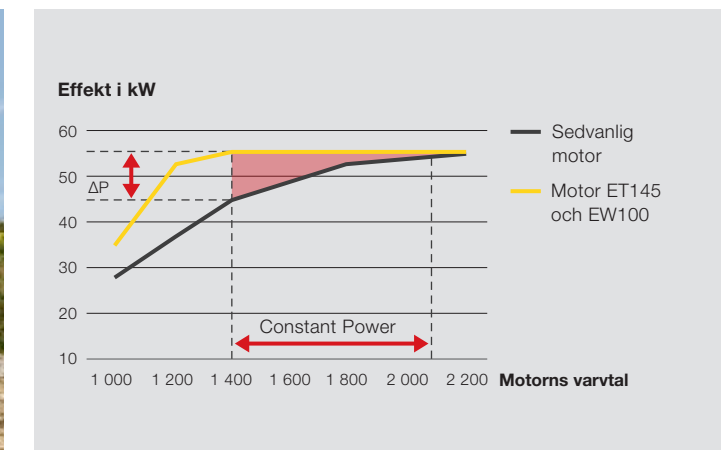
Stor, ergonomisk komforthytt.

Sätets läge, armstödet och styrpaketet kan ställas in individuellt. På den stora skärmen kan föraren se bilden från backkameran samt de programmerbara flödena för de extra styrkretsarna och annan information om maskinen. Jog Dial kan bekvämt manövreras från sittande position. Förarhytten har klimatanläggning som standard.



Effektiv motor.

Motor på 55,4 kW ger utmärkt gräveffekt och låg förbrukning. Den automatiska tomgången och dieselpartikelfiltret minskar drivmedelsförbrukningen och skyddar miljön.



Full effekt även vid lågt varvtal.

Även vid lågt varvtal ger motorn i ET145 full effekt, som den sedan behåller på en konstant nivå. Detta ger den en klar fördel jämfört med konventionella motorer.



Kraft och tempo, perfekt förenat:
hjulgrävaren EW65.

	EW65
Transportvikt (kg)	6 472–7 720
Grävdjup med kort resp. lång grävsticka (mm)	3 596*–3 895*
Motoreffekt (kW)	42

* Med knäckbom

Effektiv och snabb.

Alla egenskaper för EW65 i överblick.

Effektivitet

- Knäckbom för större grävradius och mindre omflyttningar
- Optimal placering av komponenterna i hydraulsystemet
- Kraftfull drivlina för hög prestanda
- Precis styrning vid olika belastning tack vare Load-Sensing hydraulsystem med LUDV (belastningsokänslig fördelning av hydrauloljeflöde)
- Omfångsrika användningsmöjligheter tack vare upp till fem extra styrkretsar
- Termiskt beständig med 100 % effekt upp till 45 °C lufttemperatur

Performance

- Trepunktskinematik förbättrar brytkrafter, insticksdjup och tipphöjd
- Två förinställda driftstyper: POWER-läge eller drivmedelsparande ECO-läge
- Slutet kretslopp för körning, steglöst från 0 till 30 km/h utan växling

Miljövänlig

- Lågt buller för enkel kommunikation på byggarbetsplatsen
- Miljövänlig och framtidssäker tack vare dieselpartikelfilter (tillval)



Komfort

- Låg konstruktion
- Intuitivt förarkoncept möjliggör enkel och omfattande styrning av grävmaskinen
- Effektiv klimatanläggning
- Stolsvärme
- Innovativt vindrutesystem med regntaksfunktion
- Omfattande utrustad, helt inglasad komforthytt
- Farthållare, idealisk för kommunalarbeten som klippning, fräsning och kompostering

Underhåll

- Optimalt tillgänglig för underhåll, för snabb och kostnadseffektiv service
- Fällbar hytt och avtagbara kåpor på chassit förenklar underhållet
- Aluminiumkylare med lång livslängd och termisk hållbarhet, kan rengöras enkelt och snabbt

Mångsidighet

- Talrikt sortiment av redskap tack vare extra styrkretsar som tillval
- Förflyttar sig på byggarbetsplatsen för egen maskin
- Upp till 30 km/h körhastighet
- Kompakt konstruktion för enkel transport och fler användningsmöjligheter

Säkerhet

- Arbetsstrålkastare med lysdioder för optimal belysning av arbetsområdet
- 7-tums multifunktionsdisplay inkl. backkamera som standard
- Sex stora surringsöglor för snabb fastsurning och säker transport
- Olika varianter av stöd: schaktblad eller stödben, bak, fram eller på båda sidor

Mer kraft och räckvidd tack vare trepunktskinematik.

Med en extra bult i vinkelleden ökar skopans vridvinkel och vridmomentet. Fördelen i siffror:

- Upp till 20 % högre brytkraft
- 5 % större insticksdjup
- 10 % högre tipphöjd



Övertygar på alla underlag: hjulgrävaren EW65.



Med genomtänkt arbetsplats:

Stol, armstöd och styrspakens position kan justeras individuellt. Användningen är enkel och intuitiv – identisk med ET65. Det beprövade vindrutesystemet underlättar kommunikationen med föraren. För att öppna rutan helt kan den enkelt skjutas in under hyttens tak och fästas där.



Ökad stabilitet.

Att stå säkert med maskinen är väsentligt – främst vid tunga grävningar och i svår terräng. Som stöd använder man schaktbladet eller stödbenen - fram liksom även bak eller i önskad kombination.



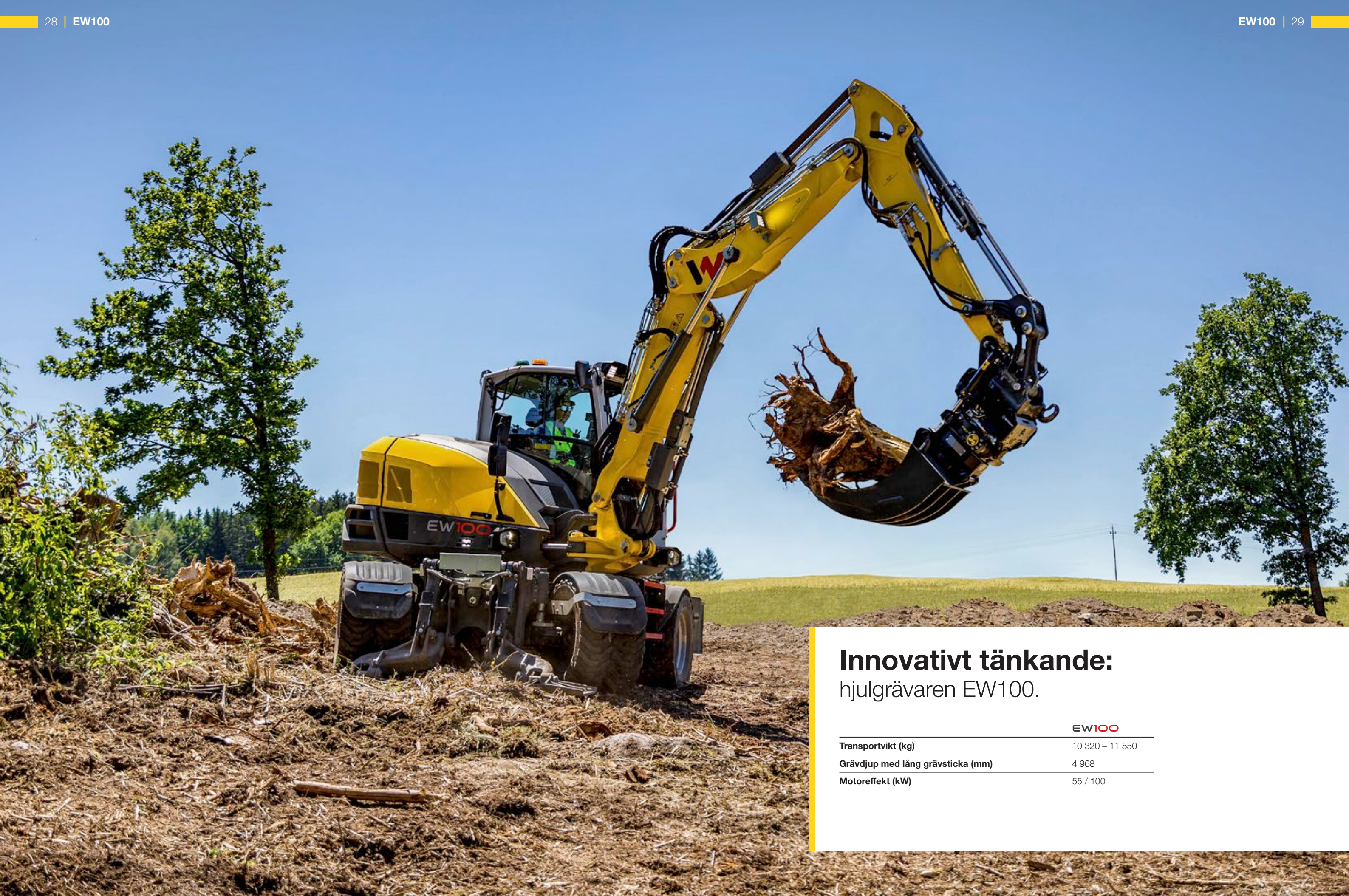
Mer handlingsutrymme tack vare knäkbom.

Mer rörlighet och därmed en större aktionsradie med EW65 och lång eller kort sticka, får du med tillvalet knäkbom. På detta sätt kan du inte bara gräva djupare, den extra leden gör det även möjligt att dra in skopan helt mot underredeft resp. schaktbladet. Idealiskt, när smala ställen ska passeras eller för att flytta ett hinder.



Såväl kraftfull som finkänslig:

Tack vare Load Sensing hydraulsystem med LUDV (lastoberoende flödesfördelning) kan effekten anpassas till situationen.



Innovativt tänkande:
hjulgrävaren EW100.

	EW100
Transportvikt (kg)	10 320 – 11 550
Grävdjup med lång grävsticka (mm)	4 968
Motoreffekt (kW)	55 / 100

Utväcktad för byggarbetsplats 4.0.

Alla egenskaper för EW100 i överblick.

Effektivitet

- Optimal placering av komponenterna i hydraulsystemet
- Den automatiska avjämningsfunktionen Grade Assist stöder maskinen på byggarbetsplatsen
- HMI (Human Machine Interface) sparar olika förarinställningar och information om byggarbetsplatsen på ett klart och effektivt sätt
- Standardgränssnitt för utrustning som kommunicerar med andra enheter i byggprocessen

Miljövänlig

- Auto-Stop-funktion: stänger automatiskt av maskinen när den inte används
- ECO-automat i köräge och ECO-läge med intelligent effektdelning vid arbete på byggarbetsplats
- Steg V motor med låga avgasutsläpp och varvtalsstyrning

Mångsidighet

- Förberedd för drift med pallgaffel från fabrik
- Förberedd för 2D- & 3D-styrning från fabrik
- Förberedd för förarassistentsystem och styrning av redskap redan från fabrik och utan ytterligare ombyggnad



Säkerhet

- Staår stabilt 360° runt om - maskinen står stabilt i alla riktningar även om lasten är högt upplyft
- Mycket god sikt runtom maskinen tack vare den låga motorhuven, de djupt neddraga rutorna och dörrarna samt god sikt uppåt
- Active Working Signal (AWS) baktill som visar att maskinen är igång, byter redskap eller att den bromsar vid körning på väg
- Flexibelt kolstångsskydd skyddar mot skador utan att behöva bytas ut
- Funktionen Auto Brake bromsar automatiskt maskinen så snart foten tas från gaspedalen
- Insteg, ledstänger och trappsteg i signalfärg

Performance

- Högsta prestanda inom alla områden, inklusive avsevärt ökad effekt i motor och extra hydraulsystem
- Godkänd för bromsad släpvagn upp till 12 ton dragvikt
- Max hastighet 40 km/h
- Styrts med styrspak
- 3-Punktskinematik med rotationsvinkel av upp till 200 grader och 20 % bättre prestanda vid grävarbeten
- 20 % högre vridkraft vid användning av tiltrotator

Komfort

- Värmepaket med automatisk uppvärmning av motor och kupévärmarer
- Utdragbar verktygslåda med strömanslutning samt tankpåfyllning i optimal arbetshöjd
- Enkel tankning från marknivå

Högsta prestanda inom alla områden.

Med sin kraftfulla motor har EW100 utmärkt acceleration och en topphastighet på upp till 40 km/h. Den ökade effekten i de extra hydraulsystemen gör det möjligt att använda ett brett utbud av redskap.



Sätter ny standard för framtiden: hjulgrävaren EW100.

Gränssnitt för redskap.

Modell EW100 har ett gränssnitt för redskap redan från fabrik. Detta gör det möjligt att uppdatera maskinens programvara med framtida varianter av digitaliseringen utan att behöva utföra några

ingrepp på själva maskinen. Detta gör det möjligt för maskinen att kommunicera direkt med redskap vilket i sin tur optimerar byggprocessen.



Förberedd för assistanssystem och redskapsstyrning.

Maskinen är förberedd från fabrik för eventuell nerladdning av mjukvara för assistanssystem eller redskapsstyrning. Dessa kan utan större ansträngning installeras med

uppdateringar av programvaran. Detta undviker kostsamma och tidskrävande förändringar.



Mycket god sikt runt hela maskinen.

Maskinens konstruktion har optimerats särskilt med avseende på förarens synfält. Till exempel ser föraren det högra däckets mycket tydligt vid normal sittställning. Detta ökar bland annat säkerheten för förare och personal på byggarbetsplatsen.



Human Machine Interface.

Hjulgrävaren EW100 sparar individuella inställningar och information för olika förare och byggarbetsplatser. Genom att peka på den standardmonterade 10-tums pekskärmen kan

sparad data hämtas och arbetet kan fortsätta. Den förarbaserade maskininställningen sparar både personliga knapptilldelningar för egen förarkomfort samt övriga inställningar för redskap och flöden.

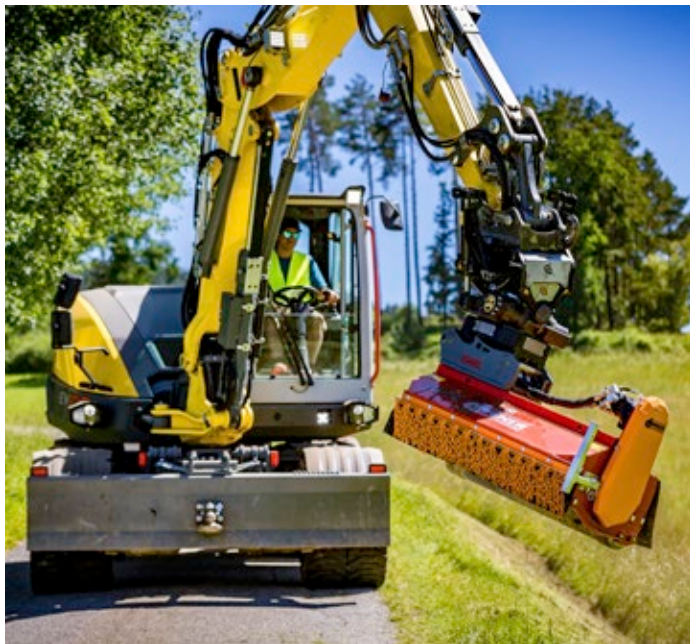


360° stabilitet.

Maskinen står stadigt på marken även med tung last i skopan. Stabiliteten 360° gör det möjligt att lyfta tung last utan att

maskinen blir instabil. Den optimala balansen ökar också maskinens stabilitet i sida med 25 %.





Kompakt och kraftfull.

Modell EW100 kombinerar storleken för en kompakt maskin med prestandan för en 14-tons grävmaskin. För ännu mer rörelsefrihet vid drift, 20 % mer vridkraft vid arbete med tiltrotator och den beprövade 3-punktskinematiken



med vridkrans. Med en rotationsvinkel för skopan på 200°, 20 % bättre gräveffekt och 360° stabilitet är EW100 en kraftfull hjälpreda på byggarbetsplatsen.



Många redskap, minimal ansträngning.

Välj, plocka upp och sätt igång. Sparade redskap kopplas delvis automatiskt och föraren behöver inte längre lämna maskinen för detta.

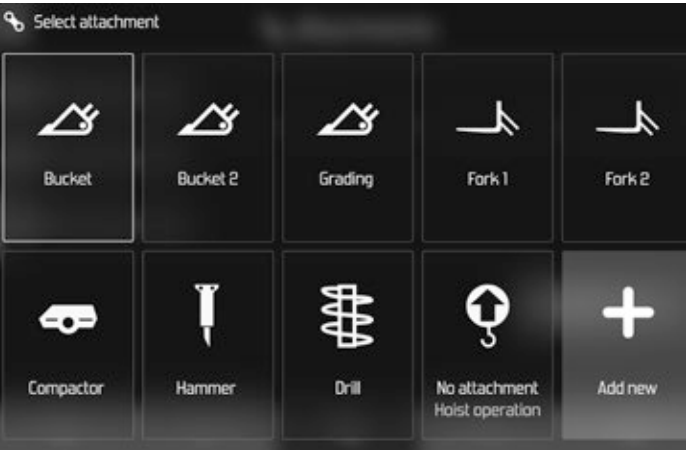
Maskinen detekterar och kan kommunicera med intelligenta redskap. Manuella redskap kan sparas och senare väljas och identifieras med ett enkelt tryck på displayen.

**Hjulgrävarnas nästa nivå:
redan förberedd för framtiden.**



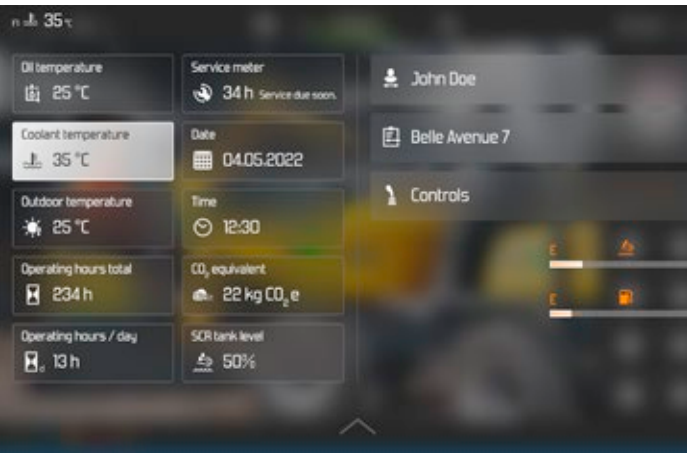
Kan dra släp på upp till 12 ton.

Tack vare sin kraft är EW100 förberedd för släpvnagsdrift (bromsad upp till 12 ton). Detta eliminerar behovet av ytterligare transportfordon för redskap och mindre maskiner.



Välj och kom igång.

Förkonfigurerade och manuellt sparade redskap kan när som helst växlas, enkelt och intuitivt. Föraren guidas genom de olika alternativen för att spara och ändra inställningarna.



Individuell anpassning på lätt sätt.

Om så önskas kan en enskild förare, den aktuella byggarbetsplatsen och en enskild styrspak anpassas för att säkerställa optimalt arbetsflöde med garanterad bekvämlighet. Det innebär att föraren har all viktig information omedelbart tillgänglig. Efter att informationen har matats in kan olika byggarbetsplatser och all information om dem hämtas.



Lågt behov för service och underhåll.

De längre intervallen mellan servicetillfällen och ett integrerat självkontrollsystem minimerar maskinens stilleståndstider. Om ett fel skulle uppstå sparar ett felsökningsprogram avsevärda kostnader och med hjälp av fjärrdiagnos även ge information om maskinens aktuella status.

Redskap. Snabbväxlingssystem.



EasyLock+.

Med det hydrauliska snabbväxlingssystemet EasyLock+ kan du med en knapptryckning från förarsätet byta redskap på bara några sekunder. Detta gör maskinen ännu mer flexibel och produktiv.



Förutom normal drift med djupskopa möjliggör systemet även användning som högskopa. Nya EasyLock+ är ännu säkrare och uppfyller alla krav i gällande standarder.



Powertilt.

Powertilt vridfäste finns som tillval och kan kombineras med EasyLock+ liksom med ett mekaniskt Lehnhoff snabbväxlingssystem. Därigenom kan redskapet vridas upp till 90° – idealiskt för schaktnings-, komposterings- och rivningsarbeten.



Lehmatic.

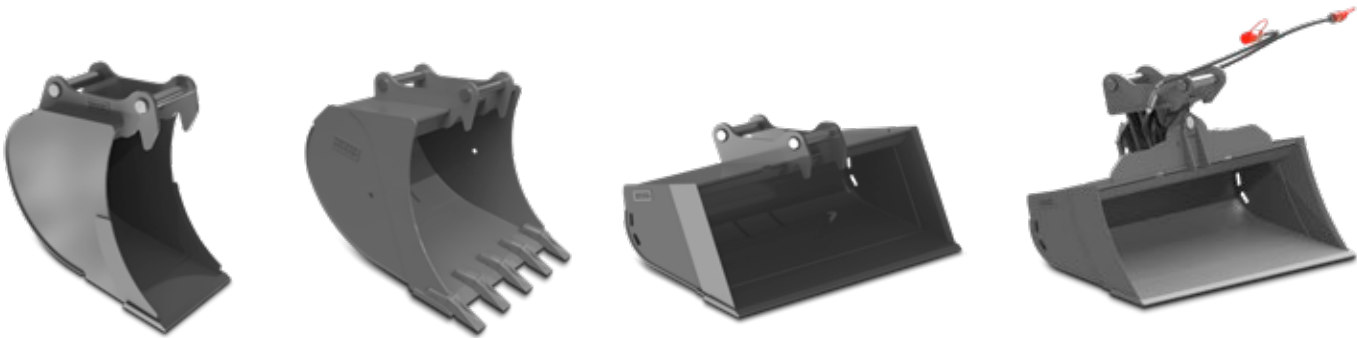
Med Lehmatic snabbväxelfäste kan du välja mellan mekaniska och hydrauliska system. Systemet är hållbart och pålitligt, även under svåra förhållanden. Hydraulsystemet är utrustat med en säkerhetsanordning med dubbel låsning. Lehmatic snabbväxlingssystem kan levereras med eller utan Powertilt.

Ett passande redskap för varje arbetsuppgift.

Skoptyper.

Wacker Neuson har olika typer av skopor för schaktning, upptagning, transport och dumpning av jord och annat lösgods. Dessa finns för EasyLock+ och Lehmatic snabbväxlingssystem. För att vara förberedd för alla situationer redan från början, kan du

välja bland ett av de många fördefinierade skopsatserna som finns tillgängliga från fabrik. Närmare information om detta kan erhållas från din återförsäljare.



Djupskopa med skär

Djupskopa med tänder

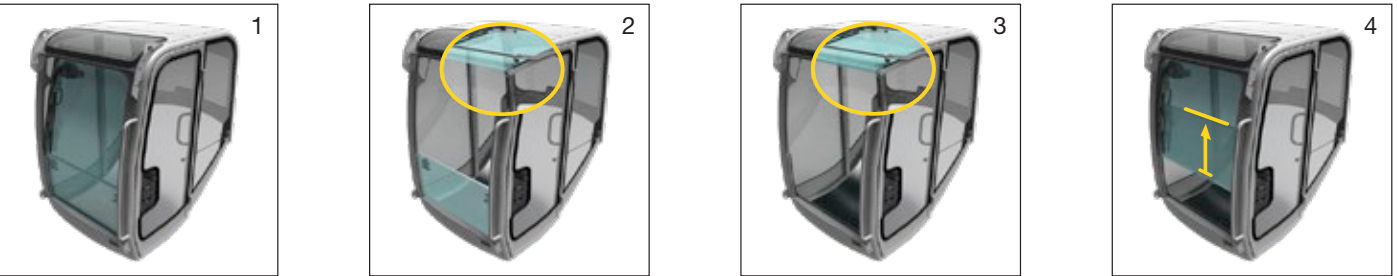
Dikesrensningsskopa

Vridskopa
inkl. hydraulslangar
och kopplingar

Innovativt vindrutesystem.

Den tvådelade vindrutan möjliggör optimal ventilation av förarhytten i alla väder. Dessutom förenklar den kommunikation

med föraren. Separat demontering och förvaring av rutan tillhör det förgångna.



Stängd vindruta – de båda rutorna är vatten- och vindtäta.

Den övre vindrutan kan skjutas in under hyttaket. Den undre rutan tjänar som stänkskydd.

Den nedre rutan glider bakom den övre. Idealiskt när man vill kommunicera med sina kollegor.

Vid behov skjuts båda rutorna under hyttaket och där är de skyddade.

Konfigurationsmöjligheter

Förarhytt

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Ytterspeglar (backspegel)	○	●	●	●	●	●	●
FOPS skyddsgaller nivå 1	●	●	●	●	○	●	●
FOPS skyddsgaller nivå 2*	–	○	○	○	○	○	○
Förarhytt m. en dörr (skjutfönster)	○	●	●	●	●	●	●
Automatisk luftkonditionering	○	○	○	●	●	○	●
Luftdämpad förarstol	●	○	○	○	○	○	○
Luftdämpad stol med värme	–	○	○	○	○	○	○
Förberedd för radio	●	●	●	●	–	●	●
Radio inkl. Bluetooth handsfree	○	○	○	○	●	○	●
Solrullgardin	–	–	–	–	–	●	●
Kupévärme	–	–	–	–	–	–	○
10-tums pekskärm	–	–	–	–	–	–	●

Hydraulsystem

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Automatisk tryckavlastning H1 & H2 (AUX I + AUX II)	○	–	–	–	–	–	●
Elektrisk inställning av tryck H1 & H2 (AUX I + AUX II)	○	–	–	–	–	–	○
Plantätande koppling	○	○	○	○	○	○	○
Läckoljeledning	○	–	–	–	–	–	○
Bio-olja Shell Panolin	○	○	○	○	○	○	○
Proportionalstyrning för extra hydraulsystem (AUX I)	●	●	●	●	●	●	●
Stötskydd extra hydraulsystem	○	○	○	○	●	○	○
Stötskydd tredje styrkrets	○	○	○	○	○	○	○
Styrkrets gripare (AUX V)	○	○	○	○	○	○	●
Överbelastningsvarnare Basic	●	●	●	●	–	–	–
Överbelastningsvarnare Advanced	○	○	○	○	●	●	●
Förberedd för Powertilt (H3/AUX III)	○	○	○	○	○	○	○
Förberedd för Snabbväxlare (Q/AUX IV)	○	○	○	○	○	○	○
Extra hydraulkrets (H1/AUX I)	●	○	○	○	●	○	●
Extra hydraulkrets (H2/AUX II)	○	○	○	○	○	○	●
Tredje styrkrets (AUX II)	○	○	○	○	●	○	●

Lackering

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Speciallackering 1 RAL	○	○	○	○	○	○	○
Speciallackering 1 inte RAL	○	○	○	○	○	○	○
Speciallack förarhytt / förarskyddstak RAL	○	○	○	○	○	○	○

Security

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

Övrigt

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Fyrhjulsstyrning	–	–	–	–	–	–	○
Komplett utrustning för användning med släpvagn	–	–	–	–	–	–	○
Förberedd för användning med släpvagn	–	–	–	–	–	–	○
Gränssnitt för redskap	–	–	–	–	–	–	○
Arbetsstrålkastare på lyftarm	●	●	●	●	●	●	●
Arbetsstrålkastare fram + bak	○	○	○	○	●	○	●
Auto-Break-funktion	–	–	–	–	–	–	●
Auto-Stop-funktion	○	–	–	–	–	–	○
Funktionen Auto-Warm-Up	–	–	–	–	–	–	○

* Enbart med extra skyddsgaller ● Standard ○ Tillval – Ej tillgängligt

Övrigt

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
AWS (Active Working Signal)	●	–	–	–	–	–	●
Motvikt	○	○	○	○	–	–	–
Ballongdäck	–	–	–	–	–	●	○
Dieseltankningspump	○	○	○	○	●	○	○
Varvtalsautomatik	●	●	●	●	●	●	●
EquipCare 36 månader (inkl. App & Manager)	○	○	○	○	○	○	○
Körsignal	○	○	○	○	–	○	○
Utrustning för styrning av hastigheten	–	–	–	–	–	○	○
Gummiband*	●	●	●	●	○	–	–
Hybridband*	–	○	○	○	○	–	–
Styrs med styrspak	–	–	–	–	–	–	○
Lång grävsticka	○	○	○	○	○	○	●
Styrspakar som kan konfigureras som tillval	–	–	–	–	–	–	○
Komplett utrustning för hantering av pallgafflar	–	–	–	–	–	–	○
Förberedd för hantering av pallgafflar	–	–	–	–	–	–	●
Schaktblad fram och bak	–	–	–	–	–	○	○
Stödben fram och bak	–	–	–	–	–	○	○
Backkamera	○	○	○	○	●	●	●
Backvarnare	–	–	–	–	–	–	○
Roterande varningslampa med lysdioder	○	○	○	○	○	○	○
Roterande varningslampa med gröna lysdioder	○	–	–	–	–	–	○
Slangbrottsäkring skopcylander	–	–	–	–	–	–	○
Stänkskydd	–	–	–	–	–	–	○
Vibrationsdämpad lyftarm	–	–	–	–	–	–	○
Stålbånd*	○	○	○	○	●	–	–
Tillbehör enligt tyska trafikbestämmelser	–	–	–	–	–	○	○
Omkoppling ISO-SAE	○	○	○	○	○	○	○
Omkoppling av styrlogik	–	–	–	–	–	–	○
Knäckbom	–	○	–	○	–	○	●
Förberedd för assistentsystem	–	–	–	–	–	–	●
Startspärr KAT	○	○	○	○	○	○	○
Verktygslåda	–	–	–	–	–	–	○
Centralsmörjning	–	–	–	–	–	–	○
Dubbelmontage	–	–	–	–	–	○	●
Dubbelmontage med mellanring	–	–	–	–	–	–	○
30 km/h	–	–	–	–	–	○	○
40 km/h	–	–	–	–	–	–	○

Monterade redskap

	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
EasyLock	○	○	○	○	–	○	○
EasyLock + Powertilt	○	○	○	○	–	○	○
EasyLock + Powertilt + lastkrok	○	○	○	○	–	○	○
Hyd. Snabbväxlare Lehnhoff + lastkrok	○	○	○	–	○	○	○
Hyd. Snabbväxlare Lehnhoff + Powertilt + lastkrok	○	○	○	–	○	○	○
Mekanisk snabbväxlare	–	○	○	○	○	○	○
OilQuick + lastkrok	–	–	–	–	○	–	○
OilQuick + Powertilt + lastkrok	–	–	–	–	○	–	○

* Olika bredder beroende på modell ● Standard ○ tillval – Ej tillgängligt

Mått.

		Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
A	Höjd	mm	2 550	2 478	2 562	2 562	2 790 2 825 ⁽⁴⁾	2 775	2 963
B	Bredd hjulsats indragen (band / däck)	mm	1 960	1 950	2 250	2 250	2 490	1 832 2 088 ⁽¹⁾	2 450
C	Transportlängd (kort grävsticka)	mm	5 455	6 128 6 100 ⁽³⁾	6 939	7 117 6 468 ⁽³⁾	7 720	6 114 6 220 ⁽³⁾	–
C	Transportlängd (lång grävsticka)	mm	5 446	6 135 6 210 ⁽³⁾	6 944	7 139 6 690 ⁽³⁾	7 790	6 137 6 349 ⁽³⁾	6707
D	Max. grävdjup (kort grävsticka)	mm	3 767	3 757 3 879 ⁽³⁾	3 919	4 325 4 379 ⁽³⁾	5 000	3 531 3 596 ⁽³⁾	–
D	Max. grävdjup (lång grävsticka)	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	Max. vertikalt grävdjup (kort grävsticka)	mm	2 708	2 431 2 811 ⁽³⁾	1 915	3 192 3 198 ⁽³⁾	3 100	2 088 2 465 ⁽³⁾	–
E	Max. lodrätt grävdjup (lång grävsticka)	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	Max. instickshöjd (kort grävsticka)	mm	5 749	5 759 6 539 ⁽³⁾	6 620	7 322 7 931 ⁽³⁾	8 300 ⁽⁵⁾	6 068 6 834 ⁽³⁾	–
F	Max. instickshöjd (lång grävsticka)	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	Max. tipphöjd (kort grävsticka)	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	Max. tipphöjd (lång grävsticka)	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	Max. grävradie (kort grävsticka)	mm	6 039	6 224 6 601 ⁽³⁾	6 955	7 331 7 596 ⁽³⁾	8 300	6 220 6 590 ⁽³⁾	–
H	Max. grävradie (lång grävsticka)	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	Max. räckvidd på marken (kort grävsticka)	mm	5 920	6 100 6 487 ⁽³⁾	6 795	7 179 7 463 ⁽³⁾	8 100	6 024 6 406 ⁽³⁾	–
I	Max. räckvidd på marken (lång grävsticka)	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. bakre svängradie	mm	1 312	1 363	1 228	1 583	2 015	1 459	1 690
K	Max. knäckbomflytt till mitten skopa (höger/vänster)	mm	551/ 583	766/ 492	705/ 683	705/ 683	850/ 640	766/ 492	940 / 625
L	Max. lyfthöjd schaktblad över markplanet (kort / långt)	mm	414	403	474	479	492/ 532 ⁽⁴⁾	395	390
M	Max. schaktdjup schaktblad under markplanet (kort / långt)	mm	439	427	523	518	531/ 493 ⁽⁴⁾	301	136
N	Längd bandaggregat – total	mm	2 509	2 516	2 826	2 826	3 605	2 887	3 193
O	Max. svängvinkel armsystem mot höger	°	55	63	63	63	57	63	55
P	Max. svängvinkel armsystem mot vänster	°	70	67	67	67	70	67	70
Q	Band-, däckbredd	mm	400	400	450	450	500	300 457 ⁽¹⁾	490/514/577
R	Knäckbommens svängradie mitten	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⁾ Dubbelmontage ⁽²⁾ Ballongdäck ⁽³⁾ Med knäckbom ⁽⁴⁾ Med hybridband ⁽⁵⁾ Med stålband

Tekniska data.

Allmänt

	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Transportvikt	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
Tjänstevikt	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
Max. rivkraft*	kN enligt ISO 6015	28	30,8	43,7	46	69	30,8	44
Max. brytkraft	kN enligt ISO 6015	46**	50,7	68	73,8	91	50,7	73,3

Motor

	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Tillverkare		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
Motorns effekt	enligt 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
Drivmedelstankens volym	l	80	85	85	85	205	85	190
Avgasnorm	–	Steg V						

Hydraulsystem

	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Hydraulsystem/pumpar	–	LUDV med axialkolpump				Negative Control med dubbel axialkolpump och 2 kugghjulpumpar	LUDV med axialkolpump, separat pump för drivlinan	
Max. flöde	l/min	132,2	144	160	175	2x118+20+36	158,4+99	181,5 + 32,9 170 + 171
Drifttryck hydraulsystem för redskap och drivlina	bar	265	240	300	300	340	240/420	300
Driftstryck vridkrans	bar	209	215	240	240	320	215	280
Extra hydraulsystem, maximalt flöde	l/min	75	107	113	113	121	107	180

Bandaggregat

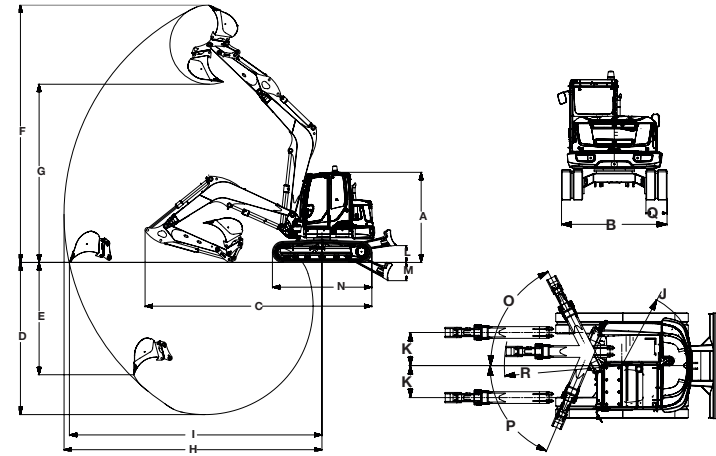
	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Markfrigång	mm	330	284	357	370	480	237	293/301/310
Max. körhastighet	km/h	4,4	5,2	4,4	5	5	upp till 30	40
Marktryck basmaskin	kg/cm²	0,28–0,34	0,35	0,36	0,40	0,50	–	–

Buller

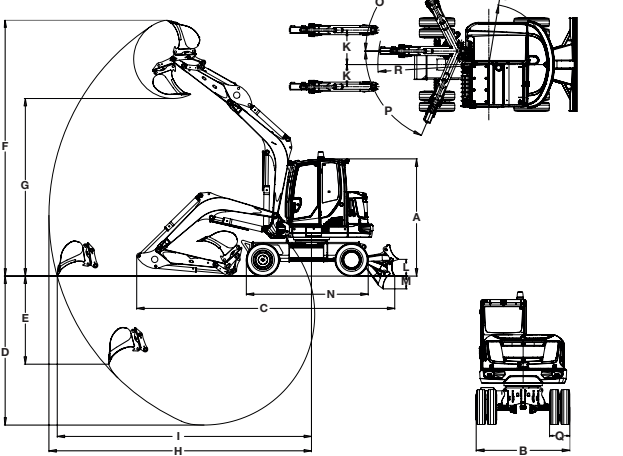
	Enhet	ET58	ET65	EZ80	ET90	ET145	EW65	EW100
Ljudtryck (LwA)	dBA enligt 2000/14/EG	97	97	97	99	99	97	99
Ljudtryck LpA	dBA enligt ISO 6394	77	77	79	79	75	77	Ingen uppgift

Alla uppgifter är relaterade till basmaskinen. För ändringar förbehålles.

Bandgrävare



Hjulgrävare



Lyftkrafttabeller.

ET58

A	MAXIMALT						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D		C		D							
	Blad uppe	Blad nere															Blad uppe	Blad nere							Blad uppe	Blad nere	Blad uppe	Blad nere		
	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till				
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				
- 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'				

Alla värden i tabellen är angiven i kg, vid vågrätt ställning på fast underlag och utan skopa.

ET65

A	MAXIMALT						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere			
	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till		
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	MAXIMALT						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere			
	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till		
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	MAXIMALT						6,0 m						5,0 m						4,0 m						3,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere			
	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till		
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

Lyftkrafttabeller.

ET145

A	MAXIMALT						6,0 m						5,0 m						4,0 m						3,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere			
	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till
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

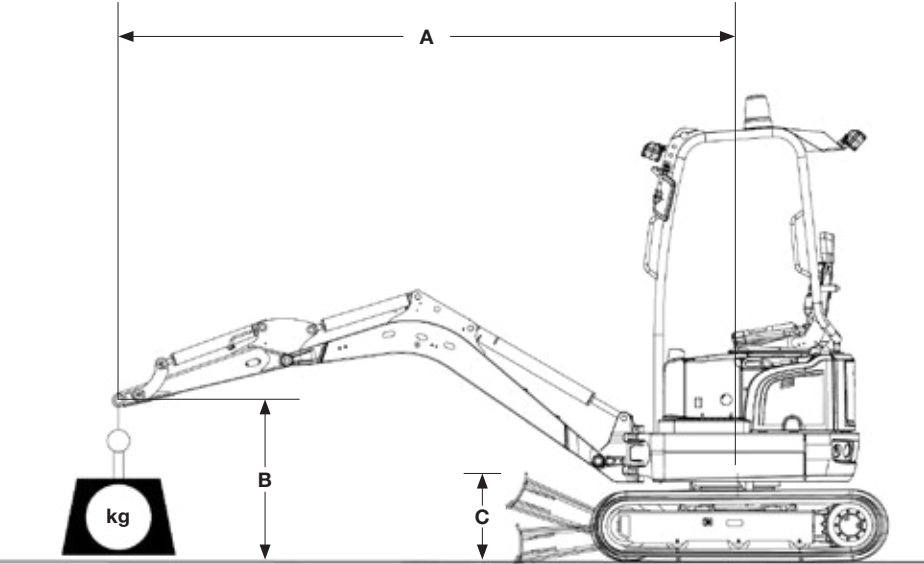
Alla värden i tabellen är angivna i kg, vid vågrätt ställning på fast underlag och utan skopa.

EW65

A	MAXIMALT						5,0 m						4,0 m						3,0 m						2,0 m					
B	C				D		C				D		C				D		C				D		C				D	
	Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere				Blad uppe		Blad nere			
	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till	från	till
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	MAXIMALT		6,0 m		5,0 m		4,0 m		3,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Blad uppe		Blad uppe		Blad uppe		Blad uppe		Blad uppe	
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*



Betydelse av förkortningar i tabellerna
A: Urlastning från vridkransens mitt
B: Lastkrokhöjd
MAX: Tillåten last vid utsträckt grävsticka
C: Schaktblad uppe eller nere, i körriktning – utom EW100: mot körriktning
D: Schaktblad uppe, övervagn 90° i körriktning

* Lyftkraft begränsad av hydraulsystemet

Den faktiska lyftkraften är beroende på maskinens utrustning. Denna hittar du i respektive bruksanvisning.

Wacker Neusons produktprogram omfattar över 300 olika produktgrupper med olika varianter. Med val av olika alternativ, kan data för produkterna variera på motsvarande sätt. Inte alla Wacker Neuson-produkter som anges eller visas här kan därför levereras eller har tillstånd i alla länder. De presenterade produkterna från Wacker Neuson är exempel och som sådana föremål för ändringar – vi sänder gärna en konkret offert på begäran!

Reproduktion endast tillåten efter skriftligt tillstånd från Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

Wacker Neuson – all it takes.



Betongteknik



Vibratorstampar



Vibratorplattor



Vältar



Demoleringsteknik



Strömaggregat



Belysning



Pumpar



Grävmaskiner



Hjullastare



Teleskoplastare



Dumprar



Finansiering



Reparation
& underhåll



Academy



EquipCare
& EquipCare Pro



Uthyrning



Betong-
specialister



eStore



Reservdelar



Begagnade
maskiner



ConcreteTec



wackerneuson.com



Facebook
wackerneuson



Instagram
@wackerneuson



YouTube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson



TikTok
@wacker.neuson



WN.EMEA.10291.V08.SE

05/2025 SE