



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Minirýpadla do 6 tun





SPOLEHLIVÉ VYBAVENÍ ROZJEDE BYZNYS NA PLNÉ OBRÁTKY.

Investujte do budoucnosti

S Wacker Neuson sázíte na vysoce kvalitní stavební stroje a zařízení, na které se můžete spolehnout po celá desetiletí s konstantně vysokou hodnotou odprodeje. Díkyvíce než 175 leté historii stavíme na silných základech a jsme hrdí na inovace, které byly revolucí v celém našem odvětví. Inovace je součástí naší DNA – využijte toho a připravte se na budoucnost!



Wacker Neuson – all it takes!
Získejte další informace:
wackerneuson.com

Spolehněte se na rovnocennou spolupráci s partnerem, který je vám nablízku

Díky naší globální síti prodejních a servisních stanic je společnost Wacker Neuson partnerem pro férovou spolupráci přímo ve vašem okolí. Jsme tu, abychom vám naslouchali, porozuměli vám a společně s vámi řešili vaše problémy. Vsaďte na silného partnera na vaší straně, který vám pomůže být o krok před konkurencí.

Zvyšte efektivitu na vaší stavbě!

Wacker Neuson se postará o maximální produktivitu a minimalizaci nákladů – díky kvalitním produktům, spolehlivým řešením a podporou, která vždy zaručí bezproblémový chod stavby.

Obsah

Konvenční pásová rýpadla

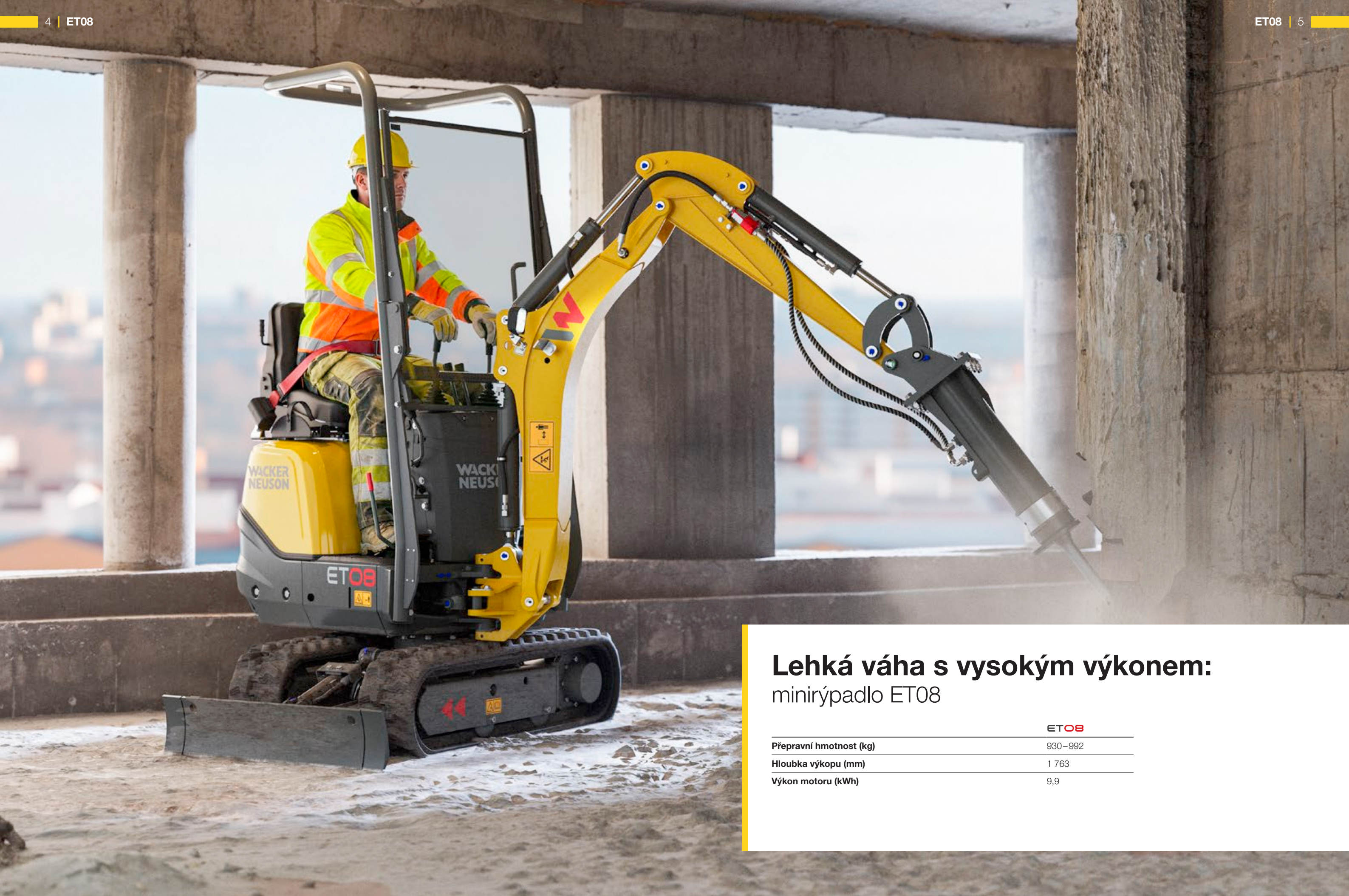
ET08	4
ET16	12
ET18	26
ET20	26
ET25	26
ET35	40
ET42	46

Pásová rýpadla Zero Tail

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

Nástavbová zařízení	52
Možnosti konfigurace	54
Rozměry	56
Tabulky zdvihové síly	58
Technické údaje	66

* Pásová rýpadla Zero Tail mají nulový nebo minimální zadní přesah při otáčení horní stavby



Lehká váha s vysokým výkonem: minirýpadlo ET08

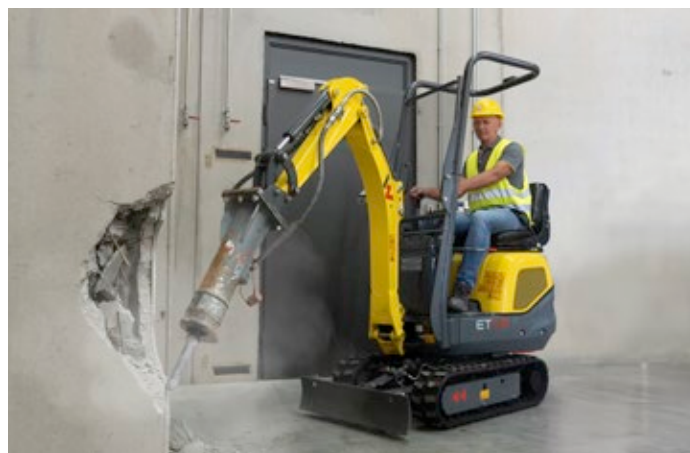
	ET08
Přepravní hmotnost (kg)	930–992
Hloubka výkopu (mm)	1 763
Výkon motoru (kWh)	9,9

Pásové rýpadlo ET08: rozšiřuje vaše možnosti.



Údržba ještě nikdy nebyla tak snadná

Díky jednostrannému uspořádání mazacích míst a snadné dostupnosti všech servisních a údržbových bodů šetříte cenný čas. Každodenní práce lze provádět rychle a efektivně.



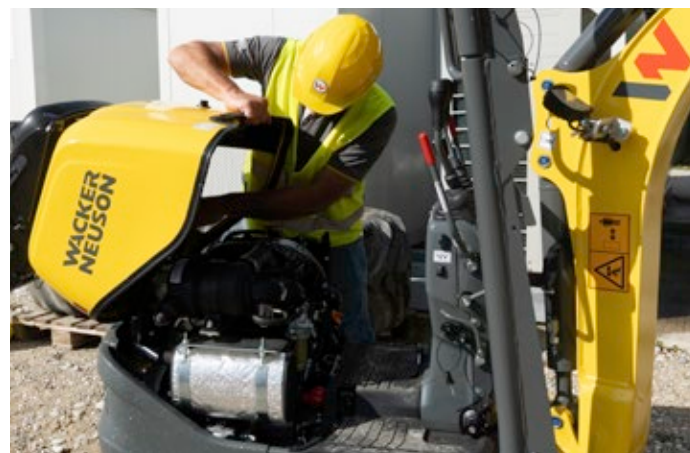
Sériová doplňková hydraulika

Sériová jednosměrná doplňková hydraulika umožňuje například provoz s kladivem a nabízí tak větší flexibilitu. Volitelně ji lze přestavět na dvoucestnou doplňkovou hydrauliku. Demoliční a renovační práce ve stísněném prostoru proto nejsou problémem.



Sklápěcí bezpečnostní rám ROPS

Roll-Over-Protection-Structure (ROPS) slouží jako ochrana pro obsluhu. Pro nízké průjezdy nebo pro snadnější přepravu stroje se tyč ROPS jednoduše sklopí.



Motor s nejvyšším výkonem ve své třídě

Síla a výkon motoru v profesionální třídě: Osvědčený triválcový vznětový motor je efektivní, úsporný a spolehlivý výkonný stroj.

Bezpečnost

- Ochrana proti třískám (volitelné)
- Sklápěcí bezpečnostní rám ROPS
- Zdvihový válec umístěný na horní straně výložníku, kde hrozí menší riziko poškození

Výkon

- Sériová doplňková hydraulika (volitelně k dispozici jako doplňková hydraulika se 2 okruhy)
- Motor s největším výkonem ve své třídě
- Vnější nádrž na hydraulický olej, olej se tedy bez přídavného chladiče méně zahřívá – pro plný výkon při vysokých okolních teplotách

Údržba

- Mazací místa uspořádaná na jedné straně
- Snadný přístup ke všem servisním bodům
- Sklopná kapota motoru pro optimální přístup

Účinnost a všestrannost

- Snadná přeprava pomocí přívěsu pro osobní vozidla
- Hydraulický teleskopický podvozek s rozšířením radlice
- Kompaktní rozměry
- Tepelná odolnost při okolní teplotě do 45 °C





Kompaktní, silné a elektrické: vysoký výkon na malém prostoru s EZ10e

	EZ10e
Přepravní hmotnost (kg)	1 100 – 1 200
Max. hloubka výkopu (mm)	1 521
Kapacita baterie (volitelně) (kWh)	10 (14)

Kompaktní výkon pro udržitelnost:

Bez omezení i v těch nejužších prostorech a zcela bez emisí



Vyvinuto pro celodenní nasazení

Rychlé nabíjení a dlouhá výdrž baterie, s možností provozu během nabíjení na elektrické síti – EZ10e je vyvinut pro práci po celý den. Přitom přesvědčí vysokým výkonem a maximální efektivitou.



Hydraulický teleskopický podvozek s rozšířením planýrovací radlice

Hydraulický teleskopický podvozek lze rychle a snadno zasunout, což umožňuje úzké průjezdy o šířce 790 mm. S podvozkem rozšířeným na 1 100 mm dosahuje EZ10e větší stability i na malém prostoru. Včetně sklopné radlice umožňuje individuální přizpůsobení konkrétním podmínkám nasazení.



100 % bez emisí a s tichým provozem

Díky elektrickému pohonu je možné zařízení používat i v místech s omezením hluku, v ekologicky chráněných zónách či při nočních a interiérových činnostech. Odstraněním mnoha servisních a údržbových bodů se pravidelné náklady snižují na minimum.



Výrazně zvýšený komfort obsluhy

S joystickovým ovládáním, luxusním sedadlem a velkorysým prostorem pro nohy se z běžné práce stává komfortní záležitost. Nastavitelné opěrky rukou a nastavitelné sedadlo řidiče umožňují přizpůsobení individuálním potřebám obsluhy.

Efektivita & Komfort

- Výkonný pohon s hydraulickým systémem Load Sensing (LUDV)
- Sklopný ochranný rám ROPS, ideální pro přepravu a průjezdy
- Minimální energetické náklady díky plně elektrickému pohonu
- 100 % Zero Tail: bez přesahu zadní části
- vysoký komfort obsluhy
- AWS (Active Working Signal) signalizuje okolí, že je stroj v provozu.

Výkon & Údržba

- Vysoký výkon jako u konvenčního stroje
- Servis a údržba s minimálními náklady a nároky
- Vysoký hydraulický výkon
- Otočná konzola pro úzké prostory a práce na stěnách a překážkách

Mnohostrannost

- Mnoho možností nabíjení a stacionární provoz ze sítě umožňují integrované nabíječky.
- Plné nabití za 1,5 až 4 hodiny ve vysokonapěťové zásuvce
- Hydraulický teleskopický podvozek s rozšířením radlice
- Rozšířené možnosti použití díky elektrickému pohonu

Ekologická šetrnost

- 100 % bez emisí
- Tichý





Velký pohyb na malém prostoru: kompaktní minirýpadlo ET16

	ET16
Převážná hmotnost (kg)	1 402–1 602
Hloubka výkopu se lžící s krátkou nebo dlouhou násadou (mm)	2 242–2 413
Výkon motoru (kWh)	13,8

Pásové rýpadlo ET16: zaujme svým kompaktním a robustním designem



Výkonný pohon s hydraulickým systémem (hydraulický systém Load Sensing)

Výkonný pohon v kombinaci s hydraulickým systémem load-sensing (LUDV) umožňuje pohodlné a nevyčerpávající ovládání rýpadla. Bez ohledu na přepravovaný náklad zůstávají řídicí pohyby u joysticku stejné.



Hydraulický teleskopický podvozek s rozšířením planýrovací radlice

Hydraulicky teleskopický podvozek – s maximální vnější šířkou 1 300 mm – zajišťuje stabilitu. Lze jej zatáhnout do šířky 990 mm. Včetně sklopného rozšíření radlice umožňuje individuální přizpůsobení místu nasazení.



Velká, ergonomická komfortní kabina

Ergonomicky optimalizovaná komfortní kabina nabízí velmi dobrý výhled do všech stran, dostatek místa pro nohy a hlavu a velký nástup. Dvoudílné čelní sklo také zajišťuje optimální ventilaci za každého počasí. To zaručuje vysokou bezpečnost a flexibilitu na pracovišti přizpůsobenou individuálním potřebám obsluhy.



Snadná přeprava pomocí přívěsu osobního vozidla

S přívěsem pro osobní vozidlo na další stavenišť? Žádný problém. Nízká hmotnost umožňuje přepravu včetně příslušenství pomocí 3,5t přívěsu.

Komfort

- Velká, ergonomická komfortní kabina
- Ovládání hydraulickým joystickem
- Stříška/ kabina se střešním oknem
- Nastavitelné loketní opěrky

Účinnost

- Výkonný pohon s LUDV
- Snadná přeprava s přívěsem pro osobní vozidlo
- Jednoduše demontovatelná stříška/kabina
- Dvě závěsná oka na střeše



Údržba

- Velmi dobrý servisní přístup díky velkému krytu motoru a demontovatelné základové desce kabiny

Výkon

- Dvě jízdní rychlosti

Mnohostrannost

- Díky volitelným přídatným hydraulickým okruhům je možná celá řada nastavbových zařízení
- Hydraulický teleskopický podvozek s rozšířením radlice



Plně elektrický a plně výkonný:
minirýpadlo Zero Tail EZ17e

	EZ17e
Přepravní hmotnost (kg)	1 681–1 860
Hloubka výkopu se lžící s krátkou nebo dlouhou násadou (mm)	2 323/2 483
Výkon baterie (kWh)	23,4

Bezemisní a mnohostranně použitelné

Přehled všech funkcí EZ17e

Účinnost

- Výkonný pohon s hydraulickým systémem Load Sensing (LUDV)
- Jednoduše demontovatelná stříška
- Minimální energetické náklady díky plně elektrickému pohonu
- 100 % Zero Tail: bez přesahu zadní části

Výkon

- Patentovaná bateriová technologie: Výkon na celý pracovní den
- Flexibilní zásobování energií: možnost stacionární práce během procesu nabíjení
- Automatické vyhřívání baterie zajišťuje plný výkon i při nízkých teplotách
- Stejný hydraulický výkon jako u diesellového modelu

Údržba

- Snížené náklady na údržbu a servis
- Bezúdržbová lithium-iontová baterie
- Významně nižší provozní náklady



Komfort

- 2 bodové zvednutí přes stříšku
- LED pracovní reflektor
- Velký 7palcový plně grafický displej
- Intuitivní koncepce ovládání: Joystick, displej, Jog Dial keypad

Bezpečnost a šetrnost k životnímu prostředí

- Žádné výfukové plyny
- Výrazně nižší hluk
- 100 % bezemisní práce chrání obsluhu a životní prostředí kolem stroje

Mnohostrannost

- Až čtyři přídavné hydraulické okruhy z výroby
- Nabíjení elektrickým proudem nebo 230 voltovým připojením pomocí vestavěných nabíječek
- Plné nabití za čtyři hodiny ve vysokonapěťové zásuvce
- Hydraulický teleskopický podvozek s rozšířením radlice

Rýpadlo Zero Tail EZ17e: elektrické minirýpadlo bez zadního přesahu



Patentovaná bateriová technologie

EZ17e boduje dlouhou výdrží baterie díky kapacitě 23,4 kWh a patentovanému bezúdržbovému systému baterií. Moderní lithium-iontová baterie s integrovaným ohřevem umožňuje rychlé nabíjení i při nízkých okolních teplotách a poskytuje energii na celý pracovní

den. Lze jej používat jak v bateriovém režimu, tak v případě potřeby i ve stacionárním síťovém provozu se stejným hydraulickým výkonem jako jeho dieselový protějšek.



Žádné emise, výrazně méně hluku

Obsluha není vystavena žádným výfukovým emisím a výrazně nižšímu hluku. EZ17e je proto ideální pro použití v citlivých prostředích. Práce je pro obsluhu i jeho okolí pohodlnější než se zařízeními poháněnými palivem.



Velký 7palcový plně grafický displej

Všechny důležité informace o stavu a provozu baterie jsou přehledně zobrazeny na 7palcovém plně grafickém displeji. Spolu s moderním ovládacím systémem Jog Dial nastavuje EZ17e nové standardy ve své třídě.



Snížené náklady na údržbu a servis

Díky bezúdržbové baterii jsou servisní náklady sníženy na minimum. Odpadají také typické údržbářské práce na konvenčních strojích, jako je výměna motorového oleje a filtrů a související

náklady na servisní materiál. Baterie je obzvláště odolná a spolehlivá.



100 % praktické

Četné funkce podporují každodenní provoz stroje a zajišťují hladké procesy: Odnímatelná stříška pro rychlé průjezdy, nastavitelné omezení nabíjecího proudu pro citlivé pojistky, stejně jako průběžně zobrazovaný výpočet zbývajících pracovního času umožňují maximální produktivitu staveniště.



100 % Zero Tail

Někdy je méně více – zvláště když je málo místa. EZ17e nemá žádný zadní převis a je ideální pro práci přímo u stěn a okrajů. To je možné, protože všechny komponenty od baterie po elektromotor a nabíječky jsou umístěny v instalačním prostoru.



Kompaktní, silné a obratné: minirýpadlo Zero Tail EZ17

EZ17

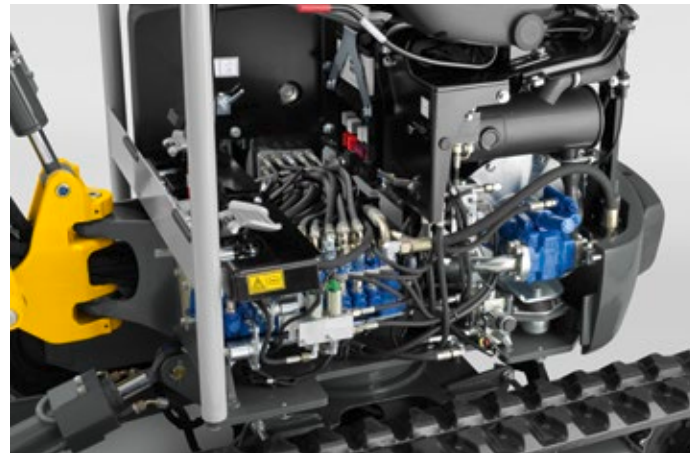
Převážná hmotnost (kg)	1 595–1 822
Hloubka výkopu se lžící s krátkou nebo dlouhou násadou (mm)	2 326–2 486
Výkon motoru (kWh)	13,8

Rýpadlo Zero Tail EZ17: vysoký výkon a účinnost



Optimálně chráněný šíjový a zdvihový válec

Šíjový a zdvihový válec jsou namontovány nahoře. Nemohou být tedy poškozeny ani střetem s planýrovací radlicí, ani nabraným materiálem. Dochází k menším škodám, což šetří náklady.



Údržba a demontáž jednodušší než kdy jindy

EZ17 je extrémně praktický. Nejdůležitější komponenty na stavbě lze demontovat pomocí 17mm klíče. Všechny příslušné součásti lze snadno odpojit, jsou snadno dostupné a lze je zkontrolovat.



Výkonný pohon s LUDV

Díky LUDV zůstávají ovládací pohyby na joysticku stejné bez ohledu na přenášený náklad. Kromě zvýšeného komfortu obsluhy to vede ke zvýšení výkonu při zachování snížené spotřeby.



Ovládání hydraulickým joystickem

Ergonomické a robustní joysticky, které fungují zcela proporcionálně, rozšiřují funkce a možnosti ovládání rýpadla. Obsluha může pohyby provádět přesněji a pracovat s větší koncentrací.



Mnohostrannost

- Dvě závěsná oka na střeše
- Až čtyři přídavné hydraulické okruhy pro snadné ovládání přídavných zařízení
- Funkce přidržování břemena a volitelné přepouštěcí ventily s pojistkou proti prasknutí hadice
- Teleskopický podvozek a rozšíření planýrovací radlice pro optimální mobilitu ve stísněných prostorech

Bezpečnost

- Optimálně chráněný šíjový a zdvihový válec

Výkon

- Dvě jízdní rychlosti
- Ovládání hydraulickým joystickem
- Nejlepší stabilita a pevná ocelová konstrukce

Údržba

- Velmi snadná údržba a demontáž stříšky a krytů (vše jedním klíčem)

Účinnost

- Snadná přeprava pomocí přívěsu pro osobní vozidlo
- 100 % Zero Tail: bez přesahu zadní části
- Tepelná odolnost při okolní teplotě do 45 °C
- Výkonný pohon s LUDV



Více možností nasazení Vyšší produktivita

Pásová rýpadla ET18, ET20 a ET25

	ET18	ET20	ET25
Převážná hmotnost (kg)	1 780–2 160	1 840–2 180	2 195–2 560
Hloubka výkopu se lžící s krátkou nebo dlouhou násadou (mm)	2 410/2 570	2 543/2 703	2 522/2 722
Výkon motoru (kW)	14,6	14,6	14,6

Kdo chce víc, dostane víc! Tři modely, nespočet možností

Přehled všech funkcí ET18, ET20, ET25

Komfort

- Pohodlná, plně prosklená kabina řidiče se střešním oknem pro optimální výhled nahoru
- Inovativní systém čelního skla, umožňuje větrání a zabráňuje ztrátě i poškození
- Odpružené jízdní pedály s hydraulickým servořízením pro pohodlné přesné ovládání
- Ovládání hydraulickým joystickem s ovládacím systémem Jog Dial
- Jednoduše demontovatelná stříška/kabina
- Klimatizace pro trvale příjemné pracovní prostředí
- Držák nápojů, odkládací prostory a loketní opěrky pro vyšší komfort obsluhy
- Přípojka USB a držák telefonu
- Flexibilní ochrana pístnice chrání před poškozením a prodlužuje životnost

Bezpečnost

- Volitelně dostupné ochranné mříže
- Vysoká stabilita i při náročných zatíženích
- Oranžový bezpečnostní pás se zeleným výstražným světlem
- Madlo pro výstup v signální barvě

Údržba a dlouhá životnost

- Snadný přístup k servisu a údržbě šetří čas i náklady
- Automatická regulace otáček při volnoběhu a funkce Auto-Stop
- Vysoká tepelná odolnost: 100 % výkon až do teploty okolí 45 °C



Mnohostrannost

- Hydraulický teleskopický podvozek s rozšířením radlice
- Mnoho nastavbových zařízení a až pět přídavných řídicích okruhů z výroby
- Paralelně ovládatelné řídicí okruhy AUX II & AUX III (H2 & H3)
- Zvedací oka na střeše kabiny
- Vertical Digging System (VDS)
- Snadno demontovatelná kabina

Efektivita a výkon

- Výkonný pohon pro vyšší výkon
- Kompaktní rozměry pro úzké a nízké vjezdy
- Snadná přeprava pomocí přívěsu pro osobní vozidlo
- Hydraulický systém s jedním čerpadlem pro znatelné zvýšení výkonu
- Odlehčení tlaku pro přídavné hydraulické okruhy H1, H2 a H3
- Působivé výkopové parametry

VDS Vertical Digging System – drobný detail, vysoká účinnost

Vertical Digging System kompenzuje sklony až 15 stupňů, což umožňuje vertikální kopání na svazích. To je nejen ergonomické pro řidiče, ale také to šetří čas a výkopové práce.

- Až o 25 procent méně času a materiálu potřebného k hloubení a zasypávání.
- Bezpečnější práce a větší stabilita ve svažitých terénech
- Konstantní otočná síla v rozsahu 360°
- Práce, která nevyčerpává, díky vzpřímené pozici v sedě



Pásová rýpadla ET18, ET20 a ET25: Více síly. Více kontroly. Více zábavy.



Dva nástroje, jeden průtok

Díky paralelnímu využití AUX II a AUX III (H2 a H3) lze například Powertilt a drapák ovládat střídavě pomocí přepínacího tlačítka. To znamená plynulé pracovní postupy, přesnější pohyby a zřetelně vyšší produktivitu při terénních úpravách, pokládce sítí i komunálních pracích. Skutečně jedinečná výhoda v této třídě.



Vjet i do úzkých prostor, pracovat stabilně

Sériový teleskopický podvozek flexibilně přizpůsobí šířku stroje: úzký pro průjezd, široký pro maximální stabilitu. Ideální pro úzké přístupy a bezpečné nasazení na stavbě. V závislosti na modelu je šířka podvozku plynule nastavitelná v rozsahu 990 až 1 500 mm.



Více výkonu stisknutím tlačítka

Hydraulika Load Sensing zajišťuje konstantní výkon – nezávisle na zatížení. Pohyby zůstávají citlivé, rychlé a přesně kontrolované i při náročných pracích s přídatnými zařízeními.



Komfort, který zvyšuje produktivitu

Všechny funkce se pohodlně ovládají pomocí joysticků – bez potřeby dalších pedálů. Auto-Idle automaticky snižuje otáčky i hlučnost. Šetří stroj, obsluhu i nervy – po celý pracovní den. Díky volitelné klimatizaci má obsluha vždy ideální pracovní klima.



Energií nabitý výkonný balíček: elektrifikovaný pracovní den s modelem EZ26e

	EZ26e
Převážná hmotnost (kg)	< 2 700
Max. hloubka výkopu (mm)	2 803
Kapacita baterie (volitelně) (kWh)	30 (39)

Silný, bezpečný, kompaktní:

Splní každé přání, pro obsluhu i životní prostředí



100 % bez emisí a přesto výkonný

Bez škodlivých emisí a s minimálním hlukem je EZ26e ideální pro práci v citlivých prostředích, jako jsou obytné oblasti, parky nebo vnitřní prostory. Tím je podporováno příjemné pracovní prostředí, chráněno životní prostředí a usnadněno použití v oblastech s přísnými ekologickými předpisy.



Kompaktní design a nízká hmotnost

Díky provedení Zero Tail je dostatek místa i ve velmi stísněných prostorech pro otočení stroje a práci podél stěn. Nízká hmotnost umožňuje přepravu rýpadla bez problémů na 3tunovém přívěsu, včetně přídatného zařízení.



Bezpečnost je nejvyšší prioritou

Díky celé řadě bezpečnostních prvků je tento stroj silným a zároveň spolehlivým pomocníkem na každé stavbě. AWS se rozsvítí, jakmile je stroj uveden do provozu, a tím se postará o zvýšenou pozornost okolí. Mezi další bezpečnostní prvky patří zařízení pro varování před přetížením, oranžový bezpečnostní pás nebo ochrana pístní tyče.



Optimální výhled kolem dokola

Díky kompaktní konstrukci a celoprosklené kabině, spolu s optimálně navrženou kapotou motoru, má obsluha z řidičova sedadla skvělý výhled na všechny důležité oblasti. Díky zpětným zrcátkům a střešnímu oknu je dobře viditelná také zadní část a oblast nad kabinou, což může minimalizovat riziko nehod a škod na majetku.

Mimořádný výkon:

Nesrovnatelný pracovní požitek při provozu bez emisí

Ekologická šetrnost

- Provoz bez emisí
- Funkce Auto-Stop
- Automatika počtu otáček
- Velmi tichý
- K dispozici plnění bioolejem

Efektivita & Komfort

- Flexibilní napájení energií (možný i stacionární provoz)
- Plně grafický displej a Bluetooth rádio s handsfree sadou
- Vytápění kabiny
- Jog Dial a ovládání joystickem
- Flexibilní možnosti nabíjení a dlouhá doba provozu

Výkon, údržba & bezpečnost

- Stejně vysoký výkon jako u konvenčních strojů
- Vydrží plně nabitý po celý pracovní den
- Oranžový bezpečnostní pás se zeleným výstražným světlem
- Pracovní reflektor s LED
- Ochrana pístnice
- Varovné zařízení při přetížení
- Až 3 přídatné hydraulické řídicí okruhy
- Jednoduše dostupné údržbářské a servisní přístupy

Mnohostrannost

- Konstrukce Zero Tail
- Malé rozměry
- Nízká hmotnost pro přepravu přívěsem
- Rozšířené možnosti použití





Pohodlná práce: rýpadlo Zero Tail EZ26

	EZ26
Převážná hmotnost (kg)	< 2 700
Hloubka výkopu max (mm)	2 803
Výkon motoru (kWh)	13,4

Kvalita

- Optimalizované vedení hadic pro delší životnost a ochranu zvenčí
- 100 % výkon až do okolní teploty 45 °C
- Flexibilní ochrana pístní tyče – žádná trvalá deformace po kontaktu s překážkou

Mnohostrannost

- Dva zvedací body pro celý stroj na kabině/stříšce
- Konstrukce Zero Tail – bez přesahu v zadní části
- Až šest přídavných hydraulických okruhů z výroby
- Snadno demontovatelná kabina

Výkon

- Vyšší výkonová a výkopová data pro efektivní práci
- Hydraulický systém LUDV umožňuje snadné a přesné ovládání
- Volitelná klimatizace - jedinečná v této hmotnostní třídě

Účinnost

- Standardní regulace volnoběžných otáček
- Snadná výměna nastavbových zařízení z kabiny
- Snadný přístup ke všem bodům údržby a servisu
- Volitelná funkce Auto-Stop automaticky vypne motor po přednastavené době.



Rýpadlo Zero Tail EZ26: maximální vybavení s minimální hmotností



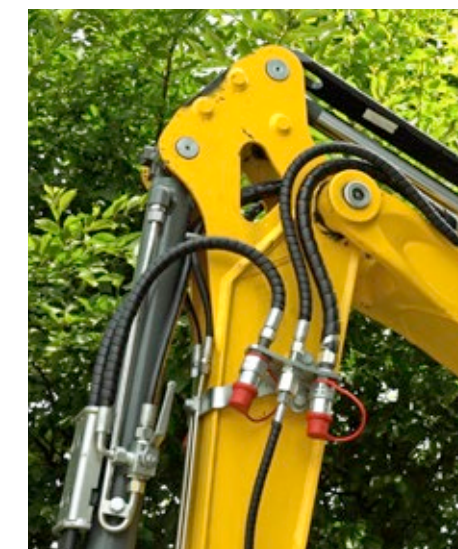
Zvýšený výkon

Nové pásové rýpadlo Zero Tail EZ26 nabízí ještě vyšší výkonová a výkopová data a ohromí zvláště svou vysokou zdvihací silou.



Zero Tail

Rýpadlo Zero Tail bez zadního přesahu dokáže optimálně pracovat i ve stísněných podmínkách a zaručuje tak vysokou míru mobility a úspory času.



Všestranně použitelné

Správné „Flow“ pro každé využití. O přesné řízení se postará až šest přídavných hydraulických okruhů a hydraulický systém Load Sensing.



Hmotnost a rozměry jsou perfektně sladěné

Díky malým rozměrům a nízké hmotnosti je EZ26 univerzál na staveništi i mimo něj. Stroj lze snadno převézt na další staveniště na přívěsu pro osobní vozidla.



Komfortní kabina a lepší zorné pole

Vše na dohled a dosah - díky obsluze Jog Dial a přehlednému displeji. Díky lepšímu zornému poli má obsluha dobrý přehled i kolem celého stroje. Komunikaci optimalizují oboustranně otevíratelná boční okna a dvoudílné čelní sklo.



Vyladěné na produktivitu:

pásová rýpadla ET35 a EZ36

	ET35	EZ36
Převážná hmotnost (kg)	3 365–4 276	3 530–4 446
Hloubka výkopu se lžící s krátkou nebo dlouhou násadou (mm)	3 245–3 497	3 247–3 497
Výkon motoru (kWh)	18,2	18,2

Přesvědčivá produktivita.

Přehled všech funkcí ET35 a EZ36

Komfort

- Inovativní dvojdielný systém čelních skel
- Systém Jog Dial
- Pohodlná, plně prosklená kabina řidiče
- Ovládání hydraulickým joystickem
- Odpružené jízdní pedály s hydraulickým servořízením
- Výkonná klimatizace
- Rádio s funkcí Bluetooth
- Přípojka USB

Účinnost

- Optimalizovaný koncept pohonu
- Teplotní odolnost při teplotě okolí až do 45 °C
- Zero Tail (jen EZ36)
- Přeprava na přívěsu pro osobní vozidla
- Kompaktní rozměry
- Vertical Digging System (VDS)

Údržba

- Snadné přístupy pro servis a údržbu
- Sklopná a demontovatelná kabina
- Podvozek odpuzující nečistoty



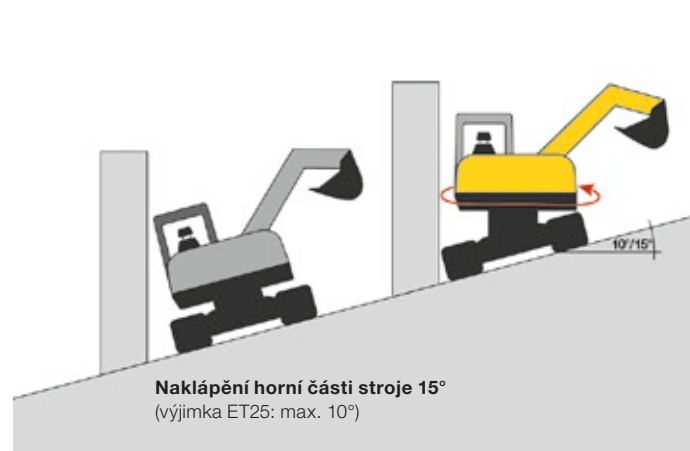
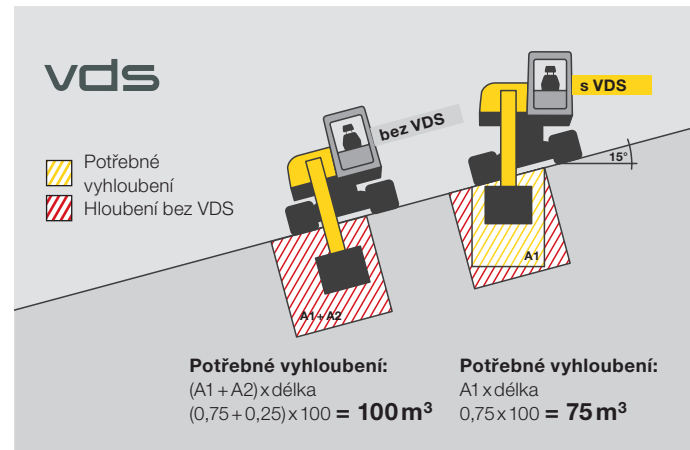
Bezpečnost

- Osm upevňovacích ok
- Vyšší stabilita díky vně vedeným vodicím kolečkům a volitelnému přídavnému zadnímu závaží
- Flexibilní ochrana pístnice

Mnohostrannost

- Až čtyři přídavné hydraulické okruhy z výroby
- Barva podle přání
- „Hydraulický palec“ pro přídavnou podávací funkci (volitelně)
- K dostání s gumovými nebo ocelovými pásy
- Hydraulicky polohovatelná otočná planýrovací radlice s plovoucí polohou (volitelně)

pásová rýpadla ET35 a EZ36: Maximální efektivita



Vertical Digging System – drobný detail, vysoká účinnost

Vertical Digging System VDS vás podpoří přesně tehdy, když to potřebujete. Díky VDS můžete efektivně hloubit i ve stoupáních, jako jsou svahy nebo obrubníky. Stisknutím tlačítka zaujme rýpadlo vertikální polohu, která umožňuje přesnější práci. Získáte

produktivitu na nerovném terénu, protože ušetříte až 25 % materiálu při výkopech a zásypech.



Optimalizovaný koncept pohonu

Koncepce pohonu s optimalizovaným řízením motor-čerpadlo umožňuje rychlé a přesné řízení. To umožňuje až o 15 procent rychlejší pracovní cykly. Dostupné varianty motorů jsou úsporné a nevyžadují dodatečnou úpravu výfukových plynů.



Pohodlná, plně prosklená kabina řidiče

Velká, plně prosklená a vyklápěcí kabina řidiče se střešním oknem nabízí řidiči optimální výhled na jeho pracoviště. Tudiž má permanentně dobrý přehled o situaci na svém pracovišti, ostatních pracovnících a možných nebezpečích.



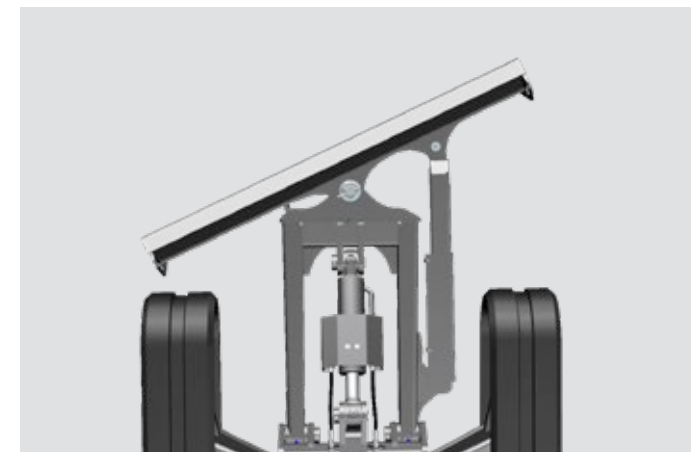
Jog Dial

Použitím Jog Dial lze zvolit správné provozní nastavení. Navíc můžete vybrat další nastavení pomocí tlačítkového pole.



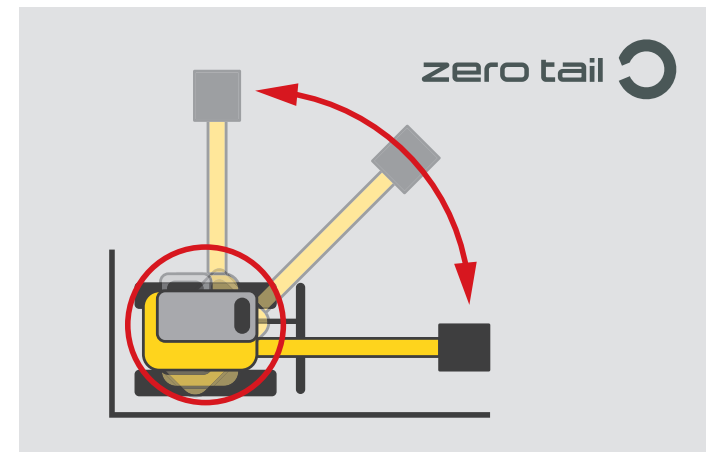
Lze zvolit následující režimy:

- Režim ECO: práce s úsporou paliva
- Režim HI: maximální výkon čerpadla
- Režim LOW: velmi přesná, jemná práce



Hydraulicky polohovatelná otočná radlice

Výkyvnou radlici lze otáčet rovně nebo plynule až o 25 stupňů doleva a doprava. V plovoucí poloze planýrovací radlice automaticky sleduje obrysy země – řidič nemusí provádět žádné úpravy.



Zero Tail u EZ36

- Po všech stránkách kompaktní rozměry: ideální pro práci na malém prostoru
- Model rýpadla bez zadního přesahu, pro bezpečnou práci např. u zdi a pro použití na staveništích v centru města nebo rušných ulicích

Posila pro staveniště: pásová rýpadla ET42 a EZ50

	ET42	EZ50
Přepravní hmotnost (kg)	3 817–4 609	4 617–5 454
Hloubka výkopu se lžící s krátkou nebo dlouhou násadou (mm)	3 344–3 544	3 467–3 667
Výkon motoru (kW)	36	36



Usnadnění výkopových prací

Přehled všech funkcí ET42 a EZ50

Bezpečnost

- Aktivní pracovní signál AWS: optický výstražný signál pro okolí
- LED pracovní reflektor
- Nové umístění výfukového systému
- Ochranná mříž pro čelní sklo
- Deset upevňovacích ok
- Optimální výhled dopředu díky motoru stěračů integrovanému do A-sloupku
- Flexibilní ochrana píště

Údržba

- Chráněné vedení hadice přes otočný držák
- Optimální přístup ke všem bodům údržby a servisu

Mnohostrannost

- Hydraulický palec
- Inovativní systém čelního skla
- Hydraulicky polohovatelná otočná radlice



Ekologická šetrnost

- Funkce automatického zastavení vypne stroj, když se nepoužívá (nastavitelné)

Komfort

- Sada hands-free
- Připojka USB
- 7Palcový displej v kombinaci se zpětnou kamerou
- Vysoký komfort v kabině s velmi dobrou ergonomií a klimatickými vlastnostmi

Efektivita a výkon

- Load Sensing Flow Sharing: umožňuje precizní řízení nezávisle na zátěži
- Vertical Digging System VDS (ET42)
- 3-bodová kinematika: nová úroveň produktivity
- Kompaktní rozměry
- Zero Tail (EZ50): práce bez zadního přesahu
- Vně vedená vodicí kolečka
- Odlehčení tlaku pro přídavné hydraulické okruhy H1, H2 a H3

pásová rýpadla ET42 a EZ50: dostanou vaši práci na novou úroveň



Load Sensing Flow Sharing

Load Sensing Flow Sharing umožňuje precizní a efektivní řízení rýpadla. Stroj se přizpůsobí zatížení, přičemž pohyby joysticku zůstanou pro obsluhu vždy stejné. Hydraulika pracuje efektivněji a šetří se tak náklady na energii a v neposlední řadě i náklady. Ale i

pro uživatele je ovládání jednodušší. Systémy Load-sensing pomáhají regulovat objemový průtok podle potřeby. Čím méně energie je spotřebováno, tím nižší je spotřeba paliva.



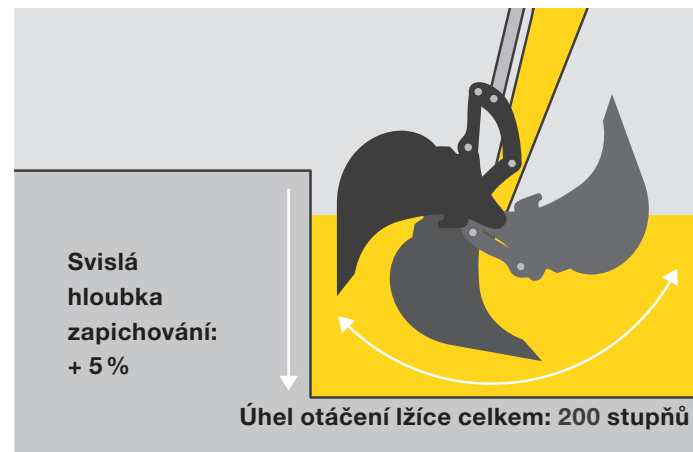
Flexibilní ochrana pístnice

Válce a pístnice jsou chráněny před poškozením díky plastovým lištám, což prodlužuje jejich životnost a šetří náklady. Díky pružnému materiálu se po nárazu vrátí do původního tvaru. Vzhled a vlastnosti zůstávají plně zachovány.



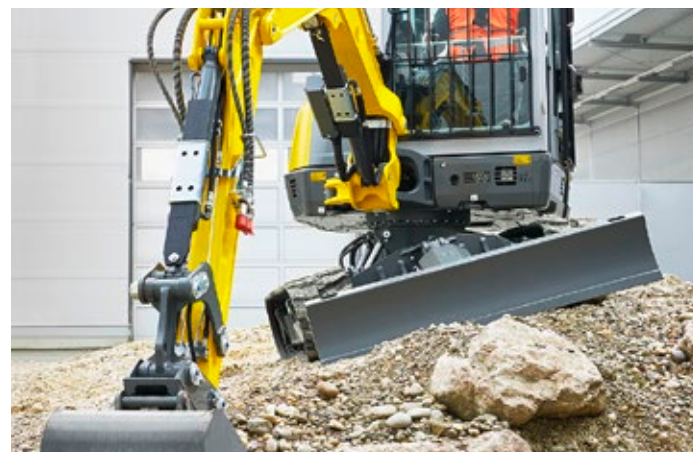
Active Working Signal AWS

Jakmile stisknete držák ovládací páky, rozsvítí se červený pás LED podél kapoty. To signalizuje okolostojícím, že je rýpadlo připraveno k provozu a může být kdykoli v pohybu.



3bodová kinematika

S 3bodovou kinematikou bylo konvenční uchycení lžice posunuto na novou úroveň. Tato „3čepová konstrukce“ rozšiřuje úhel otáčení lžice na 200 stupňů, což je o 10 % více než u tradičního uchycení lžice. Tím se zvyšuje vertikální hloubka zapichování i rycí síly. Již není nutné rýpadlo tak často přemísťovat a účinnost se výrazně zvyšuje.



Vertical Digging System pro ET42

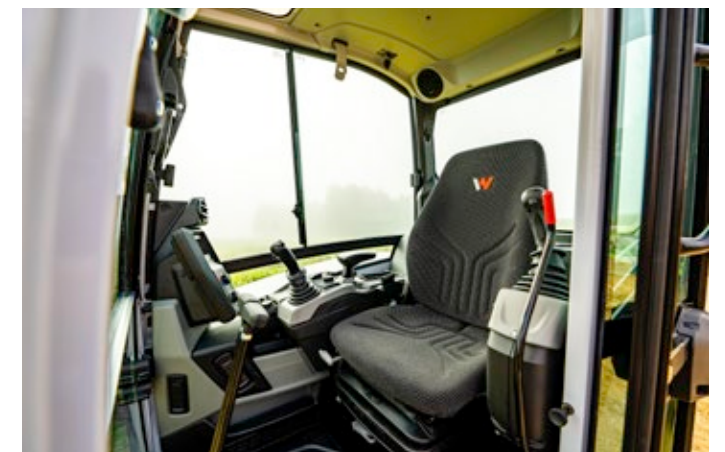
Díky volitelnému systému Vertical Digging System (VDS) je možné pouhým stiskem knoflíku dále zvyšovat efektivitu a produktivitu. VDS u těchto rýpadel znamená:

- 25 % úspora času a materiálu při výkopech a zásypech
- Výška zařízení a vstupu a hloubka zasunutí jako u modelů bez VDS
- Plná otočná síla v úhlu 360 stupňů
- Práce, která nevyčerpává, díky vzpřímené pozici v sedě



Všestranný pomocník

Díky až šesti přídatným hydraulickým okruhům a široké nabídce nových i ověřených doplňků se stroje ET42 a EZ50 snadno přizpůsobí konkrétním potřebám. Výměna nastavbových zařízení probíhá rychle a pohodlně – mimo jiné díky odlehčovacímu ventilu tlaku v kabině a volitelnému rychloupínači.



Ergonomická komfortní kabina

Ergonomicky optimalizovaná komfortní kabina nabízí velmi dobrý výhled do všech stran, dostatek místa pro nohy a hlavu a velký nástup. Tím je zaručena vysoká bezpečnost a flexibilita na pracovišti, přizpůsobeném individuálním potřebám obsluhy.

Přídavná zařízení

Rychloupínací systémy



EasyLock+

S hydraulickým rychloupínacím systémem EasyLock+ můžete vyměnit nástavbové zařízení během několika sekund stisknutím tlačítka z místa řidiče. Díky tomu budete ještě flexibilnější a produktivnější.



Kromě běžného provozu rýpadlo umožňuje systém také použití jako vysokou lžici. Nový EasyLock+ je ještě bezpečnější a splňuje všechny požadavky současných norem.



Powertilt

Otočné zařízení Powertilt je k dispozici jako volitelná výbava a lze jej kombinovat s EasyLock+ a rychloupínacím systémem Lehmatic. To umožňuje naklonění nástavbového zařízení až o 90° na každou stranu – ideální pro srovnávání, mulčování nebo profilování.



Lehmatic

S rychloupínačem Lehmatic máte možnost volby mezi mechanickým a hydraulickým systémem. Systém je odolný a spolehlivý i v náročných aplikacích. Hydraulický systém je vybaven pojistkou „double-lock“. Rychloupínací systém Lehmatic je k dispozici jak s Powertilt, tak bez něj.

Správné nástavbové zařízení pro každou aplikaci

Typy lžic.

Wacker Neuson vám nabízí různé typy lžic pro hloubení, kypření, přepravu a vysypávání zeminy nebo jiných sypkých materiálů. Ty jsou k dispozici pro rychlovýměnné systémy EasyLock+ i Lehmatic.

Abyste byli hned od začátku dokonale připraveni na všechny situace, je ideální jedna z mnoha předdefinovaných sad lžic z výroby. Další informace získáte u svého prodejce.



Hlubková lžice s nožem



Hlubková lžice se zuby



Lžice k čištění příkopů



Otočná lžice vč. hydraulických hadic a spojek



Hydraulická kladiva

Naše řada hydraulických kladiv jako příslušenství pro minirýpadla, kompaktní rýpadla a kolová rýpadla je ideální pro demoliční a renovační práce. Díky systému zpětného získávání energie lze nabídnout vysokou produktivitu. Díky inovativnímu systému zůstává výkon přímo na kladivu vždy konstantní a spolehlivě vysoký.



Drapáky

Sortiment drapáků je optimálně sladěný s našimi stroji a nabízí široké možnosti využití od zahradnických a krajinářských úprav až po demoliční práce. Třídící a demoliční drapáky a víceúčelové drapáky v různých velikostech budou brzy k dispozici ze závodu.

Možnosti konfigurace

Kabina

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Stříška (Canopy)	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ochranná mříž FOPS úroveň 1	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
Kabina	-	-	○	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Klimatizace	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Prémiové sedadlo	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	-	-	-	-
Rádio vč. handsfree s bluetooth	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Příprava na rádio	-	-	-	-	-	○	○	○	-	●*	●*	●*	●*	●*
Ochranná mříž čelního skla:	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ochrana proti úlomkům	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Hydraulika

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Uvolnění tlaku pro přídavné řídicí obvody	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Spojka s plochým těsněním	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Bio olej Shell Panolin	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Proporcionální řízení (AUX I/H1)	-	-	-	-	●	○	○	○	-	●	●	●	●	●
Kazeta tlumiče 3. Hydraulický okruh (AUX II/H2)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Přetlakové ventily přídavné hydrauliky (AUX I/H1)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Varovné zařízení při přetížení Advanced	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Propojení hadicemi př. hydr. násada lžíce	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Příprava EasyLock (AUX IV/Q1)	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Příprava drapáku	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Příprava hydr. palce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Příprava pro Powertilt	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Přídavná hydraulika dvojitá (AUX I/H1)	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3. Hydraulický okruh (AUX II/H2)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Lakování

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Lakování v barvě dle přání - 1 RAL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Lakování v barvě dle přání 1, ne RAL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Lak na přání pro kabinu / ochrannou stříšku RAL	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Security

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Security 24 C (2 000 h)	○	-	○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Security 36 C (3 000 h)	○	●	○	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
Security 48 C (4 000 h)	○	-	○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Security 60 C (5 000 h)	-	-	○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○

Jiné

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Pracovní reflektory zdvihací rameno LED	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pracovní reflektory vpředu + vzadu	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Vnější zpětná zrcátka	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Funkce Auto-Stop	-	●	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
AWS Active Working Signal	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Přídavné protizávaží	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Čerpadlo na doplnění nafty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Box na dokumenty	-	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	○
Automatika počtu otáček	-	●	-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●
EquipCare 36 měsíců (vč. App & Manager)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Jízdní signál	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Gumový pás*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ochrana pístnice	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Násada lžíce dlouhá	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Radlice dlouhá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otočná radlice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○
Zpětná kamera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Otočný výstražný maják zelený	-	○	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Výstražný maják oranžový	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Bezpečnostní pás oranžový	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ocelový pás*	-	-	-	○	○	-	-	-	○	○	○	○	○	○
Teleskopický podvozek	●	●	○	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-
Přepnutí ISO - SAE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
VDS	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	○	○	○	-
Imobilizér KAT	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Osazené nástroje

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
EasyLock	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EasyLock + Powertilt	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EasyLock + Powertilt + jeřábový hák	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Hydraulický rychloup. systém bez jeřábového háku	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hydraulický rychloupínací systém Lehnhoff + Závěsný hák	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Hydraulický rychloupínací systém Lehnhoff + Powertilt + Závěsný hák	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Mechanický rychloupínák Lehnhoff MS01	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-



Vaše rýpadla vždy na dohled: s EquipCare.

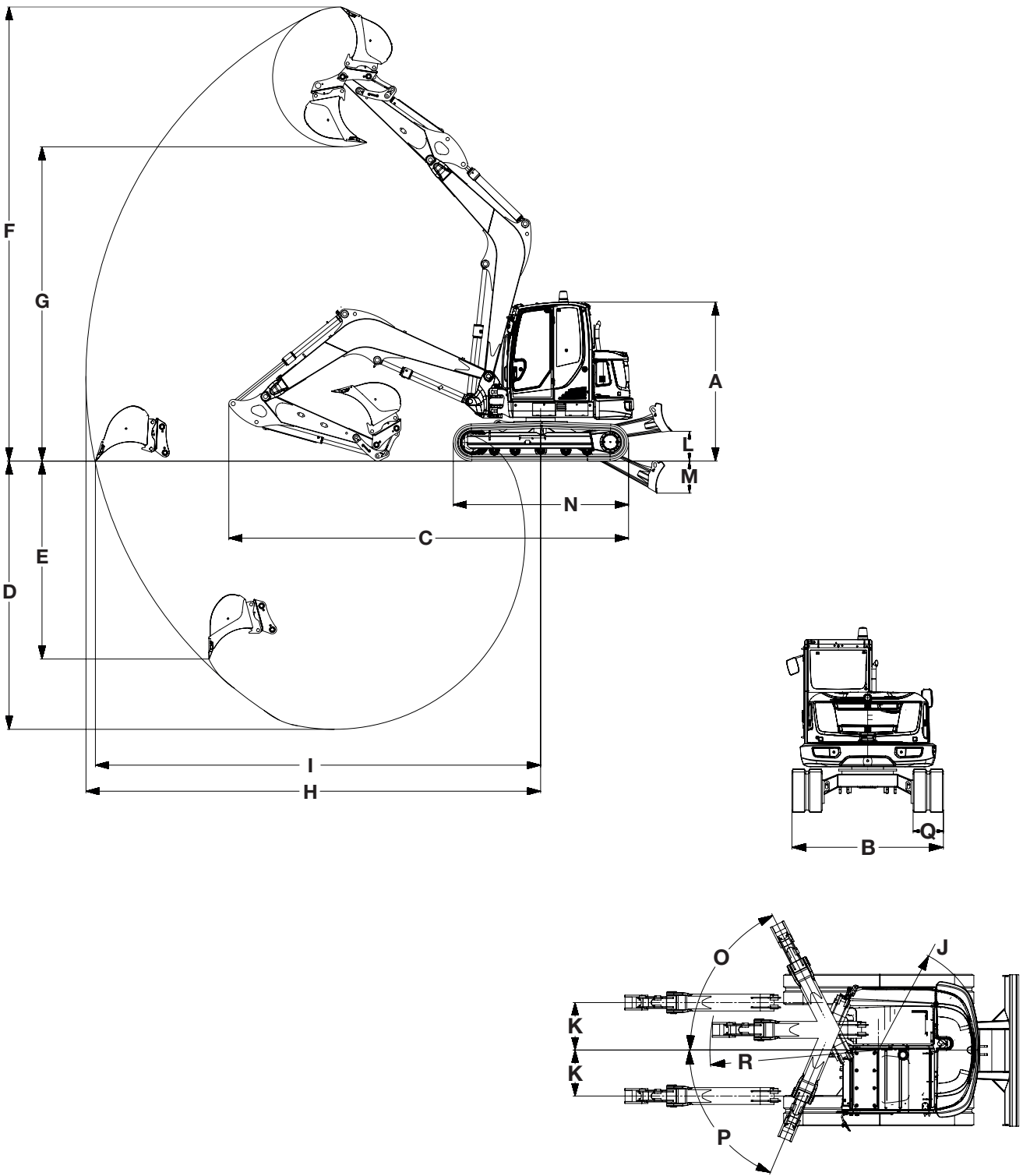
Díky našemu telematickému řešení EquipCare propůjčíte svým strojům hlas. Stroje, které jsou vybaveny telematickým modulem, se aktivně hlásí, aby například poukázaly na nadcházející údržbu nebo možné provozní poruchy. Pro tyto stroje je mimo jiné volitelně k dostání náš EquipCare Dual ID. Jedná se zde o elektronickou kontrolu přístupu. Takže můžete přesně určit, kdo může váš stroj obsluhovat a zvýšíte tím bezpečnost na vašem staveništi.

Rozměry

		Jednotka	ET08	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26 / EZ26e	ET35	EZ36	ET42	EZ50
A	Výška	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	Šířka podvozku (řetěz)	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	Přepravní délka (krátká násada lžice)	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	Přepravní délka (dlouhá násada lžice)	mm	–	–	3 607	3 554	3 551	3 884	4 063	4 125	4 212	4 773	4 878	5 152	5 482
D	Max. hloubka výkopu (krátká násada lžice)	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	Max. hloubka výkopu (dlouhá násada lžice)	mm	–	–	2 413	2 483	2 486	2 570	2 703	2 722	2 803	3 497	3 497	3 544	3 667
E	Max. svislá hloubka vpichování: (krátká násada lžice)	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	Max. svislá hloubka vpichování (dlouhá násada lžice)	mm	–	–	1 802	1 860	1 863	1 305	1 371	1 247	1 281	2 360	2 360	2 293	2 262
F	Max. výška vpichování (krátká násada lžice)	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	Max. výška vpichování (dlouhá násada lžice)	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	Max. násypná výška (krátká násada lžice)	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	Max. násypná výška (dlouhá násada lžice)	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	Max. poloměr výkopu (krátká násada lžice)	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	Max. poloměr výkopu (dlouhá násada lžice)	mm	–	–	3 861	4 050	4 050	4 141	4 308	4 495	4 813	5 507	5 582	5 678	6 105
I	Max. dosah na zemi (krátká násada lžice)	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	Max. dosah na zemi (dlouhá násada lžice)	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. poloměr otáčení zádě	mm	747	650	1 075	660	660	1 123	1 123	1 227	819	1 168	933	1 335	1 047
K	Max. přesazení výložníku ve středu lžice (vpravo/vlevo)	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	Max. výška zdvihu planýrovací radlice (krátká / dlouhá)	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	Max. seřezávací hloubka radlice pod rovinou terénu (krátká/dlouhá)	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	Délka podvozku – celkem	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	Max. úhel natočení ramene doprava	Stupně	56	56	49	57	57	55	55	50	50	55	55	55	55
P	Max. úhel natočení ramene doleva	Stupně	55	56	73	65	65	80	80	80	70	70	70	70	70
Q	Šířka pásů	mm	180	180	230	230	230	230	230	250	250/ 300	300	300	350	400
R	Poloměr výložníku střed	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⁾ S ocelovým pásem ⁽²⁾ S VDS ⁽³⁾ S teleskopickým podvozkem ⁽⁴⁾ S ochranným rámem ⁽⁵⁾ Bez ochranného rámu

Pásový bagr



Tabulky zdvihacích sil

ET08

A	MAX				2,5 m				2,0 m				1,5 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek	
	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do
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	MAX				3,0 m				2,5 m				2,0 m				1,5 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek	
	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do
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	2 018	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	MAX				3,0 m				2,0 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek	
	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do
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	–	–	–	–

Všechny tabulkové hodnoty jsou uváděné v kg, při vodorovné poloze na pevném podkladu a bez lžice.

EZ17

A	MAX				3,0 m				2,5 m				2,0 m				1,5 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek		Radlice nahoře		Vysunutý teleskopický podvozek	
	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do
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

Uvedené hodnoty zdvihové síly se vztahují k základnímu stroji bez jakékoli doplňkové výbavy.

Tabulky zdvihacích sil

ET18

A	MAX		3,0 m		2,5 m		2,0 m		1,5 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek
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	MAX		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Radlice nahoře		Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek
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	MAX		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek	Radlice nahoře	Vysunutý teleskopický podvozek
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 (základní stroj s přídatným zadním závažím)

A	MAX		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Radlice nahoře		Radlice nahoře		Radlice nahoře		Radlice nahoře		Radlice nahoře	
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

* Hydraulicky omezeno

* Hydraulicky omezeno Uvedené hodnoty zdvihové síly se vztahují k základnímu stroji bez jakékoli doplňkové výbavy.

Tabulky zdvihacích sil

ET35

A	MAX				4,0 m				3,0 m				2,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře			
	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do
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	MAX				4,0 m				3,0 m				2,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře			
	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do
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

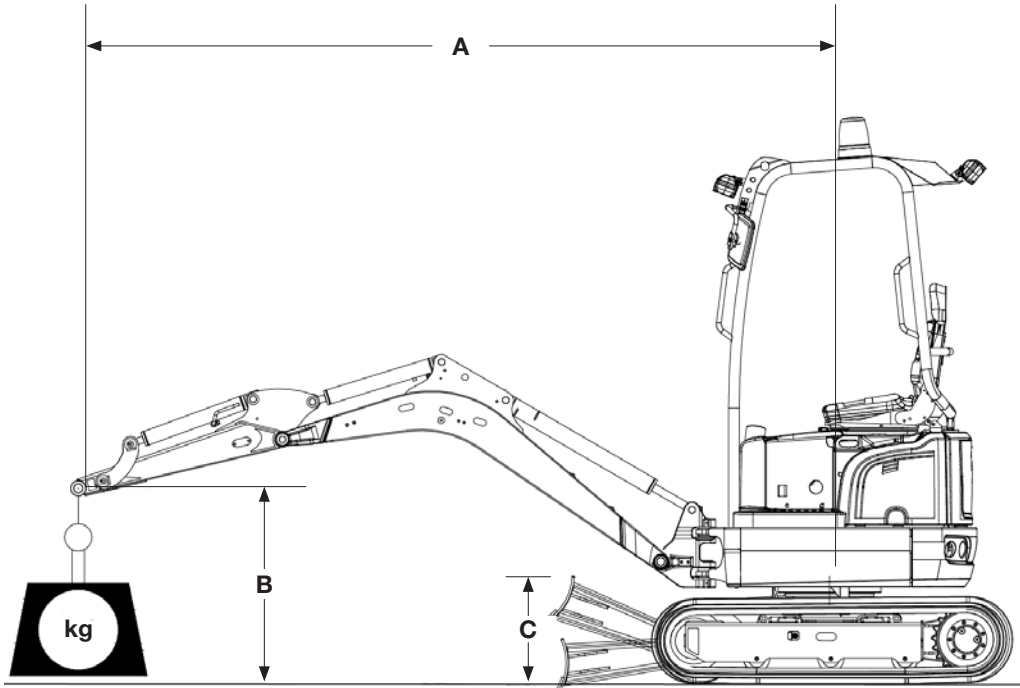
A	MAX				4,0 m				3,0 m				2,0 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře			
	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do
4,0 m	889	973'	834	973'	–	–	–	–	920	920'	920	920'	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	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'

Uvedené hodnoty zdvihové síly se vztahují k základnímu stroji bez jakékoli doplňkové výbavy.

Tabulky zdvihacích sil.

EZ50

A	MAX				5,0 m				4,0 m				3,0 m				2,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře				Radlice nahoře			
	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do	od	do
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



Význam zkratk v tabulkách
A: Vykládka ze středu otočného věnce
B: Výška jeřábového háku
MAX: Přípustné zatížení s protaženou násadou lžíce
C: Planýrovací radlice nahoře, ve směru jízdy
D: Planýrovací radlice nahoře, nástavba 90 stupňů ke směru jízdy

* Zdvihací síla omezena hydraulikou

Skutečná zdvihací síla závisí na vybavení stroje.
Podívejte se prosím na příslušné provozní pokyny.

Technické údaje

Obecné	Jednotka	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Převážná hmotnost	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
Provozní hmotnost	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
Max. tahová síla*	kN dle 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
Max. vylamovací síla	kN podle 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	Jednotka	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Výrobce	–	Yanmar	DANA	Yanmar	DANA	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar	IPM	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Naftový motor Perkins	Naftový motor Perkins
Model	–	3TNV70	SRA150	3TNV76	SRI150-21T48	3TNV80F	3TNV80	3TNV80	3TNV80	–	3TNV80F	3TNV88F-EPWN	3TNV88F-EPWN	403J-E17T	403J-E17T
Konstrukce	–	vodou chlazený 3válcový naftový motor	Elektromotor	Vodou chlazený 3válcový naftový motor	Elektromotor	Vodou chlazený 3válcový naftový motor				Elektromotor	Vodou chlazený 3válcový naftový motor	3-válcový naftový motor Yanmar		Vodou chlazený 3válcový naftový turbo motor	
Zdvihový objem	cm³	854	–	1 116	–	1 267	1 267	1 267	1 267	–	1 266	1 642	1 642	1 662	1 662
Výkon motoru	dle ISO kW/PS	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
Objem palivové nádrže	l	7	–	24	–	22	29,5	29,5	29,5	–	44	44	44	80	80
Emisní norma stupně	–	Stupeň V	–	Stupeň V	–	Stupeň V	Stupeň V			–	Stupeň V				

Hydraulika	Jednotka	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Hydraulický systém/čerpadla	–	Regulace celkového výkonu / 2 ozubená čerpadla	Dvojitě zubové čerpadlo	LUDV se zubovým čerpadlem	Hydraulický systém Load Sensing / 1 čerpadlo s variabilním průtokem	Hydraulický systém Load Sensing / 1 čerpadlo s variabilním průtokem	Axiální pístové čerpadlo s proměnným zdvihem				Axiální pístové nastavitelné čerpadlo	Load Sensing Flow Sharing/1 axiální pístové čerpadlo	2 axiální pístová čerpadla/2 zubová čerpadla		Load Sensing Flow Sharing/1 axiální pístové čerpadlo
Max. průtok hydr. oleje	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
Provozní tlak pro pracovní a jízdní dynamiku	bar	170	200	200	240	240	240	240	240	240	240	240	240	245	245
Provozní tlak točnice	bar	70	–	130	160	150	226	226	226	–	196	195	195	206	209
Přídavná hydraulika, max. přiváděný objem	l/min	22	22	34	36,1	36,1	45	45	45	45	44,9	66,1	66,1	74	73

Podvozek	Jednotka	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Světla výška	mm	132	–	180	–	156	170	172	190	–	184	251	251	300	330
Max. rychlost jízdy	km/hod.	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
Tlak na podklad - základní stroj	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

Emise hluku

	Jednotka	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Hladina akustického výkonu (L _{wa})*	dBA dle 2000/14/ES	93	–	93	84	93	93	93	93	85	93	94	94	97	97
Hladina akustického tlaku (L _{pa})*	dBA podle ISO 6396	77	67	79	70	79	79	79	79	54,9	77	78	78	76	77

* Lžice s krátkou násadou
** Okraj lžice (ISO 6015), pevně přišroubováno + hloubková lžice HighPower

Baterie

	Jednotka	EZ10e	EZ17e	EZ26e
Technologie baterie		Lithium-iontová	Lithium-iontová	Lithium-iontová
Třída napětí baterie	V	48	48	96
Kapacita baterie	kWh	14	23,4	39
Hmotnost baterie	kg	109	165	299
Výkon palubního nabíječe (max.)	kW	6,6	5,8	9,9
Doba nabíjení (0–100 %)*	hod.	2,5–7	4,7–11	4,3–18
Doba nabíjení (20–80 %)*	hod.	1,1–3,6	2,4–5,7	2,1–10,5
Provozní doba až **	hod.	5,7	5,8	5,8

* Skutečná doba nabíjení baterie závisí na různých faktorech, zejména na dostupné nabíjecí infrastruktuře, nabíjecím výkonu, použitém připojení, teplotě okolí a také na stavu a teplotě baterie. Omezené napájení, nepříznivé podmínky okolí nebo snížený nabíjecí výkon mohou dobu nabíjení prodloužit. Uvedené hodnoty vycházejí z definovaných testovacích a nabíjecích podmínek. Mohou se vyskytnout odchylky.

** Skutečná doba provozu baterie závisí na provozních podmínkách, pracovním úkolu, způsobu obsluhy a jízdy, jakož i na dalších faktorech, jako je teplota okolí nebo stav baterie. Práce při vysokém zatížení nebo při nízkých teplotách může dobu provozu zkrátit. Uvedené hodnoty vycházejí z definovaných testovacích podmínek orientovaných na praxi a slouží pouze jako orientační údaje. Při praktickém použití jsou možné odchylky.

Všechny údaje se týkají základního stroje. Změny vyhrazeny.

Nabídka produktů firmy Wacker Neuson zahrnuje více než 300 různých produktových řad v nejrůznějších provedeních. Podle výběru různého volitelného příslušenství se mohou údaje k produktům odpovídajícím způsobem odlišovat. Všechny zde uvedené, popřípadě zobrazené produkty firmy Wacker Neuson nejsou proto ve všech zemích dodávány nebo nejsou schválené. Vyrobené výrobky společnosti Wacker Neuson představují pouze příklady a jako takové podléhají změnám. Na vyžádání vám však rádi předložíme konkrétní nabídku!

Dotisk pouze s písemným souhlasem společnosti Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

Wacker Neuson – all it takes.



Technika na úpravu betonu



Vibrační pěchy



Vibrační desky



Válce



Demoliční technika



Elektrocentrály



Osvětlení



Čerpadla



Rýpadla



Kolové nakladače



Teleskopické nakladače



Dumpery



Financování



Opravy
a údržba



Akademie



EquipCare
a EquipCare Pro.



Pronájem



Specialisté na
beton



eStore



Náhradní díly



Použité
stroje



ConcreTec



wackerneuson.com



WN.EMEA.10290.V08.CZ

08/2026 CZ