

Kolové dumpery a dumpery Dual View



**WACKER
NEUSON**

all it takes!



Toto jsou důvody, které mluví pro a dumpery Dual View od Wacker Neuson.

1. Těžké úlohy uchopit – a snadno zvládnout.

Terén na vašich stavbách si vybírat nemůžete, ale své stroje ano. Kolové dumpery a dumpery Dual View od Wacker Neuson zvládnou všechny úkoly i na těžkém terénu. A přesvědčí díky kyvnému kloubu s vysokou obratností v terénu a vynikající trakci na jakémkoliv povrchu.

2. Nejlepší předpoklad k výkonu: silný hydrostatický pohon.

Technologie se musí při nasazení osvědčit – každíčký jediný den. Dumpery Wacker Neuson jsou vybaveny kvalitními pohony, které v každé situaci spolehlivě přinášejí výkon a nadchnou uživatelsky přívětivou obsluhou.

3. Po léta zkoušeny - optimalizovány společně.

Naše dlouholeté zkušenosti a úzká spolupráce s našimi zákazníky při vývoji výrobků činí z našich dumperů vyhledávané pomocníky na každém staveništi. A to po celou řadu let.

4. Flexibilita a spolehlivost – charakteristické znaky našich kolových dumperů a dumperů Dual View.

Dumpery Wacker Neuson se vyznačují dlouhou životností, jsou robustní a díky tomu maximálně spolehlivé – díky velkému množství variant vybavení je lze využívat jako univerzální stroje. Různé typy korby a další volitelné vybavení umožňují konfiguraci strojů zcela podle vašich přání: od klimatizace v kabině až po verzi Speed. Rádi vám poradíme, aby každý z vašich kolových dumperů dokonale zvládal jednu věc: účinně přepravovat materiál.

Wacker Neuson – all it takes!

Nabízíme výrobky a služby, které dokážou splnit vaše náročné požadavky a nabídnout Vám univerzální možnosti použití. Wacker Neuson je symbolem spolehlivosti. To samozřejmě platí také pro naše kolové dumpery a dumpery Dual View. Pro váš úspěch děláme každý den to nejlepší. A to s maximálním zapálením pro naši práci.

Dopravní odbornost až po posledního detailu.



Bez námahy v každém terénu.

Úzké průjezdy nebo nerovnosti dumpery od Wacker Neuson nezastaví: Díky kyvnému kloubu se suverénně dostanou všude. Více informací na straně 21.

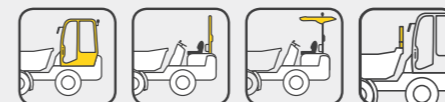


Jízda bez změny rychlostního stupně.

S pedálem vše pod kontrolou: Díky hydrostatickému pohonu je jízda jednodušší a řazení je v řadě případů zbytečné. Podrobnosti na straně 34.

Plná bezpečnost a pohodlí.

Vyberte si mezi ochranným rámem kabiny s praktickou stříškou pro ochranu před vlivem počasí, canopy odolné proti počasí a bezpečnostní kabinou s integrovaným topením, volitelně s klimatizací a ochrannou mříží korby proti padajícímu materiálu.



Vždy vhodná korba.

Díky bohaté nabídce provedení korby jsou dumpery skvěle vybaveny pro řadu využití. Dostupné jsou i korby na lehký materiál a speciální korby.

Všechna provedení korby v přehledu na straně 37.



Dumper kdykoli na očích díky 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.



Přehled všech kolových dumperů a dumperů Dual View.

Všechny detaily o našich dumperech také online: www.wackerneuson.com/dumper

Kolové dumpery:



DW15e

Maximální užitečná nosnost: 1 500 kg
> Strana 04



1001

1 000 kg



1501

1 500 kg



1601

1 500 kg



DW20

2 000 kg



DW30

3 000 kg



DW40

4 000 kg



DW50

5 000 kg



DW60

Maximální užitečná nosnost: 6 000 kg



DW90

9 000 kg

> Strana 22

Dumper Dual View:



DV60

6 000 kg



DV90

9 000 kg

> Strana 28



DV100

10 000 kg

Stačí nastartovat a vyjet: Díky elektrickému pohonu nejsou nutné časté změny rychlosti a řidič se může plně soustředit na svou práci. Pohon trakce a pracovní hydrauliku lze přitom ovládat nezávisle na sobě

Stejně výkonný jako běžný kolový dumper, ale mimořádně tichý - ideální pro prostředí citlivá na hluk

Může se nabíjet ze zásuvky 230 V

Odstranit čistě: elektrický kolový dumper DW15e.

	DW15e
Max. užitečná nosnost (kg)	1 500
Baterie, kapacita/výkon (Ah / kWh)	300/14,4
Šířka (mm)	1 305
Obsah max. naplněné korby (l)	800
Provedení korby	



Volitelně s vybavením pro silniční provoz:
Vnější zrcátka, akustická signalizace couvání, osvětlení

Sklopný ochranný rám

Multifunkční displej:
přehled všech funkcí a stavu nabíjení baterie

Široká ochrana ve výši nohou,
např. před pohyblivými díly, nárazy kamenů, větví atd.

Velký řídicí pult s velkým prostorem pro pohyb a pohyb nohou obsluhy

Různé výškové výšky
nejsou problémem díky vysoké vyklápěcí korbě

Velmi mnoho aplikací díky elektrickému pohonu, např. uvnitř budov nebo na stavbách v centrech měst

Snadný a rychlý přístup k údržbě

Stoupavost do rozsahu 50 stupňů zajišťuje bezpečnost a stabilitu na strmém terénu

Ideální pro nerovný terén:
velká světlá výška

Volitelně k dispozici s otočnou korbou - ideální pro práci na příkopech a svazích

Profil traktoru pro maximální bezpečnost a trakci, volitelně i s pneumatikami na trávu

Přeprava materiálu zcela bez emisí.



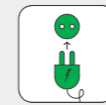
- Zatížení hlukem pro řidiče je nižší než 60 decibelů. To odpovídá normálnímu pokojovému hluku.*



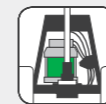
- Díky elektromotoru jsou emise CO₂ po celou dobu životnosti redukovány o 90 %**



- Bezúdržbová 48 V baterie má dostatečný výkon na celý pracovní den – v závislosti na druhu využití.



- Nabíječka je již integrována v akumulátoru a jednoduše se zapojí do zásuvky na 230 V.



- Je po jednom motoru pro pohon a hydrauliku, vč. zpětného získávání energie při brzdění a sjezdu.

Výborně se hodí pro použití v oblastech citlivých na emise jako jsou například centra měst.



Oboustranné nastupování a vystupování pro maximální bezpečnost v každé situaci na stavbě.



Nízké náklady na provoz a údržbu díky elektrickému pohonu s nenáročným na údržbu.



Kompaktní rozměry umožňují efektivní práci v malém prostoru, rychlé otáčecí manévry a snadnou přepravu.



DW15e se snadno přepravuje díky optimálně umístěným okům a nízké hmotnosti.



*Hladina akustického tlaku (LpA): Označuje emise hluku zařízení na pracovišti, které mu bylo přímo přiřazeno, například na stanovišti obsluhy.








** Emise CO₂ po celou dobu životnosti, přímé i nepřímé, tj. včetně výroby baterií a výroby energie (skladba zdrojů energie EU), ve srovnání s konvenčním výrobkem stejné třídy.

Nenáročná údržba, plynulý pohon všech kol Twin Lock umožňuje snadnou práci i v těžkém terénu

Kloubový kyvadlový kloub se přizpůsobí jakékoli nerovnosti a udržuje dumper stabilní v každé situaci

Díky kompaktním rozměrům jsou kolové dumpery extrémně ovladatelné - ideální v zúžených prostorech

Kompaktní, bezpečné a všestranné: kolové dumpery 1001, 1501, 1601.

	1001	1501	1601
Max. užitečná nosnost (kg)	1 000	1 500	1 500
Výkon motoru (kW/PS)	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7
Šířka (mm)	1 180	1 305	1 305
Obsah max. naplněné korby (l)	525	800	1 044
Provedení korby	 	 	  

Různé výškové výšky
nejsou problémem díky
vysoké vyklápecí korbě

**Volitelně s vybavením pro
silniční provoz:**
Vnější zrcátka, akustická
signalizace couvání, osvětlení

**Přehledná
přístrojová deska:**
Všechny displeje a
ovládací prvky jsou
rychle dostupné

Certifikovaná úroveň 5
pro minimální emise škodlivin

Výstražný maják pro
optimální viditelnost uživatelů
silnic a pracovníků stavenišť

**Akustická signalizace
couvání a vnější zpětná
zrcátka** pro optimální
celkovou viditelnost a větší
bezpečnost na staveništi



**Maximální trakce
a bezpečnost** díky
profilu traktoru

Vysoká stoupavost
pro manipulaci s
materiálem ve strmém
terénu bez omezení

**Standardně s tažným
zařízením** - pro posouvání
na staveništi, volitelně se
zásuvkou

Velká světlá výška také
umožňuje terénní použití
mimo staveništní cesty

Snadná obsluha, nízké opotřebení: Hydrostatický
pohon všech kol Twin Lock šetří čas a peníze.



Oboustranný nástup a výstup: Řídicí pult je
tak snadno přístupný v každé poloze stroje.



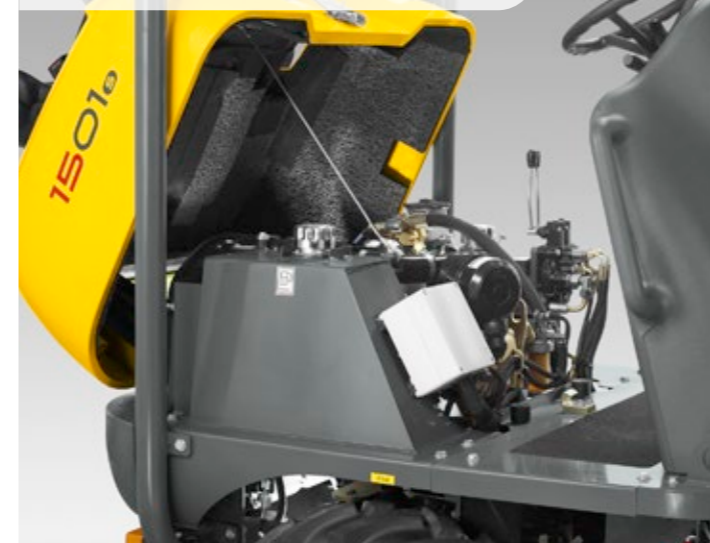
Kvůli kompaktní konstrukci
1001 všude projede bez
větších problémů.



**Sklápěcí ochranný rám
řidiče:** ideální pro nízké výšky
průjezdu nebo při přepravě.



Jednoduché přístupy k servisu a údržbě:
v optimální výšce a snadno přístupné díky
výklopné kapotě motoru.



Přesné vyklápění: Otočná korba se
může plynule otáčet o 180 stupňů.



Funkce auto stop stroj automaticky odpojí, pokud není po stanovenou dobu používán

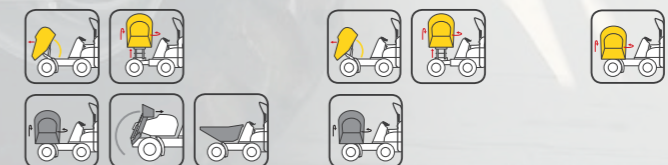
Pohodlná jízda díky hydrostatickému pohonu všech kol s hydrostatickým brzdícím účinkem a hladké změně chodu vpřed a vzad

Výjimečně nákladově efektivní a produktivní díky dvojitým intervalům údržby na 500 provozních hodin

Snadná přeprava materiálu: kolové dumpery DW20, DW30 a DW40.

	DW20	DW30	DW40
Max. užitečná nosnost (kg)	2 000	3 000	4 000
Výkon motoru (kW/PS)	18,9/25,7	18,9/25,7	36/45,3
Šířka (mm)	1 497	1 730	1 780
Obsah max. naplněné korby (l)	1 500	1 800	2 300

Provedení korby



Volitelná otáčivá výstražná svítidla ve spojení s používáním bezpečnostního pásu se postarají o větší bezpečnost a viditelnost na staveništi. Oranžové výstražné světlo je volitelně k dostání pro všechny modely, zelené výstražné světlo pouze pro DW30

Sklápěcí ochranný rám řidiče s plynovou pružinou pro bezpečnou obsluhu bez vynaložení síly

Kabina s ROPS a FOPS s certifikátem úrovně 2 volitelně pro DW30 a DW40

Kontaktní spínač sedadla zajišťuje, že je na stroji možné zařadit rychlost pouze tehdy, když řidič sedí. Když vstane během jízdy, rychlost se kontrolovaně snižuje. Pro maximální míru bezpečnosti na stavbě

Funkce auto stop stroj automaticky odpojí, pokud není po stanovenou dobu používán

36 kW motor, který propůjčuje dodatečný výkon (volitelně pro DW30 a sériově pro DW40)

Stříška pro ochranu před vlivem počasí: optimální ochrana před sluncem a lehkým deštěm pro stroje s rámem kabiny ROPS

Mříž korby chrání řidiče a kabinu před materiálem nebo bagrovací lžící (DW30 a DW40)

Přehledná přístrojová deska s obsluhou joystickem: intuitivní obsluha i rychlá dosažitelnost všech důležitých funkcí jednou rukojetí

Korba na beton: Výklopný otvor se sypným plechem optimalizovaným pro zpravování betonu (jen pro DW30)

Volitelná korba s vysokým vyklápěním se snímačem sklonu dělá z DW20 a DW30 bezpečného stavebního profesionála

Pneumatiky na trávu (volitelně) umožňují šetrné využívání podkladu a předcházejí možným následným pracím jako je údržba

Kyvný kloub se přizpůsobí všem nerovnostem a udrží stabilitu dumperu ve všech situacích

Oboustranný nástup a výstup zvyšuje bezpečnost obsluhy. Volitelně také v signální barvě

Parkovací brzda s pružinovým posilovačem: obsluha zcela bez opotřebení stejně jako dlouhá životnost a spolehlivost

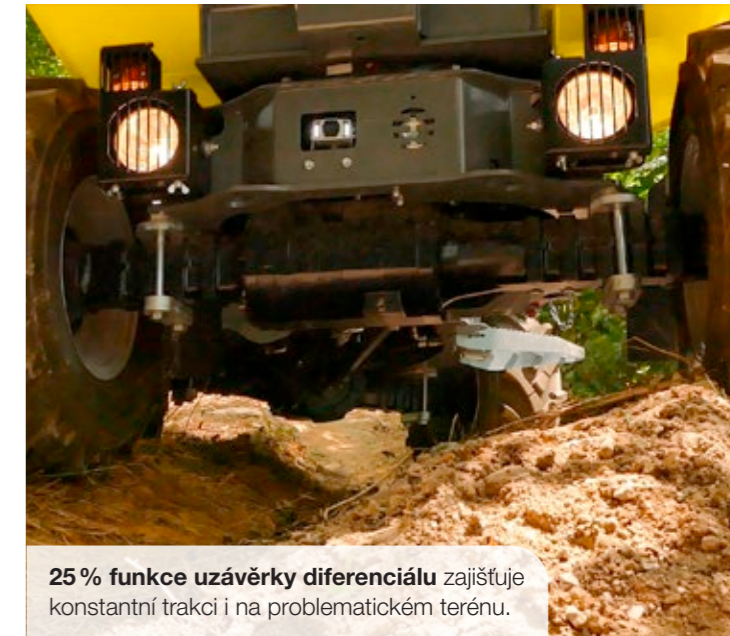
Velké pohodlí, maximální bezpečnost a intuitivní obsluha sériově.

Díky mnoha detailům a z toho vyplývající celkové koncepci bude práce pro obsluhu sestavena co nejpříjemněji.

- ✓ Oranžově zbarvený popruh signalizuje svou kontrolní funkci spojením se zelenou LED, která je upevněna vně na stroji. Rozsvítí se, pokud je řidič řádně připoután, zatímco obsluhuje stroj
- ✓ Sedadlo řidiče vč. kontaktního spínače sedadla: Se strojem je možno pohnout pouze pokud řidič sedí na svém místě. Pokud řidič během jízdy stojí, je jízda kontrolovaně redukována – pro maximální bezpečnost na staveništi
- ✓ Díky hydrostatickému pohonu všech kol si tento kolový dumper vystačí i bez častého řazení. Hydrostatický účinek brzd a automaticky rozsvěcovaná brzdová světla z něj činí bezpečného pomocníka na staveništi.



Zabudovaná automatika auto stop stroj při nepoužívání automaticky vypne a šetří tak náklady na provoz a údržbu.



25 % funkce uzávěrky diferenciálu zajišťuje konstantní trakci i na problematickém terénu.

Více ochrany a pohodlí.

Volitelná kabina DW30 a DW40 s certifikací ROPS/FOPS-II se postará o příjemnou a bezpečnou práci za každého počasí. Přednostmi kabiny jsou mimo jiné:

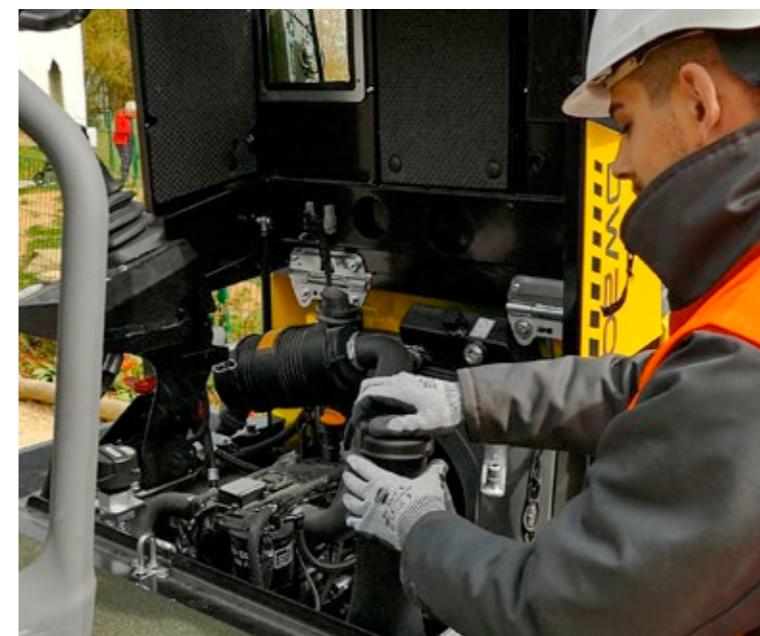
- Výkonná klimatizace (volitelně) a topení
- Pracovní reflektor s LED
- Rádio vč. handsfree s bluetooth a USB nabíjecí přípojkou (volitelně)
- Sedadlo z umělé kůže a spínací kontakt sedadla
- Intuitivní koncepce ovládání pomocí joysticku
- Tónované bezpečnostní sklo
- Přední a zadní kamera
- Mnoho možností odkládání možnostmi (např. držák nápojů)



Boční přesné vykládání: s otočnou korbou a díky plynulému vyklopení o 180° bez problémů.



Vysoce robustní korba na asfalt, optimální pro použití v podzemních garážích. Samonakládací zařízení je volitelně k dostání.



Snadná a úsporná údržba.

S prodlouženými intervaly údržby na 500 provozních hodin skutečně ušetříte náklady. A až na údržbu přeci jen dojde, lze ji jednoduše a rychle zařídit. Body pro údržbu jsou snadno dosažitelné ze země.




Hydraulický pohon všech kol s nízkým opotřebením s režimem ECO je příjemný pro řízení a snižuje provozní náklady

Nejvýkonnější motor ve své třídě

Všechno je perfektně pod kontrolou díky přehledné přístrojové desce a intuitivnímu ovládání joystickem

Skvělá technika, kompaktní rozměry: kolový dumper DW50.

	DW50
Max. užitečná nosnost (kg)	5 000
Výkon motoru (kW / PS)	55,4 / 75,3
Šířka (mm)	1 915
Obsah max. naplněné korby (l)	2 650
Provedení korby	

Volitelný spínač kontaktu sedadla pro maximální bezpečnost - zabraňuje spuštění nebo zastavení stroje, když řidič stojí

Certifikovaná úroveň 5 pro minimální emise škodlivin

Odnímatelná stříška proti slunci pro verzi s rámem kabiny ROPS

Sklopný ochranný rám - ideální pro jízdu v nízké rychlosti a pro dopravu šetřící prostor

Plynule do 28 km/h pro rychlou, hladkou změnu polohy



Tažné zařízení, volitelně se zásuvkou

Jednoduchý servisní přístup skrze vzadu sklopnou kapotu motoru v dokonalé pracovní výšce

Bezpečné nastupování a vystupování po obou stranách v jakékoli situaci na staveništi

Velký řídicí pult s dostatkem prostoru pro příjemnou práci

Na každém terénu doma díky velké světlé výšce

Velký výběr pneumatik, např. profil traktoru pro maximální trakci nebo průmyslové pneumatiky pro flexibilní aplikace

Kamera zobrazuje slepý úhel před strojem

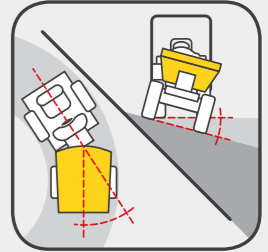
Perfektní výhled na pracovní oblast - díky optimalizovanému provedení otočné vyklápací korby dumperu DW50.



Pneumatiky na trávnik mají velké kontaktní plochy a tím chrání půdu.



Kloubový kyvadlový kloub.



Těžko sjízdny, zvlněný terén, malá stoupání nebo úzká místa patří na řadě míst nasazení k dennímu pořádku. Z tohoto důvodu jsou všechny kolové dumpery Wacker Neuson vybaveny kyvným kloubem.

- Vynikající schopnost jízdy v terénu – i při zatížení
- V závislosti na modelu kyvného kloubu až do max. 37 stupňů / 15 stupňů
- Nejlepší kontakt s podkladem a velmi dobrá trakce

Řídicí pult a koncepce ovládání.

Inovativní koncepce ovládání pro řídicí pult a konzoli sedadla: Všechny ovládací prvky, jako jsou přepínače, joystick nebo displej jsou umístěny na pravé straně. Tak může levá ruka v kterémkoliv okamžiku zůstat na volantu!

- Joystick pro bezpečné a pohodlné ovládání
- Displej se zobrazením údržby pro lepší plánování
- Čelní kamera, zpětné zrcátko a optimální osvětlení pro perfektní výhled



Sklopný ochranný rám: ideální pro nízké průjezdy a snadnou přepravu.



Kryt motoru s širokým otvíráním pro dobrý servisní přístup do motorového prostoru.





Ekonomický a snadno ovladatelný: hydrostatický pohon všech kol s automatickým režimem ECO a automatickým brzdovým světlem

Sériově funkce auto stop, která stroj po stanovené době automaticky vypne

Úplně bezúdržbová pružinová parkovací brzda se automaticky aktivuje při vypnutí motoru

Manipulace s materiálem ve velkém stylu: kolové dumpéry DW60 a DW90.

	DW60	DW90
Max. užitečná nosnost (kg)	6 000	9 000
Výkon motoru (kW/PS)	55/75	55/75
Šířka (mm)	2 329	2 493
Obsah max. naplněné korby (l)	3 500	4 550
Provedení korby		



Výkonný dieselový motor – k dostání ve variantě 44,5 kW a 55,4 kW. Obě splňují emisní normu stupně V

Přední a zadní kamera (volitelně) zvýší bezpečnost na staveništi

Různé možnosti korby pro hospodárnou překládku velkých objemů materiálu, např. korba s předním vyklápěním nebo otočná korba (volitelně)

Sériové šroubovací body pro volitelně dostupné mříže korby, které chrání řidiče kabinu

Jednodílný kryt motoru pro optimální servisní přístup

Velký, multifunkční 7palcový displej zajistí optimální přehled o všech funkcích stroje a indikuje obraz přední a zadní kamery

Volitelně s vybavením pro silniční provoz: Vnější zrcátko, akustická signalizace couvání, osvětlení

Rám kabiny ROPS s plynovou pružinou je možné bezpečně jednoduše sklopit dopředu

Sériová funkce auto stop způsobí, že se stroj automaticky vypne

Volitelně dostupné rádio je vybaveno handsfree s bluetooth a současně nabízí USB nabíjecí přípojky



Oboustranný, bezpečný nástup a výstup v signální barvě pro flexibilitu na staveništi

Pomocí LED pracovních reflektorů vpředu a vzadu je stroj vybaven dokonce pro práci ve špatné viditelnosti v noci (volitelně)

Velký výběr pneumatik: Široké trávnickové pneumatiky, průmyslové pneumatiky pro flexibilní použití nebo traktorový profil pro maximální trakci

Tažné zařízení, volitelně se zásuvkou

Kyvný kloub pro průběžný kontakt s podkladem v terénu

Akustická signalizace couvání se širokopásmovým tónem: velmi dobré výstražné vlastnosti v nebezpečné oblasti i přes menší hlukové emise



Vysoká bezpečnost pro řidiče a životní prostředí.

Bezpečná stavební zařízení jsou základním požadavkem pro produktivní práci. Kolové dumpery firmy Wacker Neuson nabízejí mnoho inovativních bezpečnostních prvků a optimální ochranu v případě potřeby.

- Mříž korby chrání řidiče a kabinu před padajícím materiálem
- Výstup v signální barvě zvyšuje bezpečnost a zajišťuje lepší viditelnost schůdků a madla
- Zelené výstražné světlo se rozsvítí, když se obsluha připoutá oranžově zbarveným pásem
- Bezpečné a praktické: sklápěcí ochranný oblouk s plynovou pružinou
- Vše na dohled, dokonce i před strojem, díky kamerám
- Spínací kontakt sedadla zajišťuje, že stroj jede pouze tehdy, je-li obsluha na palubě

Zabudovaná automatika auto stop stroj po předdefinované době automaticky vypne, není-li používán.



Velké kontaktní plochy snižují došedací přítlak a chrání citlivý podklad.

Rozsáhle vybavená, volitelná kabina.

- Kabina je zvláště prostorná, takže se obsluha může plně koncentrovat na svou práci
- Laminátové bezpečnostní sklo dodatečně kabinu chrání před vnějšími vlivy
- Volitelná klimatizace se postará o vysoký komfort a příjemnou pracovní teplotu za každého počasí
- Mnoho možností pro odkládání a optimálně umístěné obslužné prvky pomáhají obsluze pracovat rychle a efektivně
- Dalšími přednostmi jsou mimo jiné: Stěrače vepředu a vzadu, rádio s handsfree, LED pracovní reflektory a nástup v signální barvě



Snadná údržba.

Stavební stroj je produktivní pouze tehdy, pokud se používá. Proto děláme vše pro to, aby byly údržbářské práce tak efektivní a úsporné jak je to jen možné, např. pomocí:

- ✓ Pohonů s nízkým opotřebením
- ✓ Dlouhé intervaly údržby
- ✓ Nízkých servisních přístupů
- ✓ Snadno dostupné přístupy pro údržbu
- ✓ Všechny potřebné oblasti na dosah



Moderní joystick spojuje mnoho funkcí v jedné rukojeti. Jedna ruka tak může vždy zůstat na volantu.



Velký multifunkční 7palcový displej splňuje třídu ochrany IP69 a postará se tak nejen o dobrý přehled, ale je i velmi robustní.








Inovativní koncept Dual View:
O 180 stupňů otočné sedadlo
řidiče zajišťuje optimální
viditelnost při nakládání a jízdě

Volitelně dostupná kabina ve
spojení s mříží korby nabízí řidiči
nejlepší možnou ochranu a
bezpečnost

Pohodlné a odolné proti
opotřebení: Hydrostatický pohon
všech kol se plynule zrychluje
bez ztráty trakce a jemně se
přepne mezi jízdou vpřed a vzad

Dumper a nákladní automobil v jednom: Dual View Dumper DV60, DV90 a DV100.

	DV60	DV90	DV100
Max. užitečná nosnost (kg)	6 000	9 000	10 000
Výkon motoru (kW/PS)	55,4/75,3	55,4/75,3	55,4/75,3
Šířka (mm)	2 330	2 420	2 420
Obsah max. naplněné korby (l)	3 600	4 600	5 000
Provedení korby	 	 	

Dobře připravené pro noční práci:
s volitelnými pracovními světlomety

Obrysová světla a výstražný maják pro optimální viditelnost na staveništi

Volitelný spínač kontaktu sedadla pro větší bezpečnost:
Stroj běží pouze se sedícím řidičem

Sklopný ochranný rám ze závodu pro nízké průjezdy a snadnou přepravu, zvláště hladký chod díky plynové pružině

Korba s předním vyklápěním s nízkým těžištěm pro bezpečné zacházení s velkými objemy materiálu

Mříž korby na nastavbě korby chrání řidiče a kabinu před padajícím materiálem

Kompaktní rozměry:
na staveništi je mnohem agilnější než nákladní automobil

Sériové provedení pro silniční provoz: Vnější zpětné zrcátko, akustická signalizace couvání, zakládací klín, příslušenství StVO

Velký výběr pneumatik:
Široké trávňkové pneumatiky, průmyslové pneumatiky pro flexibilní použití nebo traktorový profil pro maximální trakci

Kloubový kyvadlový kloub se přizpůsobuje jakýmkoliv nerovnostem, pro maximální stabilitu v každé situaci

Plynule do 30 km/h pro rychlou změnu polohy a efektivní manipulaci s materiálem

Certifikovaná úroveň V s naftovým částicovým filtrem pro minimální emisi částic pro ochranu řidiče a životního prostředí

Kamera ukazuje oblast za strojem pro větší bezpečnost na staveništi

Funkce auto stop: Motor se automaticky vypne po delší neaktivitě

Velmi dobrá stoupavost umožňuje bezpečnou práci v jakémkoliv terénu

Funkce hydrostatického brzdění: Brzdové světlomety se automaticky rozsvítí při opuštění pedálu plynu

Hydrostatický pohon všech kol s režimem ECO pro optimální spotřebu energie s minimální spotřebou





Nastoupit, vyjet, šetřit náklady!

Naše velké kolové dumpéry mají hydrostatický pohon všech kol. Plynule zrychluje s konstantní tažnou silou a každý jej může snadno obsluhovat, protože není zapotřebí časté změny rychlosti. Pro brzdění je díky hydrostatickému brzdnému účinku obvykle dostačující sundat nohu z plynu. V režimu ECO je také na minimum snížena spotřeba - a to s optimálním využitím výkonu.



Snadná údržba od země díky široce otevřené kapotě a nízkým servisním přístupům.



Pružinová parkovací brzda bez opotřebení - se aktivuje automaticky při vypnutí motoru.

Neomezený výhled - zejména v hlavním směru!



Otočení celého stanoviště řidiče o 180 stupňů: uvolněte aretaci, otočte sedadlo i s konzolí a za okamžik můžete zase pracovat tak, jak jste zvyklí.



Větší bezpečnost: vždy dokonalý výhled na pracovní plochu před vámi - bez ohledu na to, zda přepravujete, nakládáte nebo vykládáte.



Vyšší produktivita: i ve stísněných prostorách můžete pracovat bezpečně a přesně - odpadá ztráta času i spotřeba pohonných hmot vyvolaná manévrováním.



Více informací na téma Dual View najdete na: www.wackerneuson.com/dualview

Snadnější používání díky ergonomické rotační konzole.

Obrazovka pro sériovou kameru pro couvání s uzamykatelnou ochranou proti vandalizmu; obrazovka i kamera splňují IP69

Řídicí sloup s nastavením náklonu zjednodušuje bezpečné nastupování a vystupování

Další úložný prostor

Multifunkční displej pro funkce stroje včetně uzamykatelného krytu obrazovky

Rukojeť joysticku s přepínáním směru jízdy a aktivací korby

Snadné otáčení o 180 stupňů - odpadnou časově náročné manévry

Otočný věnec s kuličkovými ložisky pro rychlou výměnu místa k sezení



Ochrana pro řidiče a kabinu.

Mříž korby zamezí tomu, aby kabinu trefil padající materiál. Mříž odolá i vnějšímu působení sil. Tak je optimálně chráněn řidič i kabina – při nakládce i během jízdy.



Velká pohodlná kabina.

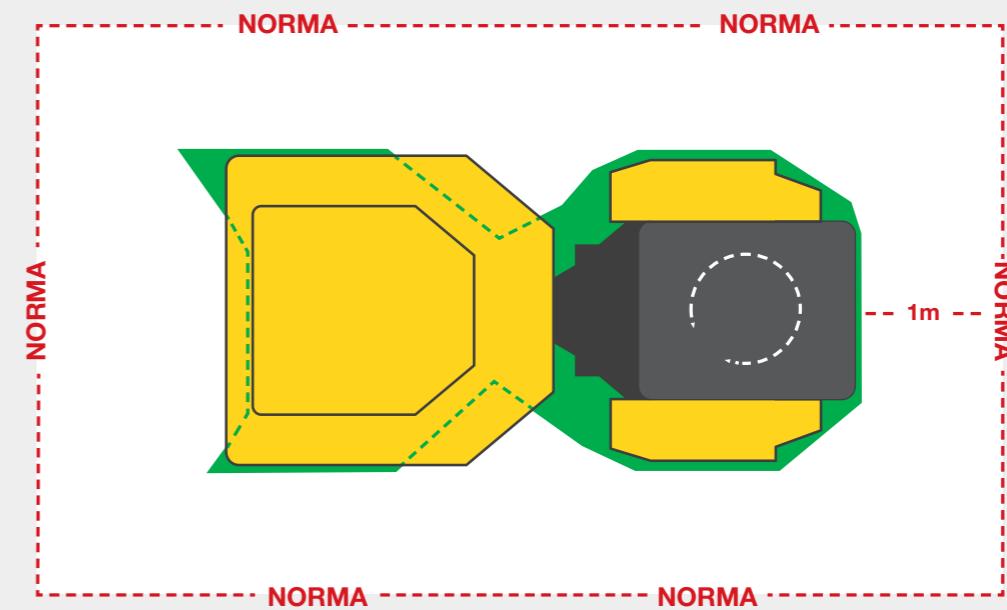
Příjemné pracoviště je důležitým bezpečnostním plusem. U kabin našich dumperů souhlasí každý detail:

- Velký řídicí pult s velkým prostorem pro pohyb a pohyb nohou
- Volant a sedadlo řidiče lze nastavit na libovolnou velikost řidiče
- Klimatizace pro perfektní pracovní teplotu a cirkulaci vzduchu
- Přehledná přístrojová deska s intuitivní obsluhou joystickem
- Tónovaná okna pro optimální ochranu proti UV a hluku
- ROPS/FOPS úroveň II s certifikátem
- Laminátové bezpečnostní sklo
- Hladina vnitřního hluku kabiny pouze 79 dB (A)
- Pohodlná práce
- Nastavení náklonu na volantu
- 3násobně nastavitelné sedadlo řidiče (sklon opěradla, vpřed/znad, odpružení nastavitelné na hmotnosti řidiče)
- Spousta úložné plochy
- Sluneční clona v přední části



Jednoduše vidět více.

Dumper Dual View výrazně převyšuje požadavky standardu zorného pole ISO 5006:2017.



Lepší než podle normy!

■ Odtud můžete pomocí Dual View vidět do výšky 1,2 m*

□ Odtud musíte vidět výšku 1,2 m podle standardu zorného pole

* Se zrcátkem a zadní kamerou

Hydrostatický jízdní pohon.

Vzhledem k hydrostatickému pohonu všech kol s konstantní trakcí jsou naše kolové dumpery zvláště vhodné do terénu a přitom velmi citlivé na obsluhu. Díky hydrostatickému brzdnému účinku lze ve většině situací řídit pouze jedním pedálem.



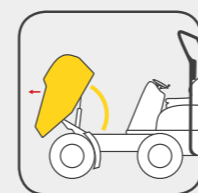
Správná korba pro každý požadavek.

Ať už se jedná o staveniště, tvorbu zahrad a krajiny nebo využití v obcích a samosprávných celcích: různá provedení korby jsou přizpůsobena nejrůznějším požadavkům a nabízejí vám vždy přesně ty kvality, které potřebujete.

Otočná vyklápecí korba s vysokým vyklápěním



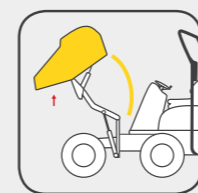
Přehled variant koreb.



Korba s předním vyklápěním

Korba s předním vyklápěním je ideální, když je nutné v krátkém čase přepravit velké množství materiálu.

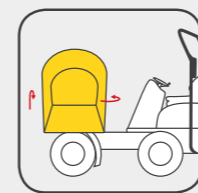
- Pro větší objemy materiálu až do 4,75 m³
- Nízko položené těžiště a nízká násypná výška
- Ekonomické řešení



Korba s vysokým vyklápěním

Pokud je při vyklápění materiálu nutné překlenout výškové rozdíly, je tou pravou volbou korba pro vysoké vyklápění.

- Dobře se hodí pro nakládání kontejnerů
- Výška vyklápění je více než 1,8 m
- Flexibilní využití jako korba s předním nebo vysokým vyklápěním



Otočná korba

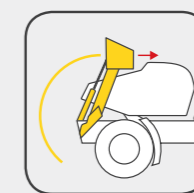
Otočná korba přenese materiál díky hladkému vyklopení o 180 stupňů přesně na dané místo – ideální na malém prostoru.

- Nivelace při přepravě tekutin do svahů
- Otočné ústrojí 2x 90 stupňů vlevo a vpravo
- Boční výplň možná



Další provedení korby

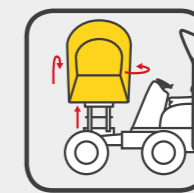
U řady využití je důležitá nízká násypná výška. Právě pro k tomuto účelu jsou pro DW20 a DW30 zvláštní korby.



Samonakládací zařízení

Se samonakládacím zařízením je zcela bez použití jiných strojů možné v krátké době naložit velké množství materiálu.

- Zdvih až 300 kg materiálu
- Nezávislá aktivace nakládacího ramene a lžice



Otočná vyklápecí korba s vysokým vyklápěním

- Kombinace předností otočné korby a korby s vysokým vyklápěním
- Vynikající pro přemostění výškových rozdílů v úzkém prostoru
- Moderní snímač sklonu ihned varuje obsluhu optickým a akustickým signálem před nestabilitou



Možnosti konfigurace

KOLOVÉ DUMPERY A DUMPERY DUAL VIEW

	DW15e	1001	1501	1601	DW20	DW30	DW40	DW50	DW60	DW90	DV60	DV90	DV100
KORBA													
Korba na asfalt 2,2 m	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
Otočná korba	○	-	○	○	○	○	●	●	○	-	○	○	-
Korba s předním vyklápěním	-	-	-	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●
Korba s vysokým vyklápěním	●	●	●	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korba na lehký materiál	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otočná korba	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-
Korba na beton vč. sypného plechu	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
Otočná vyklápěcí korba s vysokým vyklápěním	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-
Otočná korba se samonakládacím zařízením	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
KABINA													
ROPS/FOPS kabiny úroveň II	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Stříška ROPS/FOPS úroveň II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○
Klimatizace	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Bluetooth rádio s handsfree	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Stříška pro ochranu před vlivem počasí	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-
Sklopovací rám ROPS	●	●	●	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Sklopovací rám ROPS s plynovou pružinou	-	-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Vrstvené bezpečnostní sklo VSG	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
Tónovaná okna	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●
7Palcový displej (třída ochrany IP69)	-	-	-	-	○	○	○	●	●	●	●	●	●
Ochrana proti vandalismu pro displej	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●
Sedadlo z umělé kůže a spínací kontakt sedadla	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
HYDRAULIKA													
Panolin HLP Synt46 (bio olej)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MOTOR A JÍZDNÍ POHON													
Emisní norma stupně V	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100 % elektrický pohon	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nabíječka pro xGEL 230V 16A	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funkce auto stop	-	-	-	-	-	○	●	-	●	●	●	●	●
Verze 25 km/h	-	-	-	-	-	○	●	●	●	●	●	●	●
Verze 28 km/h	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Hydrostatický pohon všech kol	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kyvný kloub	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Částečné zablokování diferenciálu	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-	-	-	-
DV 30/10/15/10 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
DV 30/15/20/15 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Motor 36kW	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
Motor 55kW	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-
EQUIPCARE													
EquipCare včetně aplikace a manažera PC *	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Equip Care Dual ID	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	-	-	-

● Standard ○ Volitelně - nehodí se

* K dispozici v Německu, Švýcarsku, Rakousku, Velké Británii, Švédsku, Francii, Dánsku, Norsku, Belgii, Irsku, Nizozemsku a Lucembursku. Další země volitelně.

KOLOVÉ DUMPERY A DUMPERY DUAL VIEW

	DW15e	1001	1501	1601	DW20	DW30	DW40	DW50	DW60	DW90	DV60	DV90	DV100
LAKOVÁNÍ													
Zvláštní lak kabina / ochr. stříška / ROPS	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○
Zvláštní lakování stroje, ne RAL	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	○	○	○
Zvláštní lak RAL, jednobarevné	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PRODLOUŽENÍ ZÁRUKY													
Security 24 C (2 000 h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 36 C (3 000 h)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 48 C (4 000 h)	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 60 C (5 000 h)	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PNEUMATIKY													
Pneumatiky na trávu	○	-	-	-	-	○	-	○	○	-	○	-	-
Pneumatiky s traktorovým profilem	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Úzké pneumatiky	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pneumatiky s univerzálním profilem	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	-	○	-
Dvojitě pneumatiky	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JINÉ													
Tažné zařízení	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Zásuvka pro tažné zařízení	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Obrysová světla	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Vybavení pro silniční provoz	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Potvrzení výrobce	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Závěsné zařízení přívěsu (manuální)	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Zakládací klín	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Držák státní poznávací značky vpředu + vzadu	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-
Schválení pro provoz na pozemních komunikacích TÜV (D)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
BEZPEČNOST													
Pracovní reflektory vpředu + vzadu LED	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	-	-	-
Pracovní reflektor vzadu LED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Vnější zrcátko (zpětné zrcátko)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Akustická signalizace couvání	-	○	○	○	-	-	-	○	-	-	●	●	●
Akustická signalizace couvání se širokopásmovým tónem	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-
Mříž korby	-	-	-	-	-	○	○	-	○	○	○	○	○
Nástup v signální barvě	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○
Výstražný maják LED oranžový	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Výstražný maják LED zelený & pás oranžový	-	-	-	-	-	○	-	-	○	○	○	○	○
Čelní pohledová kamera	-	-	-	-	○	○	○	○	●	●	●	○	○
Zpětná kamera	-	-	-	-	○	○	○	○	-	○	○	●	●

● Standard ○ Volitelně - nehodí se

Rozměry

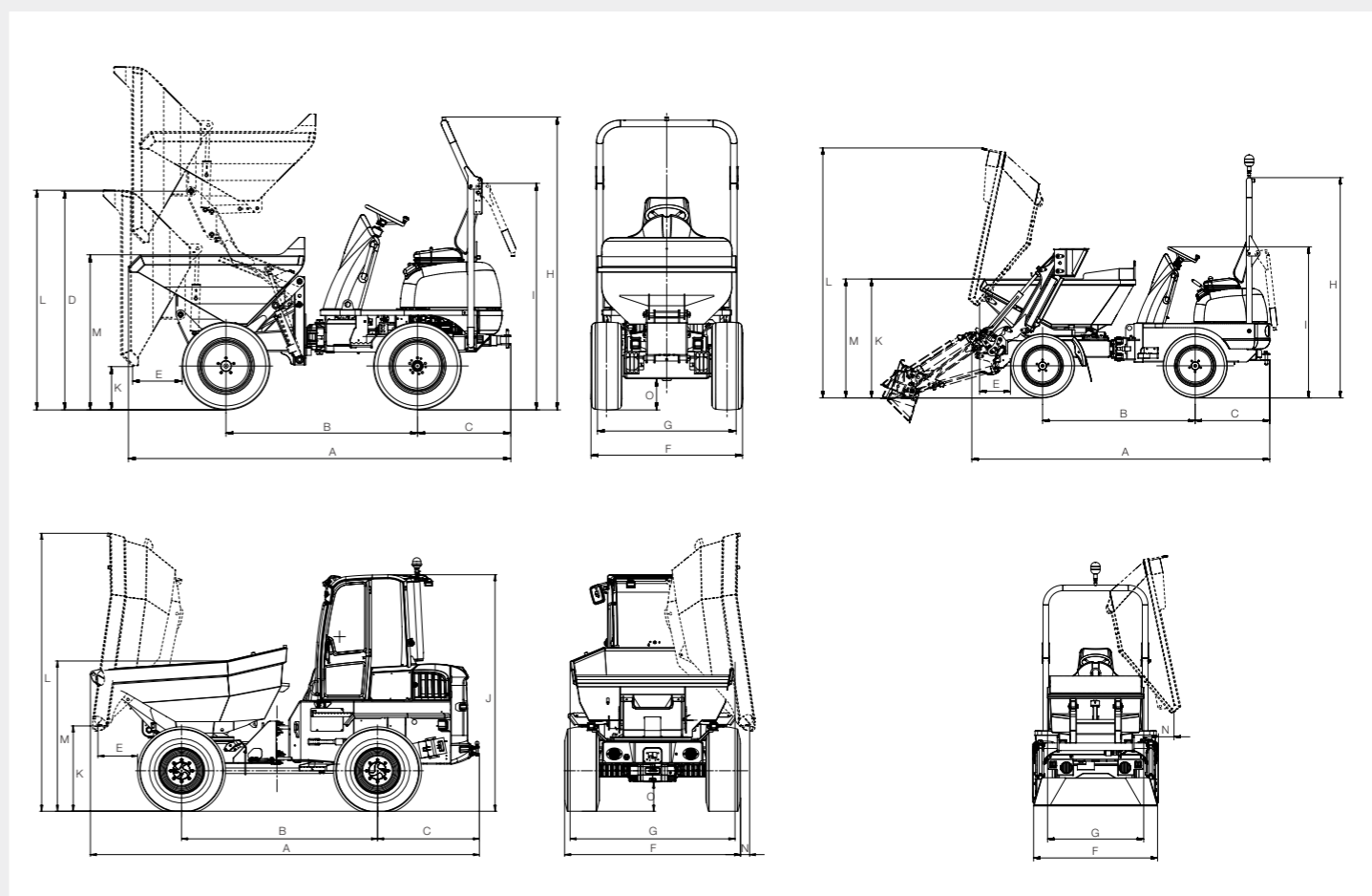
KOLOVÉ DUMPERY

		DW15e		1001		1501		1601		DW20		DW30		DW40	DW50	DW60		DW90				
		Korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s vysokým vyklápěním	úzké	Korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Přední vyklápěcí korba/Korba na asfalt	Otočná korba	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Korba na beton	Otočná korba	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Otočná korba	Otočná vyklápěcí korba 3 m	Korba s předním vyklápěním	
OBEČNÉ		JEDNOTKA																				
A	Celková délka	mm	3 300	3 214	3 080	3 300	3 220	3 300	3 220	3 310	3 788/3 865	3 784/3 813***	3 904	3 786	4 890	4 269	4 495	4 554	4 806	4 744	4 729	
B	Rozvor kol	mm	1 755		1 500	1 650	1 700	1 650	1 700		1 882		1 945		2 090	2 090	2 140	2 485		2 700		
C	Zadní přesahy vč. tažného zařízení	mm	746		810	810		810		1 041		1 039		1 156	1 072	1 230	1 263		1 263			
D	Otočný bod korby pro vysoké vyklápění	mm	1 924	–	740/1 825	820/1 885	–	820/1 885	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
E	Výsypná vzdálenost	mm	375	–	510	400	280	400	280	370	649/527	481/457***	482	543	1 212	567	630	565	456	446	514	
F	Šířka stroje	mm	1 322		1 180	990	1 305		1 305		1 497		1 730		1 780	1 780	1 915	2 230		2 420		
G	Šířka korby	mm	1 234		1 130	990	1 225	1 260	1 200	1 260	1 300	1 490/1 488	1 482/1 121***	1 730		1 740	1 780	1 910	2 328	2 217	2 218	2 486
H	Celková výška ROPS	mm	2 550		2 580	2 550		2 550		2 738		2 778		2 860	2 857	2 815	3 240	3 258	3 258	3 280		
I	Výška ROPS je nakloněna	mm	1 971		1 960	1 960		1 960		1 873		1 913		1 945	1 945	2 030	2 591		2 618			
J	Výška kabiny	mm	–		–	–		–		–		–		2 689	2 690	–	2 999		3 081			
K	Výška korby hrana pro vysypání sklopená	mm	445/1 516	740	465/1 560	465/1 140	370/1 450	680	370/1 450	680	360	193/675	910/881***	994	233	363	1 014	1 160	384	1 100	1 153	374
L	Výška vyklopené korby	mm	1 966/3 038	2 276	1 770/2 860	1 770/2 440	1 895/2 975	2 250	1 895/2 975	2 250	1 970	2 034/2 187	2 855/2 862***	3 082	2 074	3 040	3 298	3 620	2 417	3 639	3 639	2 580
M	Výška korby nesklopené	mm	1 408/2 479	1 340	1 230	1 345	1 300	1 345	1 300	1 345	1 433/1 430	1 404/1 388***	1 475	1 473	1 698	1 582	1 790	1 828	1 837	1 830	2 003	
N	Výsypná šířka z boku	mm	–	108	–	–	100	–	100	–	–/363	241/263***	235	–	700	237	260	–	227,5		–	
O	Světla výška	mm	252		270	260		260		217		257		257	257	370	378		396			

DUAL VIEW DUMPER

		DV60		DV90		DV100	
		Korba s předním vyklápěním	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	
OBEČNÉ		JEDNOTKA					
A	Celková délka	mm	4 448	4 699	4 622	4 891	4 660
B	Rozvor kol	mm	2 485		2 700		2 700
C	Zadní přesahy vč. tažného zařízení	mm	1 157		1 157		1 157
D	Otočný bod korby pro vysoké vyklápění	mm	–		–		–
E	Výsypná vzdálenost	mm	565	456	520	457	549
F	Šířka stroje	mm	2 230		2 420		2 420
G	Šířka korby	mm	2 328	2 218	2 497	2 453	2 504
H	Celková výška ROPS	mm	3 377		3 382		3 382
I	Výška ROPS je nakloněna	mm	2 400		2 405		2 405
J	Výška kabiny	mm	2 940		2 945		2 945
K	Výška korby hrana pro vysypání sklopená	mm	385	1 100	357	1 168	326
L	Výška vyklopené korby	mm	2 463	3 639	2 723	3 980	2 723
M	Výška korby nesklopené	mm	1 828	1 981	1 970	2 230	2 041
N	Výsypná šířka z boku	mm	–	69	–	152	–
O	Světla výška	mm	370		358		358

* U otočné korby 3 m (Švýcarsko) ** provedení Power *** SLE



Edice

Wacker Neuson nabízí řadu konfigurovaných edicí pro stroje. Můžete vybírat z těchto edicí:

	DW15e			1001			1501			1601		BPU20		DW30			DW40		DW50			DW60				DW90			DV60			DV90				DV100	
	Základní stroj	Edice A	Edice B	Základní stroj	Edice A	Edice B	Základní stroj	Edice A	Edice B	Základní stroj	Edice B	Základní stroj	Edice A	Základní stroj	Edice A	Edice B	Základní stroj	Edice A	Základní stroj	Edice A	Edice B	Edice C	Základní stroj	Edice A	Edice B	Základní stroj	Edice A	Edice B	Základní stroj	Edice A	Edice B	Edice C	Základní stroj	Edice A			
KORBA																																					
Otočná korba	-	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	●	●	●	●	●	●	-	●	-	●	-	-	●	-	●	●	-	-	●	●	-	-	
Korba s předním vyklápěním	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	●	-	-	●	●	
Korba s vysokým vyklápěním	●	●	-	●	●	●	●	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Speciální korba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
KABINA																																					
Kabina řidiče ROPS/FOPS úroveň II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	-	-	●	●	-	-	●		
Klimatizace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	-	●			
Skálapěcí rám ROPS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	-	●	-	●	●	-	-	●	●			
Ochrana proti vandalismu pro displej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
Koženkové sedadlo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-	-	●	-	-	●	●	●	●	●	●		
MOTOR A JÍZDNÍ POHON																																					
Verze 25 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●	
Verze 28 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
DV 30/10/15/10 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	-	-	●		
Motor 55 kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●		
PNEUMATIKY																																					
Traktorový profil	●	●	-	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Profil pro trávníky	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Úzké pneumatiky	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Zvláštní obutí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-		
JINÉ																																					
Tažné zařízení	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●		
Zásuvka pro tažné zařízení	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	
Sítní osvětlení	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●		
Závěsné zařízení přívěsu (manuální)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-			
Zakládací klín	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Nabíječka pro xGEL 230V 16A	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Displej pro kameru a signály stroje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Box na dokumenty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Držák poznávací značky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BEZPEČNOST																																					
Pracovní reflektory vpředu + vzadu	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-		
Pracovní reflektor vzadu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	●	-	-	●	●		
Vnější zrcátko (zpětné zrcátko)	-	●	●	-	●	-	-	●	●	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Akustická signalizace couvání	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-		
Akustická signalizace couvání se širokopásmovým tónem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mříž korby	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	●	●	●	-	●	
Kamera vpředu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Kontaktní spínač sedadla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	●	
Nástup v signální barvě	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	●	
Obrysová světla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-		
Výstražný maják LED oranžový	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	-	●	●	●	-	●	●	-	●	-	-	●	●	-	-	●		
Oranžový pás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Výstražné světlo LED zelené	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Technické údaje

		DW15e		1001		1501		1601				DW20				DW30			DW40	DW50	DW60		
		Korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Otočná vyklápěcí korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Samonakládací zařízení	Korba na asfalt	Otočná vyklápěcí korba s vysokým vyklápěním	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Otočná korba	Otočná korba	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Otočná korba
OBEČNÉ		JEDNOTKA																					
Užitečná nosnost	kg	1 500	1 000	850	1 500	1 500				2 000				3 000			4 000	5 000	6 000				
Převravní hmotnost	kg	1 940	1 215	1 150	1 320	1 261	1 261				2 254	2 034	1 899	2 389	2 039	2 804	2 142	1 987	2 575	3 445	4 118	3 874	4 118
Objem korby zarovnaný	l	650	415		650	650		829	950	950	1 200	780	950	1 280	1 280	1 420	1 800	1 970	2 350	2 700	2 300		
Objem korby vrchovatý	l	800	525		800	850		1 044	1 280	1 280	1 500	1 060	1 160	1 750	1 750	1 800	2 300	2 650	3 150	3 600	3 100		
Objem korby množství vody	l	420	325	275	420	325	420	325	612	700	700	950	630	740	990	990	1 110	1 190	1 200	1 600			
MOTOR		JEDNOTKA																					
Výrobce/typ	–	–	Yanmar 3TNV76		Yanmar 3TNV76	Yanmar 3TNV76				Yanmar 3TNV76				Yanmar 3TNV76*			PERKINS 403J-E17T	Deutz TCD 2,9	Deutz TD 2,2**		Deutz TD 2.9		
Konstrukce	–	–	vodou chlazený 3válcový naftový		vodou chlazený 3válcový naftový	vodou chlazený 3válcový naftový diesel				vodou chlazený 3válcový naftový diesel				vodou chlazený 3válcový naftový diesel			Vodou chlazený 3-válcový naftový turbo motor	vodou chlazený 4válcový naftový turbo	vodou chlazený 3válcový naftový turbo		vodou chlazený 4válcový naftový turbo		
Výkon (ISO 3046/1)	kW/PS	6,5	18,9/25,7		18,9/25,7	18,9/25,7				18,9/25,7				18,9/25,7			36/45,3	55,4/75,3	44,5/59,7		55,4/75,3		
Zdvihový objem	cm ³	–	1 116		1 116	1 116				1 116				1 116			1 663	2 900	2 194		2 900		
Jmenovité otáčky	min ⁻¹	–	3 000		3 000	3 000				3 000				3 000			2 200	2 300	2 300		2 200		
Stupeň emisí výfukových plynů	–	100 % elektrický	Stupeň V		Stupeň V	Stupeň V				Stupeň V				Stupeň V			Stupeň V	Stupeň V	Stupeň V		Stupeň V		
JÍZDNÍ VLASTNOSTI		JEDNOTKA																					
Max. rychlost jízdy	km/h	14	14		16	16				20				20			25	28	25				
Natočení kloubu	Stupně	± 33	± 33		± 33	± 33				± 36				± 36			± 36	± 37	± 29				
Výkyv kloubu	Stupně	± 15	± 15		± 15	± 15				± 15				± 15			± 12	± 15	± 11,5				
Poloměr otáčení vnější	mm	3 650	3 200		3 300	3 300				3 800				3 800			4 030	4 250	5 125				
Stoupavost max.	%	45	45		50	50				50				50			50	50	60				
POHON POJEZDU		JEDNOTKA																					
Pohon pojezdu	–	4WD elektrický	4WD Twin Lock		4WD Twin Lock	2WD hydrostatický				4WD hydrostatický				4WD hydrostatický			4WD hydrostatický	4WD Hydrostatický vč. ECO-režimu	4WD hydrostatický				
Pneumatiky	–	10,0/75-15,3 profil traktoru	10,00/75-15,3 Traktorový profil	6,00/16,3 Traktorový profil	10,00/75-15,3 Traktorový profil	10,00/75-15,3 Traktorový profil				10,00/75-15,3 profil traktoru				11,5/80-15,3 profil traktoru			11,5/80-15,3 profil traktoru	12,5-18/16 profil traktoru	405/70-20 profil traktoru				
HYDRAULICKÝ SYSTÉM		JEDNOTKA																					
Čerpadlo pro jízdu	–	–	Axiální pístové čerpadlo		Axiální pístové čerpadlo	Axiální pístové čerpadlo				Axiální pístové čerpadlo				Axiální pístové čerpadlo			Axiální pístové čerpadlo	Axiální pístové čerpadlo	Axiální pístové čerpadlo				
Průtok hydr. oleje	l/min	–	84		135	84				66				66			99	132	123				
Provozní tlak	bar	–	360		360	420				445				445			448	450	473				
Pracovní čerpadlo	–	Zubové čerpadlo	Zubové čerpadlo		Zubové čerpadlo	Zubové čerpadlo				Zubové čerpadlo				Zubové čerpadlo			Zubové čerpadlo	Zubové čerpadlo	Zubové čerpadlo				
Průtok hydr. oleje	l/min	16,8	25		25	25,7				33,4				33,4			30,9	45	59				
Provozní tlak	bar	175	170		170	170				200				200			220	220	240				
OBJEMY NÁDRŽÍ		JEDNOTKA																					
Nádrž na naftu	l	–	15		20	20				35				35			45	50	70				
Nádrž na hydraulický olej	l	20	20		20	20				31				31			28	40	48				
EMISE HLUKU		JEDNOTKA																					
Hladina akustického výkonu (LWA) (dle 2000/14/ES)	dB(A)	91	101		101	101				101				101			101	101	101				
Hladina akustického tlaku (LpA)	dB (A)	58	82		81	80				82				81/ 77*			80	82	–				

*Data volitelného morou: Viz DW40 **Data volitelného motoru: Viz DW90

Technické údaje

		DW90	DV60		DV90		DV100
		Korba s předním vyklápěním	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Otočná korba	Korba s předním vyklápěním	Korba s předním vyklápěním
OBEČNÉ		JEDNOTKA					
Užitečná nosnost	kg	9 000	6 000		9 000		10 000
Převážná hmotnost	kg	4 478	4 002		4 570		4 570
Objem korby zarovnaný	l	3 600	2 350	2 700	3 300	3 750	4 150
Objem korby vrchovatý	l	4 500	3 150	3 600	4 350	4 600	5 000
Objem korby množství vody	l	2 350	1 600	1 900	2 050	2 400	2 550
MOTOR		JEDNOTKA					
Výrobce/typ	-	Deutz TD 2.9	Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9
Konstrukce	-	vodou chlazený 4válcový naftový turbo	vodou chlazený 4válcový naftový turbo		vodou chlazený 4válcový naftový turbo		Vodou chlazený 4válcový naftový motor
Výkon (ISO 3046/1)	kW/PS	55,4/75,3	55,4/75,3		55,4/75,3		55,4/75,3
Zdvihový objem	cm³	2 900	2 900		2 900		2 900
Jmenovité otáčky	min⁻¹	2 200	2 200		2 200		2 200
Stupeň emisí výfukových plynů	-	Stupeň V	Stupeň V		Stupeň V		Stupeň V
JÍZDNÍ VLASTNOSTI		JEDNOTKA					
Max. rychlost jízdy	km/h	25	28		30		30
Natočení kloubu	Stupně	±29	±29		±28,3		±28,3
Výkyv kloubu	Stupně	±11,5	±11		±11		±11
Poloměr otáčení vnější	mm	5 750	5 980	6 100	6 491	6 760	6 600
Stoupavost teoretická	%	45	55		50		50
POHON POJEZDU		JEDNOTKA					
Pohon pojezdu	-	4WD hydrostatický vč. ECO-režimu	4WD, hydrostatický vč. režimu ECO		4WD, hydrostatický vč. režimu ECO		4WD, hydrostatický vč. režimu ECO
Pneumatiky	-	500/60-22,5 profil traktoru	405/70-20 profil traktoru		500/60-22,5 profil traktoru		500/60-22,5 profil traktoru
HYDRAULICKÝ SYSTÉM		JEDNOTKA					
Čerpadlo pro jízdu	-	Axiální pístové čerpadlo	Axiální pístové čerpadlo		Axiální pístové čerpadlo		Axiální pístové čerpadlo
Průtok hydr. oleje	l/min	123	123		123		123
Provozní tlak	bar	473	500		500		500
Pracovní čerpadlo	-	Zubové čerpadlo	Zubové čerpadlo		Zubové čerpadlo		Zubové čerpadlo
Průtok hydr. oleje	l/min	60,6	60,6		60,6		60,6
Provozní tlak	bar	240	240		240		240
OBJEMY NÁDRŽÍ		JEDNOTKA					
Nádrž na naftu	l	70	80		80		80
Nádrž na hydraulický olej	l	48	60		60		60
EMISE HLUKU		JEDNOTKA					
Hladina akustického výkonu (LWA) (dle 2000/14/ES)	dB(A)	101	101		101		101
Hladina akustického tlaku (LpA)	dB(A)	-	78		78		81

DW15e

		JEDNOTKA	
Napětí baterie	V	48	
Jmenovitá kapacita/výkon	Ah/kWh	300/14,4	
Hmotnost baterie (± 5%)	kg	470	
Doba nabíjení	hod.	8	
Doba chodu náročné trvalé nasazení	hod.	3,5	
Doba chodu normální činnosti	hod.	6,5	
Motor pro jízdu	kW	6,5	
Motor pracovní hydrauliky	kW	8,5	

Nabídka produktů firmy Wacker Neuson zahrnuje více než 300 různých produktových řad v nejrůznějších variantách provedení. Podle výběru různého volitelného příslušenství se mohou údaje k produktům odpovídajícím způsobem lišit. Ne všechny zde uvedené popř. zobrazené produkty Wacker Neuson jsou však ve všech zemích dodávány nebo schválené. Zobrazené produkty firmy Wacker Neuson jsou pouze názorné příklady a jako takové procházejí pravidelně změnami – rádi vám na požádání předložíme konkrétní nabídku!

Dotisk pouze s písemným souhlasem společnosti Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE



Váš každodenní pracovní den je plný výzev.

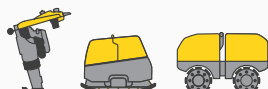
Máme pro vás vhodná řešení a pomůžeme vám být před konkurencí o krok napřed.

K tomu vám nabízíme vše potřebné: **Wacker Neuson – all it takes!**

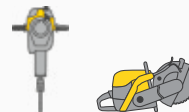
Produkty



Technika na úpravu betonu



Hutnění



Demoliční technika



Rýpadla



Kolové nakladače



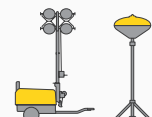
Novinky u teleskopických



Dumpery



Elektrocentrály



Osvětlení



Čerpadla



Použité stroje

www.wackerneuson.com

Služby



Financování

Jednoduché, transparentní a pro vás individuální možnosti financování.



Opravy a údržba

Prvotřídní a rychlá údržba. Opravy s originálními náhradními díly.



Akademie

Rozšiřujeme vaše znalosti: s orientací na praxi a v rámci ideálního výukového prostředí.



EquipCare

Přehled všeho kolem strojů, přes aplikaci nebo PC – EquipCare.



Pronájem

Šetřte svou likviditu a podle potřeby si pronajměte stavební techniku s prvotřídní péčí.



Specialisté na bztón

Naši specialisté vám poradí ve všech fázích projektu.



E-store (el. obchod)

Nakupujte originální náhradní díly pohodlně online - pro všechny skupiny výrobců Wacker Neuson.

Náhradní díly



Počítá se každá minuta:

za velmi krátkou dobu vám na stavenišťe dodáme více než 150 000 originálních náhradních dílů Wacker Neuson.



WN.EMEA.10093.V05.CZ

03/2021 CZ



Facebook
wackerneuson



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson Group