

Pásové dumpery



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Toto jsou důvody, které mluví pro pásové dumpéry Wacker Neuson.

1. Kompaktní – pro široké spektrum použití.

Pásové dumpéry od Wacker Neuson jsou specialisty pro obtížný terén. Díky maximálně kompaktní konstrukci je lze navíc dokonale používat v úzkých prostorech. Materiál se tak spolehlivě dostává přesně na požadované místo.

2. Variabilní – pro trvalý výkon.

Rychlá nakládka, bezpečná přeprava a cílená vykládka materiálu: Aby vše bez problémů fungovalo, na tom má velký podíl správná korba. Podle modelu ji lze sklápět až ve třech směrech, vysouvat, zvětšovat ložnou plochu nebo samostatně nakládat pomocí samonakládacího zařízení. Rozmanité možnosti přinášejí rozmanité výhody.

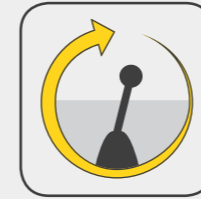
3. Výkonné – pro rychlou překládku materiálu.

Plně zatížený pásový dumper musí obvykle přesouvat trojnásobek hmotnosti nezatíženého stroje. V tomto případě je požadována technologie pohonu, na kterou se můžete sto procentně spolehnout. Všechny pásové dumpéry Wacker Neuson mají tedy pod krytem motoru výkonný hydrostatický jízdní pohon. Ten poskytuje nejen zcela přesný výkon, ale ohromí rovněž jednoduchým a bezpečným ovládáním.

Wacker Neuson – all it takes!

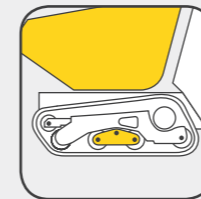
Nabízíme výrobky a služby, které vyhoví vašim vysokým požadavkům a rozmanitému použití. Wacker Neuson je symbolem spolehlivosti. To samozřejmě platí také pro sedm našich pásových dumperů. Pro váš úspěch vydáme každý den to nejlepší. A to s maximálním zapálením pro naši práci.

Kompetence pro pásové dumpéry v každém detailu.



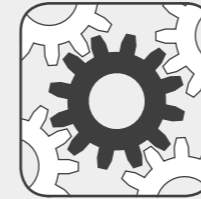
Jízda bez změny rychlostního stupně

S hydrostatickým pohonem je jízda maximálně jednoduchá. S jízdní pákou máte totiž vše pod kontrolou, řazení stupňů je v mnoha případech zbytečné. Podrobnosti na straně 16.



Výkyvná kola pro klidný chod

Zavěšená výkyvná kola se přizpůsobí nerovnostem terénu a zajistí maximální míru pohodlí při jízdě. Více se dozvíte na straně 16.



Rychle vyřízená údržba

Zcela vyklápěcí kryt motoru usnadňuje přístup k důležitým bodům pro údržbu, které byly optimalizovány pro snadné provádění údržby. Více informací na straně 17.

Sedm variant na výběr

Pásové dumpéry jsou vhodné pro mnohé aplikace. To zajišťují různá provedení korby a plošiny. Práci vám navíc usnadní samonakládací zařízení. Bližší informace na straně 14.



Mimořádně ekonomickým a ekologickým produktům Wacker Neuson uděluje pečeť ECO, mezi takové patří i pásový dumper DT10e.

Všechny pásové dumpéry v kostce.



DT05

Maximální užitečná nosnost: 500 kg

> Strana 06



DT08

800 kg



DT10e

1 000 kg
> Strana 08



DT10

1 000 kg

> Strana 10



DT12

1 200 kg



DT15

1 500 kg

> Strana 12



DT25

2 500 kg

Všechny informace k našim pásovým dumperům také online: www.wackerneuson.com/dumper

Kompaktní, obratné, výkonné – s pásovými dumpery toho dokážete více!

Náročný terén, úzké průjezdy, stísněné prostory – výzvy na staveništích jsou rozmanité. S pásovými dumpery Wacker Neuson je všechny zvládnete! Tyto stroje totiž spojují sílu s obratností a nekompromisní schopností jízdy v terénu. Díky velkému výběru nejrůznějších provedení se navíc stávají mnohostrannými, vysoce produktivními pomocníky.



Vejit se všude – pro pásové dumpery úzké konstrukce žádný problém.

Široký pás = nízký tlak na podklad:
Ideální pro práci na citlivých podkladech.



Samonakládací zařízení šetří další stroje a zvyšuje překládku materiálu.



Zcela přesná vykládka materiálu díky flexibilní korbě s vysokým vyklápěním – například do kontejneru.



Práce bez emisí s elektricky poháněným modelem DT10e – optimální v uzavřených prostorech.



Snadné plnění výkopů s praktickou otočnou korbou.



DT05, DT08

Modely DT05 a DT08 se díky své kompaktní konstrukci osvědčily ve stísněných prostorech a rovněž jsou dokonalé také v mnoha dalších podmínkách použití: optimální rozdělení hmotnosti zajišťuje nízký tlak na podklad – a stroj se nepropadá na měkkém podkladu.

- Hydrostatický jízdní pohon pro vysoký komfort obsluhy
- Výkonný dvoustupňový pohon volitelně s benzínovým nebo naftovým motorem
- Optimální poměr vlastní hmotnosti a maximální užitečné nosnosti
- Inteligentní chladičový systém, který dovoluje použití i při vyšších teplotách
- Kompaktní rozměry



volitelně

Mnohostranné použití –
a to při vynikajícím poměru
cena-výkon.



	DT05	DT08
Max. užitečná nosnost (kg)	500	800
Výkon motoru (kW/k)	4,5/6,1*–4,9/6,7**	6,6/9*–6,8/9,2**
Šířka podvozku (mm)	660	790
Objem korby vrchovatá (l)	313	387

* Benzínová verze ** Naftová verze

Korba s vysokým vyklápěním pouze ve spojení s naftovým motorem



volitelně

**Volitelné samonakládací
zařízení –** šetří další stroje, resp.
namáhavé plnění při ruční práci.

**Samostatný pracovní
stroj** díky volitelnému
samonakládacímu zařízení.



06

Projde téměř všude: při šířce
66 cm je konstrukce modelu
DT05 maximálně kompaktní.



Pohodlná údržba díky
přístupu bez omezení.



**Výška vyklápění až
1 426 mm:** korba s
vysokým vyklápěním
modelu DT08.



07

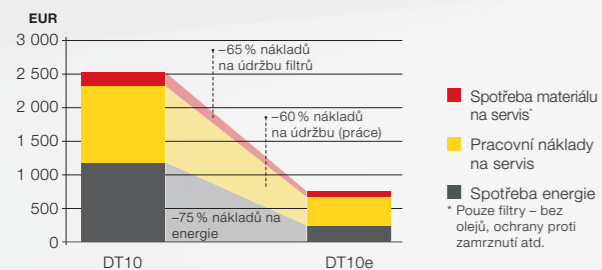
DT10e

Ať už ve vnitřní zástavbě nebo v interiérech: S čistě elektrickým poháněným modelem DT10e pracujete všude zcela bez emisí. Stroj navíc přesvědčí svou kompaktností, díky které projede každými standardními dveřmi.

- 0% emisí
- Velmi nízké emise hluku
- 100% elektrická jízda
- 2 akumulátory vč. nabíječky jsou integrovány ve stroji, nabíjecí kabel je součástí dodávky
- Nižší servisní náklady díky elektrickému pohonu
- Kompaktní rozměry

Provozní náklady:

Srovnání modelů DT10 a DT10e (na 1 000 h)



	DT10e
Max. užitečná nosnost (kg)	1 000
Výkon (kW)	9
Šířka podvozku (mm)	790
Objem korby vrchovatá (l)	427



— volitelně —

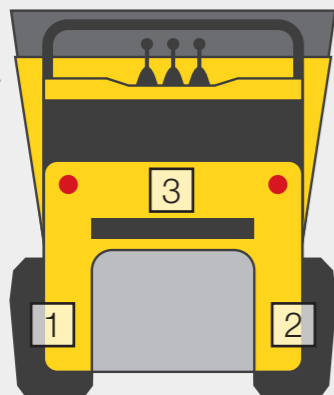
Inovativní technologie:
elektrické a tedy zcela bez emisí.

Více informací k revolučnímu DT10e se dozvíte na adrese www.wackerneuson.com/DT10e

Tři motory pro 100% elektrickou jízdu:

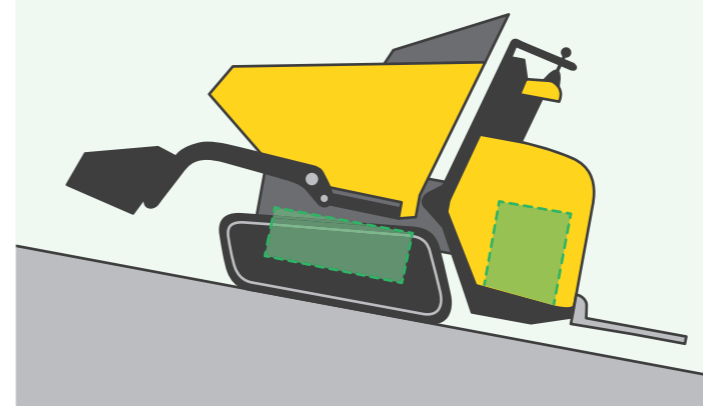
po jednom motoru pro každý pás a pro pracovní hydrauliku.

- 1 Motor pásu vlevo
- 2 Motor pásu vpravo
- 3 Motor pracovní hydrauliky



Výkonný jako DT10 –
a to zcela bez emisí.

Stabilní také ve sklonu:
to zajišťují hluboko zabudované akumulátory.



Snadné nabíjení: nabíjecí kabel lze připojit ke každé zásuvce na 220 V.

DT10, DT12

Bažinatý, písčitý nebo hornatý terén: modely DT10 a DT12 dokládají svůj výkon v každém terénu. Výkyvná kola zajišťují navíc klidný chod a jízdní komfort – a to i v náročném terénu. V zájmu ještě širšího spektra použití lze DT12 vybavit jednou přídatnou hydraulickou přípojkou, aby bylo možné provozovat další hydraulické nástroje, např. ruční kladivo.

- Bezpečné a výkonné jízdní chování s možností přesného nastavení díky dvěma stavitelným čerpadlům
- Vysoká stabilita a nízký tlak na podklad
- Sériově dostupné s elektrickým startérem
- DT10 se silným výkonným dvouválcovým naftovým motorem, DT12 s tříválcovým naftovým motorem
- Dobrý přístup pro údržbu
- Kompaktní rozměry

Malý, kompaktní, výkonný:
model DT10 je dokonalý univerzální stroj.

	DT10	DT12
Max. užitečná nosnost (kg)	1 000	1 200
Výkon motoru (kW/k)	9,7/13,2	12/16,3
Šířka podvozku (mm)	790	790
Objem korby vrchovatá (l)	427	446



Citlivé a pohodlné jízdní chování – díky dvoustupňovému jízdnímu pohonu s hydraulickým servořízením.



volitelně



volitelně

Díky kompaktním rozměrům
se vysoce výkonnostní pásové dumpery dostanou všude.



Výkonný po schodech nahoru:
schody nejsou pro pásové dumpery Wacker Neuson žádnou překážkou.



Intuitivní, bezpečná manipulace díky přehledně uspořádaným ovládacím prvkům.



Bezpečné jízdní vlastnosti,
protože výkyvná kola se přizpůsobí každému podkladu.



DT15, DT25

Výkonnost při použití, četné varianty vybavení a šetrnost k podkladu: přesně to zvládnou výkonné stroje DT15 a DT25. Velké spektrum vybavení vám umožní zvládat zcela odlišné úkoly – od jednoduché přepravy až po použití jako samostatný míchač betonové směsi v terénu.

- Široký výběr různých korb
- Vysoká stabilita díky nízkému těžišti
- Dvojitá výkyvná kola pro ještě vyšší stabilitu a klidný chod
- Bezpečná práce díky sklopnému ochrannému rámu řidiče s certifikací ROPS
- Vysoce výkonný 3válcový (DT15) nebo 4válcový naftový motor (DT25)



— volitelně —



Ohromující všestrannost:
snadná výměna nebo
dovybavení nástaveb korb.



Rychlé přizpůsobení: díky otočnému ovládacímu pultu má obsluha vždy podle situace v zorném poli to nejdůležitější.



— volitelně —

Nízký tlak na podklad
znamená šetrnost.

Výkonná přídatná hydraulika
pro dvoustupňový jízdní pohon
a připojení externích přístrojů, např.
kladiva nebo míchače betonové směsi.



Přesvědčivý:
stoupavost až 70 %.



Otočný ovládací pult: ovládání
jízdního směru na joysticku se
automaticky upravuje.



Variety koreb a plošin

Od různých tvarů koreb přes ložné plochy s možností zvětšení až po míchač betonové směsi:
Pásové dumpery lze dokonale přizpůsobit konkrétnímu požadavku – pro četné možnosti použití.



Korba s předním vyklápěním

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

- Pro velké objemy materiálu
- Nízko položené těžiště a nízká násypná výška
- Ekonomické řešení



Korba s vysokým vyklápěním

Korba s vysokým vyklápěním překonává při vyklápění materiálu výškové rozdíly.

- Dobře se hodí pro nakládání kontejnerů
- Výška vyklápění až 1 963 mm
- Flexibilní využití jako korba s předním nebo vysokým vyklápěním



Otočná korba

Otočná korba přenesení materiál přesně na dané místo – díky plynulému vyklopení o 180°.

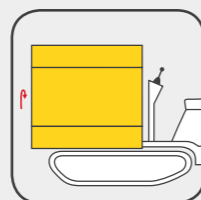
- Nivelace při přepravě tekutin do svahů
- Otočné ústrojí 2 x 90° vlevo a vpravo
- Boční výplň možná



Plošina s předním vyklápěním

Zvětšení ložné plochy je u plošiny s předním vyklápěním vyřízeno rukojetí.

- Sklopné boční díly
- Vhodné pro přepravu na paletě



Plošina s vyklopením do tří stran

Maximální flexibilitu při vyklopení sypkého materiálu vám umožní platforma s vyklopením do tří stran.

- Materiál lze vyklopit dopředu a do strany
- Odnímatelné boční díly
- Vhodné pro přepravu na paletě



Míchač betonové směsi

Podle potřeby se pásový dumper přestaví několika úkony na míchač betonové směsi.

- Míchačí kapacita 360 l
- Samonakládací lžice s objemem 70 l



Samonakládací zařízení

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

- Zdvih až 280 kg materiálu

Zvětšená ložná plocha
1 390 x 1 470 mm díky
sklopným bočním dílům.

**Kdykoliv připraveno
k použití:** míchač betonové
směsi o kapacitě 360 l.

Samonakládací zařízení

Korbu lze nakládat zcela bez podpory jiných strojů. Postup je rychlý a současně ušetříte drahocenný čas. Samonakládací zařízení je dostupné pro korby s vysokým a předním vyklápěním a pro míchače betonové směsi.

K dostání se samonakládacím zařízením:

	DT05	DT08	DT10	DT10e	DT12	DT15
Korba s předním vyklápěním	○	○	○	○	○	○
Korba s vysokým vyklápěním	-	-	○	○	○	○
Míchač betonové směsi	-	-	-	-	-	○

○ Volitelné příslušenství – Nedostupné

Materiál ve vteřině
končí na korbě.

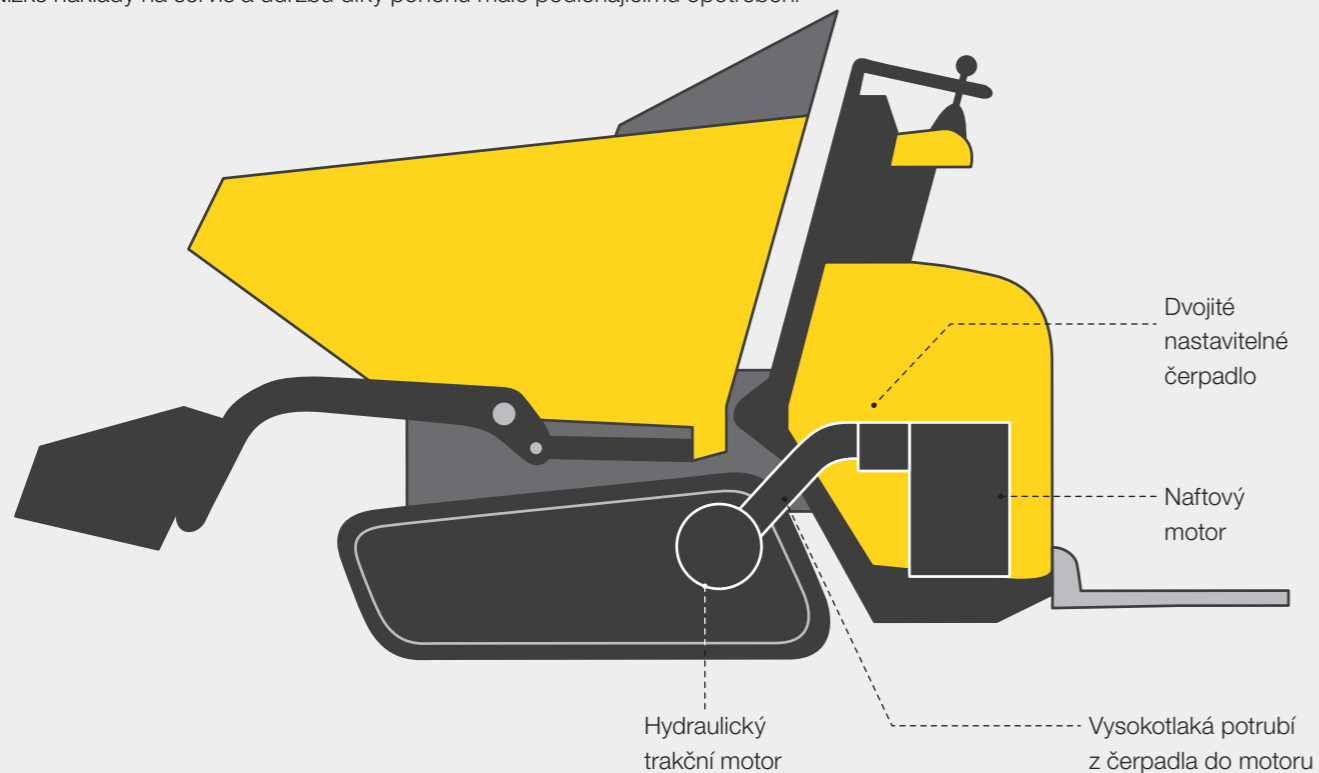


Hydrostatický jízdní pohon

Existuje u všech pásových dumperů Wacker Neuson

Stačí nastartovat a vyjet: díky hydrostatickému jízdnímu pohonu není nutné časté přepínání rychlostních stupňů a řidič se může zcela soustředit na svou práci. Ideální pro půjčovny strojů nebo tam, kde se často mění řidiči.

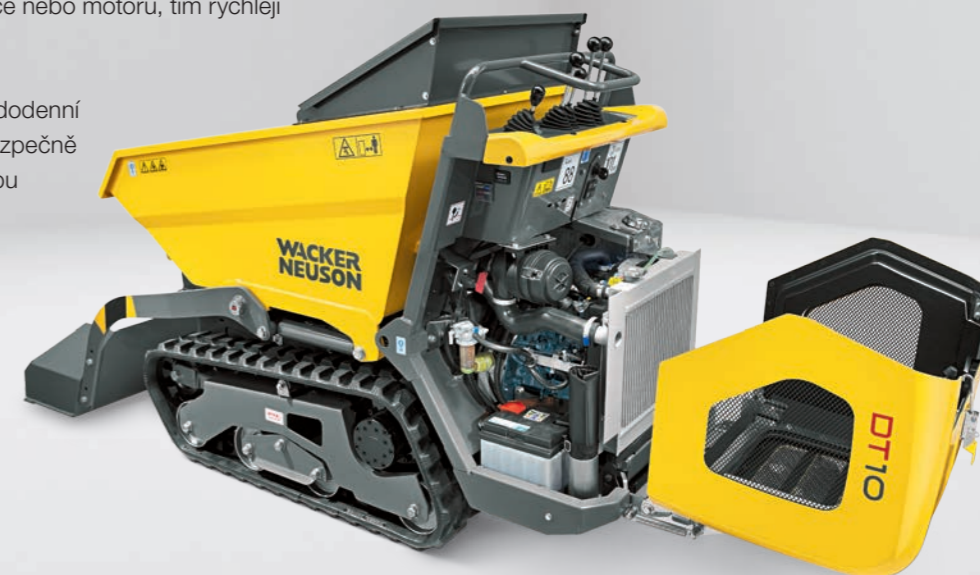
- Jízdní páka s hydraulickým servořízením pro citlivé ovládání modelu DT12, DT15 a DT25
- Dva jízdní stupně: volitelně citlivý s vysokou tažnou silou nebo rychlý (není u DT10)
- Hydraulický jízdní pohon a pracovní hydraulika navzájem nezávisle ovladatelné
- Nízké náklady na servis a údržbu díky pohonu málo podléhajícímu opotřebení



Údržba

Při údržbě lze ušetřit drahocenný čas a tedy i peníze. Čím lepší a rychlejší je totiž přístup k hydraulice nebo motoru, tím rychleji je stroj opět používán.

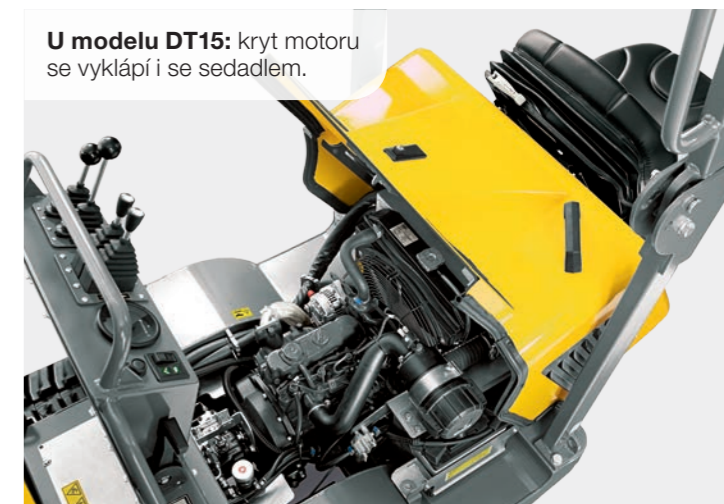
- Dobrý přístup pro servis, aby každodenní kontrolní práce byly prováděny bezpečně
- Rychlý přístup k bodům pro údržbu
- Vysoká míra bezpečnosti díky uzamykatelnému krytu motoru
- Dlouhé intervaly pro údržbu – až 500 provozních hodin (např. u DT10e)



U modelů DT05 až DT12: kryt motoru se otvírá dozadu.



U modelu DT15: kryt motoru se vyklápí i se sedadlem.



U modelu DT25: kryt motoru s velkým úhlem otevření se odklopí na stranu.



Při rozsáhlejších servisních pracích lze kryty pro údržbu jednoduše odšroubovat.



Výkyvná kola

Ještě větší klid při chodu a bezpečné jízdní chování zajistí výkyvná kola. Díky zavěšenému uložení vyrovnávají překážky nebo nerovnosti, např. kameny. Tak využijete optimálního jízdního komfortu také v terénu.

Zavěšená výkyvná kola: pro ještě větší klid při chodu a bezpečnost.



Výkyvná kola jsou k dispozici u modelů: DT10e, DT10, DT12, DT15, DT25

Objem korby

		DT05	DT08	DT10	DT10e	DT12	DT15	DT25	
PÁSOVÉ DUMPERY	KORBA S PŘEDNÍM VYKLÁPĚNÍM		JEDNOTKA						
	Vrchovatá	I	313	387	427	427	446	800	-
	Zarovnaná	I	273	334	334	334	393	660	-
	Množství vody	I	142	166	166	166	173	550	-
	KORBA S VYSOKÝM VYKLÁPĚNÍM								
	Vrchovatá	I	210	280	280	280	280	650	-
	Zarovnaná	I	170	240	240	240	240	550	-
	Množství vody	I	140	195	195	195	195	410	-
	OTOČNÁ KORBA								
	Vrchovatá	I	-	-	460	-	460	760	1 503
Zarovnaná	I	-	-	431	-	431	632	1 120	
Množství vody	I	-	-	240	-	240	375	769	
PLOŠINA									
Vrchovatá	I	-	-	300	-	300	690	1 280	
Zarovnaná	I	-	-	210	-	210	520	920	
MÍCHAČ BETONOVÉ SMĚSI									
Maximálně	I	-	-	-	-	-	360	-	

- Nedostupné

Práci bez emisí v interiéru umožňuje model DT10e.



Možnosti konfigurace

		DT05	DT05	DT08	DT08	DT10	DT10e	DT12	DT15	DT25	
		Benzín	Nafta	Benzín	Nafta	Nafta	Elektro	Nafta	Nafta	Nafta	
PÁSOVÉ DUMPERY	KORBA JAKO VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ										
	Korba s předním vyklápěním	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
	Samonakládací zařízení pro korbu s předním vyklápěním	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
	Korba s vysokým vyklápěním	○	○	-	○	○	○	○	○	○	-
	Samonakládací zařízení pro korbu s vysokým vyklápěním	-	-	-	○	○	○	○	○	○	-
	Otočná korba	-	-	-	-	○	-	○	○	○	○
	Plošina s předním vyklápěním	-	-	-	-	○	-	○	-	-	○
	Plošina s vyklápením do 3 stran	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
	Míchač betonové směsi	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
	Míchač betonové směsi s SLE	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
VOLITELNÁ PŘÍSLUŠENSTVÍ KE STROJI											
Ruční startér	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elektrický startér	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	
Počítadlo provozních hodin	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Uzamykatelný kryt motoru	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Sklápěcí stupátko	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	
Sedadlo řidiče	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	
1 rychlost pojezdu	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	
2 rychlosti pojezdu	●	●	●	●	-	-	●	●	●	●	
Bio olej	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Lakování v odstínu RAL dle přání	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Závěsná oka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
Přídavná hydraulika P.T.O.	-	-	-	○	-	-	○	●	○	○	
Ochranný rám kabiny	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	
Záruka 24 měsíců (2 000 mth)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Záruka 36 měsíců (3 000 mth)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Záruka 48 měsíců (4 000 mth)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

● Standard ○ Volitelné příslušenství - Nedostupné

		DT10e	
		JEDNOTKA	
BATERIE	Celková kapacita akumulátoru	kWh	7,3
	Doba použití při plném zatížení	h	cca. 4
	Doba použití při normálním zatížení	h	cca. 9
	Elektrická síť pro nabíjení baterie		
	• napětí	V	100–250
	• kmitočet	Hz	45–66
	• intenzita proudu	A	max. 14
	Doba nabíjení	h	cca. 7,5
	Nabíjecí cykly	-	2 000
	Nabíjecí kabel	-	3pólový, 16 A**
Počet elektromotorů		3	

* Doba chodu výrazně závisí na příslušných podmínkách použití. V „normálním případě“ se dumper nepoužívá pro trvalou jízdu při plném zatížení. Na základě dob prostojů (např. postup nakládky rýpadlem) a jízdy naprázdno se doba použití odpovídajícím způsobem prodlužuje.

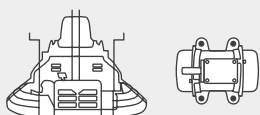
** Nabíjecí kabel je součástí dodávky.

Váš každodenní pracovní den je plný výzev. My máme vhodná řešení a pomůžeme vám být v konkurenčním boji o krok napřed. K tomu vám nabízíme vše potřebné:
Wacker Neuson – all it takes!

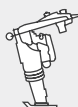


**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Produkty



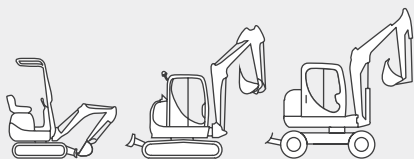
Technika na úpravu betonu



Hutnění



Demoliční technika



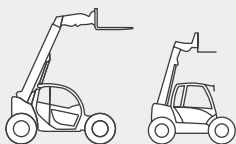
Rýpadla



Kolové nakladače



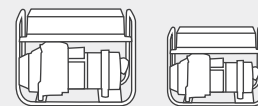
Kompaktní nakladače



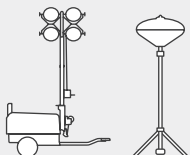
Teleskopické nakladače



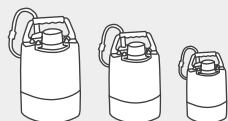
Dumpery



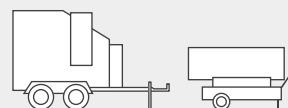
Generátory



Osvětlení



Čerpadla



Topidla



Použité stroje

Služby



Financování



Opravy
a údržba



Akademie



Pronájem



Telematic

Náhradní díly



www.wackerneuson.com



WN.EMEA.10169.V03.CZ