

WL38

Kloubové kolové nakladače



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Špičkový výkonný stroj na staveništi: WL38

Mimořádně kompaktní a přitom výkonné provedení dělá z kolového nakladače WL38 oblíbeného pomocníka na každém staveništi. Díky vestavěné kinematice PZ – praktické kombinaci kinematiky P a Z – nakladač WL38 nabízí vysoké vylamovací síly a současně prvotřídní paralelní vedení. Proto je ideálním partnerem pro účinnou manipulaci s materiálem na omezeném prostoru.

- Vysoká ovladatelnost s nízkou průjezdní výškou
- Hydrostatický pohon všech kol a kyvný kloub
- Sklápěcí kabina řidiče nabízí optimální servisní přístup
- Kombinovaná kinematika P a Z
- Široký výběr přídavných zařízení

WL38 Technická data

	Standardní motor	Volitelný motor*
Data motoru		
Výrobce motoru	Deutz	Deutz
Typ motoru	TD 2.9 L4 S5	TCD 2.9 L4
Válec	4	4
Výkon motoru kW	45	55.4
při otáčkách maximálně 1/min	2,300	2,300
Zdvihový objem cm ³	2,900	2,900
Typ chladiče	voda	voda / plnicí vzduch
Následné zpracování výfukových plynů	DPF + DOC	DOC+DPF
Emisní normy Fáze	V	V
Elektrické zařízení		
Provozní napětí V	12	12
Baterie Ah	95	95
Osvětlovací dynamo A	95	95
Hmotnosti		
Provozní hmotnost kg	4,200	4,300
Překlopné zatížení se lžící - stroj přímo kg	2,983	3,719
Překlopné zatížení se lžící - stroj při zatočení kg	2,494	3,113
Překlopné zatížení s paletovými vidlemi - stroj přímo kg	2,570	3,170
Překlopné zatížení s paletovými vidlemi - stroj při zatočení kg	2,173	2,662
Údaje vozidla		
Obsah lopaty standardní lžice m ³	0.6	0.6
Pohon pojezdu	Hydrostatický pohon přes kloubový hřídel	Hydrostatický pohon přes kloubový hřídel
Nápravy	PA1200	PA1200
Místo řidiče	Kabina řidiče	Kabina řidiče
Rychlost (volitelné příslušenství) km/h	0-20 (28)	0-20 (28)
Rychlost Stupeň	2	2
Standardní pneumatiky	15,5/55 R 18 EM ET0	425/55 R 17 AS ET-40 Alliance 570
Hydraulické zařízení		
Hydraulika pojezdu - pracovní tlak bar	445	445
Pracovní hydraulika - pracovní tlak bar	210	210
Pracovní hydraulika - dopravované množství l/min	56	56
Pracovní hydraulika - dopravované množství (volitelně do) l/min	116	116
Plněná množství		
Objem palivové nádrže l	65	65
Nádrž na hydraulický olej l	50	50

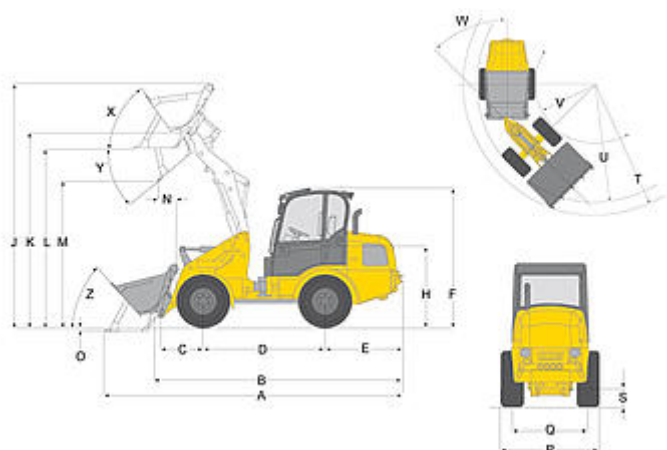
	Standardní motor	Volitelný motor*
Hladina hluku		
Zaručená hladina akustického výkonu LwA dB(A)	101	101
Uváděná hladina akustického tlaku LpA dB(A)	78	78

Standardní lžíce = lžíce pro hloubení, šířka 1 650 mm

Výpočet překlopného zatížení dle ISO 14397-EN474-3

*Verze vybavení (velká kabina řidiče, základová deska s protizávažím 122 kg, pneumatiky 425/55 R 17 AS ET0 Alliance 570)

WL38 Rozměry



	Standardní pneumatiky	15,5/55 R 18 EM ET0
A	Celková délka	5,138 mm
B	Celková délka bez lžice	4,344 mm
C	Otočný bod lopaty ke středu nápravy	675 mm
D	Rozvor kol	2,045 mm
E	Zadní přesah	1,516 mm
F	Výška s kabinou	2,371 mm
F	Výška s vysokou kabinou	2,548 mm
H	Výška sedadla	1,204 mm
J	Celková pracovní výška	3,828 mm
K	Výška zdvihu max. - otočný bod lopaty	3,251 mm
L	Překládací výška	2,892 mm
M	Výsypná výška max.	2,379 mm
N	Dosah s M	155 mm
O	Sondovací hloubka	120 mm
P	Celková šířka	1,570 mm
Q	Rozchod kol	1,200 mm
S	Světla výška	312 mm
T	Poloměr max.	3,652 mm
U	Poloměr u vnějšího okraje	3,317 mm
V	Vnitřní poloměr	1,640 mm
W	Úhel ohybu	45 °
X	Úhel zpětné rotace při max. výšce zdvihu	43 °
Y	Výklopný úhel maximálně	42 °
Z	Úhel zpětné rotace na zemi	41 °

Všechny hodnoty se standardní lžicí: Lžice na zeminu 1 650 mm, 0,60 m³ a standardní pneumatiky: 15,5/55 R 18 EM ET0

Poznámka: Vezměte prosím na vědomí, že dostupnost produktů se v jednotlivých zemích liší. Je možné, že informace/ produkty nemusí být ve Vaší zemi dostupné. Přesnější informace k výkonu motoru si prosím převezměte z návodu k provozu; skutečně předaný výkon se může vlivem specifických provozních podmínek měnit. Změny a omyly jsou vyhrazeny. Obrázky analogicky.
Copyright © 2021 Wacker Neuson SE.