WL70

Kloubové kolové nakladače

Výkonný stroj

Díky nejnovější technologii, splňující nejnovější emisní normu, je motor nakladače WL70 nejen mimořádně účinný, ale také výkonný. Díky němu je tento kolový nakladač při použití výkonným strojem. Toto je podpořeno velmi robustním, výkonným provedením nakládacího ramene, které umožňuje rychlou a efektivní manipulaci s materiálem. Všechny elektrické funkce přídavných zařízení je možné volitelně ovládat pomocí ovládací páčky. To zvyšuje efektivitu a umožňuje zrychlit pracovní procesy.

- 3,5“ barevný displej s mnoha funkcemi a jasnými kontrolkami.
- Varianta s rychlostí 40 km/h díky většímu motoru s vyšším točivým momentem (volitelné).
- Volitelný střešní klimatizační systém pro větší pohodlí operátora.
- Optimalizované použití přídavných zařízení podle regulace hladiny oleje, možnosti vysokého průtoku a trvalé funkce 3. a 4. hydraulického okruhu.

WL70 Technická data

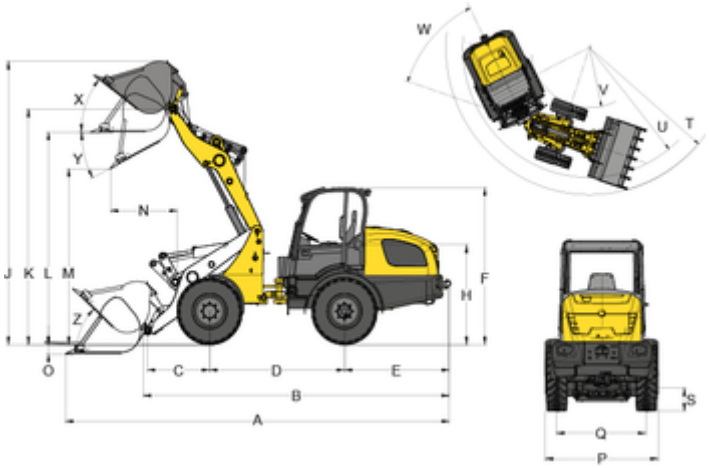
WL70

Data motoru	
Výrobce motoru	Perkins
Typ motoru	904J-E36TA
Válec	4
Výkon motoru	100 kW
při otáčkách Maximum	2,200 1/min
Zdvihový objem	3,621 cm³
Typ chladiče	Voda
Následné zpracování výfukových plynů	DOC/DPF/SCR
Emisní normy Fáze	V
Elektrické zařízení	
Provozní napětí	12 V
Baterie	95 Ah
Osvětlovací dynamo	120 A
Hmotnosti	
Provozní hmotnost	7,140 kg
Překlopné zatížení se lžící - stroj přímo	4,762 kg
Překlopné zatížení se lžící - stroj při zatočení	3,926 kg
Překlopné zatížení s paletovými vidlemi - stroj přímo	4,254 kg
Překlopné zatížení s paletovými vidlemi - stroj při zatočení	3,559 kg
Údaje vozidla	
Obsah lopaty Standardní lžíce	1.1 m³
Pohon pojezdu	Hydrostatický pohon přes hřídel s kardanovým kloubem
Nápravy	PA1422
Místo řidiče	Kabina řidiče
Rychlost (volitelné příslušenství)	0–20 (30) km/h
Rychlost (volitelné příslušenství)	0-30 km/h
Rychlost Stupeň	2
Standardní pneumatiky	405/70 R 18 EM ET0
Hydraulické zařízení	
Hydraulika pojezdu - pracovní tlak	445 bar
Pracovní hydraulika - pracovní tlak	210 bar
Pracovní hydraulika - dopravované množství	100 l/min
Pracovní hydraulika - dopravované množství (volitelně do)	150 l/min
Plněná množství	
Objem palivové nádrže	105 l
Nádrž na hydraulický olej	95 l
Hladina hluku	

Zaručená hladina akustického výkonu LwA	103 dB(A)
Uváděná hladina akustického tlaku LpA	78 dB(A)

Standardní lžíce = lžíce pro hloubení, šířka 2 000 mm
Výpočet překlopného zatížení v souladu s normou ISO 14397-EN474-3.

WL70 Rozměry



	Standardní pneumatiky	405/70 R 18 EM ET0
A	Celková délka	5,898 mm
B	Celková délka bez lžíce	4,780 mm
C	Otočný bod lopaty ke středu nápravy	991 mm
D	Rozvor kol	2,150 mm
E	Zadní přesah	1,676 mm
F	Výška S kabinou řidiče	2,693 mm
H	Výška sedadla	1,609 mm
J	Celková pracovní výška	4,536 mm
K	Výška zdvihu max. - otočný bod lopaty	3,686 mm
L	Překládací výška	3,375 mm
M	Výsypná výška max.	2,840 mm
N	Dosah s M	799 mm
O	Sondovací hloubka	73.5 mm
P	Celková šířka	1,829 mm
Q	Rozchod kol	1,422 mm
S	Světlá výška	375 mm
T	Poloměr max.	4,341 mm
U	Poloměr u vnějšího okraje	3,686 mm
V	Vnitřní poloměr	1,666 mm
W	Úhel ohybu	42 °
X	Úhel zpětné rotace při max. výšce zdvihu	33 °
Y	Výklopný úhel Maximum	33 °
Z	Úhel zpětné rotace na zemi	39 °

Všechny hodnoty se standardní lžící: Lžíce na zeminu 2 000 mm, 1,1 m³ a standardní pneumatiky: 405/70 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.