

WL70

Kolový nakladač

Napájecí jednotka

Díky nejnovější technologii motoru v souladu s nejnovější emisní normou nabízí kolový nakladač WL70 mimořádně účinný, ale také výkonný motor, který z něj činí výkonný stroj v provozu. To je podpořeno velmi robustní konstrukcí ramene nakladače. Výška zdvihu a výkon motoru vedou v kategorii {7 t} třídy kolových nakladačů. To umožňuje rychlou a efektivní manipulaci s materiálem. Možnost rychlosti {40 km/h} také umožňuje rychlý přesun stroje pro flexibilní a efektivní použití.

Hlavní přednosti

- Rychlost 30/40 km/h
- Kolový nakladač jako nosič nářadí
- Přehledný digitální 3,5palcový displej
- Příjemné pracovní ovzduší
- Pružící konzola joysticku na sedadle řidiče

Technické údaje

Údaje o motoru standard

Výrobce motoru	Perkins
Typ motoru	904J-E36TA
Válce	4
Výkon motoru	100 kW
Výkon motoru	136 Koňská síla
při maximálních otáčkách	2.200 ot/min
Zdvihový objem	3.621 cm³
Typ chladiva	Ladeluft
Emisní norma	V
Dodatečné zpracování výfukových plynů	DOC/DPF/SCR

Elektrické zařízení

Provozní napětí	12 V
Baterie	135 Ah
alternátor	85 A

Hmotnosti

Objem lžíce (standardní lžíce)	1,10 m³
Provozní hmotnost	7.230 kg
Zatížení při vyklápění se lžicí - stroj rovně, výložník horizontální	4.760 kg
Zatížení při vyklápění se lžicí - stroj ohnutý, výložník horizontální	3.930 kg
Zatížení při vyklápění s paletovou vidlicí - stroj rovně, výložník horizontální	4.250 kg
Zatížení při vyklápění s paletovou vidlicí - stroj ohnutý, výložník horizontální	3.560 kg

Kabina řidiče

Kabina řidiče	Kabina

Stav naplnění

Objem palivové nádrže	105 l
Objem nádrže na hydraulický olej	95 l
Objem nádrže na močovinu	19 l

Pohon

Typ pohonu	hydrostatické
Pohon pojezdu	Kardanový hřídel
Jízdní stupně	2
Náprava	PA 1422/2
Rychlost jízdy standardně	0-20 km/hod.
Rychlost jízdy, možnost 1	0-30 km/hod.
Rychlost jízdy, možnost 2	0-40 km/hod.
Provozní brzda	Kotoučová brzda (kombinovaná s parkovací brzdou)
Parkovací brzda	Provozní a parkovací brzda v hnacím ústrojí pro všechna 4 kola
Uzávěrka diferenciálu	100% přední osa+ zadní osa

Uvedené obrázky, vybavení a údaje se mohou lišit od aktuálního programu dodávek ve vaší zemi. Může být případně zobrazena volitelná výbava za příplatek. Změny vyhrazeny.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Hydraulické zařízení

Provozní tlak jízdní hydrauliky (max.)	455 baru
Průtok provozní hydrauliky (max.)	100 (115-150) l/min
Provozní tlak provozní hydrauliky (max.)	210 baru

Kinematika

Typ kinematiky	Z
Zdvihový válec	2
Vyklápěcí válec	1
Systém rychlé výměny	hydraulické

Řízení

Druh řízení	Hydraulické kloubové řízení
Válec řízení	2
Výkyvný úhel	±12 stupeň

Charakteristické hodnoty zvuku

Zprůměrovaná hladina akustického výkonu LwA (kabina)	101,4 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu LwA (kabina)	103 dB(A)
Deklarovaná hladina akustického tlaku LpA (kabina)	74 dB(A)

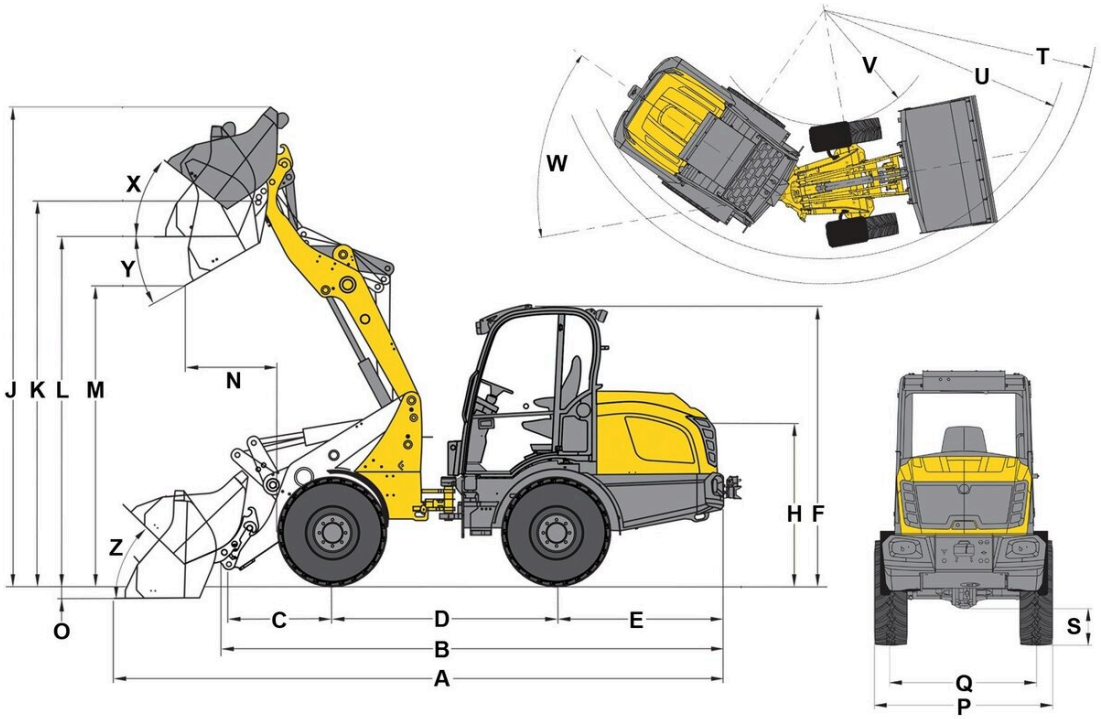
Další informace

FSD = ochranná stříška řidiče
DPF = filtr pevných částic pro vznětový motor
DOC = oxidační katalyzátor pro vznětový motor
SCR = selektivní katalytická redukce
Výpočet překlopného zatížení podle ISO 14397

Uvedené obrázky, vybavení a údaje se mohou lišit od aktuálního programu dodávek ve vaší zemi. Může být případně zobrazena volitelná výbava za příplatek. Změny vyhrazeny.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Rozměry



A	Celková délka	5.800 mm
B	Celková délka bez lžíce	4.870 mm
C	Výška čepu lopaty (po střed nápravy)	990 mm
D	Rozvor kol	2.150 mm
E	Přesah zadní části	1.580 mm
F	Výška s kabinou	2.690 mm
H	Výška sedadla	1.610 mm
J	Celková pracovní výška	4.580 mm
K	Výška čepu lopaty(max. výška zdvihu)	3.690 mm
L	Nakládací výška	3.350 mm
M	Výsypná výška	2.880 mm
N	Dosah (uM)	850 mm
O	Seřezávací hloubka	100 mm
P	Celková šířka	1.830 mm
Q	Šířka pásů	1.420 mm
S	Světlá výška	380 mm
T	Maximální vnější poloměr	4.130 mm
U	Poloměr na vnějším okraji	3.690 mm
V	Vnitřní poloměr	1.670 mm
W	Úhel ohybu	45 °
X	Úhel zpětného sklopení při max. výšce zdvihu	38 °
Y	Úhel vyklopení	28 °
Z	Úhel zpětného sklopení na zemi	44 °

Uvedené obrázky, vybavení a údaje se mohou lišit od aktuálního programu dodávek ve vaší zemi. Může být případně zobrazena volitelná výbava za příplatek. Změny vyhrazeny.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com