

Model 3706 PS

TELESKOPICKÝ MANIPULÁTOR

JLG



Výkon

Maximální nosnost	3700 kg	
Maximální výška zdvihu	6.1 m	
Nosnost při maximální výšce	2500 kg	
Nosnost při maximálním dosahu	1500 kg	
Rychlost zdvihu (výložník zatažený)		
Nahoru	5.0 sec	
Dolů	4.0 sec	
Rychlost výsuvu/zásuvu výložníku		
Výsuv	4.5 s	
Zásuv	5.0 s	
Maximální rychlost	40 km/h	
	Standard:	Volitelné:
Motor:	74.4kW 4 rychlosti	90kW 6 rychlosti
Tažná síla	69.3kN	88.65 kN
Poloměr otočení (přes pneumatiky)	3.70 m	
Operační hmotnost	7920 kg	

Základní údaje

Motor

Výrobce a model	Deutz TCD 3.6 L4
Počet válců	4
Zdvihový objem	3.6 l
Standardní výkon motoru	74.4kW
Standardní kroutící moment při 1600 rpm	420Nm
Volitelný výkon motoru	90.0kW
Volitelný kroutící moment při 1600 rpm	480Nm
Objem palivové nádrže	150 l

Převodovka

- 4 rychlosti dopředu, 3 na zpátečku
- 6 rychlostí dopředu, 3 na zpátečku (volitelně)

Nápravy

- Planetové řízené nápravy - přední pevná
- Planetové řízené nápravy - zadní uložena v kloubech
- Samosvorný diferenciál na přední nápravě

Brzdy

- Provozní brzdy - mokré lamelové na přední nápravě
- Parkovací brzda - kotoučová na kloubové hřídeli přední nápravy

Pneumatiky

- Standardní Mitas 15.5/80-24 16ply
- Volitelné (více možností) Pneumatiky Michelin 440/80R24 power CL

Kabina

- EROPS a FOPS plně prosklená pro všechny druhy počasí
- Mechanicky odpružené sedadlo nastavitelné do dvou poloh

Řízení všech 4 kol

- Posilovač řízení
- Řízení dvou kol/čtyř kol/krabí chod s automatickým vyrovnáním zadních kol

Vybava

- Zařízení pro start za studena
- Palivoměr
- Hodiny a tachometr
- Prohlášení o shodě CE
- Libovolné nastavení funkce výložníku
- Odpojovač baterie
- Přepínač režimu pro práci s lopatou

Hydraulický systém

Kapacita 90 l

- 63cm³ pístové čerpadlo s proměnlivým průtokem
- Maximální průtok čerpadla 150l/min
- Přídavný hydraulický okruh - průtok 80l/min

Další volitelné vybavení

- ERPS/FOPS kabina s klimatizací
- Pracovní světla
- Odpružení výložníku
- Světla pro jízdu na silnici
- Široká škála závěsů, upínačů a pneumatik
- Tažné zařízení
- Hydraulická brzda přívěsu
- Maják

Přídavná zařízení

Standard:
Standardní nosný rám vidlí 4000 kg
Standardní rychloupínač Mechanický rychloupínač

Volitelné:
Nosný rám naklápečí Nosnost při náklonu: 4000kg - (481N 1200mm), bez vidlí
Nosný rám posuvný 1225mm, 50 x 100 x 1200 vidle
Paletizační vidle posuvné 1200 mm x 50 mm x 100 mm
Paletizační vidle (4000kg) 1200 mm x 60 mm x 100 mm

Tažné zařízení
Rychloupínače Tažné zařízení - různé druhy
Hydraulický rychloupínač - JLG, JCB, Manitou
Mechanický rychloupínač - JLG, JCB, Manitou

Míchací lopata na beton 500l kap.-1100 kg
Lopata s přídržovačem 2.4 m šířka
Lopata 4v1 2.4 m, 1.0 m³
Nakládací lopata 2.4 m, 0.8 m³
2.4 m, 1.0 m³

Jeřábový hák 4000 kg
Jeřábový výložník s hákem 3.4 m, 1000 kg
3.6 m, 650 kg

Pracovní plošina pevná nedostupné
Pracovní plošina roztažitelná nedostupné

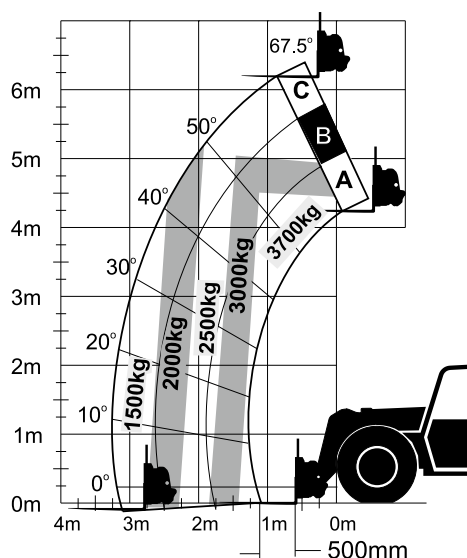
Model 3706 PS

TELESKOPICKÝ MANIPULÁTOR

Rozměry



Graf zatížení a rozměrů



Důležité:

Všechny rozměry jsou přibližné. Uvedené zvedací kapacity jsou platné pro naložené stroje s paletizačními vidlemi. Stroj musí zůstat na rovném pevném povrchu s nepoškozenými, správně nahuštěnými pneumatikami. Specifikace stroje je založena na uvedených nosnostech, na konkrétním úhlu výložníku i jeho délce. Jestliže je pro Vás specifikace rozhodující, požádejte svého dealera o upřesnění. Nepřekračujte předepsanou kapacitu stroje, stroj by se stal nestabilním a nebezpečným. Nepřeklápějte zařízení natolik, abyste překročili přípustné zatížení.

Používejte pouze JLG schválené příslušenství.

Vzhledem k neustálému vývoji produktů JLG si společnost JLG Industries vyhrazuje právo provést změnu specifikace a/nebo přídatného zařízení bez předchozího upozornění.

JLG®

JLG Industries, Inc.

Polaris Avenue 63
2132 JH Hoofddorp
The Netherlands
Tel: +31 (0)23 565 5665
Fax: +31 (0)23 557 3750
www.jlgeurope.com

An Oshkosh Corporation Company