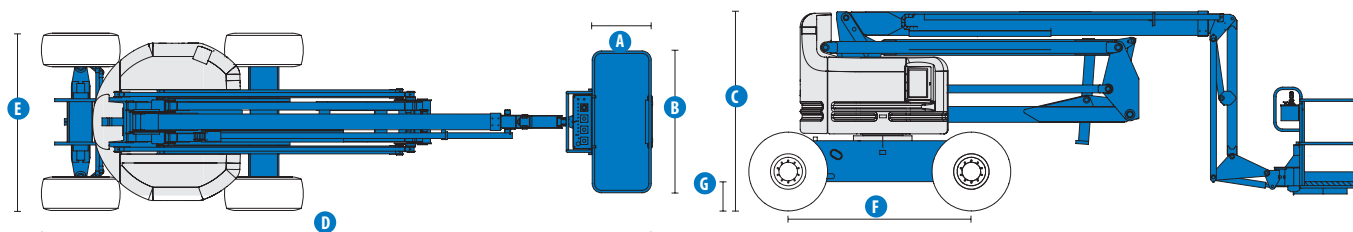


Kloubové samohybné plošiny

Z™ 60/34

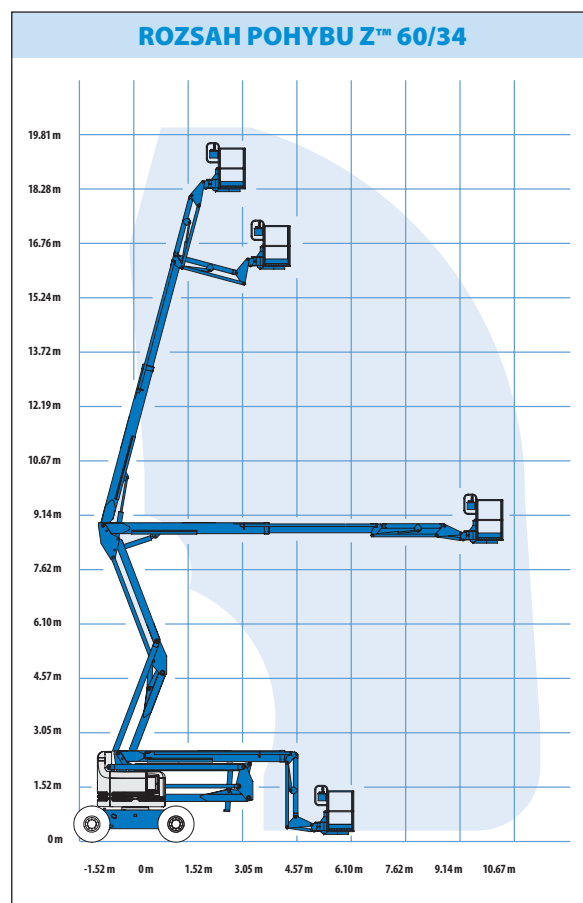


Model	Z™ 60/34
ROZMĚRY	
Pracovní výška max. *	20,39 m
Výška plošiny max.	18,39 m
Horizontální dosah max.	11,05 m
Světlá výška max.	8,23 m
A Délka plošiny – model 8 ft / 6 ft	0,91 m / 0,76 m
B Šířka plošiny – model 8 ft / 6 ft	2,44 m / 1,83 m
C Výška složeného mechanismu	2,69 m
D Délka složeného mechanismu	8,15 m
E Šířka	2,46 m
F Rozvor náprav	2,51 m
G Světlost podvozku	0,41 m

TECHNICKÉ PARAMETRY	
Hmotnost v koši	227 kg
Otáčení koše	180°
Vertikální rotace ramene	90°
Otáčení plošiny	360° plynule
Náklon otoče	nula
Rychlost pojezdu – složený	4,8 km/h
Rychlost pojezdu – pracovní **	1,1 km/h
Stoupavost – náhon 4 kola – složený stav ***	25 %
Stoupavost – náhon 4 kola – složený stav ***	40 %
Poloměr zatáčení - vnitřní	3,04 m
Poloměr zatáčení - vnější	6,07 m
Ovládání	12 V stsm., proporcionální
Pneumatiky	385/65 D19.5, 12-násobné

POHON	
Napájecí zdroj	Ford DSG-423; 4-válec plyn (LPG) 75 HP (56 kW) Deutz diesel D2011L03i 3válec 48 HP (35,8 kW) Perkins diesel 404C-22 4-válec 51 HP (38 kW)
Přídavný napájecí zdroj	12V stsm.
Kapacita hydraulické nádrže	170,3 L
Kapacita palivové nádrže	75,7 L

HMOTNOST****	
	10 215 kg



* Metrický ekvivalent pracovní výšky přidává k výšce plošiny 2 m. Rozměr v U.S. přidává k výšce plošiny 6 ft.
 ** V pracovním režimu (plošina zdvižena) musí být zařízení umístěno jen na pevné a vodorovné vozovce.
 *** Stoupavost se týká řízení na spádu. Podrobnosti o hodnotách stoupavosti jsou uvedeny v návodu k obsluze.
 **** Hmotnost se mění podle vybavení nebo místních předpisů.

Lze snadno nastavit podle vašich potřeb

Varianty plošin

- ocel 2,44 m (standardně)
- ocel 1,83 m
- ocel 1,83 nebo 2,44 m tříkomorový

Rameno

- výložník 1,83 m

Varianty pohonu

- Ford plyn (LPG) 75 HP (56 kW)
- Deutz diesel 48 HP (35.8 kW)
- Perkins diesel 51 HP (38 kW)

Varianty pojezdu

- 2 kola poháněna
- 4 kola poháněna

Varianty náprav

- aktivní oscilace (standardně při náhonu 4 kol)
- bez oscilace

Varianty pneu

- náročný terén, vzduchem huštěné (standardně)
- náročný terén, plněné pěnou
- náročný terén bez vzorku, plněné vzduchem nebo pěnou
- bantamové, plněné vzduchem
- opatřené těsnící hmotou, plněné vzduchem

Příslušenství a doplňky

Technické přednosti stroje

- dvířka plošiny
- poloviční plošina s dvířky
- kolejnice na zavěšení náradí na plošině
- sada pro náročné podmínky Arc Pro 275™ Heavy-Duty Welder
- sada Welder Ready
- k plošině přivedeno vedení pro svařování
- chladič hydraulického oleje
- k plošině přivedeno vzduchové vedení
- arktický hydraulický olej
- sada pro ochranu potrubí před mrazem
- nadstandardní sada pro ochranu vzduchotechniky
- základní sada proti nepřízni povětrnosti
- rozšířená sada proti nepřízni povětrnosti
- řízení kolébkovými ovladači
- držák náradí
- zářivkové těleso
- vidlice na válcové předměty (pár)
- výstražná sada
- sada vidlic na panel
- pracovní osvětlení plošiny
- čelní pojzdové osvětlení
- uzamykatelné kryty ovládání plošiny

Pohon

- sada měrek motoru
- sady generátorů střídavého proudu (2500 nebo 3000 W)
- sada pro studené starty
- nástavec na diesel. motor pro omezení kouřivosti a jisker
- nástavec na diesel. motor pro omezení jisker
- nádrž na LPG s kapacitou 33,5 lb (15,19 kg)
- přídatná nádrž na LPG s nosičem
- uzamykatelný volič s vyjímatelným klíčem

Z™ 60/34



Standardní parametry

Rozměry

- pracovní výška 20,39 m
- horizontální dosah 11,05 m
- světlá výška 8,23 m
- nosnost koše až 227 kg

Technické přednosti stroje

- samonivelace plošiny
- hydraulické otáčení koše
- plně proporcionální ovládání
- pojezd možný
- k plošině přiveden střídavý proud
- houkačka
- počítadlo provozních hodin
- alarm při náklonu

- otáčení plošiny 360°
- uzamykatelné kryty otoče
- nulový náklon
- pohon "Positive traction"
- dvourychlostní motory pohonu kol

Pohon

- všechny motory splňují vyhlášky o emisích
- přídatný napájecí zdroj 12 V stsm.
- sada pro ochranu motoru
- ochrana motoru "Anti-restart"
- automatické vypnutí motoru při závadě
- předehřev nasávaného vzduchu (motory Deutz)