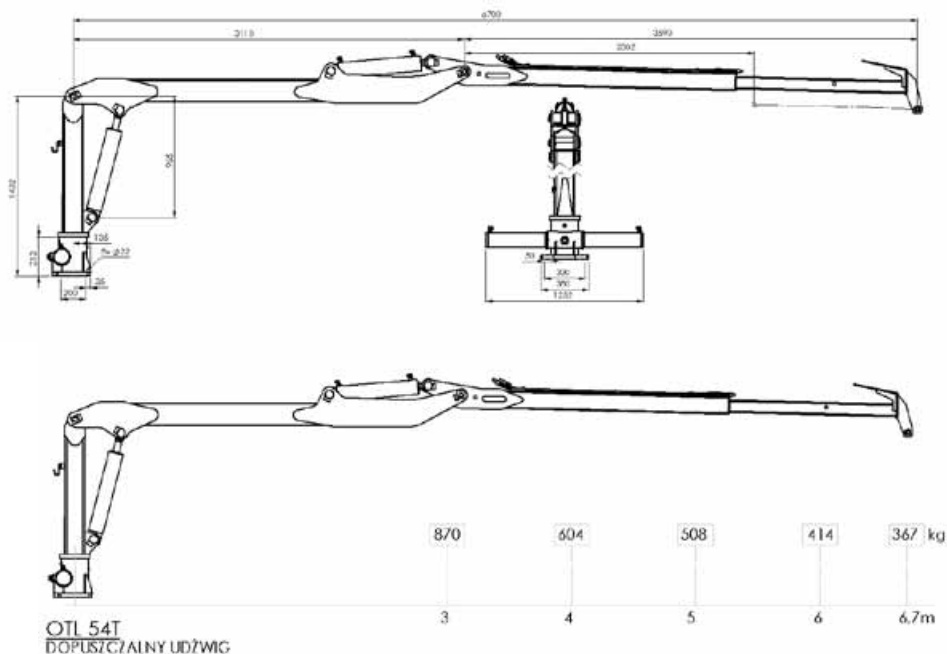




6.9

ŻURAW LEŚNY OTL-54T



PARAMETRY TECHNICZNE

PARAMETR	WIELKOŚĆ
Moment udźwigu:	
- brutto	33,6 kNm
- netto	24,6 kNm
Zasięg poziomy:	
- podstawowy	5,4 m
- maksymalny	6,70 m
- z hydraulicznym wysięgnikiem	6,70 m
Udźwig	
- w promieniu 3,0 m bez chwytaka	870 kg
- w promieniu 5,0 m bez chwytaka	508 kg
Moment obrotu ramienia	8,0 kNm
Kąt obrotu ramienia	360°
Moment obrotowy rotatora	780 Nm
Kąt obrotowy rotatora	ciągły
Chwytek:	
- powierzchnia	0,18 m ²
- szerokość szczęk	218 / 252 mm
- max. szerokość chwytaka	1100 mm
- min. średnica drewna	Ø 120 mm
Ciężar chwytaka razem z elementem łączącym	109 kg
Ciężar całkowity (z chwytakiem i łącznikami)	816 kg
Ustawione ciśnienie pracy	170 bar / 17,0 MPa
Zalecany przepływ oleju w pompie	30-50 L/min .

Żuraw leśny OTL 54T

przeznaczony jest do prac technologicznych na terenach leśnych przy załadunku i rozładunku drewna na pojazdy zrywkowe lub transportowe.

Żuraw przystosowany jest do:

- montażu na płycie montażowej żurawia lub stóp podporowych zwiększających stabilność zestawu podczas pracy,
- współpracy z ciągnikami rolniczymi wyposażonymi w złącze hydrauliki zewnętrznej lub inny zewnętrzny układ zasilania hydraulicznego o odpowiednich parametrach.

Żuraw OTL 54T montowany powinien być na przyczepach o ładowności min. 8 000 kg. Konstrukcja takiej przyczepy powinna zabezpieczać odpowiednią wytrzymałość oraz w połączeniu z podporami stabilizującymi – powinna zapewniać wymaganą stabilność zestawu w czasie pracy.

Żuraw przeznaczony jest do wykonywania prac technologicznych na obszarach leśnych (lub rolniczych). Z tego względu jego wyposażenie podstawowe stanowi chwytek do drewna.

Żuraw nie może być przeznaczony do zwykłych prac przeładunkowych, stąd istnieje absolutny zakaz montowania haka zaczepowego na końcu ramienia.