



Informacje techniczne*

Wysokość robocza	25 m
maks. zasięg do tyłu	19,30 m
maks. boczny zasięg	17 m
Zakres obracania	obracany bez ograniczeń
Kąt obrotu koszem roboczym	180°
Udźwig kosza	250 kg
Wymiary kosza roboczego	1,4 m x 0,7 m
Szerokość rozstawienia podpór (min.)	2,36 m
Szerokość rozstawienia podpór (maks.)	4,04 m
	z tyłu 2,95 m
Dop. ciężar całkowity** (min.)	3,5 t

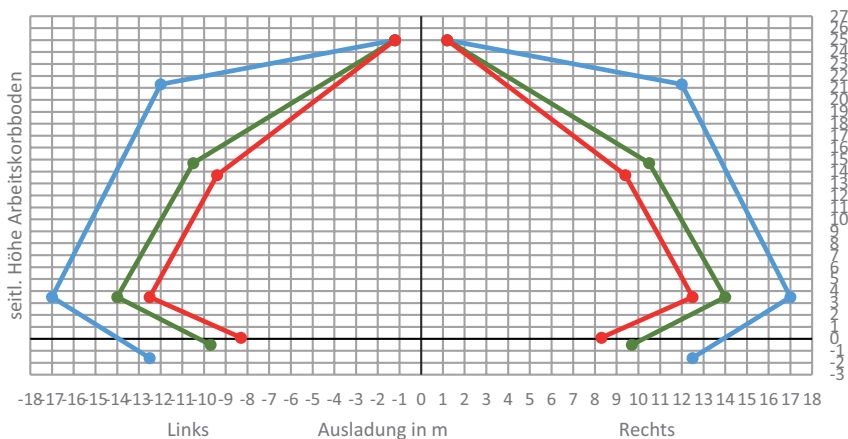
**w zależności od pojazdu i konstrukcji

Najlepsze wartości wysięgu
dzięki opatentowanej technice linowej

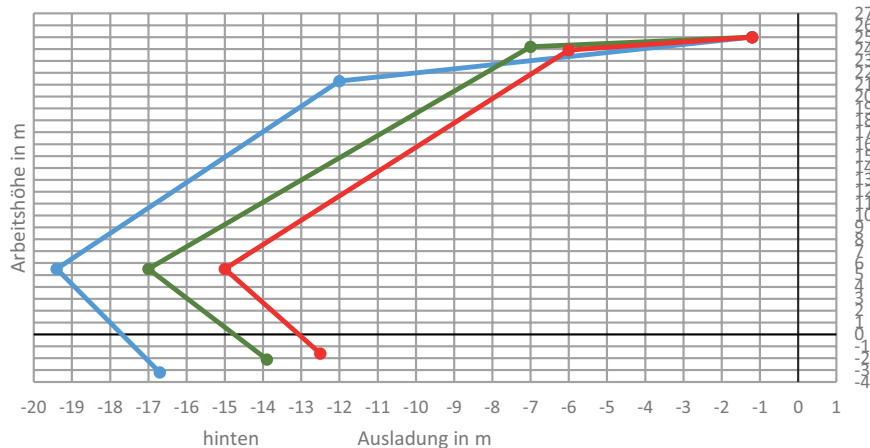
Diagram roboczy*

— 100 kg — 200 kg — 250 kg

Zasięg boczny



Zasięg do tyłu



*Zastrzega się zmiany techniczne.

Theo25



Lift Polska

LIFT POLSKA

KAMIENNA 82 46-100 Namysłów

Telefon: +48(0) 796 388 026

Fax: +48(0) 77 555 09 35

biuro@lift-polska.pl

theo25.com

Zastrzega się zmiany techniczne. Wszystkie wymiary są podane w przybliżeniu. Zastrzega się zmiany dotyczące działania i osiągnięć. Dane odzwierciedlają stan pojazdu w dniu złożenia do druku.



Wysokość 25 m

Zasięg 19 m

Obracany bez ograniczeń

Opatentowana technika linowa

Theo25

Alu-Power by Klaas

Nowy podnośnikowy podest roboczy firmy Klaas - Theo 25 prezentuje się jako elastyczny, dynamiczny i wydajny. Prosta obsługa i zaawansowana technika zapewniają szybką gotowość do użycia. Podnośnikowy podest roboczy (3,5 t) to urządzenie o wszechstronnym zastosowaniu jako niezawodny pomocnik w różnych miejscach zastosowania jak np. czyszczenie budynków, przycinanie drzew, budownictwo, zasilanie energetyczne itd.



Pulpit obsługi

- Dzięki funkcji pamięci sterowanie jest w stanie zapamiętać dwa punkty docelowe. Podnośnikowy podest roboczy porusza się automatycznie do zapamiętanego punktu docelowego w bezpiecznej obsłudze hold-to-run. Oprócz tego zapamiętywana jest również pozycja obrotowa kosza.
- Wyświetlacz przekazuje szczegółowe informacje pracownikowi obsługi o wszystkich istotnych stanach roboczych podnośnikowego podestu roboczego.

Najnowszy pojazd w naszej palecie produktów posiada niezwykle osiągi dzięki naszemu wieloletniemu doświadczeniu jako produkt wiodący na rynku w obszarze aluminiowych dźwigów mobilnych i podestów roboczych. Poza tym technikę Klaas wydajnie stosuje się w pożarnictwie w podnośnikowych podestach ratunkowych i pojazdach kombinowanych.



Automatyka montażu/de-montażu

- Kompletny uproszczony montaż i demontaż podnośnikowego podestu roboczego z poziomu pulpitu sterowniczego.
- Płynne boczne wysuwanie belek podporowych
- Płynna regulacja wysokości siłowników podporowych dba o optymalne wypoziomowanie i ustawienie maszyny również na nierównych powierzchniach
- Aktualne bezpieczne posadowienie (nacisk na grunt) poszczególnych podpór jest wyświetlane w postaci graficznej na wyświetlaczu stanowiska obsługi.

Sterowanie podestem

- Bardzo nowoczesny zabezpieczający SPS do pracy z podestem zgodnie z DIN EN 280
- Blok sterowniczy CAN-BUS umożliwia bardzo precyzyjne i dokładne wykonywanie prac.
- Łagodny start i zatrzymanie, siłowniki poziomujące i wypadowe zapobiegają kołysaniu podczas pracy.
- Z poziomu dodatkowego stanowiska obsługi można „z dołu” bez problemu płynnie sterować maszyną przy pomocy odpowiednich joysticków.

Koncepcja napędu

- Praca podestu dzięki mocnemu silnikowi samochodu ciężarowego wraz z napędem dodatkowym (PTO)
- Dzięki nowoczesnym kontrolkom i powiązanym z nimi komponentom elektrycznym możliwe jest zatrzymanie w stanie rozłożonym przez 4 h, tak więc można bez problemów ponownie uruchomić silnik.
- Elektroniczny monitoring zbiornika z poziomu pulpitu sterowniczego.



System masztowy TSR

- Obracany w pełnym zakresie wysięgnik
- Ekstremalnie wytrzymały specjalny stop aluminiowy o małym ciężarze własnym
- Brak strat wytrzymałości w spawach dzięki nowoczesnej technologii zgrzewania tarcowego z przemieszaniem (RRS). Dzięki temu spawy są tak mocne jak lity materiał



Podnośnikowy podest roboczy

- Możliwość wejścia i wyjścia do przodu i tyłu przez samo zamykające się drzwi
- Możliwość płynnego obracania koszem roboczym w zakresie 180° poprzez joystick
- Gniazdo 230 V
- Znormalizowane punkty mocowania przeznaczone dla PSA bezpośrednio na podeście roboczym



System ustawiania na podporach

- W pełni hydrauliczne ustawianie podpór w kształcie litery V w połączeniu z monitoringiem podpór ASC umożliwia płynne zmienne szerokości rozstawienia podpór, również w kierunku wysięgu.
- Nie istnieje założony raster rozstawiania podpór, który mógłby ograniczać pracownika obsługi.
- Optymalna ochrona użytkownika dzięki ciągłemu monitorowaniu bezpiecznego ustawienia i wskazaniom na wyświetlaczu pilota.

Technika linowa

- Znana w drabinach strażackich technika linowa umożliwia płynne teleskopowanie pod obciążeniem
- Niewielki ciężar własny lin sprzyja wysięgowi i udźwigowi.
- Technika linowa jest bezobsługowa i jest do niej bardzo dobry dostęp.

