



Spalinowy wózek widłowy

TFG 540s-S50s

Wysokość podnoszenia: 2.480-7.500 mm / Udźwig: 4.000-5.000 kg

JUNGHEINRICH

Wózki widłowe o dużej mocy i doskonałych właściwościach jezdnych.

Maksymalna zdolność przetadunkowa i komfort jazdy.

Wysokowydajne, komfortowe w obsłudze wózki z napędem hydrostatycznym serii 5s dzięki zaawansowanej technologii hydrostaticDRIVE pracują wyjątkowo efektywnie. Są przeznaczone zwłaszcza do transportu bardzo ciężkich ładunków oraz do pracy wymagającej częstej zmiany kierunku jazdy, np. przy załadunku i rozładunku samochodów ciężarowych. Wyróżniają się dużym przyspieszeniem oraz doskonałymi właściwościami jezdnymi.

Maksymalna stabilność i wysoka zdolność przetadunkowa sprawiają, że wózki sprawdzą się w każdych warunkach. Za pomocą pięciu programów pracy można je optymalnie dostosować do indywidualnych potrzeb. Daszek ochronny z bezpiecznego szkła chroni przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi i ewentualnymi spadającymi matymi elementami.

Dzięki rozwiązaniu Floating Cab, w którym kabina jest oddzielona od ramy wózka, operator odczuwa mniej drgań. Płynnie regulowana kolumna kierownicy z funkcją pamięci oraz kolorowy wyświetlacz TFT zapewniają komfortowe miejsce pracy.

Korzyści

- hydrostaticDRIVE dla osiągnięcia maksymalnej mocy i wydajności
- Wysoka dynamika jazdy dzięki płynnemu przenoszeniu mocy
- Delikatne hamowanie
- Doskonała widoczność dzięki optymalnej konstrukcji masztu
- Ergonomiczne stanowisko pracy operatora

Wózek widłowy Jungheinrich dla maksymalnych korzyści.



Wydajność

Maksymalna efektywność dzięki bardzo wydajnym wózkom.

Wysoka stabilność, małe zużycie i doskonałe właściwości jezdne: moc korzyści dla Państwa magazynu.

Osiągi i właściwości jezdne

- Mocne, oszczędne silniki najnowszej generacji o wartościach emisji szkodliwych substancji znacznie poniżej rygorystycznych granic określonych prawem.
- hydrostaticDRIVE oferuje bardzo niskie zużycie energii przy najwyższej zdolności przeładunkowej – przede wszystkim w trybie pracy z częstą zmianą kierunku jazdy.
- Płynne przenoszenie mocy z wysokim momentem początkowym.
- Dokładne, elektroniczne sterowanie napędem i hydrauliką.
- 5 wybieranych elektronicznie programów pracy/jazdy.
- Parametry wydajnościowe do każdego warunków pracy.
- Automatyczne zwiększanie prędkości obrotowej silnika podczas podnoszenia i pochyłu.
- Nadzwyczaj precyzyjne sterowanie prędkością jazdy.
- Małe nakłady serwisowe dzięki napędowi bez szybko zużywających się części.

Inteligentne sterowanie i elektronika

- Sterowanie wraz z oprogramowaniem zostało zaprojektowane i wyprodukowane przez Jungheinrich.
- Precyzyjne sterowanie funkcjami hydraulicznymi przez zawory elektromagnetyczne.
- Zabezpieczone przed bezpośrednim działaniem wody elektroniczne sterowanie jazdą i hydrauliką w systemie CAN-Bus.



Bezpieczeństwo

Najlepsze warunki do bezpiecznej pracy.

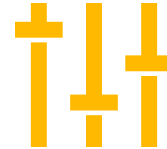
Standardowe i opcjonalne elementy wyposażenia oferują maksymalne bezpieczeństwo operatora i ładunku w każdej sytuacji.

Standardowe wyposażenie zwiększające bezpieczeństwo

- Daszek ochronny ze szkła bezpiecznego.
- Dezaktywacja funkcji hydraulicznych w przypadku, gdy operator nie siedzi w fotelu.
- Zabezpieczenie przed staczaniem się wózka z rampy i innych pochyłości terenu dzięki hamulcowi postojowemu, działającemu także przy wyciągniętym silniku.
- Najwyższa stabilność dzięki wyjątkowo nisko położonemu środkowi ciężkości i wysoko zawieszanej osi skrętnej.
- Tłumienie drgań podczas pracy masztu zwiększające bezpieczeństwo.

Wysokowydajny system filtracji

- Układ hydrauliczny z pompą o zmiennej wydajności gwarantuje optymalną pracę.
- System filtracji z połączonej filtrów ssącym i filtrem w obwodzie powrotnym zapewnia czystość oleju i długą żywotność wszystkich komponentów.
- Zbiornik oleju hydraulicznego stanowi integralną część ramy.
- Odpowietrzanie zbiornika oleju hydraulicznego przez filtr.
- Zawory przeciążeniowe chroniące układ przed nadmiernym wzrostem ciśnienia i przeciążeniem.



Indywidualność

Rozwiązanie tak indywidualne jak Państwa działalność.

Obok indywidualnie regulowanych elementów obsługi i doskonałej widoczności, również redukcja odczuwalnych drgań znacznie podnosi komfort pracy operatora.

Ergonomiczne stanowisko operatora

- Komfortowy fotel operatora z doskonałą amortyzacją.
- Intuicyjne ustawianie panelu obsługi dzięki jednopunktowej regulacji za pośrednictwem 2 osi.
- Kompaktowy maszt zapewniający doskonałą widoczność.
- Szeroki i dobrze widoczny stopień zapewnia wygodne wchodzenie i schodzenie z wózka.
- Duży i stabilny uchwyt przyspawany do daszku ochronnego.
- Przesunięta w lewo, wygodna kierownica ze wspomaganie hydraulicznym.
- Podłoga w kabinie operatora wyłożona matą tłumiącą drgania.
- Łatwe w obsłudze dźwignie hydrauliczne, które można precyzyjnie obsługiwać także w rękawicach.

Niezużywające się hamulce

- Brak potrzeby częstego przekładania nogi z pedału gazu na pedał hamulca.
- Hamulec postojowy – bezobsługowy hamulec lamelowy pracujący w kąpeli olejowej.

Opcjonalne systemy wspomagające

- accessCONTROL: system kontroli dostępu umożliwia uruchomienie wózka dopiero w momencie, gdy czujniki rozpoznają sekwencję zdarzeń: obciążenie fotela operatora i zapięcie pasów.
- driveCONTROL: kontrola prędkości jazdy automatycznie redukująca prędkość jazdy na zakrętach, a także przy widłach uniesionych powyżej zdefiniowanej wysokości.
- liftCONTROL (w tym driveCONTROL): automatyczna redukcja prędkości pochyłu masztu od zdefiniowanej wysokości podnoszenia.

Przegląd modeli

Właściwy model dla Państwa aplikacji:

Nazwa	Udźwig / ładunek	Wysokość pod noszenia (maks.)	Prędkość jazdy	Szerokość kory tarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)	Prędkość pod noszenia bez ładunku
TFG 540s	4.000 kg	7.500 mm	21 km/h	4.605 mm	0.56 m/s
TFG 545s	4.500 kg	7.500 mm	21 km/h	4.665 mm	0.55 m/s
TFG 550s	4.990 kg	7.500 mm	21 km/h	4.675 mm	0.53 m/s
TFG S50s	5.000 kg	7.500 mm	21 km/h	4.730 mm	0.53 m/s

Saw Trak Sp. z o.o. sp. j.

Deszczowa 2A,
31-985 Kraków, Poland

kontakt@saw-trak.pl
(+48) 12 683-90-10
www.wozki.info.pl

Dla zakładów produkcyjnych w ISO 9001
Norderstedt, Moosburg i Landsberg. ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich
spełniają europejskie wymogi
bezpieczeństwa.



JUNGHEINRICH