



# Spalinowy wózek widłowy

## TFG 425s-S35s

Wysokość podnoszenia: 2900-7500 mm / Udźwig: 2500-3500 kg

**JUNGHEINRICH**

# Mocne wózki widłowe do całorocznych zastosowań.

**Mocne i wytrzymałe – z osprzętem dodatkowym i bez.**

Dynamiczne i niezwykle stabilne wózki z napędem hydrostatycznym serii 4s są idealne do trudnych, całorocznych zastosowań w pomieszczeniach i na zewnątrz. Czy to podczas częstej zmiany kierunku jazdy, wykonywania zadań z ciężkim osprzętem, czy też pracy na rampach i podjazdach – wszędzie doskonała wytrzymałość urządzenia łączy się z maksymalną stabilnością.

Mocne wózki widłowe umożliwiają szybkie i niezawodne manewrowanie, przy zachowaniu najwyższej wydajności energetycznej. Jest to możliwe dzięki napędowi hydrostatycznemu, który łączy w sobie wysoką wydajność jazdy i podnoszenia z doskonałymi właściwościami jezdny. Urządzenie zapewnia wysoką zdolność przeładunkową, łatwość serwisowania i komfort jazdy na najwyższym poziomie.

4-calowy wyświetlacz z pięcioma wybieranymi programami jazdy oraz interfejs do łatwego podłączania systemów wspomagających umożliwiają elastyczne dostosowanie do szerokiego zakresu zastosowań, a panoramiczny dach zapewnia optymalną widoczność we wszystkich kierunkach. Gwarantuje to bezpieczną i precyzyjną pracę w każdej sytuacji.

## Korzyści

- Napęd hydrostatyczny zapewniający maksymalną wydajność.
- Proste podłączenie różnych systemów wspomagających.
- Możliwość indywidualnego dostosowania elementów obsługi zapewnia maksymalną elastyczność.
- Łatwość serwisowania przy niskich nakładach na konserwację.
- Doskonała widoczność we wszystkich kierunkach i ergonomiczne rozwiązania zapewniają wydajną pracę.

# Czołowy wózek widłowy Jungheinrich dla maksymalnych korzyści.



## Indywidualność

Wózek tak indywidualny jak Państwa działalność.

Dzięki zastosowanym rozwiązaniom i elastycznym koncepcjom obsługi wózki widłowe z napędem na gaz płynny mają uniwersalne zastosowanie. Doskonała interakcja między operatorem a wózkiem umożliwia wydajną pracę przy maksymalnej zdolności przeładunkowej.

### Ergonomiczne stanowisko operatora

- Wygodna i ergonomiczna kabina operatora.
- Doskonała widoczność we wszystkich kierunkach dzięki dużym powierzchniom szklanym i panoramicznemu dachowi.
- Kabina Jungheinrich Floating-Cab amortyzująca drgania.
- Szeroki i dobrze widoczny stopień do wygodnego wchodzenia i schodzenia.

### Konserwacja i serwis

- Duża łatwość serwisowania i niskie koszty konserwacji.
- Hamulec postojowy - bezobsługowy hamulec lamelowy w kąpielu olejowej.
- Pełnostrumieniowa filtracja oleju hydraulicznego z filtrem ssącym i ciśnieniowym zapewniająca maksymalną czystość oleju i długą żywotność wszystkich komponentów.
- Kłapa serwisowa zapewniająca optymalną dostępność do komponentów i minimalne czasy przestojów.



## Wydajność

Maksymalna efektywność dzięki bardzo wydajnym wózkom.

Wysokowydajne wózki z napędem hydrostatycznym gwarantują wiele korzyści. Te dynamiczne i wytrzymałe wózki przekonują szczególnie swoją doskonałą stabilnością i niskim zużyciem paliwa.

### Inteligentny układ sterowania i elektronika

- Wysoka dynamika jazdy i momenty obrotowe dzięki hydrostatycznemu, bezstopniowemu przenoszeniu mocy.
- Układ hydrauliczny z pompą o zmiennej wydajności i automatycznym zwiększaniem prędkości obrotowej silnika zapewnia optymalne działanie, dostosowane do aktualnego poziomu zapotrzebowania oleju.
- Zwiększony przepływ oleju w układzie hydraulicznym dla większej wydajności podczas wykonywania ciężkich zadań z dodatkowym osprzętem.
- Pięć wybieranych elektronicznie programów pracy i jazdy.

### Zaawansowana technologia napędu

- Innowacyjny napęd hydrostatyczny zapewniający optymalną efektywność energetyczną przy maksymalnej zdolności przeładunkowej oraz podczas pokonywania wzniesień.
- Silniki przemysłowe Kubota o dużej mocy zgodne z najnowszym standardem spełniają normę emisji spalin 5 dzięki zastosowaniu katalizatora trójdrożnego.



## Bezpieczeństwo

Najlepsze warunki do bezpiecznej pracy.

Korzyści dla Państwa: wysoka dynamika jazdy oraz bogate standardowe i opcjonalne wyposażenie oferują maksymalne bezpieczeństwo dla operatora, wózka i ładunku.

### Informacje na bieżąco

- Wyświetlacz 4-calowy z rozszerzoną strukturą menu i obsługą funkcji dodatkowych.
- Uruchamianie wózka z funkcją EasyAccess za pomocą przycisku funkcyjnego, numeru PIN lub opcjonalnej karty transpondera.
- Ciągłe monitorowanie silnika i filtra powietrza z sygnalizacją błędów na wyświetlaczu wózka.

### Bezpieczne warunki pracy

- Amortyzacja wysuwu maszty oraz pozycji krańcowych zwiększają bezpieczeństwo przewożonych towarów.
- System accessCONTROL pozwala na jazdę dopiero po rozpoznaniu zajętego fotela i zapiętego pasa.
- Doskonała stabilność dzięki nisko położonemu środkowi ciężkości i wysoko zawieszony osi skrętnej.
- Automatyczny hamulec postojowy.

### Inteligentne systemy wspomagające

- addedVIEW 360° system kamer zapewniający pełną kontrolę obszaru roboczego.
- curveCONTROL do bezpiecznej redukcji prędkości jazdy na zakręcie.
- driveCONTROL do redukcji prędkości jazdy w zależności od wysokości podnoszenia.
- liftCONTROL do redukcji prędkości pochylenia przy określonych wysokościach podnoszenia.

# Przegląd modeli

Właściwy model dla Państwa aplikacji:

Nazwa	Udźwig / ładunek	Prędkość jazdy bez ładunku	Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)	Prędkość podnoszenia bez ładunku
TFG 425s	2500 kg	21,5 km/h	4183 mm	0,56 m/s
TFG 430s	3000 kg	22 km/h	4282 mm	0,56 m/s
TFG S30s	3000 kg	22 km/h	4282 mm	0,56 m/s
TFG 435s	3500 kg	22 km/h	4353 mm	0,56 m/s
TFG S35s	3500 kg	22 km/h	4412 mm	0,56 m/s

Jungheinrich Polska Sp. z o.o.  
ul. Świerkowa 3, Bronisze k. Warszawy  
05-850 Ożarów Mazowiecki  
PL1130082801  
telefon +48 22 332 88 00  
fax +48 22 332 88 01  
infolinia 0801 300 801

info@jungheinrich.pl  
www.jungheinrich.pl

Dla zakładów produkcyjnych w  
Norderstedt, Moosburg i Landsberg.

ISO 9001  
ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich  
spełniają europejskie wymogi  
bezpieczeństwa.



 **JUNGHEINRICH**