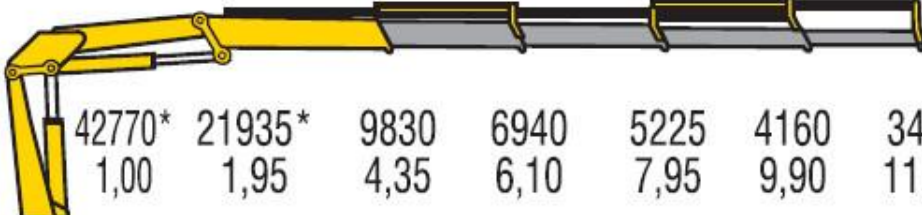


ŻURAW HYVA Crane HC501X-E4

Szanowni Państwo,

Serdecznie dziękujemy za zainteresowanie produktami naszej firmy. Mamy przyjemność przedstawić Państwu ofertę na żuraw hydrauliczny HYVA Crane.

Parametry oferowanego urządzenia:

HC501X E4							
kg	42770*	21935*	9830	6940	5225	4160	3460
m	1,00	1,95	4,35	6,10	7,95	9,90	11,80

Maksymalny zasięg: **11,80 m** / Udźwig na maksymalnym zasięgu: **3460 kg**

Żurawie HyvaCrane wytwarzane są w całości w nowoczesnych fabrykach, posiadających ponad 30 letnie doświadczenie w produkcji żurawi hydraulicznych. Fabryki należące do grupy HYVA zlokalizowane są północnych Włoszech.

Oferowane przez nas urządzenia spełniają wszystkie obowiązujące na terenie UE wymagania, w tym wymagania Dyrektywy Maszynowej (**EN 12999:A3**) i oznaczone są symbolem CE.

Proces projektowania każdego żurawia oparty jest o Metodę Elementów Skończonych, a obliczenia wytrzymałościowe wykonywane są wg standardu **DIN 15018**. Konstrukcja oraz wszystkie elementy poddawane są skomplikowanym testom wytrzymałościowym i jakościowym.

Wszystkie podzespoły i komponenty stosowane w żurawach HyvaCrane wytwarzane są przez renomowanych europejskich producentów, co gwarantuje wysoką jakość naszych produktów.

Proponowana kompletacja zawiera:

- Żuraw zaprojektowany i wykonany na bazie Metody Elementów Skończonych,
- Konstrukcję wykonaną na bazie najwyższej jakości szwedzkiej stali **WELDOX 700**,
- Żuraw wykonany wg najnowszych, obowiązujących standardów DIN15018 - EN12999,
- **Najnowocześniejsze systemy bezpieczeństwa zgodne z EN12999-A3**,

- Cztery ramiona wysuwane hydraulicznie,
- Kąt obrotu 400 stopni,
- Ergonomiczny panel sterowania po jednej stronie żurawia (wyposażony w wyświetlacz),
- **Proporcjonalny rozdzielacz główny, renomowanej firmy DANFOSS,**
- **Filtr wysokiego ciśnienia,**
- **Sterowanie radiowe wyposażone w wielofunkcyjny panel sterowania,**
- Nogi podporowe **hydraulicznie wysuwane i opuszczane,**
- **Nogi podporowe automatycznie obracane,**
- **Dodatkowe nogi hydraulicznie wysuwane,**
- **System informujący o złożeniu nóg podporowych do pozycji transportowej,**
- Zbiornik oleju hydraulicznego,
- **Chłodnica oleju hydraulicznego,**
- Hak na końcu wysięgnika,
- **System EES** - specjalne zawory pozwalające na zwiększenie prędkości ruchu wysięgników,
- **System SDS** – specjalne zawory stabilizujące ruchy wysięgu,
- **System LCS** – system ułatwiający pracę żurawiem przy maksymalnym obciążeniu,
- **System LAS** – podwójny system przegubów ósemkowych (pionowe charakterystyki udźwigu),
- **System TCU** – centralna jednostka sterująca, monitorująca pracę i obciążenie żurawia,
- **System kontroli stabilności żurawia,**
- Reflektory zamontowane na ramieniu żurawia, oświetlające pole pracy,
- Zestaw montażowy,
- **Kolor standard: RAL 1023,**
- Katalog części zamiennych (płyta CD),
- **Przeszkolenie w zakresie obsługi urządzenia,**
- Instrukcja obsługi w języku polskim,

