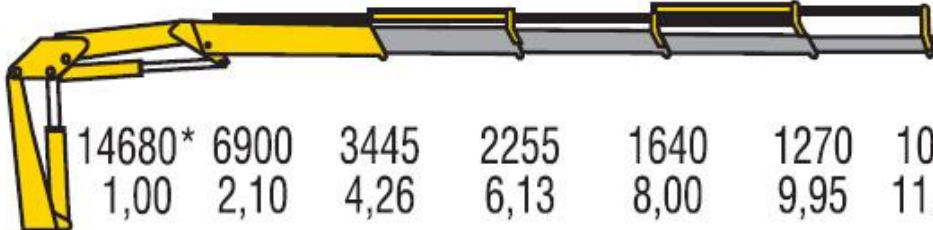


## ŻURAW HYVA Crane HB170 – E4

**Szanowni Państwo,**

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

Parametry oferowanego urządzenia:

<b>HB170 E4</b>							
kg	14680*	6900	3445	2255	1640	1270	1045
m	1,00	2,10	4,26	6,13	8,00	9,95	11,90

\*udźwig teoretyczny

Maksymalny zasięg: **9,95 m** / Udźwig na maksymalnym zasięgu: **1380 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 397 stopni (obrót realizowany przez listwę zębatą),
- **Panele sterowania po obu stronach urządzenia (wyposażone w wyświetlacz),**
- Nogi podporowe hydraulicznie wysuwane i opuszczane,
- System informujący o złożeniu nóg podporowych do pozycji transportowej,
- **Zbiornik oleju o pojemności 130l ,**
- Hak na końcu wysięgnika,
- **System EES** - specjalne zawory pozwalające na zwiększenie prędkości ruchu wysięgników,
- **System SDS** – specjalne zawory stabilizujące ruchy wysięgu,
- **System TCU** – centralna jednostka sterująca, monitorująca pracę i obciążenie żurawia,
- System kontroli stabilności żurawia,
- Scentralizowany układ smarowania podstawy – smarowniczkę umieszczoną na jednej listwie
- Zestaw montażowy,
- Kolor standard: RAL 1023 (żółty),
- Katalog części zamiennych (płyta CD),
- **Przeszkolenie w zakresie obsługi urządzenia,**
- Instrukcja obsługi w języku polskim,

#### DODATKOWE WYPOSAŻENIE:

- Pompa hydrauliczna wielotłoczkowa (+akcesoria hydrauliczne):
- Tzw. 5-ta funkcja do sterowania np. obrotnicą hydrauliczną:
- Tzw. 5-ta i 6-ta funkcja do sterowania np. obrotnicą hydrauliczną i chwytakiem:
- Chłodnica oleju:
- Kolor z palety RAL XXXX

WYKRES UDŹWIGU:

