

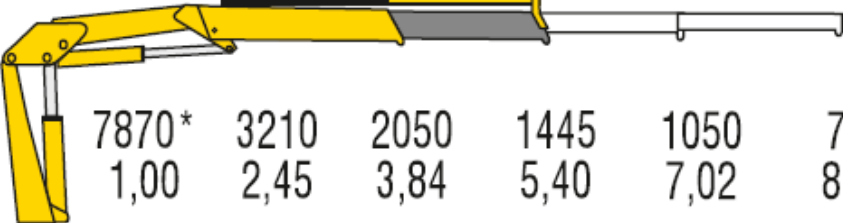
## ŻURAW HYVA Crane HB80 – E1

Szanowni Państwo,

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

Parametry oferowanego urządzenia:

# HB 80 E1



Kg	7870*	3210	2050	1445	1050	790
m.	1,00	2,45	3,84	5,40	7,02	8,66

\*udźwig teoretyczny

Maksymalny zasięg: **5,40 m** / Udźwig na maksymalnym zasięgu: **1445 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,
- Żuraw wykonany wg najnowszych, obowiązujących standardów,
- **Najnowocześniejsze systemy bezpieczeństwa zgodne z EN12999-A3,**
- Rozdzielacz firmy WALVOIL zapewniający bardzo dużą precyzję pracy,
- Jedno ramię wysuwane hydraulicznie,
- Kąt obrotu 387 stopni,
- Mechaniczny ogranicznik obrotu,
- Nogi podporowe o rozstawie 4600 mm, mechanicznie wysuwane, **obracane,**
- Zbiornik oleju hydraulicznego,
- **Sterowanie z dwóch stron z poziomu drogi,**
- **System HXL – kontrola stabilności żurawia,**
- **System TCU** – centralna jednostka sterująca, monitorująca pracę i obciążenie żurawia,
- Hak na końcu wysięgnika,
- Zestaw montażowy,
- Kolor standard: RAL 1023,
- Katalog części zamiennych,
- **Przeszkolenie w zakresie obsługi urządzenia,**
- Instrukcja obsługi w języku polskim,

DODATKOWE WYPOSAŻENIE za dopłatą, nie zawarte w specyfikacji:

- Pompa hydrauliczna do napędu żurawia:
- Główne nogi podporowe rozsuwane hydraulicznie:
- Tzw. 5-ta funkcja:
- Tzw. 5-ta oraz 6-ta funkcja:
- Chłodnica oleju hydraulicznego:
- Kolor z palety RAL XXXX:

*WYKRES UDŹWIGU:*

**HB80**

Crane - Kran  
Grue - Grua - Gru

## LOAD DIAGRAM E1

