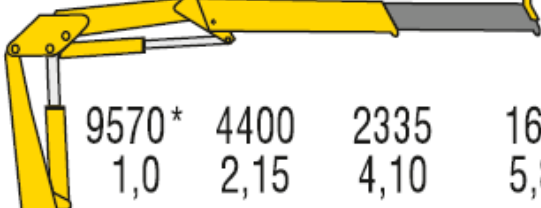


ŻURAW HYVA Crane HB100 – E1

Szanowni Państwo,

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

Parametry oferowanego urządzenia:

HB100 E1				
Kg	9570*	4400	2335	1615
m.	1,0	2,15	4,10	5,84

*udźwig teoretyczny

Maksymalny zasięg: **5,84 m** / Udźwig na maksymalnym zasięgu: **1615 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. Elementy konstrukcyjne wszystkich żurawi wykonywane są na bazie najwyższej jakości szwedzkiej stali WELDOX.

Proponowana kompletacja zawiera:

- ✓ **Najnowocześniejsze systemy bezpieczeństwa zgodne z EN12999-A3,**
- ✓ Rozdzielacz firmy WALVOIL zapewniający bardzo dużą precyzję pracy,
- ✓ Jedno ramię wysuwane hydraulicznie,
- ✓ Kąt obrotu 405 stopni,
- ✓ Mechaniczny ogranicznik obrotu,
- ✓ Nogi podporowe mechanicznie rozsuwane na boki,
- ✓ Nogi podporowe wysuwane/wsuwane hydraulicznie,
- ✓ Nogi podporowe mechanicznie obracane,
- ✓ **Uchylnie talerzyki nóg podporowych**
- ✓ **System informujący o prawidłowym złożeniu nóg do pozycji transportowej**
- ✓ 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,
- ✓ **System EES** - specjalne zawory pozwalające na zwiększenie prędkości ruchu wysięgników,
- ✓ Scentralizowany układ smarowania podstawy – smarowniczki umieszczone na jednej listwie
- ✓ 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:
 - Sterowanie z siodełka (nogi podporowe sterowane z poziomu drogi):
 - Kolor z palety RAL XXXX:
-

WYKRES UDŹWIGU:

HB100



**LOAD DIAGRAM
E1**

