

4. Otočný stĺpový žeriav ITECO-ABUS VS 1/6,5

4.1 Technická špecifikácia

Typ: Otočný stĺpový žeriav ITECO – ABUS VS 1/6,5

Nosnosť:	1 000 kg
Vyloženie:	6 500 mm
Výška zdvihu:	2 760 mm
Celková výška žeriavu:	3 800 mm
Uhol otoče:	0° - 255° nastaviteľnými dorazmi po 15°
Celkový príkon:	1,2 kW

Ovládanie žeriavu:	závesným ovládačom zaveseným na kladkostroji
--------------------	--

Pracovné napätie:	400 V / 50 Hz
Ovládacie napätie:	48 V / 50 Hz – nepriame ovládanie
Krytie el. prístrojov a rozvádzača:	IP 55 (ovládač IP 65)

Umiestnenie žeriavu:	vnútorné prostredie
Teplota okolia:	-5 / +40°C
Relatívna vlhkosť:	do 80 %

Zdvíhacie ústrojenstvo:

Reťazový kladkostroj ABUS

Prevedenie:	Podvesná mačka
Typ:	GM4 1000.5-2
Nosnosť:	1 000 kg
Skupina podľa FEM*	2m
Zdvih:	do 3 000 mm

* vid'. príloha: „Klasifikácia mechanizmov podľa FEM 9.511 a ISO 4301“

Pracovné rýchlosti:

	rýchlosť	Príkon	Zaťažovateľ
Zdvih / mikrozdvih	5 / 1,3 m.min ⁻¹	1 x 0,9 / 0,22 kW	60 %
Pojazd / mikropojazd mačky	20 / 5 m.min ⁻¹	1 x 0,25 / 0,06 kW	50 %
Otoč žeriavu	ručná		

4.2 Vybavenie otočného žeriavu

Ponúkame Vám žeriav nižšie uvedeného vybavenia:

Výložník:

tvorený valcovaným profilom, vozík kladkostroja jazdí po spodnej prírubе profilu.

Otoč:

ručná, uhol otoče obmedzená nastaviteľnými dorazmi v rozsahu 0° - 255° po 15°.

Pojazd kladkostroja:

elektrický. Pojazd kladkostroja je vybavený koncovým vypínačom s funkciou spomalenia a zastavenia.

Ovládanie žeriavu:

zo zeme závesným ovládačom zaveseným na kladkostroji.

Napájanie kladkostroja:

zhrňovacím káblovým vedením s plochým káblom a pozinkovanými profilmi.

Nátery a antikorózna ochrana:

oceľová konštrukcia žeriavu je otryskaná a ošetrená jednovrstvovým krycím náterom na vodnej báze na báze akrylu, celková vrstva cca 100 µm, stĺp a výložník v odtieni RAL 1007 (narcisovo žltá), kladkostroj je v odtieni RAL 5017 (transportná modrá).

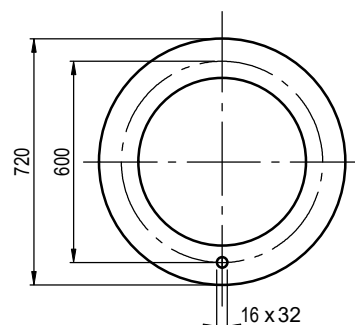
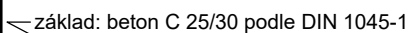
Kotvenie:

kotvenie žeriavu do novo vybudovanej betónovej pätky pomocou kotevných skrutiek, súčasťou ponuky sú kotevné skrutky a šablóna, **prípadné stavebné práce spojené s vybudovaním pätky, podliatím nie sú predmetom tejto ponuky. Po 4 týždňoch prevádzky je potrebné žeriav podliať.**

Spôsob kotvenia je nevyhnutné overiť statickým posúdením!!!

Kúpou žeriavu ABUS získate spoľahlivý výrobok špičkovej kvality podľa štandardu ISO 9001, spĺňajúci najnáročnejšie požiadavky na design, výkon a údržbu.

221323 - 007



rosko@itecozeriavy.sk