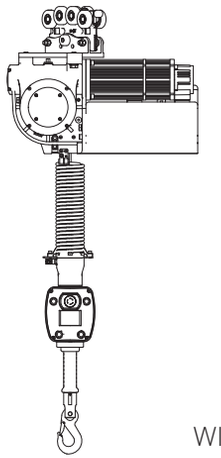


WIZARD COLUMN



WIZARD RAil

Liftkon GmbH
Kanalstraße 25
73061 Ebersbach/Fils

Telefon +49 (0)7163 99883 - 00
Fax +49 (0)7163 99883 - 01
info@liftkon.de • www.liftkon.de



Unikátní konstrukce

Pokud Vám standardní konstrukce nevyhovuje, nabízíme řešení na míru.

Každá aplikace má své vlastní požadavky. Nabízíme unikátní řešení pro nestandardní aplikace.

Na přání můžeme naše zařízení přizpůsobit Vašim konkrétním potřebám nebo vyvinout nestandardní konstrukce. Neváhejte nás oslovit.

WIZARD RAIL Zvedneme i vaše břemena.

LIFTKON



Zvedněte cokoliv potřebujete...

PRO-LIFT SOLUTIONS
LIFT SOLUTIONS

...jednoduše a lehce se zařízením WIZARD, elektronickým lanovým balancérem od společnosti LiFTKON.

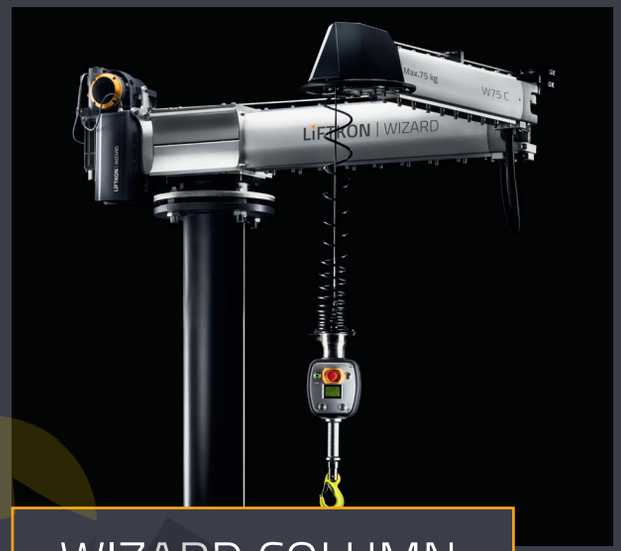
WIZARD. Kouzelník. Náš elektronický lanový balancér pro průmyslové aplikace.
Se zařízením WIZARD můžete přesunout těžká břemena od 75 kg do 600 kg jako mávnutím kouzelného proutku. Břemeno můžete zvedat, spouštět, otáčet a naklánět a máte tak možnost kdykoli zasáhnout do procesů.
WIZARD je k dispozici jako zařízení pro montáž na jeřábovou drážku, podvěsný systém nebo sloupový jeřáb.



WIZARD COLUMN. Vybaven sloupem pro menší pracovní poloměr do 4,5 m.
WIZARD Rail. Určeno pro systém podvěsných jeřábů, používaných pro pokrytí větších pracovních ploch.

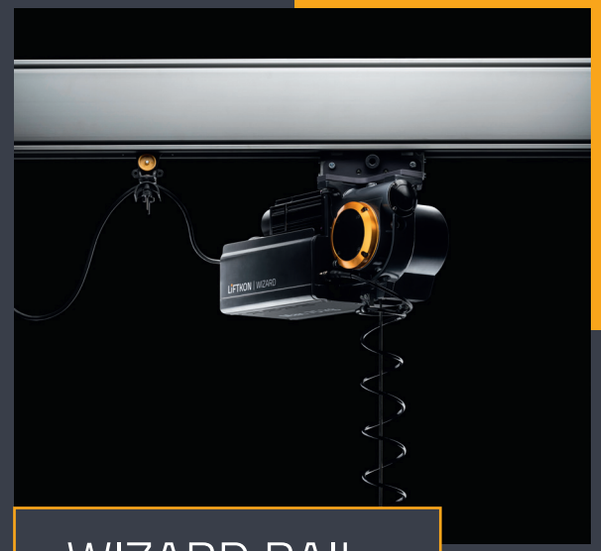
Volitelně lze použít stlačený vzduch, který je veden přes ovládací hlavu do pneumatických uchopovačů.

Standardem jsou nekonečná otočná spojení na sloupu a ovládací hlavě.



WIZARD COLUMN

Nosnost	75 kg - max. 300 kg
Napájení	230 V / jedna fáze
Rychlost zdvihu	327 mm/s - 650 mm/s
Motor zdvihu	Servomotor
Otočné rameno	Eloxovaný hliníkový profil, standardní otáčení, speciální délka na vyžádání.
Sloup	Ocelový profil, výška 2.500 mm, speciální výška na vyžádání.
Pohyb nahoru/dolu	Pohyb nahoru/dolu je ovládán senzorickou rukojetí. Pokud je rukojeť uvolněna, pohyb se ihned zastaví.
Montáž	Sloup se kotví do betonu pomocí chemických kotev. Doporučujeme HIT-Z-D Hilti. Lze použít také mobilní roznášecí desku. Požadavky na podlahu: Trhlinový nebo netrhlinový beton min. C20/25, max. C50/60 (B25-B55), min. tloušťka 170 mm
Elektronické rozhraní	Dostupné dig. vstupy a výstupy dle požadavku.



WIZARD RAIL

Nosnost	75 kg - max. 600 kg
Napájení	230 V / jedna fáze
Rychlost zdvihu	164 mm/s - 650 mm/s
Motor zdvihu	Servomotor
Pohyb nahoru/dolu	Pohyb nahoru/dolu je ovládán senzorickou rukojetí. Pokud je rukojeť uvolněna, pohyb se ihned zastaví.
Instalace	S vhodným adaptérem je možná montáž do všech kolejnicových systémů. Díky nízké hmotnosti systému lze Wizard Rail instalovat snadno a bez větší námahy.
Vozík	Lanový výstup na jednotce je navržen tak, že do nosnosti 300 kg je potřeba pouze jeden vozík.
Montáž	Díky nízké hmotnosti systému lze Wizard Rail nainstalovat snadno a bez velkého úsilí.
Elektronické rozhraní	Dostupné dig. vstupy a výstupy dle požadavku.

PRO-LIFT SOLUTIONS