Pregled Programa



Tekalni žerjavi/mački

Sistemi visečih tračnic

Vrtljivi žerjavi

Električna vrvna dvigala

Električna verižna dvigala

Lahki portalni žerjavi

Enonosilčne proge

ABUS

ŽERJAVNI SISTEMI

Kazalo

Tekalni žerjavi/mački: stran 4 – 7	**Nosilnost:** **Razpon:** Področje uporabe: Karakteristike:	**do max. 120 t** **max. 40 m (odvisno od nosilnosti)** transport po celotnih površinah raznovrstna serijska in dodatna oprema in prilagoditev za vsak posamezni primer uporabe posebej
Sistemi visečih tračnic: stran 8 – 11	**Nosilnost:** **Dolžina nosilca:** Področje uporabe: Karakteristike:	**do max. 2 t** **do max. 22 m (odvisno od nosilnosti)** transport po celotnih površinah in linearni transport fleksibilni in individualno prilagodljivi, možnost modularnih razširitev, raznovrstne variante obešenja, nizke konstrukcije, obsežna serijska in dodatna oprema
Vrtljivi žerjavi: stran 12 – 15	**Nosilnost:** **Doseg:** Področje uporabe: Karakteristike:	**do max 6,3 t** **do pribl. 10 m (odvisno od nosilnosti)** prednostna uporaba neposredno na delovnem mestu vrtilno območje do 360°, odvisno od tipa
Električna vrvna dvigala: stran 16 – 19	**Nosilnost:** Karakteristike:	**do max 120 t** ugodne dimenzije, obsežna serijska in dodatna oprema
Električna verižna dvigala: stran 20 – 21	**Nosilnost:** Karakteristike:	**do max 4 t** nizka konstrukcija, serijsko 2 hitrosti pomika, pripravljena za priključitev, obsežna serijska in dodatna oprema
Lahki portalni žerjavi: stran 22	**Nosilnost:** Karakteristike:	**do max 2 t** na 4 vrtljivih kolesih z zavorami, lahko premakljiv, višino in širino je mogoče načrtovati individualno
Enonosilčne proge: stran 23	**Nosilnost:** Karakteristike:	**do max 16 t** Flexibilne in individualno prilagodljive z veliko načini pritrjevanja in bogato dodatno opremo
Pribor: stran 24 – 25		dodatna oprema ABUS
Pribor: stran 26 – 27		servisne storitve ABUS

Pridr žujemo si pravico do tehničnih sprememb

Tekalni žerjavi/mački ABUS
Tako se rešujejo posebno težke naloge.

Abusov tekalni žerjav z dvema nosilcema ZLK





Z Abusovimi tekalnimi žerjavi je mogoče dvigovati, spuščati in prenašati tovore do 120 t. Na voljo vam je 5 izvedb: tekalni žerjavi z enim nosilcem, tekalni žerjavi z dvema nosilcema za težke tovore in velike razpone ter stropni tekalni žerjavi za čisto posebne razmere v halah. Poleg tega lahko optimirate svoj pretok materialov s konzolnimi tekalnimi žerjavi ali enonosilčnimi pol-portalni žerjavi z enim nosilcem, ki potujejo po lastni žerjavni progi eno ravnino pod drugimi vrstami žerjavov.

- **Nosilnost:** do max. 120 t
- **Razpon:** max. 40 m (odvisen od nosilnosti)
- **Področje uporabe:** predvsem transport po celotnih površinah v halah
- **Karakteristike:** raznovrstna serijska oprema in dodatna oprema za prilagoditev za vsak posamezen primer uporabe



Abusov konzolni žerjav EWL



Abusova tekalna žerjava ELK

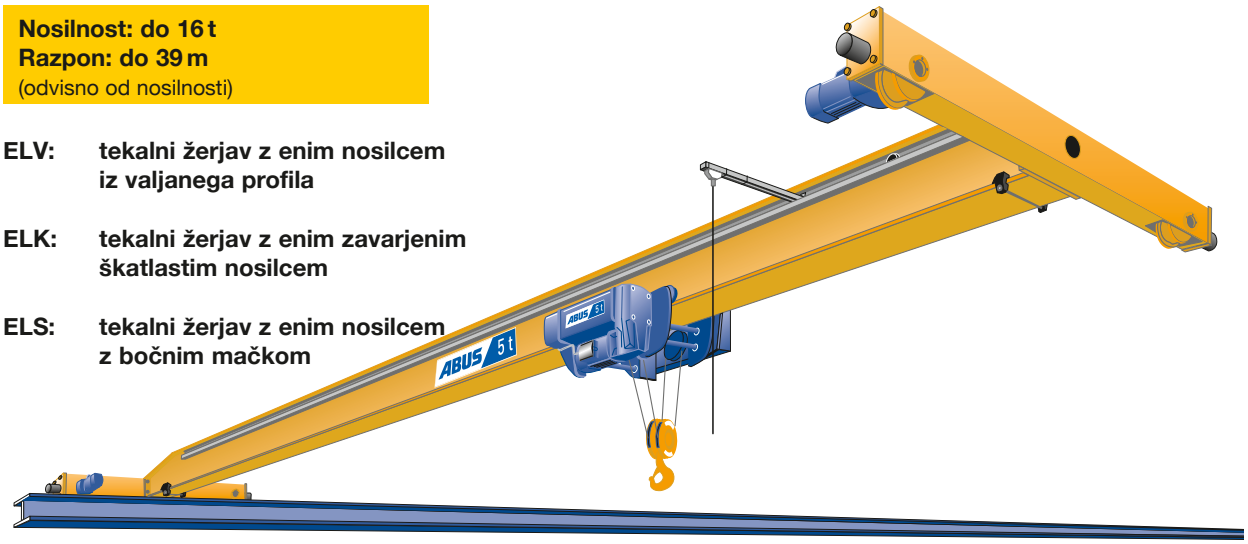
ABUSovi tekalni žerjavi z enim nosilcem

Nosilnost: do 16 t
Razpon: do 39 m
(odvisno od nosilnosti)

ELV: **tekalni žerjav z enim nosilcem iz valjanega profila**

ELK: **tekalni žerjav z enim zavarjenim škatlastim nosilcem**

ELS: **tekalni žerjav z enim nosilcem z bočnim mačkom**

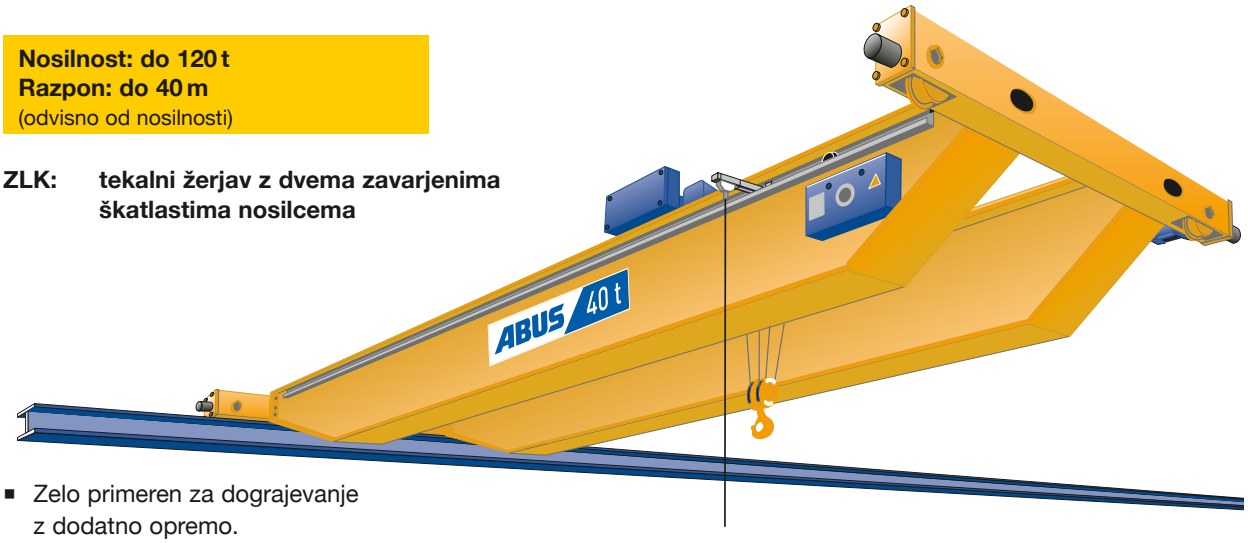


- Optimalna prilagoditev razmeram v prostoru — s pomočjo različnih variant priključkov.
- Mogoče je doseči najvišji možni položaj kavlja.

ABUSovi tekalni žerjavi z dvema nosilcema

Nosilnost: do 120 t
Razpon: do 40 m
(odvisno od nosilnosti)

ZLK: **tekalni žerjav z dvema zavarjenima škatlastima nosilcema**



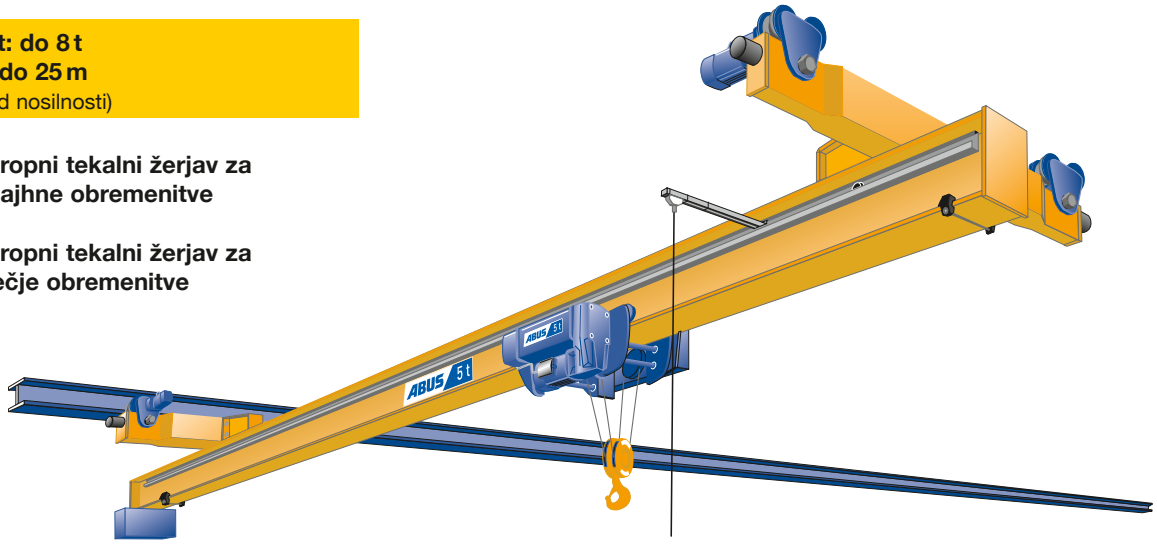
- Zelo primeren za dograjevanje z dodatno opremo.
- Mogoče je doseči velike tekalne hitrosti tako žerjava kot tudi mačka.

ABUSovi stropni tekalni žerjavi

Nosilnost: do 8 t
Razpon: do 25 m
(odvisno od nosilnosti)

DLVM: **stropni tekalni žerjav za majhne obremenitve**

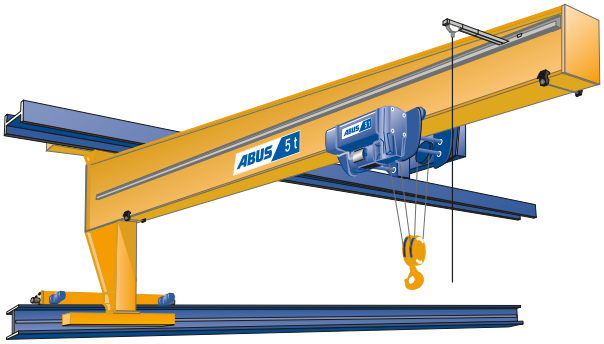
EDL: **stropni tekalni žerjav za večje obremenitve**



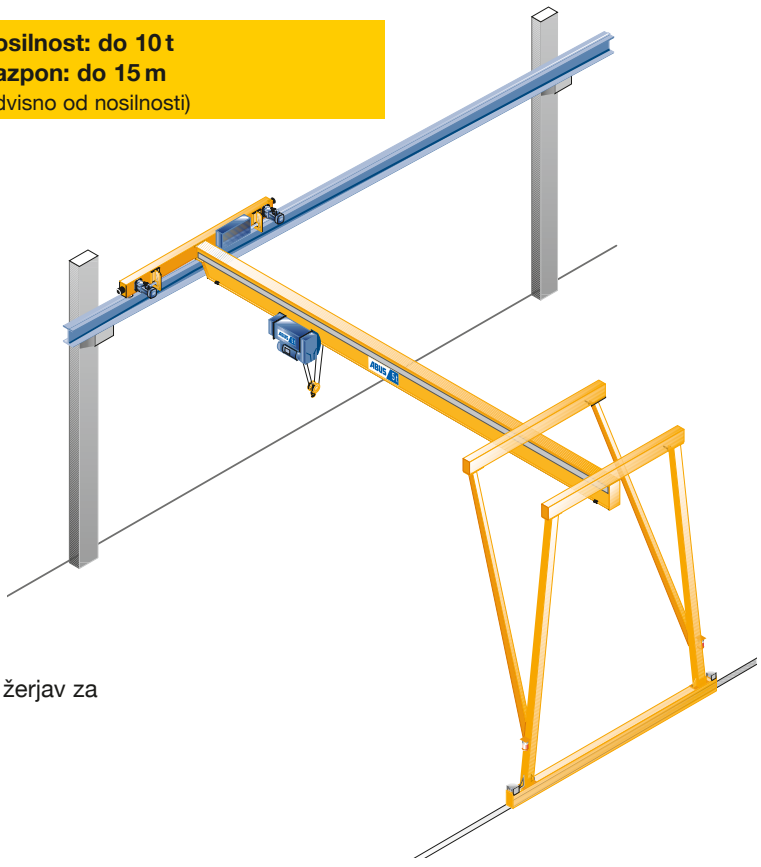
- Pritrditev žerjavne proge na strop hale.
- Optimalni pri neugodnih gradbenih razmerah.
- Maček lahko zapelje skoraj čisto do konca nosilca, zato je mogoče kar najbolje izkoristiti širino hale.

ABUSov konzolni tekalni žerjav EWL z enim nosilcem + portalni konzolni žerjav

Nosilnost: do 5 t
Razpon: do 12 m



Nosilnost: do 10 t
Razpon: do 15 m
(odvisno od nosilnosti)



- Uporaba na lastni žerjavni progi pod obstoječimi dvigali.
- Idealen je kot lokalni žerjav za več delovnih mest.

ABUSov sistem HB.
Inteligentne sisteme je seveda mogoče razširjati.

ABUSov žerjav EHB z enim nosilcem



1: Abusov žerjav ZHB-X z dvema nosilcema



2: Abusov žerjav ZHB z dvema nosilcema





Abusov sistem HB pomeni jamstvo za variabline kompletne rešitve materialnih pretokov iz ene sistemske sestavljanke. Je fleksibilen in ga je mogoče prilagoditi skoraj vsaki geometriji hale in prostora, prav tako pa ga je mogoče zanesljivo pritrditi na najrazličnejše strešne konstrukcije.
Posebna prednost za vas: ker so spremembe in razširitve mogoče v vsakem trenutku, raste Abusov sistem HB skupaj z vašim podjetjem.



6: ABUSov enonosilčni žerjav EHB-I



5: ABUSov dvonosilčni žerjav ZHB-I

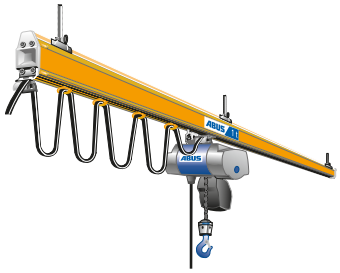




4: ABUSov žerjav EHB-X z enim nosilcem

3: ABUSova proga z eno tračnico

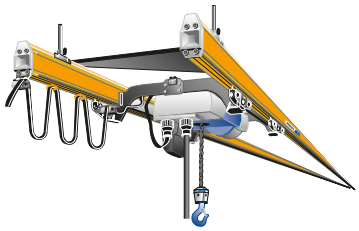
Linearni transport



Nosilnost: do 2 t

ABUSova proga z eno tračnico

- Omogoča vožnjo v ovinku.
- Nizka konstrukcija
- Velike razdalje med obešalnimi točkami
- Električni pogon za vožnjo vitle (opcija)

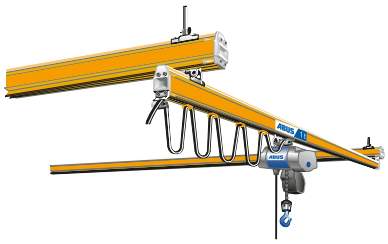


Nosilnost: do 2 t

ABUSova proga z dvema tračnicama

- Velike razdalje med obešalnimi točkami
- Posebno ugodna dvižna višina — zaradi namestitve verižnega vitla med tirnicama
- Električni pogon za vožnjo vitle (opcija)
- Prosto premična krmilna enota (opcija)

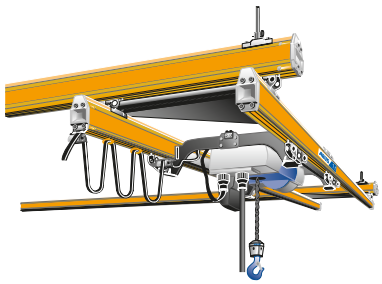
Transport po celotnih površinah



Nosilnost: do 1,25 t
Dolžina nosilca: do 10 m
(odvisno od nosilnosti)

ABUSov žerjav EHB z enim nosilcem

- Zelo majhna lastna teža, zato je idealen za hale z lahko konstrukcijo.
- Zelo lahko ročno premakljiv
- Nizka konstrukcija
- Maček lahko zapelje skoraj čisto do konca nosilca
- Velike razdalje med obešalnimi točkami

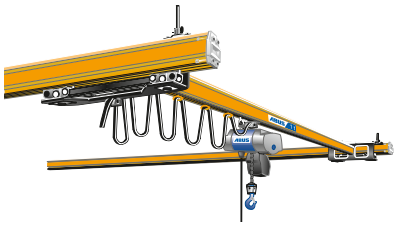


Nosilnost: do 2 t
Dolžina nosilca: do 12 m
(odvisno od nosilnosti)

ABUSov žerjav ZHB z dvema nosilcema

- Posebno ugodna dvižna višina — zaradi namestitve verižnega vitla med nosilcema žerjava
- Zelo nizka konstrukcija
- Električni pogon za vožnjo vitle (opcija)
- Prosto premična krmilna enota (opcija)

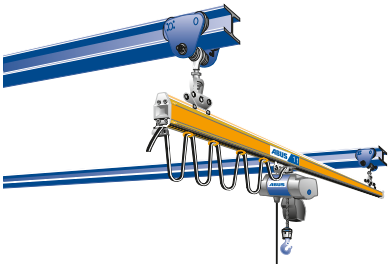
Transport po celotnih površinah



Nosilnost: do 1 t
Dolžina nosilca: do 8 m
(odvisno od nosilnosti)

ABUSov žerjav EHB-X z enim nosilcem

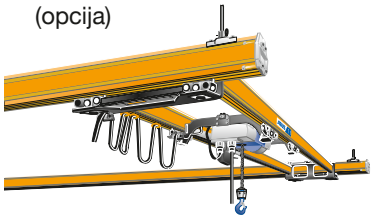
- Zaradi privzdignjenega nosilca optimalna izkoriščenost višine prostora
- Zelo lahko ročno premakljiv
- Zelo nizka konstrukcija
- Maček lahko zapelje skoraj čisto do konca nosilca
- Velike razdalje med obešalnimi točkami
- Električni pogon za vožnjo vitle (opcija)
- Prosto premična krmilna enota (opcija)



Nosilnost: do 1 t
Dolžina nosilca: do 10 m
(odvisno od nosilnosti)

ABUSov enonosilćni žerjav EHB-I

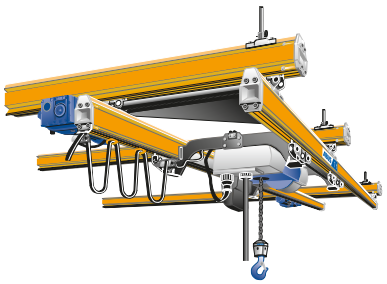
- zelo mala lastna teža za lahke hale
- lahko ročno premikanje
- proga iz standardnih valjanih profilov
- male zagonske mase



Nosilnost: do 2 t
Dolžina nosilca: do 8 m
(odvisno od nosilnosti)

ABUSov žerjav ZHB-X z dvema nosilcema

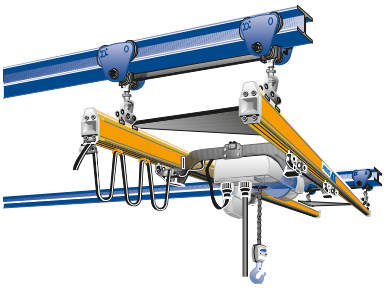
- Zaradi privzdignjenega nosilca optimalna izkoriščenost višine prostora
- Zelo nizka konstrukcija
- Velike maksimalne razdalje med obešalnimi točkami
- Električni pogon za vožnjo vitle (opcija)
- Prosto premična krmilna enota (opcija)



Nosilnost: do 1,6 t
Dolžina nosilca: do 22 m
(odvisno od nosilnosti)

ABUSov žerjav ZHB-3 z dvema nosilcema

- Možne so velike dolžine nosilcev žerjava
- Nižja konstrukcija kot pri tekalnem žerjavu
- Velike razdalje med obešalnimi točkami
- Električni pogon za vožnjo vitle (opcija)
- Prosto premična krmilna enota (opcija)



Nosilnost: do 2 t
Dolžina nosilca: do 12 m
(odvisno od nosilnosti)

ABUSov dvonosilčni žerjav ZHB-I

- velika nosilnost
- posebej ugodna višina dviga zaradi namestitve vitla med nosilce
- žerjavna proga iz standardnih valjanih profilov
- Električni pogon za vožnjo vitle (opcija)
- Prosto premična krmilna enota (opcija)

ABUSovi vrtljivi žerjavi
Dobro izhodišče za učinkovit pretok materialov.

ABUSovi stebrni vrtljivi žerjavi VS



ABUSov stenski vrtljivi žerjav VW



ABUSov stebrni vrtljivi žerjav LS







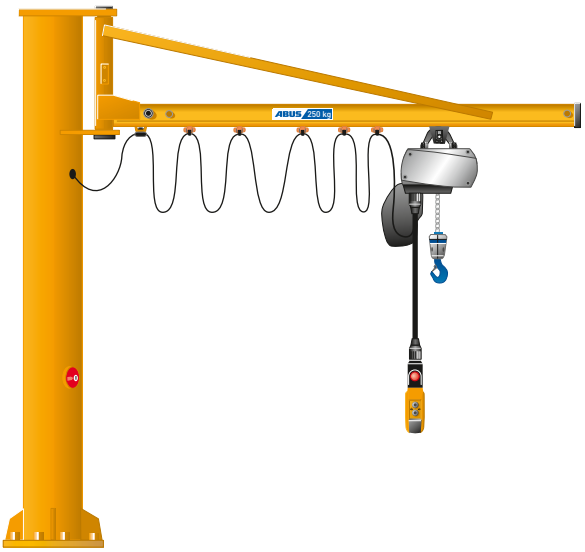
ABUSovi stebrni vrtljivi žerjavi VS

ABUSovi vrtljivi žerjavi so posebej fleksibilni žerjavi za delovna mesta, ki jih je mogoče čisto individualno prilagajati vsakokratnim zahtevam. Tako jih je mogoče pritrditi na tla, na stene ali na že obstoječe podstavke in jih po želji opremiti z električnimi verižnimi ali vrvnimi dvigali. Kot dodatna oprema je na voljo električni vzdolžni pomik verižnih ali vrvnih dvigal in vrtenje žerjava na električni pogon.

- **Nosilnost:** do max. 6,3 t
- **Doseg:** do pribl. 10 m (odvisno od nosilnosti)
- **Področje uporabe:** uporaba predvsem neposredno na delovnem mestu
- **Karakteristike:** poljubno mesto postavitve, območje vrtenja glede na tip do 360°

ABUSovi vrtljivi žerjavi

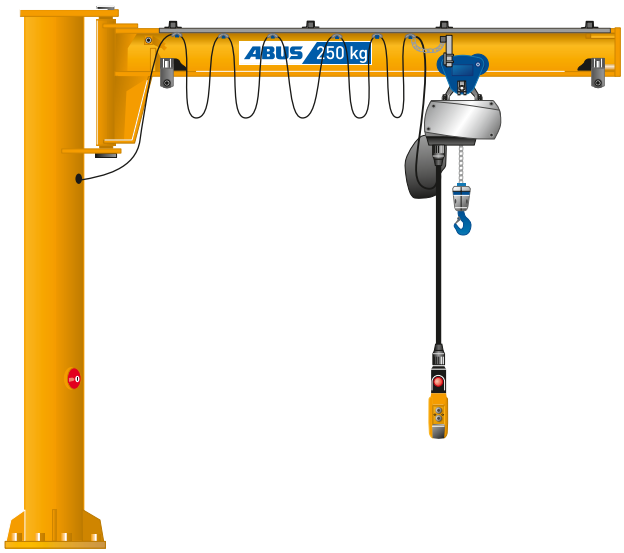
Nazivno območje vrtenja do 270°



Nosilnost: do 1 t
Doseg: do 7 m (odvisno od nosilnosti)

Stebrni vrtljivi žerjav LS

- Relativno majhna lastna teža, zato ga je mogoče uporabiti tudi v primeru, če so razmere glede tal ali temeljev neugodne
- Zelo lahek ročni pomik mačka

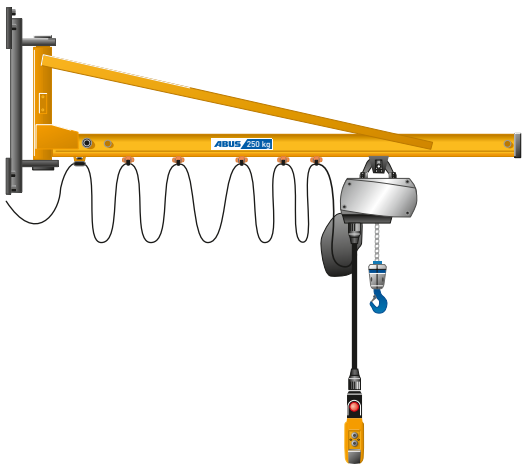


Nosilnost: do 0,5 t
Doseg: do 7 m (odvisno od nosilnosti)

Stebrni vrtljivi žerjav LSX

- Lahko tekoče uležajenje, zato neproblematično vrtenje z roko
- Možen visok vrhnji položaj kavlja
- Električen vzdolžni pomik mačka (opcija)

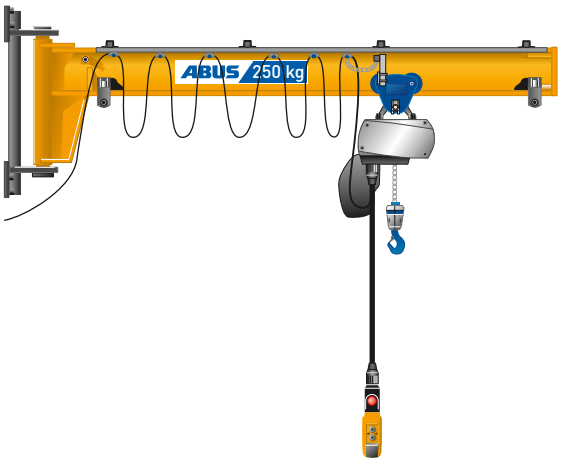
Nazivno območje vrtenja do 180°



Nosilnost: do 1 t
Doseg: do 7 m (odvisno od nosilnosti)

Stenski vrtljivi žerjav LW

- Relativno majhna lastna teža, zato ga je mogoče uporabiti tudi v halah z lahko konstrukcijo
- Zelo lahek ročni vzdolžni pomik mačka



Nosilnost: do 0,5 t
Doseg: do 7 m (odvisno od nosilnosti)

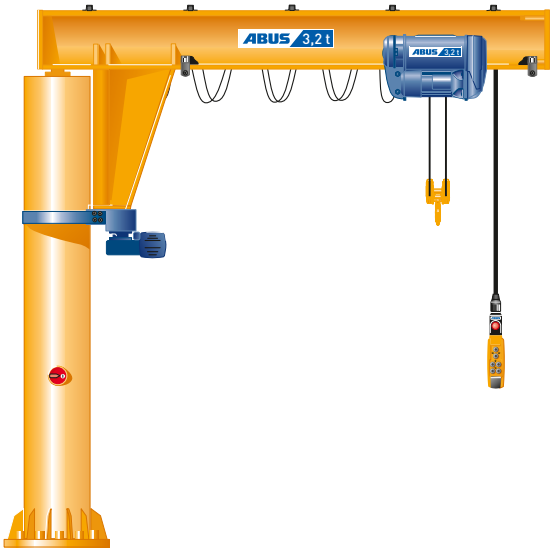
Stenski vrtljivi žerjav LWX

- Lahko tekoče uležajenje ročice in s tem neproblematično vrtenje z roko
- Možen visok vrhnji položaj kavlja
- Električni vzdolžni pomik mačka (opcija)

ABUSovi vrtljivi žerjavi



Slika z električnim pogonom vrtenja, električnim vzdolžnim pomikom mačka in prosto premično krmilno enoto



Nazivno območje vrtenja neskončnokrat 360°

Nosilnost: do 4 t
Doseg: do 10 m (odvisno od nosilnosti)

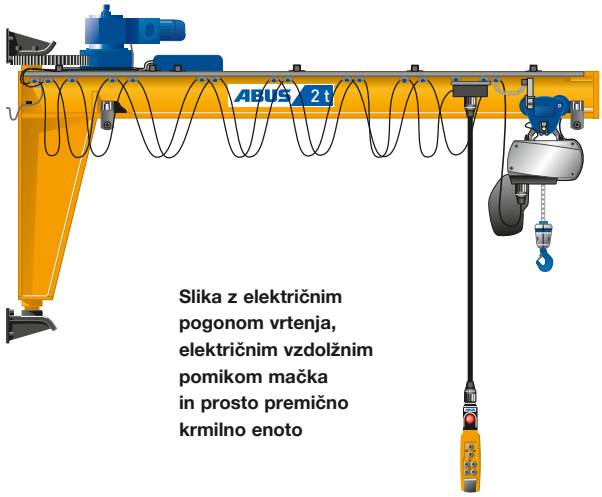
Stebrni vrtljivi žerjav VS z ABUSovim električnim verižnim vitlom

- Visok vrhnji položaj kavlja zaradi nizke konstrukcije
- Električni pogon vrtenja (opcija)
- Električni vzdolžni pomik mačka (opcija)
- Prosto premična krmilna enota (opcija)

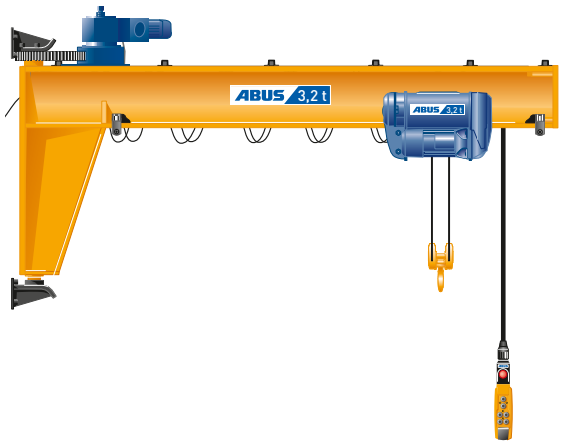
Nosilnost: do 6,3 t
Doseg: do 10 m (odvisno od nosilnosti)

Stebrni vrtljivi žerjav VS z ABUSovim vrvnim vitlom

- Visok vrhnji položaj kavlja zaradi nizke konstrukcije
- Električni pogon vrtenja
- Električni vzdolžni pomik mačka
- Prosto premična krmilna enota (opcija)



Slika z električnim pogonom vrtenja, električnim vzdolžnim pomikom mačka in prosto premično krmilno enoto



Nazivno območje vrtenja do 180°

Nosilnost: do 4 t
Doseg: do 10 m (odvisno od nosilnosti)

Stenski vrtljivi žerjav VW z ABUSovim električnim verižnim vitlom

- Visok vrhnji položaj kavlja zaradi nizke konstrukcije
- Električni pogon vrtenja (opcija)
- Električni vzdolžni pomik mačka (opcija)
- Prosto premična krmilna enota (opcija)

Nosilnost: do 5 t
Doseg: do 10 m (odvisno od nosilnosti)

Stenski vrtljivi žerjav VW z ABUSovim vrvnim dvigalom

- Visok vrhnji položaj kavlja zaradi nizke konstrukcije
- Električni pogon vrtenja
- Električni vzdolžni pomik mačka
- Prosto premična krmilna enota (opcija)

Električna vrvna dvigala ABUS.
Za senzibilno obvladovanje težkih tovorov.



ABUSova električna dvigala so “srce” žerjavnih naprav, ki imajo opravka s posebej težkimi primeri. Tako so motor, zavora, gonilo, pa tudi elektrika in elektronika dimenzionirani za kar največjo zanesljivost dolgotrajne uporabe v težjih pogojih dela. Serijsko vgrajena nižja hitrost dviga in pomika omogoča varno manipuliranje s tovorom. Poleg tega pa so ABUSova električna vrvna dvigala zaradi kompaktne konstrukcije, visoke stopnje prijaznosti za vzdrževanje in hitrih konektorskih povezav še posebej prijazna do uporabnika.



ABUSovo električno vrvno dvigalo tipa E



S pohodnim podestom še posebej prijazno za servisiranje: ABUSovo električno vrvno dvigalo tipa DB



Kompaktna rešitev za enonosilčne žerjave: ABUSovo električno vrvno dvigalo tipa E

- **Nosilnost** do max. 120 t
- **Karakteristike:** ugodne dimenzije, obsežna serijska in dodatna oprema



ABUSovo električno vrvno dvigalo DQA v celoti izkorišča prednosti svoje nizke konstrukcije.

ABUSova električna dvigala za tekalne žerjave z enim nosilcem



Nosilnost: do 5 t

Modularni maček

- modularna zgradba
- frekvenčna regulacija motorja za vožnjo mačke in dvižnega motorja
- blaženje nihanja tovora pri premikanju
- različne širine prirobnic



Nosilnost: do 16 t

Tip E - maček na eni tračnici

- kompaktna konstrukcija
- dva direktna pogona za podvozje
- podvozje mačka nastavljivo na različne širine prirobnic



Nosilnost: do 10 t

Tip S - bočni maček

- izpust vrvi ob mostu žerjava, zato optimirana višina kavlja



Nosilnost: do 25 t

Tip U - maček za spodnjo prirobnico

- možna uporaba tudi pri enotirnih progah z nosilci iz trgovskih valjanih profilov
- podvozje mačka z direktnim pogonom

ABUSova električna dvigala za tekalne žerjave z dvema nosilcema

Nosilnost: do 63 t

Tip D - maček na dveh tračnicah v normalni izvedbi

- z gibljivo pritrditvijo nosilcev podvozij za zanesljivo naleganje vseh štirih koles
- z dvema direktnima pogonoma za vožnjo mačka
- pohodna izvedba (opcija)



Nosilnost: do 40 t

Tip DA - maček na dveh tračnicah v nizki izvedbi

- minimalna vgradna višina
- uporaba, kadar smo omejeni z višino nad dvigalom



Nosilnost: do 40 t

Tip DQA - maček na dveh tračnicah v nizki izvedbi

- ekstremno nizka konstrukcija
- zanesljivo naleganje vseh štirih koles zaradi gibljive pritrditve nosilcev podvozja
- dva direktna pogona za vožnjo mačka



Nosilnost: do 120 t

Tip Z - maček na dveh tračnicah z dvojnim dvigalnim mehanizmom

- z dvojnim dvigalnim mehanizmom
- zanesljivo naleganje vseh štirih koles zaradi gibljive pritrditve nosilcev podvozja
- dva direktna pogona za vožnjo mačka
- pohodna izvedba (opcija)



Nosilnost: do 80 t

Tip ZA - maček na dveh tračnicah v nizki izvedbi

- minimalna vgradna višina
- uporaba, kadar smo omejeni z višino nad dvigalom



ABUSova električna verižna dvigala
Zanesljivi partnerji v verigi materialnega pretoka.



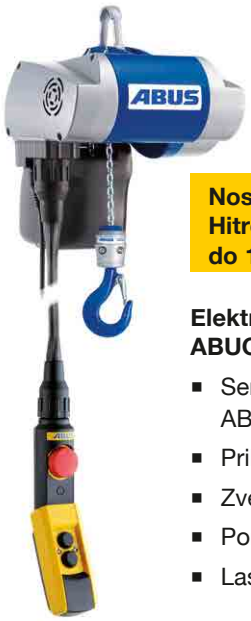




Naj so v stacionarni uporabi, z ročnim ali električnim vzdolžnim pomikom, so ABUSova električna verižna dvigala vselej priporočljiva — zaradi praktičnih prednosti, ki so prijazne do uporabnika. Med take spadajo posebej nizka konstrukcija za optimalno izkoriščenost prostora, serijski fini pomik za previdno dviganje in spuščanje ter posebne zavorne obloge z dolgo življenjsko dobo (v normalnih primerih zdržijo milijon zaviranj pod polno obremenitvijo, preden jih je treba ponovno nastaviti).

- **Nosilnost:** do max. 4 t
- **Karakteristike:** nizka konstrukcija, 2 dvižni hitrosti serijsko, pripravljena za priključitev, obsežna serijska in dodatna oprema

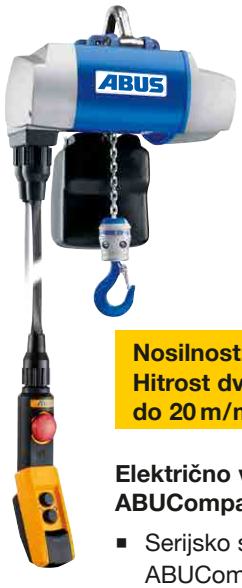
ABUSova električna verižna dvigala



Nosilnost: do 200 kg
Hitrost dviganja in spuščanja: do 12 m/min

Električno verižno dvigalo ABUCompact GMC

- Serijsko s krmilno enoto ABUCommander
- Priključek prek vtičnice za 230 V
- Zvezna regulacija dvižne hitrosti
- Pomik kavlja: 3/6/10/20 m
- Lastna teža: pribl. 10 kg oz. 12 kg



Nosilnost: do 630 kg
Hitrost dviganja in spuščanja: do 20 m/min

Električno verižno dvigalo ABUCompact GM2

- Serijsko s krmilno enoto ABUCommander
- Dve dvižni hitrosti



Nosilnost: do 2500 kg
Hitrost dviganja in spuščanja: do 16 m/min

Električno verižno dvigalo ABUCompact GM6

- Serijsko s krmilno enoto ABUCommander
- Dve dvižni hitrosti



Nosilnost: do 1250 kg
Hitrost dviganja in spuščanja: do 20 m/min

Električno verižno dvigalo ABUCompact GM4

- Serijsko s krmilno enoto ABUCommander
- Dve dvižni hitrosti



Nosilnost: do 4000 kg
Hitrost dviganja in spuščanja: do 20 m/min

Električno verižno dvigalo ABUCompact GM8

- Serijsko s krmilno enoto ABUCommander
- Dve dvižni hitrosti

ABUSovi lahki portalni žerjavi.
Močna stvar vam je vedno za petami.



Z ABUSovim lahkim portalnim žerjavom postanejo ABUSova električna verižna dvigala mobilna. Skonstruirana so za tovore do 2 t in so na štirih vrtljivih kolesih z zavorami posebej zlahka premakljiva, s čimer ponujajo svojo dvigalno zmogljivost zmeraj tam, kjer jo ravno potrebujemo. Skupna širina je odvisna od nosilnosti in lahko znaša največ 7,9 m, skupna višina lahko doseže največ 5 m. Po potrebi je mogoče ABUSove lahke portalne žerjave brez težav razstaviti.

- **Nosilnost:** do max. 2 t
- **Področje uporabe:** mobilni
- **Karakteristike:** zlahka premakljivi, mogoče jih je enostavno razstaviti, štiri vrtljiva kolesa z zavoro (dve od njih je mogoče fiksirati na 90°)

ABUSov enotirni sistem za linearni pretok materiala za velika bremena



ABUSovi enotirni sistemi ponujajo rešitev, če je potreben linearni premik materiala. Montaža z individualnimi pritrjevalnimi možnostmi na obstoječo strešno ali talno konstrukcijo. Z uporabo portalnih dvigal vedno najdemo optimalno rešitev za premik tovora.
Z nosilnostjo do 4 t uporabimo verižne vitle z ročnim ali elektro premikanjem.
Za večje nosilnosti uporabimo vrvne vitle ABUS tip E, z velikim izborom dodatnih možnosti kot je radijsko vodenje, prikaz teže, itd.



- **Nosilnost:** do 16 t
- **Področje uporabe:** linearni transport
- **Karakteristike:** fleksibilen in lahko prilagodljiv za različne namene

Še kakšne posebne želje? ABUSov program pribora

Komponente v ABUSovem programu pribora skrbijo za to, da je mogoče ABUSove žerjavne sisteme popolnoma prilagoditi vašim individualnim zahtevam vse do najmanjše podrobnosti. Z uporabo pribora od energijske verige do brezžičnega daljinskega upravljanja, od razsvetljave žerjava do sistema za tehtanje tovorov zanesljivo ne ostane neizpolnjena nobena želja.



ABUS tandem krmiljenje ponuja možnost upravljanja dveh el.povezanih dvigal. Pri tem lahko izbirata dva upravljalca dvigal dve dvigali za ločeno upravljanje ali pa en upravlajlec dvigala upravlja z dvema dvigaloma - z vsakim posebej ali z obema na enkrat.



Brezžično daljinsko upravljanje
S prosto izbiro mesta, kamor ga postavimo, in večjo svobodo gibanja za žerjavista omogoča dober pregled nad celotnim delovnim področjem, s tem pa omogoča zelo velike časovne prihranke pri delu. Za krmiljenje sta na voljo oddajnik z glavnimi stikali in kompaktni ročni oddajnik. ABUSovi brezžični daljinski krmilniki so primerni tudi za večuporabniško obratovanje z vzporednim dostopom do več različnih žerjavov hkrati.



ABUS mehki **AZS** in mehki preklop **SU-2** optimirata pogone za transport občutljivih materialov in težkih tovorov za brezhibno mehko premikanje dvigala in mačke. S to gibanje brez sunkov in nihanja.
Glede na zahteve uporabnikov je sistem dobavljiv tudi ločeno samo za gibanje mostu ali mačke.





ABUS osvetlitev ponuja optimalno osvetlitev delovnega področja pod dvigalom, prav tako zmajnšuje sence, ki se pojavljajo pri normalni osvetlitvi delovnih prostorov. Odvisno od zahtev se za osvetlitev uporabljao halogenski reflektorji ali pa tudi LED reflektorji.



LED prikazovalniki





Sistemi za tehtanje tovorov
LIS-SE; je sistem za zajemanje in ovrednotenje teže,ki zajema napetosti in tokove v vseh dovodnih fazah elektromotorja za dvižni pogon.
Opcijske funkcije: Integrirane funkcije: zaščita pred preobremenitvijo, prikaz teže in pomnilnik kumulativne obremenitve.



LIS-SV, sistem za prikaz teže, ponuja vse funkcije, ki jih ima tudi LIS-SE, pri čemer je krmiljenje poleg zajemanja tokov elektromotorja odvisno tudi od podatkov, ki jih dobimo iz tipal za tehtanje. Privlačna je uporaba pri več dvigalih hkrati, kadar je treba omejiti skupno težo. Vedno pogosteje se zahteva točnost pri kateri nam prikaz teže na viseči tastaturi ali na displeju, ki je nameščen na dvigalu lahko v veliko pomoč.

Varovanje medsebojnega trka
ABUS varovanje medsebojnega trka ščiti dvigala trkom s fotoelektrično meritvijo razdalje. Poleg serijskega avtomatskega preklopa na počasnejšo stopnjo vozne hitrosti ob približanju obstaja še dodatna možnost končnega odklopa. Nadalje so ob posebnih zahtevah, npr. če je treba vzdrževati minimalno varnostno razdaljo, na voljo tudi posebne izvedbe.

POZOR: Ni namenjena za omejevanje približevanja zaradi statičnih razlogov. Za nadzor medsebojne oddaljenosti zaradi statičnih obremenitev je potrebno namestiti foto optični svetlobni sistem, ki preko določenih krmilnih komponent kontrolira in samodejno preprečuje približevanje.

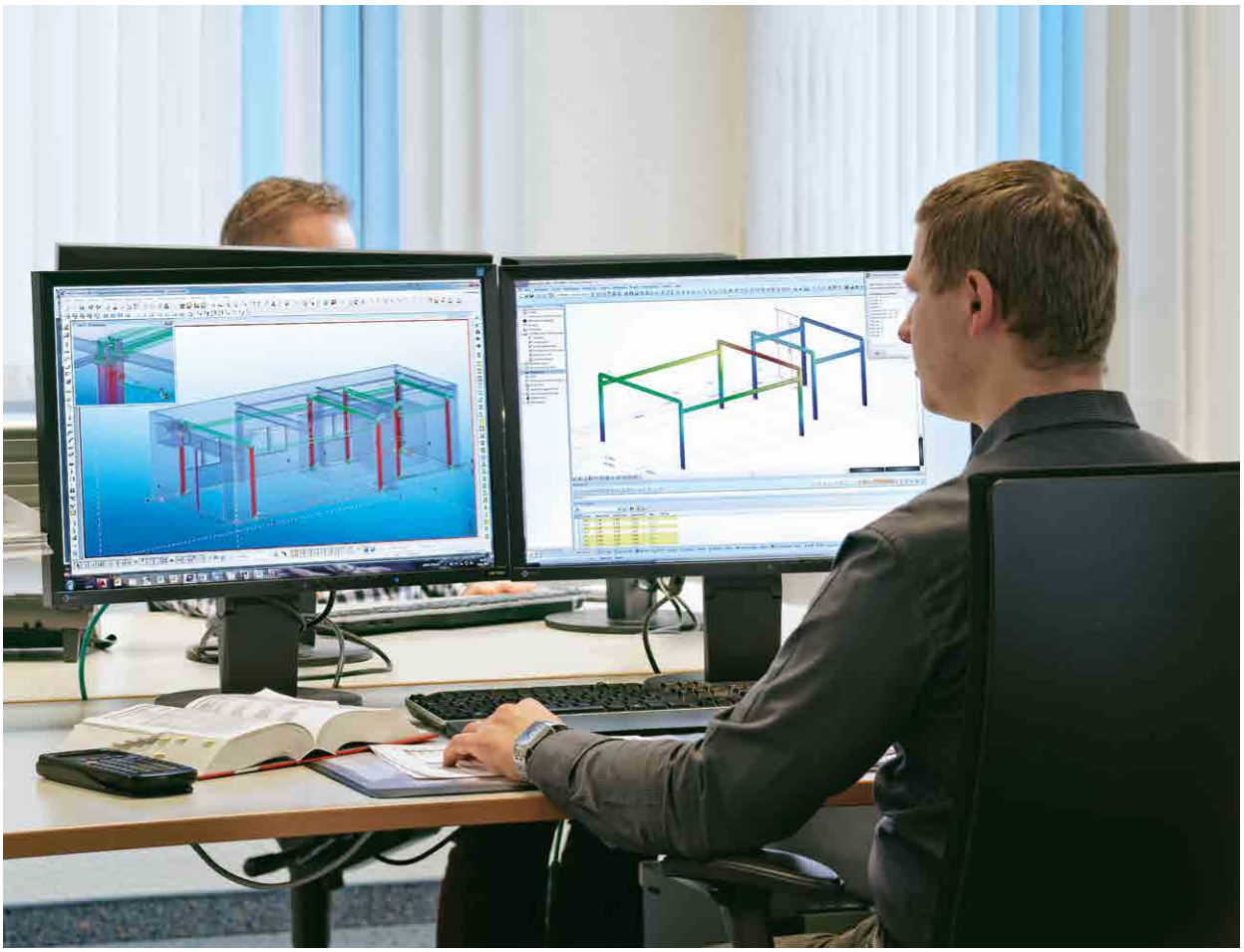


Križna vzvodna stikala
za električno končno omejitev sprožijo avtomatsko upočasnitev ali izklop premikanja žerjavov in mačkov na koncu žerjavne proge. Nadaljnji način uporabe se ponuja pri zaprtih območjih, prek katerih z žerjavnim mačkom ni dovoljeno peljati. Stikala se sprožijo s preklopnimi odmikači, pritrjenimi na progo ali most žerjava.

Dodatne opcije:
ABUControl (modularno krmiljenje žerjava)
smerne nalepke
navijalni boben
frekvenčni regulator ABULiner
sinhronizirano vodenje
različna prijemala za tovor
servisni podest
tehtnica pri kavlju

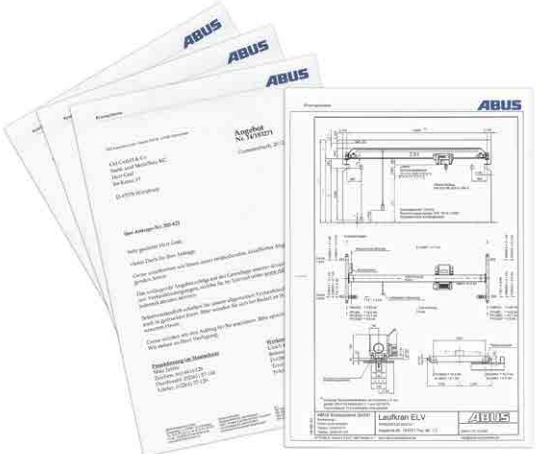
Več informacij najdete na naši spletni strani

Dobro načrtovanje gre v podrobnosti, dober servis tudi.



Preciznost in zanesljivost do najmanjše podrobnosti: računalniško podprto konstruiranje jamči pregled-nost in pregled v vsaki fazi.

Čisto zanesljivo, čisto natančno: vsaka ponudba vsebuje skrbno izdelano dokumentacijo.



Dosledno nadaljevanje natančnega svetovanja tvori zanesljivo osnovo za realizacijo konstrukcije vsakega dvoranskega žerjava. Računalniško podprto in natančno v skladu z vašimi zahtevami, od analize potreb prek projektiranja do konstrukcije na osnovi ene same baze podatkov, bomo razvili ponudbo z zgledno in izčrpno tehnično dokumentacijo. Služila vam bo v zanesljivo podporo pri vaši odločitvi za sodoben in zmogljiv dvoranski žerjavni sistem.

K ABUSovi kakovosti spada tudi ABUSova kontrola.





Zato ponuja ABUSova servisna služba tudi npr. vseobsegajoč servisni pregled, ki poskrbi za večjo varnost in obenem pomaga prihraniti pri stroških. Po eni strani zato, ker obsega poleg revizij žerjava s pomočjo rednih servisnih pregledov še dodatne storitve, ki jih je sicer treba plačati, kot so npr. mala popravila. Po drugi strani pa zaradi tega, ker zgodnja diagnoza in redno vzdrževanje naših usposobljenih sodelavcev sistematično izboljšujeta razpoložljivost žerjavnih sistemov.

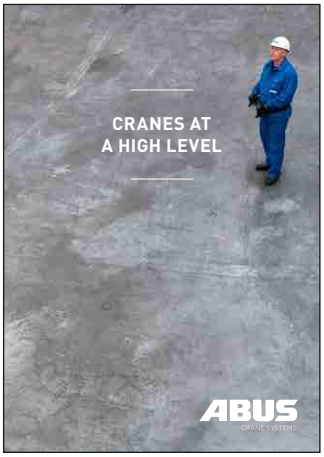
JEKON d.o.o. — Proizvodnja jeklenih konstrukcij
Kraigherjeva 20 — SLO — 2230 Lenart
Tel.: 00386 2 729 0130, Fax: 00386 2 720 6288

Fa. Ing. Klaus SCHNEIDER GesmbH • Maschinenhandel
Lehnergasse 6 · A - 1230 Wien
Tel.: 01/8885639-0 · Fax: 01/8885639-17

Fa. SCHNEIDER K.F.T.
Petofi u. 135 · H - 9086 Toltestava/Gyor Tel.:
0036/96/548200 · Fax: 0036/96/548207

Fa. SCHNEIDER Romania SRL
Sos. Borsului, Nr. 3N · RO - 410605 Oradea, Bihor
Tel.: 0040/259-267-297 · Fax: 0040/259-267-297

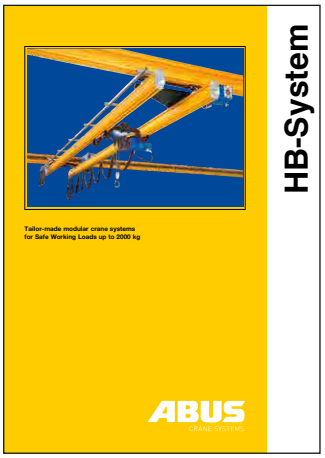
Pošljite nam dodatne informacije:



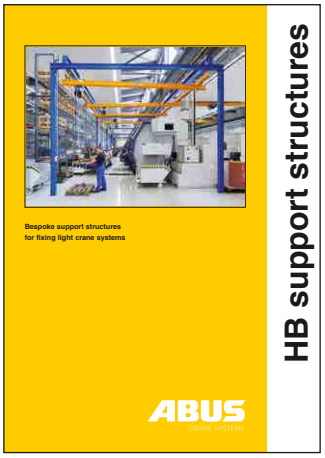
☐ ABUS Image brochure



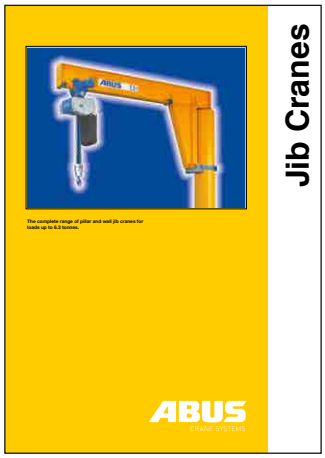
☐ Mostna dvigala



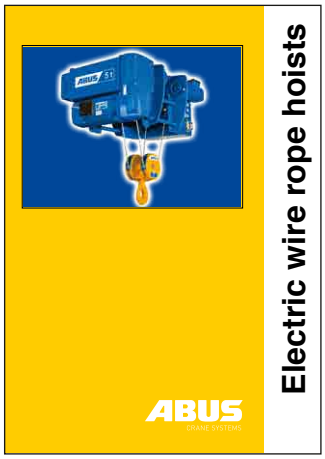
☐ Sistemi visečih tračnic



☐ HB – viseče konstrukcije



☐ Vrtljivi žerjavi



☐ Električna vrvna dvigala



☐ Električna verižna dvigala



☐ Lahki portalni žerjavi

Pošljite izpolenjen formular

Fax: 00386 2 720 6288 e-mail: info@jekon.si

Ime: _____

Podjetje: _____

Ulica: _____

Poštna štev./kraj: _____ _____

Telefon: _____

e-mail: _____

Datum _____ Podpis _____

5.18

Kraigherjeva 20 - SLO - 2230 Lenart
Tel.: 00386 2 729 0130 · Fax: 00386 2 720 6288
e-mail: info@jekon.si · www.jekon.si