



Retázové kladkostroje SWF Krantechnik **ATHLO chain**

Pre zaťaženia až do 5 t



+421 907 240 165



zeriavy@bgb.sk

www.bgb.sk

www.bgb-eshop.sk

Nový závesný držiak umožňuje
flexibilné použitie

Nový koncový spínač
jemne vypína motor

Chladiaci ventilátor poskytuje
lepšie chladenie motora a zvyšujú
faktor využitia až o 60 %

Nová brzda a klzná spojka
s dlhšou životnosťou
vďaka vylepšenému
chladeniu

Motor kladkostroja s
novým pomerom 4:1
a prepracovanými
chladiacimi rebrami
poskytuje lepšie
chladenie

Nový vak na reťaz zlepšuje
rozloženie reťaze v retiazke

Prevodovka je stavaná na prekonanie
životnosti kladkostroja

Nová konštrukcia hákového bloku
s dvoma guľôčkovými ložiskami
ďalej zvyšuje životnosť

Reťaz ATHLO ponúka nový dizajn pre
spustenie koncového spínača, ktorý
funguje bezchybne



+ Vyšší výkon a lepšia ovládateľnosť

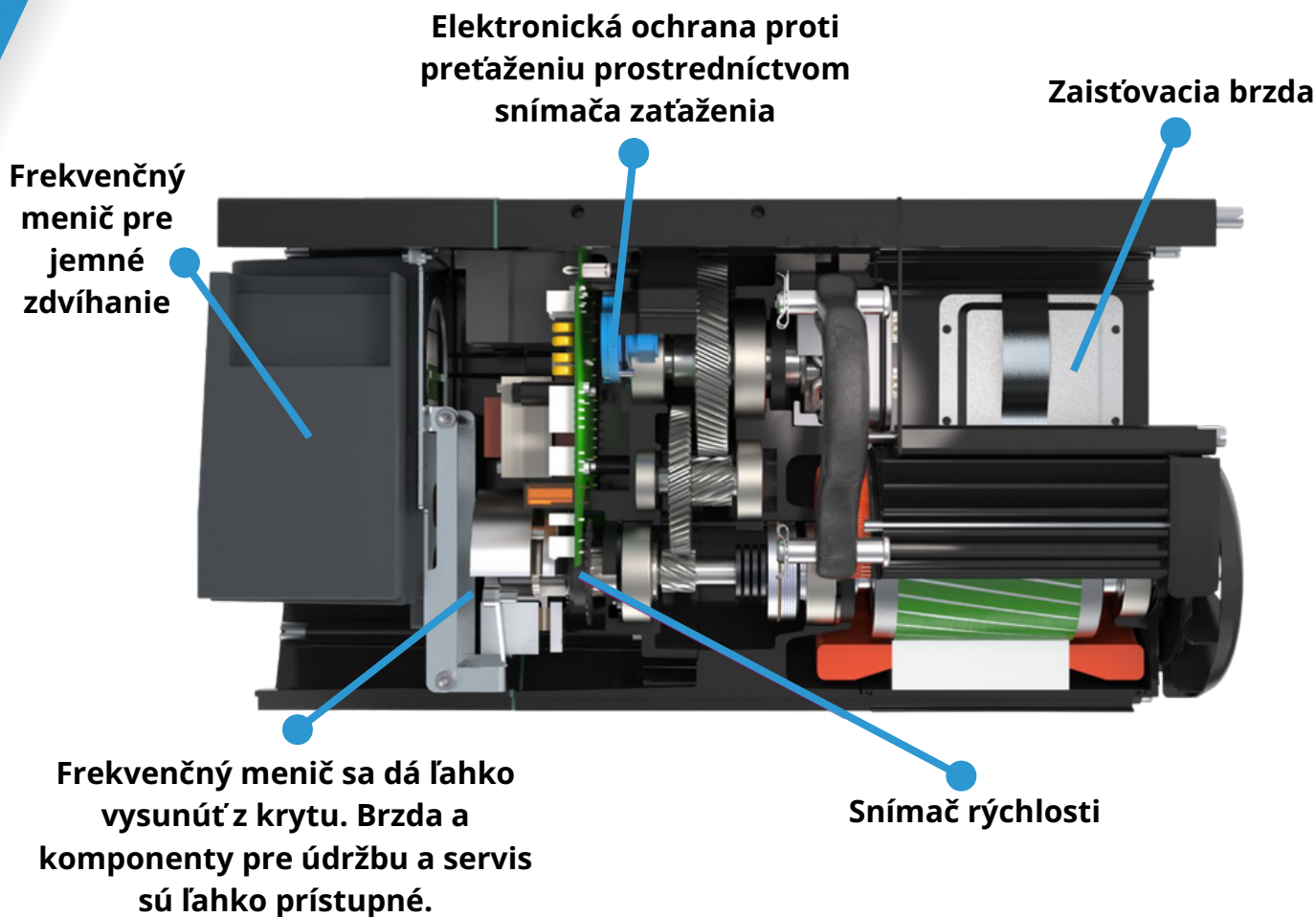
Pre zaistenie najvyššej kvality a životnosti sú prevody vyrábané s rozšíreným rozsahom rýchlostí. Kompaktná konštrukcia kladkostroja a nový typ oka zavesenia zabezpečuje zvýšenú výšku zdvihu pri rovnakej výške zavesenia. Nový vak na reťaz umožní tichý, plynulý chod a zabraňuje hromadeniu reťaze.

+ Jednoduchá údržba a vysoká životnosť

Reťazový kladkostroj ATHLO je nenáročná na údržbu. Prevodovka a ložiská sú navrhnuté tak, aby vydržali po celý život zariadenia.

+ Vylepšená bezpečnosť

Nová brzda je navrhnutá tak, aby zvládla 1 milión cyklov alebo až celú životnosť pri správnom zaobchádzaní. Na vypnutie napájania brzda reaguje okamžite. Zväčšením priemeru klznej spojky a pridaním dodatočný drážok zlepšilo sa chladiaci účinok prevodového oleja a zároveň aj zvýšila celková životnosť spojky.



Verzia ATHLO chain SL je oproti štandardnej verzii vybavená frekvenčným meničom pre jemný pohyb a je určená pre zaťaženia od 125 kg do 2 500 kg.

+ Bezpečnosť je kľúčová

Ovládanie brzd s kontrolou, kontrola prekročenia otáčok a preklzovania spojky, elektronická prevencia preťaženia prostredníctvom snímača zaťaženia a kontrola rázového zaťaženia.

+ Jemná prevádzka

Dobrá ergonomická manipulácia pri plynulom chode tovaru.

+ Zvýšená produktivita

Funkcia Crane Intelligence Extended Speed Range (ESR) umožňuje vyššie zdvíhacie rýchlosti v oblasti čiastočného zaťaženia.

Model	Nosnosť	Trieda zaťaženia (FEM/ISO)	Rýchlosť zdvihu
AA-1	63 - 250 kg	od 3m/M6 do 2m/M5	Dvojrýchlostný od 8/2 do 24/6 m/min
AA-2	500 kg	2m/M5	Dvojrýchlostný 4/1 m/min
AB-1	250 - 500 kg	od 3m/M6 do 2m/M5	Dvojrýchlostný od 4/1 do 16/4 m/min
AB-2	1 000 kg	2m/M5	Dvojrýchlostný 4/1 m/min
AC-1	500 - 1 250 kg	od 3m/M6 do 1Am/M4	Dvojrýchlostný od 4/1 do 16/4 m/min
AC-2	1 250 - 2 500 kg	od 2m/M5 do 1Am/M4	Dvojrýchlostný od 4/1 do 8/2 m/min
SL AB-1	125 - 500 kg	od 2m/M5	Bezstupňový (plynulý) od 0,3 do 30 m/min
SL AB-2	1 000 kg	od 2m/M5	Bezstupňový (plynulý) od 0,15 to 4 m/min
SL AC-1	500 - 1 250 kg	od 2m/M5	Bezstupňový (plynulý) od 0,3 to 16 m/min
SL AC-2	1 000 - 2 500 kg	od 2m/M5	Bezstupňový (plynulý) od 0,15 do 6 m/min

Každý model je vyhotovený so závesnou konzolou a ručným alebo alebo motorovým vozíkom.