



DOPRAVNÍ- KOVÉ ŘETĚZY FB PRO PORTÁLOVÉ SHRNOVAČE

Portálové shrnovače jsou důležité řetězové škrabákové dopravníky ve výrobním procesu. Shrnují sypké materiály ze skládky materiálu na dopravní pás, který transportuje vstupní materiál (drcený kámen, zemina, štěrky, hlína, létavý popílek atd.) pro zpracování v dalších výrobních krocích. Portálové shrnovače se nazývají také nakladače sypkých materiálů z haldy. V cihelnách nebo závodech na zpracování hlíny se jim říká korečkové rypadlo nebo korečkový řetězový bagr. Na portálu je umístěn jeden nebo dva výložníky s dopravníkovými řetězy. Obvykle jsou v nich namontované blokové řetězy nebo dopravníkové řetězy s kladkami.



Šetrné zacházení se zdroji a trvalá udržitelnost

Řetězy FB pro portálové shrnovače **reVOLUTION** jsou až o 25 % lehčí než srovnatelné řešení řetězů. V porovnání s blokovými řetězy snižují klady a optimalizované první mazání významně třecí odpor, přičemž spotřeba maziva a energie klesá měřitelným způsobem.



Delší životnost řetězových kol a vodítek řetězů

Řetězy FB pro portálové shrnovače **reVOLUTION** vydrží až 3x déle než blokové řetězy nebo článkové řetězy. To samé platí pro řetězová kola. Vodítka řetězu vydrží částečně až 20x déle než u blokových řetězů.

VÝHODY



Vysoká únavová pevnost a dlouhá životnost

Díky ořezuvzdorným tvrzeným komponentům řetězu a optimální konstrukci součástí, jakož i díky tomu, že první mazání řetězu je individuálně přizpůsobené pro dané použití, je bezpečnost provozu vyšší a životnost je o 30–50% delší v porovnání s obvykle zabudovanou konstrukcí dopravníkového řetězu (závisí na designu zařízení a řetězu).



Vysoká kvalita zajišťuje vysokou dostupnost zařízení

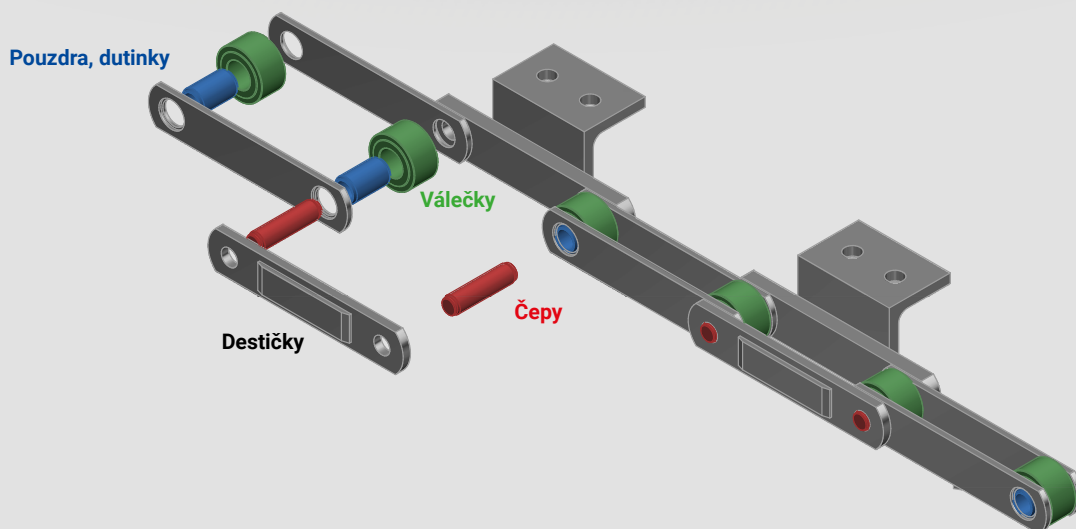
Kvalitní oceli a nástroje, procesní řízení při výrobě komponent a tepelném zpracování, plně automatická montáž řetězů a úplná kontrola kvality během výroby jsou zárukou toho, že řetězy FB pro portálové shrnovače a řetězová kola mají vysokou jakost.



IFB retrofit

Řetězy pro nakladače sypkých materiálů z haldy vyrábíme na základě vlastního přeměření, podle vzorku nebo výkresu. Stále častěji nahrazujeme blokové řetězy, které jsou velmi energeticky náročné a obtížné se mažou, řetězy FB pro portálové shrnovače **reVOLUTION** s kladkami, které jsou připravené přímo k použití, aniž by bylo nutné provádět přestavbu stávajících zařízení nebo napojení unašečů. To šetří životní prostředí i váš rozpočet, protože váš roční potenciál úspor činí až 15.000 €.

DOPRAVNÍKOVÉ ŘETĚZY PRO PORTÁLOVÉ SHRNOVAČE



OPTIMÁLNÍ MAZÁNÍ VE SPRÁVNÝ ČAS!

Řetězy vystavené abrazivnímu prostředí se často velmi rychle opotřebovávají. Dodatečné vybavení shrnovačů s plně automatickým systémem mazání řetězů RotaLube® přináší další trvalé zlepšení v provozu a údržbě. Zajišťují optimálně namazaný řetěz, který nejenže bezproblémově běhá, ale také trvale zvyšuje provozní bezpečnost a disponibilitu zařízení. Kromě toho automatické mazání se systémem RotaLube® snižuje díky úsporám energie provozní náklady, zrychluje údržbu a kontrolu a zajišťuje delší životnost zabudovaných řetězů a řetězových kol. Náklady na maziva se také významně sníží. Všechny tyto výhody vám nejen přinesou úsporu času a peněz, ale také trvale šetří zdroje a naše životní prostředí.



Každoroční úspora 7 000 litrů oleje a 3měsíční doba amortizace díky dovybavení systému mazání RotaLube® v mostovém shrnovači

RotaLube®

A member of the FB Group of Companies



FB Ketten Handelsgesellschaft mbH
Gewerbepark Süd 5, A-6330 Kufstein • Tel. +43 5372 61466
retezy@fb-ketten.com • www.fb-retezy.eu
Naše řetězy zvyšují ziskovost vašich výrobků