

Napájecí systémy pro pohyblivé spotřebiče



**Produktová řada
plná inovací**

**Široká škála kabelů
a kabelových vleček**

O společnosti

Společnost UNILIFT Sp. z o.o. sp. k. se sídlem v Bydhošti byla založena v roce 1985 za účelem poskytování komplexního a profesionálního technického servisu zdvihačích zařízení. Získané zkušenosti v této oblasti vyústily v polovině devadesátých let minulého století v rozhodnutí o výrobě napájecích systémů pro pohyblivé spotřebiče.



UNILIFT je výrobcem mnoha typů kabelových vleček s pojezdem po:

- C-profilu
- I-profilu
- ocelovém lanku
- čtvercovém profilu

Nabídka zahrnuje také:

- napájecí troleje
- kabely pro kabelové vlečky
- další příslušenství



Široký sortiment

Od malých plastových vozíků s pojezdem v C-profilu až po nosiče o nosnosti více než 100 kg určené pro pojezd na I-profilu. Rovné i zakřivené dráhy. Tam kde není možnost uchycení nosného profilu lze použít pojezd po lanku. A řešením pro náročné prostředí je často kosočtvercový profil – to jsou kabelové vlečky které vám nabízíme. Řešení pro každou aplikaci!

Od návrhu až po předmontáž

Mají kabelové vozíky nosič kabelů se správným průměrem? Je délka kabelových vozíků správná? Je použit vhodný typ kabelů? Radi vám zpracujeme návrh kabelové vlečky. A nejen to. Montáž zejména větších napájecích systémů, kde jsou použity těžší řady kabelových vozíků není snadná. V těchto případech můžeme provést předmontáž celého systému a dodat jej na speciálním rámu. Tím zjednodušíme nároky na logistiku a zejména následnou montáž – instalaci provedete pouhým přesunutím na pojezdový profil!

Inspekce a servis

Koncový uživatel po několikaletém provozu často řeší otázku spolehlivosti a provozuschopnosti daného zařízení. Proto našim zákazníkům nabízíme inspekce zejména starších kabelových vleček těžších řad, u kterých již lze předpokládat určitou poruchovost. Naše inspekce vás zbaví pochybností o aktuálním technickém stavu a umožní vám včas přijmout potřebná opatření k zajištění dalšího bezporuchového provozu těchto strojů.

Kabely a další příslušenství

Naše nabídka obsahuje širokou škálu kabelů vhodných pro použití v kabelových vlečkách. Samozřejmostí jsou odpovídající vývodky a další potřebné příslušenství.

- Ploché a kulaté kabely
- PVC, gumové i polyuretanové kabely
- Nestíněné a stíněné kabely

Certifikáty a inovace

Výrobce kabelových vleček splňuje nároky normy EN ISO 9001 pro vývoj a výrobu. Většina technických řešení je chráněna průmyslovými vzory a patenty. Tyto výrobky jsou vyvíjeny a vyráběny s maximálním úsilím tak, aby měly vysokou kvalitu a splňovaly co nejvyšší očekávání zákazníků. Tento cíl je naplňován díky mnohaletým zkušenostem získaných během výroby těchto systémů a neustále probíhajícími inovativními procesy.

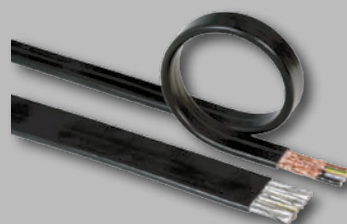
H07VVH6-F



NGFLGOU UL



KYCFLY



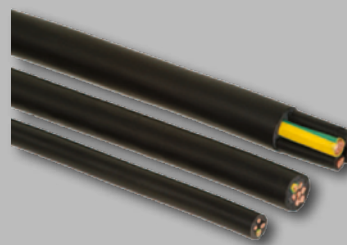
MS1DHOU UL



H05VVH6-F



H07RN-F



Další příslušenství

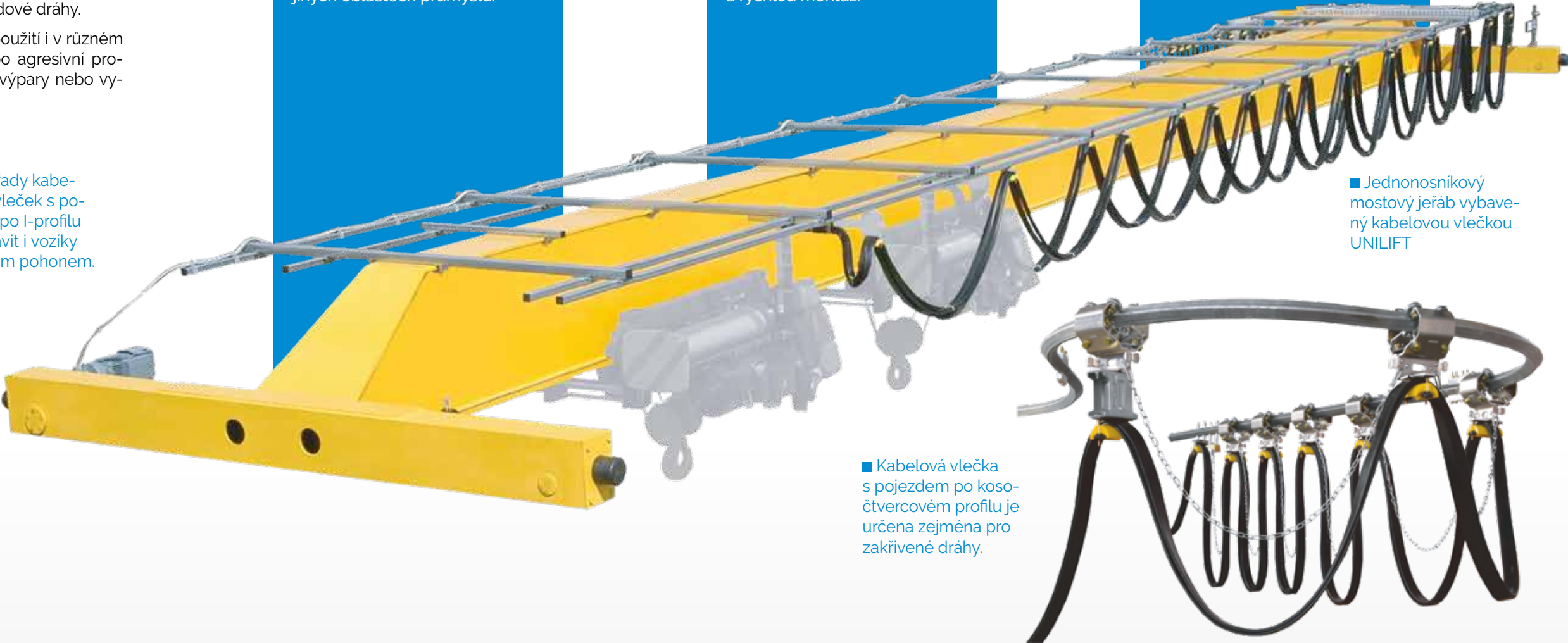


Systemy kabelových vleček

Kabelové vlečky pro napájení pohyblivých spotřebičů se používají v mnoha průmyslových odvětvích. Mohou být použity pro rovné nebo zakřivené pojezdové dráhy. Široká škála našich výrobků umožňuje použití i v různém prostředí od normálního běžného až po agresivní prostředí, které obsahují např. chemické výpary nebo vysoký stupeň vlhkosti.



■ Těžší řady kabelových vleček s pojezdem po I-profilu lze vybavit i vozíky s vlastním pohonem.



Kabelové vlečky patří k tradičním systémům napájení, používanými zejména u jeřábů. Díky své jednoduchosti a spolehlivosti se tyto systémy používají i v mnoha jiných oblastech průmyslu.

Projektujeme a vyrábíme kabelové vlečky. Je možno je dodat i v předmontovaném stavu na speciální nosné konstrukci, které zajistí jejich bezpečnou přepravu a rychlou montáž.

Kabelové vlečky lze použít k napájení pohyblivých spotřebičů, které se pohybují po přímé i zakřivené dráze a v různě náročném prostředí.

■ Jednonosníkový mostový jeřáb vybavený kabelovou vlečkou UNILIFT

■ Kabelová vlečka s pojezdem po kosočtvercovém profilu je určena zejména pro zakřivené dráhy.

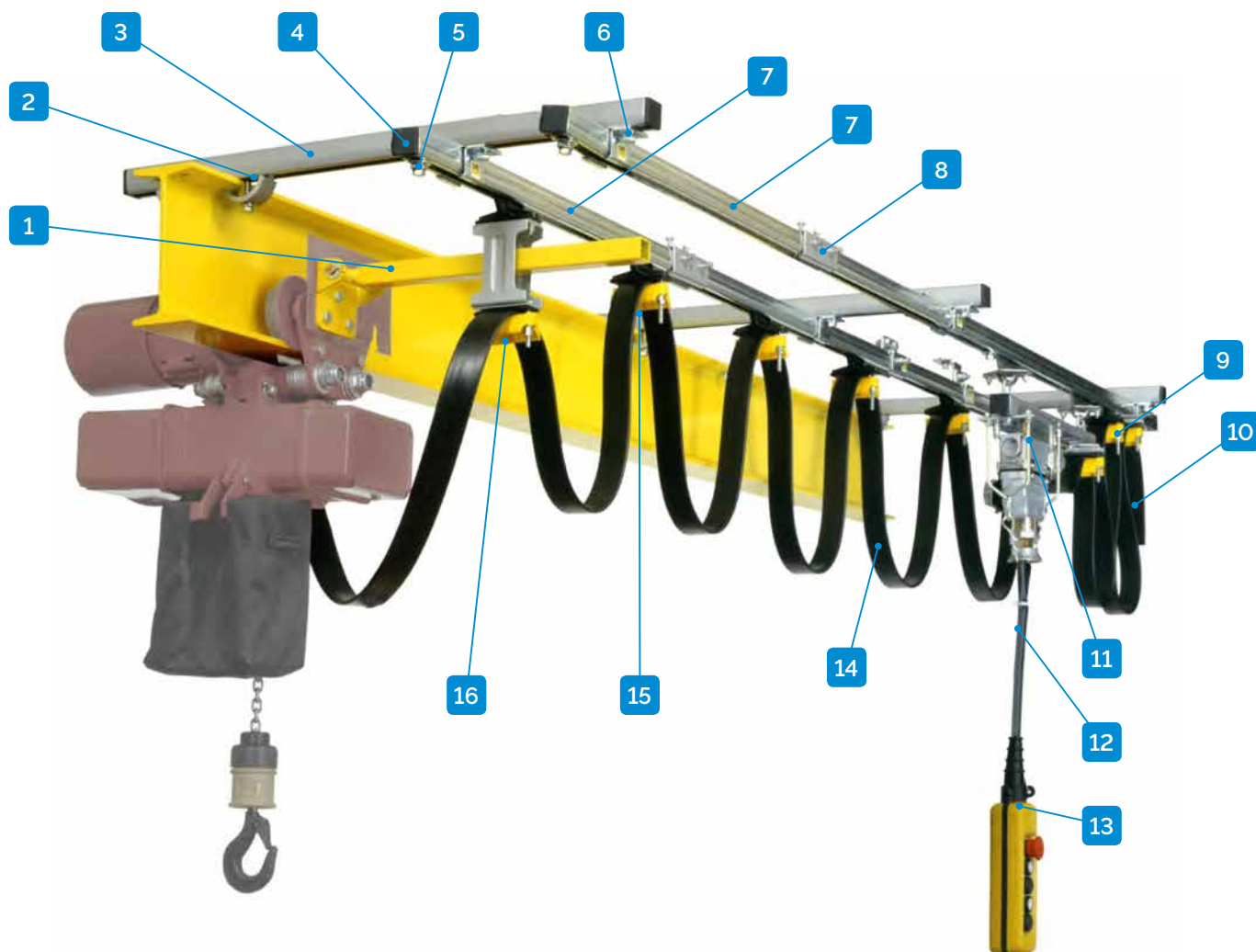
TYPY POJEZDŮ KABELOVÝCH VLEČEK

-  Kosočtvercový profil
-  Ocelové lanko
-  I-profil
-  C-profil – C1 | C1A | C2 | C3



Části napájecího systému s C-profilem

- | | | |
|-----------------|-------------------------------------|---|
| 1 Unašeč | 7 C-profil | 12 Kabel s nosnými lanky |
| 2 Upinka | 8 Spojka profilu | 13 Podvěsný ovladač |
| 3 Konzola | 9 Koncová svorka | 14 Ploché kabely pro přívod hlavního napájení |
| 4 Koncová zátka | 10 Ploché kabely pro přenos signálů | 15 Kabelový vozík |
| 5 Koncový doraz | 11 Vozík pro podvěsný ovladač | 16 Unášecí vozík |
| 6 Držák profilu | | |



Příklad označení kabelových vozíků

WK - P2 - 125 x 96 x D80 T
WKZ - P2 - 125 x 96 x D80 T

Typ kabelového vozíku

Délka kabelového vozíku [mm]

Šířka kabelového vozíku [mm]

Průměr nosiče kabelů [mm]

T - Plastový nosič kabelů |bez označení značí provedení nosiče kabelů z kovu|

Využití výrobků UNILIFT

galvanovny | vodní elektrárny | chemické závody | přístavy a loděnice | myčky | potravinářství | papírny
těžba | zemědělství | dřevozpracovny



SLT components, s. r. o.

Štěpánkova 108
Chrudim CZ-537 01

Telefon: +420 602 102 225

Mail: info@sltcomponents.com

Web: www.sltcomponents.com

