

# ÜGYFÉLTÁJÉKOZTATÓ



## Betonacél tekercsek feldolgozása

### Az akadálymentes lecsévézés két legfontosabb tényezője

#### 1. A motolla helyes beállítása

Ahhoz, hogy a tekercs központosan és egyenletesen lecsévélezhető legyen, elengedhetetlen, hogy a motolla a tekercs belső átmérőjéhez legyen igazítva. A tekercs rögzítő karokat szét kell húzni a tekercs belső átmérőjéhez, egy minimális távolságot hagyva a tekercs és a rögzítőkarok között.

Példa: 900 mm-es belső tekercsátmérő esetén a motolla külső átmérőjének kb. 870 mm-nek kell lennie.

#### 2. Leszorítók alkalmazása

A leszorítók megakadályozzák, hogy az anyag lecsévézés közben irányíthatatlanul felfelé mozduljon. Ezzel elkerülhető, hogy:

- ◆ a felső gyűrűk fellazuljanak
- ◆ összehúzza a tekercset
- ◆ átcsapjon az anyag

Tapasztalatunk: E két intézkedés következetes betartásával – minimális idő és költség ráfordítással – nagyságrendekkel csökkenthető a leállítások száma és jelentősen javul a termelés hatékonysága.

Kérdés vagy támogatási igény esetén, szervízcsapatunk készséggel rendelkezésre áll:

Értékesítés: [info@hu.feralpigroup.com](mailto:info@hu.feralpigroup.com)

Minőségbiztosítás: [info@hu.feralpigroup.com](mailto:info@hu.feralpigroup.com)

### Az új tekercs-gyártósor előnye

#### Technikai és minőségi előnyök

- ◆ Kerekebb alapforma
- ◆ Egyenletesebb keresztmetszet torzulás nélkül a tekercs teljes hosszában
- ◆ Kevesebb belső feszültség
- ◆ Jobb egyengetési eredmény
- ◆ Kengyelgyártás során pontosabb mérettartás

#### Hatékonyabb feldolgozás

Maximális tekercs méret 8 t

- ◆ Kevesebb átállítás
- ◆ Kevesebb beállítási idő
- ◆ Hatékonyabb gyártási folyamatok

#### Fenntarthatóság

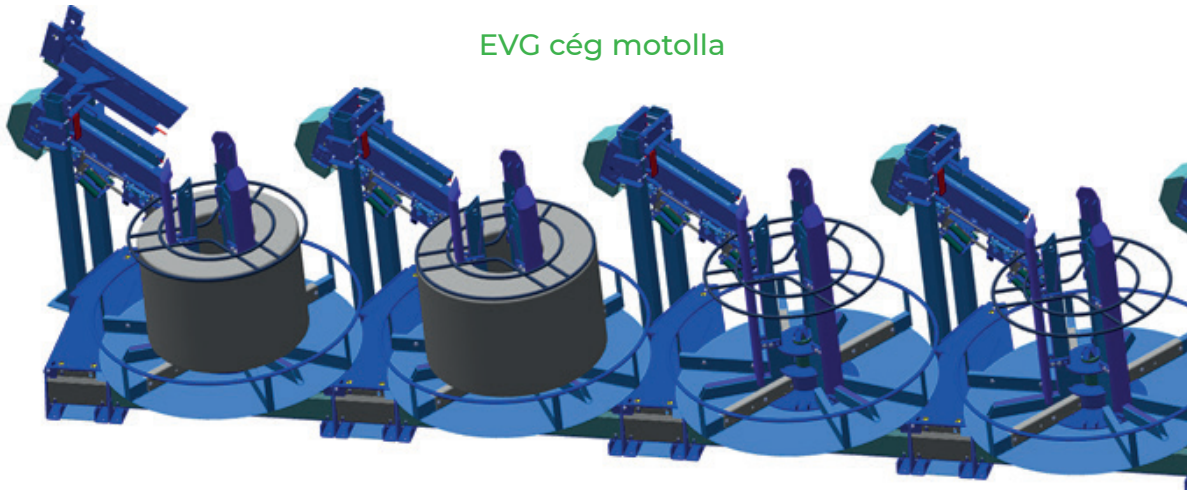
Alacsony CO<sub>2</sub>-kibocsátású termék dokumentált környezetvédelmi terméknnyilatkozattal (EPD)

- ◆ Hozzájárulás a fenntartható kivitelezéshez és az ESG-célokhoz



## Példák a leszorítókra különböző feldolgozó-gyártóktól

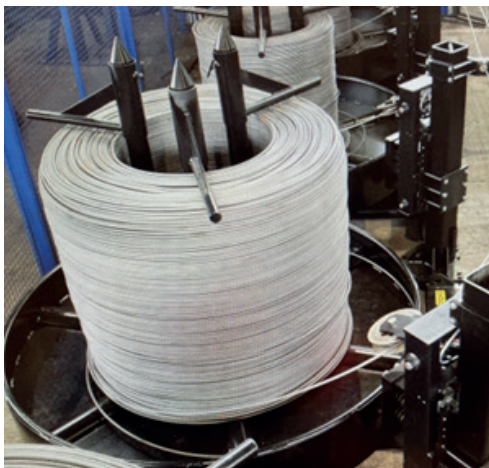
Minimális ráfordítással akár egyedi megoldások is megvalósíthatók. – igény esetén szívesen támogatjuk Önt e tekintetben konstruktív tanácsadással.



EVG cég motolla

Progress cég motolla

Schnell cég motolla



## Műszaki adatok:

Melegen hengerelt – hidegen húzott vagy melegen hengerelt és tekercselt, B500B betonacél tekercsek

Szabványok: DIN 488, általános építésfelügyeleti engedély, továbbá nemzetközi szabványok

FR-, és GR-tekercsek

Tekercsátmérő	Tekercssúly	Tekercsmagasság
<b>Melegen hengerelt - hidegen húzott:</b> Belső kb. 60 cm (6 - 16 mm átmérő esetén) Illetve belső kb. 90 cm (18 - 20 mm átmérő esetén) Külső kb. 100 - 145 cm (130 - 145 cm 5 t esetén)	kb. 2,5 - 5,0 t	kb. 70 cm illetve kb. 90 cm (5,0 t esetén)
<b>melegen hengerelt és tekercselt:</b> Belső kb. 90 cm Külső kb. 110 - 130 cm (130 - 170 cm 5 t és 8 t esetén)	kb. 3,0 - 8,0 t	kb. 100 cm

LINK A  
TERMÉKOLDALHOZ

