

A szalagrögzítés technológiája



1.A SZALAG BEFÜZÉSE

A zárót az ábra szerint fűzzük a tekercsből adagolt szalagra, így kiküszöbölhetjük a hulladékkepződést. Ügyeljünk, hogy a szalagon lévő feliratok kívülre kerüljenek.

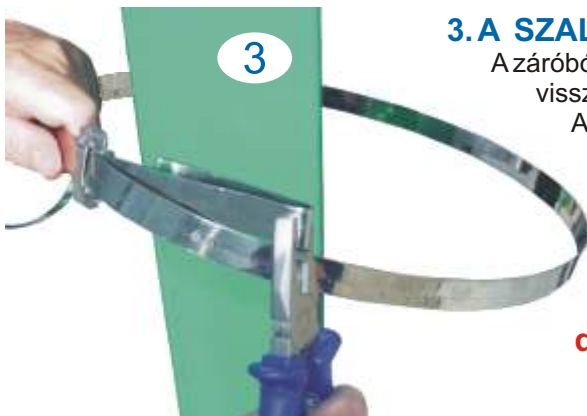
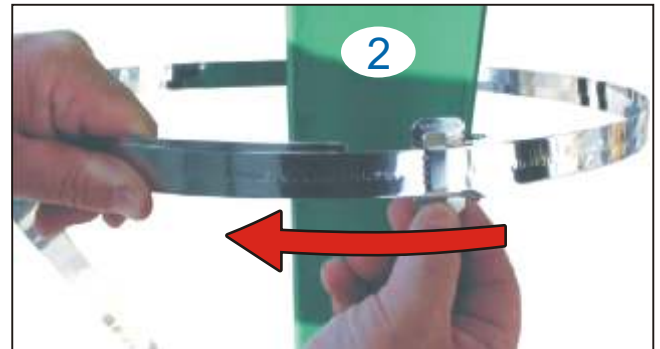
2.A SZALAGBILINCS KÉSZÍTÉSE

Készítsük el a szalagkarikát, majd fűzzük a zárót ismét a szalagvégre.

Jobbos befűzés: A szalagot az oszlop körül jobbról balra fűzzük át. Jobbos befűzésnél a szerszámot felülről helyezzük a szalagra.

Nagy átmérőjű karikával kezdjük, a felesleges szalagot később visszahúzzuk!

Figyelem! Ha a szalagot előre levágjuk a tekercsből, akkor ugyanolyan záró állásnál, a szabad szalagvéget balról jobbra fűzzük át az oszlopon.



3.A SZALAGVÉG VISSZAHAJTÁSA

A záróból kilépő szalagrészből kb. 5-6 cm - t visszahajtunk a képen látható módon.

A visszahajtott ívet vagy fogóval, vagy 300 g - os kalapáccsal szűkítjük, ügyelve a párhuzamosságra. Dupla befűzéssel, dupla erős kötést létesíthetünk.

**Négyszögoszlopon
dupla befűzést alkalmazni
TILOS!**

3/A Dupla befűzés

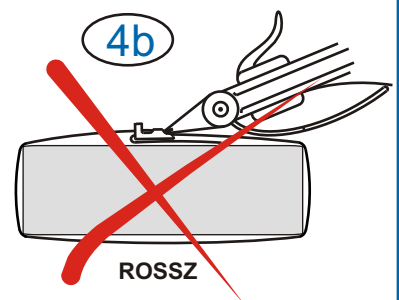
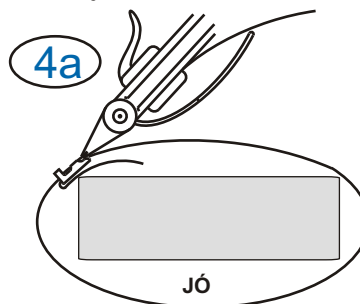
Fontos!

A visszahajtott szalagrészt minden esetben a saját bilincse az oszlophoz kell, hogy szorítsa. Ez a METZ szalagrögzítés alapelve.



4. A ZÁRÓ ELHELYEZÉSE

Négyszögoszlopnál a zárót úgy helyezzük el, hogy az élre, vagy az él mellé kerüljön úgy, hogy a visszahajtott szalagrész megtörjön az élen. A szalagfelesleg kihúzása után törjük meg a szalagot egy kicsit, 30°. Négyszögoszlopnál szorítóerő kizárólag az éleken keletkezik, ezért a visszahajtott szalagrész csak ott tudja ellátni a feladatát. A 4-es rajzok ezt jól szemléltetik.



5.A SZERSZÁM SZALAGRA HELYEZÉSE

A szerszámot felülről helyezzük a szalagra a képen látható módon, nyitott szalagfogó mellett. Ha balos befűzést alkalmazunk akkor a szerszámot alulról kell a szalagra helyezni.

Itt most jobbos befűzést alkalmaztunk, mert a szalagot jobbról balra fűztük át az oszlopon.



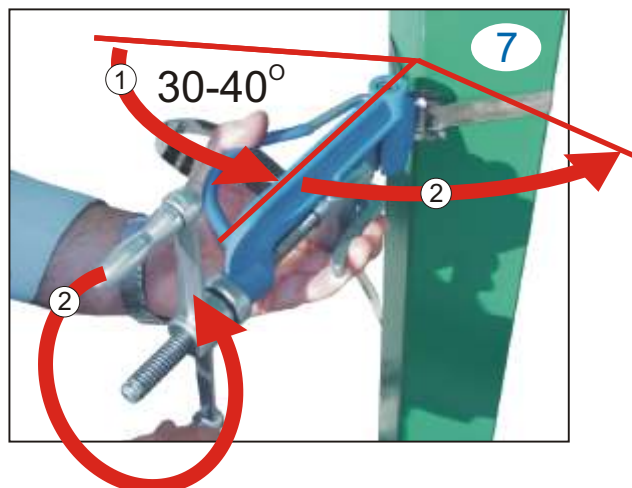
6. FESZÍTÉS

Kezdjük el a szalag feszítését. A szalagfogó kart kezdetben szorítsuk! Később a szalagfogó automatikusan zár. Figyeljük a szalagon lévő betűk mozgását a zárba való haladásuk közben. Ha a betűk mozgása lelassul, fejezzük be a feszítést, de ha a betűk mozgása megáll, akkor szigorúan fejezzük be a feszítést. Ekkor a szalagbilincs elérte a maximális szorítóerőt.

7. A SZALAGBILINCS LEZÁRÁSA

- ① Hajtsuk vissza a szerszámot kb. 30-40°-ig.
- ② A feszítőkar folyamatos visszaforgatásával egyidejűleg fordítsuk tovább a szerszámot ütközésig.

Forgatni és fordítani egyszerre!

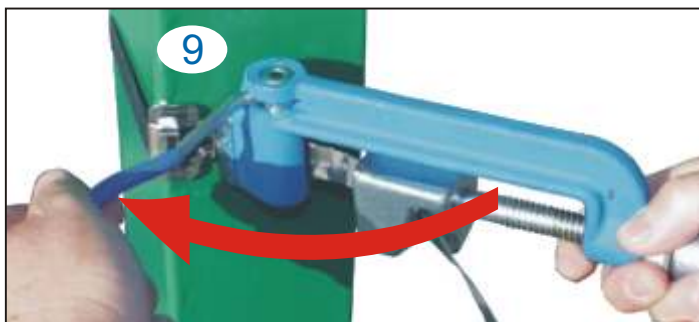


8. BIZTONSÁGI LEZÁRÁS

A feszítőkar lazításával tehermentesítsük a szalagfogót, nyissuk a szalagfogó karját, majd csúsztassuk hátrébb a szerszámot úgy, hogy annak fővége a biztosítófülek mögé kerüljön, majd 300 g-os kalapáccsal kalapáljuk le a füleket, és ezt követően vágjuk el a szalagot. Lásd.: 8, 9 és 10-es fotók.

EGYSZERŰ LEZÁRÁS

A szerszám visszafordítása után vágjuk el a szalagot és kalapáljuk le a biztosítófüleket. Kis terhelhetőségű szalagoknál, ill. jelzőtáblák szerelésénél alkalmazzuk.



9. A SZALAG ELVÁGÁSA

10. A LEVÁGOTT VÉG VISSZAHAJTÁSA



A SZALAG LEZÁRÁSÁNAK MINŐSÉGÉT A KÖVETKEZŐKÉPPEN ELLENŐRIZHETJÜK

Jó lezárás: Ha a záró fogai által a szalagba nyomódott dudorok a helyükön maradnak. Lásd 11 fotó.

Rossz lezárás: A dudorok visszacsúsznak a záró szájába. Ez laza kötés. Sok, vagy korai volt a visszalazítás.

Rossz lezárás: A záron lévő szalag megrepedt vagy elszakadt. Kevés volt, vagy nem volt visszalazítás.

A BAND-IT szerszám menetes orsóját rendszeresen zsírozni kell!

Metz Művek Kft.

Gyártó és üzleti központ:
3527 Miskolc, Teréz utca 6.
Telefon: 46/506-618

E-mail:
megrendeles@metz.hu
Honlap: www.metz.hu

Budapesti üzlet:
1165 Budapest, Arany J. u. 3.
Telefon: 1/402-1694