

Super-Screw szerelési útmutató

Szükséges segédeszközök:

- derékszög, vonaló, mérőszalag és jelölőfilc
- Stanley-kés
- tolómérő a szalagvastagság méréséhez
- szerszámok a fedő gumirétegek eltávolításához (csiszológép, gumigyalu vagy kés és fogó)

- akkumulátoros vagy pneumatikus csavarozó állítható nyomatékkal ($\geq 30 \text{ Nm}$) (esetleg kézi csavarozó)
- speciális hegy a csavarozóba

A szerelés menete:

- 1.) Pontosan mérjük meg a szalag vastagságát és szélességét, majd válasszuk ki a megfelelő méretű végtelenítőt. (lásd a technikai adatlapon)

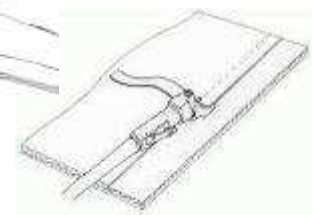
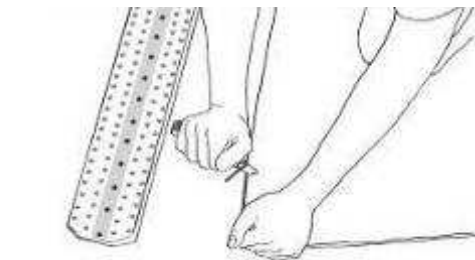
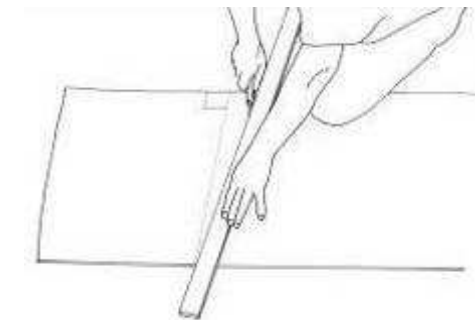
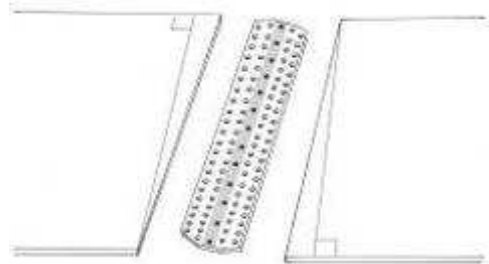
- 2.) A szalagot srégen vágjuk el. Ezzel a végtelenítő könnyebben fut át a dobon és a tisztítókon, élettartama hosszabb lesz.

A bevágás helye az egyik oldalon a szalag szélességének kb. 10 %-kal legyen eltolva a mérőlegetől.

A szalag másik végénél hasonlóan járjunk el, hogy a két vég jól illeszkedjen egymáshoz. Figyeljünk oda az esetleges rövidülésre.

- 3.) A szalag végén tompítsuk le az éleket. Így amikor a szalag végtelenített része átfurdul a dobon, az élek nem sértik fel belülről a végtelenítést, és annak élettartama emiatt is hosszabb lesz.

- 4.) Fogóval vagy gumigyaluval távolítsuk el a fedő gumirétegeket a szalag alsó és felső oldaláról is. Így amikor a végtelenítő átmegy a tisztító alatt, kevésbé akad bele, nem rongálódik. **(A végtelenítőt mindeképpen ágyazzuk a szalagba!)**



Super-Screw szerelési útmutató

A szerelés menetnek folytatása:

5.) A szalag egyik végét csúsztassuk a végtelenítőbe, úgy, hogy az minden ponton elérje a középső távtartó gyűrűket.

6.) Helyezzünk egy deszkát a végtelenítés alá. Soha ne csavarozzunk dobok fölött!

Figyelem:

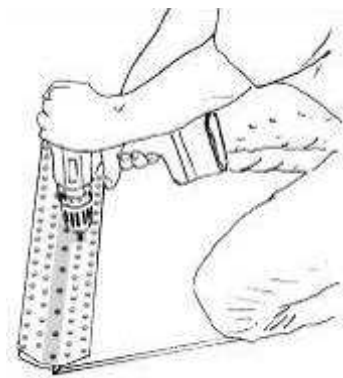
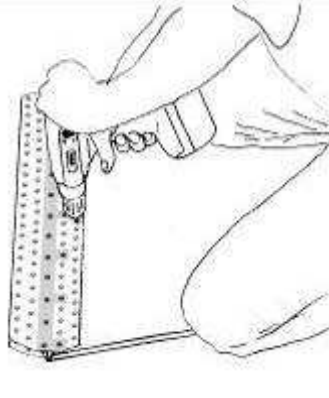
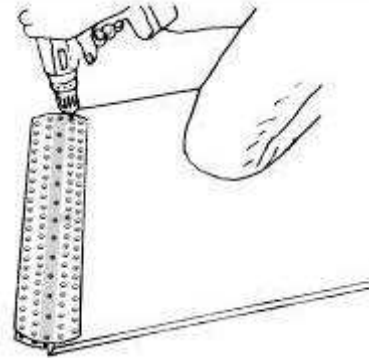
- A folyamat további részét szilárd és merev alátámasztáson (pl. fadeszka) végezzük, hogy az esetleg túlnyúló csavarok ebbe belefűródhassanak.

- Javasoljuk professzionális, 18 vagy 24 V-os akkumulátoros csavarozó használatát (30 N/m). Soha ne csavarozzunk ütvefűróval!

7.) A csavarozás menete.
A csavarok önmaguktól átfúrják a szalagot, majd belemennek a végtelenítő alsó lapjába ágyazott menetekbe.

Legelőször középen fúrjunk be egy csavart, majd a végtelenítő szélein is rögzítsük azt. Ezt követően minden 4. sort csavarozzunk be, és csak ezután a többit.

A csavarozót tartsuk mindig teljesen függőlegesen, hogy a csavarok tökéletesen beletaláljanak a végtelenítő alsó lapjában található menetekbe. Ne csavarozzunk túl erősen.



Super-Screw szerelési útmutató

A szerelés menetének folytatása:

- 7.) Szedjük ki a távtartó gyűrűket, hogy a szalag másik végét is tökéletesen beleillesszhessük a végtelenítőbe.
- 8.) Centiről centire illesszük a szalag egyik végét másikhoz.
Ügyeljünk arra, hogy az illesztés során ne keletkezzen törés a szalag egyenességében.
- 9.) Csavarokkal rögzítsük a másik véget is.
A módszer megegyezik az előbbivel.
- 10.) A szalag végeinek kiálló sarkait egy kés segítségével vágjuk le.

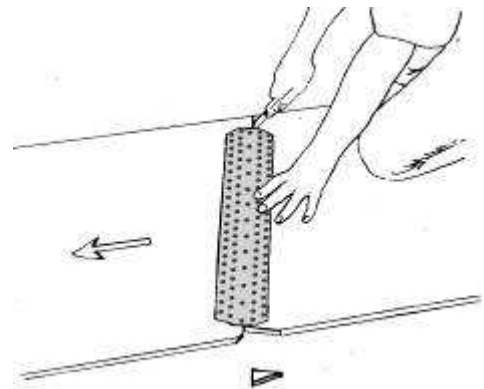
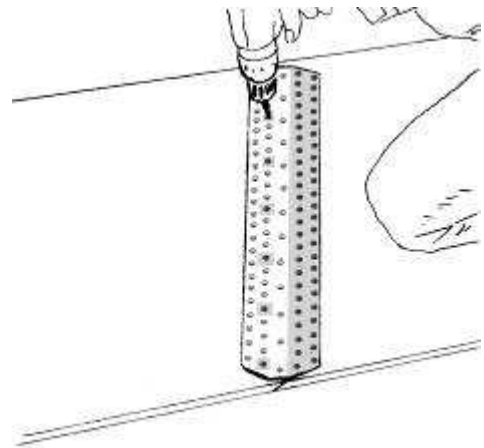
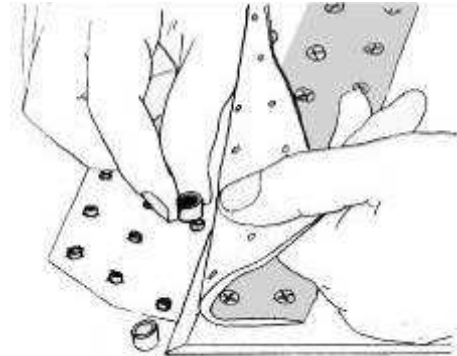
Végül csavarozzuk be a középső sort is, ahol korábban a távtartó gyűrűk voltak.

Kitöltő ragasztóval betömhetjük a réseket a csavaroknál és az illeszkedési helyeknél.

Azonnal indíthatjuk a szalagot!

Különösen figyeljünk a következőkre :

- Az egész munkafolyamatot egy teljesen sík és vízszintes felületen végezzük!
- A csavarokat lendületből rögzítsük. Ha lassan csavarozunk, fennáll a veszélye annak, hogy a fémbetétek kifordulnak a végtelenítőből, és kárt tesznek benne.
- Ha egy-egy csavar nem rögzült teljesen, inkább csavarozzuk ki, majd újra, lendületből be. Soha ne csavarozunk egyből rá.
- Csak különleges minőségű csavarozóhegyeket használjunk, mert a nagy forgatónyomaték miatt csak így biztosítható, hogy ne okozzanak kárt a csavarokban.
- Akkor jó a csavarozás, ha a csavar feje körüli felület enyhény besüllyed (ez amiatt van, hogy a menetbe fúródva a fej beugrasztja kicsit a körülötte levő gumit) vagy ha a csavar végei alulról enyhén látszanak (de kilógniuk nem szabad)!



Bemélyedés