Technická podpora motouzy

HELPDesk

ZAKLÁDÁNÍ CÍVEK DO LISU

Dnešní výrobci lisů staví zásobníky na motouzy dle specifikace rozměrů cívek podle normy ISO 4167. Pozor však u starších lisů jsou většinou rozměry menší standardem je výška 320 cm a šířka 300 cm. Cívky musí mít správnou velikost, aby se snadno vešly do zásobníků na motouzy a při zakládání do lisu nedošlo k jejich poškození. Ujistěte se, že cívka motouzu má dostatečnou rezervu. Důležitý je zde dostatečný prostor v horní části odkud se odvíjí motouz.
Dnešní nabídka našich cívek je 9 kg, 10 kg, 11,5 kg a nově i 12 kg.

Nově se v tuzemsku stává velmi oblíbenou řada motouzu MASTER Original verze 12 kg bez nutnosti odstávek na doplňování, neboť vystačí i na dlouhou směnu přes 900 balíků denního výkonu. Obrázek vpravo znázorňuje poměr velikosti největších rozměrů cívek MASTER Extrém verze 11,5 kg na lise s dostatečným prostorem při založení cívky v horní části.

Přehled aktuální výrobní řady motouzy MASTER

Nevhodně zvolená kombinace různě silných motouzů či výrobců u lisu s dvojitým uzlovacím aparátem. Následně nezaručuje dobré vlastnosti při tvorbě uzle.

Pokud je cívka příliš velká pro zásobník lisu na motouzy, bude stlačena a následným procesem může dojít k narušení v důsledku deformace paměťového tvaru uvnitř cívky (*jak je vidět viz obrázek*).

Cívka musí být založena tak, aby se motouz odmotával z cívky proti směru hodinových ručiček.
Když se příze vytahuje ze špatného konce cívky, zvyšuje se její zkroucení a vytvářejí se smyčky, které se mohou zachytit na vnitřních částech lisu.

Pokud se motouz odvíjí od nesprávného konce cívky, zvýší to jeho zkroucení a vytvoří se smyčky, které se mohou zachytit na vnitřních částech lisu. Tento problém nastane, pokud někdo odstraní dopředu obal folie a pak si není jistý správnou polohou cívky či ji nechtěně otočí o 180º. V extrémních podmínkách způsobuje nadměrné kroucení motouzu s následným namotáváním již v zásobníku.