

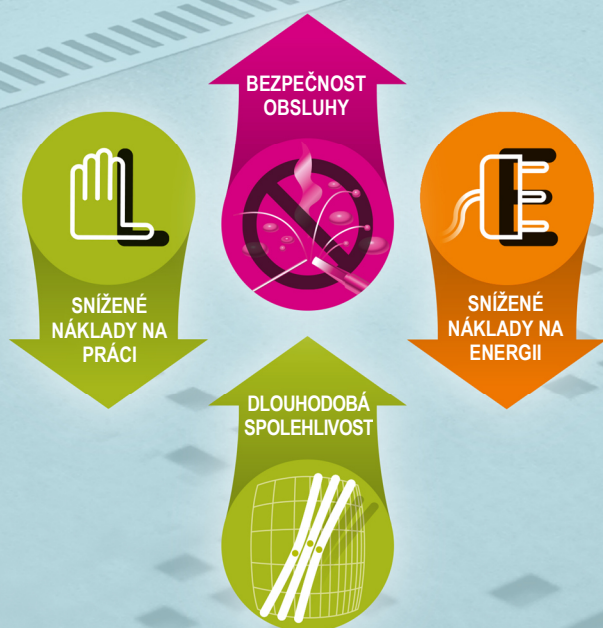
NAPÍNACÍ RÁM ALPHA® tensoRED®



Napínací rám ALPHA® tensoRED® umožňuje ve srovnání s rámem ALPHA® Tetra větší a rovnoměrnější napínání. Vzhledem k jeho inovační konstrukci není vyžadován žádný tlak vzduchu na rám, což znamená snížené náklady na údržbu a zvýšenou spolehlivost. Také jsou pozorovány výhody při procesu tisku spojené s vyšším napnutím. Rám ALPHA® tensoRED® zajišťuje:

- Snížené náklady na údržbu
- Zvýšenou spolehlivost
- Usnadněnou manuální manipulaci pro obsluhu
- Rovnoměrnější napnutí,* které znamená méně nanášené pasty
- Menší odchylky nanášeného objemu*
- Zlepšené vyrovnaní polohy nanášeného objemu*
- Vaše fólie Alpha® Tetrabond není třeba vyměňovat

* ve srovnání s fólií nainstalovanou v hlavním rámu Alpha® Tetra během pokusného testování standardního tisku



NAPÍNACÍ RÁM ALPHA® tensoRED®

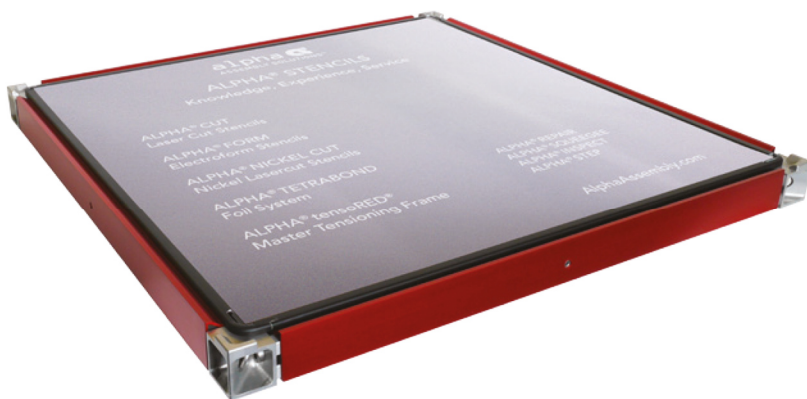
Napínací rám ALPHA® tensoRED® byl vyvinut s cílem snížit celkové provozní náklady na sítotiskové formy ve srovnání s dalšími systémy na trhu. Jedná se o techniku, na kterou byla podána patentová přihláška, při které se napnutí sítotiskové formy dosahuje bez potřeby vyvíjet na rám tlak vzduchu, což znamená nižší náklady na údržbu a méně prostojů. Nabízí všechny výhody používání sítotiskových forem u formátů fólií, kterých má být dosaženo, při nižších provozních nákladech než u starších technologií.

Tento systém vyžaduje minimálně 1 pracovníka obsluhy, aby se umožnilo nakládání a vykládání fólií sítotiskových forem ze samotného rámu tensoRED®. Rámy jsou k dispozici v běžných velikostech pro tiskárny a s možnostmi konfigurace pro plné světlosti tiskáren 29".

Rámy Alpha® tensoRED® lze používat s následujícími sítotiskovými formami:

- Přesné frézované sítotiskové formy Alpha®
- Laserem řezané sítotiskové formy Alpha® CUT
- Sítotiskové formy Alpha® Nickel-Cut
- Sítotiskové formy Alpha® Form

Rám ALPHA® tensoRED® je kompatibilní s rozsáhlou řadou pájecích past a lepidel Alpha pro širokou řadu oblastí včetně automobilního průmyslu, počítačů a mobilních zařízení, vojenství, IT/telekomunikací, LED světelných zdrojů, polovodičů, zásobování energií a konverze energie.



Více informací o ALPHA® tensoRED® získáte od firmy ERMEG s.r.o. () nebo navštívte stránky výrobce