



Snížení provozních nákladů lepicích systému

Program GreenSaver šetří Vaše rozpočty

V době nedostatečného zásobování a rostoucích cen energií je optimalizace výrobního procesu obzvláště důležitá. Pomocí metodického postupu a cílených opatření Vám pomůžeme ušetřit energii a lepidlo spotřebované během procesu lepení, snížit zmetkovitost a časové prostoje. Provedeme důkladnou analýzu a díky Osmibodové inspekční zprávě získáte jasnou představu, jakým způsobem dosáhnout nižších provozních nákladů, vyšší bezpečnosti a spolehlivosti systému pro aplikaci lepidla.

Šest oblastí, kde je možné dosáhnout úspor.

Snížení spotřeby
lepidla (až o 30 %)

Snížení spotřeby
elektrické energie
(až o 50 %)

Snížení spotřeby
stlačeného vzduchu
(až o 60 %)

Optimalizace procesu
nánosu lepidla

Zlepšení bezpečnosti
práce

Zvýšení dostupnosti
systému

Jak může být těchto úspor dosaženo? Systematický přístup k hledání řešení.



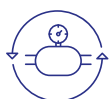
Spotřeba lepidla

- Optimalizací délky a šířky nánosu
- Použitím lepidla, které je úsporné z hlediska spotřeby
- Správným určením ploch pro aplikaci lepidla
- Použitím přerušovaného nánosu lepidla tam, kde je to možné



Spotřeba elektrické energie

- Nastavením optimálního řízení ohřevu
- Použitím energeticky úsporných komponentů systému



Spotřeba stlačeného vzduchu

- Použitím co nejmenšího množství komponentů řízených pneumaticky a snížením jak celkové spotřeby, tak úniků vzduchu
- Použitím elektrických aplikačních hlav



Proces nánosu lepidla

- Přesným lepením každého výrobku a předcházením vzniku zmetků
- Přesným umístěním bodů a housenek lepidla
- Eliminací znečištění v důsledku tahání vlasů lepidla



Bezpečnost práce

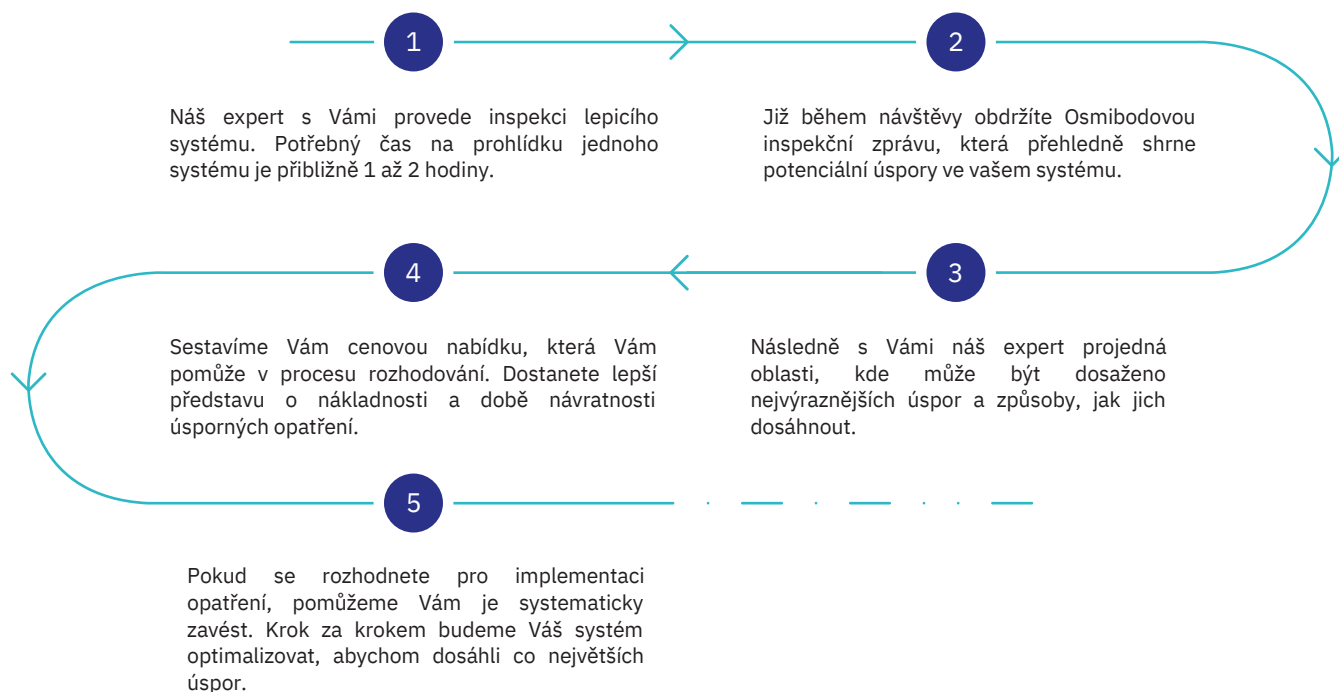
- Izolováním horkých částí systému nebo jejich výměnou za modernější
- Kontrolou osobních ochranných pomůcek
- Udržováním ochranných zařízení v provozuschopném stavu
- Používáním automatického doplňování lepidla



Dostupnost systému

- Zavedením inventáře náhradních dílů
- Zavedením a zlepšením plánované údržby
- Optimalizací monitorování systému
- Školením pracovníků obsluhy a údržby

Cesta k dosažení potenciálních úspor. Od analýzy k nižším provozním nákladům.



Kaletech s.r.o.

- 📍 Planá 20, 33011 Třemošná
- ☎ +420 732 469 082
- ✉ info@kaletech.cz

**Pokud i Vy máte zájem o audit
nákladů Vašeho systému lepení,
obraťte se na nás!**

 Sledujte nás na sociálních sítích

