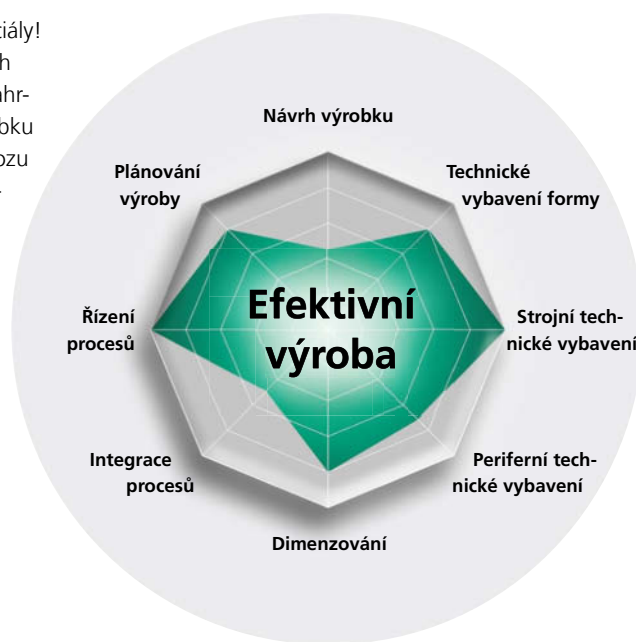


Provádějte zcela jednoduché testování efektivity své výroby!

ARBURG

Zajistěte racionální hospodaření se svými zdroji a využijte stávající potenciály! To vám umožní dosažení maximální produktivity při minimálních provozních nákladech a tím i vysoké hospodárnosti vašeho podniku. Přitom je třeba zahrnout celý hodnotový řetězec a všechny ovlivňující faktory – od návrhu výrobku až po plánování výroby. Jak efektivní je výroba ve vašem vstříkovacím provozu a které oblasti ještě poskytují využitelný potenciál, vám prozradí námi navržený vlastní test.



1. Jakou roli sehrává při vaší výrobě návrh výrobku?

- a) Tvar výrobku, který odpovídá požadavkům výroby z plastu, a cílený výběr materiálu jsou samozřejmostí. Zákazníci jsou příležitostně upozorňováni na možnosti zlepšení 5
- b) Ke tvaru výrobku, který odpovídá požadavkům výroby z plastu, a cílenému výběru materiálu se přidávají kritéria efektivity, jako spotřeba energie a doba cyklu. Zákazníci jsou cíleně oslovováni a upozorňováni na možnosti optimalizace 10
- c) Při navrhování výrobku rozhoduje pouze funkčnost, nezávisle na výrobním procesu. Zákazníci nezískávají žádnou zpětnou vazbu související s návrhem výrobku 0

2. Co je pro vás důležité v souvislosti s technickým vybavením forem?

- a) Náklady na formy jsou ze všeho nejdůležitější 0
- b) Zajištění stabilního výrobního procesu je důležitější než náklady na formy 5
- c) Kromě stabilního výrobního procesu jsou zohledněna kritéria efektivity, jakými jsou spotřeba materiálu a doba cyklu 10

3. Jak vybíráte technické vybavení a pohony strojů?

- a) Poptávka se výslovně zaměřuje na alternativní technické vybavení a pohony strojů 5
- b) Hledání alternativ i jejich porovnávání z hlediska provozní hospodárnosti je samozřejmostí 10
- c) Stejně technické vybavení a pohony strojů jako vždy, bez zkoumání alternativ 0

4. Jak je váš výrobní provoz vybaven z hlediska periferních zařízení, např. robotických technologií?

- a) Stroj a robotický systém mají oddělené řídicí jednotky 0
- b) Stroj a robotický systém tvoří jednu výrobní jednotku s centrálním řízením 10
- c) Stroj a robotický systém mohou tvořit jak samostatné výrobní jednotky s odděleným řízením, tak i společnou výrobní jednotku s centrálním řízením 5

5. Dimenzujete své výrobní zařízení podle specifických aplikací?

- a) pravidelně 10
- b) příležitostně 5
- c) nikdy 0

6. Hledáte řešení, která umožňují automatizaci nebo vzájemné propojování procesů?

- a) nikdy 0
- b) příležitostně 5
- c) pravidelně 10

7. Jsou ve vašem podniku systematicky optimalizovány výrobní postupy?

- a) pravidelně 10
- b) příležitostně 5
- c) nikdy 0

8. Jsou ve vašem výrobním provozu plánovány pracovní postupy, např. instalace forem při změně výroby?

- a) nikdy 0
- b) příležitostně 5
- c) vždy 10

9. Jaké máte znalosti z oblasti spotřeby energie při výrobě?

- a) Spotřeba energie u podstatných procesů je přesně známa 10
- b) Pro stroje a periferní zařízení jsou k dispozici údaje o spotřebě energie poskytnuté příslušnými výrobci 5
- c) Nejsou k dispozici žádná podrobnější měření nebo odhady množství energie spotřebovávané procesy, stroji nebo periferními zařízeními 0

10. Hledáte opatření k minimalizaci spotřeby energie, spotřeby materiálu, počtu personálu, počtu kroků výrobních postupů, doby zpracování, doby instalace forem, prostojů a zmetkovitosti?

- a) nikdy 0
- b) příležitostně 5
- c) pravidelně 10

Nelze označovat více možností současně

Celkový počet bodů

Provádějte zcela jednoduché testování efektivity své výroby!

ARBURG

Vyhodnocení výsledků

0–40 bodů Pustte se do toho! Ve vašem podniku existuje v téměř celém hodnotovém řetězci značný potenciál ke zvyšování efektivity výroby. Nechejte si poradit pracovníkem společnosti ARBURG, který je vaší kontaktní osobou, jak snížit jednicové náklady.

45–80 bodů Vydali jste se správným směrem! V některých oblastech již pracujete velmi efektivně. Pokračujte v podrobném hledání dalších možností snižování jednicových nákladů. Využijte podpory poskytované zkušenými specialisty společnosti ARBURG a pokračujte v posilování svých konkurenčních výhod.

85–100 bodů Blahopřejeme! Disponujete vysokou úrovní produktivity výroby a možnosti snižování jednicových nákladů již využíváte v podstatné míře. I nadále se rozhlížejte po inovacích a podporujte nové myšlenky. Využijte jedinečnou znalostní databázi společnosti ARBURG a staňte se dlouhodobými průkopníky nových výrobních řešení. Společnost ARBURG si velmi dobře dokáže představit uveřejnění reportáže o vašem úspěšném podniku v časopise today určeném pro její zákazníky.

