

Vážení obchodní přátelé,

Právě dostáváte do rukou třetí letošní číslo TechNews. V tomto vydání bychom Vás rádi přesvědčili o spolehlivosti balicích strojů VELTEKO na základě statistických dat a představili Vám náš nový vertikální balicí stroj HSV 101B CONTINUAL.

Spolehlivost strojů VELTEKO

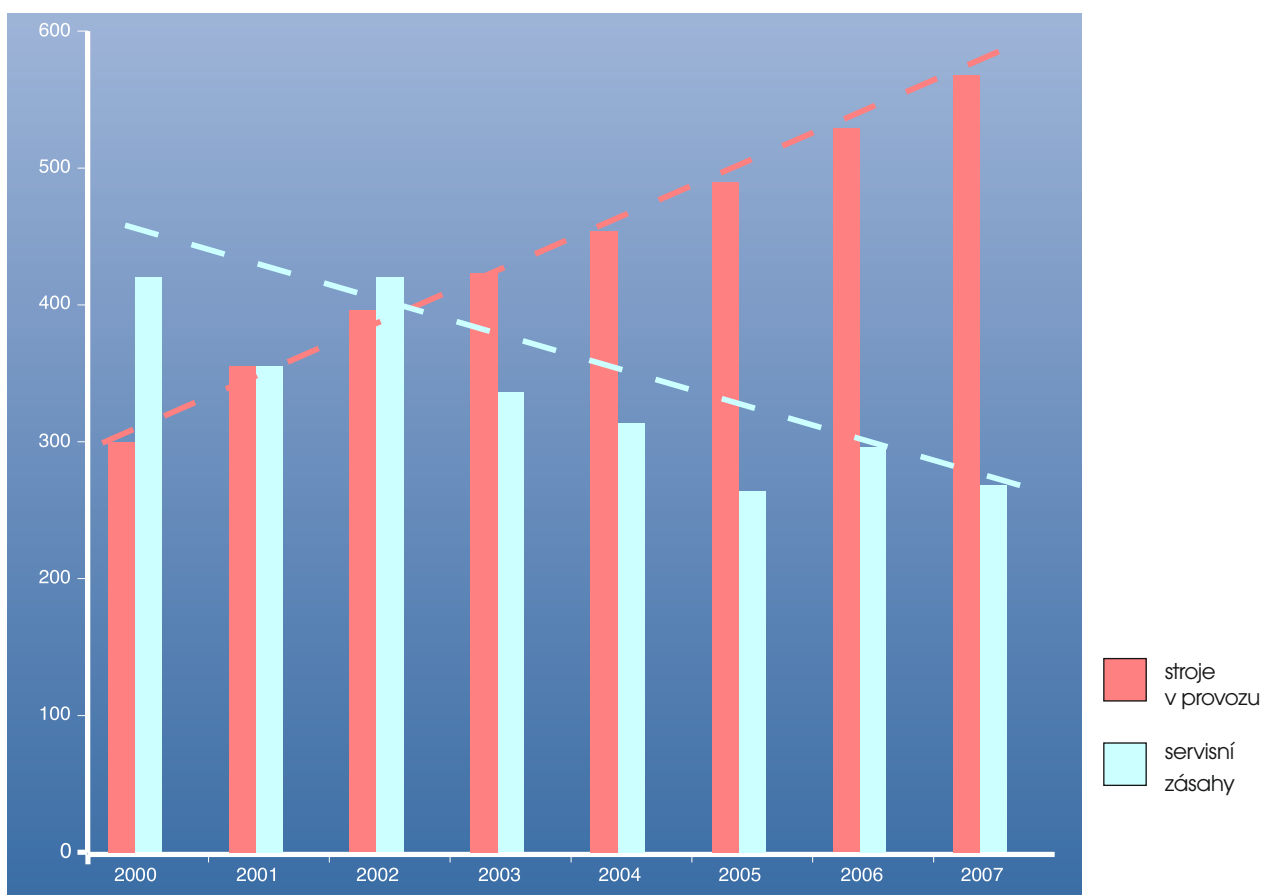
Důležitým faktorem při posuzování kvality stroje jsou jednak udržovací náklady na jeho provoz a jednak náklady na jeho „neprovoz“. To první jsou servisní náklady, tj. výdaje na náhradní díly a servisní zásahy, to druhé jsou výpadky ve výrobě. Oboje tyto náklady, které mohou mít dlouhodobý charakter, mohou být mnohonásobně vyšší než jednorázová „úspora“ vzniklá nákupem levnějšího, ale méně spolehlivého stroje. V našem systému řízení kvality dle ISO 9001 vedeme podrobnou statistiku týkající se právě spolehlivosti strojů. Údaje z této statistiky jsou čtvrtletně vyhodnocovány a jsou přijímána odpovídající technická a organizační opatření. Rovněž předání každého stroje do trvalého provozu je analyzováno. Tato opatření se projevují snižováním počtu servisních výjezdů při současném zvyšování počtu strojů v provozu, jak je znázorněno v grafu.

Tento jasně zřetelný trend ovlivňují, kromě výše zmíněných opatření, i další faktory:

- Nová konstrukční řešení tvoříme na základě zkušeností s předešlými generacemi strojů a na základě informací a námětů od našich zákazníků.
- Stroje osazujeme spolehlivými komponenty renomovaných světových firem.
- Neustále a systematicky zavádíme nápravná a zejména preventivní opatření vyplývající ze zjištěných slabých míst.
- Na přání osazujeme stroje modemem, který umožňuje spojení řídicího systému stroje s pracovištěm našich servisních pracovníků, což může vyřešit případný problém bez nutnosti výjezdu našeho technika.
- Nabízíme a realizujeme preventivní prohlídky strojů u zákazníků, které pomáhají identifikovat možné závady před jejich přechodem do havarijního stavu.

Pokud výše uvedené shrneme, spolehlivost strojů VELTEKO roste. Po řádném uvedení do provozu a zaškolení obsluhy, pracují stroje spolehlivě s minimální potřebou servisních zásahů. Zpravidla je třeba provádět pouze standardní údržbu stroje (čištění, mazání, výměnu spotřebního materiálu) a běžné seřizování.

Ing. Tomáš Valla, vedoucí servisu



Vertikální hadicový balicí stroj HSV101B CONTINUAL

Balicí stroj HSV101B CONTINUAL je dalším strojem nové generace vertikálních balicích strojů VELTEKO.

HSV101B CONTINUAL je tříosý, kontinuálně pracující stroj, který je konstruován stavebnicově s většinou dílů společných s krokovým strojem HSV101B FLEXIBLE. Robustní mechanická konstrukce, použití kvalitních materiálů a značkových komponent jsou předpokladem vysoké spolehlivosti a životnosti.

HSV101B CONTINUAL představuje optimální volbu při požadavku na vysoké výkony v nepřetržitém provozu při balení do sáčků o objemech do 5 litrů. Maximální šířka příčného svaru je 280mm. Maximální výkon stroje je do 180 sáčků/min.

Balicí stroj HSV101B CONTINUAL lze vybavit doplňkovými zařízeními, která naši zákazníci znají z předchozích řad strojů, přičemž většina z těchto zařízení byla pro tento účel významně inovována.

Hlavními charakteristikami stroje jsou:

- Robustní mechanická stavba
- Pohon hlavních funkčních částí pomocí servomotorů
- Maximální šířka příčného svaru zvětšená na 280mm
- Vakuové podávací řemeny
- Automatické centrování fólie na límci
- Řízení pomocí průmyslového PC Beckhoff CP6201
- Přehledné ovládání pomocí barevné dotykové obrazovky 12"
- Rozsáhlé možnosti ukládání nastavení a externí komunikace
- Autodiagnostika
- Možnost práce i v krokovém pracovním režimu

Typ sáčku	Max. rychlost (sáčků/min)
A	180
A/B	90
B	90
C	90
F	90

