

Vitajte na strojárskom veľtrhu

# Nitra 2011

 **ecodrive inside**

**Navštívte nás! Od 24. do 27. mája 2011**  
v hale M4 / stánok 15

**Väčšia hospodárnosť a úspora energie vo Vašej lisovni!**

Vďaka lisu bez vodiacich tyčí ENGEL victory a novému lineárnemu robotu ENGEL viper. Firma ENGEL predstaví výrobu otváračov na fľaše vyrobených viackomponentnou technológiou. Pri tejto výrobe sa optimálne využívajú prednosti lisu bez vodiacich tyčí. Presvedčte sa na vlastné oči! Na strojárskom veľtrhu v Nitre, od 24. do 27. mája 2011.

Radi Vás privítame v stánku ENGEL!

ENGEL AUSTRIA GmbH

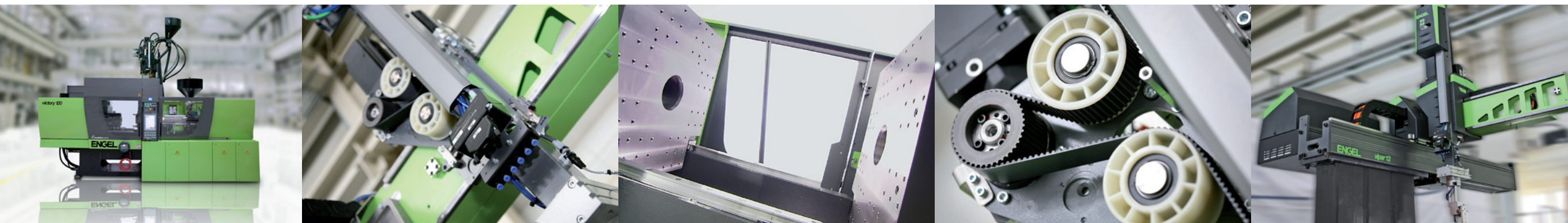
ENGEL AUSTRIA GmbH | A-4311 Schwertberg  
tel: +43 (0)50 620 0 | fax: +43 (0)50 620 3009 | e-mail: sales@engel.at | www.engelglobal.com

**ENGEL**  
be the first.



Nitra 2011, od 24. do 27. mája

# Exponát:



## ENGEL victory 330H/200V/120 combi s lineárnym robotom ENGEL viper 12

### **Žiadne vodiace tyče. Veľa voľného priestoru.**

Vstrekovací lis bez vodiacich tyčí ENGEL victory poskytuje výrazné prednosti: voľný prístup k uzatváracej jednotke. Takto majú roboty rýchlejší prístup bez rušivých prekážok. Taktiež možno v krátkom čase ľahko meniť vstrekovacie nástroje s nadmernými rozmermi. Výsledkom je väčšia flexibilita a efektívnosť výroby. Aj pre vystavovanú 2-komponentnú výrobu otvárača na fľaše je technológia bez vodiacich tyčí veľkou prednosťou.

### **ENGEL viper. Nový výkonný lineárny robot.**

Maximálna stabilita, ohromujúca dynamika a najvyšší komfort obsluhy. Nový robot ENGEL viper tieto kritériá spĺňa s ľahkosťou: vďaka inovatívnej konštrukcii z oceľových profilov zvarovaných laserom má úspory pri vlastnej hmotnosti a boduje s výrazne zvýšenou manipulačnou hmotnosťou.

**Vyššia efektívnosť vďaka inteligencii.** V dôsledku múdreho softvéru, ako napríklad riadenie vibrácií alebo identifikácia hmoty, redukuje vlastné kmitanie aj pri dlhších osiach a optimalizuje svoje pohyby a dynamické hodnoty v mene efektívnosti. Ohromujúci výsledok: najkratšie doby cyklov a maximálna produktivita pri súčasnej nízkej spotrebe energie.