



Wanzl GmbH & Co. KGaA

www.wanzl.com

Firma Wanzl so sídlom v švábskom meste Leipheim patrí k Hidden Champions (skrytí šampióni) Nemecka. Vyrába okrem iného nákupné, transportné a batožinové vozíky pre obchod, priemysel a letiská. Okrem inovatívnych vylepšení produktov a konštrukcií rúr í firma Wanzl za vysokú kvalitu produktov, ktoré musia niečo vydržať pri ich každodennom používaní.

ODVETVIE
Kovospracujúci
priemysel

POčet ZAMESTNANCOV
> 4.600

SÍDLO
Leipheim
(Nemecko)

PRODUKTY TRUMPF

■ TruLaser Tube 7000

APLIKÁCIE

■ Rezanie rúr laserom

Výzvy

Wanzl v Leipheime vyrába vkusné vozíky pri vysokej variabilite. Vedúci výroby Karl-Heinz Horn vysvetľuje: „Takmer vôbec nevyrábame sériovo. Realizujeme mnoho rôznych obchodných projektov. Výsledkom toho je až takmer sto rôznych výrobných zákaziek denne.“ Nákupné, transportné a batožinové vozíky musia niečo vydržať a pritom ešte musia aj vyzerať vkusne. Firma Wanzl hľadala vhodné výrobné riešenie na vytváranie rezov geometrií, ktoré zaručia optimálny zvarový spoj, no zároveň také, ktoré je vhodné pre rýchle zmeny vo výrobe.



"Takmer vôbec nevyrábame štandardné série. Pri viac ako sto rôznych výrobných zákazkách denne potrebujeme flexibilitu."



KARL-HEINZ HORN

VEDÚCI PODNIKU WANZL GMBH & CO. KGAA



Riešenia

Plnoautomatický stroj na rezanie rúr laserom TruLaser Tube 7000 produkuje s minimálnymi vedľajšími účinkami a reže rúry a profily s priermi opísanej kružnice až do 254 milimetrov a hrúbkami stien až do osem milimetrov.

Realizácia

Popri perfektnej kvalite rezu boduje zariadenie aj vysokou flexibilitou. Výroba bez nástrojov umožňuje bleskurýchle obrábanie rôznych materiálov a variantov modelov. Pri objeme výroby približne 300 hotových transportných vozíkov denne je to pre firmu Wanzl veľká výhoda.



Vyhliadka

Firma Wanzl ponúka transportné prostriedky pre každé využitie a dokáže bleskurýchlo zmeniť výrobu na nové modely a materiály.

Zdroj obrázkov: Wanzl Metallwarenfabrik GmbH

