

LEADWELL NA STROJÁRSKEJ VÝSTAVE V TAIPEI

Výrobca LEADWELL predstavil na strojárскеj výstave v Taipei, hlavnom meste Taiwanu, viaceré novinky, pričom získal aj niekoľko ocenení. Oceneným modelom bola napríklad pružná výrobná linka TW-8M. Ide o CNC sústružnícke centrum s automatizáciou vstupných a výstupných kusov, kde je možné vyrábať dve súčiastky v rovnakom čase.

Výrobná spoločnosť LEADWELL stavila na výstave na momentálny trend, ktorým je automatizácia procesu, a takmer ku každému pracovisku dodáva roboty a portálové zakladače.

BC-700T

Ďalším predstaveným strojom bolo päťosové obrábacie centrum BC-700T, ktoré umožňuje plynulé päťosové obrábanie a aj sústružnícke operácie. Konceptne stroj vychádza z vertikálneho centra. Vreteník stavaný na vysokorychlostné obrábanie sa natáča okolo horizontálnej osi. Piata os centra je zabudovaná v pravej časti pracovného stola.

V-30i T

Ide o ekonomicky výhodné päťosové obrábacie centrum. Výrobca v tomto stroji vyhovel tým, ktorí žiadali päťosové obrábanie menších 3D plôch do rozmeru 200 mm a zároveň mali možnosť trojosového obrábania platní do rozmeru 500 mm. Stroj má zabudovaný otočno-sklopný stôl s priemerom 205 mm zároveň má pevný stôl 450x300 mm.

MU-650

MU-650 je päťosové obrábacie centrum. Stroj má horné gantry vedenie, portál, po ktorom jazdí stĺp v osiach x/y/z = 620/520/460 mm. Vreteno je fixné a točí 12 000 ot./min. Otočný stôl uchytený do konštrukcie z jednej strany má priemer 650 mm a unesie obrobok s hmotnosťou 500 kg. Kolísavá os stroja je od +110° do -50°. Stroj bol konštruovaný s ohľadom



MU-650

na dlhotrvajúce obrábanie. Z tohto dôvodu boli použité guľôčkové skruty upnuté v domcoch so štyrmi ložiskami s trojosovým mazacím a chladiacim systémom, čím sa garantuje vysoká spoľahlivosť tohto stroja. Stôl je pripravený na hydraulické, resp. pneumatické upínacie prípravky. Horný kryt sa otvára až do šírky 550 mm, čím je uľahčené zakladanie ťažkých obrobkov.



TM-1000S

TM-1000S

Je to až sedemosové multifunkčné sústružnícko-frezovacie centrum. Ako názov napovedá, je to vlastne CNC sústruh s protivretenom a päťosové obrábacie centrum v jednom. Maximálny priemer sústruženia je 730 mm pri dĺžke 1 000 mm. Vreteno v osi B používa predpäté valčekové bezvôľové ložiská. Pohon B osi cez prevodovku s ozubenými kolesami má maximálny krútiaci moment až 3 000 Nm. Všetky lineárne vedenia sú s integrovanými pravítkami. Upínací systém vo frezovacom vretene je CAPTO 6, resp. HSK63T. V zásobníku je 40 miest. Hlavné vreteno aj protivreteno sú rovnakej veľkosti, a to priemeru 250 mm s maximálnymi otáčkami 3 500 mm. Stroj sa vyrába s riadiacim systémom SIEMENS a FANUC. ■

LEADWELL

Spoločnosť MIKRON SLOVAKIA, s. r. o., vás srdečne pozýva na MSV v NITRE, ktorý sa bude konať v dňoch 23. - 26. 5. Nájdete nás v pavilóne M1, stánok č. 1.

V našej expozícii uvidíte CNC stroje PINNACLE BX-700T, LEADWELL TW-8M, LTC-200, pásové píly PEGAS-GONDA 400x400 HERKULES X-CNC a kotúčovú pílu EVERISING P-150C, nástroje TUNGALOY a filtračnú techniku FILTERMIST.



Mikron Group

www.mikron-group.info

MIKRON SLOVAKIA s. r. o.

Svetlá 8, 811 02 Bratislava-Staré Mesto

Prevádzka: Nitrianska 13, 940 01 Nové Zámky

tel.: +421 35 64 28 648-9

www.mikron.sk

mikron@mikron.sk

PREDAJ A SERVIS CNC OBRÁBACÍCH STROJOV A PÁSOVÝCH PÍL