

Makrum Oy:n työstökoneetarjonta laajenee – avarruskone HBM-4 ja vaakajohteiset CNC-sorvit uutuuksina Dugard Eagle-tuoteperheeseen

Makrum Oy toimii korkealaatuisten työstökoneiden maahantuoja Suomessa. Yhtiön edustamat tuotteet tunnetaan varmatoimisin ja kustannustehokkaina. Nyt Makrumin tuotevalikoima saa merkittävästi lisää työstövoimaa.

Dugard Ltd:n taiwanilaisen sopimusvalmistajien tuottamia avarruskoneita ja sorveja on tuotu Eurooppaan jo useita vuosia, pääasiassa Sveitsiin, Saksaan ja Hollantiin. Vuonna 2007 solmitulla sopimuksella Dugard myy edustajaverkostonsa kautta koneita Eurooppaan Eagle-nimellä.

Eagle-tuoteperheeseen kuuluu ennestään laaja valikoima pystykaraisia työstökeskuksia, CNC-sorveja ja CNC-tankoautomaatteja.

Dugard Eagle-työstökoneet tunnetaan teollisuusmaissa hy-

vin. Nyt Dugard Ltd tuo markkinoille HBM-4 -avarruskoneen ja vaakajohteiset sorvit, jotka on valmistettu eurooppalaisten standardien mukaan.

Ensimmäiset Eagle-HBM-4-koneet on jo myyty Englantiin ja toimitukset tapahtuvat maaliskuussa 2007. Lisää koneita voidaan toimittaa tilaajille kesäkuusta 2007 alkaen.



Photo shown BNC-26120

Avarruskone Dugard Eagle HBM-4:n teknisiä ominaisuuksia

Ohjaus:	Heidenhain TNC530i
Pöydän koko:	1200 x 1500 mm
Pituusliike:	2200 mm
Poikkiliike:	1650 mm
Pystyliike:	1600 mm
Karakartio:	ISO 50
Karakerrokset:	3000 rpm
Työkalumakasiini:	60 työkalupaikkaa

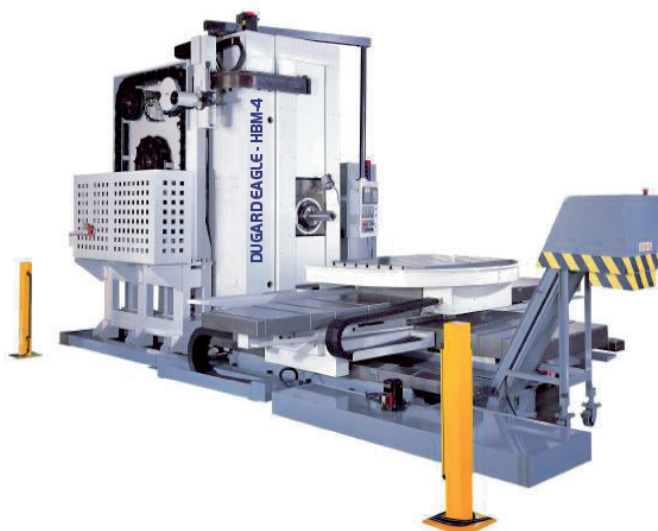
Lisävarusteiksi saatavissa mm. yleisjyrsinpää, lineaarimittaus kaikille akseleille ja karan läpi tapahtuva jäähdytys.

Vaakajohteiset Dugard Eagle CNC-sorvit, teknisiä ominaisuuksia

Sorvaushalkaisijat:	360 – 1550 mm
Kärkivälit:	1000 – 8000 mm
Karaporaukset:	51 – 305 mm
Ohjausvaihtoehdot:	Fagor 8055TC tai Siemens 8100

Lisävarusteiksi saatavissa mm. lastunkuljetin, työkalurevolveri, pyörivät työkalut, C-akseli, hydraulinen istukka ja hydraulinen kärki-tylkkä.

Suomessa kaikkia Dugard Eagle-tuotteita edustaa Makrum Oy. Koneet toimitetaan avaimet käteen-periaatteella käsittäen asennuksen ja käyttöönottokoulutuksen. ■



INFOBOX

MAKRUM OY, JUKKA RANTALA

(03) 316 7111, 0400 643416, JUKKA.RANTALA@MAKRUM.FI