

Router CNC Heavy Duty



Routerile CNC Heavy Duty sunt utilizate în prelucrarea lemnului, a materialelor plastice și în realizarea de aplicații pentru prelucrarea metalelor neferoase.

Echipamentele din portofoliul nostru au caracteristici ce le poziționează în gama de top. Acestea eficientizează procesul de producție și utilizează viteze de lucru de până la 20 metri liniari/minut. Produsul final este de calitate ridicată, că urmare a unor tăieturi desăvârșite.

Gama Heavy Duty este produsă de compania Excitech, cea mai mare companie din China pe acest segment. Această companie este cunoscută și pentru faptul că prezintă pe piață produse de calitate înaltă, cu avantaje clare. Printre care se numără producția într-un mod eficient, cu costuri scăzute și într-un timp mai scurt.

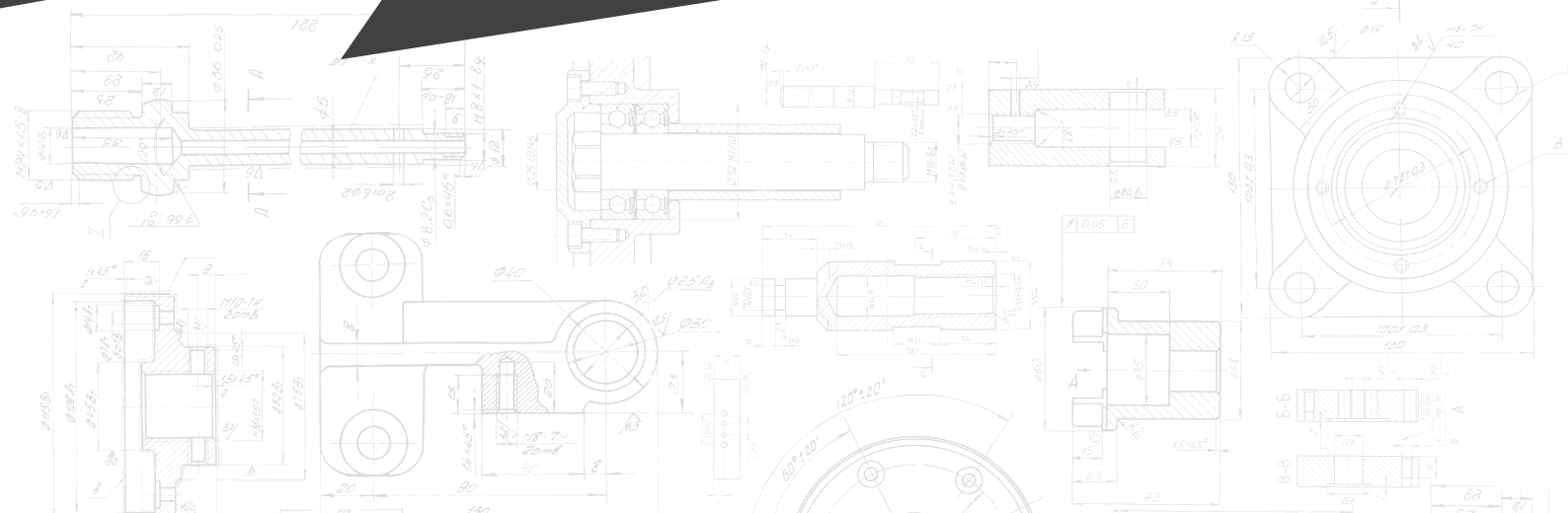
Echipamentele pot fi achiziționate pe o piață mondială extinsă, fapt care oferă siguranța celor mai bune soluții pentru produsele CNC.

Router CNC de precizie ridicată, cu utilizare versatilă, din gama PRO

- Conceput pentru exploatare în regim de 8h/zi
- Conceput cu echipamente de la producători de renume
- Masă vacum (1.3-1,45g/cm) cu putere mare de absorbție cu 4 zone independent
- Electromandrină puternică (tăiere a peste 18m/min)
- Producător HSD Italia

Electromandrină cu vibrații reduse și mișcare lina a brațului, pentru finisare precisă

- Cremaliere și pinion cu dinți elicoidali THK Japonia sau HI WIN Taiwan
- Șine de ghidaj și rulmenți liniari THK Japonia
- Software grafică Type3



Seria E2



E2-1325

19.900 €

E2-1530

23.900 €

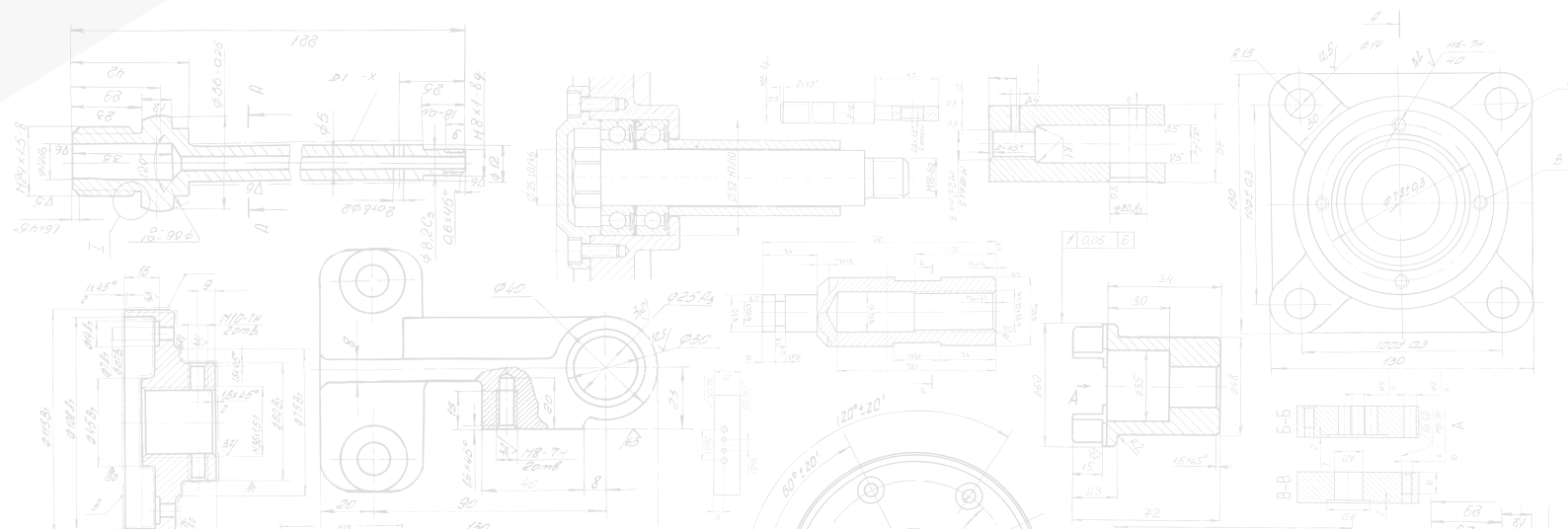
E2-2030

26.900 €

E2-2040

29.900 €

E2 series	E2-1325	E2-1530	E2-2030	E2-2040
Zona de deplasare	1260 x 2500 x 200mm	1570 x 3100 x 200mm	2100 x 3100 x 200mm	2100 x 3800 x 200mm
Zona de lucru	1240 x 2480 x 180mm	1550 x 3080 x 180mm	2050 x 3080 x 180mm	2050 x 3780 x 180mm
Lungimi optionale	5000/6000mm			
Transmisie	X/Y cremaliera si pinion dinti elicoidali, Z surub cu bile THK Japonia 20mm			
Reductoare	Shimpo Japonia cu factor demultiplicare x 8			
Structura masa	Pompa vacuum 5.5Kw sau Becker KVT3.140 de 3.2Kw si 140 mch			
Putere electromandrina	3.0Kw HSD Italia			
Viteza electromandrina	18.000 rot/min			
Viteza deplasare	25 m/min			
Viteza deplasare in lucru	15 m/min			
Motoare	Pas cu pas, Microstep + reductoare Shimpo			
Voltaj	AC380/3PH/50HZ 8Kw			
Controller	Hand-held controller cu display, electronica Schneider, portcablu IGUS			



Seria E2C



E2-1325C

37.900 €

E2-1530C

39.900 €

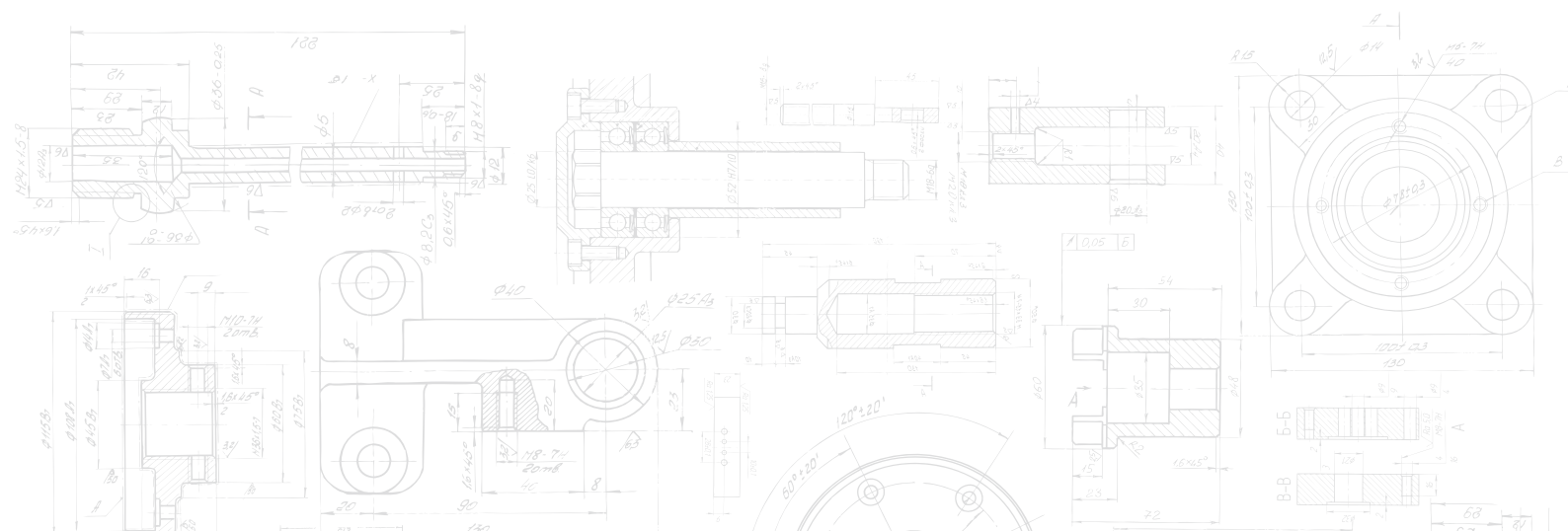
E2-2030C

42.900 €

E2-2040C

45.900 €

E2C series	E2-1325C	E2-1530C	E2-2030C	E2-2040C
Zona de deplasare	1260 x 2500 x 200mm	1570 x 3100 x 200mm	2100 x 3100 x 200mm	2100 x 4100 x 200mm
Zona de lucru	1240 x 2480 x 180mm	1550 x 3080 x 180mm	2050 x 3080 x 180mm	2050 x 3080 x 180mm
Dimesiuni optionale	2850/5000/6000mm			
Transmisie	X/Y cremaliera si pinion dinti elicoidali, Z surub cu bile THK Japonia 20mm			
Reductoare	Shimpo Japonia cu factor demultiplcare x 8			
Structura masa	pompa vacuum 5.5Kw sau Becker KVT3.140 de 3.2Kw si 140 mch			
Putere electromandrina	9.6 Kw HSD Italia			
Viteza electromandrina	24.000 rot/min			
Viteza deplasare	40 m/min			
Viteza deplasare in lucru	18 m/min			
Magazie scule:	Liniara 8 posuturi - Conuri Klein incluse			
Motoare	Servo, Yaskawa Mecatrolink II			
Voltaj	AC380/3PH/50HZ 12Kw			
Controller	Open OSAI 2 - Prima Electro, electronica Schneider, portcablu IGUS			



Opționale

- Pompă vacuum Becker
- Sistem exhaustare de 3kw, 4.000 mch și 3 canale de absorbție
- Electromandrină de 4.5 sau 6 KW – HSD Italia
- Zonă de lucru pe Z de 280mm

