

[Serie specială]

Seria Haas EC-1600



Centrul de prelucrare pe orizontală

Programare ISO folosind coduri G standard prin intermediul comenzii numerice Haas cu funcționalitate completă

Schimbător/magazie de scule pentru 30+1 scule, montat lateral

Sistem de eliminare multi-șnec a șpanului

Disponibil cu o masă rotativă integrată pentru a 4-a axă

Arbore cu conicitate 50, 6 000 rot/min antrenare prin cutie de viteze

Garanție: 1 an pentru componente și manoperă

[Caracteristici standard]

- Arbore cu conicitate 50 și 6 000 rot/min
- Acționare vectorială de 22,4 kW
- Cutie de viteze cu două viteze
- Schimbător/magazie de scule pentru 30+1 scule, montat lateral
- Monitor LCD color de 38 cm
- Port USB încorporat
- Sistem de eliminare multi-șnec a șpanului
- Dispozitiv avansat de control la distanță cu LCD color
- Modul de detectare a căderilor de tensiune
- Filetare sincronizată (filetare rigidă)
- Fabricat în S.U.A.

[Opțiuni] listă parțială

- Arbore antrenat prin cutie de viteze 10 000 rot/min
- Masă rotativă integrată pe a 4-a axă
- Schimbător/magazie de scule pentru 50+1 scule, montat lateral
- Prelucrare cu viteză înaltă cu citirea în avans a blocurilor de program, funcțiunea „Look-ahead”
- Răcire prin arbore
- Interfață Ethernet
- Sistem de programare intuitivă
- Sistem de măsurare/setare intuitivă wireless



Haas Automation Europe | www.HaasCNC.com | +32 2 522 99 05 | Fabricat în S.U.A.

Specificațiile se pot modifica fără notificare. Nu suntem răspunzători pentru erorile tipografice. Mașinile sunt afișate cu echipament opțional.

Seria Haas EC-1600



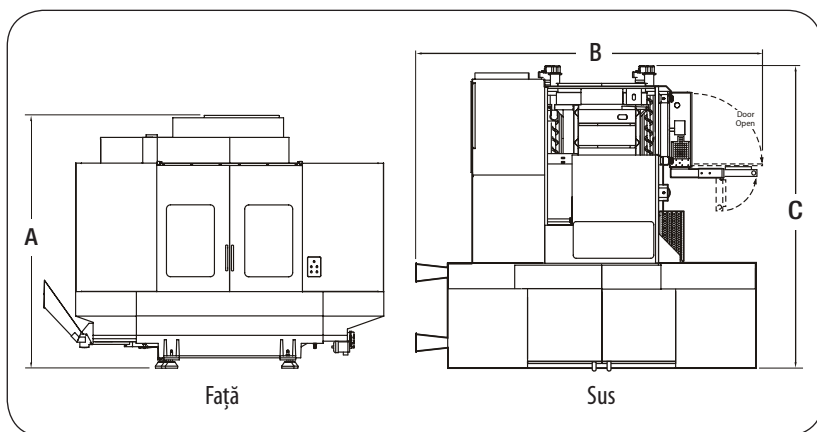
Centrul de prelucrare pe orizontală

Utilajele HMC din seria EC-1600 sunt centre compacte de prelucrare cu arbore orizontal cu conicitate 50, cu spații de lucru generoase și o capacitate maximă pentru componente de 4 536 kg. EC-1600Yzt are în plus cursa extinsă pe axa Z cu 203 mm, pentru a cuprinde piese mai mari și scule mai lungi. Ambele modele sunt disponibile cu o masă rotativă integrată pentru a 4-a axă.



Centrele EC-1600 și EC-1600Yzt sunt disponibile cu o masă rotativă integrată în masa cu caneluri în T pentru a oferi acces la cele patru laturi ale unei piese sau ale materialului de prelucrat. Masa de 762 mm are capacitate de 4 536 kg și este disponibilă ca o masă rotativă completă pentru a 4-a axă sau ca sistem de indexare din 5 în 5 grade.

EC-1600 și EC-1600Yzt sunt dotate cu un arbore cu cutie de viteze, cu conicitate 50 și 6 000 rot/min care furnizează un cuplu de 610 Nm pentru așchieri grele. Pentru lucrul la mare viteză, este disponibil un arbore cu cutie de viteze de 10 000 rot/min.



Dimensiuni	EC-1600	EC-1600Yzt
A. Înălțime maximă	3 124 mm	3 124 mm
B. Lățime maximă	4 648 mm	4 648 mm
C. Adâncime maximă de operare	3 988 mm	4 496 mm

[Specificații]

Curse	EC-1600	EC-1600Yzt
X	1 626 mm	1 626 mm
Y	1 270 mm	1 270 mm
Z	813 mm	1 016 mm

Masa	EC-1600	EC-1600Yzt
Lungime	1 626 mm	1 626 mm
Lățime	914 mm	914 mm
Greutatea maximă pe masă	4 536 kg	4 536 kg

Arbore	EC-1600	EC-1600Yzt
Viteză	6 000	6 000
Sistem de antrenare	Cu cutie de viteze	Cu cutie de viteze
Cuplu maxim	610 Nm la 500 rot/min	610 Nm la 500 rot/min
Consum maxim	22,4 kW	22,4 kW

Motoarele axelor	EC-1600	EC-1600Yzt
Forță maximă		
Axe X și Y	24 910 N	24 910 N
Axa Z	33 362 N	33 362 N

Viteze de avans	EC-1600	EC-1600Yzt
Viteze maxime de deplasare	13,7 m/min	13,7 m/min
Așchiere maximă	12,7 m/min	12,7 m/min

Schimbător scule	EC-1600	EC-1600Yzt
Capacitate (opțional)	30+1 (50+1)	30+1 (50+1)
Tip sculă/Conicitate	CT sau BT 50	CT sau BT 50
Diametru maxim scule, magazia completă	102 mm	102 mm
Diametru maxim scule, buzunare laterale libere	254 mm	254 mm
Timp de schimbare de la sculă la sculă	10,3 sec	10,3 sec
Timp de schimbare de la șpan la șpan	12,6 sec	12,6 sec

Generalități	EC-1600	EC-1600Yzt
Tensiune necesară (minimă)		354 - 488 V alternativ trifazic



ISO 9001:2008

Specificațiile se pot modifica fără notificare.
Nu suntem răspunzători pentru erorile tipografice.
Mașinile sunt afișate cu echipament opțional.