

Strunguri din seria CNC Haas ST-40

[Serie specială]



Centre de prelucrare prin strunjire de mare performanță

ST-40L oferă o cursă de 2032 mm pe axa Z, pentru strunjirea pieselor lungi și suport suplimentar pentru lineta

Programare în coduri G standard ISO prin control CNC Haas simplu de utilizat și complet funcțional sau prin utilizarea sistemului opțional de programare intuitivă



Arbore cu cuplu mare și 2400 rot/min;
sistem vectorial dual de 29,8 kW

Opțional păpușă mobilă hidraulică
complet programabilă

Transportor șpan cu bandă opțional

Garanție: 1 an pentru componente și manoperă

[Caracteristici standard]

- Universal acționat hidraulic de 381 mm
- Partea frontala a arborelui A2-8
- Capacitate de trecere bare 102 mm
- Monitor LCD color de 38 cm
- Port USB încorporat
- Memorie de program de 1 MB
- Filetare sincronizată (filetare rigidă)
- Panou de control Haas cu utilizare facilă
- Dispozitiv de control la distanță cu LCD color
- Fabricat în S.U.A.

[ST-40]

- Capacitate maximă 648 x 1 118 mm
- Arbore de 2 400 rot/min
- Acționare Vector Drive de 29,8 kW
- Cap revolver (turelă) bolt-on cu 12 posturi

[ST-40L]

- Capacitate maximă 647 x 2 032 mm
- Arbore de 2 400 rot/min
- Acționare Vector Drive de 29,8 kW
- Cap revolver (turelă) bolt-on cu 12 posturi
- Păpușă mobilă programabilă

[Opțiuni] listă parțială

- Opțiune pentru arbore cu diametru de trecere mărit de 178 mm
- Opțiunea extraperformanțe, arbore 41 kW
- Păpușă mobilă hidraulică programabilă¹
- Scule antrenate și axa C
- Sisteme de răcire la mare presiune
- Sistem de presetare automată a sculelor
- Transportor de șpan cu bandă
- Interfață Ethernet
- Sistem de programare intuitivă Haas

¹ Standard pe ST-40L



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

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

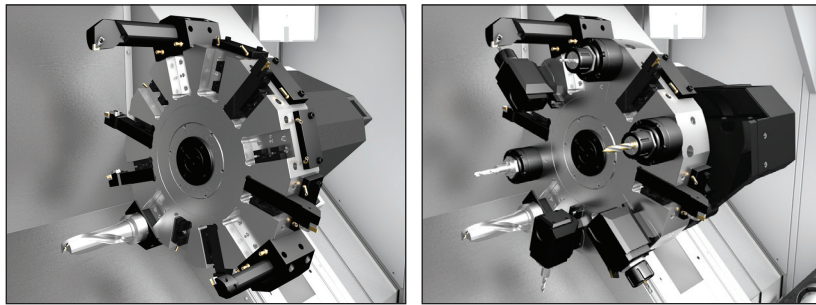
Strunguri din seria CNC Haas ST-40

[Specificații tehnice]



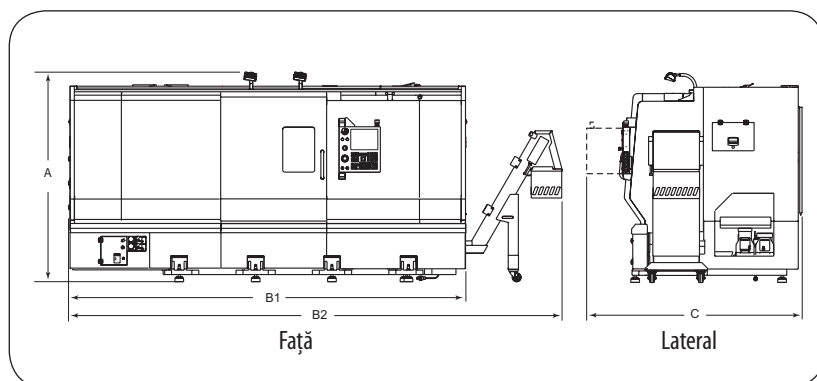
Centre de prelucrare prin strunjire de mare performanță

Centrele de prelucrare prin strunjire Haas din seria ST-40 oferă capacități de așchiere în regim intens, rigiditate extremă și stabilitate termică mare. Aceste utilaje de mare capacitate oferă cel mai bun raport performanță/valoare din clasa lor și sunt disponibile cu o largă selecție de opțiuni de mare productivitate, inclusiv scule antrenate cu cuplu mare și axă C. Centrul ST-40L cu batiu mare oferă o lungime de așchiere aproape dublă pentru operațiunile de strunjire și de găurire a pieselor și conductelor lungi.



Modelele ST-40 și ST-30 sunt echipate cu o turelă masivă cu 12 posturi de tip bolt-on care acceptă unelte de 31,75 mm și este blocată hidraulic.

Ambele utilaje sunt disponibile cu cap revolver (turelă) tip VDI cu 12 posturi sau un cap revolver hibrid (turelă) cu 12 posturi care acceptă atât scule BOT, cât și scule VDI, inclusiv scule antrenate.



Dimensiuni	ST40	ST-40L
A. Înălțime maximă	2 261 mm	2 261 mm
B. Lățime maximă de operare cu transportor	5 817 mm	6 655 mm
C. Adâncime maximă de operare†	2 616 mm	2 616 mm

† Sunt necesari 914 mm suplimentari pentru deschiderea panoului de serviciu posterior.

[Specificații]

Capacități	ST-40	ST-40L
Dimensiune universal	381 mm	381 mm
Diametru maxim de așchiere.	648 mm	648 mm
Lungime maximă de așchiere	1 118 mm	2 032 mm
Capacitate standard de trecere a barei	102 mm	102 mm

Ax		
Viteză maximă	2 400 rot/min	2 400 rot/min
Putere maximă motor	29,8 kW	29,8 kW
Cuplu maxim	1 898 Nm la 150 rot/min	1 898 Nm la 150 rot/min
Tip parte frontală ax	A2-8	A2-8
Diametru interior ax	∅ 117,3 mm	∅ 117,3 mm

Opțiuni de performanță suplimentară pentru ax (numai operare la voltaj mare)

Viteză maximă	2 400 rot/min	2 400 rot/min
Putere maximă motor	41 kW	41 kW
Cuplu maxim	2 847 Nm la 150 rot/min	2 847 Nm la 150 rot/min
Forță maximă pe axa Z	30 025 N	30 025 N

Spațiu maxim de lucru

Față de apărătoarea frontală	876 mm	876 mm
Max. peste sanie	648 mm	648 mm
Deplasare max. peste păpușă mobilă	648 mm	648 mm

Curse și viteze de avans

Axa X	432 mm	432 mm
Axa Z	1 118 mm	2 032 mm
Putere maximă pe axa X	24 465 N	24 465 N
Putere maximă pe axa Z	24 465 N	24 465 N
Rapid axa X	18,0 m/min	18,0 m/min
Rapid axa Z	18,0 m/min	8,1 m/min

General

Curent – trifazic	354 - 488 V	354 - 488 V
Greutatea mașinii	12 247 kg	13 068 kg



ISO 9001:2008

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

RO.05/2012