

# Струг Серия ST-40 на Haas



## Високопроизводителните струговащи центрове

ST-40L осигурява 80-инчов ход по оста Z за струговане на дълги пръти, а за допълнителна поддръжка е осигурена стабилна опора.

G-кодово програмиране по стандарт ISO с помощта на дружелюбен към потребителя, пълнофункционален ЦПУ контрол от страна на Haas или използване на опционалната интуитивна система за програмиране



Шпиндел с висока скорост на въртене 2 400 об./мин;  
29,8 кВт двойно векторно задвижване

Налично е напълно програмируемо  
хидравлично задно седло

На разположение е лентов тип  
стружкотранспортър

Гаранция: 1 година за части и труд

### [ Стандартни характеристики ]

- 381 мм хидравличен патронник
- А2-8 чело на шпиндел
- 102 мм капацитет за пръти
- 15-инчов цветен LCD монитор
- Вграден USB порт
- 1 МВ програмна памет
- Твърдо нарязване на резби
- Дружелюбно към оператора управление Haas
- Произведено в САЩ

### [ ST-40 ]

- 647 x 1 117 мм максимален капацитет
- Шпиндел 2 400 об./мин.
- Векторно задвижване 29,8 кВт
- Революерна ВОР глава с 12 позиции

### [ ST-40L ]

- 647 x 2 032 мм максимален капацитет
- Шпиндел 2 400 об./мин.
- Векторно задвижване 29,8 кВт
- Революерна ВОР глава с 12 станции

### [ Опции ] частичен списък

- Опция шпиндел с голям отвор
- Опция свръхбърздействие 41 кВт
- Програмируемо хидравлично задно седло
- Активни инструменти с ос С
- Охладителни системи под високо налягане
- Автоматична система за предварително измерване на инструмента
- Лентов тип стружкотранспортър
- Етернет интерфейс
- Интуитивна система за програмиране на Haas

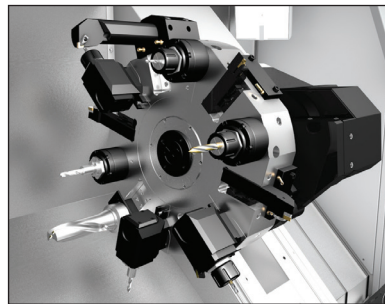
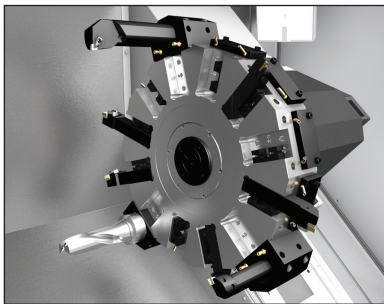


# Струг Серия ST-40 на Haas



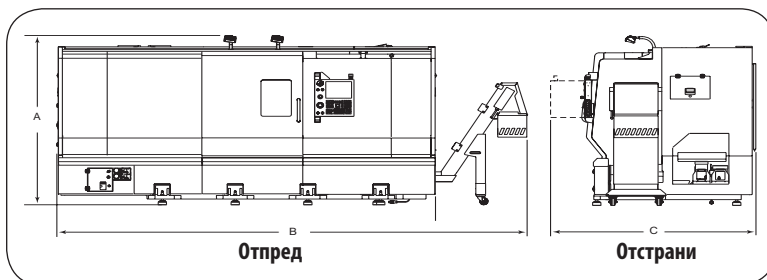
## Високопроизводителните струговащи центрове

Серията високопроизводителни стругарски центрове VDI предоставят възможност за тежко рязане, изключителна твърдост и висока температурна стабилност. Тези машини с голям капацитет на работа предлагат най-добрата комбинация от производителност и стойност за класа си и се предлагат с голямо разнообразие от високопроизводителни опции, в това число активни инструменти с голям въртящ момент и ос С. ST-40L с дълго легло осигурява почти двойна дължина на рязане за струговане и пробиване на дълги пръти и тръби.



ST-40 и ST-40L са снабдени с масивна револверна глава с 12 станции, която приема 31,75 мм прътови инструменти, и е закрепена хидравлично.

Двете машини се предлагат също с револверна VDI глава с 12 позиции, или с хибридна револверна глава с 12 позиции, които приемат двата вида инструменти BOT и VDI, включително подвижни инструменти.



### Работни размери

	ST-40	ST-40L
A. Максимална работна височина	2 261 мм	2 261 мм
B. Максимална работна ширина със стружкотранспортьор	5 817 мм	6 655 мм
C. Максимална работна дълбочина *	2 616 мм	2 616 мм

\* Необходими са допълнителни 914 мм за отваряне на заден сервисен панел.

### [ Спецификации ]

Капацитети	ST-40	ST-40L
Размер на патрон	381 мм	381 мм
Макс. диаметър на рязане	648 мм	648 мм
Максимална дължина на рязане	1118 мм	2032 мм
Стандартен капацитет за пръти	102 мм	102 мм

### Шпиндел

Максимална скорост	2400 об./мин	2400 об./мин
Максимална мощност на мотора	29,8 кВт	29,8 кВт
Максимален въртящ момент	1898 Нм при 150 об./мин	1898 Нм при 150 об./мин
Чело на шпиндел	A2-8	A2-8
Отвор на шпиндел	Ø117,3 мм	Ø117,3 мм

### Опция свръхпроизводителен шпиндел (работи се само с високо напрежение)

Максимална скорост	2400 об./мин	2400 об./мин
Максимална мощност на мотора	41 кВт	41 кВт
Максимален въртящ момент	2847 Нм при 150 об./мин	2847 Нм при 150 об./мин
Максимално триене по ос Z	30 025 Н	30 025 Н

### Диаметър на обработван детайл

По преден супорт	876 мм	876 мм
По напречен разрез	648 мм	648 мм
По задно седло	648 мм	648 мм

### Ходове и скорости на подаване

Ос X	432 мм	432 мм
Ос Z	1118 мм	2032 мм
Максимално триене по ос X	24 465 Н	24 465 Н
Максимално триене по ос Z	24 465 Н	24 465 Н
Бързи ходове на ос X	18,0 м/мин	18,0 м/мин
Бързи ходове на ос Z	18,0 м/мин	8,1 м/мин

### Общи

Мощност – 3-фазна	354 - 488 В	354 - 488 В
-------------------	-------------	-------------



ISO 9001:2008

Спецификациите могат да се променят без уведомяване.  
Не носим отговорност за печатни грешки.  
Машините са показани с опционално оборудване.