

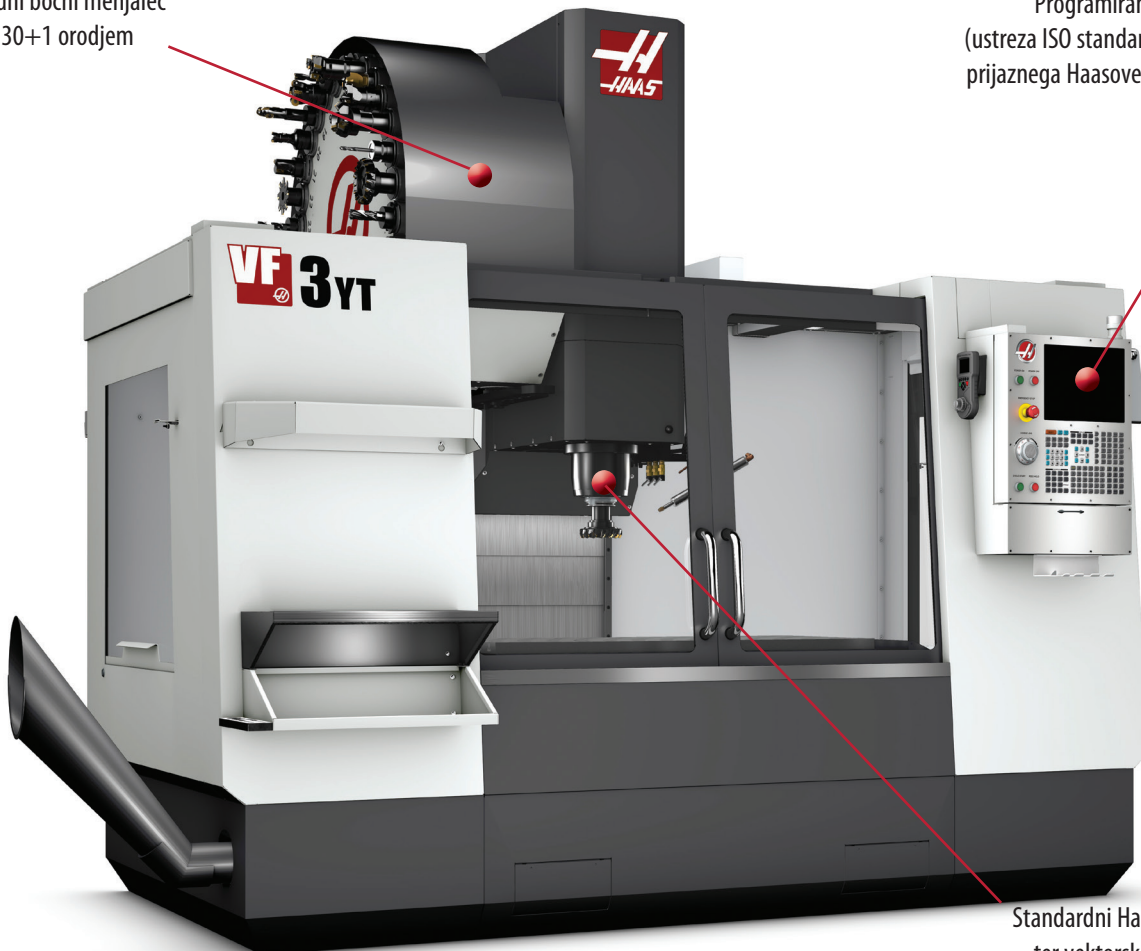
Haas VF-3YT/ 50 konus



The Vertical Machining Center

Standardni bočni menjalec
orodja s 30+1 orodjem

Programiranje s programom G-code
(ustreza ISO standardom) preko uporabniku
prijaznega Haasovega CNC krmilja s celotno
funkcionalnostjo



Standardni Haasov vpenjalni konus 50
ter vektorski pogon vretena z močjo
22,4 kW in hitrostjo 7 500 min⁻¹

Garancija: 1 leto za sestavne dele in izdelavo

[Standardne karakteristike]

- Hitrost vretena 7 500 min⁻¹, vpenjalni konus 50
- Vektorski pogon moči 22,4 kW
- 2-stopenjski zobniški menjalnik, izoliran proti vibracijam
- Bočni menjalec orodja s 30+1 orodjem
- Sistem odvoda ostružkov s polžem
- Togo vrezovanje navojev
- Programirana šoba za hladilno tekočino
- Spomin 1 MB
- 38 cm Barvni LCD zaslon z USB vhodom
- Dialog grafično programiranje
- Daljinski Jog krmilnik
- Izdelano v ZDA

[Opcije] delni seznam

- Vreteno z 10 000 min⁻¹
- Opcijsko: BT-50
- Linearne merilne letve
- Visokotlačno hlajenje skozi vretena
- Rotacija koordinatnega sistema in skaliranje
- Trdi disk z Ethernet vmesnikom
- Uporabnik lahko določi 2. gumb za položaj Home
- Obdelava z visoko hitrostjo (HSM) in branjem vnaprej
- Tipka Zaklop spomina
- Makri, ki jih definira uporabnik
- Orientacija vretena
- Sistem brezžičnih merilnih tipal



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

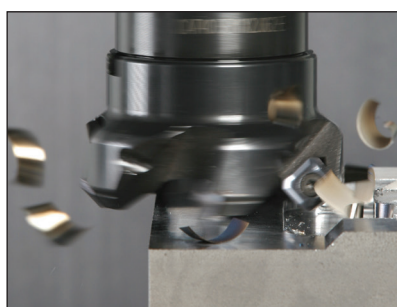
Pridržujemo si pravico do sprememb značilnosti brez predhodne najave. Ne odgovarjamo za tiskarske napake. Stroji so prikazani z opcijsko opremo.

Haas VF-3YT/ 50 konus

Vertikalni obdelovalni center



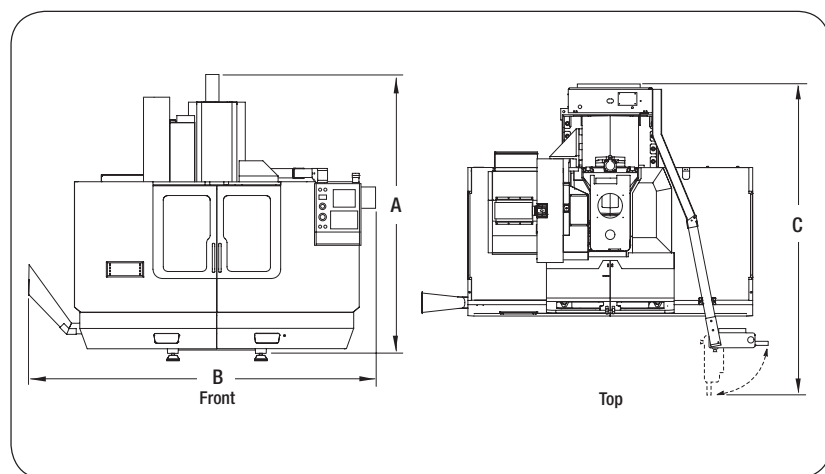
Novi Haasov vertikalni obdelovalni center VF-3YT je zmogljiv stroj, ki zasede srednje veliko prostora in ima vpenjalni konus 50 za zahtevna dela. Center ima delovne hode 1 016 mm x 660 mm x 635 mm in mizo 1 321 x 584 mm glede na standarden Haasov VF-3 je Y os povečana za 152 mm. Večja osnovna konstrukcija omogoča podaljšano pot osi Y, čeprav je tloris stroja le za malenkost večji od standardne izvedbe. Težka litoželezna konstrukcija daje stroju VF-3 togost in stabilnost, ki sta potrebni za grobo odrezavanje, miza s širokimi T-utori pa nudi dovolj prostora za velike obdelovance in pritrjevanje.



Haasovo vreteno z vpenjalnim konusom 50 se ponaša z vektorskim pogonom moči 22,4 kW, ki nudi 610 Nm navora za grobo odrezavanje.



Menjalnik Haasove izdelave z dvema prestavama, omogoča kombinacijo velikega navora v nižji in hitrosti do 7 500 min⁻¹ v višji prestavi, kar poveča prilagodljivost stroja. Menjalnik je izoliran s poliuretanom, ki zmanjšuje vibracije.



Dimenzije stroja

VF-3YT/50

A.	Maks. višina	3 302 mm
B.	Maks. širina	3 632 mm
C.	Maks. globina **	2 692 mm

** Ko je krmilnik premaknjen naprej. Zadaaj je potrebno zagotoviti 914 mm za odpiranje vrat elektro omare.

[Tehnični podatki]

Hodi

X	1 016 mm
Y	660 mm
Z	635 mm

Miza

Dolžina	1 321 mm
Širina	584 mm
Obremenitev	1 814 kg

Vreteno

Dim. vpenj. konusa	#50
Hitrost	7 500 min ⁻¹
Pogonski sistem, prenos	2-stopenjski, zobniški
Maks. navor	610 Nm pri 500 min ⁻¹
Maks. moč	22,4 kW

Motor osi

Maks. potisk-sila	24 910 N
-------------------	----------

Hitrosti podajanja

Hitri hodi	18,0 m/min
Maks. delovni hodi	12,7 m/min

Menjalec orodja

Zmogljivost	30+1
Tip orodja / vpenjalni konus	CT 50 (opcijsko BT-50)
Maks. premer orodja – polno sosednje prazno	102 mm 178 mm
Maks. teža orodja	13,6 kg
Od orodja do orodja	4,2 sec
Od reza do reza	6,3 sec

Splošno

Teža stroja	7 212 kg
El. priključek (min)	354 - 488 VAC 3-Phase
Potreben stisnjen zrak	113 Lpm @ 6,9 bar



Pridržujemo si pravico do sprememb značilnosti brez predhodne najave.
Ne odgovarjamo za tiskarske napake.
Stroji so prikazani z opcijsko opremo.