

Haas DT-1

Borr-/Gångmaskin



Inbyggd direktdriven spindel på 12 000 rpm ger gängningshastigheter på upp till 5 000 rpm

Använd ISO-standardiserad G-kodsprogrammering med den lättanvända Haas-kontrollen eller det Intuitiva Programmeringssystemet

Sidomonterad verktygsväxlare (20+1 verktyg)

Ett kraftfullt kylsystem och dubbla spånskruvar som tillval garanterar en optimal spånavgång

Kombinationen av en matning på 61,0 m/min och hög acceleration reducerar cykeltiderna

Den stabila maskinbasen i gjutjärn är optimerad

Garanti: 1 år för delar och arbete

[Standardutrustning]

- 11,2 kW motor
- 12 000-rpm gängspindel med 30-kona
- Inbyggd direktdrift
- 20+1 sidomonterad verktygsväxlare
- 38 cm LCD-/Färgskärm med USB-ingång
- Höghastighetsgägning
- Tidig avkänning av strömavbrott
- Tillverkad i USA

[Tillbehör] i urval

- Högtrycksspolning genom spindeln
- Programmerbart kylvätskemunestycke
- Dubbla spånskruvar
- Höghastighetsbearbetning med "look ahead"
- Haas Intuitiva Programmeringssystem
- Trådlös automatisk probeinmätning av detalj och verktyg
- 4- eller 5-axlig bearbetning

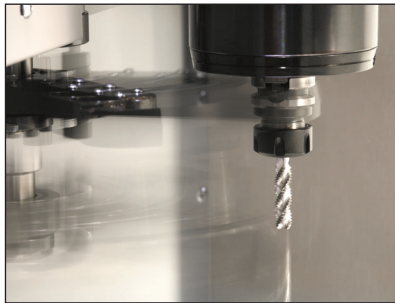


Haas DT-1

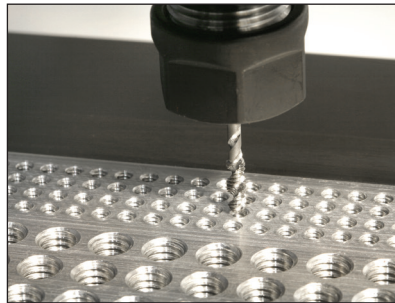
Borr-/Gängmaskin



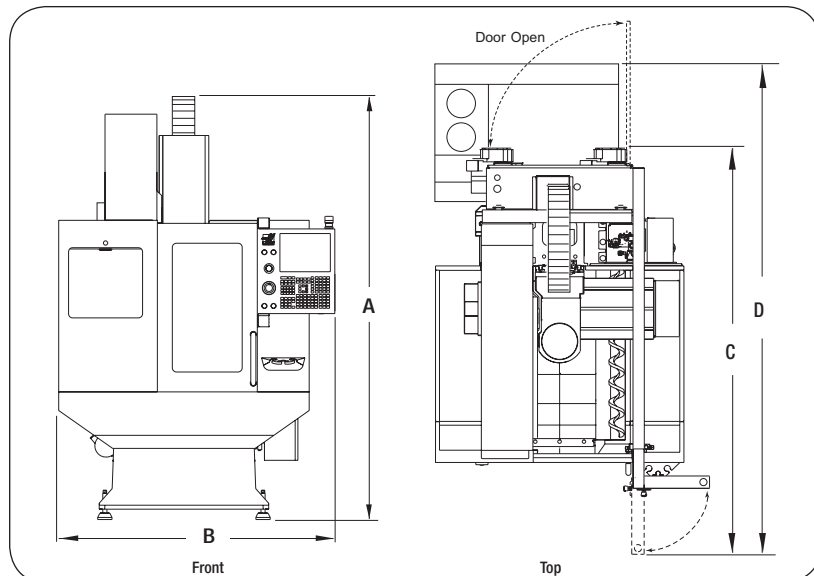
DT-1 är en kompakt höghastighetmaskin för borring och gängning med fullständiga fräsegenskaper. Maskinen har ett arbetsområde på 508 x 406 x 394 mm (xyz) och ett arbetsbord på 660 x 381 mm. En kraftfull inbyggd direkt driven spindel med BT30-kona ger 12 000 rpm som tillåter gäng hastigheter på upp till 5 000 rpm. Verktygsväxlaren, med 20 platser, byter verktygen mycket snabbt. Samtidigt ser matningen på 61,0 m/min i alla axlar tillsammans med hög acceleration/inbromsning att cykeltiderna reduceras.



DT-1 har en snabb sidomonterad verktygsväxlare, vilket minskar cykeltiderna till ett minimum.



Den Haas-konstruerade inbyggda direktdrivna spindel med BT30-kona ger 12 000 rpm för gäng hastigheter på upp till 5 000 rpm.



Bearbetningsområde

DT-1

A.	Maximal arbetshöjd	2 616 mm
B.	Maximal arbetsbredd	1 727 mm
C.	Maximalt arbetsdjup**	2 540 mm
D.	Maximalt arbetsdjup med kyltank	3 150 mm

** Med styrsystemspanelen utsvängd krävs ytterligare 914 mm för att kunna öppna elskåpet fullt ut.

[Specifikationer]

Rörelse	DT-1
X	508 mm
Y	406 mm
Z	394 mm
Arbetsbord	
Längd	660 mm
Bredd	381 mm
Maxvikt för arbetsbordet	113 kg
Spindel	
Hastighet	12 000 rpm
Driftsystem	Inbyggd direktdrift
Maximalt vridmoment	62 Nm @ 1 700 rpm
Maxeffekt	11,2 kW
Gängning	
Maximal gäng hastighet	5 000 rpm
Maximal gäng hastighet (aluminum)	M12-1,75
Matning	
Maximal matning	61,0 m/min
Maximal avverkningshastighet	30,5 m/min
Axelacceleration	Up to 1G (9,8 m/sek ²)
Verktygsväxlare	
Kapacitet	20+1
Kona	BT 30
Maximal verktygsdiameter	51 mm
Spån till spån	1,8 sek
Allmänt	
Electricitet (min)	354 - 488 VAC 3-fas
Kylvätskekapacitet	170 L

Maskinförankring bör användas.
Kontakta din HFO-representant för mer information.



ISO 9001:2008

Specifikationer kan ändras utan förvarning.
Med reservation för tryckfel.
Maskinen visas med extrautrusning.