



Haas DS-30Y

CNC-sorvi

HINNASTO ja TEKNINEN ERITTELY

Haas Automation Inc. California, USA

Pyörintähalkaisijat:

Suojusten päällä	ø 806 mm
Kelkan päällä	ø 527 mm
Vastakaran johteiden päällä	ø 552 mm

Sorvauskapasiteetti:

Istukka (optio)	ø 254 mm	pehmeät leuat
Karaporaus	ø 88,9 mm / 50,8 mm	
Suurin sorvaushalkaisija	ø 457 mm	
Suurin sorvauspituus	584 mm	

Kara:

Vastakara

Kierrosnopeus	4500 r/min	4800 r/min
Vääntömomentti	373 Nm / 600 r/min	149 Nm / 700 r/min
Karanpää	A2-6	A2-5
Teho	22,4 kW	14,9 kW
Tankokapasiteetti	76 mm	51 mm

Liikematkat ja -nopeudet:

X-akselin liike	318 mm
Z-akselin liike	584 mm
Syöttövoima X	18238 N
Syöttövoima Z	22686 N
Pikaliikkeet Z	24 m/min
Pikaliikkeet X, Y	12 m/min

Revolveri:

Työkalupaikkojen määrä	12 kpl
Työkalun kiinnitys	BMT65
Revolverin kääntöaika (viereinen asema)	0,5 s

C-akseli (optio):

Teho	3,7 kW
Toistotarkkuus	± 0,01°
Jarrun pidätysvoima	4448 N

Pyörivät työkalut (optio):

Teho	9 kW
Pyörimisnopeus	6000 r/min
Maks. momentti	32 Nm



Haas DS-30Y

CNC-sorvi

Jatkuva momentti

15 Nm

Tarkkuus:

Paikoitustarkkuus	± 0,0051 mm
Toistotarkkuus	± 0,0025 mm

Mitat:

Kuljetuspakkauksen paino	7260 kg
Kuljetuspakkauksen koko	4 340 x 2 290 x 2 340 mm

Vakiovarusteet:

Haas CNC ohjaus	Työvalo
1 GB ohjelmamuisti	Nestelaitteisto
USB-liitäntä	Kiinteä kierteitys

DS-30Y**120 995 €****Lisävarusteet(tehtaalla asennettavat):**

BMT65-24	24-paikkainen revolveri (puoli indexointi)	3 795 €
LT-6K-UP	Pyörivätyökalut 6000 r/min päivitys	1 795 €

Lisävarusteet:

HPC	Nestelaitteet 21 bar	5 595 €
HPC1K	Nestelaitteet 69 bar	7 595 €
ATP	Automaattinen työkalunmittaus	3 795 €
CONVEYOR	Lamellikuljetin	3 795 €
COOLANT REFILL	Automaattinen jäähdytysnesteentäyttö, vaatii vesili	995 €
ENCL EXHAUST	Öljysuimuri	1 395 €
HIL-L	Suurteho-työvalo, sis. 2 halogeenivalaisinta ja ovika	795 €
JET	Ilmanpuhallus karan vierestä	795 €
WIPS-L	Kappaleenmittalaite, sisältää VPS, MACRO, SO	4 995 €
PCAT	Kappaleennoukkija	2 295 €
OPC12	305 mm 3-leukaistukka	2 395 €
ACF	Jäähdytysnesteen suodatusyksikkö karanläpikäähdy	1 895 €
OIL-SKIMMER	Öljynerotin	795 €
ESW-1-YEARC	Takuun yksi lisävuosi	7 895 €

Ohjauksen lisävarusteet:

32GB	32GB ohjelmamuisti	995 €
64GB	64GB ohjelmamuisti	1 895 €
8M	8 M-toiminnon lisäys (vakiona 5 kpl)	1 395 €
MACRO	Makro-ohjelmointi	2 495 €
MFININ	Johdotus M/MFIN käskyille	395 €



Haas DS-30Y

CNC-sorvi

RJH-C	Kaapelivälitteinen kauko-ohjain LCD näytöllä	1 295 €
VPS	Visuaalinen ohjelmointiapu	1 895 €

Työkalut:

LTH-A	Suora pyöriväpidin	1 895 €
LTH-R	Kulma pyöriväpidin	3 295 €

Karan vähennysputket:

LINER ADAPTER 3.0	Vähennysputkien sovitin	595 €
LINER KIT 3.00	Vähennysputkisarja	1 495 €

Rahti, koulutus ja asennus:

Asennus ohjelmointi- ja käyttökoulutus

Tarvittaessa pyydämme kuljetustarjouksen tehtaanvarastosta asiakkaalle.

Kaupalliset ehdot:

Lisävarusteiden ja toimintojen hinnat ovat voimassa vain koneen mukana tilattaessa.

Hinnat ovat voimassa vapaasti tehtaan varastossa Antwerpenissa ilman alv.

Muilta osin noudatamme Teknisen Kaupan Liiton yleisiä myyntiehtoja.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.