

Tangra AB



INTECUT-HT

Hugong Intecut-HT är en prisvärd CNC-styrd maskin för eller som,

- skolor
- konstnärer
- smidesverkstäder
- prototyp tillverkning
- instegsmaskin
- korta serier
- nystartade verksamheter
- begränsade ytor

tack vare sin kompakta design, enkla handhavande och kompletta funktioner.

Med en egen maskin ges möjligheten att styra själv över produktionen istället för att outsourca skärningen. INTECUT-HT ger möjligheten att minska kostnader och effektivisera produktionen.



INTECUT-HT utrustad med plasmabrännare skär i alla elektriskt ledande material, som till exempel alla metaller, även rostfritt, aluminium, koppar, mässing mm. Plasmaskärning är i de flesta fall billigare att använda än gas och mycket mångsidig.

Även om plåten inte är plan eller om den är t ex rostig håller maskinen rätt avstånd mellan brännaren och plåten. Den avancerade styrningen gör att maskinen sköter sig själv och inte kräver konstant övervakning.

INTECUT-HT har ett CNC-system som är lätt att använda och samtidigt har alla funktioner som kan tänkas behövas i en standard skärmaskin. Maskinen är enkelt men robust uppbyggd och har låga underhållskostnader.

Hugong är grundat 1958 och är en av Kinas, och världens, största tillverkare av svets- och skärutrustning. Sedan 2013 är Hugong listat på Shanghai-börsen.

Tangra AB har erfarenhet av plasmaskärning sedan 1992 och vi är experter på området. Tangra erbjuder ett komplett sortiment av svets- och skärutrustning för professionell användning, t ex handplasma, rökutsug, laser-, gas, vatten- och plasmaskärmaskiner, kantpressar, plåtsaxar mm. Vi erbjuder även service, support, rådgivning och reserv- och slitedelar till de flesta förekommande märkena. Även validering av svetsmaskiner.



BRETT SORTIMENT AV PLASMASYSTEM

Vi erbjuder plasmasystem med kapacitet upp till 50 mm*

Våra leverantörer på plasma, Jasic och Tecnomec, är experter på området och båda lämnar 5 års garanti på strömkällorna.

Hugong INTECUT-HT levereras med FastCAM mjukvara för programmering av maskinen. I styrsystemet ligger även 44 standardfigurer som enkelt kan måttsättas och skäras ut, t ex fotplåtar, flänsar, lyftöron mm.

Tekniska data HUGONG	
Spänning	1-fas, 230 V, 50 Hz
Effekt Skärmaskin	180 W
Styrsystem display	7" LCD färgskärm
Skärbord	Vattenbord
Automatisk höjdhållning	Spänningsavkänning
IHS	Mekanisk
Storlekar på bord	1,25 x 1,25 m 1,25 x 2,5 m 1,5 x 3 m
Teknologi	Plasma
Positioneringshastighet	6000 mm/min
Nesting-mjukvara	FastCAM
Garanti	1 år
Plasmasystem	Max skärkapacitet/hålslagskapacitet
Jasic Cut 45 PFC	6 mm / 4 mm
Jasic Cut 60	16 mm / 10 mm
Jasic Cut 80	20 mm / 12 mm
Tecnomec Irin Evolution 65	20 mm / 12 mm
Tecnomec Irin Evolution 85	30 mm / 15 mm
Tecnomec Irin Evolution 105	40 mm / 20 mm
Tecnomec Irin Evolution 125	50 mm / 25 mm

*Från kant och materialberoende