



HD - Serie

CNC-Plattenfräsmaschine
3-Achsen



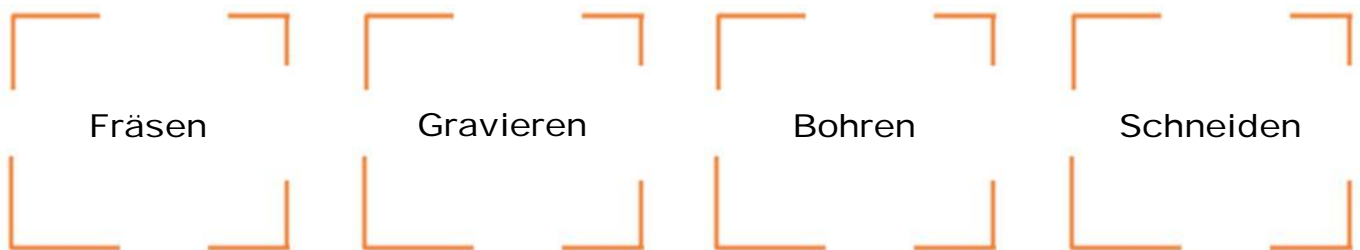
**MADE
IN
GERMANY**

www.cnc-multitool.de

Stabil, schnell, leistungsstark

Die HD- Serie ist die ideale Maschine für den gewerblichen Anwender. Hohe Performance bei der Plattenbearbeitung von Aluminium, Dibond, Kunststoff, Plexiglas, Holz, Weichschaum (PE, XPE, PU) oder Hartschaum (EPS, XPS, EPP) zeichnen diese Maschine aus.

Eine äußerst stabile Stahlkonstruktion aus geschweißten und anschließend gehärteten Stahlprofilen, sowie die flexiblen Erweiterungen erlauben nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten.



Highlights

Die Maschinen der HD-Serie passen sich Ihren Anforderungen an. So bringen diese die Produktion von **Werbetechnikern**, **Modellbauern** und **Polsterern** ebenso auf Trab wie die der Hersteller von **Dämmstoffen** und **Verpackungen**.

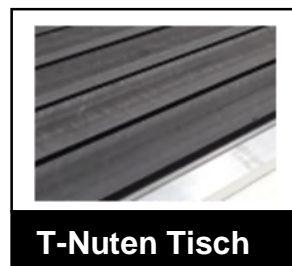
- ✓ Maschine für die gewerbliche Produktion
- ✓ Gehärtete Stahlkonstruktion
- ✓ Schräg verzahnte Zahnstangen auf X/Y
- ✓ Kugelumlaufspindel auf Z
- ✓ 3.5 kW Frässpindel, luftgekühlt
- ✓ Hohe Verfahrensgeschwindigkeiten
- ✓ T-Nuten Spanntisch serienmäßig
- ✓ Druckluftanschluss
- ✓ Ölschmierung automatisch



Lieferumfang

Alle Maschinen der HD-Serie werden vor der Auslieferung von uns **geprüft, getestet** und anschließend sicher verpackt geliefert. Die **Inbetriebnahme vor Ort** erfolgt durch Sie oder optional gegen Aufpreis durch unsere Techniker.

Die Serienausstattung umfasst folgende Komponenten:



Technische Daten

Merkmale	HD2513F	HD3216F	HD3020F
<i>Aufspannfläche</i>	2.500 x 1.300mm	3.200 x 1.600mm	3.000 x 2.000mm
<i>Verfahrweg (X)</i>	2.500 mm	3.200 mm	3.000 mm
<i>Verfahrweg (Y)</i>	1.300 mm	1.600 mm	2.000 mm
<i>Verfahrweg (Z)</i>	150 mm	150 mm	150 mm
<i>Positioniergeschwindigkeit</i>	15 m/min	15 m/min	15 m/min
<i>Antrieb (X/Y/Z)</i>	Schrittmotor	Schrittmotor	Schrittmotor
<i>Stromversorgung</i>	AC 380V, 50-60Hz	AC 380V, 50-60Hz	AC 380V, 50-60Hz
<i>Stromverbrauch</i>	5.000 W	5.000 W	5.000 W
<i>Aufstellmaße (L x B x H)</i>	360x200x210 cm	460x200x210 cm	460x200x210 cm
<i>Gewicht</i>	1.000 kg	1.300 kg	1.500 kg

cnc-multitool GmbH

Neuhäuser Weg 1b

D- 98693 Ilmenau

Germany

T +49 [0] 3677 799 599-0

T +49 [0] 3677 799 599-99

info@cnc-multitool.com

www.cnc-multitool.de