DIACUT 21OO / 22OO

Innenausbrüche und Konturen:

- Mit diesen Maschinen lassen sich alle nur denkbaren Ausbrüche sowie Aussparungen in GFK-, Hartpapier- und Aluplatten schnell und exakt herstellen, z.B.: Ausbrüche in GFK-Platten zur Herstellung von Prüfadapter oder Lötrahmen, rechteckige oder kreisförmige Ausbrüche für Messinstrumente, Displays, Kodierschalter in Alu-Frontplatten oder in Gehäusen aus Kunststoff usw.

- Auch bei manueller Führung ist eine saubere, gerade Schnittführung erreichbar, da durch die Hubbewegung des Werkzeuges kein Verzug (wie z.B. bei rotierenden Fräsern) auftritt.

- An der rechten Maschinenseite ist zudem ein Bohrtisch integriert, mit dem man die Ausgangsbohrung für den nachfolgenden Sägeschnitt bei Innenausbrüchen anfertigen kann.

- CBN- und HSS-Stichsägeblätter sind als Zubehör für fast alle Materialien lieferbar.

Schnittleistung 2100:	Leiterplatten aus GFK oder Hartpapier bis 3 mm Alu-Platten bis 2 mm * Kunststoff-Platten bis 4 mm *
Schnittleistung 2200:	GFK-Materialien bis 6 mm Alu-Platten bis 4 mm * Kunststoff-Platten bis 6 mm *

* Schnittleistung mit der als Zubehör lieferbaren Micro-Sprühnebeleinrichtung

AWM Weidner
Kettemerstr. 25 D-70794 Filderstadt
Tel.: 0711 7009503 Fax. 0711 7009504
info@awm-weidner.de **www.awm-weidner.de**

ALL WIRE MATERIAL BY WEIDNER

Technische Daten:

Maschine:	DIACUT 21OO	DIACUT 22OO
Hubzahl:	ca. 1000 - 3000 Hübe/min	ca. 1000 - 4500 Hübe/min
Leistungsaufnahme:	max. 300 Watt	max. 600 Watt
Leistungsabgabe:	ca. 50 Watt	ca. 180 Watt
Einschaltdauer:	ED = 50%	ED = 50%
Schnittiefe:	ca. 8 mm	ca. 8 mm
Hubstichel:	CBN Ø 1,4 mm	CBN Ø 1,4 mm
Stichsägeblatt:	HSS 0,5 x 3 mm	HSS 0,5 x 3 mm
Bohrerspannzange:	3 mm (f. 3mm Schaft)	3 mm (f. 3mm Schaft)
Bohrerdrehzahl:	2000 - 6000 min-1	2000 - 9000 min-1
Abmessung (BxHxT):	432 x 125 x 305 mm	432 x 125 x 305 mm
Gewicht:	ca. 10 kg	ca. 10 kg
Anschlußwert:	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Geräuschpegel:	n min ca. 56 dbA n max ca. 70 dbA	n min ca. 56 dbA n max ca. 70 dbA

Schneidwerkzeuge:

- CBN-Hubstichel, für Konturenschnitte von GFK, Ø ca. 1,4 mm

- CBN-Sägeblatt, für gerade Schnitte von GFK, 0,5 x 3 mm, Schnittbreite ca. 1,2 mm

- HSS-Sägeblatt, für Metalle, feingezahnt, 0,5 x 3 mm, Schnittbreite ca. 0,8 mm

- HSS-Sägeblatt, für Alu, grobgezahnt 0,5 x 3 mm, Schnittbreite ca. 0,8 mm

- HSS-Sägeblatt, für Kunststoffe, grobgezahnt 0,5 x 3 mm, Schnittbreite ca. 1,0 mm

AWM Weidner
Kettemerstr. 25 D-70794 Filderstadt
Tel.: 0711 7009503 Fax. 0711 7009504
info@awm-weidner.de **www.awm-weidner.de**

ALL WIRE MATERIAL BY WEIDNER