

DIADISC 4700



Speziell für Plattenzuschnitte von Kunststoffen, NE-Metallen (Alu,Ms) sowie Leiterplatten aus Hartpapier oder GFK.

Die Bearbeitung erfolgt automatisch.
Maß einstellen - Platte einlegen - Startknopf drücken.
Schnitt für Schnitt präzise Ergebnisse.

Besonderheiten:

- Sägeblatt allseitig abgedeckt für gefahrloses Arbeiten
- Manuell- und Automatikbetrieb
- Grosse Arbeitsfläche (bis max. 800 mm Schnittlänge)
- Vorschubgeschwindigkeit und Vorschubabschaltung einstellbar
- Automatische Schnittlängenerkennung und Zurückfahren des Sägeblattes nach dem Trennvorgang

Technische Daten:

Maschine:	DIADISC 4700
Schnitthöhe:	10 mm
Schnittlänge:	400, 600 und 800 mm (und Sonderausführungen)
Drehzahl:	2000 - 14000 min ⁻¹ , stufenlos regelbar
Vorschub:	10 - 50 mm/sek., stufenlos regelbar
Werkzeug:	Ø 63 mm
Aufnahme-/Abgabeleistung:	max. 800 Watt / 180 Watt
Regelverfahren:	Vollwellenregler
Besonderheiten:	Drehmomentabschaltung

AWM Weidner

Kettnerstr. 25 D-70794 Filderstadt
Tel.: 0711 7009503 Fax. 0711 7009504
info@awm-weidner.de www.awm-weidner.de



Überlastschutz:	thermisch, elektronisch
Wiederanlaufschutz:	ja / Relais
Antrieb:	Doppel-V-Riemen
Abmessung: 1)	700 x 630 mm / 900 x 630 mm / 1100 x 630 mm
Gewicht:	ca. 26 kg / 31 kg / 36 kg
Schutzart:	nicht EX geschützt

Einsatzzweck:

Sägeautomat für exaktes, rationelles und gefahrloses Schneiden von Platten aus Aluminium, Kunststoff, Mehrschicht-Kunststoff, Resopal, Plexiglas® und Makrolon. Leiterplatten aus GFK (FR4), Hartpapier (FR2), PTFE etc.

Einsatzort:

Labor, Werkstattbereich, Produktion. Nur in trockenen Räumen einsetzbar.

AWM Weidner

Kettmerstr. 25 D-70794 Filderstadt
Tel.: 0711 7009503 Fax. 0711 7009504
info@awm-weidner.de www.awm-weidner.de

