# **DIADISC 6200**



# Die DIADISC 6200 wird speziell für die Serienproduktion oder für die Bearbeitung von Werkstücken mit hoher Materialdicke eingesetzt.

Die Maschine kann auch in verschiedenen modifizierten Ausführungen geliefert werden. Beispielsweise mit geänderter Tischplatte für den Einsatz von zerbrechlichen oder spröden Materialien wo kleine Schnittbreiten und Schnittspalte benötigt werden oder Sonderausführungen für die Herstellung von QS-Schnitten etc.

## **Technische Daten:**

Maschine:	DIADISC 6200
Schnitthöhe:	0 - 35 mm, stufenlos
Drehzahl:	1000 - 8000 min-1
Werkzeug:	Ø 125 mm
Aufnahme-/Abgabeleistung:	max. 1500 Watt / 550 Watt
Regelverfahren:	Vollwellenregler
Besonderheiten:	hohe Ausbaufähigkeit
Überlastschutz:	thermisch, elektronisch
Wiederanlaufschutz:	ja / Relais
Antrieb:	Spezial-Keilriemen
Abmessung: 1)	790 x 790 mm
Gewicht:	ca. 30 kg
Schutzart:	nicht EX geschützt

<sup>1)</sup> Maschinenabmessungen ausgerüstet mit maximaler Tischplattengröße

### Einsatzzweck:

Trennsäge für Zuschnitte von Kunststoffen, NE-Metallen, Stahl, Glas, Keramik etc. sowie Leiterplatten aus Hartpapier und GFK (FR4).

#### Einsatzort:

Produktion und Werkstattbereich. Nur in trockenen Räumen einsetzbar.

#### Werkzeuge:

HSS- und Vollhartmetall-Sägeblätter, Diamanttrennscheiben, Korundtrennscheiben und Sonderwerkzeuge



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

