

AGATHON 175 DIA Stähleschleifmaschine

1

INHALTSVERZEICHNIS

1. Angebotsumfang 3
2. Technische Daten 3
3. Fotos der Maschine 4

1. ANGEBOTSUMFANG

- AGATHON 175 DIA Stähleschleifmaschine
- Werkzeughalter
- Fräuserschleifvorrichtung

2. TECHNISCHE DATEN

Schleifscheiben mit Doppeltopf	
Schleifmittel:	Diamant
Durchmesser:	175 mm
Bohrung:	20 mm
Spindeldrehzahl:	2700 U/min
Schnittgeschwindigkeiten	
Schleifscheiben:	24 m/s
Spannutenscheiben:	14 m/s
Spindellagerung:	Gepaarte Präzisions-Kugellager, dauergeschmiert
Werkstückzustellung mittels Feingewinde-Spindel	
Teilung:	0,01 mm
Freiwinkleinstellung:	Max 26 °
Spannbereich der Werkzeugaufnahmen	
Werkzeuge mit prismatischem Schaft:	max. 40 x 40 mm
Werkzeuge mit Rundschaft:	max. Ø 16 mm
Rundformstähle:	max. Ø 35 mm
Anschlussleistung:	1,7 kW
Motorleistung	
Antriebsmotor:	1,5 kW
Pumpenmotor:	0,1 kW
Külmittelanlage	
Fassungsvermögen:	23 l
Förderleistung pro Düse:	3,5 l/min

Maschinenabmessungen und Gewicht	
Abmessungen:	1000 x 600 x 1500 mm
Gewicht der Maschine:	300 kg

3. FOTOS DER MASCHINE



4



















