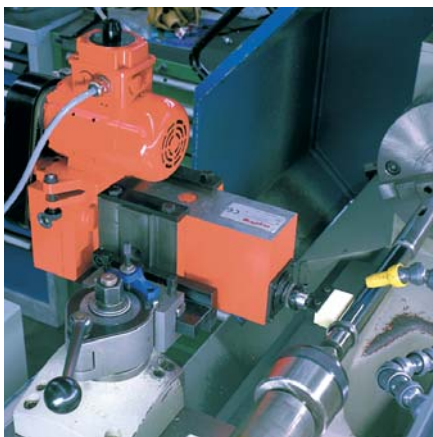
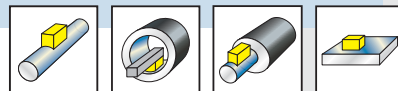
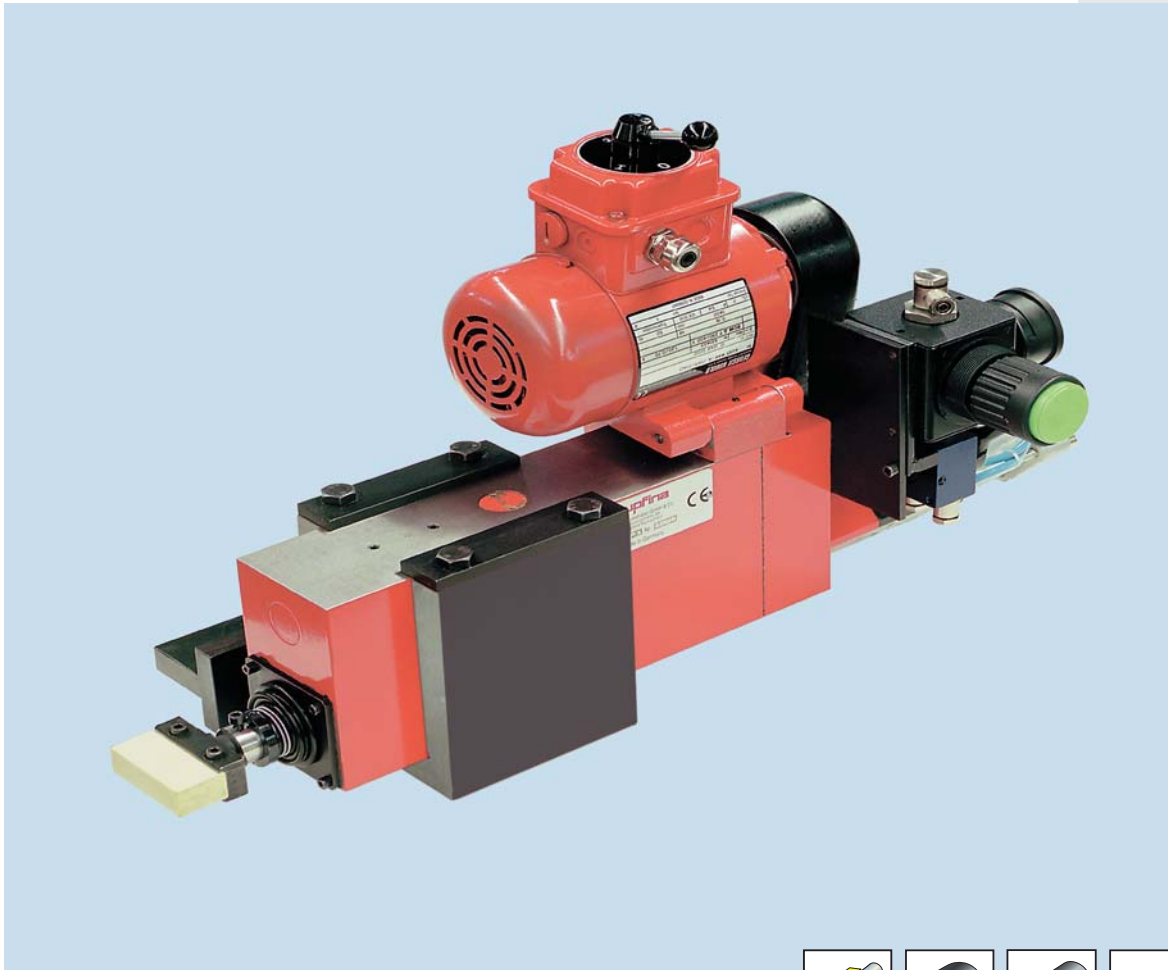
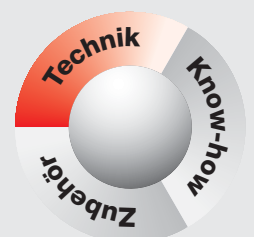


SUPERFINISH-Anbaugeräte Baureihe 200/201



Elektrisches Finishgerät zum Aufbau auf kleine, mittlere und große Trägermaschinen zur Superfinish-Bearbeitung von geschliffenen und feingedrehten Oberflächen. Insbesondere für den Einsatz an Werkstückbunden mit Radien oder sehr kleinen Freistichen. Neben rotationssymmetrischen Formen lassen sich auch ebene Flächen und Bohrungen bearbeiten.



Die Superfinish-Anbaugeräte der Baureihe 200/201 sind für den intensiven Dauer- und Mehrschichtbetrieb ausgelegt. Die Schwingfrequenz wird mechanisch mittels Doppexenter erzeugt, wobei eine beeindruckende Laufruhe erreicht wird. Die verstellbare Schwingamplitude bleibt auch unter Lastwechsel konstant. Die pneumatische Steinführung ist in das robuste Grauguss-Gehäuse integriert, wobei die Anpresskraft des Superfinish-Werkzeuges feinfühlig regelbar ist. Der Verschleiß des Superfinish-Werkzeuges wird automatisch kompensiert.

Maße		Supfina 200	Supfina 201
Angabe in mm	A	612	532
	B	538	458
	C	168	–
	D	74	74
	E	127	127
	F	152	–
	G	181	212
	H	390	295
	I	130	–
	K	32	32
	L	22	–

Technische Daten	Supfina 200	Supfina 201
Frequenz DH/min, max	1200	2200
min	0 bzw. 800	0
Amplitude in mm	0–5	5
erf. Luftdruck in bar	1–6	1–6
Gerätegewicht in kg	28	37
Aufspannvorrichtung in kg	12	12
Steinführung Hub in mm	25	25
Steinführung Anzahl	1	1
Kolbenfläche in cm ²	12	12
Betriebsspannung	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
Antriebsleistung	0,18 kW	0,37 kW
Einbaulage	0–90°	0–90°
Optionen		
Gerätebauart	rechts/links	
Antrieb	frequenzgeregelt	

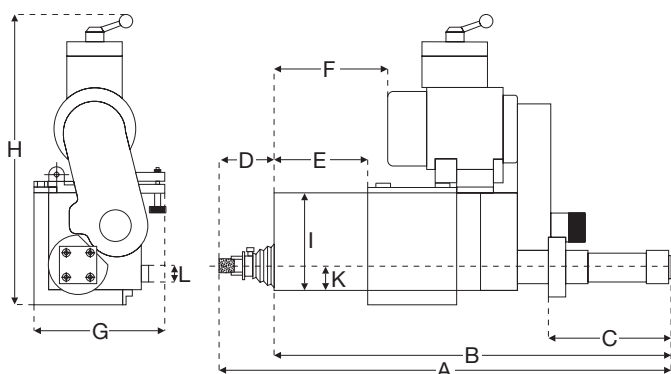


Abb.: Supfina 200

SUPERFINISH Know-how

... wird immer dann eingesetzt, wenn es darum geht, höchste Oberflächen- und Geometriequalitäten wirtschaftlich und ökologisch zu erzeugen. Fordern Sie die kostenlose Technologieberatung über freecall 0800-7873462 oder <http://tools.supfina.com> an.

Anbaugeräte-Zubehör

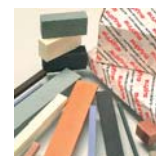
Bandfinishvorrichtungen stehen je nach Bearbeitungsaufgabe zum nachträglichen Anbau zur Verfügung. Hiermit können dann alle handelsüblichen Superfinish-Bänder eingesetzt werden.



Reduziereinsätze werden in den vorhandenen Steinhalter eingesetzt und ermöglichen das Anpassen der Steinbreite an kleine Werkstücke. Durchmesser 15mm und kleiner.



Supfina **garantiert** Ihnen eine unabhängige Beratung, die neben der Wahl des Superfinish-Werkzeuges alle produktionsbeeinflussenden Faktoren einbezieht.



Steuergeräte ermöglichen die Fernbedienung des Finishgerätes sowie die Vorwahl der Schwingfrequenz und Bearbeitungszeit.



unser Unternehmen im Internet www.supfina.com

Bestell-Nr. F200d