



P 2000

> Dichtungs-, Ring- und Plattenschneidmaschine

Technische Daten

> Für die Einzel- bis Mittelserienfertigung
Maximale Schnitttiefe: 40mm

Rundschnitte von **Ø40 bis Ø1000mm – Größe II**

Rundschnitte von **Ø40 bis Ø1500mm – Größe III**

Die Maschinen P 2000 II und P 2000 III sind Standmaschinen in einer stabilen Stahlkonstruktion. Sie schneiden sauber, maßhaltig, mit gerader Schnittkante alle schneidfähigen Materialien: wie z.B. Gummi, Filz, Pappe, Kunststoffe, Faserstoffe, Graphit mit und ohne Einlagen etc.

Beschreibung

Die Messerjustierung erfolgt schnell und genau, mittels mitgeliefertem Kalibrierwerkzeug. Die Durchmesser-einstellung der Messer erfolgt über einen handbetriebenen Spindeltrieb. Die eingestellten Werte können leicht über ein großes Display abgelesen werden. Den Vorschub der Messer bewirkt ein Hydropneumatisches Vorschubsystem. Die Schnittgeschwindigkeit ist über einen Frequenz umwandler stufenlos regelbar und dadurch dem jeweiligen Schneidmaterial optimal anzupassen.

Das Schneidmaterial wird durch eine pneumatische Schnellspannvorrichtung fixiert. Der Arbeitsbereich ist beleuchtet.

Bezeichnung	Schnittbreiten Durchmesser in mm von - bis	Maschinenmaße in mm L x B x H	Holzverschlag maße in mm L x B x H	Gewicht netto - brutto [brutto mit Verschlag]
P 2000 II	40 - 1000	1800 x 1350 x 1920	2350 x 1750 x 2100	570 - 640 kg
P 2000 III	40 - 1500	2500 x 1900 x 1960	2450 x 2050 x 2150	720 - 810 kg

Zubehör und Ersatzteile



Schneidmesser aus Werkzeugstahl

[Best.- Nr. 2001]

> sehr scharf, geeignet für Gummi, weiche Kunststoffe, Filz, Pappe u.s.w.



Schneidmesser aus Hartmetall

[Best.- Nr. 2002]

> für z.B. Fasermaterialien, Graphit mit und ohne Einlagen und alle Materialien, bei denen es auf eine lange Standzeit ankommt



Schneidrad mit Halter

[Best.- Nr. 2003]

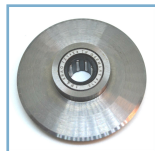
> (mit Nadellager), lange Standzeit, geeignet für weiche Materialien, Schneidmöglichkeiten materialabhängig begrenzt durch Kleinstdurchmesser des Schnittes und Materialdicke



Schneidrad mit Nadellager

[Best.- Nr. 2004]

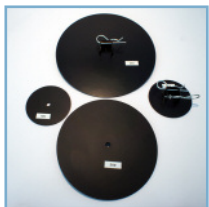
> Ersatzrad für Best.- Nr. 2003



Schneidrad mit Nadellager aus Hartmetall

[Best.-Nr. 2007]

> Ersatzrad für Best.-Nr. 2003



Niederhalteplatten

> zum besseren Fixieren des Schneidmaterials im Bereich des Messereinsatzbereiches

[Best.- Nr. 200710] Ø von 100 bis 550mm

[Best.- Nr. 200718] Ø von 100 bis 950mm



Ständer

[Best.- Nr. 2013]

für 18 Stück Niederhalteplatten