

CROTOPLAST

600, 1300, 1600, 2100

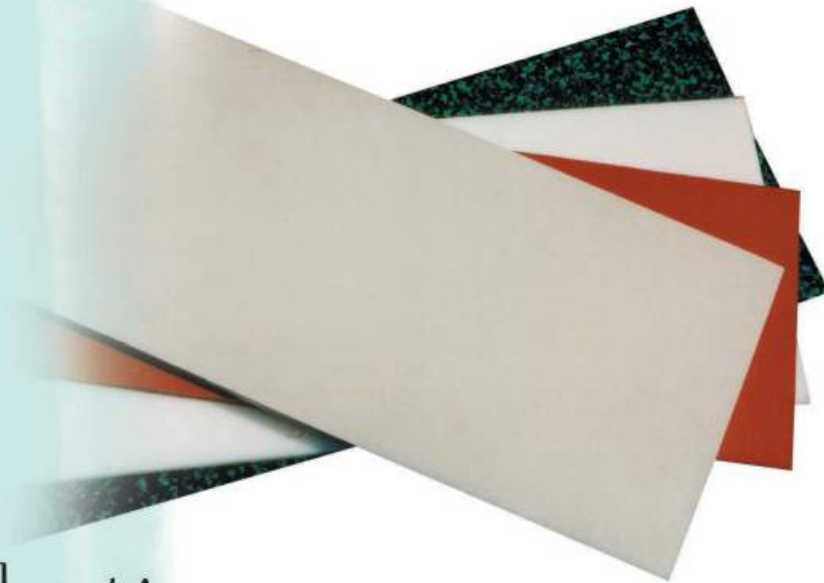
**Einseitige
Kalibrierfräsmaschine**

*One-side
calibrating milling machine*



100% Kalibrieren

Seit Jahren sind wir ein Unternehmen, daß in regelmäßigen Abständen mit neuen Entwicklungen aufhorchen läßt. Die herausragende Entwicklung der letzten Jahre ist zweifellos das weltweit patentierte Rotoplast System, ein Stirnplanfräsverfahren zur Oberflächenbearbeitung von Kunststoffplatten und Kunststoffelementen. Wenn Sie eine ideale Hobeloberfläche (kein Wellenschlag auf der Hobelfläche) in Ihrem Bearbeitungsprozeß suchen, dann gibt es für Sie keine bessere Lösung als das Rotoplast System. Dieses System garantiert 100% Kalibrieren des Werkstücks! Eine Gruppe der Rotoplast Familie sind die Rotoplast 600, 1350, 1600 und 2100 , hervorragende einseitige Kalibrierfräsmaschinen für anspruchsvolles Kalibrieren. Für ausgefallenste Kundenwünsche wird die Maschine jeweils dem Bedarfsfall angepaßt. Für weitere Informationen über das Rotoplast System und Maschinen stehen Ihnen die Rotoplast Spezialisten unserer Firma zu Verfügung.



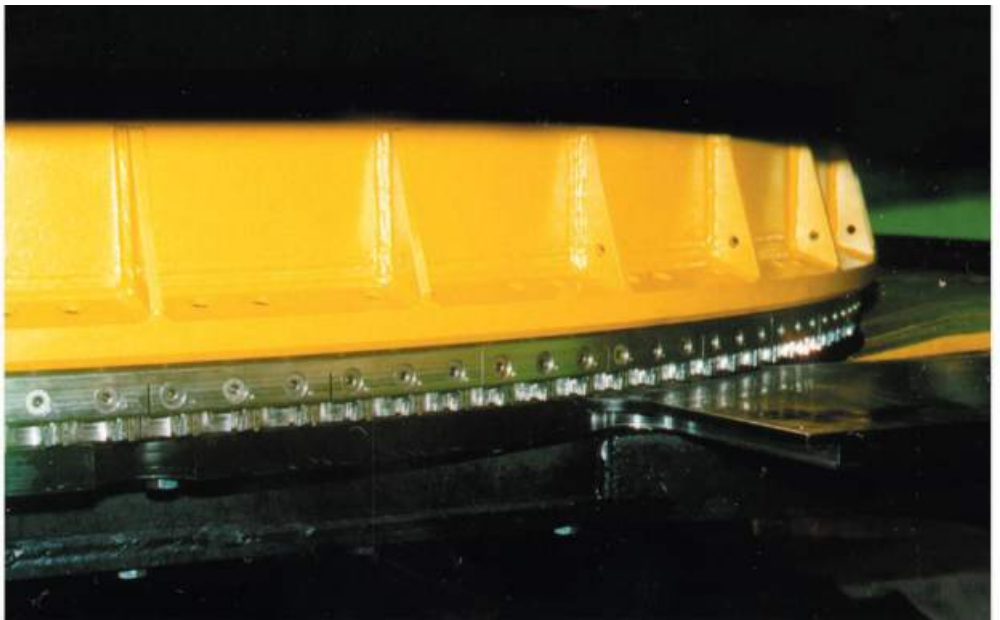
100% Calibration

For years Ledinek has been known as a company that constantly attracts attention of the market with new developments. The most outstanding development over the last few years is certainly the worldwide patented Rotoplast System, a face milling method for surface machining of engineered plastic. If you're looking for a perfectly planed surface there's no better solution than the Rotoplast System. Plastic boards calibrated with this system will show no knife or shaft marks on the surface. Rotoplast guarantees a 100% calibration of plastic elements! Rotoplast family includes the Rotoplast 600, 1350, 1600 and 2100 one-side calibrating milling machines beyond comparison perfect designed for pretentious calibration.

The machine can be adjusted to any special customer's requests. For additional information on Rotoplast system, please contact the Rotoplast specialists at Ledinek!

Rotoplast 2100 gewährleistet mit 180 Messern am Rotorumfang von 2750 mm Durchmesser höchste Bearbeitungsqualität.

Rotoplast 2100 with 180 knives on a 2750 mm rotor diameter ensures superior quality in machining of plastics.



Der Vorschub ist mit einem gummierten Vorschubband ausgestattet. Die Reibung zwischen Förderband und Werkstück sichert einen einwandfreien Vorschub.

The feed is equipped with a wide rubber belt under the thicknesser unit. Friction between the band conveyor and the work piece assures an impeccable feed.

Bedingungslos genaue Lagerung und präzise Montage des Rotors in das obere Gestell sichert einen ruhigen Lauf des Rotors!

Quality bearing and highly precise mounting of the rotor into the upper frame assure smooth running of the rotor.





Einfacher Messerwechsel
durch offene Bauweise.

*Easy knife exchange
at a partly open frame.*

**Käufer fordern
Qualität,
Rotoplast
garantiert sie.**

**Buyers want
quality,
Rotoplast
assures it.**



ROTOPLAST



Rotoplast 600 D



Rotoplast 2100 D



Rotoplast 1300 D

Das Werkzeug ist mit Wendeplättchen ausgerüstet. Nach der Abnutzung auf einer Seite werden die Plättchen umgedreht. Ein Plättchen kann bis zu 2 mal gewendet werden, erst dann muß es ausgewechselt werden.

The tool is equipped with blade holders. Each of them has a carbide plate, which can be turned twice and then exchanged.



Rotoplast

		600 D	1300 D	1600 D	2100 D
Arbeitsbreite (min/max) / Working width (min/max)	mm	600	1300	1600	2100
Arbeitshöhe (min/max) / Working height (min/max)	mm	2-200	2-200	2-200	3-250
Arbeitslänge (min) / Working length (min)	mm	150	150	250	250
Dickenrotor / Thicknesser	kW	37	75	110	200
Vorschubmotorleistung / Feed power	kW	5,5	11	15	22
Vorschubgeschwindigkeit / Infinitely variable feed speed	m/min	6 - 36	6 - 36	6 - 36	6 - 36
Wendeplattenanzahl / Knife inserts		54	108	126	180
Spanabnahme (max) / Chip removal (max)	mm	8	8	8	8
Absaugstutzendurchmesser / Suction tubes diam.	mm	200	300	350	400
Absauggeschwindigkeit / Suction speed	m/sec	50	50	50	50
Installierte Leistung / Installed power	kW	45	89	128	230
Gewicht / Weight	kg	4000	11500	18000	30000
Länge / Length	mm	2140	3750	4600	6000
Breite / Width	mm	1600	3200	2500	3400
Höhe / Height	mm	2100	2200	2700	3000



Die Firma Lestro-Ledinek behält sich das Recht vor, Änderungen und Verbesserungen auf den Maschinen ohne Vorankündigung vorzunehmen.
The company Lestro-Ledinek reserves the right to make any modifications retained opportune without any prior notice.

LEDINEK

Maschinen und Anlagen / Hightech Machinery



ÖSTERREICH

Ledinek Maschinen und Anlagen G.m.b.H
At-9150 Bleiburg
Völkermarkter Straße1
Tel.: +43 4235 5104
Fax: +43 4235 5103
E-mail: info@ledinek.at
Web: www.ledinek.com

DEUTSCHLAND

LEDINEK-TEC Vertrieb und service GmbH
De- 27735 Delmenhorst
Schönemoorer Straße 101
Tel.: +49 4221 589094
Fax: +49 4221 51329
E-mail: info@ledinek.de
Web: www.ledinek.de

SLOVENIA (Verkaufsbüro / Sales Office)

Ledinek Engineering
Bohovska 19/a
SI-2311 Hoče - Maribor
Tel.: ++386 2 6130062, 6130063
Fax: ++386 2 6130060
E-mail: info@ledinek.com
Web: www.ledinek.com

