



THOMAS WOLBRING GmbH

KERAMIKBEDARF



WERKZEUGE



MASCHINEN



BRENN- UND INDUSTRIEÖFEN

Qualität die
sich bewährt

Baureihe RK-10

Die Shimo-Töpferscheiben der Baureihe RK-10 sind leistungsstarke Maschinen für unbegrenzte Kreativität. Das Herz dieser ausgezeichneten Töpferscheiben, das weltweit als zuverlässiger stufenloser Geschwindigkeitsregler bekannte ORIGINAL-SHIMPO-Metallfriktionsgetriebe wurde für die Industrie konzipiert und garantiert eine robuste Konstruktion, Wartungsfreiheit und lange Lebensdauer. Die hochgenaue stufenlose Drehzahlregelung gewährleistet selbst bei größter Belastung perfektes Arbeiten; große Arbeitsstücke können wegen der hohen Durchzugskraft (auch im niedrigen Drehzahlbereich) leicht gedreht werden.



Töpferscheibe RK-10 LP

Leistungsmerkmale

- Großer Regelbereich von 0-210 U/min mit leichtgängigem Pedal (ermöglicht genaue Regelung und niedrigste Umdrehung bei hoher Durchzugskraft durch das Metallfriktionsgetriebe)
- Ruhiger Lauf und hohe Durchzugskraft (ermöglicht Bemalen, Aufbauen und Drehen auch großer Gefäße)
- Abnehmbare zweiteilige Spritzschutzwanne
- Energiesparendes Getriebe
- Drehrichtung wahlweise: im oder entgegen dem Uhrzeigersinn
- Ruckfrei auch bei schnellem Abbremsen
- Lange Lebensdauer

Lieferbare Ausführungen:

- **RK-10 LP** mit fest angebautem Fußpedal und Handhebel
- **RK-10 PP** mit frei beweglichem Fußpedal
- Das Fußpedal für die Geschwindigkeitsregulierung ist über einen Bowdenzug mit der Maschine verbunden und kann so in eine für den Töpfer angenehme Stellung gebracht werden.



Töpferscheibe RK-10 PP

Modell	RK-10 LP	RK-10 PP
Best.-Nr.	090	091
Länge	582 mm	582 mm
Breite	525 mm	525 mm
Höhe	515 mm	515 mm
Scheibendeckel-Ø -Leichtgußblegierung-	300 mm	300 mm
Gewicht	44 kg	44 kg
Geschwindigkeitsregulierung	Metallfriktionsgetriebe (Variable Speed Drive)	
Drehrichtung (wahlweise)	im oder entgegen dem Uhrzeigersinn	
Drehzahl stufenlos	0 - 210 U/min	
Leistung	200 Watt	200 Watt
Spannung	230 Volt	230 Volt



Töpferscheibe RK-3D

Die Töpferscheibe RK-3D besticht durch ihren leisen Lauf und ihre hohe Durchzugskraft (Motor 400 W). Sie besitzt einen bürstenlosen Direktantriebsmotor (Gleichstrom). Auf Keilriemen und Riemenscheibe konnte verzichtet werden. Der Motor ist das einzige interne Bauteil in einem geschlossenen robusten Metallgehäuse und bietet ein hohes Drehmoment im gesamten Drehzahlbereich. In Kombination mit einer ausgereiften Steuerung hält der Motor die eingestellte Drehzahl auch bei großer Belastung konstant.

Die Drehzahl wird mit einem angebauten Fußpedal oder einem Hebel für Handbetrieb geregelt. Die Drehrichtung lässt sich mit Hilfe eines Schalters umschalten (wahlweise im oder entgegen dem Uhrzeigersinn).

Die Direktantriebskonstruktion bedeutet, dass keine Vibrationen durch Riemenscheiben, Keilriemen oder Spannelemente auftreten. Dadurch wird beim Drehen von Töpferware ein **extrem ruhiger** Lauf gewährleistet. Das Anfahren und Anhalten der Scheibe läuft äußerst präzise ab. Ein eingebauter Motorschutzschalter schützt das Gerät vor Überlastung.

Der Scheibendeckel aus Aluminium hat einen Durchmesser von 300 mm. Bei ausgeschaltetem Motor kann der Scheibendeckel frei bewegt werden und ist daher auch als **Ränderscheibe** zu benutzen.

Töpferscheibe RK-3E

Die Töpferscheibe RK-3E besitzt die gleichen technischen Eigenschaften wie die RK-3D: sehr leisen Lauf und hohe Durchzugskraft. Der Scheibenkopf aus Aluminium hat einen Durchmesser von 350 mm und kann bei ausgeschaltetem Motor frei bewegt werden, daher auch als Ränderscheibe nutzbar. Die in der Höhe verstellbaren Füße ermöglichen eine maximale Arbeitshöhe von 580 mm (= Höhe Scheibendeckel). Ebenfalls als Tischmodell verwendbar; hierfür einfach die Füße abnehmen. Eine große Abstellfläche bietet weitere Vorteile.

Leistungsmerkmale

- Bürstenloser Direktantriebsmotor (Gleichstrom) ermöglicht kraftvollen und sehr geräuscharmen Lauf
- Neuartige Mikrosteuerung mit geschlossenem Regelkreis sichert gleichbleibende Drehzahl, auch bei hoher Belastung
- Das Fußpedal ermöglicht problemlose und flexible Regelung der Drehzahl
- Drehrichtung im oder entgegen dem Uhrzeigersinn

Modell	RK-3D	RK-3E
Best.-Nr.	098	099
Länge	582 mm	702 mm
Breite	525 mm	590 mm
Höhe	515 mm	580 mm
Scheibendeckel-Ø	300 mm	350 mm
Gewicht	45 kg	60 kg
Drehzahl stufenlos	0 - 250 U/min	0 - 250 U/min
Drehrichtung (wahlweise)	im oder entgegen dem Uhrzeigersinn	
Leistung	400 Watt	400 Watt
Spannung	230 Volt	230 Volt



Töpferscheibe RK-3D

Töpferscheibe RK-3E





Elektronisch regelbare Töpferscheiben - Modell WK 550 und WE 550

Beide Modelle sind mit robusten, wartungsfreien Drehstrommotoren und Frequenzumrichtern ausgerüstet, die eine sehr gleichmäßige und ruckfreie Regelung über den gesamten Drehzahlbereich gewährleisten. Um ein hohes Maß an Laufruhe und Vibrationsfreiheit zu erreichen, erfolgt die Kraftübertragung vom Motor auf die Hauptwelle durch Poly-V-Riemen. Serienmäßig sind die Maschinen mit verstellbaren Füßen ausgestattet. Aufgrund ihres geringen Gewichts sind die Töpferscheiben leicht zu transportieren.

WK 550

Sehr kompakte Töpferscheibe niedriger Bauart ohne Sitz. Ausgerüstet mit robusten, wartungsfreien Drehstrommotoren und Frequenzumrichtern weisen diese Scheiben einen für die Preisklasse ungewöhnlich hohen Standard auf.

! Serienmäßig ausgestattet mit Schlickerschutz aus bruchfestem, glasfaserverstärktem Kunststoff. Schaltkasten seitlich montiert.



! Technische Merkmale:

- Drehstrommotor mit Frequenzumrichter
- Steuerung und Hauptschalter mit Kontrollleuchte im wasserdichten Schaltkasten außen am Maschinengehäuse
- Kraftübertragung zur Vermeidung von Riemenschwingungen durch Poly-V-Riemen
- Motor auf 4 Schwingungsdämpfern gelagert
- kräftige und gut abgedichtete Lagerung
- Regelung über Fußpedal, das selbsttätig in jeder Stellung verbleibt
- Schlickerschutz serienmäßig
- Scheibendeckel leicht auswechselbar
- Füße mit 4 Verstellgleitern
- Sitz für jede Körpergröße optimal einstellbar (nur WE 550)
- **Garantie: 2 Jahre**

WE 550

Elektronisch geregelte Töpferscheibe hoher Qualität und guter Verarbeitung in Kompaktbauweise. Der integrierte, in Höhe und Abstand zum Scheibendeckel verstellbare Sitz, das schmale Gehäuse und die leichtgängige Regelung über ein Fußpedal ermöglichen eine bequeme Körperhaltung.

! Als Zubehör ist ein Schlickerschutz aus glasfaserverstärktem Kunststoff lieferbar. Der Schlickerschutz kann zum Arbeiten mit Abhebern oder großen Gippscheiben abgesenkt werden.

Die Töpferscheiben dieser Baureihe sind seit Jahren in vielen Töpfereien im Einsatz und wegen ihrer soliden Verarbeitung und des ruhigen Laufs sehr beliebt.

! Um ein noch bequemeres Arbeiten zu ermöglichen, wird der Schaltkasten auf der Maschinenrückseite montiert. Der Ein-Aus-Sicherheitsschalter ist seitlich bequem zu erreichen.

Modell / Best.-Nr.	WK 550	WE 550
Länge	550 mm	920 mm
Breite	310 mm	310 mm
Breite Schaltkasten	520 mm	-
Höhe Maschinengehäuse	470 mm	510 mm
Höhe Sitz	-	580 - 700 mm
Höhe Scheibendeckel	550 mm	680 mm
Scheibendeckel - Ø	300 mm	300 mm
Gewicht ca.	47 kg	60 kg
Drehzahl stufenlos	0 - 250 U/min	0 - 250 U/min
Leistung	550 Watt	550 Watt
Spannung	230 Volt	230 Volt



Modell / Best.-Nr.	WE 750	WE 1100
Länge	710 mm	710 mm
Breite	420 mm	420 mm
Höhe	690 mm	690 mm
Scheibendeckel-Ø	350 mm	350 mm
Tischplatte	1000 x 500 mm	1000 x 500 mm
Gewicht ca.	130 kg	130 kg
Drehzahl stufenlos	0 – 300 U/min	0 – 300 U/min
Leistung	750 Watt	1100 Watt
Spannung	230 Volt	230 Volt

CE



Modell WE 750 und WE 1100

Die Töpferscheiben für höchste Ansprüche an Leistung, Bedienungskomfort und leisen Lauf.

Das massive Stahlgehäuse aus 6 mm starkem Stahl und der Einsatz hochwertiger Motoren und Steuerungen gewährleisten einen extrem ruhigen Lauf und eine sehr gute, ruckfreie Drehzahlregulierung über den gesamten Regelbereich.

Die überdimensionierte und sehr gut abgedichtete Lagerung der Hauptwelle und der Einsatz hochwertiger Komponenten wie z.B. Poly-V-Riemen, garantieren eine lange Lebensdauer der wartungsfreien Maschine.

Besonders hervorzuheben ist die Drehzahlregulierung über eine Fußrolle, die eigens für diesen Maschinentyp entwickelt wurde. So wird eine sehr feinfühligere Regulierung erreicht, der Fuß kann während der Arbeit fest auf dem stabilen Gehäuse abgestützt werden. Zum Abstützen des freien Fußes ist zusätzlich eine verstellbare Stütze seitlich am Maschinengestell angebracht, die sowohl rechts als auch links montiert werden kann.

Aufgrund der hohen Motorleistung und der stabilen Konstruktion können beide Maschinen auch als Eindrehscheiben eingesetzt werden. Befestigungsbohrungen für einen Schablonenbock sind vorhanden.

Technische Merkmale:

- Drehstrommotor mit Frequenzumrichter
- stufenlos regelbar von 0 bis 300 U/min (Drehzahlbereich 0 bis 400 U/min – auf Wunsch)
- überdimensionierte, gut abgedichtete Lagerung
- Kraftübertragung zur Vermeidung von Riemenschwingungen durch Poly-V-Riemen
- Motor auf 4 Schwingungsdämpfern gelagert
- Schweres Maschinengestell
- Steuerung in wasserdichtem Schaltkasten mit Hauptschalter und Kontroll-Leuchte außen am Gehäuse
- Große, wasserfeste Arbeitsplatte (auf Wunsch mit Steinplatte lieferbar, Preis auf Anfrage)
- Lackierung: Rostschutzgrundierung und 2-fache Kunstharzlackierung (RAL 7032)
- Umfangreiches Zubehör (siehe Preisliste)
- **Garantie: 2 Jahre**

Sitzbank

Höhe	verstellbar von 550 – 750 mm
Breite	ca. 530 mm
Länge	ca. 400 mm
Best.-Nr.	ZB 8

Elektronisch regelbare Modelleurscheibe WME 1100

Die Modelleurscheibe WME 1100 bewährt sich seit Jahren im Handwerk und der Keramik- und Porzellanindustrie. Besonders hervorzuheben ist die aufwendige nachstellbare und spielfreie Spindellagerung sowie das gut gestaltete, schwere Maschinengestell. Die Maschine läuft extrem leise und vibrationsfrei.



Technische Merkmale:

- Drehstrommotor mit Frequenzumrichter, stufenlos regelbar von 0 bis 300 U/min bei nahezu konstantem Drehmoment
- Stabile, vibrationsfreie Spindellagerung aus dickwandigem Stahlrohr, spielfrei einstellbare Kugellager. Welle mit 50 mm Ø, Wellendichtring und Abdeckscheibe
- Kraftübertragung zur Vermeidung von Riemenschwingungen durch Poly-V-Riemen
- Schweres, gut gestaltetes Maschinengestell
- Abschließbarer Schaltschrank mit Hauptschalter, Kontroll-Leuchte und Skalen-Drehknopf zur Drehzahlregulierung
- Auflageleiter und Gegenhalter mit schnell verstellbaren Anschlägen
- Wasserfeste Tischplatte, 3-seitige Spritzschutzkante (auf Wunsch mit Steinplatte, Preis auf Anfrage)
- Lackierung: Rostschutzgrundierung und 2-fache Kunstharzlackierung (RAL 7032)
- Umfangreiches Zubehör (siehe Preisliste)
- **Garantie: 2 Jahre**

Modell / Best.-Nr.	WME 1100
Länge	1150 mm
Breite	600 mm
Höhe	750 mm
Gewicht ca.	230 kg
Drehzahl stufenlos	0 – 300 U/min
Leistung	1100 Watt
Spannung	230 Volt
Tischplatte	1150 x 600 mm
Gipskreuzaufnahme	M 30



Abputzmaschine

Robuste Industrie- und Handwerker Ausführung in ausgezeichneter Material- und Verarbeitungsqualität. Alle drei Ausführungen zeichnen sich durch hohe Bedienerfreundlichkeit aus. Abgenutzte Bänder können schnell und problemlos gewechselt werden. Durch Anschwenken der Anpresswalze ist der gewünschte Feuchtigkeitsgrad der Bänder einstellbar.

Technische Merkmale:

- hochwertige, leise laufende Getriebemotoren
- Anpresswalze mit einem Handgriff parallel verstellbar
- leichter und schneller Bandwechsel
- incl. Elektroanschluss, 1 Abputzband und fahrbarem Untergestell
- **Garantie: 2 Jahre**

AM 1 Äußerst robuste und präzise Ausführung mit stranggezogenen Aluminiumwangen. Bandauflage und Wanne aus Edelstahl. Wanne mit Ablasshahn. Zum Reinigen kann das Maschinenoberteil hochgeklappt werden. Die Maschine wird komplett mit fahrbarem Untergestell, 1 Abputzband und Elektroanschluss mit Motorschutzschalter geliefert.

AM 2 Leichtere, sehr solide Ausführung. Maschinenwangen und Bandauflage aus Edelstahl. Wanne aus bruchfestem Kunststoff mit Ablasshahn. Zum Reinigen kann das Oberteil abgenommen werden. Incl. 1 Abputzband, Elektroanschluss und fahrbarem Untergestell.

AM 3 Ausführung wie AM 2, jedoch ohne Untergestell.



Modell / Best.-Nr.	AM 1	AM 2	AM 3
Antriebsleistung	0,25 kW / 400 V		
Bandgröße	Breite 360 mm / Länge 967 mm		
Bandgeschwindigkeit	ca. 8 m/min.		
Maße ca. (L x B x H)	670 x 700 x 900 mm		670 x 700 x 240 mm
Gewicht ca.	50 kg	40 kg	30 kg

CE

Innenausglasieranlage (Autoflutanlage)

Anlage zum zeitsparenden Ausglasieren von Gefäßen. Die zu glasierenden Gefäße werden mit der Öffnung nach unten über ein Strahlrohr gehalten. Durch Betätigen eines Fußschalters wird die Pumpe eingeschaltet und das Gefäß gleichmäßig mit Glasur geflutet.

Sehr vorteilhaft ist die bruchfeste Wanne aus Polyäthylen. Wegen der Muldenform kann auch mit kleinen Glasurmengen gearbeitet werden. Die Wanne besitzt einen Ablasshahn und kann zu Reinigungszwecken vom Fußgestell genommen werden. Motor und Elektrik sind hinter einer Abdeckung aus Edelstahl angebracht. Lieferung erfolgt mit komplettem Elektroanschluss incl. Fußschalter.

Technische Merkmale:

- Tauchpumpe mit hoher Förderleistung aus verschleißfestem Kunststoff; Welle aus Edelstahl
- Pumpenjoch und Abdeckung aus Edelstahl
- Wanne aus bruchfestem Polyäthylen in Muldenform mit Ablasshahn, abnehmbar, auf verzinktem Standgestell
- Strahlrohr leicht auswechselbar
- **Garantie: 2 Jahre**

Best.-Nr.	093
Leistung Elektro-Tauchpumpe	0,125 kW / 400 Volt
Inhalt Wanne	100 Liter
Maße L x B x H	910 x 435 x 285 mm
Elektroausrüstung	Anschlussfertig verkabelt incl. Fußtastschalter



Tonschneider TS-Serie

Die Tonschneider der TS-Reihe zeichnen sich insbesondere durch die robuste und langlebige Maschinenkonstruktion sowie die hervorragende Leistung aus.

Der verarbeitete Ton wird sehr gut und homogen gemischt. Aufgrund der großen Zylinder-Durchmesser, der konisch gefrästen Messer mit unterschiedlichen Anstellwinkeln und der geringen Drehzahl der Messerwelle behält der Ton seine Plastizität.

Insbesondere die aufwendig hergestellten Messer gewährleisten wegen ihres konischen Querschnittes eine gute Verdichtung bei gleichzeitig ausgezeichneter Mischung ohne die Massen unnötig zu strapazieren.

Durch die hohe Motorleistung und das großdimensionierte Getriebe ist selbst die Verarbeitung von festen Stanzmassen und baukeramischen Massen problemlos möglich.



Technische Merkmale:

- Getriebemotor mit großdimensioniertem Getriebe, Spannung 400 Volt
- Zahnraduntersetzung im Maschinenfuß
- Messerwelle mit konischen Messern unterschiedlicher Anstellwinkel (15 mm stark)
- Doppelter Zylinderboden und Labyrinth-Dichtung zum Schutz der Lagerung gegen Eindringen von Ton
- Vordere Zylinderhälfte und Mundstück leicht demontierbar
- Sicherheitschaltrahmen gemäß Vorschrift der Gewerbeaufsicht
- Incl. komplettem Elektroanschluß mit Motorschutzschalter, Kabel, Stecker und Mundstück (wahlweise 80, 85 oder 90 mm Ø)
- Mundstücke für Modell TS 400 werden auf Kundenwunsch nach Vorgabe gefertigt und sind nicht im Gesamtpreis enthalten (Preis auf Anfrage)

Zubehör:

- Rollenuntergestell
- Austrittsauflage für Tonstrang
- Zylinder und Messerwelle in Edelstahl



Garantie

Aufgrund der qualitativ hochwertigen Verarbeitung und Maschinenkomponenten gewähren wir 3 Jahre Garantie.

Modell / Best.-Nr.	Höhe	Breite	Tiefe	Zylinder Höhe	Zylinder Ø	Austritt	Gewicht ca.	Antrieb Getriebemotor	Tondurchsatz
TS 2	880 mm	360 mm	520 mm	620 mm	250 mm	110 mm	120 kg	0,75 kW	400 kg/h
TS 1	1080 mm	440 mm	640 mm	780 mm	300 mm	110 mm	160 kg	1,5 kW	1000 kg/h
TS 400	1040 mm	640 mm	820 mm	1000 mm	400 mm	160 mm	260 kg	3,0 kW	1600 kg/h

Die Leistungen der TS-Reihe sind praxisbezogen, können jedoch in Abhängigkeit der Bedienung und der zu verarbeitenden Massen abweichen.

Sonstiges aus dem Lieferprogramm

Neben unserem reichhaltigen Sortiment führen wir viele weitere Artikel für Handwerk, Industrie, Labor und Forschung, Dental, Glas, Porzellan, Keramik und technische Keramik.

Sollten Sie in unserem Katalog Produkte für Ihre persönliche Problemlösung vermissen, fordern Sie bitte unsere gesonderten Angebote an oder nutzen Sie die Möglichkeit einer kompetenten und unverbindlichen Beratung.



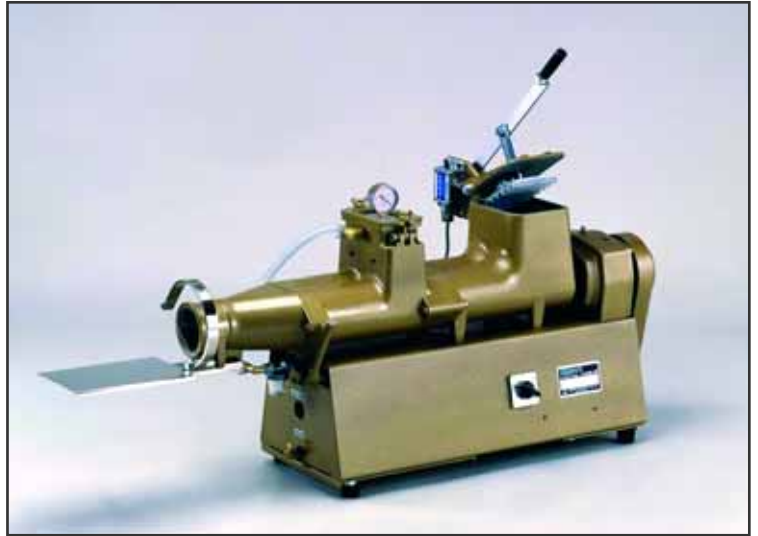
Hochtemperatur Hauben- und Elevatoröfen

Die Shimpo-Tonschneider (Strangpressen) und Vakuumpressen zeichnen sich besonders durch ihre kompakte Bauweise und Geräuscharmheit aus. Alle Modelle sind mit Doppelschnecke ausgerüstet. Die Doppelschnecke erhöht den Mischeffekt der Maschine und erleichtert die Eingabe des Tones.

Die Gehäuse aller Maschinen sowie die Schnecken der Vakuumpresse NVA 07 sind aus nichtrostendem Aluminium-Hartguss; die Schnecken des Tonschneiders NRA 04 sind aus Edelstahl gefertigt. Zum Reinigen können alle Pressen leicht demontiert werden. Alle Maschinen werden serienmäßig mit Sicherheitseinrichtung und Tonablage geliefert.

Tonschneider NRA 04

Tonschneider sind eine wichtige Hilfe bei der Aufbereitung von Massen. Sie homogenisieren und verfestigen die vorge-mischten Massen zu einem Strang. Tonschneider können der Masse jedoch kein überschüssiges Wasser entziehen.



Vakuumpresse NVA 07 mit Tonablage

Vakuumpresse NVA 07

Die Vakuumpressen haben die gleiche Funktion wie die Tonschneider, sind jedoch zusätzlich mit einer Vakuumkammer ausgestattet, in der die Masse entlüftet wird.

Das Arbeiten mit entlüfteten Massen bringt beim Drehen und Aufbauen erhebliche Vorteile.



NRA 04



Tonschneider NRA 04 mit Tonablage

Modell / Best.-Nr.	NVA 07	NRA 04
Hauptmotor	750 W, 50 Hz	200 W, 50 Hz
Motor Vakuumpumpe	200 W, 50 Hz	-
Anschlussspannung	230 V, 1-phasig	230 V, 1-phasig
Leistung *	400 kg/h	400 kg/h
Mundstück-Ø	80 mm	90 mm
Größe der Einfüllöffnung	120 x 152 mm	130 x 130 mm
Gerätemaße L x B x H	1030 x 300 x 500 mm	665 x 335 x 560 mm
Gerätemaße incl. Tonablage	1200 x 300 x 500 mm	1025 x 335 x 560 mm
Gewicht: netto	75 kg	65 kg
verpackt	100 kg	90 kg
Zubehör serienmäßig	Sicherheitseinrichtung Tonablage	Sicherheitseinrichtung Tonablage

* Die im Prospekt als Leistung angegebenen Daten sind theoretische Werte. In der Praxis lässt sich eine etwa halb so hohe Leistung erzielen.

Topfroller (Glasurmühlen)

Topfroller werden als Antrieb von Mahltöpfen für Nass- und Trockenmahlung von Glasurversätzen, Fritten, Gesteinsmehlen, Email etc. verwendet. Alle Modelle werden mit einem robusten Motor in Drehstromausführung (400 V) mit komplettem Elektroanschluss incl. Stecker, Motorschutzschalter und Sicherheitsschalter in solider Konstruktion mit hochwertiger Lagerung geliefert.



Gemäß dem Europäischen Maschinenschutzgesetz sind alle Topfroller mit Schutzhaube und Sicherheitsschalter ausgerüstet. Die Maschinen lassen sich nur bei geschlossener Schutzhaube in Betrieb nehmen.



Topfroller WT-400

Topfroller für den Einsatz von Mahltöpfen bis 10 ltr. Inhalt. Der Walzenabstand ist verstellbar, dadurch können Mahltöpfe von 1 - 10 Liter verwendet werden. Dies ermöglicht auch das Aufmahlen und Mischen von Glasurproben in kleinen Mengen, Abweichungen der Probeergebnisse aufgrund unterschiedlicher Mahlverfahren werden vermieden.

Technische Merkmale:

- Verstellbarer Walzenabstand
- Rundum geschlossener Riemenschutz
- 1 schwen- und verschiebbarer Anschlag und 1 fester Anschlag
- 4 verstellbare GummifüÙe

Modell/Best.-Nr.	WT-400	WT-850
Walzenlänge	400 mm	850 mm
Gesamtlänge	ca. 750 mm	ca. 1000 mm
Breite	ca. 520 mm	ca. 520 mm
Motorleistung	0,37 kW	0,37 kW
Spannung	400 Volt	400 Volt
Gewicht	ca. 40 kg	ca. 60 kg

Andere Größen, auch mehrstöckig – Fertigung auf Anfrage

Topfroller WT-850

Topfroller zum gleichzeitigen Einsatz von bis zu 3 Mahltöpfen mit 1 - 10 ltr. Inhalt. Die Walzen bestehen aus Stahlwellen mit aufvulkanisierten und geschliffenen Gummibezügen. Durch Verschieben einer Walze läÙt sich der Walzenabstand verändern, dadurch können Mahltöpfe von 1 - 10 ltr. eingesetzt werden. Zur Justierung der Mahltöpfe dienen vier verstellbare Anschläge, die für jede Mahltopfgröße genau einstellbar sind.

Technische Merkmale:

- Abreibefeste, aufvulkanisierte und geschliffene Walzenbezüge
- Verstellbarer Walzenabstand
- 4 verstellbare Anschläge
- Hochwertige Rillenkugellager in Graugussgehäusen
- Rundum geschlossener Riemenschutz
- Stabiler, verwindungssteifer Rohrrahmen
- **Garantie: 2 Jahre**

Hartporzellan-Mahltöpfe

Kugelmöhlen komplett mit Deckel, Metallverschluss und Dichtungsring

Vollinhalt	außen-Ø	Höhe	Best.-Nr.
1,0 Ltr.	135 mm	185 mm	KM 1
1,5 Ltr.	155 mm	210 mm	KM 2
3,0 Ltr.	200 mm	240 mm	KM 3
5,0 Ltr.	225 mm	280 mm	KM 5
10,0 Ltr.	285 mm	320 mm	KM 10



Mahlkugeln ALUBIT 90®

Aluminiumoxid 90%-Härte (Moh's) 9

ca. 20 mm Ø	Best.-Nr. AL 20
ca. 30 mm Ø	Best.-Nr. AL 30
ca. 40 mm Ø	Best.-Nr. AL 40

Empfohlene Kugelfüllung:

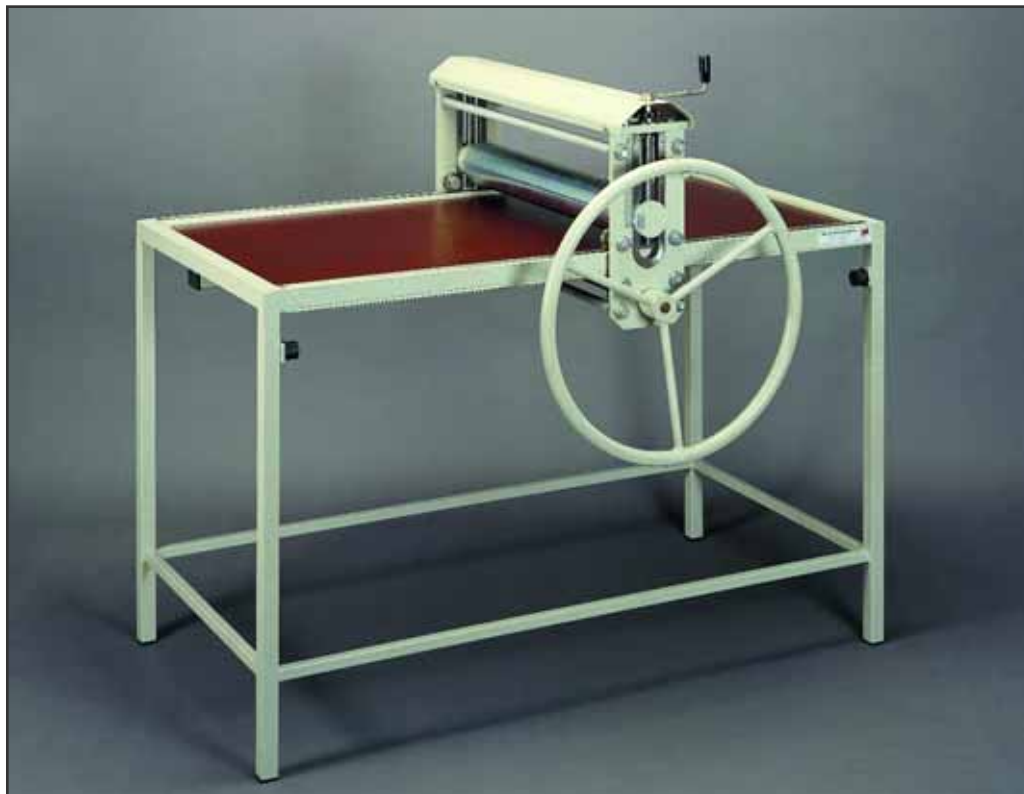
KM 1	0,5 kg	20 mm Ø
KM 2	0,75 kg	20 mm Ø
KM 3	1,0 kg	20 mm Ø
	0,5 kg	30 mm Ø
KM 5	1,5 kg	20 mm Ø
	1,0 kg	30 mm Ø
KM 10	3,0 kg	30 mm Ø
	2,0 kg	40 mm Ø

Plattenwalze W 1200

Stabiles und präzises Spitzenprodukt zum Auswalzen plastischer keramischer Massen, das sich besonders durch seine einfache und schnelle Handhabung auszeichnet. Die Plattenstärke wird durch paralleles Verstellen der Walze mittels einer Handkurbel eingestellt und ist auf einer Millimeterskala ablesbar.

Die kugelgelagerte Walze besteht aus einem dickwandigen, verzinkten Stahlrohr mit hoher Rundlaufgenauigkeit.

Zum serienmäßigen Lieferumfang gehört ein Überschlagentuch aus Industrie-Leinengewebe.



Modell / Best.-Nr.	W 1200
Walzbreite	600 mm
Walzlänge	1200 mm
Plattenstärke	0 - 120 mm
Tischhöhe	810 mm
Gerätemaße (L x B x H)	1270 x 850 x 1150 mm
Gewicht ca.	85 kg

Technische Merkmale:

- Schlittenantrieb beidseitig über Zahnstangen und Zahnräder
- Schlittenwangen aus 15 mm starkem Stahl
- Schlittenführung durch 8 Kugellager
- Verstellung der Walze über Handkurbel, Kettentrieb und beidseitige Verstellspindeln
- Platte aus 21 mm starkem, wasserfestem und beschichtetem Planbord
- Kräftiges Gestell; demontierbar
- Großes Handrad aus Stahlrohr
- Lackierung in RAL 7032



Gerüstwagen

Der Wagen ist aus Rechteckrohr gefertigt und mit Vollgummibereifung ausgestattet, die sich hierfür bestens bewährt hat. Lieferbar in zwei Ausführungen:

- a) mit Mittelachse oder
- b) mit 2 Lenk- und Bockrollen.

Gerüstwagen mit Mittelachse zeichnen sich durch einen sehr kleinen Wenderadius und sehr gute Lenkbarkeit aus. Durch die Anordnung der Räder und einer feststehenden Achse in der Mitte sind sie besonders gut zu rangieren. Konstruktionsbedingt ist die Kippsicherheit jedoch geringer als bei Ausführungen mit Radanordnungen an den Ecken. Die Lieferung erfolgt komplett mit Tragerohren.

Modell / Best.-Nr.	GW 1	GW 2
Ausführung	Mittelachse	2 Lenk- u. Bockrollen
Länge (ohne Griff) x Breite x Höhe	1000 x 700 x 1500 mm	
Länge der Tragerohre	600 mm	
Lochabstand der Tragerohre	150 mm	
Anzahl Tragerohre	10 Stück	



Thomas Wolbring GmbH

Keramikbedarf - Maschinen
Brenn- und Industrieöfen

Rudolf-Diesel-Str. 13
56203 Höhr-Grenzhausen

Telefon: 0 26 24 - 21 96

Telefax: 0 26 24 - 68 24

E-mail: info@wolbring-keramikbedarf.de

Internet: www.wolbring-keramikbedarf.de

Öffnungszeiten:

Mo-Fr. 8.00 - 12.00 Uhr
13.00 - 17.00 Uhr

Sa.* 9.00 - 12.00 Uhr

* außer Ostersonntag und den Samstagen der Monate Juli und August