

Tonplattenwalze PW 50



Aufstellen

Die Plattenwalze auf einen ebenen Tisch stellen. Das Drehkreuz auf die Welle schieben und mit dem mitgelieferten I nbus-Schlüssel die Madenschraube festziehen.

Nun kann die Arbeitsplatte in das Walzengestell geschoben werden. (Achtung : Nur von einer Seite möglich!)

Betrieb

Ein ca. 5 - 10 cm dickes Stück Ton (vom Batzen) wird auf das auf der Arbeitsplatte liegende Leinentuch gelegt. Hilfreich ist es diesen Ton vorher mit dem Handballen etwas flach zu drücken. Jetzt das andere Ende des **Leinentuches** über den Ton legen (1) und stufenweise auswalzen (max. 3 cm pro Arbeitsgang). Um Texturen im Ton zu vermeiden sollte mehrmals hin- und hergefahren werden.

Der Abstand der oberen **Druckwalze** (2) zur Arbeitsplatte kann der gewünschten Tonstärke entsprechend, zwischen 0 und 10 cm verstellt werden. Die Einstellung wird mit dem **Bajonettgriffen** (3), die sich auf beiden Seiten des Plattenrollers befinden, vorgenommen.

Die Druckwalze wird mit dem **Drehkreuz** (4) manuell angetrieben. Über Kettenräder und **Ketten** (5) zieht sich dabei die Arbeitsplatte mit dem Ton unter der Walze hindurch. Die Arbeitsplatte läuft auf 2 Rollen die den Gegendruck aufnehmen.

Reinigung und Wartung

Am Besten ist die Maschine gleich nach der Benutzung mit einem feuchten Tuch zu reinigen. Nicht mit Metallgegenständen den Ton abkratzen und keine Lösungsmittel verwenden. Der Betrieb der Plattenwalze ist wartungsfrei. Die Ketten nach Bedarf etwas ölen. Leinentücher können jederzeit nachbestellt werden (Best.-Nr. 1513).

Technische Daten

rediffication batter			
Standfläche		550 x 600	mm
Außenmaße	(LxBxH)	900 x 600 x 270	mm
Arbeitsplatte	(LxB)	900 x 500	mm
Nutzfläche	(LxB)	800 x 450	mm
Druckwalze	(LxØ)	450 x 70	mm