

Spezial-Walzenguß-Anstalt

nach amerikanischem System, mittels Preßluft
Erste und einzige Walzenguß-Anstalt dieser Art in Österreich-Ungarn

Walzenguß nach patent. amerikan. System

Welche Bedeutung gute Walzen für den Druck haben, bedarf wohl keiner Erläuterung.

Die **bisher allgemein geübte Methode** des Walzengusses **von oben** in die von den Maschinenfabriken mitgelieferten Gießhülsen ergibt selbst bei größter Aufmerksamkeit und Geschicklichkeit **keine absolut porenfreien, vollkommen glatten Walzen**, denn die in der Masse enthaltene und beim Gießen mitgerissene Luft kann nicht leicht entweichen und bildet Bläschen und Poren. Ebenso sind bei Anwendung der bisher allgemein üblichen Gießmethode Luft- und Ölschlangen oft schwer zu vermeiden.

Abgesehen von diesen Übelständen, ist **die bisherige Methode eine umständliche und zeitraubende**, da jede Walze **einzeln** gegossen werden muß und erst nach vollständigem Erkalten aus der Matrize gezogen werden kann.

Ich habe mich daher, um einem langgefühlten Bedürfnis Rechnung zu tragen, entschlossen, **in meiner Fabrik eine Walzenguß-Anstalt nach patent. amerikan. System**

zur Bequemlichkeit meiner geehrten Kundschaft einzurichten, wie solche in den bedeutendsten Walzengießanstalten Amerikas und Englands bereits eingeführt sind.

Nach diesem **patent. amerikan. System** erfolgt der Guß **von unten** in **eigene Gießapparate** mittels **Preßluft**, wodurch bei **vollständiger Verdrängung der Luft aus der Hülse** die Herstellung **absolut porenfreier, glatter Walzen** ermöglicht ist.

Außerdem gestatten **meine Gießapparate die Herstellung von 10 bis 25 Walzen auf einmal**, und kann eine solche Gießoperation **nach je 10 bis 15 Minuten wiederholt werden**, wodurch ich in den Stand gesetzt bin, eine Leistungsfähigkeit zu erreichen sowohl in quantitativer als auch in qualitativer Hinsicht, wie sie beim Guß nach der alten Methode vollkommen ausgeschlossen ist.

Die Vorteile der neuen amerikanischen Methode liegen auf der Hand und wird jeder Fachmann dieselben zu schätzen wissen.

Ohne gute Walzen kein sauberer Druck.

490/N

025 037 -

Walzenguß nach patent. amerikan. System
im Abonnement

Die Vergebung des Walzengusses im Abonnement ist für den Drucker die einfachste und bequemste Art.

Für eine nach Größe und Art der Maschine berechnete Jahrespauschalsumme verpflichte ich mich, die Walzen in stets tadellosem, druckfähigem Zustande zu erhalten. Die Abholung der umzugeießenden Walzen sowie deren Zustellung nach erfolgtem Umguß erfolgt kostenlos durch mein Fuhrwerk **für Wien.**

Für die Provinz stelle ich für den Transport eigens für diesen Zweck gefertigte Transportkisten zum Selbstkostenpreis bei, welche ohne jedes Packmaterial den Hin- und Rücktransport in einfachster Weise ermöglichen. Eine **Beschädigung der Walzen** in diesen Spezialkisten ist ausgeschlossen.

oo

Walzenguß nach patent. amerikan. System
gegen jedesmalige Berechnung

Für den Neuguß kommt lediglich die zum Guß verwendete Masse nach genau konstatiertem Gewicht zur Berechnung. Für den Guß selbst wird nichts berechnet.

Beim Umguß wird die alte Masse, soweit dieselbe noch brauchbar ist, regeneriert und wieder verwendet und kommt lediglich die zugesetzte neue Masse in Anrechnung.

Sowohl für den Guß im Abonnement als auch außer Abonnement wird bei mir nur Walzenmasse allererster Qualität, von größter Dauerhaftigkeit und Zugkraft erzeugt und verwendet.

ooo