

ANLAGEN FÜR DEN SERVICE VON SCHALUNG



**Platten-Ausdrückanlagen für Rahmenschalung**

## Platten-Ausdrückanlagen für Rahmenschalung



Platten-Ausdrückanlage mit Rollengängen

### Aufgabenstellung

Die Anlage hat die Aufgabe, defekte Schalhaut aus Rahmenschalungselementen verschiedener Hersteller und Bauarten hydraulisch auszu-drücken.

Die Schalhaut kann sowohl aus Holz, als auch aus Kunststoff bestehen.



Ausdrückvorgang durch hydraulisch betätigte Stempel



Element nach dem Ausdrückvorgang

**Funktion / Ausstattung****Manuelles Ein- und Ausschieben**

Zu bearbeitende Elemente werden manuell über einen Einlaufrollentisch in die Anlage geschoben. Nach dem Ausdrücken wird die Schalhaut entfernt und der Rahmen über einen Auslaufrollentisch aus der Anlage transportiert. Der Rahmen kann dann nachbearbeitet werden (Entfernen von Schrauben, Nieten, Silikon, etc.).

**Hydraulischer Ausdrückvorgang**

Das Ausdrücken der Schalhaut erfolgt von unten über 3 versetzt angeordnete Stempelreihen (Zwei an den Längsseiten und eine in der Elementmitte). Die mittlere Reihe kann manuell zugeschaltet werden und wird nur bei größeren Elementbreiten eingesetzt.

**TECHNISCHE DATEN****Ausführungen**

PAA / 270	Ausdrücken von Element-Breiten bis 2,70 m
PAA / 135	Ausdrücken von Element-Breiten bis 1,35 m

Alle folgenden Angaben beziehen sich auf die Ausführung PAA / 270!

**Elemente**

Abmessungen (L x B x H) min.	0,80 x 0,25 x 0,06 m
Abmessungen (L x B x H) max.	3,30 x 2,70 x 0,16 m

**Plattenausdrückanlage**

Abmessungen* (L x B x H) ca.	11,00* x 3,30 x 1,00** m
Arbeitshöhe ca.	0,95 m
Stromanschluss	1 x 400 V - 50 Hz - 3 kVA

**Farbe**

Gestell - RAL 3020	verkehrsrot
--------------------	-------------

\* Ohne Ein- und Auslaufrollentisch liegt die Länge bei ca. 4,00 m



*Platten-Ausdrückanlage mit Ein- und Auslaufrollentischen*



## **PPS DIETLE GmbH**

Metnitzer Straße 39  
D-72221 Haiterbach  
Germany  
Tel. + 49 (0) 7456 93000-0  
Fax + 49 (0) 7456 93000-50  
[www.maschinen-fuer-schalung.de](http://www.maschinen-fuer-schalung.de)  
[info@pps-dietle.de](mailto:info@pps-dietle.de)