

Automatik Presse Typ AP 7-312

(08/2017)



Bahner

Mit

- Umweltfreundlicher Wasserzentralschlauch (bis max. 16 bar)
- Zentrale einfache Bedienung mit SPS-Steuerung
- Frei einstellbare Presszeit von 0 Sekunden bis 60
- Vollautomatischer Arbeitszyklus mit automatischer Größeneinstellung
- Automatisches Öffnen und Schließen der Maschine
- Getrennte einstellbare elektrische Heizung von Kopf und Rand
- Doppelte Sicherheitseinrichtungen

Die hydraulische Presse AP 7-312 ist eine sehr effiziente Maschine. Durch die Kombination von Pressdruck, Temperatur und einstellbarer Zeit können alle Arten von Hüten in ihrer endgültigen Form in dieser Maschine gepresst werden.

Diese einfache Handhabung der Maschine kann von geschulten Personen ausgeführt werden.

Funktion der Maschine:

Die ausgekippte Aluminium Form wird mit einem neuen Hut bestückt und in die Maschine eingelegt. Durch betätigen der beiden Starttasten wird die Maschine gestartet. Der Zyklus beginnt. Die Maschine schließt sich automatisch, der Riegelring verriegelt die Maschine und der Druck, der vor dem Zyklusbeginn eingestellt wurde, wird erhöht. Nach Erreichen des

eingestellten Druckes (0-16 bar) beginnt die Presszeit zu laufen (zwischen 0 Sek. und 60 Sekunden einstellbar). Nachdem die Presszeit beendet ist, baut der Druck automatisch ab, die Maschine öffnet sich automatisch und kehrt in die Startposition zurück.

Der gepresste Hut kann entnommen und der nächste Hut eingelegt werden.

Typische Verwendung für diese Maschine sind z.B. Sommer Strohhüte, Winter Hüte, aus Wolle oder Pelz, die mit der gleichen Aluminium Form auf dieser Maschine gepresst werden.

Diese Maschine ist universell einsetzbar für:

- Strohhüte
- Wollfilzhüte
- Pelzhüte



Technische Daten:

Abmessungen:	Standard	Große Größen
Arbeitsdurchmesser, mm:	500	580
Länge, mm :	1020	1100
Breite, mm.	820	900
Höhe, mm	2030	2050
Kistenmaße, seemäßig verpackt:		
Länge, mm	2200	2300
Breite, mm	1000	1080
Höhe, mm	2280	2300
Gewicht netto, kg	ca. 680	ca. 760
Gewicht brutto, kg	ca. 880	ca. 960

Installierte Leistung:

	Formen elektrisch beheizt
1 Electro Motor	230/400 V 50 Hz 1,5 kW
1 Kopfheizkreis	1000 W 230 V
1 Randheizkreis	1000 W 230 V
Stromverbrauch / Stunde	
Komplette installierte Leistung	4 kW

Anschlußwert 230 V /60 Hz /4 kW or 400 V/ 50 Hz/ 4 kW

Standard Ring 6-312-601, wechselbar für konische Flachaufnahme.

Weitere 6 Aufnahmeringe verschiedener Bauart, besonders Zwischenringe, stehen zur Verfügung.

Maschine kann jede Form aufnehmen.

Druck: 0 bis 16 bar standard

Heizung: elektrisch: Temperatureinstellung durch 2 getrennte Regler für Kopf und Rand, 0 bis 150°C einstellbar.

Elektrischer Anschluß: standard 400 V, 50 Hz or 230 V, 60 Hz;
Optional alle anderen