

PRESSEN ZUR ALUMINIUM-UMFORMUNG. BAUREIHE PAL /PAZ.

Die Baureihe PAL/PAZ wurde speziell für die Behälter- und Dosenproduktion ausgelegt und befindet sich weltweit erfolgreich im Einsatz.



Aluminiumumformpresse PAZ 63.

Die PAZ 63 ist eine geschlossene und flexible Einständerkonstruktion in geschweisster und spannungsarm geglüheter Ausführung. Die grosse, auf der Rückseite der Maschine montierte Schwungmasse, gibt der Maschine ein hohes Arbeitsvermögen. Die vorgespannten Rollenführungen sind sehr präzise und erwärmen sich nicht. Hub und Stößel sind servoverstellbar. Das Stößelgewicht wird pneumatisch ausgeglichen.



Aluminiumbehälter für die Lebensmittelindustrie.

Die PAL 40 ist eine doppelwandige ausladende C-Ständer-Konstruktion bei welcher mit einer zusätzlichen Ankerstangenfixierung die Steifigkeit und mit dem Einbau von Zusatzschwungmassen das Arbeitsvermögen verbessert werden können.

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PAL 40	PAZ 63
Presskraft [kN]	400	630
Ausladung horizontal [mm]	350	-
Tischbreite [mm]	975	1.300
Tischtiefe [mm]	650	950
Stößelbreite [mm]	340	1.300
Stößeltiefe [mm]	265	820
Stößelverstellung [mm]	100	100
Hubverstellung [mm]	80-180	16-160
Einbauhöhe* [mm]	475	650
Durchgang im Tisch [mm]	600×420	1.000×600
Antriebsleistung (je nach Aggregat) [kW]	15	15
Hubzahl** [1/min]	40-150	30-150
Gewicht mit Grundausstattung [kg]	7.000	13.000
Durchlass nach hinten [mm]	740	-
Überlasthub bei mech. Brechplatte [mm]	13	-
Überlasthub hydraulische Überlastsicherung [mm]	-	20

* Grösster Hub unter, Stößelverstellung oben, ohne Aufspannplatte, ohne Stößelplatte.

** Bei schwingungsgedämpfter Aufstellung max. 135 Hübe pro Minute. Technische Änderungen vorbehalten.

DIE VORTEILE

- Massgeschneiderte Systemlösung vom Coil bis zum fertigen Produkt
- Grosszügig dimensionierte Einbauhöhe, Tischfläche und Hublänge
- Bedienerfreundlicher 18.5 Zoll-Touchscreen mit Schnittstellen für die Eindindung von Peripheriegeräten
- Produktionsanlagen für Testproduktionen und Ausbildung von Bedienpersonal bei Kooperationspartner in der Schweiz vorhanden