



Technische Daten

Preßkraft
 Preßfläche
 spez. Druck auf volle Fläche
 Kolbendurchmesser
 Betriebsdruck
 Anzahl der Platten
 Dicke der Platten
 Etagenanzahl
 Etagenabstand
 Kolbenhub
 Betriebstemperatur max.
 Heizleistung pro Platte
 Schließgeschwindigkeit
 Preßgeschwindigkeit ca.
 Ölfüllung ca.
 Gesamtgewicht ca.
 spez. Fundamentbelastung ca.

E Elektrik
 E1 Anschlußleistung
 E2 Anschlußleistung

V Kühlwasser Vorlauf
 V1 Rohranschluß
 erforderlicher Wasserdruk
 falls erforderlich, Entkalkung
 kundenseitig vorgesehen

R Kühlwasser Rücklauf
 R1 Rohranschluß
 freier Abfluß in das Abwassernetz
 (kein Gegendruck)

P Pneumatik
 P1 Rohranschluß
 erforderlicher Luftdruck
 Druckluftqualität

Technical data

pressure 160-4500 kN
 press surface 600 x 750 mm
 specific pressure onto the entire surface 1000 N/cm²
 diameter of pistons 450 mm
 operating pressure 10-283 bar
 number of platens 7
 thickness of platens 40 mm
 number of openings 6
 daylight between platens 85 mm
 stroke 510 mm
 operating temperature max. 200° C
 heating capacity per platen 14,6 kW
 closing speed approx 20 mm/sec.
 pressing speed approx 0,5 mm/sec.
 oil filling approx 350 l
 total weight approx 9800 kg
 foundation charge 22 N/cm²

Electrics
 E1 connected load 12,5 kW
 E2 connected load 109,5 kW

Feed of Cooling Water
 V1 pipe connection G 1½ DIN 2990
 required water pressure 4 bar
 decalcification, if necessary
 provided at customer's side

R Return flow of cooling water
 R1 pipe connection G 1½ DIN 2990
 please guarantee that there is free
 discharge to the sewage network
 (no counter pressure)

P Pneumatics
 P1 pipe connection G ½
 required air pressure 6 bar
 quality of compressed air gefiltert/filtered
 ungeölt/uncoiled

zweite Ausbauphase strich-zweipunktiert dargestellt

| | | | | |
|-----------------------|--|-------------------------------------|--|---|
| | | Werkstückkanten DIN 6134 | | Blatt Abmaß mg |
| Maßstab 1:20 | | Zeichnungsnummer 012 045 010 058 | | Blatt Nr. |
| Datum 01.09.94 | | Name [Signature] | | Zeichnungsblätter 1/2 |
| Bearb. [Signature] | | Gepr. [Signature] | | Pressenanlage LAMV Aufstellungszeichnung |
| Nr. | | Datum 21.09.94 | | Blatt 1/2 |
| Änderung | | Datum 01.12.04 | | Blatt 1/2 |