

25. SEP. 1978

Inventar - Karte

I/423

Inventar-Nr.: 421/006 Kostenst.: 261 372 . .

Bezeichnung: 8lhydr. Abkantpresse Standort: Preßbau

Anschaffungswert: 629.534,-
~~560.000,-~~ Anschaffungsdatum: 1977 . .

Type: C 800 - 7 Fabr.-Nr. 10,143

Hersteller: Karl-Mengele & Söhne, Günzburg/Donau

Lieferant: Hahn & Kolb, Stuttgart

Bestelldatum: 19.10.1976 Baujahr: 1977

Lieferdatum: 18.3.77 Gewicht: 132.000 kg

Technische Daten

Preßkraft 800 t,

lichte Ständerweite 7050 mm, Ständerausladung 500 mm

Tischlänge 8250 mm, Tischbreite 450 mm

Hub 500 mm, Stößelverstellung 350 mm

Schrägstellung der Oberwange möglich bis 0,5°

Einbauhöhe 1100 mm

Arbeitsgeschwindigkeiten:

Leergang abwärts 55 mm/sec

Pressen bis ca. 400 t 22 mm/sec

Pressen bis Vollast 8,5 mm/sec

Pressgeschwindigkeit wegunabhängig reduzierbar auf 14; 8,5 o. 5 mm/sec

Aufwärtsgang 60 mm/sec

Rückzugkraft bis 40 t nutzbar

erf. Ölfüllung 3000 Liter

Leistung der Maschine in kw . . 80

b.w.

2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

des Datenträgers



WERKZEUGMASCHINENKARTE für

Abkantpresse

DIN-K-K

Benennung

Ölhydraulische Abkantpresse

Typ C 800 - 7

Inv.-Nr.

Hersteller Karl Mengele & Söhne, Günzburg

Fabrik-Nr. 10 143

Bestell-Nr.

Lieferer Hahn & Kolb, Stuttgart

Baujahr 1977 Anschaffung 1976

Liefer

Kennzeichen der Maschine

Zubehör / Sonderanrichtungen

Kostenst

Presskraft

800 000 kp

6 Spannpratzen

Standort

Arbeitshub max.

450 mm

2 Auflagesstützen

Maschinen

Verstellbarkeit der Oberwange

250 mm

1 Satz Schraubenschl.

Kostenklass

Schrägstellung der Oberwange

0,5°

1 Fettpresse

Gategrad

Lichte Ständerweite

7 090 mm

1 Zentralabschmierung

Bas

Einbauhöhe max.

1 200 mm

2 Steuersäulen

Ständerausladung

500 mm

1 hinterer Blechansch.

Tischlänge

8 250 mm

Winkelsucheinrichtung

Tischbreite

450 mm

Grundflächenm

Tischhöhe über Flur

650 mm

Bombierung

Stößelbreite

300 mm

Hubgeschwindigkeit der Oberwange

aufwärts

60 mm/s

abwärts Leer gang

57 mm/s

abwärts reduziert

14/8,5/4 mm/s

en

22/14/8,5 mm/s

Betriebsdruck max.

225 bar

Ölfüllung ca.

3 000 Liter

Hersteller	AEg	AJ 200 MZ 4	V1/IP23	37	1445	279340-12
	AEg	AJ 200 MZ 4	E 911/IP23	37	1445	279340-4
	AEg	AJ 160 L 4	P22	18,5	1460	257508616
Druckpumpe	AEg	AM 100 LT 4	B35/IP44	3	1400	240601732
Bestellung	Bauer	DP5A426AVZ/379	B36/IP65	10/12,5	1110/220	21572603
Beilag	Bauer	DPF4A1223/331K	B5/IP65	0,5/3	71/440	1575040

Drehzahlen, Hubgeschwindigkeiten bzw. Vorschübe						
Antrieb						
Scheibenbreite						
Scheiben-φ						
Presspumpen: Voith, Typ IPH 5/5/5-64/64/40				Q=91+91+58 l/min		
Fabr.-Nr. 117021-22-23				+ 117024-25-26		
Steuerdruckpumpe: Bosch Typ HY/ZFR				1/16 Cr 101 Q=23 l/min.		
Hilfspumpe: Voith, IPH 6/6-80-80 Fabr.-Nr. 117042-43				Q=116+116 l/min		

Auswahl nach MENGELE-Ölempfehlung
 Mantelleistungen siehe MENGELE-Leistungsdiagramm

Benutzen die Maschinen-Kostenkarten AWF 3001, 3001b, 3001c; für weitere Änderungen Ergänzungskarte AWF 3044 und Instandhaltungskarte 3094