



| | |
|---|---|
| Maschinencode | CCPD019 / CCPD014 / CCPD021 / PFO330 / CCPD025 |
| Maximale Vorlaufstemperatur | 200 - 250 - 300 - 330 - 350 °C |
| Programmierbare PLC | Einkreisgerät: TD240, Bildschirm 3,5" Zweikreisgerät: TD700, Win CE, Bildschirm 7" touch screen, 65.000 Farben, Movicon; |
| Wärmeträger | Diathermisches Öl |
| Anzahl der Kreisläufe pro Gerät | 1-2, völlig Unabhängig |
| Betriebssystem | Druck/Vakuum |
| Heizleistung | Eingetauchte, geschweißte Widerstände Von 12 bis 72 kW |
| Kühlsystem | Indirekter Tauscher |
| Wärmetauscher | Rohrschlange aus Kupfer, Modell FCX3016 |
| Kühlleistung kw | Von 72 bis 320 |
| Umlaufpumpe | Magnetkupplung angetriebene Pumpe |
| Pumpenleistung | Von 60 bis 200 l/min - von 6 bis 9 bar |
| Medium Beladung | Von Hand |
| Anschluss-Spannung | 400 V+PE, Hilfsstromkreis 24 VAC |
| Wasserabgabe | Nippel ½" |
| Presse Anschluss | Nippel 1" |
| Tank | Lackierter Eisen, Füllmenge 60 L |
| Elektronisches System | PLC oder digitaler Druck- und Temperaturregler |
| Gestell | T3 - T1 - T60, mit Lenkrollen |
| Gestell Abmessung (L x B x H) mm | 500x1000x1000h - 500x1250x1230h 600x1250x1390h |
| Gewicht (kg) | Von 190 bis 450 |

| VERFÜGBARE OPTIONEN |
|--|
| Steigerung der Heizleistung bis zu 72 kW |
| Steigerung der Kühlleistung bis zu 320 kW |
| Diverse Pumpenleistungen bis zu 200 l/min, 9 bar verfügbar |
| Kühlsystem mit 3-Wege Vorrichtung gegen kalk |
| Außen Verteiler mit mehreren Hähne aus Edelstahl. |
| Kontrolle des Sollwertbereiches über akustische und visuelle Signale |
| Kontrolle des Sollwertbereiches der Vor- und Rücklauftemperatur über akustische und visuelle Signale |
| Motorisiertes Ventil für den Wassereingang. |
| Schnittstelle für Pressen mit diversen Protokollen, Profibus, Ethernet, Profinet, etc. |
| Verkabelung an PLC siemens S7 1200 |
| PLC Siemens S7 1200 Verkabelung |
| Druckluftschläuche oder feste, maßgenaue Rohre zum Maschinenanschluss |

Weitere Optionen Verfügbar.

DIE ZIRKULATION DES WÄRMETRÄGER

- Optimierte Pumpensteuerung dank des **adaptiven IECI Systems** (Patent)
- Magnetkupplung angetriebene Pumpe
- Entleerung des Kreislaufes durch automatischen Lufteingang
- Automatische Reinigung des Öls von Wasser und Luft
- Vakuum- und Druckverwaltung

