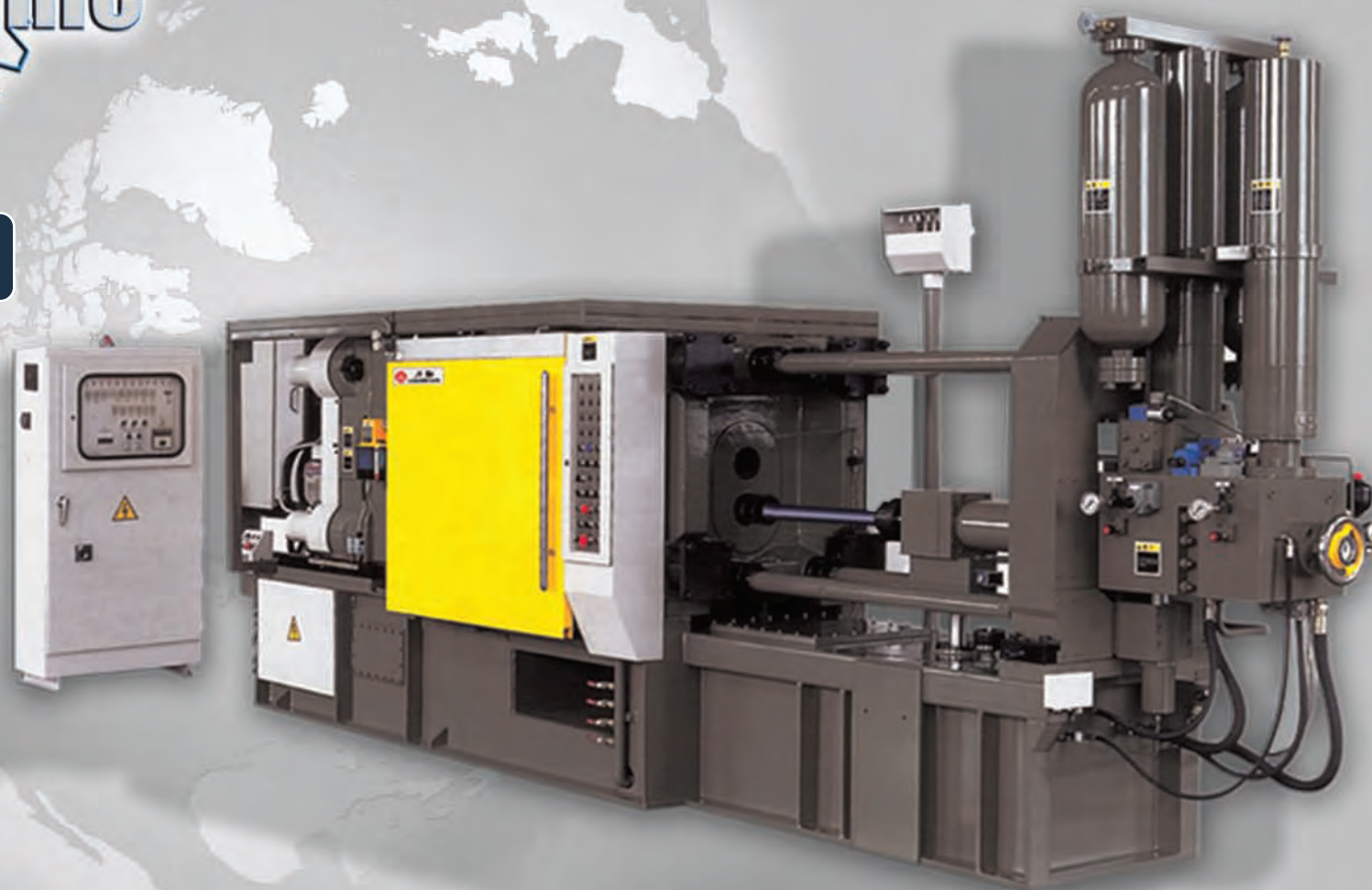




Inyectora Cámara Fría

Aluminio

- ▶ DCC 100
- DCC 130
- DCC 160
- DCC 280
- DCC 400
- DCC 500
- DCC 630
- DCC 800
- DCC 1000
- DCC 1250
- DCC 1600
- DCC 2000



Inyectora Cámara Fría

Características Técnicas

Modelo	DCC 100	DCC 130	DCC 160	DCC 280	DCC 400	DCC 500
Presión de cierre	102 Tn.	145 Tn.	160 Tn.	280 Tn.	408 Tn.	510 Tn.
Distancia entre columnas	384x384 mm	429x429 mm	460x460 mm	560x560 mm	620x620 mm	760x760 mm
Medidas de la placa	587x584 mm	650x650 mm	680x680 mm	860x860 mm	960x960 mm	1.162x1.162 mm
Diámetro de las barras	70 mm	80 mm	85 mm	110 mm	130 mm	140 mm
Diámetro del embolo de inyección	40, 50 mm	40, 50 mm	40, 50, 60 mm	50, 60, 70 mm	60, 70, 80 mm	70, 80, 90 mm
Capacidad de inyección, en Aluminio	0,65; 1,0 kgs.	1,15 Kgrs.	0,8; 1,3; 1,8 Kgrs.	1,5; 2,1; 2,9 Kgrs.	2,6; 3,6; 4,7 Kgrs.	4,3; 5,6; 7,1 Kgrs.
Presión de inyección	1.137, 727 kgs/cm ²	900 kgs./cm ²	2.023, 1.295, 899kgs./cm ²	162, 112,5 ,82,6 Mpa	143, 105, 80 MPa	122, 93, 73,5 MPa
Peso de la máquina	3.600 kgs.	6.000 kgs.	6.300 kgs.	10.500 kgs.	15.000 kgs.	25.000 kgs.

Modelo	DCC 630	DCC 800	DCC 1000	DCC 1250	DCC 1600	DCC 2000
Presión de cierre	42 Tn.	816 Tn.	1.020 Tn.	1.275 Tn.	1.632 Tn.	2.040 Tn.
Distancia entre columnas	750x750 mm	910x910 mm	1.030x1.030 mm	1.100x1.100 mm	1.180x1.180 mm	1.350x1.350 mm
Medidas de la placa	1.200x1.200 mm	1.400x1.395 mm	1.620x1.620 mm	1.730x1.740 mm	2.010x1.960 mm	2.150x2.150 mm
Diámetro de las barras	160 mm	180 mm	200 mm	230 mm	250 mm	280 mm
Diámetro del embolo de inyección	70, 80, 90 mm	80, 90, 100 mm	100, 90,120 mm	100, 120, 130, 140 mm	120, 130, 140, 150 mm	130, 150,175 mm
Capacidad de inyección, en Aluminio	4,3; 5; 6; 7,2kgs.	7,1; 9,0; 11,2kgs.	11,7; 9,5; 16,9 kgs.	13; 18,6; 22; 25,4 kgs.	19; 23; 26; 30 kgs.	24; 32; 43 kgs.
Presión de inyección	158, 121, 96 MPa	132, 104, 84 MPa	110, 76,5, 136 MPa	136, 95, 81, 69 MPa	113, 95, 83, 72 MPa	113, 84,62 MPa
Peso de la máquina	28.000 kgs.	39.000 kgs.	70.000 kgs.	90.000 kgs.	105.000 kgs.	135.000 kgs.

Detalle Técnico

- Eléctrico
 - Control: Omron/ Siemens.
 - Contactores eléctricos: Scheneider Electric (Telemecanique).
 - Sensores de proximidad: Omron.
 - Reglas Inductoras: Gerfan Sensori.
 - Límites de Carrera, Omron / Telemecanique / Steimex.
- Hidráulico
 - Bomba Principal: Vickers.
 - Hidráulica: Bridgestone / Manuli.
 - Válvula Proporcional: Rexroth.
 - Válvula de Inyección: Parker.
 - Válvula direccional: Yuken / Bosch Group Rexroth.
 - Filtros: MP.

Accesorios Standard

- Proceso de inyección en 3 etapas y 2 etapas para el acumulador.
- Sistema de lubricación centralizada.
- Altura de molde registrables por engranaje y motor hidráulico.
- Control de presiones de centro digital.



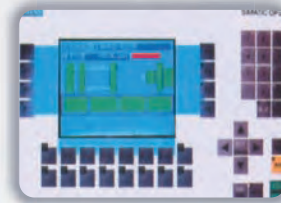
Cargador automático de material (opcional).



Extractor automático de piezas (opcional).



Lubricador automático de molde (opcional).



Control Siemens con control de válvulas proporcional (opcional).



Calle 95 (ex Monteagudo) Padre Ashkar N° 448
(B1672AFJ) Villa Lynch - Prov. de Bs. As. - Rep. Argentina
Tel.: 011-4713-4040 (líneas rotativas) - Fax: 011-4839-0528

ventas@insumatric.com.ar - www.insumatric.com.ar