

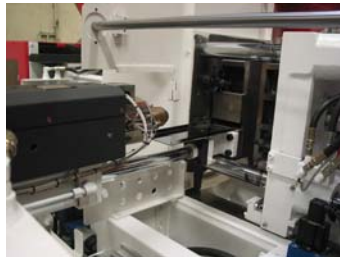
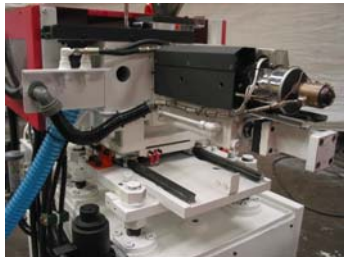
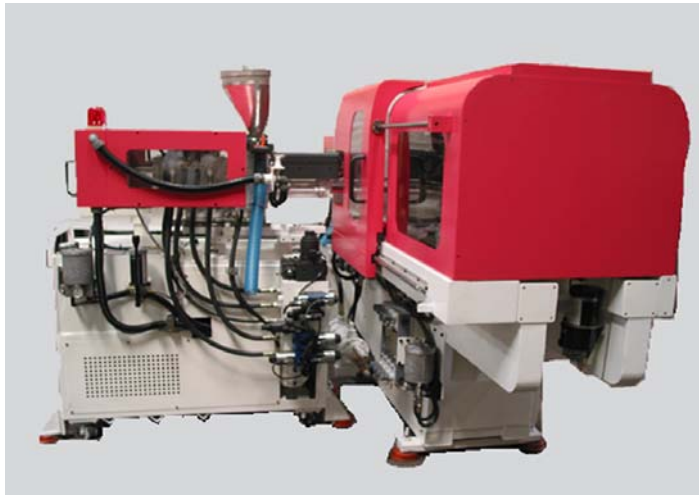


Grupo auxiliar de inyección para bi-materia Modelo 168 M2

DC 350

Versión 02 del 14/05/07
Pág. 01 de 01

INDUSTRIAS DEU SA Pol.Ind.Ca n°Estella, c/Edison,9 08635 Sant Esteve de Sesrovires (BCN) Tel. 902181101 Fax. 937715641
e-mail: info@deuplast.com http: //www.deuplast.com



Grupo de inyección independiente, M2H55 acoplado sobre una inyectora DEU 250H55.

El conjunto de plastificación de este Grupo inyecta directamente sobre el molde, especialmente diseñado para esta función.

Tiene bomba de caudal fijo, depósito de aceite, filtro, válvulas y control electrónico con teclado sensitivo, completamente independiente de la maquina acoplada pero con interface para la coordinación de movimientos entre las dos maquinas.

Los Grupos de Inyección DEU M2 pueden instalarse sobre cualquier molde preparado para la inyección de dos materiales (o colores), independientemente de la inyectora sobre el que esté instalado.

El Grupo M2 se asienta sobre ruedas para facilitar su desplazamiento y dispone de movimientos en dos ejes, para ayudar a centrar el Grupo sobre el molde.

Industrias Deu SA puede facilitar información y/o ayuda técnica para el diseño de los moldes y modificaciones de las puertas traseras de las inyectoras que quieran prepararse para la inyección de dos materiales.



Características	Ud	16805-M2H55				16808-M2H125				16811-M2H190			16814-M2H250		
		H	Std	B	C	H	Std	B	C	H	Std	B	H	Std	B
Husillo tipo															
Diámetro del husillo	mm	18	20	22	24	24	26	28	30	26	30	34	30	34	38
Presión inyección	Mpa	259	210	173	145	272	231	200	174	269	202	157	233	181	145
Volumen inyección*	cm ³	20	25	30	36	45	53	61	70	69	91	118	106	136	170
Peso inyección*	g	18	22	27	32	40	47	54	63	62	81	106	95	122	153
Velocidad inyección	cm ³ /s	43	53	64	76	54	67	78	89	58	77	99	65	84	104
Plastificación*	g/s	3,6	4,4	5,8	7,2	5,5	6,1	6,9	7,7	6,1	10	12	10	12	16
Ratio husillo	L/D	20				20,4				20,7			20,3		
Vueltas husillo	r.p.m	335				335				270			220		
Resistencias		1+3				1+3				1+3			1+3		
Potencia calefacción	kW	3,2				5,04				5,04			6,7		



**Grupo auxiliar de inyección para
bi-materia Modelo 168 M2**

DC 350

Versión 02 del 14/05/07
Pág. 01 de 01

* PS