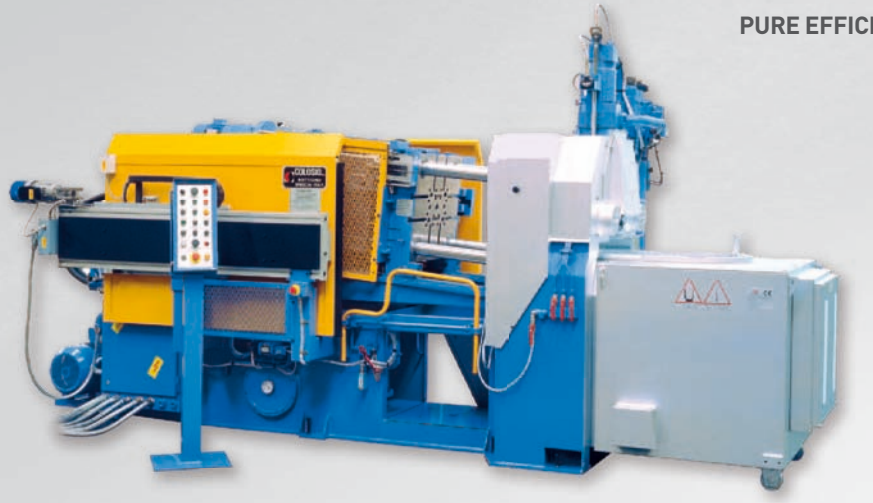
camera calda

PFZ

hot chamber

			PFZ 30/50i	PFZ 80i	PFZ 140i	PFZ 200i	PFZ 250i	PFZ 320i
Forza di chiusura		Ton	46 / 60	88,5	140	200	250	320
Locking force		KN	568	868	1373	1961	2452	3136
Forza di iniezione max		Ton	5,6	7,1	8,5	10,4	10,4	15,9
Max injection force		KN	55	70	83	102	102	156
Forza estrazione centrale		Ton	4,6	5,7	9,2	13,6	13,6	18,8
Ejection force		KN	45	56	90	133	133	184
Altezza stampo min		mm	120	120	100	200	200	200
Min die height								
Altezza stampo max		mm	350	400	400	500	550	700
Max die height								
Corsa piano mobile max		mm	235	275	415	465	480	500
Moving platen stroke								
Corsa estrazione centrale		mm	70	70	90	100	100	130
Ejection stroke								
Dimensione esterne piani		mm	465 x 465	515 x 515	625 x 625	700 x 700	800 x 800	880 x 880
Platen dimensions								
Distanza tra le colonne		mm	301 x 301	320 x 320	390 x 390	450 x 450	500 x 500	560 x 560
Distance between tie-bars								
Diametro colonne		mm	55	65	75	90	100	110
Tie-bars diameter								
Potenza motore pompa		KW	11	11	15	15	18,5	22
Motor rating								
Peso max getto (1 Dmc Zn=6.7 Kg)		Kg	1,6	2,1	3	4,6	4,6	5,9
Max shot weight (1 Dmc Zn=6.7 Kg)								
Max. area stampabile (160 kg/cmq)		Cm_2	375	553	875	1250	1562	2000
Max projected area (160 kg/cmq)								
Cicli a vuoto		N°/1'	20	18	15	14	12	10
Casting cycles (free)								
Peso complessivo		Kg	4200	7200	7900	9200	11500	14000
Weight of machine								
Dimensioni d'ingombro	B	mm	1686	1700	2175	2200	2300	2435
Overall dimensions	L	mm	4170	4190	4700	5275	5200	5785
	H	mm	2150	2345	2410	2820	2675	2905

COLOSIO
PURE EFFICIENCY