

Серия EDIA Medium 250/300/380/450



Описание

Система сервопривода

Новая система сервопривода совмещает в себе такие преимущества как: точный контроль производительности машины, легкое техническое обслуживание и конкурентоспособную цену. Воплощение высокой производительности, точность литья системы сервопривода, экономия до 65% энергии по сравнению с обычными гидравлическими системами.

- Точный контроль скорости, крутящего момента, давления, системы управления благодаря обратной связи энкодера и датчика давления.
- Поддержка линейности выхода к входному сигналу цифровым управлением PID короткозамкнутого витка оптимизированным для машины инжекционного метода литья.
- Высокая чувствительность к давлению / отклик 45 мс или меньше .

Технические характеристики



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (250/300/380/450)

Характеристика	Ед. изм.	EDIA 250			EDIA 300			EDIA 380			EDIA 450		
----------------	----------	----------	--	--	----------	--	--	----------	--	--	----------	--	--

Узел впрыска

Шнек и тип цилиндра	-	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Диаметр шнека	мм	50	60	70	60	70	80	70	80	90	75	85	95
Давление впрыска	кгс/см ² МПа	2321 228	1161 158	1184 116	2263 222	1663 163	1273 125	2121 208	1624 159	1283 126	2091 205	1628 160	1303 128
Теоретический объем впрыска	см ³	589	848	1155	990	1347	1759	1539	2011	2545	1878	2412	3012
Вес впрыска (полистирол)	г	542	780	1062	910	1239	1619	1416	1850	2341	1727	2219	2771
Скорость впрыска	см ³ /сек	191	275	374	245	333	435	327	426	540	424	544	680
Макс. скорость шнека	об/мин	0-165			0-160			0-151			0-170		
Ход впрыска	мм	300			350			400			425		

Узел смыкания

Усилие смыкания	т	250			300			380			450		
Макс. межплитный просвет	мм	1120			1235			1460			1555		
Длина хода смыкания	мм	520			580			730			755		
Толщина пресс-формы (мин/макс)	мм	600/195			655/220			730/280			800/265		
Расстояние между колоннами	мм	580 x 580			670 x 670			730 x 730			830 x 800		
Размер плиты	мм	835 x 835			940 x 940			1055 x 1055			1160 x 1130		
Количество толкателей	-	5/8+1			5/8+1			5/12+1			5/12+1		
Усилие толкателя	т	7.7			7.7			11.1			11.1		
Ход толкателя	мм	180			180			205			250		

Общие показатели

Мощность электромотора	кВт	30			30			42			60		
Мощность нагревателя	кВт	14.7			21.6			29.1			31.3		
Общая электрическая мощность	кВт	44.7			51.6			66.1			91.3		
Объем гидравлического бака	л	450			640			680			910		
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	м	6.4 x 1.6 x 2.1			6.7 x 1.7 x 2.2			8.1 x 1.9 x 2.3			8.2 x 1.9 x 2.3		
Общий вес	т	10.0			13.0			17.0			20.0		

Адрес: 160025, г. Вологда, Конева 15, 3 этаж
офис 319-331, БЦ «Деловой квартал»

Время работы: пн-пт: с 9.00 до 18.00

Отдел продаж:

Телефон: 8 (8172) 57-83-67; 8 800 555-08-60

e-mail: info@plasticmachinery.ru

Офис в Москве:

Адрес: г. Москва, Мажоров пер. дом 14

Телефон: [+7 \(499\) 649-45-99](tel:+74996494599)

Технический отдел:

Телефон: 8 (8172) 57-83-67

e-mail: tex.dir@plasticmachinery.ru

Отдел логистики:

Телефон: 8 (991) 472-10-06

e-mail: aa@plasticmachinery.ru

Отдел кадров:

Телефон: 8(991) 474-41-42

e-mail: natalya.mikheeva@plasticmachinery.ru

Отдел маркетинга:

Телефон: 8 (8172) 26-51-96

e-mail: nelly.redkina@plasticmachinery.ru

Бухгалтерия:

Телефон: 8 (8172) 23-99-12

e-mail: glavbuh@plasticmachinery.ru

Наши контакты офиса в Шанхае:

Адрес: No.77, Xieyi road, Qiandeng town, Kunshan city, Jiangsu province (под Шанхаем)

Tel: +86-13916634375;

e-mail: kacian0418@hotmail.com