



Dr. Vernikov Magnetics Group

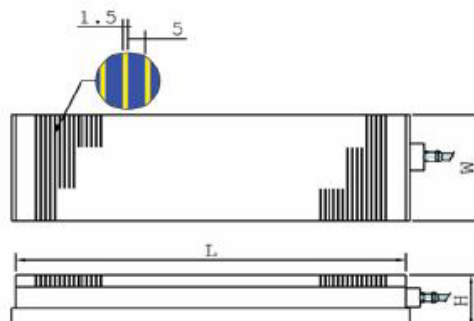
TRADE / INNOVATIONS / INTERNATIONAL PROJECTS

The World Leading Network of Experts and Productions

The Netherlands – China – Belgium – India – Canada – Russia – Germany – Ukraine – Italy

ELECTROFINE

Электромагнитная плита с малым полюсным шагом



Особенности:

- полностью металлическая рабочая поверхность плиты из стальных и латунных разделителей
- высокая коррозионная стойкость к СОЖ
- имеет высокую механическую жесткость и прочность
- гарантированная водонепроницаемость
- данные плиты содержат магнитную цепь высокой энергии, состоящей из числа смежных противоположных катушек составляющих магнитный сердечник с малым полюсным шагом
- большое количество обмотки повышает диссипацию электроэнергии и ее преобразование в энергию магнитного поля, ограничивая при этом как повышение температуры вследствие теплового воздействия тока (эффект Джоуля) так и деформацию плиты
- верхняя плита допускает механическую обработку до 8мм
- рабочее напряжение: 110В пост.тока для плит до TLT 12103.18, для остальных: 220В пост.тока
- может изготавливаться для других значений рабочего напряжения
- так же изготавливаются плиты с продольными полюсами, код TLT 12104

Код	Размеры(мм)			Шаг полюсов P (мм)	Контроллер	
	W	L	H			
TLT 12103.01	150	300	85	6,5 (5+1,5)	92101.01	
TLT 12103.02		450				
TLT 12103.03	200	500	90			
TLT 12103.04		600				
TLT 12103.05	250	600	95			
TLT 12103.06		750				
TLT 12103.07		1000				
TLT 12103.08		1500				
TLT 12103.09	300	600	100			
TLT 12103.10		750				
TLT 12103.11		900				
TLT 12103.12		1000				
TLT 12103.13		1200				
TLT 12103.14		1500				
TLT 12103.15	400	600	100			
TLT 12103.16		900				
TLT 12103.17		1000				
TLT 12103.18		1200				
TLT 12103.19	500	750			92101.02	
TLT 12103.20		1000				
TLT 12103.21		1500				
TLT 12103.22	600	2000				92101.03
TLT 12103.23		750				
TLT 12103.24		1000				

Другие размеры по заказу

Область применения:

Модель с поперечными полюсами:

- шлифование компонентов любых размеров

Модель с продольными полюсами:

- поскольку плита вырабатывает стабильную силу притяжения в продольном направлении, возможно перемещение заготовок вдоль плиты при установке
- конструкция плиты обеспечивает простоту в правильной установке зажимов для эффективного закрепления заготовок сложной формы