

Спецификация

На трубонарезные станки с ЧПУ LT C10T.10 и LT C10T.12

Трубонарезные токарные станки с ЧПУ, LT C10T.10, LT C10T.12 предназначены для автоматической токарной обработки по 2-м координатам “X” и “Z” труб, деталей трубных соединений, особенно применяемых в нефтегазовой отрасли. Станки серии LT оснащены частотным управлением привода шпинделя с плавной регулировкой скорости вращения в нескольких 4-х диапазонах, двумя четырехкулачковыми патронами и люнетом с роликовыми пинолями на внешней стойке для поддержки трубы снаружи станка.



Технические характеристики			LT C10T.10	LT C10T.12
Основные параметры	Высота центров	мм	400	
	Диаметр обработки над станиной	мм	800	
	Диаметр обработки над суппортом	мм	560	
	Диаметр обработки над выемкой в станине	мм	990	
	Ширина направляющих	мм	560	
	Расстояние между центрами	мм	1500, 2000, 3000, 4000, 5000, 6000	
Шпиндель	Передний конус DIN 55026 / отверстие	№	A20	
	Максимальный диаметр обрабатываемой трубы	мм	260	315
Передняя бабка	Диаметр переднего подшипника	мм	380	
	Количество диапазонов скоростей шпинделя (ручное переключение)		4	
	Обороты в Диапазонах	об/мин	8-40; 16-80; 40-200; 80-400	
	Мощность главного привода	кВт	18,5 (3500 N/m)	
Патрон	3-х кулачковый самоцентрирующийся, диаметр/отверстие (опция)	мм	500/260	500/320
	4-х кулачковый несамосцентрирующийся, диаметр/отв.	мм	580/270	630/320
Подачи	Мощность сервопривода оси “Z”	кВт	3,77 (18 N/m)	
	Мощность сервопривода оси “X”	кВт	2,7 (11 N/m)	
	Быстрый ход по осям “X” и “Z”	м/мин	10 (max)	
	Диаметр / шаг ШВП оси “Z”	мм	50 x 10	
	Диаметр / шаг ШВП оси “X”	мм	32 x 5	
Ход	Ход по оси “X”	мм	400	
Пиноль	Диаметр пиноли	мм	105	
	Конус пиноли	Морзе	№.6	
	Ход пиноли	мм	225	
Резцедержатель	4-х позиционный, быстросменный «Мультификс»			
Вес детали	Максимальный вес детали в 2-х патронах	кг	500	
	Максимальный вес детали с 2-мя внешними опорами и люнетом на направляющих	кг	3000	
ЧПУ	Siemens (Fanuc, Heidenhain, Fagor)			
Вес	Для РМЦ 1500 мм	кг	5775	5875

В цену станка входит два патрона, выносной люнет Ø180-430 мм на стойке, инструкция по эксплуатации на русском языке.