

СЕРІЯ 1

Діапазон

Переміщення вісь X, поздовжнє, (від краю стола до краю салазок) без сервоприводу	914 мм (36 дюймів)
із сервоприводом	838 мм (33 дюйми)
Переміщення вісь Y, поперечне	305 мм (12 дюймів)
Переміщення шпинделю	127 мм (5 дюймів)
Переміщення консолі вісь Z	406 мм (16 дюймів)
Переміщення повзуна	305 мм (12 дюймів)
Відстань від шпинделя до колони (мін.)	171 мм (6,75 дюйма)
Відстань від шпинделя до колони (макс.)	476 мм (18,75 дюйма)
Відстань від стола до шпинделя (мін.)	64 мм (2,5 дюйма)
(макс.)	463 мм (18,25 дюйма)

Базова комплектація

Система централізованого змащування
Хромовані напрямні та клини

Додаткова комплектація

Цифрова індикація позиції на 2 або 3 осях
Електропривідний шпиндельний патрон для шпинделів типу R-8 або #30 із захисним екраном стола для швидкозмінного шпинделя

Стіл

Загальний розмір	1245 x 229 мм (49 x 9 дюймів)
Відстань від центру T-подібного пазу	64 мм (2,5 дюйма)
Кількість T-подібних пазів	3 шт.
Ширина T-подібного пазу	16 мм (0,625 дюйма)
Макс. висота від підлоги	1200 мм (47,25 дюйма)
Макс. вага оброблюваної деталі	340 кг (750 фунтів)

Шпиндель

Номінальна потужність живлення змінного струму (цикл роботи 30 хвилин)	2,2 кВт (3 к.с.)
(безперервна потужність)	1,5 кВт (2 к.с.)
Конус шпинделя	R-8
Інструментальне оснащення	цанги R-8

Додатковий конус шпинделя

Конус шпинделя	#30 ISO
Тримач інструмента швидкозмінний	Erickson #30 ISO

Діапазон швидкостей, безступінчасте регулювання

Високий діапазон	450–3750 об/хв, частота 50 Гц
Низький діапазон	60–450 об/хв, частота 50 Гц
Електропривід пінолі (3 швидкості)	0,038 мм/об (0,0015 дюйма/об) 0,076 мм/об (0,003 дюйма/об) 0,152 мм/об (0,006 дюйма/об)

Характеристики обробки

Електропривід подачі пінолі	9,5 мм (3/8 дюйма)
Продуктивність фрезерування (м'яка сталь)	2 куб. дюйми на хвилину
Діапазон розточування (м'яка сталь)	152 мм (6 дюймів)
Діаметр шпинделя	48 мм (1,875 дюйма)
Діаметр пінолі	86 мм (3,375 дюйма)

Позиціонування

Діапазон подачі (X, Y)	13-889 мм/хв (0,50–35 дюймів за хвилину)
Мінімальний крок подачі	0,003 мм (0,0001 дюйма)

Габарити та вага

Площа підлоги	2,13 x 3,0 м (7 x 10 футів)
Висота	2,21 м (87 дюймів)
Вага нетто	875 кг (1930 фунтів)
Вага бруто	941 кг (2075 фунтів)




Colchester Machine Tool Solutions Limited
Адреса: Lowfields Business Park
Elland
West Yorkshire
HX5 9DA
Тел.: +44 (0) 1924 415000
Ел. пошта: sales@colchester.co.uk