



Центр обробки листового металу

EUROMAC[®]

Загальний каталог



mtx plus

FLEX 6 hybrid FLEX 12 hybrid



Деякі приклади з великого переліку конфігурацій.

FLEX 6 hybrid

FLEX 12 hybrid



15 Інструментів
12 Індєксованих інструментів
3 Фіксованих інструментів



27 Інструментів
24 Індєксованих інструментів
3 Фіксованих інструментів



21 Інструментів
12 Індєксованих інструментів
9 Фіксованих інструментів



43 Інструментів
20 Індєксованих інструментів
23 Фіксованих інструментів

**Швидкість,
стабільність,
надзвичайна
гнучкість та
точність**

Рама MTX plus - це моноблок з високоміцного чавуну Meehanite®, з міцністю 700 Н/мм², спроектований за допомогою методу скінченних елементів (FEM). Пробивна головка безпосередньо вбудована в моноблочну раму. З практичної точки зору, як і всі інші нові пробивні верстати, MTX має більш міцну (без зварювальних точок), надійну, точну раму, яка також є особливо компактною, займає менше місця і забезпечує вражаючу гнучкість при завантаженні листів різних розмірів. Крім того, завдяки системі Flex, MTX може пробивати на вискій швидкості, зберігаючи при цьому постійну глибину пробивання.

Ця гнучкість також поширюється на конфігурацію револьверної головки, яка може вміщати 60 або 66 інструментів.

Система AutoIndex

Прямий привід обертання інструменту в станціях Euromac AutoIndex використовує менше механічних компонентів, що гарантує міцність, більш надійні результати обробки і зниження витрат на технічне обслуговування, а також величезну економію часу.

mbx plus

6
autoindex



Де кілька прикладів з великої кількості конфігурацій.



15 Інструментів
12 Індексованих інструментів
3 Фіксованих інструментів



23 Інструментів
20 Індексованих інструментів
3 Фіксованих інструментів



27 Інструментів
24 Індексованих інструментів
3 Фіксованих інструментів

**Міцний,
вигідний,
зручний,
швидкий
та багато
іншого...**

Рама **MBX plus** — це моноблок з високоміцного чавуну **Meehanite®**, міцністю 700 Н/мм², спроектований за допомогою методу скінченних елементів (**FEM**). Це високопродуктивний гідравлічний верстат з такою ж високою швидкістю переміщення осей, як у **MTX plus**, що досягає швидкості 600 ударів на хвилину. Він має деякі ключові функції **пробивних верстатів Euromac**, як-от можливість **формування, відбортовки та вирубки**. **MBX plus** також може бути оснащений до 60 інструментами, 30 з яких є індексованими.

Система AutoIndex

Прямий привід обертання інструменту в станціях Euromac AutoIndex використовує менше механічних компонентів, що гарантує міцність, більш надійні результати обробки, зниження витрат на технічне обслуговування, а також величезну економію часу. Перелік додаткових опцій, доступних для MBX plus, включає: вакуумну систему, комбіновані щіткові та кулькові столи, а також Multitool FMTE10, Multitool FMTE6 і Multitool FMTE4.



Модельний ряд верстатів

Всі верстати Euromac відповідають останнім вимогам Європейського Союзу (ЄС)

mtx_{plus} FLEX 6 hybrid **mtx_{plus} FLEX 12 hybrid**



Додаткові опції

Третій автоматичний затискач.
Дверцята для скидання деталей 1250 (Y) x 1000 (X) мм.
Вакуумна система.

Технічні дані

	mtx flex 1250/30-1300 1250/30-2250 1250/30-2500
Макс. сила пробивання (кН)	300
Вісь Y з Multitool / Monopunch (мм)	
Y = 1250	1300 / 1250
Y = 1500	-
Вісь X (мм)	1300 / 2250 / 2500
Автоматичне репозиціонування по осі X (мм)	до 10000
Глибина ходу з числовим програмним керуванням (мм)	від 0,1 до 31
Система керування на гідравлічному сервомоторі	Стандарт
Точність позиціонування (мм)	+/- 0,05
Точність повторюваності формування (мм)	+/- 0,1
Двонаправлені станції Autoindex	3
Розкриття затискачів (мм)	11
Клеми (затискачі) з автоматичним позиціонуванням	2
Макс. кількість ударів (1хв):	
Пробивання з кроком 20 мм	375
Висікання з кроком 1 мм	1000
Маркування	2000
Діапазон товщини (мм)	0,6 - 6
Макс. вага при зниженій швидкості осі (кг)	150*
Порт USB	6
Встановлена потужність (кВт)	8,5
Середнє споживання (кВт/год):	4,5
Приблизна вага (кг)	
X = 1300	8100
X = 2250	8400
X = 2500	8500
Габаритні розміри (мм)	
X = 1300	2230 x 3630
X = 2250	3990 x 3630
X = 2500	4850 x 3630

mbx_{plus} 6 autoindex



Додаткові опції:

Вакуумна система.

Технічні дані

	mbx 6 1250/30-2250	mbx 6 1250/30-1300
Макс. сила пробивання (кН)	300	300
Вісь Y з Multitool/Monopunch (мм)		
Y = 1250	1300 / 1250	1300/1250
Вісь X (мм)	2250	1300
Автоматичне репозиціонування по осі X (мм)	до 10000	до 10000
Система керування на гідравлічному сервомоторі	недоступно	недоступно
Точність повторюваності формування (мм)	+/- 0,1	+/- 0,1
Двонаправлені станції Autoindex	3	3
Розкриття затискачів (мм)	11	11
Затискачі з автоматичним позиціонуванням	2	2
Макс. кількість ударів (1хв - хід 1 мм):		
Пробивання з кроком 20 мм	300	250
Висікання з кроком 1 мм	625	550
Діапазон товщини (мм)	0,6 - 6	0,6 - 6
Макс. вага при зниженій швидкості осі (кг)	150*	150*
Порт USB	6	6
Встановлена потужність (кВт)	8,5	8,5
Середнє споживання (кВт/год):	4,5	4,5
Приблизна вага (кг)		
X = 1300	-	8100
X = 2250	8400	-
Габаритні розміри (мм)		
X = 1300	-	2230 x 3630
X = 2250	3990 x 3630	-

ZXplus **FLEX**
hybrid

Додаткові опції:
Третій автоматичний затискач.
Вакуумна система

Технічні дані

	ZX flex 1250/30-1300	ZX flex 1250/30-2250-2500
Макс. сила пробивання (кН)	300	300
Вісь Y з Multitool / Monopunch (мм)	1300 / 1250	1300 / 1250
Вісь X (мм)	1300	2250/2500
Автоматичне репозиціонування по осі X (мм)	до 10 000	до 10 000
Глибина ходу з числовим керуванням (мм)	від 0,1 до 31	від 0,1 до 31
Система керування на гідравлічному сервомоторі	Стандарт	Стандарт
Точність позиціонування (мм)	+/- 0,05	+/- 0,05
Точність повторюваності формування (мм)	+/- 0,1	+/- 0,1
Двонаправлені станції "D" Autoindex	1	1
Розкриття затискачів (мм) - стандарт	11	11
Затискачі з автоматичним позиціонуванням	2	2
Макс. кількість ударів (1/хв):		
Пробивання з кроком 20 мм	375	375
Висікання з кроком 1 мм	1000	1000
Маркування	2000	2000
Діапазон товщини (мм)	0,6 - 6	0,6 - 6
Макс. товщина (мм) з додатковими затискачами 13 мм (для міді / алюмінію)	12,5	12,5
Макс. вага при зниженій швидкості осі (кг)	150*	150*
Порт USB	6	6
Встановлена потужність (кВт)	8,5	8,5
Середнє споживання (кВт/год)	4,5	4,5
Приблизна вага (кг)		
X = 1300	7900	-
X = 2250	-	8200
X = 2500	-	8300
Габаритні розміри (мм)		
X = 1300	2230 x 3630	-
X = 2250	-	3990 x 3630
X = 2500	-	4850 x 3630

bxplus

Додаткові опції:
Вакуумна система.

Технічні дані

	bx autoindex 1000/30-1300 1000/30-2250	bx autoindex 1250/30-2250 1250/30-2500
Макс. сила пробивання (кН)	300	300
Вісь Y з Multitool / Monopunch (мм)		
Y = 1000	1050 / 1000	-
Y = 1250	1250 / 1300	1250/1300
Точність позиціонування (мм)	+/- 0,05	+/- 0,05
Розкриття затискачів (мм) - стандарт	11	11
Макс. кількість ударів (1/хв):		
Пробивання з кроком 20 мм	250	250
Висікання з кроком 1 мм	550	550
Діапазон товщини (мм)	0,6 - 7	0,6 - 11
Макс. товщина (мм) зі стандартними затискачами	11	11
Макс. товщина (мм) з додатковими затискачами 13 мм (для міді / алюмінію)	12,5	12,5
Макс. вага при зниженій швидкості осі (кг)	150	150
Порт USB	6	6
Встановлена потужність (кВт)	7,5	8,5
Приблизна вага (кг)		
X = 1250	5100	-
X = 2250	5400	7900
X = 2500	-	8500
Габаритні розміри (мм)		
X = 1250	2230 x 3250	-
X = 2250	3990 x 3250	3980 x 3630
X = 2500	-	4850 x 3630

