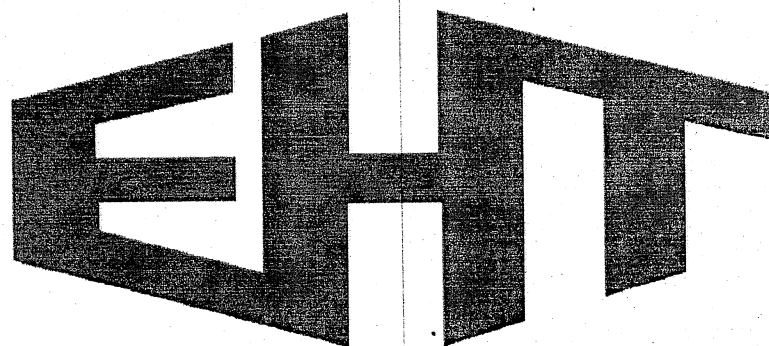


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



WERKZEUGMASCHINEN

Тип машины:	VarioPress 1000-100
Заводской №:	212461
Год изготовления:	2011

2 Технические данные

2.1 Тип машины

Тип машины VarioPress 1000-100

2.2 Основные данные машины

2.2.1 Размеры

Общая длина:	13600 мм
Общая ширина:	4564 мм
Общая высота над полом:	5070 мм
Общая глубина под полом:	2600 мм

2.2.2 Функционные данные

Рабочая длина:	10050 мм
Расстояние между станинами машины:	9050 мм
Выемки станин:	405 мм
Ход ползуна:	550 мм
Расстояние стол-ползун:	мин. 320 мм макс. 870 мм
Максимальная сила прессы:	10000 кН
Скорость хода:	холостой ход макс. 80 мм/с Рабочий ход макс. 8 мм/с Обратный ход макс. 80 мм/с
Вес машины:	133000 кг
Год изготовления:	2011

2.2.3 Данные безопасности

Безопасное расстояние: (расстояние между инструментом и элементами управления)	мин. 246 мм
Время выбега:	макс. 48 мс
Ход выбега:	макс. 4 мм

2.2.4 Гидравлика / Пневматика

Давление в гидравлической системе:	макс 330 бар
Давление в пневматической системе:	---- бар
Объем маслянного бака:	1000 л

2.2.5 Общая потребляемая мощность

Рабочее напряжение:	3 x 400В / PE / 50 Гц
Номинальный ток главного предохранителя:	макс. 200 А
Подключаемая мощность:	101 кВА
Мощность главного мотора:	75 кВт

2.3 Обратный параллельный упор

2.3.1 Перестановка балки упора

Ход X1 - оси (от линии сгибания):	5 – 2100 мм
Скорость перемещения X1 - оси:	макс. 200 мм/с
Приводная мощность X1 - оси:	2,07 кВт
Ход X2 - оси (от линии сгибания):	5 – 2100 мм
Скорость перемещения X2 - оси:	макс. 200 мм/с
Приводная мощность X2 - оси:	2,07 кВт

2.3.2 Перестановка по высоте

2.3.2.1 Перемещение посредством серводвигателя (ось R)

Диапазон перемещения по оси R1 (от поверхности стола):	100 - 400 мм
Скорость перемещения по оси R1:	макс. 50 мм/с
Приводная мощность оси R1:	2,07 кВт

Диапазон перемещения по оси R2 (от поверхности стола):	100 - 400 мм
Скорость перемещения по оси R2:	макс. 50 мм/с
Приводная мощность оси R2:	2,07 кВт

2.3.3 Перестановка упорных пальцев

Диапазон перемещения оси Z1 (от левой кромки стола):	990 - 8130 мм
Скорость перемещения оси Z1:	макс. 250 мм/с
Мощность привода оси Z1:	1,04 кВт
Диапазон перемещения оси Z2 (от левой кромки стола):	1910 - 9050 мм
Скорость перемещения оси Z2:	макс. 250 мм/с
Мощность привода оси Z2:	1,04 кВт

2.4 Перемещение матрицы

2.4.1 Пневматическое перемещение (цифровая вспомогательная функция)

Число возможных положений матриц	----
----------------------------------	------

2.4.2 Электрическое перемещение

Число возможных положений матриц	макс. ----
----------------------------------	------------

2.4.3 Перемещение сервомотором (оси M1/M2)

Диапазон перемещения оси M1/M2 (от линии сгиба):	---- мм
Скорость перемещения оси M1/M2:	---- мм/с
Мощность привода оси M1/M2:	---- кВт

2.4.4 Перемещение задним упором (MVX)

Диапазон перемещения:	макс. ---- мм
Скорость перемещения как ось X (смотри 2.3.1):	---- мм/с

2.5 Перемещение по высоте, консоли впереди

Диапазон перемещения оси AK1/AK2 (от поверхности стола):	---- мм
Скорость перемещения оси AK1/AK2:	---- мм/с
Мощность привода оси AK1/AK2 :	---- кВт

2.6 Помощник сгиба впереди

Угол подъёма/поворота оси BV1/BV2:	----	°
Скорость подъёма/поворота оси BV1/BV2:	макс. ----	°/с
Сила подъёма/поворота (про плечё) оси BV1/BV2:	макс. ----	Н
Мощность привода оси BV1/BV2:	----	кВт
Мощность привода оси BV1/BV2-Н:	----	кВт

2.7 Помощник сгиба сзади

Угол подъёма/поворота оси ВН:	----	°
Скорость подъёма/поворота оси ВН:	----	°/с
Сила подъёма/поворота оси ВН:	макс. ----	Н
Мощность привода оси ВН:	----	кВт
Мощность привода оси ВН-Н:	----	кВт

2.8 Поддерживатель жести

2.8.1 Пневматическое перемещение (цифровая вспомогательная функция)

Диапазон перемещения (от верхней плоскости матрицы):	----	мм
------------------------------------------------------	------	----

2.8.2 Перемещение сервомотором (ось Н)

Диапазон перемещения оси Н (от поверхности стола):	----	мм
Скорость перемещения оси Н:	----	мм/с
Мощность привода оси Н:	----	кВт