

Profi 28



Profi 28/1000 NC

Boschert Profi 28 и Profi 28 с ЧПУ – прецизионные листогибочные прессы. Чрезвычайно компактная и прочная конструкция этих машин и двойные направляющие гарантируют повторяемость 0,02 мм.

Profi предназначены для производства небольших деталей и прекрасно дополняют уже имеющиеся большие машины. Применив Profi для изготовления небольших деталей и используя уже имеющиеся прессы для больших деталей можно значительно увеличить производительность.

Стандартная инструментальная система типа Amada, возможны другие инструментальные системы по запросу. Упоры настраиваются в вертикальной и горизонтальной плоскости и имеют опорные пальцы с двумя опорными поверхностями на каждом.

С максимальным усилиемгиба 28 тонн можно стандартно работать с деталями длиной 300 мм и толщиной 10 мм.



Profi Fun

Profi 28

Profi 28 очень простой в управлении. Перемещение может быть настроено под давлением посредством маховика. Силовые программируемые задние упоры. До 99 программ по 30 строк каждая.



Двойная система направляющих с обеих сторон



Управление перемещением под нагрузкой



Один или два цилиндра усилием 28 тонн



Управление с 99 управляющими программами

Profi 28 CNC



Profi 28/1000 CNC

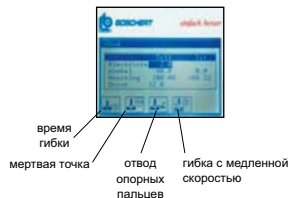
Profi 56 CNC



Profi 56/1000 CNC

Profi CNC

Версия с ЧПУ имеет возможность программировать уголгиба и перемещение по направляющим с двух сторон прессы. Листогибы Boschert обладают максимально дружественными возможностями программирования. Возможно запрограммировать деталь всего 4 строками.



Благодаря уникальной обучаемой функции Boschert, уже введенные ранее материалы не нуждаются в повторном тесте на изгиб. Одно нажатие кнопки – больше функций и возможностей



Profi 56/2200 CNC

Оснастка

- Регулируемые по высоте и ширине упоры



Опции

- 2 передних поддержки на линейных направляющих



- Быстрозажимная система ROL



- Поворотный рычаг для управления
- Освещение упоров
- Рабочая высота 950 мм

Гидравлический листогибочный пресс в соответствии с высоким качеством BOSCHERT

BOSCHERT

Таблица гибов

Технические данные

BOSCHERT

S MM.	0,6		0,8		1,0		
V MM.	6	8	6	8	6	8	
F KN/m ²	R 200H/mm ²	20	10	30	20	60	40
	R 450H/mm ²	40	30	70	50	130	80
	R 700H/mm ²	60	40	110	80	190	130
Ri мм.	1,0	1,3	1,0	1,3	1,0	1,3	
90°B мм.	4,5	6,0	4,6	6,1	4,7	6,2	
60°B мм.	6,3	8,3	6,4	8,4	6,5	8,5	
35°B мм.	10,3	13,6	10,4	13,7	10,5	13,8	

S MM.	1,2		1,5		2,0		
V MM.	8	10	10	12	12	16	
F KN/m ²	R 200H/mm ²	60	40	70	60	110	80
	R 450H/mm ²	130	100	160	130	250	170
	R 700H/mm ²	200	150	250	200	390	260
Ri мм.	1,3	1,7	1,7	2,0	2,0	2,7	
90°B мм.	6,3	7,7	7,8	9,2	9,5	12,3	
60°B мм.	8,6	10,6	10,8	12,8	13,0	17,0	
35°B мм.	13,9	17,2	17,4	20,7	21,0	27,6	

S MM.	2,5		3		4		
V MM.	16	20	20	25	32	40	
F KN/m ²	R 200H/mm ²	130	90	140	110	150	110
	R 450H/mm ²	290	210	320	240	340	250
	R 700H/mm ²	440	330	500	370	530	390
Ri мм.	2,7	3,3	3,3	4,2	5,3	6,7	
90°B мм.	12,6	15,4	15,6	19,2	24,8	30,3	
60°B мм.	17,3	21,3	21,5	26,5	34,0	42,0	
35°B мм.	27,9	34,5	34,8	43,1	55,2	68,5	

S MM.	5		6		8		
V MM.	40	50	50	63	63	80	
F KN/m ²	R 200H/mm ²	190	140	210	160	310	220
	R 450H/mm ²	420	320	480	360	690	500
	R 700H/mm ²	660	490	750	550	1070	780
Ri мм.	6,7	8,3	8,3	10,5	10,5	13,3	
90°B мм.	30,8	37,9	38,4	47,5	48,5	60,6	
60°B мм.	42,5	52,5	53	66,0	67,0	84,0	
35°B мм.	69,0	85,6	86,1	107,8	108,8	137,0	

S MM.	10		12		
V MM.	80	100	100	125	
F KN/m ²	R 200H/mm ²	380	280	430	320
	R 450H/mm ²	840	630	960	720
	R 700H/mm ²	1310	980	1490	1120
Ri мм.	13,3	16,7	16,7	20,8	
90°B мм.	61,8	75,7	76,7	94,4	
60°B мм.	85,0	105,0	106,0	131,0	
35°B мм.	138,0	171,3	172,3	213,8	



F = KN for meter S = Sheet thickness R = Sheet resistance - Material Hardness

Параметры	Profi 28/1000 NC	Profi 28/1000 CNC	Profi Fun
Усилие, кН	280	280	280
Длина гибки, мм	1000	1000	1000
Габариты			
Вес, кг	3500	3500	3500
Ширина, мм	1500	1500	1600
Глубина, мм	1310	1310	1500
Высота от пола, мм	2200	2200	2450
Расстояние между колоннами, мм	890	890	890
Зев, мм	200	200	200
Ширина рабочего стола, мм	2 x 270	2 x 270	1 x 800x450
Высота рабочая, мм без матрицы	915	915	985
Максимальная высота открытия, мм	305 (405*)	305 (405*)	305 (405*)
У-перемещение, мм	200	200	200
Макс. перемещение упоров, ось X, мм	370 (500)	370 (500)	380
Нормальная скорость, мм/с	8-10	8-10	8-10
Скорость при возврате, мм/с	30	30	30
Повторяемость, мм	+/-0,02	+/-0,02	+/-0,02
Мощность подключения, кВт	5,5	5,5	5,5
Управление	Hejm	Labod	Labod

Параметры	Profi 56/1000 CNC	Profi 56/1400 CNC	Profi 56/2200 CNC
Усилие, кН	560	560	560
Длина гибки, мм	1000	1400	2200
Габариты			
Вес, кг	3800	4800	5500
Ширина, мм	1500	1600	2700
Глубина, мм	1310	2010/2310 with Control	1670
Высота от пола, мм	2200	2200	2200
Расстояние между колоннами, мм	890	1260	2100
Зев, мм	200	200	200
Ширина рабочего стола, мм	2 x 270	2 x 270	2 x 270
Высота рабочая, мм без матрицы	915	915	915
Максимальная высота открытия, мм	305 (405*)	305 (405*)	305 (405*)
У-перемещение, мм	200	200	200
Макс. перемещение упоров, ось X, мм	370 (500)	370 (500)	500
Нормальная скорость, мм/с	8-10	8-10	8-10
Скорость при возврате, мм/с	30	30	30
Повторяемость, мм	+/-0,02	+/-0,02	+/-0,02
Мощность подключения, кВт	10	10	12
Управление	Labod	Labod	Labod

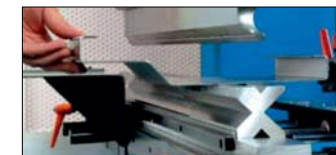
*Опции ()



2010-10



BOSCHERT
 GmbH+Co.KG
 79523 Lorrach, Postfach 7042
 Deutschland
 Phone +49 7621 9593-0
 Fax +49 7621 55184
 www.boschert.de
 infoak@boschert.de



PROFI 28 NC
PROFI 28 CNC
PROFI Fun
PROFI 56 CNC



BOSCHERT