

Хидравлична профилоогъваща машина BERNARDO BPK 100 VH

Хидравличната профилоогъваща машина BERNARDO BPK 100 VH е професионално решение за прецизно огъване на профили и тръби, проектирано за интензивна употреба в металообработващи производства и работилници. Машината се отличава с висока мощност, точност и гъвкавост при работа с различни материали и сечения.

Моделът разполага с независимо управление на долните ролки, като тяхното позициониране се извършва хидравлично, което осигурява плавно и контролирано огъване. Управлението се осъществява чрез мобилен пулт с крачен педал, позволяващ на оператора да работи удобно и безопасно, като държи детайла под постоянен контрол.

Позицията на долните ролки се настройва и следи чрез дигитален дисплей, което гарантира висока повторяемост и точност при серийна работа. Задвижването е изцяло хидравлично, реализирано чрез хидравличен мотор, осигуряващ равномерна сила и стабилна работа дори при по-тежки профили.

Здравият корпус, изработен от комбинация от стомана и чугун, осигурява необходимата устойчивост и минимални вибрации, което е ключово за прецизна обработка. Валове и ролки са индукционно закалени и шлифовани, изработени от специална стомана за дълъг експлоатационен живот и висока износоустойчивост.

Машината позволява работа както в хоризонтално, така и във вертикално положение, което значително разширява обхвата ѝ на приложение. За допълнителна сигурност е предвидена електронна защита от претоварване, която предпазва машината и оператора при работа в тежки условия.

BERNARDO BPK 100 VH е надеждна и високопрецизна профилоогъваща машина, създадена за професионалисти, които търсят мощност, контрол и гъвкавост при огъване на метални профили.

Снимките са примерни.



		ВРК 100 VH		
	Profil* Profile*	Abmessung mm Dimension mm	min. Ø	Walzen Rolls
1		100 x 100 x 12 40 x 40 x 4	1000 700	B
2		100 x 100 x 10 40 x 40 x 4	1000 550	B
3		100 x 100 x 11 30 x 30 x 4	1000 400	A
4		90 x 90 x 10 30 x 30 x 4	1000 400	A
5		100 x 100 x 11 30 x 30 x 4	1000 400	A
6		100 x 20 30 x 10	800 400	A
7		200 x 30 160 x 35 80x 5	1200 800 400	A
8		60 x 60 15 x 15	750 400	A
9		Ø 75 Ø 15	800 450	B
10		Ø 125 x 2,5 Ø 15 x 1	1400 450	B
11		Ø 4" x 6,2 Ø 1/2" x 2,77	1000 450	B
12		80 x 80 x 5 25 x 25 x 2	1500 450	B
13		UPN 180 UPN 30	900 400	A
14		UPN 180 UPN 30	1000 400	A
15		UPN 180 UPN 80	1000 400	B
16		HEB 100 HEP 120	1200 100	B
17		-	-	-
18		-	-	-
19		-	-	-
20		-	-	-
		A: Standardwalzen / B: Spezialwalzen A: Standard rolls / B: Special rolls		

 * Streckgrenze 24 kg / mm²

 * Yield strength 24 kg / mm²

Технически характеристики

Захранване, V	400
Мощност, kW	7,5
Диаметър на ролките, mm	315
Скорост	8 m/min
Диаметър на вала, mm	100
Размери Д/Ш/В, cm	200x145x170
Произход	Австрия
Гаранционен срок	12 месеца за фирми / 24 месеца за физически лица
Окомплектовка	стандартни ролки, странични водещи ролки, мобилен контролен панел, хидравлично регулиране на долните ролки, цифрово отчитане на долните ролки
Тегло, kg	3650



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=51943