

## Струг за метал BERNARDO Hobby 910 G / 230 V

**BERNARDO Hobby 910 G / 230 V** е компактен и прецизен настолен **струг за метал**, предназначен за широк спектър от приложения в работилници, учебни бази и в областта на фината механика. Моделът е оборудван стандартно с ходов винт за нарязване на резби, както и с автоматично надлъжно и напречно подаване, което значително улеснява работата и повишава производителността.

Скоростната кутия с 12 степени позволява бърза и удобна промяна на оборотите без необходимост от смяна на ремъци. Мощният електродвигател осигурява висок въртящ момент и работен диапазон от 65 до 1650 об/мин, което дава възможност за обработка на различни материали и детайли.

Шпинделът на **металообработващия струг** е лагеруван с висококачествени конусно-ролковни лагери, гарантиращи висока концентричност на шпинделния нос ( $\leq 0,015$  mm) и прецизни резултати при струговане. Логично разположените органи за настройка на подаването позволяват лесна и плавна регулация по време на работа.

Здравото машинно легло на **струга за метал** с индукционно закалени и шлифовани направляващи осигурява стабилност, плавен ход и дълготрайност на машината. Компактната конструкция, съчетана с високото собствено тегло, гарантира минимални вибрации и стабилна работа дори при по-натоварени операции.

**BERNARDO Hobby 910 G / 230 V** е подходящ за обработка на стомана, цветни метали и пластмаси, като предлага надеждност, прецизност и удобство при ежедневна употреба. Каретката разполага с ръчни колела с фина скала, които позволяват точно позициониране и контрол при работа.



### Технически характеристики

Захранване, V	230
Мощност, kW	1,1
Обороти	(12) 65 - 1650 min <sup>-1</sup>
Стъпка на резбата	(23) 0,25 - 6 mm / (28) 4 - 120 tpi
Ширина на обработка, mm	160
Надлъжно подаване, mm/rev	(16) 0,087 - 2,049
Напречно подаване, mm/rev	(16) 0,019 - 0,444
Конус на вала	МК 5
Конус на пинолата	МК 3
Ход на пинолата, mm	75
Междуцентрово разстояние, mm	910
Макс. диаметър на обработка, mm	320
Отвор на вала, mm	38
Височина на центъра, mm	160
Размери Д/Ш/В, cm	70 x 161 x 135
Произход	Австрия
Гаранционен срок	12 месеца за фирми / 24 месеца за физически лица

#### Технически характеристики

Окомплектовка

3-челюстен патронник 160 mm, напречен плъзгач с горна опора, неподвижен център, смяна на предавките, четворен държач за инструменти, LED машинна светлина, предпазител на патронника, защита от стружки, капак за водещ винт, тава за стружки, стойка, инструменти

Тегло, kg

272



[https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product\\_id=54797](https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=54797)