

# ПОЛИМЕТА·С

## МЕТАЛООБРАБОТВАШИ МАШИНИ И ИНСТРУМЕНТИ

СОФИЯ 1528, ж.к. Дружба 1, ул. Илия Бешков 3  
Т +359 2 973 28 87, +359 2 973 29 04, с +359 2 973 27 66  
office@polymeta.bg, www.polymeta.bg

### **CNC струг с наклонени направляващи, Y-ос и задно седло HARRIS 100MSY**



## Технически характеристики:

Модел 100MSY			
Капацитет на работа	Макс. диаметър над седлото	ø/mm	500
	Макс. дължина	mm	360
	Макс. диаметър на прътов материал	ø /mm	45
	макс. обработваем диаметър	ø /mm	260
Шпиндел	Чело на шпиндела GB59001		A2-5
	Конусен отвор	ø /mm	52
	Обороти на въртене	r / min	50-5000
	Въртящ момент	N·m	110
	Вид на патронника		Хидравличен
	Диаметър на патронника	inch	6"
Подаване	Бърз ход по X-ос	m/min	25
	Бърз ход по Y-ос	m/min	10
	Бърз ход по Z-ос	m/min	25
	Серводвигател по X-ос	N·m	10
	Серводвигател по Y-ос	N·m	10
	Серводвигател по Z-ос	N·m	10
	Ход по X-ос	mm	220
	Ход по Y-ос	mm	±45
	Ход по Z-ос	mm	360
	Вид на направляващите		линейни
Инструментален държач	Вид		12-позиционен Live Tool (BMT45)
	Сечение на инструмента	mm	20*20/ø32
	Време за смяна на съседни инструменти	s	0.2
Задно седло	Вид на задвижването		Серводвигател
	Конус на пиньолата		MT4
	Ход на пиньолата	mm	380
	Диаметър на пиньолата	ø /mm	65
	Вид на направляващите		Линейни
Захранване	Консумирана мощност	kW	22
	Големина на тока	A	48
Размери и тегло	Тегло на машината	kg	3000
	Габаритни размери (ДхШхВ)	mm	2190*1780*1800



## БАЗОВО ИЗПЪЛНЕНИЕ :

1. CNC SIEMENS 828D Advanced със включени Shopturn функции
2. Шпиндел 12,3 kw с Водно охлаждане
3. Подавателни сервомотори и регулатори **SIEMENS SINAMIC 10 Nm**
4. 12-позиционна револверната глава с въртящи инструмент (BMT45)
  - Двигател на въртящия инструмент kW 1.75
  - Обороти на въртящия инструмент rpm 3000
5. Линейни направляващи HIWIN – Тайван
6. Хидрозатегателен патронник с проходен отвор и хидростанция – 6“
7. Съчмено-винтови двойки - Тайван
8. Система за автоматично централно смазване
9. Задно седло със сервозадвижване
10. Охладителна система
11. LED осветление на работната зона
12. Ръководство за обслужване, резервни ремъци и др.
13. Подготовка за свързване на прътоподаващо устройство STC - Тайван





**Допълнително оборудване:**

1. Стружкотранспортьор



2. Прътоподаващо устройство STC SUPER 65

Максимален диаметър на прътов материал : 5-65 мм

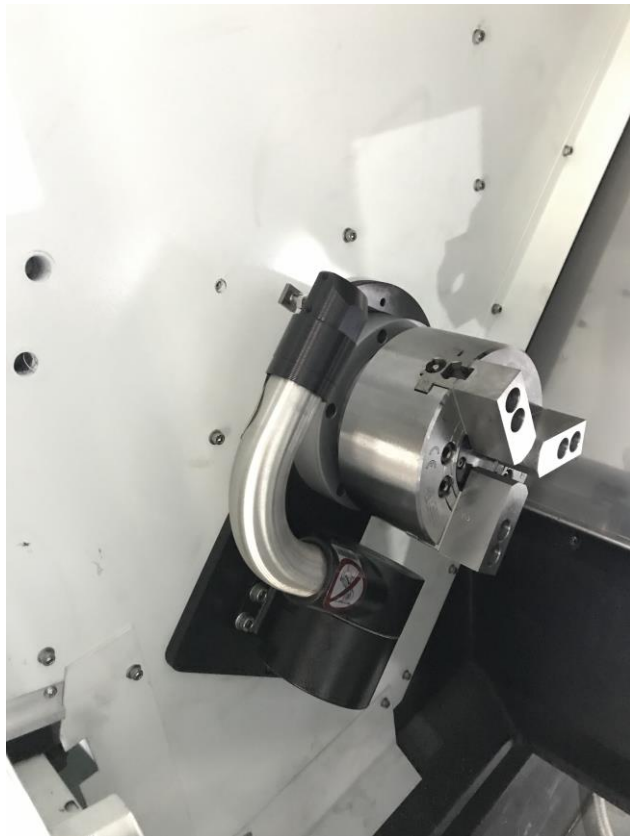
Максимална дължина на прътов материал : 1530 мм

Максимално тегло на прътов материал : 50 кг мм

Серво задвижване

Точност на позициониране : 0,1 мм

Комплект 3 бр избутвачи: 8; 12; 18 мм

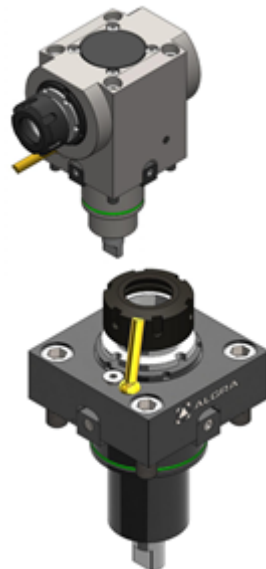


3. Система за измерване дължината на инструмента **RENISHAW**

#### 4. Държачи BMT45 за револверна глава с охлаждане в зоната на инструмента

Държач BMT45 Ъглов с външно охлаждане цанги ER25

Държач BMT45 Прав с външно охлаждане цанги ER25



#### 5. Меки челюсти комплект (стъпка 1.5mm x 60°) за хидрозатегателен патронник:



- За патронник диаметър 160 мм
- За патронник диаметър 200 мм
- За патронник диаметър 250 мм

#### 6. Твърди челюсти комплект (стъпка 1.5mm x 60°) за хидрозатегателен патронник:



- За патронник диаметър 160 мм
- За патронник диаметър 200 мм
- За патронник диаметър 250 мм



#### 6. Цангов патронник и комплект цанги

## **ЦЕНИ И ТЪРГОВСКИ УСЛОВИЯ:**

<b>Цени:</b>	<b>Лева, без ДДС</b>
<b>Срок на доставка и</b>	<u>При поръчка - до 6 месеца след</u>
<b>Схема на плащане:</b>	-20% авансово плащане -80% преди получаване
<b>Място на доставка:</b>	Склада на ПОЛИМЕТА С ООД- гр.София натоварена на превозно средство на купувача
<b>Произход:</b>	<b>HARRIS</b> – <i>Китай</i>
<b>Сервиз:</b>	Осигурен гаранционен и следгаранционен сервиз