

topas® plus



topas® plus производства Berkenhoff - это проволока для скоростной эрозионной резки, отличающаяся великолепным соотношением "цена-качество", универсальностью использования на всех распространенных электроэрозионных станках и высочайшим качеством.

Новинка

topas® plus X

- гамма-фазовая проволока, позволяющая на 35% повысить скорость резки по сравнению с проволокой без покрытия при сохранении высокой точности
- проволока была разработана специально для X-технологии, используемой на станках Charmilles

Латунь с высоким содержанием цинка, Двойное покрытие



Cu

	Материал стержня	Покрытие	Прочность при растяжении	Удлинение	Цвет
topas® plus X	Cu	латунь с высоким содержанием цинка, двойной слой	500 N/mm ²	1%	коричневый
Ø[mm]	0,25	0,30	0,33		
Катушка / кг bedra8 bedra16	• •	• •	• •		
Катушка / кг K250 / 25,0 K355 / 45,0	• •	• •			
Катушка / кг P5 / 5,0 P10 / 10,0 P15 / 20,0	• • •	• • •			

topas® plus S

- мягкая гамма-фазовая проволока
- универсальная, может использоваться на всех станках Charmilles
- отлично подходит для резки конических деталей на всех остальных станках
- скорость резки на 20% выше по сравнению с проволокой без покрытия

специальное покрытие



CuZn36

	Материал стержня	Покрытие	Прочность при растяжении	Удлинение	Цвет
topas® plus S	CuZn36	специальное покрытие	500 N/mm ²	>10	серо-золотой
Ø[mm]	0,20	0,25	0,30		
Катушка / кг bedra8 bedra16	• •	• •	• •		
Катушка / кг K250 / 25,0 K355 / 45,0	• •	• •	• •		
Катушка / кг P5 / 5,0 P10 / 10,0 P15 / 20,0	• • •	• • •	• • •		



topas® plus H

- гамма-фазовая проволока с высокой прочностью на растяжение
- особенно хорошо подходит для станков, которым требуется заправка выпрямленной проволоки
- скорости резки выше на 20%

	Материал стержня	Покрытие	Прочность при растяжении	Удлинение	Цвет
topas® plus H	CuZn36	специальное покрытие	800 N/mm ²	> 1%	серо-золотой
Ø[mm]	0,20	0,25	0,30	0,33	
Катушка / кг bedra8 bedra16	• •	• •	• •	•	
Катушка / кг K250 / 25,0 K355 / 45,0	•	• •	• •	• •	
Катушка / кг P5 / 5,0 P10 / 10,0 P15 / 20,0	• • •	• • •	• • •	• • •	

