

# S P 와이어

# SP WIRE



\*\* 고장력 피아노선에 황동을 코팅하여 전도율을 향상시킨 EDM용 와이어로 초정밀 가공, 특히 코너를 샤프하게 가공할수있다.

\*\* 가공속도, 면조도, 절단속도등이 텅스텐 와이어보다 우수하다.

\*\* 자동결선이 완벽하다.

\*\* 인장강도가 커 텅스텐와이어와 같은 텐션을 유지한다.

\*\* 권선롤당 길이는 5,000m와 10,000m가 있다.

Cat. No.	선 굵기 Diameter of wire	선 굵기 공차 Tolerance of wire	인장강도 Stensile strength	황동 두께 Coating thick	도전율 Conductivity
SP - 50S	0.05 mm	+0.000 / -0.003	2160 N/mm <sup>2</sup>	2.5 um	13% 이상 more than 13%
SP - 60S	0.06 mm	+0.000 / -0.003	1960 N/mm <sup>2</sup>	3.0 um	
SP - 70S	0.07 mm	+0.000 / -0.003	1960 N/mm <sup>2</sup>	3.5 um	
SP - 80S	0.08 mm	+0.000 / -0.003	1960 N/mm <sup>2</sup>	4.0 um	
SP - 100S	0.10 mm	+0.000 / -0.004	1960 N/mm <sup>2</sup>	5.0 um	