

SC-414S

Martensite 계 STS 용접재

특 성

제철 설비를 육성용 Composite 와이어입니다.

용 도

연주 롤, 스케일 제거용 롤러, 열간 압연용 롤러, 강재 압연용 롤러 Furnace롤러 등에 사용.
(Steel Mill Rolls, Casting Rolls etc.)

작업상 주의

S-717 또는 S-400HF와 조합하여 사용하십시오.

용착금속의 기계적 성질의 일례

와이어 경 (mm)	경도 (HRC)
2.4/ 3.2	40 ~ 45

용착금속의 화학성분의 일례(%)

와이어경(mm)	C	Si	Mn	Ni	Cr	Mo	Nb	V	Others
3.2	0.15	0.50	1.50	2.8	13.8	1.20	0.20	0.20	-

제품치수 및 적정전류(DC+)

와이어 경 (mm)	적정전류 (A)
2.4/ 3.2	300 ~ 600

용접자세



1G

승 인

포 장

Dia.(mm) 2.4/ 3.2
Coil (kg) 25
Pailpack (kg) 150/250