

Суцільний дрiт для газового зварювання алюмінієво-магнієвих сплавів з вмістом кремнію до 12%. Рекомендується для ремонту чавуну або невизначених алюмінієвих сплавів, які часто зустрічаються в сільськогосподарському обслуговуванні.

■ Класифікація

AWS 5.10: ER 4047
EN ISO 18273: S Al 4047
DIN 1732: SG-AlSi12

■ Застосування

- Maintenance de matériel agricole,
- Réparation pièces de fonderie.
- Кузовні роботи.

■ Переваги

- Хороша витрата.
- Висока швидкість охолодження.
- Хороша стійкість до корозії.
- Висока якість зварного шва.

■ Полярність

DC +

■ Хімічні властивості

Al %	Si %	Mn %
Base	5.00	0.20

■ Механічні властивості

Re	Rm	A 5 d	KV 20°C
100 Мпа	200 Мпа	5 %	20 J

■ Рекомендації

Газовий захист відповідно до EN ISO 14175
100% аргон (l1): 14 - 24 л/хв.

■ Дозвіл

DB, UDT



Упаковка

вага (кг)	Тип котушки		Діаметр дроту (мм)			
	⊗↕	⊗	Ø 0,6	Ø 0,8	Ø 1,0	Ø 1,2
0,5	S100	—	—	086678	—	—
2	S200	—	—	—	086067	086074
7	S300	—	—	—	—	086043