

HILCO Fer SG 1A



TIG – проволка –нержавеющая сталь.

AWS A5.18: ER70S-2
EN ISO 636-A: W 42 2 W 2 Ti

Тип:
TIG-прочная проволка



Защитный газ:

1= чистый Ar

HILCO Fer SG 1A –омедненная проволка для TIG сварки нелегированных и низко легированных оцинкованных конструкционных сталей. В составе провода добавлены Ti, Zr, Al: это делает Fer SG 1A идеально подходящим для сварки окисленных, ржавых материалов, а также для сварки покрытых пластин (загрунтованных или окрашенных). Используются в сочетании с вольфрамовыми электродами типа WS2 WITSTAR.

Основные сварочные материалы:

Судастроительная сталь, A-E, A(H)32-E(H)36,
S315G1S-S355G3S, конструкционные стали
S185-S355J2G3, St.33-St.52.3, C(K)10-C(K)35,
Кательные стали P235GH-P355GH, H1, H11, 17Mn4, 19Mn6
Мелкозернистая сталь P275N-P355NL2, S275N-S420N,
StE285-EStE355, StE285TM-EStE355TM,
Стальная труба P235T1-P355N, L210-L415MB, St37.0-
St52.4, St45.8, X42-X60, StE210.7-StE360.7TM
Стальное литье GP240R, GS45.

Применения:

Судастроение
Общее изготовление и строительство
Производство электроэнергии
Ремонт и обслуживание
Транспорт и подъемная промышленность.

Типичный химический состав наплавленного металла %:

C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Mo	Cu	Ti	Zr	Al
0,06	1,10	0,50	≤ 0,030	≤ 0,025					0,15	0,12	0,15

Примечание: отдельные значения для Ti, Zr, Al являются максимальные значения

HILCO - Բարձրակարգ էլեկտրոդներ Հոլանդիայից:

Հայաստանում բացառիկ ներկայացուցիչ. «ՀԻԼԿՈ» ՍՊԸ, Երեւան, Արշակունյաց 17
հեռ. (010) 44 08 72, (094) 82 02 22, (093) 33 22 33

Էլ. փոստ hilco@hilco.am, վեբ-կայք www.hilco.am