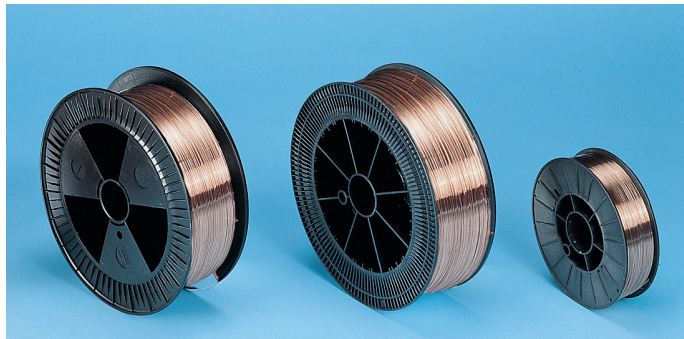
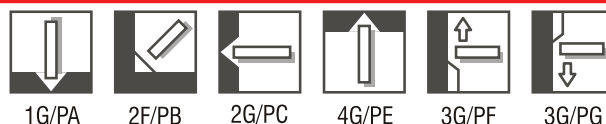


ПОМЕДНЕНА ПЛЪТНА ТЕЛ ЗА МИГ-МАГ ЗАВАРЯВАНЕ SG2



Помеднена плътна тел за МИГ-МАГ заваряване на нелегирани и ниско легирани стомани. Подходяща за метални конструкции, съдове под налягане и корабостроителни стомани.

Заваръчни позиции



Класификации:

EN ISO 14341-A: G 42 3 C G3Si1 / G 42 3 M G3Si1
AWS A5.18: ER70S-6

Химичен състав

C	Si	Mn
0,07	0,83	1,49

Полярност на тока

DC(+)

Сертификати:

CE, DB, TUV, ABS, RINA

Защитен газ: CO₂

ABS	BV	DNV	GL	LRS	RINA	RMRS	TL
3SA, 3YSA	3YM	III YMS	3YS	3S 3YS H15	3Y42	3Y	3YMS

Защитен газ : Ar + CO₂

ABS	DNV	GL	TL
3YSA	III YMS	3YS	3YMS

Механични свойства

ReL [N/mm ²]	Rm [N/mm ²]	A5 [%]	KV [ISO-V]
440	560	27	129J при -30 C

Защитни газове:

MAG: M21- Ar + 5-25% CO₂
C1- CO₂ (100%)

Предназначение

Нелегирани структурни стомани	S185, S235, S275, S355, PR235TR2-P355T2, E295, E335, C10 to C35	St33, St34, St37, St44, St44-2, St44-3, St52, St52-4 to 60-2 C10 to C55, Ck10 to Ck35
Тръбни стомани	StE210-7 - StE360-7 TM X42 to X60 (API 5XL)	L210 to L360 NB L290MB to L360MB
Стоманени отливки	GS-38, GS-45, GS-52	GE200 to GE260
Финозърнеста стомана	StE255 to StE420 WStE225 to WStE355	S255N to S420N P255NH to P355NH
Корабостроителна стомана	A, B, C, D, E AH32 -EH36	

Арт. No	Наименование	Диаметър [мм]	Опаковка [кг]
19820801	SG2 0,8 15кг пл. шпула	0,8	15
19820101	SG2 1,0 15кг пл. шпула	1,0	15
19820121	SG2 1,2 15кг пл. шпула	1,2	15