



ООО «Торговый дом «НИСА»  
03151 Украина, Киев, ул. Молодогвардейская 28А  
Тел.: +38/044/224-21-83, 242-91-33

E-mail: [nisa@nisa.com.ua](mailto:nisa@nisa.com.ua)  
сайт: <http://nisa.net.ua/>

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Предлагаем Вашему вниманию порошковую проволоку Kobelco FamiliArc™ DW-50 производства компании Kobelco Welding (Япония)



**DW-50** - рутиловая порошковая проволока для сварки углеродистых сталей во всех пространственных положениях в среде 100% CO<sub>2</sub> или 75% Ar-25% CO<sub>2</sub>.

**DW-50** имеет широкий диапазон параметров сварки, что делает ее очень универсальной. Позволяет осуществлять высокопроизводительную сварку без образования брызг, имеет стабильную дугу, хорошее образование валика шва, легкое шлакоотделение. Пониженное газовыделение, на 30% меньше, чем при сварке другими порошковыми проволоками.

**DW-50** имеет специальное покрытие, которое обеспечивает плавную подачу проволоки и увеличивает

срок службы подающих механизмов. Применяется для сварки конструкционных сталей, в судостроении, строительстве мостов, резервуаров и т.д.

**Классификация** - 80%Ar - 20%CO<sub>2</sub>/100%CO<sub>2</sub>

**EN ISO** 17632-A-T 42 2 P C/M 1 H5

**AWS** A5.20 E71T-1C/1M-9C/9M

**Химический состав**

	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Защитный газ
<b>DW-50</b>	0,04	0,67	1,29	0,011	0,008	-	-	-	100% CO <sub>2</sub>

**Механические свойства**

	Re(MPa)	Rm(MPa)	A5(%)	CV(J) -20°C	CV(J) -30°C	Защитный газ
<b>DW-50</b>	510	582	31	108	68	100% CO <sub>2</sub>

**Одобрения**

	LR	DNV	BV	GL	ABS	R.M.R.S.
<b>DW-50</b>	3S.3YS	IIIYMS	SA3YM	3YS	3SA, 3YSA	3Y40MS

**Положения сварки**



**DW-50**

Выпускается:

Ø 1,2 мм на катушках 5,0 - 15,0 кг;

Ø 1,6 мм на катушках 15,0 кг.