

Електрожен Деса инверторен MMA DC 1.6-3.2 мм, 140 А, 230 V,  
MOS 150 GEN





DECA DIFFUSION s.r.l.  
S.S. San Marino Km.8  
Via AUSA, 179 - 47853 Cerasolo  
Coriano RIMINI (ITALY)

da/ from Italy 0541 300 622  
from other Countries +39 0541 300 622  
+378 0549 810 711

Fax da/ from Italy 0541 309 047  
from other Countries +39 0541 309 047  
+378 0549 808 360

E-mail [deca@decaweld.com](mailto:deca@decaweld.com)

IVA IT 02224890406

Isor. Registro delle Imprese di Rimini n° 14432  
R.E.A. Rimini n° 260973 - Cap. Soc Eur 15.600,00 i.v.

## ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА



### Features

- DC: the output current is direct, either electrode positive (DCEP) or electrode negative (DCEN). It allows to weld with many types of electrodes and materials.
- TIG It's ideal for anyone who requires the finesse available only from TIG process. You can weld: steel, stainless steel, copper, nickel etc., starting from 0,5 mm.
- HOT START: built-in "hot start" for easy electrode striking. Useful especially for "difficult-to-start" electrodes.
- ANTI-STICKING: no electrode sticking. It avoids the electrode's overheating, protecting its metallurgical features.
- ARC FORCE: it gives additional amperage during short arc length conditions while welding. It increases the electrodes penetration, improving the mechanical features of the welded joint.

### Характеристики:

- HOT START: топъл старт: вграден "топъл старт" механизъм за лесно запалване на електрода, особено подходящ за използване при трудни за стартиране електроди.
- ANTI STICKING: незалепващи електроди – с цел избягване на прекомерното загряване на електрода, защитава металургичните качества на електродите
- ARC force: дава допълнителен ампераж при заваряване в условия на къса дъга. Тази опция увеличава проникването на електродите, подобрява металургичните качества на заваръчната връзка.
- Доставка се без аксесоари – те се закупуват отделно

### Техническа спецификация:

Caratteristiche tecniche	Technical specifications	Données techniques		3,2 MOS 150 GEN	4,0 MOS 170 GEN	4,0 MOS 210 GEN <b>NEW</b>
Alimentazione	Input voltage	Tension d'alimentation	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230	1 Ph x 230	1 Ph x 230
Fusibile di rete	Fuse	Fusibile	Amp	16	16	16
Potenza d'installazione	Installation power	Puissance d'installation	KW	3,0	3,5	4,5
Tensione a vuoto	Open circuit voltage	Tension à vide	Volt	75	75	75
Campo di regolazione	Welding current range	Champ de réglage	Amp	5 - 140	5 - 160	5 - 165
Elettrodi utilizzabili	Usable electrodes	Elettrodes utilisables	Ø mm	1,6 - 3,2	1,6 - 4,0	1,6 - 4,0
Servizio	Duty cycle	Facteur de marche	Amp	140 @ 35% 100 @ 60%	160 @ 20% 115 @ 60%	165 @ 20% 120 @ 60%
Dimensioni	Dimensions	Dimensions	mm	320 x 130 x 170	320 x 130 x 170	320 x 130 x 170
Peso	Weight	Poids	≈ kg.	4	4	4
Accessori consigliati	Suggested accessories	Accessoires conseillés				
Kit TIG	Kit TIG	Kit TIG		TG9 (000197)	TG9 (000197)	TG9 (000197)
Kit MMA	Kit MMA	Kit MMA		DS 10 (000200)	DS 10 (000200)	DS 16 (000201)
Kit MMA + VALIGIA	Kit MMA + CARRY CASE	Kit MMA + VALIS				

(\*) codice su listino - code on price list - code sur list de prix

редове от таблицата:

1. Захранване (Волта 50/60 Hz) – посочените модели са еднофазни \*230
2. Предпазител (Ампера)
3. Инсталационна мощност (Киловата)
4. Напрежение при отворена верига (Волта)

5. Диапазон на тока при заваряване (Ампера)
6. Диаметър на електродите, които могат да се използват в мм.Ø
7. Работен цикъл/цикъл на мощност (Ампера)
8. размери в мм.
9. приблизително тегло в кг.
10. препоръчителни за използване аксесоари (последните три реда от таблицата, в колоните за съответните модели са получени кодовете на артикулите).

Видове електроди и аксесоари, които могат да се поръчат.

Elettrodi utilizzabili - Usable electrodes - Electrodes utilisables			
<b>Elettrodo rutilico</b> Rutil electrodes Electrode rutifique ø 1,6 010220 (40 pcs) 010224 (100 pcs) ø 2,0 010221 (40 pcs) 010225 (80 pcs) ø 2,5 010222 (30 pcs) 010125 (55 pcs) ø 3,2 010223 (16 pcs) 010126 (30 pcs)	<b>Elettrodo Basico</b> Basic Electrodes Electrodes basiques ø 2,5 010127 (30 pcs)	<b>Acciaio Inox</b> Stainless Steel Acier Inox ø 2,0 010128 (40 pcs) ø 2,5 010129 (30 pcs)	<b>Ghisa</b> Cast Iron Fonte ø 2,5 010130 (16 pcs)
Optional			
<b>MOS 150 - 170 GEN</b> KIT MMA DS 10  000200		<b>MOS 210 GEN</b> KIT MMA DS 16  000201	
		<b>(*) KIT MMA</b> 	
		<b>KIT TIG</b> TG 9  000197	

рутилови    базисни    неръждаема стомана    чугун

Продукт: [Електрожен Деса инверторен MMA DC 1.6-3.2 мм, 140 А, 230 V, MOS 150 GEN](#)

Категория: [Електродъгово заваряване](#)

Бранд: [Деса](#)

Категория бранд: [Електрожен Деса](#)

Ташев-Галвинг ООД  
www.tashev-galving.com