
RENEGADE
VOLT

RENEGADE VOLT

Saldatrice alimentata a batterie, e non solo !!



POPULAR MECHANICS TOOL AWARDS 2024

CONSTRUCTION EQUIPMENT Top 100 new products 2023

reddot winner 2024



Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products

RENEGADE VOLT

Saldatrice alimentata a batterie, e non solo !!

Robusto design industriale

- ✓ Struttura robusta e resistente agli urti
- ✓ Eccellenti prestazioni in saldatura
- ✓ Portatile 18kg (con più punti di sollevamento, tracolla)

Autonomia superiore

- ✓ Pacco batterie estraibili per un facile trasporto
- ✓ 4x batterie intercambiabili DeWALT FlexVOLT 12AH
- ✓ Batterie compatibili con le attrezzature manuali DeWalt
- ✓ Compatibile anche con le batterie DeWALT FlexVOLT 6AH, 9AH, e 12AH
- ✓ Caricabatterie rapido esterno a 4 porte



Eccezionale interfaccia

- ✓ Schermo TFT con display adatto per visione anche sotto alla luce solare
- ✓ MMA & LiveTIG
- ✓ Funzioni:
  - Hot start
  - Arc Force
  - Memorie
  - Modalità Cellulosico (6010)
- ✓ Modalità operative
  - Alimentazione AC (max 200A)
  - Batteria DC
  - AMP+ (hybrid mode)







Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products

3 modalità operative: «a batteria» oppure «alimentazione di rete 230 V» oppure «ibrida»

Specifiche		
Tensione di alimentazione	120/230 V AC ± 15%, monofase, 50/60 Hz	
Fusibile ritardato	16 A	
kVA nominale	6,0 kVA a 230 V AC 2,7 kVA a 120 V AC	
Gamma di tensione di alimentazione	90 - 270 V AC	
Modalità risparmio energetico	< 30 W	
Uscita in saldatura, MMA (AC)	**120 V** 110 A / 24,4 V al 25% 70 A / 22,8 V al 60% 55 A / 22,2 V al 100%	**230 V** 200 A / 28,0 V al 25% 129 A / 25,2 V al 60% 100 A / 24,0 V al 100%
Uscita in saldatura, MMA (modalità batteria)	**80 V** 130 A / 25,2 V al 18% 110 A / 24,4 V al 25% 80 A / 23,2 V al 60% 60 A / 22,4 V al 100%	
Uscita in saldatura, MMA (modalità ibrida) AMP+	**120 V** 150 A / 26,0 V al 25% 90 A / 23,6 V al 60% 70 A / 22,8 V al 100%	**230 V** 200 A / 28,0 V al 25% 129 A / 25,2 V al 60% 100 A / 24,0 V al 100%

Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products

RENEGADE VOLT

Prestazioni strepitose !!

Informazioni per l'ordine	
Renegade VOLT ES 200i (CE) *	0447800881

** La consegna include: generatore, batterie (4) DeWALT FlexVOLT 18V/54V Max 12 Ah, caricabatterie rapido a quattro porte DeWALT FlexVOLT, pinza porta-elettrodo con cavo da 3 m e OKC 50, cavo di massa da 3 m con morsetto e OKC 50, tracolla e box batteria rimovibile.*

Consumo elettrodi - Numero di elettrodi per carica

Elettrodo Dimensione // Tipo	E6013	E7018	E6010
2,5 x 250 mm (3/32 x 9,8 pollici)	33	26	31
2,5 x 350 mm (3/32 x 13,8 pollici)	22	17	21
3,2 x 350 mm (1/8 x 13,8 pollici)	14	10.5	12

Consumo quando si utilizzano quattro (4) batterie DeWALT FlexVOLT 18V/54V Max 12 Ah, il consumo può variare quando si utilizzano altre batterie FlexVOLT o altri parametri operativi

Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products

Alcuni esempi di punti critici che Renegade Volt supera !!

- ✓ L'***alimentazione in cantiere non è sempre disponibile*** oppure è difficilmente accessibile
- ✓ I ***cavi lunghi e pesanti*** richiedono tempo per l'installazione e l'organizzazione
- ✓ I ***motogeneratori sono pesanti da sollevare e spostare*** e talvolta richiedono la presenza di attrezzature di sollevamento in aree difficili da raggiungere
- ✓ Necessità di posizionare l'autocarro vicino all'area di lavoro o di far passare i cavi lunghi dappertutto
- ✓ I ***fumi e il rumore dei motogeneratori*** possono essere un ostacolo in alcuni cantieri
- ✓ Il ***motogeneratore occupa molto spazio*** sul pianale dell'autocarro
- ✓ I ***motogeneratori richiedono manutenzione***

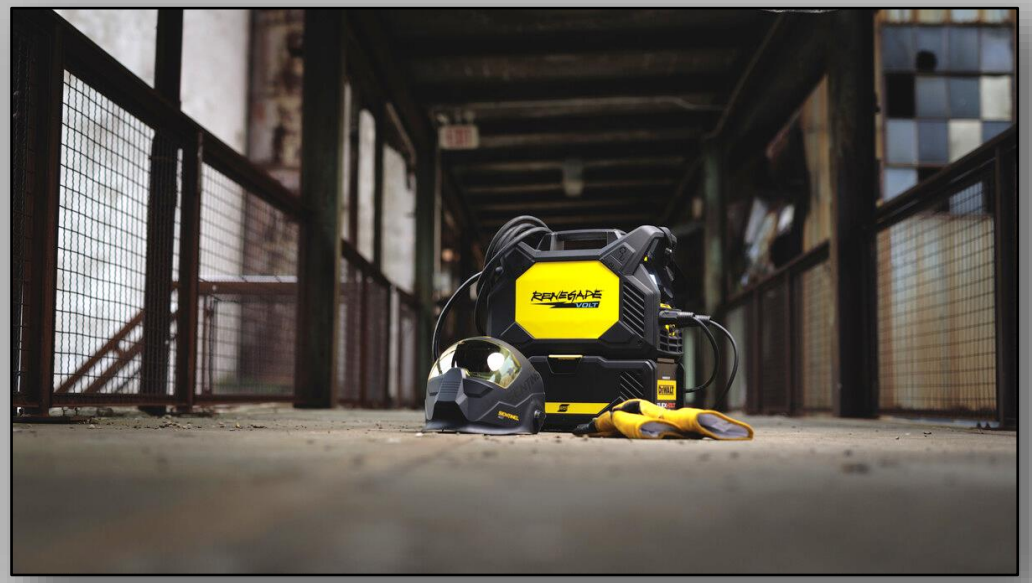


Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products

Punti di forza piaciuti ai Clienti



- ✓ ***Estremamente portatile***, facile da trasportare in cantiere
- ✓ ***Più efficiente rispetto all'utilizzo di motogeneratori***
- ✓ ***Display chiaro, luminoso e di facile lettura***
- ✓ ***Ottimo innesco dell'arco*** e ***arco di saldatura stabile***

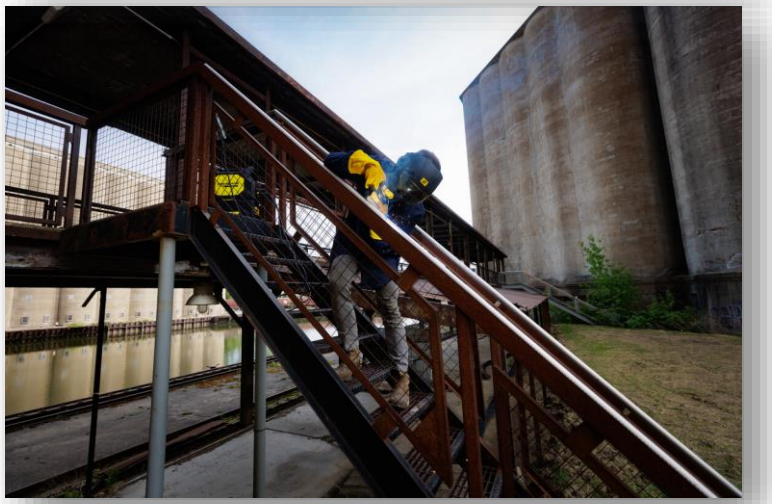


- ✓ Ottime prestazioni della batteria: ***potenti per affrontare il lavoro quotidiano***
- ✓ Possibilità di eseguire ***più lavori in un giorno***
- ✓ ***Riduzione dei tempi di allestimento sul campo*** per portare a termine il lavoro

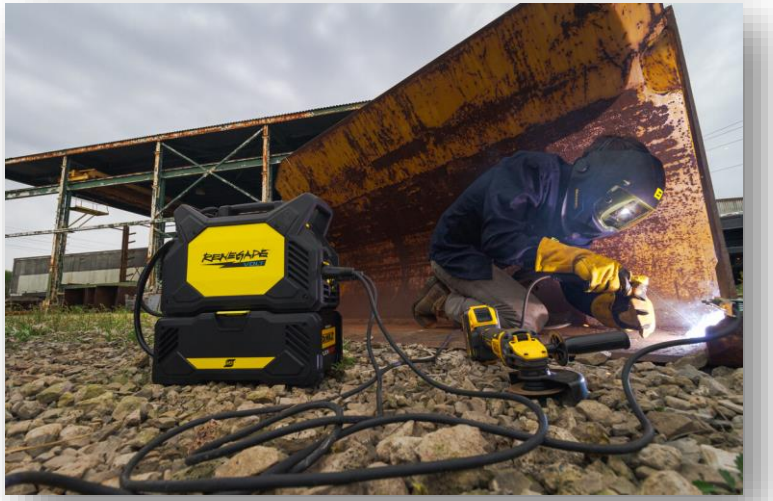
Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products

Segmenti industriali e applicazioni «sul campo»





- Riparazioni e manutenzioni
- Costruzioni civili
- Macchine movimento terra
- Food & Beverage
- Cantieristica navale e offshore
- Power Generation
- Trasporti





Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products

RENEGADE VOLT

POWER TO WELD

MAX. THICKNESS
3/8" *
(10 mm)

MAX OUTPUT
200
AMPS

VOLTAGE
120/230
VOLTS

ELECTRODES
6010



*When running on 230V input power.

RENEGADE VOLT

CORDLESS FUNCTIONALITY

Weld anywhere without input power, cables or extension cords

Up to 50 minutes of run-time when TIG welding* on a single charge

Welds up to 33 (E6013) electrodes (3/32" x 9.8")* on a single charge



* When using (4) fully charged DEWALT FLEXVOLT 20V/60V 12AH Batteries and welding at 70A

Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products

INCLUDED ACCESSORIES



Power Supply with
Battery Box Attached

DEWALT 4-Port
Faster Charger (1)





Electrode Holder (1)



DEWALT FLEXVOLT
20V/60V 12AH
Batteries (4)



Premium
Ground Clamp (1)



Detachable
Battery Box (1)



Shoulder strap (1)

ADVANTAGES OVER EDWs





VS.

ENGINE DRIVEN
WELDER /
GENERATOR

Proprietary & Confidential | ESAB Welding & Cutting Products