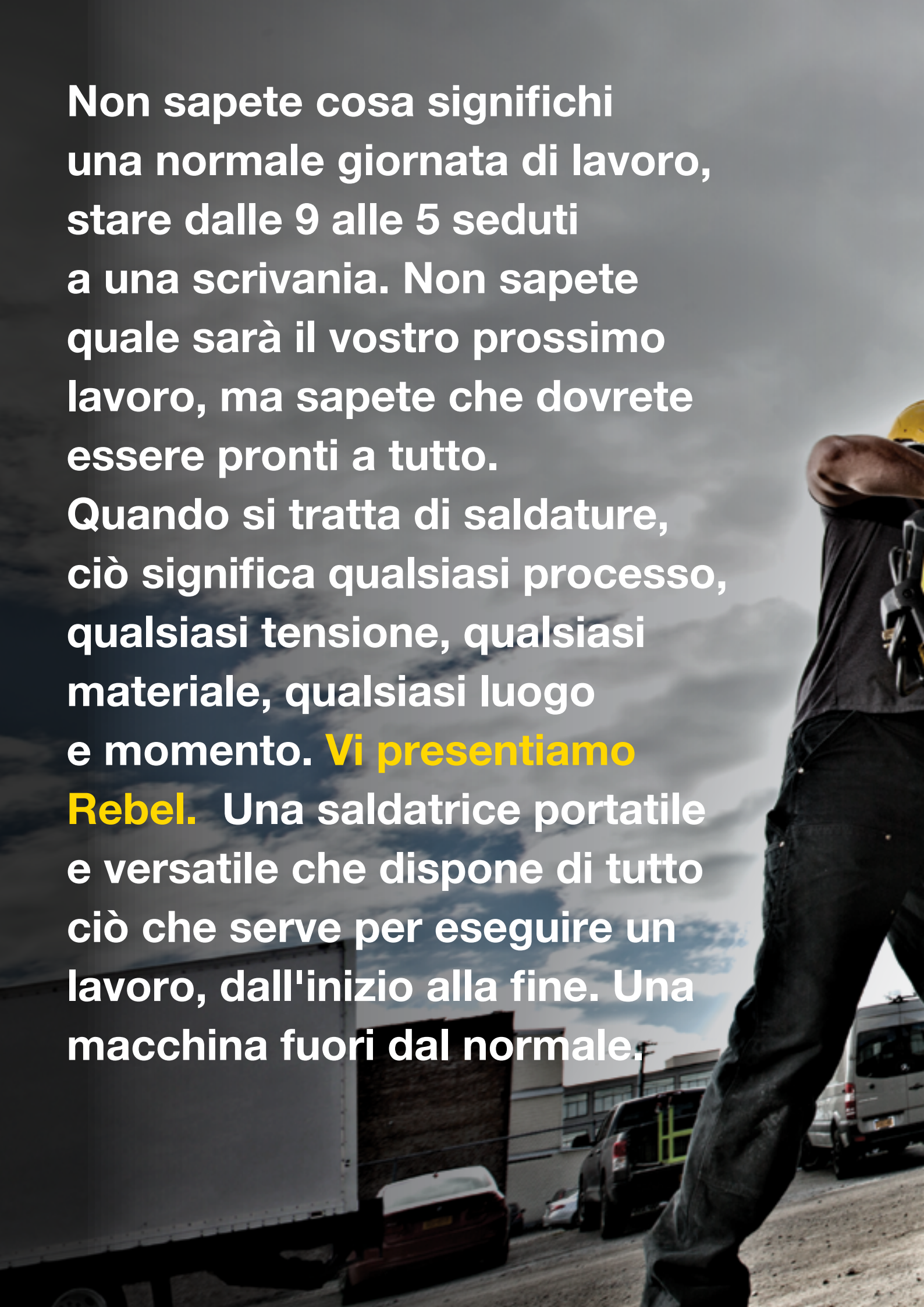

ESAB
REBEL™
ESAB
LA VERITÀ SU REBEL.



Non sapete cosa significhi una normale giornata di lavoro, stare dalle 9 alle 5 seduti a una scrivania. Non sapete quale sarà il vostro prossimo lavoro, ma sapete che dovrete essere pronti a tutto.
Quando si tratta di saldature, ciò significa qualsiasi processo, qualsiasi tensione, qualsiasi materiale, qualsiasi luogo e momento. **Vi presentiamo Rebel.** Una saldatrice portatile e versatile che dispone di tutto ciò che serve per eseguire un lavoro, dall'inizio alla fine. Una macchina fuori dal normale.


4X4
ESAB

PRONTI A SALDARE?



LA VERITÀ // PRESTAZIONI ELEVATE

Molte macchine vengono definite multi-processo, per poi rivelarsi poco più che una macchina MIG. La Rebel è una vera saldatrice multiprocesso. Ciò significa che, sia che eseguiate saldature a MIG/MAG con filo pieno o animato, MMA – persino con gli elettrodi più difficili – o Lift TIG, Rebel eseguirà il lavoro come se fosse una macchina dedicata.

LA VERITÀ // TECNOLOGIA SMART MIG

Che saldiate da due anni o da venti, Rebel renderà il vostro lavoro più semplice grazie alla funzione sMIG ("smartMIG"). Per i saldatori meno esperti è disponibile una modalità di base, che facilità la configurazione. Chi ha più esperienza potrà disporre di un controllo integrato dell'arco, che monitora costantemente la saldatura e adatta la macchina per ottenere saldature ripetibili di livello superiore.



LA VERITÀ // VERSATILITÀ

Non è possibile sapere quale processo di saldatura richiederà il prossimo lavoro o che tipo di alimentazione sarà disponibile. Per questo abbiamo dotato Rebel di funzionalità che garantiscono la massima flessibilità di movimento e di saldatura.

LA VERITÀ // ROBUSTEZZA SENZA PARAGONI

Lavorate in sito, sul campo e in officina. Avete quindi bisogno di una macchina che possiate trasportare con facilità e in grado di resistere a elevati livelli di usura. Rebel vi offre tutto questo. Con una robusta roll-bar a cinque impugnature, una struttura monoblocco in acciaio e una protezione
di livello IP23S, è la macchina portatile per eccellenza.

LA VERITÀ // UN PACCHETTO COMPLETO

Ci vuole ben più di una macchina per essere subito pronti a saldare. Perciò, quando acquisterete un sistema Rebel, aspettatevi tutta l'attrezzatura necessaria a mettervi subito al lavoro.

LA MACCHINA PIÙ INCREDIBILE DISPONIBILE DOVE SERVE.



UN VERO DISPOSITIVO MULTIPROCESSO.

- Prestazioni MIG di livello professionale, anche con filo animato
- Prestazioni MMA eccellenti, compreso l'acciaio inossidabile
- Prestazioni lift TIG di livello superiore fino a 5 A

MIG FLUX CORED MMA TIG

DOPPIA TENSIONE.

- Funziona con alimentazione monofase di ingresso a 120 V–230 V
- Prestazioni superiori in tutti i processi, anche con alimentazione a 120 V
- La funzione di auto-rilevazione consente di sapere a quale tipo di tensione di ingresso è collegata la saldatrice
- Alimentata da un generatore da 3,7 KW (120 V) o 7,5 KW (230 V)

120 VOLTS 230 VOLTS 1 PHASE

AMPIO SCHERMO A COLORI DA 4,3" (86 MM).

- Display LCD/TFT intuitivo
- Ben protetta da maniglie frontali e da un solido quadrante in composito
- Commutazione semplice da un processo all'altro
- Manuale, elenco dei ricambi e guida sui parametri di saldatura sono integrati nello schermo
- Funzioni multi-lingue

INVOLUCRO DAL DESIGN ROBUSTO.

- Roll-bar a cinque impugnature per facilitare la movimentazione e il trasporto
- Struttura monoblocco in acciaio per una maggiore protezione e una durata superiore
- Pannelli incassati per una maggiore resistenza

TECNOLOGIA sMIG.

- Controllo dinamico dell'arco esclusivo e integrato, che monitora costantemente le caratteristiche complesse dell'arco adattandole alla tecnica dell'operatore per produrre saldature di qualità superiore, uniformi, ripetibili e con un arco stabile
- Produce meno spruzzi
- Due modalità: base e avanzata

La modalità base riduce la curva di apprendimento per la saldatura MIG; basterà impostare il diametro del filo e lo spessore del materiale per iniziare a saldare

La modalità avanzata garantisce il controllo totale per impostare a proprio piacimento le caratteristiche

SELEZIONATE IL DIAMETRO DEL FILO



IMPOSTATE TIPO E SPESSORE DEL MATERIALE



INIZIATE A SALDARE E sMIG PENSERÀ AL RESTO



dell'arco

PRONTA A SALDARE.

- Torcia MXL 200 MIG, cavo da 3 m
- Kit portaelettrodo, cavo da 3 m
- Kit cavi di ritorno, cavo da 3 m
- Tubo flessibile del gas con connettore rapido, 4,5 m
- Bobina di 200 mm, filo OK Aristorod 12.50 da 0,8 mm
- Rulli guida e punte di contatto aggiuntivi per filo da 0,6 – 0,8 – 1,0 mm











Nota: tutti gli articoli elencati sono per la versione EMP 215ic. Consultare l'ultima pagina per un elenco completo degli accessori per la versione EM 215ic (solo MIG).

LA SOLUZIONE GIUSTA **PER QUALSIASI ESIGENZA.**

ROBUSTO TRAINAFILO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO.

Il design di questo meccanismo trainafilo pressofuso aumenta la durata del dispositivo, riduce la formazione di trucioli e l'arrotolamento, consente di sostituire facilmente i rulli guida (senza l'uso di utensili) e garantisce prestazioni costanti. L'allineamento è ottimizzato e i componenti dell'unità motrice sono pensati per resistere a lungo garantendo un avanzamento del filo accurato e uniforme.

PESO CONTENUTO.

Pesando solo 18 kg, la saldatrice Rebel è facilmente trasportabile da un sito di lavoro all'altro.

LAVORAZIONE DI PIÙ MATERIALI.

Salda acciaio, acciaio inossidabile e persino l'alluminio.

MEMORIZZAZIONE DEI PARAMETRI DI SALDATURA.

Possibilità di salvare fino a quattro parametri di saldatura per processo; ideale per passare da un lavoro a un altro.

FUNZIONE DI BLOCCO DEL GRILLETTO 2T/4T.

Riduce l'affaticamento dell'operatore durante la saldatura MIG o TIG.

CONTROLLO INFINITO DELLA TENSIONE.

Messa a punto delle caratteristiche dell'arco tramite impostazione della tensione.

INDUTTANZA REGOLABILE.

Consente di regolare la stabilità dell'arco e di controllare la produzione di spruzzi.

CONTROLLO REGOLABILE DEL BURN-BACK.

Impedisce al filo di aderire al bagno di saldatura o il verificarsi di fenomeni di burn-back, evitando il danneggiamento della punta di contatto.

CONTROLLO REGOLABILE DELLA FORZA DELL'ARCO.

Ottimizza le prestazioni dell'elettrodo MMA e consente all'operatore di aumentare la tensione dell'arco per un breve periodo di tempo per evitare lo spegnimento dell'arco e l'adesione del filo quando l'arco è troppo corto.

CONTROLLO REGOLABILE DELL'AVVIO A CALDO.

Aumenta la corrente di saldatura iniziale per evitare che l'elettrodo aderisca al pezzo lavorato; particolarmente utile per gli elettrodi di difficile innesco.

INNESCO DELL'ARCO LIFT TIG.

Garantisce l'innesco dell'arco TIG senza l'uso di frequenze elevate. Ideale per applicazioni in officina o in loco, in presenza di dispositivi elettronici sensibili.

REGOLAZIONE DEI TEMPI DI PRE/ POST-FLUSSO DEL GAS.

Spurga la linea del gas ed evita porosità nella fase iniziale e finale della saldatura; particolarmente utile nella saldatura MIG dell'alluminio.

IP23S.

L'involucro è progettato per proteggere l'operatore e la macchina. Progettata secondo uno standard più severo, la saldatrice Rebel è in grado di operare in ambienti esterni difficili.



GARANZIA.

La saldatrice Rebel è corredata da una garanzia triennale completa e solidissima.



SCOPRI L'INTERA LINEA **OGGI STESSO.**

PROCESSO	EM 215ic	EMP 215ic
MIG/MAG e a filo animato	X	X
MMA		X
Lift TIG		X

MATERIALE	EM 215ic	EMP 215ic
Acciaio dolce	X	X
Acciaio inossidabile	X	X
Alluminio	X	X

IL PACCHETTO COMPRENDE	EM 215ic	EMP 215ic
sMIG	X	X
Display LCD/TFT a colori da 4,3" (86 mm)		X
Display LED	X	
Dispositivo pronto all'uso (accessori compresi, inclusi campioni di metalli di apporto)	X	X
Doppia tensione di ingresso da 230 V/120 V	X	X
Memorizzazione dei parametri di saldatura		X
Avvio a caldo (solo in modalità MMA)		X
Forza dell'arco (solo in modalità MMA)		X
Innesco Lift dell'arco (solo in modalità TIG)		X
Blocco del grilletto (2T, 4T)		X
Regolazione della tensione (solo modalità MIG)	X	X
Regolazione dell'induttanza (solo modalità MIG)	X	X
Regolazione del burn-back (solo modalità MIG)	X	X
Regolazione del pre/post-flusso (solo modalità MIG)	X	X

INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE	EM 215ic	EMP 215ic
Codice articolo	0700300986	0700300985

DATI TECNICI	
Intervallo corrente	5-150 A (120 V), 5-240 A (230 V)
Uscita saldatura MIG (MAG)	205A/24,3 V (230 V) al 25% del ciclo di lavoro 130 A/20,5 V (120 V) al 20% del ciclo di lavoro
Uscita saldatura MMA (SMAW)	180 A/27,2 V (230 V) al 25% del ciclo di lavoro 90 A/23,6 V (120 V) al 40% del ciclo di lavoro
Uscita saldatura TIG (GTAW)	180A/17,2V (230 V) al 30% del ciclo di lavoro 130 A/15,2V (120 V) al 40% del ciclo di lavoro
Spessore massimo della lamiera	9,5 mm
Classe di protezione	IP23S
Approvazioni	IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12, 13. RoHS
Dimensioni consigliate del generatore.	7,5 KW (230 V); 3,7 KW (110 V)
Peso	18,2 kg
Dimensioni	(H 406 mm x L 229 mm x P 584 mm)
Garanzia	completa di 3 anni



OSA // PASSA A ESAB. ACQUISTA LA SALDATRICE PIÙ INCREDIBILE, PORTATILE E VERSATILE SUL MERCATO. PER MAGGIORI INFORMAZIONI VISITA ESAB.COM/REBEL.

ACCESSORI	EM 215ic	EMP 215ic
Torcia MXL 200 MIG, cavo da 3 m	X	X
Kit portaelettrodo, cavo da 3 m		X
Kit cavi di ritorno, cavo da 3 m	X	X
Tubo flessibile del gas con connettore rapido, 4,5 m	X	X
Bobina di 200 mm, filo OK Aristorod 12.50 da 0,8 mm	X	X
Rulli guida e punte di contatto aggiuntivi per filo da 0,6 – 0,8 – 1,0 mm	X	X

ACCESSORI OPZIONALI.

- **Torcia MXL 270 MIG** (0700200004) o **pistola PSF 305 per saldatura MIG** (0458401880) da usare con filo da 1,2 mm



- **Comando a pedale** per applicazioni TIG, cavo da 4,6 m (W4014450)



- **Carrello a due ruote** (0459366887)



- **Maschera per saldatura Warrior Tech Automatic** (0700000400)



- **Una linea completa di dispositivi di protezione individuale** (DPI)



- **Una gamma completa di metalli di apporto tra cui:**



  - Filo pieno
    OK Aristorod 12.50
    OK Autrod 12.51
  - Acciaio inossidabile
    OK Autrod 308LSi
    OK Autrod 316LSi
  - Filo animato
    Coreshield 15
    OK Tubrod 15.14
  - Elettrodi MMA
    OK 48.00
    OK 46.00
    OK 61.30



ASSISTENZA E SUPPORTO IMPAREGGIABILI.

Acquistando una saldatrice Rebel, come tutti gli altri prodotti ESAB, i clienti possono contare sul nostro impegno a garantire un'assistenza e un supporto di altissimo livello. Il nostro competente servizio di assistenza clienti è preparato a rispondere rapidamente a qualsiasi domanda, a risolvere eventuali problemi e a fornire assistenza per la manutenzione e l'aggiornamento delle attrezzature. I nostri prodotti sono coperti dalla garanzia più completa del settore.

Con ESAB si ha la certezza di aver acquistato un macchinario in grado di soddisfare le proprie esigenze attuali e future. Offriamo inoltre formazione su prodotti e processi. Rivolgetevi al vostro rappresentante commerciale o distributore ESAB per ottenere una soluzione completa.

Per maggiori informazioni visitate esab.com/dare.

3 ANNI DI GARANZIA.

Grazie all'eccellente assistenza e supporto offerti da ESAB , in caso di necessità, potrete contare sulla garanzia più completa del settore.



ESAB

ESAB / esab.com

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION
ISO 9001 = ISO 14001 = OHSAS 18001
DNV

XA00184350