

HIGHLIGHTS

- ✓ mandrini migliorati
- ✓ protezioni migliorate, contro schizzi, archi e rumori
- ✓ livella a bolla
- ✓ saldatura più veloce e comoda
- ✓ capacità della batteria: 750 doppie saldature (optional: 950)



DUOFIX

UNITÀ DI SALDATURA PER PERNI ALIMENTATA A BATTERIA CON DOPPIA PISTOLA PER LA SALDATURA SIMULTANEA DI DUE PERNI.

PROGETTATA APPOSITAMENTE PER IL MONTAGGIO DI RIPARTITORI DI CALORE.

SALDATURA DEI PERNI

PULSANTE PER L'ATTIVAZIONE
CONTROLLATA DELLA DOPPIA
OPERAZIONE DI SALDATURA

LIVELLA A BOLLA

ATTIVAZIONE
AUTOMATICA DELLA
DOPPIA SALDATURA

ALLINEAMENTO LASER PER IL
POSIZIONAMENTO PRECISO DEI PERNI

SCALA SULLA PISTOLA PER
UNA FACILE IMPOSTAZIONE
DELLA DISTANZA TRA I
PERNI (19-63 MM)

DISPLAY LCD SOPRA
ALL'UNITÀ

CAPACITÀ DELLA BATTERIA: FINO A 750 DOPPIE
SALDATURE (OPTIONAL: FINO A 950)

BATTERIA AL LITIO DI ALTA
QUALITÀ A LUNGA DURATA
(CIRCA. 1000 CICLI DI RICARICA)

OPTIONAL:
RICARICA DIRETTAMENTE DALLA PRESA DI
BORDO DA 12 V DI UN VEICOLO A MOTORE

LEGGERA - SOLO 4,6 KG (UNITÀ E
PISTOLA DI SALDATURA)

INTEGRATA IN UNA COMODA
CUSTODIA DA TRASPORTO



SEMPLICISSIMA DA USARE

LIGHTWEIGHT

- » pesa soltanto 4,6 kg (unità inclusa pistola di saldatura)
→ 30% più leggera rispetto alle unità concorrenti!

INTEGRATA IN UNA PRATICA E COMODA VALIGETTA PER TRASPORTO

- » offre ampio spazio per utensili aggiuntivi, parti soggette ad usura e perni di saldatura
- » con robusta maniglia di trasporto e tracolla imbottita
- » sono incluse scatole di smistamento su misura per perni e porta perni
- » protezione dei bordi
- » peso totale inclusa valigetta da trasporto: 6,9 kg

DISPLAY LCD NELLA ZONA SUPERIORE DELL'UNITÀ

- » facile da leggere
- » visualizzazione delle saldature eseguite (contatore di saldature azzerabile)
- » visualizzazione delle saldature ancora effettuabili
- » indicatore dello stato di carica (cambio di colore del display)

COMODA PISTOLA DI SALDATURA CON CARATTERISTICHE INNOVATIVE

- » allineamento laser per un posizionamento preciso dei perni
- » livella a bolla integrata per una regolazione precisa
- » scala sulla pistola per una facile impostazione della distanza tra i perni (19-63 mm)
- » attivazione automatica della doppia saldatura
- » in alternativa la saldatura può essere attivata in modo controllato premendo un pulsante, questa funzione può comunque essere attivata o disattivata rapidamente
- » cavo della pistola di saldatura flessibile e robusto (lunghezza: 1,5 m (optional 2,1 m))
- » protezioni integrate contro schizzi, archi e rumori
- » design robusto e di facile manutenzione

POTENTE

- » saldature perfette ad elevata resistenza
- » capacità della batteria: fino a 750 doppie saldature
→ 375% di capacità in più rispetto alle unità concorrenti comparabili!
- » optional: batteria ad alte prestazioni con una capacità fino a 950 doppie saldature



APPOSITAMENTE PROGETTATO PER L'INSTALLAZIONE DI CONTATORI DI CALORE

BATTERIA AL LITIO A LUNGA DURATA

- » Durata della batteria: circa 1000 cicli di ricarica!

RICARICA COMPLETA DELLA BATTERIA IN APPENA 5 ORE!

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA SEMPLICE, NON NECESSITA DI ATTREZZI!

OPTIONAL: RICARICA DIRETTAMENTE DALLA PRESA 12 V A BORDO DI UN VEICOLO A MOTORE

GESTIONE EFFICIENTE DELL'ENERGIA

- » Modalità automatica di stand-by (dopo 30 minuti)
- » Spegnimento automatico (dopo 60 minuti)

FUNZIONAMENTO CON ALIMENTAZIONE DI RETE

- » In alternativa (ad esempio quando la batteria è scarica), l'unità DUOFIX può essere alimentata da qualsiasi presa di corrente.

MASSIMA SICUREZZA

- » controllo elettronico delle funzioni
- » sistema di auto-diagnosi
- » test automatico delle funzioni
- » blocco del ciclo di ripetizione per evitare di saldare su perni già saldati
- » protezione contro la scarica profonda della batteria

DISPONIBILE OPZIONALMENTE SENZA VALIGETTA DI TRASPORTO

- » L'unità molto compatta (dimensioni: 170 x 125 x 198 mm) si inserisce facilmente in qualsiasi valigetta porta-utensili!

CORPO DELL'UNITÀ IN ACCIAIO INOX DI ALTA QUALITÀ E RESISTENTE



DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Range di saldatura	2 x M3
Materiale di saldatura	acciaio, acciaio inox, alluminio
Sequenza di saldatura	2 doppie saldature/min
Distanza tra i perni (regolabile)	19-63 mm
Capacità della batteria	fino a 750 doppie saldature (optional: fino a 950 doppie saldature)
Vita della batteria	circa 1000 cicli di ricarica
Tempo di ricarica della batteria	5 ore
Pesi (unità e pistola inclusa)	4,6 kg
Peso della pistola	0,6 kg
Peso totale (unità, pistola e valigetta di trasporto)	6,9 kg
Dimensioni dell'unità (Largh. x Lunh. x Alt.)	170 x 125 x 198 mm
Gun dimensions (Largh. x Lungh. x Alt.)	30 x 92 x 130 mm
Dimensioni della valigetta da trasporto.	400 x 200 x 240 mm
Lunghezza cavo di saldatura	1,5 m (optional: 2,1 m)
Adattatore di alimentazione esterno (per ricarica / saldatura direttamente dalla rete elettrica)	100-240 V, 50/60 Hz, 2250 mA



A.T.S. s.r.l.
Via del Mangano n° 4/A
40023 Castel Guelfo di Bologna
Tel: +39 0542670427
Email: info@atslamberti.com
www.atslamberti.com

AZIENDA CERTIFICATA
UNI EN ISO 9001:2015 REG.3023/A

Approv. Dir. Rev. n 01 del 22/01/2026