



ELEKTRA S

Saldatrice polivalente caratterizzata da peso ridotto ed elevate prestazioni. Disponibile con alimentazione a 230 V o 110 V. La saldatrice è in grado di saldare raccordi elettrosaldabili 8 ÷ 48 V fino al Ø 200* (versione 230 V) o 315* mm (versione 110 V) mm per condotte in pressione in PE, PP, PP-R. E' composta da:

- Guscio in tecnopolimero ad alta resistenza contro gli urti.
- Sistema di protezione Defender contro polvere e pioggia
- Impugnatura di trasporto con funzione avvolgicavo.
- Memoria interna in grado di registrare oltre 4000 saldature.
- Report di saldatura scaricabile in una memoria esterna attraverso la porta USB direttamente in formato PDF, CSV, BIN. Nel caso del formato BIN è necessario il Software Ritmo Transfer. Tramite la porta USB è possibile aggiornare il firmware della saldatrice o collegare una stampante ESC-POS per un report immediato su carta.
- Display grafico LCD da 2,4".
- Pannello di controllo intuitivo e personalizzazione menu con 20 lingue.
- Connettori universali a 90° Ø 4.0 - 4.7 mm per mezzo dei quali non servono adattatori per saldare.
- Scanner di lettura del codice a barre che imposta in automatico i parametri di saldatura ISO 13950. La tecnologia laser di cui dispone permette una migliorata lettura nei casi di forti contrasti/riflessi. Resta possibile inserire i valori di saldatura manualmente attraverso il menù di navigazione: tensione/tempo di saldatura, o codice numerico abbinato al codice a barre.
- Tracciabilità: ISO 12176-3 Operatore; ISO 12176-4 Raccordo/Tubo
- Modulo GPS integrato per geolocalizzazione (a richiesta)

DOTAZIONE DI SERIE



Connettori 90°
Universali
4-4,7mm



Laser Scanner



Raschietto
Manuale



Cassa di
Trasporto

A RICHIESTA



Software
Ritmo Transfer

PLUS

**ALTE
PRESTAZIONI**

REPORT PDF

**STABILITÀ AI
GENERATORI**

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	ELEKTRA S
Campo di lavoro *	20 ÷ 315 mm 110 V* 20 ÷ 200 mm 230 V*
Materiali	PE, PP, PP-R
Tensione di saldatura	8 ÷ 48 V
Alimentazione	110 V ±15% Monofase 50/60 Hz 230 V ± 15% Monofase 50/60 Hz
Assorbimento **	1700 W (110 V) 1800 W (230 V)
Corrente di Picco	60 A (110 V) 70 A (230 V)
Corrente saldatura ISO 12176-2 60% Duty Cycle	45 A
Modi operativi	ISO 13950 Codice a barre Manuale (numerico, tensione/tempo)
Connessioni	USB per memoria esterna e stampante ESC-POS
Memoria	4000 cicli
Temperatura ambiente	-20° ÷ 50° C;
Precisione sonda esterna	± 1° C
Tracciabilità	ISO 12176-3 ISO 12176-4
Grado di Protezione	IP 54
Lingue	20
Dimensioni corpo macchina	246 x 390 x 240 mm
Dimensioni valigia di trasporto	290 x 445 x 295 mm
Peso solo saldatrice	5,75 Kg
Peso saldatrice (con cavi saldatura, alimentazione, e scanner)	8,4 Kg
Generatore consigliato per campo di lavoro completo	3,5 ÷ 4 kVA

* Il campo di lavoro potrebbe variare a seconda della marca dei raccordi. Verificare con il produttore del raccordo la potenza e il tempo di saldatura necessari.

** Potenza al 60% Duty Cycle





ELEKTRA M

Saldatrice polivalente caratterizzata da peso ridotto ed elevate prestazioni. Disponibile con alimentazione a 230 V o 110 V. La saldatrice è in grado di saldare raccordi elettrosaldabili 8 ÷ 48 V fino al Ø 315* (versione 230 V) o 500* mm (versione 110 V) mm per condotte in pressione in PE, PP, PP-R. E' composta da:

- Guscio in tecnopolimero ad alta resistenza contro gli urti.
- Sistema di protezione Defender e contro polvere e pioggia e filtro aria rimovibile.
- Impugnatura di trasporto con funzione avvolgicavo.
- Memoria interna in grado di registrare oltre 4000 saldature.
- Report di saldatura scaricabile in una memoria esterna attraverso la porta USB direttamente in formato PDF, CSV, BIN. Nel caso del formato BIN è necessario il Software Ritmo Transfer. Tramite la porta USB è possibile aggiornare il firmware della saldatrice o collegare una stampante ESC-POS per un report immediato su carta.
- Display grafico LCD da 2,4".
- Pannello di controllo intuitivo e personalizzazione menu con 20 lingue.
- Connettori universali a 90° Ø 4.0 - 4.7 mm per mezzo dei quali non servono adattatori per saldare.
- Scanner di lettura del codice a barre che imposta in automatico i parametri di saldatura ISO 13950. La tecnologia laser di cui dispone permette una migliorata lettura nei casi di forti contrasti/riflessi. Resta possibile inserire i valori di saldatura manualmente attraverso il menù di navigazione: tensione/tempo di saldatura, o codice numerico abbinato al codice a barre.
- Tracciabilità: ISO 12176-3 Operatore; ISO 12176-4 Raccordo/Tubo
- Modulo GPS integrato per geolocalizzazione (a richiesta)

DOTAZIONE DI SERIE



Connettori 90°
Universali
4-4,7mm



Laser Scanner



Raschietto
Manuale



Cassa di
Trasporto

A RICHIESTA



Software
Ritmo Transfer

SPECIFICHE TECNICHE

PLUS

**ALTE
PRESTAZIONI**

LEGGERA

**STABILITÀ AI
GENERATORI**

* Il campo di lavoro potrebbe variare a seconda della marca dei raccordi. Verificare con il produttore del raccordo la potenza e il tempo di saldatura necessari.

** Potenza al 60% Duty Cycle

Modello	ELEKTRA M
Campo di lavoro *	20 ÷ 500 mm 110 V* 20 ÷ 315 mm 230 V*
Materiali	PE, PP, PP-R
Tensione di saldatura	8 ÷ 48 V
Alimentazione	110 V ±15% Monofase 50/60 Hz 230 V ± 15% Monofase 50/60 Hz
Assorbimento **	2200 W (110 V) 2300 W (230 V)
Corrente di Picco	80 A (110 V) 100 A (230 V)
Corrente saldatura ISO 12176-2 60% Duty Cycle	60 A
Modi operativi	ISO 13950 Codice a barre Manuale (numerico, tensione/tempo)
Connessioni	USB per memoria esterna e stampante ESC-POS
Memoria	4000 cicli
Temperatura ambiente	-20° ÷ 50° C;
Precisione sonda esterna	± 1° C
Tracciabilità	ISO 12176-3 ISO 12176-4
Grado di Protezione	IP 54
Lingue	20
Dimensioni corpo macchina	246 x 390 x 240 mm
Dimensioni valigia di trasporto	290 x 445 x 295 mm
Peso saldatrice	6,55 Kg
Peso saldatrice (con cavi saldatura, alimentazione, e scanner)	9,2 Kg
Generatore consigliato per campo di lavoro completo	5,5 ÷ 6 kVA





ELEKTRA XL

Saldatrice polivalente caratterizzata da peso ridotto ed elevate prestazioni. La saldatrice è in grado di saldare raccordi elettrosaldabili * fino al \varnothing 1600 mm per condotte in pressione in PE, PP, PP-R. Disponibile con alimentazione a 230 V e per per raccordi elettrosaldabili $8 \div 48$ V o $8 \div 80$ V. E' composta da:

- Guscio in tecnopolimero ad alta resistenza contro gli urti.
- Sistema di protezione Defender contro polvere e pioggia e filtro aria rimovibile
- Impugnatura di trasporto con funzione avvolgicavo.
- Memoria interna in grado di registrare oltre 4000 saldature.
- Report di saldatura scaricabile in una memoria esterna attraverso la porta USB direttamente in formato PDF, CSV, BIN. Nel caso del formato BIN è necessario il Software Ritmo Transfer. Tramite la porta USB è possibile aggiornare il firmware della saldatrice o collegare una stampante ESC-POS per un report immediato su carta.
- Display grafico LCD da 2,4".
- Pannello di controllo intuitivo e personalizzazione menu con 20 lingue.
- Connettori universali a 90° \varnothing 4.0 - 4.7 mm per mezzo dei quali non servono adattatori per saldare.
- Scanner di lettura del codice a barre che imposta in automatico i parametri di saldatura ISO 13950. La tecnologia laser di cui dispone permette una migliorata lettura nei casi di forti contrasti/riflessi. Resta possibile inserire i valori di saldatura manualmente attraverso il menù di navigazione: tensione/tempo di saldatura, o codice numerico abbinato al codice a barre.
- Tracciabilità: ISO 12176-3 Operatore; ISO 12176-4 Raccordo/Tubo
- Modulo GPS integrato per geolocalizzazione (a richiesta)

DOTAZIONE DI SERIE



Connettori 90°
Universali
4-4,7mm



Laser Scanner



Raschietto
Manuale



Cassa di
Trasporto

A RICHIESTA



Software
Ritmo Transfer

SPECIFICHE TECNICHE

PLUS

**ALTE
PRESTAZIONI**

LEGGERA

**STABILITÀ AI
GENERATORI**

* Il campo di lavoro potrebbe variare a seconda della marca dei raccordi. Verificare con il produttore del raccordo la potenza e il tempo di saldatura necessari.

** Potenza al 60% Duty Cycle

Modello	ELEKTRA XL
Campo di lavoro *	20 ÷ 1600 mm
Materiali	PE, PP, PP-R
Tensione di saldatura	8 ÷ 48 V or 8 ÷ 80 V
Alimentazione	230 V ± 15% Monofase 50/60 Hz
Assorbimento **	3500 W (230 V)
Corrente di Picco	120 A (230 V)
Corrente saldatura ISO 12176-2 60% Duty Cycle	95 A
Modi operativi	ISO 13950 Codice a barre Manuale (numerico, tensione/tempo)
Connessioni	USB per memoria esterna e stampante ESC-POS
Memoria	4000 cicli
Temperatura ambiente	-20° ÷ 50° C;
Precisione sonda esterna	± 1° C
Tracciabilità	ISO 12176-3 ISO 12176-4
Grado di Protezione	IP 54
Lingue	20
Dimensioni corpo macchina	246 x 390 x 240 mm
Dimensioni valigia di trasporto	290 x 445 x 295 mm
Peso solo saldatrice	6,75 Kg
Peso saldatrice (con cavi saldatura, alimentazione, e scanner)	9,4 Kg
Generatore consigliato per campo di lavoro completo	6,5 ÷ 7 KVA





ELEKTRA LIGHT

ELEKTRA LIGHT è una saldatrice “polivalente” per raccordi elettrosaldabili in (PE, PP, PP-R) a bassa tensione (da 8 a 48 V) per il trasporto di gas, acqua e altri fluidi in pressione che rispetta le normative di saldatura nazionali ed internazionali. ELEKTRA LIGHT è leggera e facile da trasportare e dispone di una memoria che registra 325 cicli di saldatura. I report di saldatura sono scaricabili tramite adattatore DB9M-USB ad una chiavetta USB in formato PDF o BIN (e gestibili con il software RITMO Transfer). ELEKTRA LIGHT per la saldatura dispone di un connettore universale Ø 4.0 - 4.7 mm; non servono spinotti adattatori.

DOTAZIONE DI SERIE



Adattatori 90°
Universali
Ø 4.0 - 4.7 mm



Laser scanner

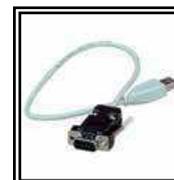


Raschietto
Manuale

A RICHIESTA



Software
Ritmo Transfer



Adattatore
DB9M-USB

* Il campo di lavoro potrebbe variare a seconda della marca dei raccordi. Verificare con il produttore del raccordo la potenza e il tempo di saldatura necessari.

** Potenza al 60% Duty Cycle



SPECIFICHE TECNICHE

Campo di lavoro *	20 ÷ 125/160 mm; ½" IPS ÷ 4"/6" IPS
Materiale	PE, PP, PP-R
Alimentazione	110 V Monofase 50/60 Hz 230 V Monofase 50/60 Hz
Assorbimento Max. **	1300 W
Corrente di picco	60 A
Corrente saldatura 60% Duty Cycle	23 A
Memoria	325 cicli
Grado di protezione	IP 54
Peso	~ 7 Kg (15.4 lb)
Dimensioni	200 x 250 x 210 mm; 7.9" x 9.8" x 8.3"
Lingue	19
Generatore consigliato per campo di lavoro completo	3,5 ÷ 4 kVA



ELEKTRA 315

ELEKTRA 315 è una saldatrice “polivalente” per la fusione di raccordi elettrosaldabili in (PE, PP, PP-R) a bassa tensione (da 8 a 48 V) per il trasporto di gas, acqua e altri fluidi in pressione che rispetta le normative di saldatura nazionali ed internazionali. ELEKTRA 315 è dotata di scanner di lettura codici a barre e memoria che registra 500 saldature. I report di saldatura sono scaricabili tramite adattatore DB9M-USB ad una chiavetta USB in formato in formato PDF o BIN (e gestibili con il software RITMO Transfer). ELEKTRA 315 per la saldatura dispone di un connettore universale Ø 4.0 - 4.7 mm; non servono spinotti adattatori. Disponibile una versione anche con presa Schuko e una con filo di saldatura da 4 metri.

DOTAZIONE DI SERIE



Adattatori
Universali
Ø 4.0 - 4.7 mm



Laser scanner



Raschietto
Manuale

A RICHIESTA



Software
Ritmo Transfer



Adattatore
DB9M-USB

* Il campo di lavoro potrebbe variare a seconda della marca dei raccordi. Verificare con il produttore del raccordo la potenza e il tempo di saldatura necessari.

** Potenza al 60% Duty Cycle

SPECIFICHE TECNICHE



Campo di lavoro *	20 ÷ 315 mm; ½" IPS ÷ 10" DIPS
Materiale	PE, PP, PP-R
Alimentazione	110 V Monofase 50/60 Hz 230 V Monofase 50/60 Hz
Assorbimento Max. **	2600 W
Corrente di picco	100 A
Corrente saldatura 60% Duty Cycle	60 A
Memoria	500 cicli
Grado di protezione	IP 54
Peso	~ 16 Kg (35.2 lb)
Dimensioni	263 x 240 x 300 mm; 10.3" x 9.4" x 1.8"
Dimensioni valigia di trasporto	405 x 285 x 340 mm; 16" x 11.2" x 13.4"
Lingue	21
Generatore consigliato per campo di lavoro completo	5,5 ÷ 6 kVA



ELEKTRA 500 - ELEKTRA 1000

Saldatrici con elevate prestazioni di tipo “polivalente” per raccordi elettrosaldabili a bassa tensione (da 8 a 48 V), per condotte in pressione in PE e PP, PP-R e costruite nel rispetto delle attuali norme e direttive nazionali e internazionali. Disponibili in due versioni: ELEKTRA 500 e ELEKTRA 1000; composte da:

- Corpo macchina avvolto da un telaio in acciaio tubolare che crea una struttura protettiva e che conferisce alle saldatrici design e funzionalità servendo anche da maniglia di trasporto e per alloggiare i cavi
- Ampio display grafico che spicca per dimensioni e risoluzione delle icone, facilitando la lettura nelle fasi di settaggio e lavoro
- Pannello di controllo intuitivo che facilita e rende veloce settare il menu di lavoro della saldatrice
- Connettori universali Ø 4.0 - 4.7 mm; non servono spinotti adattatori
- Scanner di lettura del codice a barre per l’inserimento dei dati di saldatura in modo automatico. Vi sono tuttavia due possibilità di impostazione manuale attraverso il menù di navigazione nel settaggio parametri. La prima con il semplice inserimento dei parametri tensione/tempo di saldatura, la seconda con l’immissione del codice numerico sottostante a quello a barre, in modo da garantire, come con lo scanner il riconoscimento automatico dei parametri. Tracciabilità ISO 12176
- Memoria interna con 4000 cicli di saldatura; il report generato può contenere il nome dell’operatore oltre ai dati tradizionali di saldatura ed è generato in formato PDF. Attraverso una porta USB è possibile il trasferimento su di una memoria esterna per poter poi gestire i dati a PC
- Porta USB tramite la quale è possibile fare l’aggiornamento del software della saldatrice, connettere una chiavetta per lo scarico dei report o una stampante ESC-POS
- GPS (a richiesta)

DOTAZIONE DI SERIE



Adattatori 90°
Universali
Ø 4.0 - 4.7 mm



Laser scanner



Raschietto
Manuale



Valigia di
Trasporto

Disponibili le seguenti versioni:

ELEKTRA 500

230 V con presa Schuko o CE

ELEKTRA 1000

230 V con presa Schuko o CE

ELEKTRA 500 GPS 110 V o 230 V

ELEKTRA 1000 GPS 230 V

SPECIFICHE TECNICHE

PLUS

**ALTE
PRESTAZIONI**

REPORT PDF

DISPLAY 6,5"

* Il campo di lavoro potrebbe variare a seconda della marca dei raccordi. Verificare con il produttore del raccordo la potenza e il tempo di saldatura necessari.

** Potenza al 60% Duty Cycle



Guarda il video

Modello	ELEKTRA 500	ELEKTRA 1000
Campo di lavoro *	20 ÷ 500 mm; ½" IPS ÷ 20" IPS	20 ÷ 1600 mm; ½" IPS - 63" IPS
Materiali	PE, PP, PP-R	PE, PP, PP-R
Tensione di saldatura	8 ÷ 48 V	8 ÷ 48 V
Alimentazione	110 V Monofase 50/60 Hz 230 V Monofase 50/60 Hz	230 V Monofase 50/60 Hz
Assorbimento **	3100 W (110 V) 3100 W (230 V)	3500 W
Corrente id Picco	100 A (110 V) 120 A (230 V)	120 A
Corrente saldatura 60% Duty Cycle	70 A	90 A
Modi operativi	Codice a barre Manuale (numerico tensione/tempo)	Codice a barre Manuale (numerico tensione/tempo)
Connessioni	USB per memoria esterna e stampante ESC-POS	USB per memoria esterna e stampante ESC-POS
Memoria	4000 cicli	4000 cicli
Temperatura ambiente	-20° ÷ 50° C; (-4° ÷ 122° F)	-20° ÷ 50° C (-4° ÷ 122° F)
Precisione sonda esterna	± 1° C (± 33,8° F)	± 1° C (± 33,8° F)
Tracciabilità	ISO 12176	ISO 12176
Grado di Protezione	IP 54	IP 54
Lingue	19	19
Dimensioni corpo macchina	255 x 270 x 385 mm 10" x 10.6" x 15.1"	255 x 270 x 385 mm 10" x 10.6" x 15.1"
Dimensioni valigia di trasporto	410 x 290 x 485 mm 16.1" x 11.4" x 19.1"	410 x 290 x 485 mm 16.1" x 11.4" x 19.1"
Peso con cavi	~ 18 Kg (39.6 lb)	~ 20 Kg (44.1 lb)
Generatore consigliato per campo di lavoro completo	5,5 ÷ 6 kVA	6,5 ÷ 7 kVA

Italia



PANORAMICA LINEA ELEKTRA

	ELEKTRA S	ELEKTRA M	ELEKTRA XL	ELEKTRA LIGHT	ELEKTRA 315	ELEKTRA 500	ELEKTRA 1000
Campo di lavoro * 110 V	20 ÷ 315* ½" IPS ÷ 12 IPS*	20 ÷ 500* ½" IPS ÷ 20" IPS*	-	20 ÷ 125/160* ½" IPS ÷ 6" IPS*	20 ÷ 315* ½" IPS ÷ 10" DIPS*	20 ÷ 500* ½" IPS ÷ 20" IPS*	-
Campo di lavoro * 230 V	20 ÷ 200* ½" IPS ÷ 6" DIPS*	20 ÷ 315* ½" IPS ÷ 12" IPS*	20 ÷ 1600* ½" IPS - 63" IPS*	20 ÷ 125/160* ½" IPS ÷ 6" IPS*	20 ÷ 315* ½" IPS ÷ 10" DIPS*	20 ÷ 500* ½" IPS ÷ 20" IPS*	20 ÷ 1600* ½" IPS - 63" IPS*
GPS	a richiesta	a richiesta	a richiesta	-	-	a richiesta	a richiesta
Compensazione Automatica Temperatura (tramite lettura codice a barre)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Monitoraggio costante ciclo di saldatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lettura codice a barre con scanner (ISO 13950)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Impostazione manuale parametri saldatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Report saldatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Conessioni	USB porta Tipo A	USB porta Tipo A	USB porta Tipo A	Adattatore DB9M-USB	Adattatore DB9M-USB	USB porta Tipo A	USB porta Tipo A
Report formati file disponibili	PDF - BIN	PDF - BIN	PDF - BIN	PDF - BIN	PDF - BIN	PDF - BIN - CSV	PDF - BIN - CSV
Memoria	4000 cicli	4000 cicli	4000 cicli	325 cicli	500 cicli	4000 cicli	4000 cicli
Allarme acustico	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Riconoscimento errori	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tempo di Fusione	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tempo di raffreddamento	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Connettori	90° universali 4.00 - 4,7 mm	90° universali 4.00 - 4,7 mm	90° universali 4.00 - 4,7 mm	90° universali 4.00 - 4,7 mm	90° universali 4.00 - 4,7 mm	90° universali 4.00 - 4,7 mm	90° universali 4.00 - 4,7 mm
Temperatura ambiente di lavoro	-20° ÷ 50° C (-4° ÷ 122° F)	-20° ÷ 50° C (-4° ÷ 122° F)	-20° ÷ 50° C (-4° ÷ 122° F)	-10° ÷ 50° C (14° ÷ 122° F)	-10° ÷ 50° C (14° ÷ 122° F)	-20° ÷ 50° C (-4° ÷ 122° F)	-20° ÷ 50° C (-4° ÷ 122° F)
Alimentazione (Vac)	110 V o 230 V	110 V o 230 V	230 V	110 V o 230 V	110 V o 230 V	110 V o 230 V	230 V
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Corrente di picco	60 A (110 V) 70 A (230 V)	80 A (110 V) 100 A (230 V)	120 A	60 A	100 A	100 A (110 V) 120 A (230 V)	120 A
Tensione di saldatura ***	8 ÷ 48 V	8 ÷ 48 V	8 ÷ 48 V o 8 ÷ 80 V	8 ÷ 48 V	8 ÷ 48 V	8 ÷ 48 V	8 ÷ 48 V
Assorbimento **	1700W (110 V) ** 1800 W (230 V)**	2200W (110 V) ** 2300 W (230 V)**	3500 W (230 V)**	1300 W**	2600 W (110 V) ** 2600 W (230 V)**	3100 W (110 V) ** 3100 W (230 V) **	3500 W **
Generatore suggerito	3,5 ÷ 4 kVA	5,5 ÷ 6 kVA	6,5 ÷ 7 kVA	3,5 ÷ 4 kVA	5,5 ÷ 6 kVA	5,5 ÷ 6 kVA	6,5 ÷ 7 kVA
Grado di protezione	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Fusibile di protezione	✓	IP 54	IP 54	✓	✓	✓	✓
Display	Grafico LCD 2,4"	Grafico LCD 2,4"	Grafico LCD 2,4"	Singola linea LCD	Grafico LCD 2,4"	Grafico LCD 6,5"	Grafico LCD 6,5"
Dimensioni saldatrice	246x390x240mm 7,9" x 15,3" x 9,4"	246x390x240mm 7,9" x 15,3" x 9,4"	246x390x240mm 7,9" x 15,3" x 9,4"	200x250x210mm 7,9" x 9,8" x 8,3"	263 x 240 x 300mm 10,3" x 9,4" x 1,8"	255 x 270 x 385mm 10" x 10,6" x 15,1"	255 x 270 x 385mm 10" x 10,6" x 15,1"
Dimensioni Valigia di trasporto	290x445x295mm 11,4" x 17,5" x 11,6"	290x445x295mm 11,4" x 17,5" x 11,6"	290x445x295mm 11,4" x 17,5" x 11,6"	-	405 x 285 x 340mm 16" x 11,2" x 13,4"	410x290x485mm 16,1" x 11,4" x 19,1"	410x290x485mm 16,1" x 11,4" x 19,1"
Peso solo saldatrice	8,4 Kg (18.5 lb)	9,2 Kg (20.2 lb)	9,4 Kg (20.7 lb)	~ 7 Kg (15.4 lb)	~ 16 Kg (35.3 lb)	~ 18 Kg (39.6 lb)	~ 20 Kg (44 lb)
Peso saldatrice con cavi saldatura, alimentazione + scanner	4.3 Kg (9.4 lb)	4.3 Kg (9.4 lb)	4.3 Kg (9.4 lb)	-	3.9 Kg (8.6 lb)	4.8 Kg (10.5 lb)	4.8 Kg (10.5 lb)
Tracciabilità ISO	12176 - 3 12176 - 4	12176 - 3 12176 - 4	12176 - 3 12176 - 4	-	12176 - 4 (solo raccordo)	12176 - 3 12176 - 4	12176 - 3 12176 - 4

* I campo di lavoro potrebbe variare a seconda della marca dei raccordi. Verificare con il produttore del raccordo la potenza e il tempo di saldatura necessari.

** Potenza al 60% Duty Cycle

*** Elektra XL disponibile in due versioni: per raccordi elettrosaldabili 8 ÷ 48 V, o 8 ÷ 80 V