Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY

# RAPPORTO DI CALIBRAZIONE

Ritmo S.p.A. conferma che l'equipaggiamento indicato qui sotto è stato calibrato secondo le procedure di calibrazione interne di Ritmo S.p.A. Queste procedure hanno lo scopo di certificare che la macchina rispetti i parametri indicati nel proprio manuale tecnico e che sia pertanto conforme allo Standard ISO 12176-2.

**Dati Macchina:**

| | |
|---|---|
| Tipolgia macchina | Saldatrice per elettrofusione |
| Modello macchina | ELEKTRA 1000 |
| Numero di serie | 200603423 |
| Versione firmware | V.1676 |
| Data Calibrazione | 16/03/23 |
| Prossima Calibrazione (*) | 16/03/25 |

(*) A causa dei diversi canali di distribuzione di cui Ritmo S.p.A. si avvale, questa calibrazione di fabbrica potrebbe risultare datata. La ricalibrazione di questa unità deve essere calcolata facendo riferimento al momento della sua effettiva messa in servizio, aggiungendo il periodo di calibrazione raccomandato. Il periodo di calibrazione raccomandato è di 24 mesi. Per la data di prossima calibrazione fare riferimento alle indicazioni presenti nel menu Informazioni della macchina.

**Regolazione Tensione/Corrente:**

| | Valore di riferimento | Bit Offset | Tolleranza | Esito |
|---|---|---|---|---|
| Tensione di alimentazione | 230 V | 337 - 448 | ± 1V | confermato |
| Tensione di saldatura | 40 V | 152.00 | ± 0,5V | confermato |
| Corrente di saldatura | 12.00 A | 2.80 | - | confermato |

**Regolazione resistenza:**

| | Valore di riferimento | Bit Offset | Esito |
|---|---|---|---|
| Resistenza | 0 Ω | 9 | confermato |

**Regolazione temperatura:**

| | Valore | Esito |
|---|---|---|
| Temperatura interna | 19 °C | confermato |
| Temperatura ambiente | 18 °C | confermato |

**Test finale:**

| | Tensione | Corrente | Tempo | Energia | Esito |
|---|---|---|---|---|---|
| Test | 40.00 V | 12.00 A | 120 s | 55772.69 J | confermato |

Equipaggiamento di misura: QMS id #3781, #3782, #3783, #3784

| | |
|---|---|
| Centro Assistenza | Ritmo S.p.A. |
| | Via A. Volta, 35/37 |
| | Bresseo di Teolo, Italy |

RITMO S.p.A.
Via A. Volta, 35/37 - Z.I. Selve
35037 BRESSEO di TEOLO (PD)
Tel. 049.9901888 - Fax 049.9901993
Partita IVA 03495150280
Cap. Soc. Euro 770.000 i.v.

Operatore 1234 :

Questo Certificato si applica solamente all'equipaggiamento identificato qui sopra e non può essere riprodotto se non integralmente e con autorizzazione scritta da parte del Centro Assistenza. Ogni utilizzatore è tenuto a far ricalibrare l'apparecchiatura secondo gli intervalli massimi raccomandati dalla normativa nazionale di riferimento.