

## LABORATORIO DIDATTICO – SALDATURA REALTÀ AUMENTATA

### Versione Training

### SPECIFICHE TECNICHE

DESCRIZIONE VOCE	Q.TÀ
<p><b>Sistema di saldatura in realtà aumentata versione “Training”</b> Sistema realistico per la simulazione delle saldature.</p> <p>Il sistema è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• N.1 maschera di saldatura realistica con integrato il sistema di visione in realtà aumentata</li><li>• N.1 hardware composto da tower station con schermo</li><li>• N.1 Torcia Gmaw (MIG/MAG)</li><li>• N.1 Torcia Smaw (MMAelectrode)</li><li>• N.1 Torcia Gtaw (TIG)</li><li>• N.5 Giunti industriali standard<ul style="list-style-type: none"><li>○ Overlapped plate</li><li>○ V-Butt plate</li><li>○ V-Butt pipe</li><li>○ T-Angled pipe to plate</li><li>○ T-Angled plate to plate</li></ul></li><li>• N.1 licenza software <b>lifetime</b> “Training” per la gestione della simulazione del processo di saldatura. Attraverso il software possono essere settati diversi parametri quali la tipologia del materiale, lo spessore, oltre ad avere disponibile una piattaforma per creare dei percorsi didattici personalizzati per docenti e studenti.</li></ul> <p>Il sistema dovrà essere corredato di corso di formazione tenuto da personale tecnico qualificato.</p>	1
<p><b>MONITOR INTERATTIVO 4K 75” TIPO SMARTMEDIA COMPRENSIVO DI PC OPS INTEGRATO CON CPU CI5 E S.O. WINDOWS 11 PRO</b> Monitor Touch Interattivo, 4K UHD, fino a 40 tocchi simultanei. Formato 75” in 16:9 con tecnologia di illuminazione LED, vetro antiriflesso temperato con spessore 4mm (MOHS 7). Garanzia 5 anni. Area di scrittura: 1649×927 mm. Sensori: luminosità. Audio: Altoparlanti integrati 2x20 Watt. Sistema Operativo Android 14 Quad-core Cortex-A73 + Quad-core Cortex-A53. RAM 8 GB, ROM 128 GB. WiFi 6. Bluetooth 5.2. Contrasto 6000:1. Luminosità 550 cd/mq. App incluse: Player Audio/Video - Lettore WPS Office per accesso a risorse Microsoft - Mirroring app per condivisione/duplicazione contenuti da device (iOS/Android/Windows) su monitor - App per creazione note con appunti e disegni - WebBrowser app per navigazione web - WhiteBoard App per scrivere, annotare, disegnare su qualsiasi contenuto</p>	1
<p><b>Servizi compresi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Installazione, primo avvio e la contestuale formazione dedicata ai docenti per garantire un utilizzo efficace.</li></ul>	