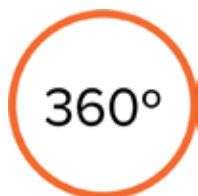




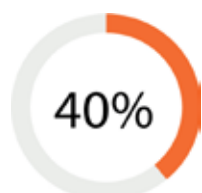
SOFTWARE PER LA GESTIONE DEI PROCESSI DI SALDATURA

WeldEye - Insight Creates Value

WeldEye è una soluzione software universale per gestire la produzione di saldatura. WeldEye è un'equilibrata combinazione di software, hardware e servizi, che crea valore attraverso l'approfondimento della saldatura conforme a WPS, qualifiche del personale e molto altro. Riduce i costi generali semplificando enormemente il processo di documentazione e riducendo significativamente il tasso di scarti e riparazioni post saldatura. Il software è disponibile per tutto il mercato globale e, unico nel suo genere, compatibile con le attrezzature di saldatura di qualsiasi produttore mediante un kit di adattatori. Basato su una tecnologia cloud permette in maniera semplice ma affidabile di controllare la conformità della produzione di saldatura in qualsiasi momento e in ogni location.



Monitoraggio completo del procedimento di Saldatura



Riduzione dei costi di rilavorazione e scarti



Efficienza nella gestione documentale



Tracciabilità della conformità WPS

RACCOLTA DI DATI COMPLETA

Quando collegato a un impianto di saldatura, WeldEye raccoglie i dati dei parametri di saldatura (tensione, corrente, velocità di avanzamento del filo, flusso di gas) e utilizza i dati per calcolare l'**apporto termico** e la **velocità di saldatura media**. Tali dati vengono importati direttamente nel sistema in formato digitale.

L'operatore di saldatura potrà utilizzare il dispositivo di lettura WeldEye per eseguire la scansione di informazioni con codice a barre, come il proprio identificativo, riferimento WPS, materiale di saldatura, colate, gas di protezione o persino i codici identificativi del progetto e relative saldature.

Digital Connectivity Module (DCM) + Weldeye APP

La nuova piattaforma che modernizza la connettività di ogni impianto di saldatura compatibile



- Il DCM si collega direttamente al connettore del telecomando remoto (BUS connector) sul traina filo o sul generatore stesso
- Il DCM si avvia automaticamente



- WELDEYE App offre maggiore efficienza, informazione e una maggiore semplicità di utilizzo per l'operatore di saldatura
- WeldEye App è disponibile gratuitamente per dispositivi Android



- WeldEye App ti permette di gestire la Saldatura con la WPS digitale



- WeldEye App ti permette di seguire passo passo l'ordine di lavoro

WeldEye è disponibile in due pacchetti software

A. WELDING PROCEDURE AND QUALIFICATION MANAGEMENT

Per la gestione efficiente delle procedure di saldatura e qualifiche del personale.



- Riduce il tempo impiegato nel lavoro d'ufficio manuale
- Il servizio basato su Cloud consente la gestione agevole multi cantiere delle qualifiche del personale e delle procedure di saldatura in un pool per evitare costose sovrapposizioni
- Risparmio di denaro producendo le WPS attraverso il processo semplificato di creazione graduale pWPS e WPQR
- Ideale per la coordinazione di saldatori, operatori e personale NDT
- Estensione della qualifica conveniente con firme interne e di terze parti
- Avvisi di scadenza dei certificati automatici inviati direttamente alla vostra e-mail
- Genera automaticamente intervalli di omologazione nei layout EN ISO
- Layout predefiniti per gli standard AWS, ASME, EN e ISO
- Può essere esteso con altri moduli WeldEye

Codice	Descrizione
9990729	WeldEye WP, PQ Cloud
Licenza	Licenza Utente (per ciascuna sede lavorativa)

B. WELDEYE FOR WELDING QUALITY MANAGEMENT *

Verifica la qualità, e la compatibilità delle WPS di riferimento con i dati di saldatura raccolti digitalmente e raccoglie informazioni per la tracciabilità della saldatura specifica.

***(Include versione A)**

Necessita di ulteriori accessori per essere connesso alle saldatrici

- Controllo affidabile della conformità alle WPS completa in tempo reale
- Ogni saldatura è tracciabile al 100%
- Adatto per l'uso con l'attrezzatura di saldatura di qualsiasi marchio
- La raccolta digitale dei dati consente, ad esempio, il calcolo dell'apporto di calore automatico e i calcoli del traina filo
- Disponibilità delle informazioni sugli elementi della documentazione aggiornata con modifiche e dettagli relativi alla qualità di saldatura
- Supporto standard degli standard globali
- Dispositivo di lettura di facile utilizzo per i saldatori
- Dashboard di facile utilizzo con visualizzazioni dei dati ottimali
- Il software basato sul cloud non richiede installazioni aggiuntive ed è sempre aggiornato quando si rivedono gli standard
- Gestione globale multi-cantiere della qualità di saldatura mediante un servizio cloud sicuro



Codice	Descrizione
9990731	WeldEye QM Cloud (Quality management system)
Licenza	Licenza Utente (per ciascuna sede lavorativa)
Licenza	Licenza per ogni singola postazione di rilevamento

Adattatori e Accessori Hardware



ARC QUALITY SMART READER 2.0

Smart Reader agisce come scanner del codice a barre, come strumento di comunicazione. Raccoglie i dati digitali della saldatura e li trasferisce dalle stazioni di lavoro a WeldEye.

Codice

6265043



DCM DIGITAL CONNECTIVITY MODULE

Modulo digitale di connettività per registrazione e trasmissione dati di saldatura

Codice

6265051

Per collegarsi a impianti di saldatura di altri produttori è necessario uno a scelta tra:



Euro Adapter-cv

Un dispositivo accessorio per collegare le saldatrici MIG/MAG di qualsiasi marchio con l'adattatore Euro a WeldEye. Misura la corrente e la tensione.

Codice

6185930



Universal Adapter-cv

Un dispositivo accessorio per collegare le saldatrici MIG/MAG o a elettrodo (MMA) di qualsiasi marchio a WeldEye. Misura la corrente e la tensione.

Codice

6185911



SAW Adapter

Un dispositivo accessorio per collegare le saldatrici SAW di qualsiasi marchio a WeldEye. Misura la corrente e la tensione.

Codice

6185920



Universal Adapter-tig

Un dispositivo accessorio con un connettore separato di rilevamento della tensione per collegare le saldatrici TIG o a elettrodo (MMA) di qualsiasi marchio a WeldEye. Misura la corrente e la tensione.

Codice

6185912

Per ogni adattatore

Alimentatore per Adapter

6185950

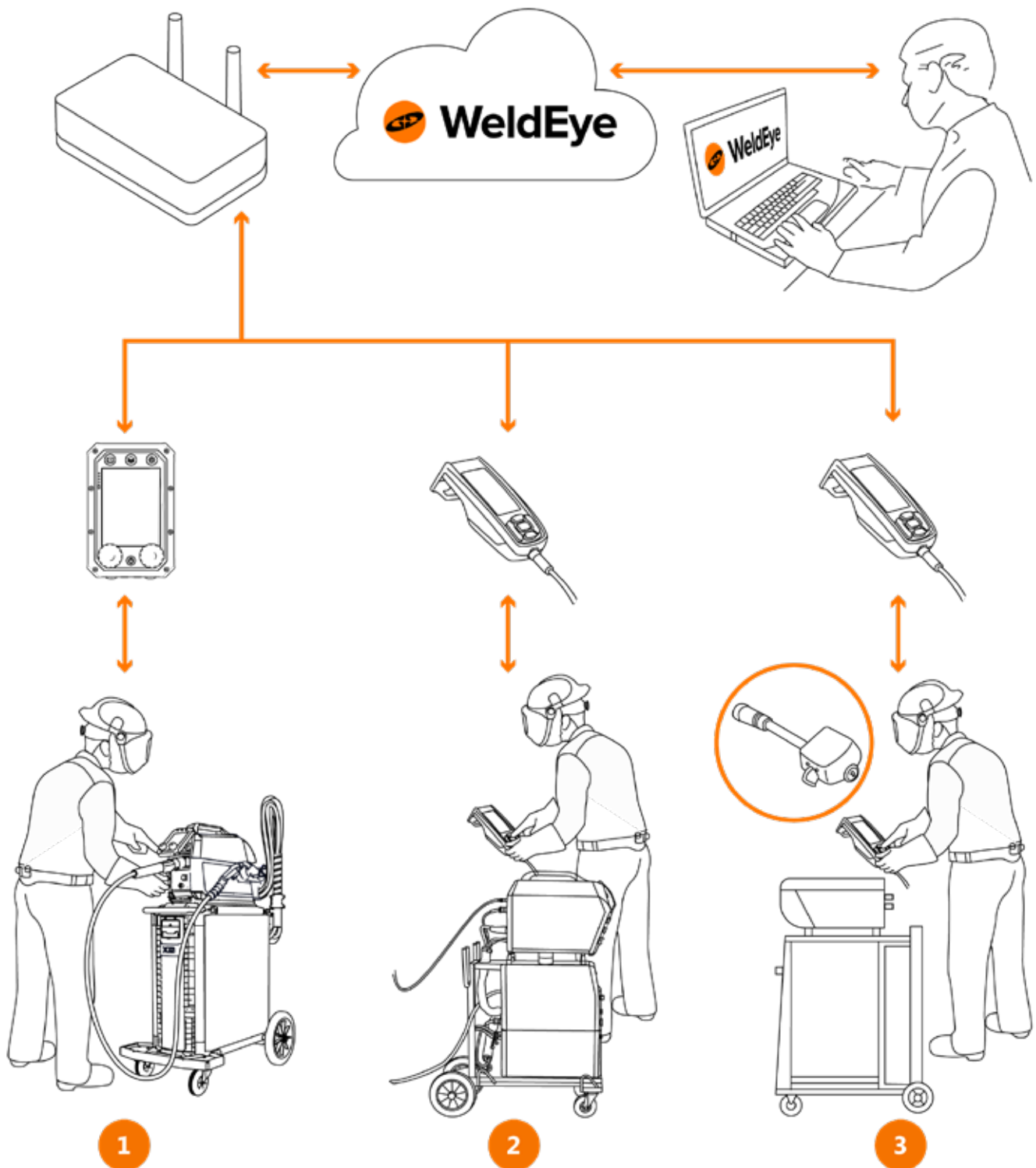
Cavo di controllo 2 mt

6185940

Cavo di controllo 25 mt

6185941

WeldEye Architecture



1. X8 MIG Welder ha già connettività e Control PAD

2. Kemppi FastMig, KempArc or A7 MIG Welder , necessitano solo di Smart Reader

3. Altre marche o SAW necessitano di Control Pad , Adattatore, cavi di connessione



Sede Legale e Direzione

Ponte Morosini 49
16126 Genova - Italia
tel. +39 010 2546.901
fax +39 010 2546.999

Centro servizi e Deposito

Strada della Guasca 149
15122 Spinetta Marengo (AL) - Italia
tel. +39 0131 216556
fax +39 0131 611447

info@linkindustries.com
www.linkindustries.com