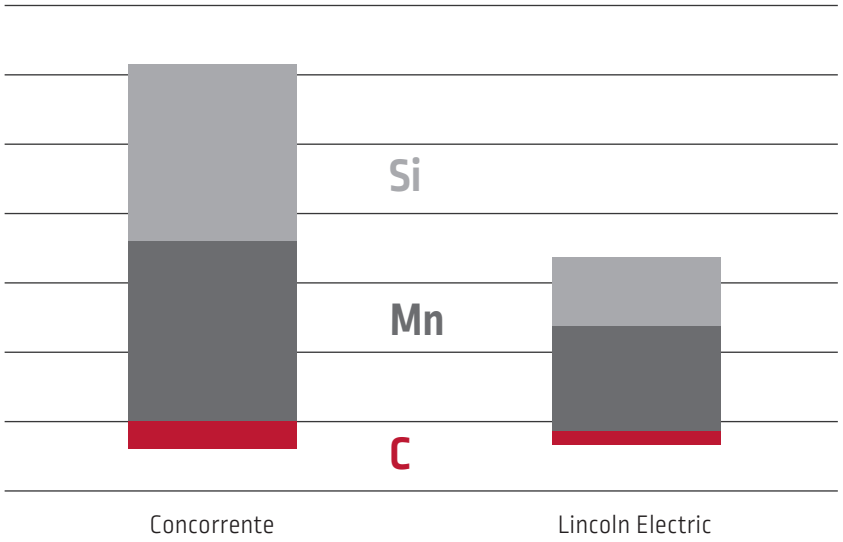
ULTRAMAG®
PER CHI CERCA L'AFFIDABILITA'
www.lincolnelectric.it
LINCOLN ELECTRIC

LA QUALITÀ DEL FILO MIG COMINCIA DALLA QUALITÀ DELLE MATERIE PRIME

LA MATERIA PRIMA VIENE CONTROLLATA REGOLARMENTE CHIMICAMENTE E MECCANICAMENTE

COMPOSIZIONE CHIMICA DELLA MATERIA PRIMA

I severi requisiti tecnici, combinati con il controllo di qualità più esteso del settore garantisce l'ineguagliabile uniformità dei nostri fili pieni.



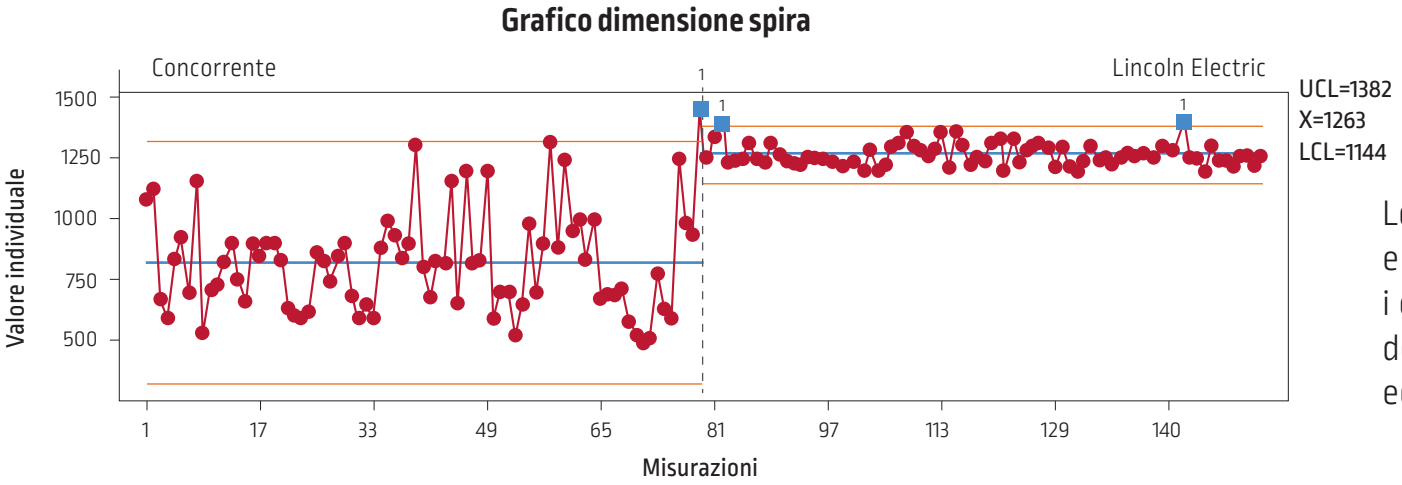
La composizione chimica deve soddisfare i più severi requisiti, in conformità alle nostre specifiche

I parametri tecnici sono costantemente monitorati, garantendo la ripetibilità e l'alta qualità della produzione di fili.

MISURA DELLO SPESSORE DEL RIVESTIMENTO IN RAME

PARAMETRI DI PRODUZIONE CHIAVE MONITORATI ATTRAVERSO IL CONTROLLO STATISTICO DI PROCESSO

CONTROLLO DELLA GEOMETRIA

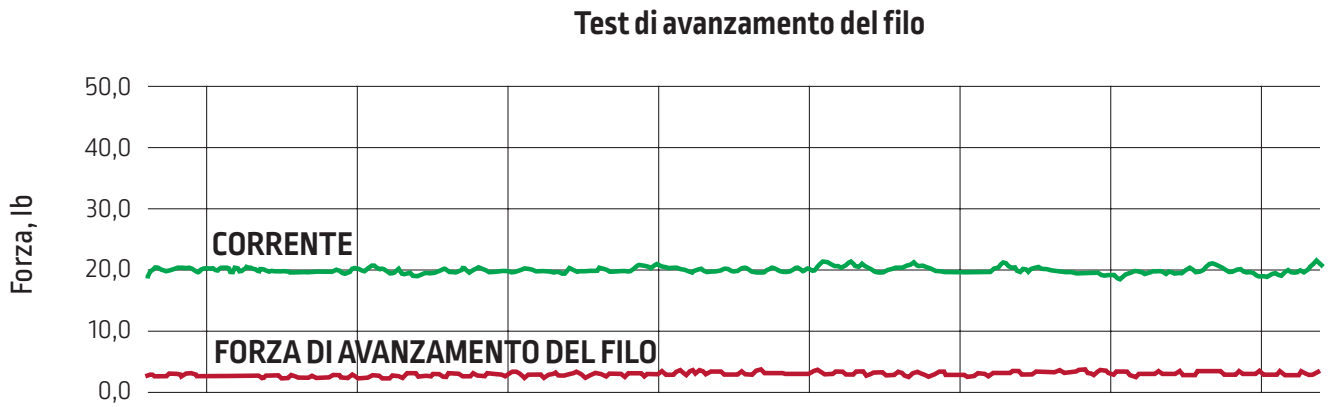


Le caratteristiche del filo sono regolarmente e costantemente monitorate: numerosi i controlli della dimensione della spira e dell'elica con specifica attenzione alla torsione ed ampiezza per i fili confezionati in fusti.

Il diametro e l'ovalizzazione del filo vengono inoltre controllati regolarmente per garantire la stabilità dell'arco.

TEST DI SALDATURA

I risultati delle prove di alimentazione del filo e di saldatura confermano la massima uniformità dei parametri di processo durante l'intero ciclo di saldatura.



LA COMPLETA TRACCIABILITÀ CONSENTE DI CONTROLLARE TUTTE LE FASI DEL PROCESSO PRODUTTIVO

Con oltre 40 anni di esperienza nella produzione di fili pieni, LINCOLN ELECTRIC offre un'ampia gamma di fili per saldatura in una varietà di diametri e confezioni, dalle bobine ai fusti, con la massima qualità e riproducibilità.

Nome prodotto	Classificazione EN ISO	Classificazione AWS	ABS	LR	DNV	TUV	DB	CE
ULTRAMAG®	EN ISO 14341-A G42 3 C1 3Si1 / G46 4 M20 3Si1 / G46 4 M21 3Si1	A5.18: ER70S-6	•	•	•	•	•	•
ULTRAMAG® SG3	EN ISO 14341-A G46 3 C1 4Si1 / G46 5 M20 4Si1 / G46 5 M21 4Si1	A5.18: ER70S-6	•	•	•	•	•	•

Visualizza ULTRAMAG®

Visualizza ULTRAMAG® SG3

Bobine da 16 kg (B300/BS300)

Fusti da 250 kg/500 kg

- I risultati delle prove sono stati ottenuti da una saldatura prodotta e testata in laboratorio secondo le norme prescritte e non devono essere considerati i risultati attesi in un'applicazione particolare o assieme saldato.
- I risultati effettivi variano a seconda di diversi fattori, tra cui, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, procedure di saldatura, chimica e temperatura delle lastre, design dell'assieme saldato e metodi di fabbricazione.

INFORMATIVA ASSISTENZA CLIENTI

L'attività di Lincoln Electric Company® è la produzione e la vendita di equipaggiamenti per saldatura, materiali di consumo e sistemi per il taglio. Il nostro obiettivo è soddisfare le necessità dei clienti e superarne le aspettative. Lincoln Electric è a disposizione per informazioni o consigli sull'utilizzo dei propri prodotti. Il nostro personale mette a disposizione tutta la propria competenza per rispondere alle richieste sulla base delle informazioni fornite dai clienti e della conoscenza dell'applicazione. Il nostro personale, tuttavia, non è nella posizione di verificarelne informazioni fornite o valutare i requisiti tecnici per la specifica saldatura. Di conseguenza, Lincoln Electric non garantisce e non si assume alcuna responsabilità in merito a tali informazioni o consigli. Inoltre, la fornitura di dette informazioni o consulenze non crea, amplia, espande o altera alcuna garanzia sui nostri prodotti. Qualsiasi garanzia esplicita o implicita che potrebbe derivare da informazioni o consigli, inclusa qualsiasi garanzia implicita di commerciabilità o idoneità per uno scopo specifico è specificatamente esclusa.

Lincoln Electric è un produttore reattivo rispetto alle richieste della clientela, ma la scelta e l'utilizzo di prodotti specifici venduti da Lincoln Electric resta sotto l'esclusivo controllo del cliente, che ne è l'unico responsabile. Molte variabili esterne al controllo di Lincoln Electric possono influenzare i risultati ottenuti nell'applicazione dei metodi di fabbricazione e requisiti di servizio.

Soggetto a modifica - Queste informazioni sono precise per quanto a nostra conoscenza al momento della stampa della presente brochure. Accedere tramite il link community www.lincolnelectric.it.

LE-E3-23IT-M1690

www.lincolnelectric.it

LINCOLN ELECTRIC