

Saldatori ad aria calda Leister

La Mohwinckel, distributore esclusivo per l'Italia dei pro-



dotti Leister, propone un'interessante gamma di apparecchi per saldatura adatti a molteplici applicazioni. Fra gli altri, segnaliamo i modelli destinati al settore automotive, che permettono di riparare velocemente e con facilità eventuali danni agli impianti o alla carrozzeria.

Il funzionamento di questi apparecchi si basa su due differenti procedimenti in base alle loro diverse applicazioni:

- **saldatura e formatura**, per la riparazione di paraurti, impianti di condizionamento, cassette riscaldamento, spoiler, batterie, fari, serbatoi benzina, olio e acqua, nonché di tutti i componenti della carrozzeria di autoveicoli;
- **termoretrazione e saldatura a stagno** per connettori e collegamenti elettronici ed elettrici protetti con guaine termoretrate.

L'utilizzo di saldatori manuali offre diversi vantaggi, quali per esempio la loro praticità, il peso limitato e il piccolo diametro dell'impugnatura, che permettono di saldare senza particolare affaticamento.

Gli strumenti sono dotati di display che riportano l'indicazione digitale della temperatura impostata e di quella rilevata.

La temperatura è continuamente regolata elettronicamente, indipendentemente da oscillazioni di tensione e

sbalzi della temperatura ambiente.

Infine, un tubo di protezione raffreddato evita il pericolo di scottature per l'operatore, mentre una protezione elettronica dell'elemento riscaldante e un dispositivo automatico di spegnimento del motore quando i carboncini sono al minimo evitano qualsiasi danno al collettore.

INFO:

Mohwinckel
Trezzano sul Naviglio (MI)
(☎ p. 108)

Mèrlett TecnoPlastic potenzia la produzione

Mèrlett TecnoPlastic è una delle principali aziende produttrici di tubi flessibili e accessori in materiale plastico e si estende su una superficie di 65.000mq coperti e 50.000mq scoperti; al suo interno trovano posto 120 linee di produzione. I program-



mi di sviluppo aziendali prevedono per la fine dell'anno il completamento del potenziamento sia della capacità produttiva, che aumenterà di un 20% giornaliero, sia di quella distributiva.

I diversi reparti produttivi sono organizzati in modo da ottenere sempre grande flessibilità. Questo rappresenta un fattore strategico fondamentale per un'azienda impegnata su più fronti: giardinaggio, agricoltu-

ra, elettrodomestici, aspirazione fumi, industria, idraulica, guaine e cablaggi elettrici. In particolare, i tubi flessibili nelle varie dimensioni e diametri vengono utilizzati per l'aspirazione di liquidi in mandata e in pressione, per il passaggio di aria e aria compressa, per sostanze gassose come il metano e il GPL; vi sono tubi studiati appositamente per l'aspirazione di fumi, polveri e scarti di lavorazione, per la saldatura.

I materiali, idonei e certificati durante la lavorazione, sono certamente un importante punto di forza dell'azienda che ha diversificato le lavorazioni oltre alla originaria produzione in PVC, anche in PP, EVA, PU e gomme termoplastiche.

Viste queste premesse, è evidente che i clienti, i fornitori e i collaboratori della Merlett TecnoPlastic spazino in diversi settori merceologici. Per offrire loro un'immagine trasparente della realtà aziendale, Merlett ha stampato e distribuito a tutti un "Profilo aziendale" molto ben fatto.

INFO
Mèrlett TecnoPlastic
Daverio (VA)
(☎ p. 108)

Fasep presenta l'equilibratrice V651

In occasione della recente manifestazione di Automechanika 2002, la Fasep ha presentato V651, una nuova equilibratrice tecnologicamente avanzata.

Fasep è specializzata da oltre 30 anni nella progettazione e produzione di macchine per equilibratura e assetto ruote e V651 rappresenta la somma delle esperienze e del know-how specifico acquisito dall'azienda nel corso della sua attività. Le soluzioni tecniche adottate per questa macchina sono molteplici e consentono un ciclo di lavoro rapido e

preciso.

Innanzitutto il sistema pneumatico di ribaltamento della meccanica, che consente il centraggio orizzontale della ruota. Questo, abbinato al sistema di bloccaggio del pneumatico che lavora anche in orizzontale, permette un centraggio accurato. La V651 è inoltre dotata di un sistema laser, già presente su altre equilibratrici Fasep, per l'applicazione guidata dei pesi. Si tratta di una tecnologia che permette di verificare con assoluta facilità e precisione il corretto posizionamento dei contrappesi adesivi. Questo dispositivo permette al gommista di bilanciare agevolmente ruote dotate di cerchi in lega, che richiedono particolare attenzione e precisione.

La macchina nella sua configurazione standard è dotata di: monitor LCD 15" a colori; interfaccia grafica interattiva con comandi a icone; tastierino a 6 tasti con comandi a icone; unità di controllo PC IBM compatibile, uscita RS232 per collegamento ad altri computer; portaconi; in-cudine per piombi; portaflange; comandi pneumatici con controllo elettronico di sicurezza; carter con partenza automatica alla chiusura; dispositivo per inserimento automatico dei dati della ruota; vani portapesi e vano pinze; gruppo motore-flangia integrato per un il centraggio delle ruote (sistema IFS).

INFO:
Fasep - Ronta (FI)
(☎ p. 108)

