

Lug/Ago 2015 - Anno 29 - N° 6

Ferrutensil

Il Magazine per l'utensileria e la ferramenta specializzata **Professional**



EDILIZIA

**Nel 2015 rallenta la caduta,
ma la svolta ancora non c'è**



MERCATI

Assutel: gli elettrotensili ritornano a crescere, +10,3% nel 2014



INTERVISTA

Eurobaustoff: in Germania anche gli 'individualisti' collaborano



RIVENDITORI

Ferramenta Utensileria Tiesse, antinfortunistica per passione



TECNICHE

Ancoranti, che fine hanno fatto le marcature EOTA?

Toolflex, innovazione e professionalità negli abrasivi flessibili

Toolflex, azienda specializzata nella produzione di abrasivi flessibili, adatti per l'asportazione e la finitura superficiale di metalli e leghe, offre prodotti innovativi brevettati in grado di soddisfare al meglio le esigenze di ogni tipo di utilizzatore.

L Toolflex progetta e brevetta utensili flessibili abrasivi per dare una risposta alle esigenze connesse alla progettazione e realizzazione di impianti e attrezzature per la satinatura, grazie ad una lunga e profonda conoscenza nella produzione e finitura di tubi in acciaio inox, titanio, acciaio al carbonio e barre in acciaio di alta qualità.

Finitura omogenea

L'azienda ha lanciato un nuovo rivoluzionario sistema di satinatura in grado di sostituire il classico nastro su rulli che permette il mantenimento costante della velocità periferica e della pressione di lavoro su tutta la superficie, consentendone una finitura perfetta ed omogenea. L'utensile, raffreddato ad aria, consente la lavorazione a secco, ovvero senza l'utilizzo di oli refrigeranti che produrrebbero



fanghi e residui, dannosi per l'ambiente. In questo modo viene assicurato un notevole risparmio nei costi di manutenzione dei macchinari nonché di gestione e smaltimento dei rifiuti. Ulteriore caratteristica del nuovo sistema è quella di garantire un risultato di rugosità costante su tutta la lavorazione, per l'intero ciclo di vita dello stesso.

Forte di un background ultra quarantennale e in possesso di tecnologie produttive all'avanguardia, Toolflex ha sempre dedicato particolare attenzione alla ricerca e sperimentazione nel campo degli abrasivi flessibili.

Continue prove e test in laboratorio, insieme con la notevole flessibilità operativa che la caratterizza, hanno permesso il conferimento di numerosi brevetti per utensili abrasivi.

Esperienza professionale per tutti

L'azienda è al momento impegnata in un percorso di commercializzazione di un prodotto brevettato che è innovativo, affidabile e versatile, in grado di rivoluzionare le lavorazioni di sgrassatura e finitura, e quindi capace di soddisfare sia la richiesta industriale sia le esigenze dell'hobbista. Il punto di forza della nuova ruota flessibile conica, che la contraddistingue dai prodotti attualmente sul mercato, è la sua notevole versatilità di impiego: la struttura flessibile e le particolari caratteristiche geometriche che la caratterizzano permettono di lavorare su diverse superfici, anche disomogenee e non lineari, e di realizzare diverse finiture di qualità che spaziano dalla satinatura, alla smerigliatura fino alla lucidatura. La nuova ruota conica flessibile è disponibile in tre dimensioni: Ø 230, Ø 170 e Ø 110. La ruota Ø 230 può essere utilizzata sia su smerigliatrici automatiche che manuali, ed è perfetta per coloro che ricercano elevate prestazioni industriali. La ruota Ø 170 è in grado di soddisfare insieme sia esigenze professionali che di flessibilità. La ruota Ø 110, infine, grazie alle sue dimensioni ridotte, è perfetta per raggiungere anche gli angoli più smussati e tondeggianti. Tutte le ruote possono essere realizzate in diversi materiali e grane differenti, dall'ossido di alluminio allo zirconio fino al cotone, anche con lamelle spaziate, le quali permettono di aumentare ulteriormente la

flessibilità della ruota stessa. Il nuovo prodotto è disponibile anche in un kit-valigetta, composto da 6 ruote flessibili coniche ed una smerigliatrice manuale.

Toolflex, a tutela del proprio consumatore e a garanzia della qualità del lavoro, ha adottato rigorose misure di controllo della qualità, dall'approvvigionamento delle materie prime alla loro trasformazione e assemblaggio, fino alla distribuzione del prodotto finito. L'azienda dispone, inoltre, di un magazzino altamente fornito, in grado di soddisfare tempestivamente ed efficacemente le richieste della clientela, garantendone una completa assistenza anche in fase di post-vendita. ■

www.tool-flex.it

