

Alicona, comunicato stampa Maggio 2013

OTEC punta su Alicona

OTEC Präzisionsfinish GmbH, leader nella produzione di macchine per sbavatura, levigatura, lisciatura e lucidatura delle superfici, sostituisce il suo attuale sistema di misurazione ottica degli angoli con il nuovo sistema di misurazione di Alicona. Lo specialista nella finitura delle superfici conosce a fondo i sistemi di misurazione ottica e tattile ed ha trovato in Alicona un partner „vicino al mercato“ e alle esigenze dei clienti.

Soran Jota, Amministratore Delegato di OTEC, spiega così la scelta di adottare i sistemi di misurazione Alicona: „Decisiva è stata la migliore qualità di misurazione delle soluzioni Alicona. Grazie alla variazione di focus riusciremo ad ottenere maggiore accuratezza e precisione nonché uno spettro di applicazioni ancora più ampio“.

Oltre che per la misurazione degli angoli, OTEC intende impiegare i prodotti Alicona anche in altri settori. In particolare, l'azienda intende sfruttare il vantaggio di poter misurare con un solo sistema ruvidità, forma e condizioni con la massima accuratezza. Le soluzioni di Alicona sono implementabili in svariati casi, ovvero per tutte le superfici complesse di pezzi e utensili sbavati, levigati, lisciati o lucidati a macchina. È così che OTEC potrà assicurare ai propri clienti la massima qualità ed efficienza in maniera semplice, veloce ed economica.

Ciò che OTEC apprezza in Alicona è anche la scelta di prediligere soluzioni facili da usare, come sottolinea lo specialista in tecniche di misurazione di casa OTEC Walfried Wölk: „Alicona è vicina al mercato. Oltre alla maggiore accuratezza, il vantaggio risiede nella facilità di utilizzo di soluzioni pensate per l'utente. A nostro avviso i loro sistemi sono i migliori attualmente disponibili sul mercato“.

Helmut Gegenheimer, fondatore e amministratore di OTEC Präzisionsfinish GmbH, è pronto a scommettere sulle possibilità che si apriranno per l'azienda di Straubenhardt grazie alla collaborazione con Alicona: „Mi aspetto che l'adozione di questi sistemi di misurazione porti nuove opportunità e nuove soluzioni che applicheremo a macchine ancora più innovative per una lavorazione delle superfici accurata ed economica“.



Otec

Otec Präzisionsfinish GmbH di Straubenhardt sviluppa e produce macchine innovative per la finitura di superfici. In soli dieci anni, Otec è diventata leader mondiale del settore, proponendo soluzioni di precisione per raggiungere un unico obiettivo: superfici perfette. Le macchine di Otec per sbavatura, levigatura, lisciatura e lucidatura mirano alla lavorazione perfetta di superfici di utensili, componenti tornite, fresate e stampate. Superfici ancora più lisce come richiesto, ad esempio, nel campo della lucidatura del settore medico, è un obiettivo possibile con le macchine Otec, con risultati fino a $Ra < 0,01$.

Attraverso una fitta rete mondiale costituita da oltre 40 rappresentanti e distributori, Otec è oggi al servizio dei suoi clienti internazionali in tanti settori diversi. Il know-how a 360° di Otec, di cui i clienti possono avvalersi, permette di sviluppare un connubio perfetto e mirato tra materiale di lavorazione e macchina.

Contatti e maggiori informazioni:

Anni Bauer

Tel. +49 7082 491125

Email: a.bauer@otec.de

Internet: www.otec.de

Alicona

Alicona è un produttore internazionale di strumenti per la misurazione 3D delle superfici per assicurare la massima qualità nel campo della ricerca e della produzione. Alicona è specializzata nella misurazione di forma e ruvidità di superfici complesse e particolarmente piccole. Grazie alla variazione di focus, la tecnologia alla base delle proprie soluzioni, Alicona propone un procedimento di misurazione che combina le classiche tecniche di misurazione delle superfici con la tecnologia delle micro-coordinate. Per chi lo utilizza, ciò significa poter misurare contemporaneamente forma e ruvidità di componenti e utensili con un unico sistema. La stabilità e la sicurezza di questo procedimento permettono di ottenere misurazioni che possono essere ripetute e richiamate in base alle necessità.

Contatti e ulteriori informazioni:

Astrid Krenn

Tel: +43 316 403010 742

Email: marketing@alicona.com

Internet: www.alicona.com

Immagine: Il sistema di misurazione Alicona adottato da Otec

