

Marktplatz

Von der Luftfahrt in die Küche

Was ursprünglich für den Einsatz in der Luftfahrttechnik und der Computerindustrie entwickelt wurde, hat nun Einzug in die Küche gehalten: Eine spezielle Keramikoberfläche macht Schneidemaschinen robuster, belastbarer, leistungsfähiger und korrosionsfester. So macht die Ceraclean-Oberfläche Bizerba-Schneidemaschinen noch leistungsstärker.

Sehr beständig und spülmaschinenfest

Ceraclean besteht aus Kunstharz in Verbindung mit Keramik-Bestandteilen und PTFE und nutzt den wasser- und schmutzabweisenden Lotus-Effekt. Für den Einsatz im Food-Service sprechen zudem die guten Antihaft- und Gleiteigenschaften. Ceraclean ist 30-mal härter als das herkömmlich verwendete Aluminium-Eloxal, verfügt über eine

bis zu 20 Prozent höhere Gleiteigenschaft als herkömmliches eloxiertes Aluminium, ist spülmaschinenfest und sehr beständig gegen Reinigungsmittel aller Art.

Material mit hohem Kundennutzen

«Das Material generiert einen starken Kundennutzen im Food-Processing. Die Reinigung ist leicht und ohne Kraftanstrengung möglich. Das Schneidgut haftet nicht an und die hohe Abriebfestigkeit erhöht ihre Lebensdauer», sagt Walter Obrecht, Geschäftsführer der Obrecht Technologie AG.

Umfangreiche Testverfahren

Umfangreiche Testverfahren, die auch in der Automobilindustrie angewendet werden, belegen die deutliche Überlegenheit der neuen Oberflä-

chentechnologie gegenüber dem heute gängigen eloxierten Aluminium. Im Scheuer-Test war das unter dem Eloxal liegende Material nach 1300 Hüben freigelegt. Die neue Oberfläche hält diesem Test 45000 Hübe stand. Neben der hohen Abriebfestigkeit verfügt das Material über eine hohe Chemikalienbeständigkeit.

SUVA-konform und CE-Zulassung

Im Kontakt mit Lebensmitteln bestehen keinerlei Bedenken: «Die amerikanische Organisation Food and Drug Administration (FDA) prüft Artikel auf ihre Lebensmitteltauglichkeit.»

«Alle bei der neuen Technologie verwendeten Rohstoffe sind FDA-konform», erklärt Walter Obrecht. Die Ceraclean Schneidemaschinen sind alle SUVA-konform und verfügen über die CE-Zulassung.

Obrecht Technologie AG zeigt an der ZAGG in Luzern die Maschinen mit der korrosionsfesten und robusten Oberfläche. ■

Obrecht Technologie AG
Industriestrasse 169
8957 Spreitenbach
Tel. 056 418 64 44
Fax 056 418 64 40
info@obrecht-tech.ch
www.obrecht-waagen.ch

ZAGG Luzern,
Halle 4, Stand 401



Bizerba VSC 280 mit Ceraclean Oberfläche

Obrecht Technologie AG : Industriestrasse 169 : 8957 Spreitenbach : www.obrecht-tech.ch : info@obrecht-tech.ch : 056 418 64 44

OBRECHT
WAAGEN SYSTEME
Besuchen Sie uns an der ZAGG!
ZAGG