

## mo

## Beschichten von Kunststoff und Metall

1-2/2010

Januar / Februar  
64 Jahre Kompetenz  
Preis: 14,90 €[www.metalloberflaeche.de](http://www.metalloberflaeche.de)

## BRANCHEN-NEWS | mo

EP 1 023 961  
abschließend  
zurückgewiesen  
werden und das  
Patent wurde  
mit Urkunde  
vom 2.12.2009



vom Patentamt bestätigt. Bei dem Verfahren werden so genannte Spanbrecher mittels Laser oder Funkenerosion abgetragen und in polykristalline Diamant (PKD)- beziehungsweise CBN (PKBn)-Schneiden eingebracht. Insbesondere bei der boomenden Verarbeitung von Leichtbaustoffen – wie Aluminium in der Automobil- und Flugzeug-Industrie – wird der Gebrauch spanbrechender Zerspanungswerkzeuge immer wichtiger. Das „chipbreaker“-Patent umfasst sowohl mit Laser als auch mit Funkenerosion hergestellte PKD/PKBn-Schneiden für spanbrechendes Drehen – Fräsen – Bohren und Reiben.

[www.lach-diamant.de](http://www.lach-diamant.de)

### Lach Diamant gewinnt Patentstreit

Nach über fünf-jährigem Rechtsstreit vor dem Europäischen Patentamt in München konnte der Einspruch von Sandvik gegen das „chipbreaker“-Patent