

Konstruktion, Entwicklung und Anwendung von Antrieben und Steuerungen
Organ der Forschungsvereinigung Antriebstechnik e.V.

Innovative Aluminium-Zerspanung

Mit Spanbrecher

Lach Diamant zeigt unter anderem neu entwickelte PKD-Zerspanungs-Werkzeuge für eine innovative Bearbeitung von Aluminium: Die PKD-Schneidplatte mit dem integrierten Spanbrecher chipbreaker. Besonders die verstärkte Verarbeitung von geschmiedetem oder gezogenem Aluminium mit geringem Sic-Gehalt macht die Nutzung dieses Hightech-Produktes zu einem Muss.

Der Spanbrecher dieser PKD-Schneidplatte bricht den Span sofort nach der Entstehung

und verhindert somit lange störende Aluminium-Späne. Dadurch wird der Arbeitsprozess durch sich verfangende Späne nicht mehr unterbrochen, der Abtransport der Aluminiumspäne wird leicht und recyclingfähig bewerkstelligt. PKD-Schneidplatten mit Spanbrecher sind in den gebräuchlichsten ISO-Ausführungen sofort ab Lager lieferbar. Ausführliche Informationen erhalten unsere Leser mittels Kennzahl.

LACH DIAMANT

448