

DAS REVOLUTIONÄRE BINDUNGSSYSTEM ES

HÖHERE SCHLIFFQUALITÄT • REDUZIERTE SCHLEIFZEITEN • HÖHERE STANDZEIT DER SCHLEIFSCHEIBEN

Camfart präsentierte auf der diesjährigen "Wire 2010" die höchstentwickelte Ausbaustufe von Produkten für Federenden- Schleifmaschinen. Das neu entwickelte Bindungssystem von Camfart ist speziell ausgelegt für überdurchschnittliche Schleifprozesse und Ergebnisse mit gesinterten Schleifmitteln.

Als Weltneuheit war erstmals eine Schleifscheibe auf einer Schleifmaschine montiert, mit einem Schleifmittel hergestellt, durch einen keramischen Aluminiumoxid Sinterprozess (seeded gel SG): - Es war eine Camfart Schleifscheibe.

Dieses neue Produkt bewährte sich sofort durch seine Vorteile in der Produktivität, Qualität des Schleifbildes und Lebensdauer der Schleifscheibe und ersetzte fortan Schleifscheiben mit konventionellen Schleifmitteln. Camfart wurde dadurch schnell Marktführer auf dem italienischen Markt für Schleifscheiben in der Federindustrie.

Stark durch diese Erfolge, festigte man stetig die Beziehungen zu den Herstellern von Schleifmaschinen. Camfart erweiterte seine Produktpalette weiter, hauptsächlich im Bereich der organischen Scheiben und bietet nun immer mehr leistungsfähige Produkte wie z.B. die B400 – B600 Serie an.

Die letzte Entwicklung ist die "E-Bindemittel" Familie, E3, E4 und jetzt E5, basierend auf dem revolutionären Sintersystem zur optimalen Bindung der Schleifmittel. Die hohe Anzahl der Körnung erlaubt die permanente Selbstschärfung und zwischenzeitlich halten die Cubitron™ Schleifkörner länger als mit anderen Bindungen. Die Resultate waren eine Reduzierung der Erwärmung und Abnutzung während des Schleifens und die Antwort auf die aktuellen Anforderungen des Marktes nach höherer Qualität in Bezug auf Geometrie und Verformung der Feder unter Schleifdruck. Camfart testete E5-Bindungen an vielen gehärteten Federn: Die Ausfunkezeit reduzierte sich um 30% und die Lebensdauer der Scheibe erhöhte sich dadurch um 50%.



Via Dossi, 40 - 25050 PLAN CAMUNO (BS) - Italy
Tel. ++39.0364.598985 (r.a.) Fax ++39.0364.598986
E-mail: info@camfart.it - Web: <http://www.camfart.it>

