PARALLEL

BLECHER

GERMAN CUTTING EXCELLENCE
SINCE 1859

Parallel® SmartCare

Instandsetzung Ihrer HM-Kreissägeblätter beim Hersteller und bei zertifizierten Blecher Service Partnern

Leistungsumfang	Reparatur	Neuverzahnung
Vorteile	**Deutlich verbesserte Standzeit des instandgesetzten Sägeblattes durch kompetente Reparatur mit Dokumentation und Auswertung über den gesamten Lebenszyklus des Blattes**	**Erste Wahl für Qualität ohne Kompromisse,Schnittleistung und –güte entspricht dem Neublatt mit Dokumentation und Auswertung über den gesamten Lebenszyklus des Blattes**
Dokumentation des Kundenprotokolls (Standzeit + ggf. weiter Daten) anhand der Sägeblattnummer	●	●
Reinigung der Schneidplatten und des Grundkörpers	●	●
vollständige Prüfung aller Schneidplatten, Spantaschen und des Grundkörpers zur Bestimmung der Reparaturarbeiten	●	
ggf. Auslöten beschädigter Schneidplatten und deren Ersatz mit Einschleifen der Plattensitze, Auflöten und Zurichten	●	
Auslöten aller Schneidplatten		●
ggf. Aufschweißen beschädigter Zahnrücken	●	
Überschleifen der Zahnrücken und Spantaschen	●	
Einbringung des neuen Zahnkranzes in den Grundkörper mittels Laser oder Wasserstrahl		●
Einschleifen der neuen Plattensitze		●
Auflöten der neuen Schneidplatten		●
Sandstrahlen der gelöteten Zahnkontur		●
Schärfen aller Zähne (Brust, Rücken und Flanken)	●	●
Verrunden der geschliffenen Kanten aller Zähne	●	●
Prüfung und ggf. Korrektur des Planlaufs und der Spannung des Blattes	●	●
vollständige Endkontrolle aller Zähne mit Protokollierung und Dokumentation der Geometrie und der Messwerte	●	●

PARALLEL BLECHER GERMAN CUTTING EXCELLENCE SINCE 1859

August Blecher KG
Wüstenhagener Str. 65
42855 Remscheid
Germany

Tel.: +49 (0) 21 91 - 93 64 - 0
Fax: +49 (0) 21 91 - 39 87 - 8
info@blecher.com
www.blecher.com

www.BLECHER.com

PARALLEL

BLECHER

GERMAN CUTTING EXCELLENCE
SINCE 1859

Parallel® SmartCare

Service for your TCT Circular Saw Blades from the Manufacturer and from Certified Blecher Service Partners

Scope	Repair	Retoothing
Benefits	**clearly improved service life of repaired blade because of competent service with documentation and analysis across the entireblade life cycle**	**first choice for quality with no compromise, cutting performance is equivalent to the new blade with documentation and analysis across the entire blade life cycle**
documentation of customer reports (blade life and possible other data) with individual blade number	●	●
cleaning of cutting tips and the saw body	●	●
full examination of cutting tips, tooth gullets and the saw body for establishing the required repair scope	●	
if applicable: removal of damaged cutting tips and their replacement with pocket seat grinding, brazing and dressing	●	
removal of all cutting tips		●
if applicable: weld-repair damaged tooth back	●	
regrind tooth shape of saw body	●	
retooth saw body with laser or water jet		●
grind pocket seats		●
braze on new cutting tips		●
sand blast the brazed teeth		●
sharpen all teeth (front, back, sides)	●	●
blunt all edges of ground teeth	●	●
check and correct blade run-out and tension	●	●
full final inspection of all teeth with recording and documentation of geometriy and measured values	●	●

PARALLEL BLECHER GERMAN CUTTING EXCELLENCE SINCE 1859

August Blecher KG
Wüstenhagener Str. 65
42855 Remscheid
Germany

Tel.: +49 (0) 21 91 - 93 64 - 0
Fax: +49 (0) 21 91 - 39 87 - 8
info@blecher.com
www.blecher.com

www.BLECHER.com