

Kegelsenker 3S

Beeindruckend kraftsparend.

Mit über 30 % geringerer Vorschubkraft für komfortables Arbeiten.*

Beeindruckend schnell.

Durchschnittlich nur 8 Sekunden Senkzeit – über 50 % kürzere Bearbeitungszeit gegenüber handelsüblichen Kegelsenkern.

Beeindruckend wirtschaftlich.

Mit bis zu 60 % höherer Standzeit.*

*Die angegebenen Leistungswerte und Aussagen basieren auf definierten Testbedingungen, die in unseren unternehmenseigenen Prüf- und Versuchseinrichtungen durchgeführt wurden.

Beeindruckt.
Besonders
beim Ergebnis.

**Perfektes
Senkergebnis**

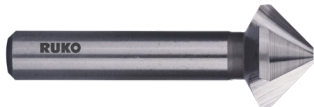
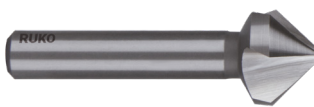
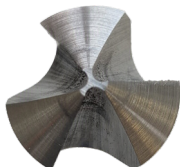
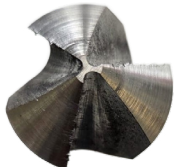
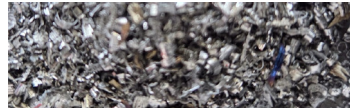
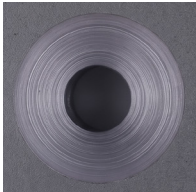
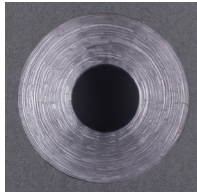
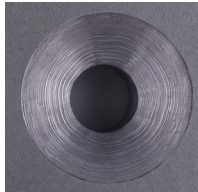


**Maximale
Zeitersparnis**

**Weniger
Kraftaufwand**



Wettbewerbsübersicht

Modell	 RUKO Kegelsenker 3S	 RUKO Kegelsenker aktuell	 Konkurrenz 3 Schneiden
Anzahl der Schneiden	3	3	3
Abbildung: Schneiden nach Nutzung			
Laufruhe / Komfort / Verschleiß	sehr gut ohne spürbares Rattern. Durchsenkung ohne Bewegungsentwicklung kaum Verschleiß am Werkzeug	leichtes Rattern bei Zentriervorgang danach ratterlose Senkung möglich mittelmäßiger Verschleiß am Werkzeug	spürbares Rattern über ganzen Senkvorgang eine sichtbare starker Verschleiß am Werkzeug
Kraftaufwand	deutlich reduzierter Kraftaufwand bei gleicher Bearbeitungs- aufgabe Ø Vorschubkraft, die benötigt wird: 11 kg	+19 % höheren Kraftaufwand Ø Vorschubkraft, die benötigt wird: 13,6 kg	+32 % höheren Kraftaufwand Ø Vorschubkraft, die benötigt wird: 15,9 kg
Spanabfuhr	 sauberer Wendelspan entfernt sich selbständig vom Werkzeug; die weitere Bearbeitung ohne Unterbechung ist möglich	 optimierter Spantransport, eine saubere Wendelspan als Ergebnis	 kurzer Bruchspann, es entstehen kleine Krümel. Weitere Bearbeitung durch mögliche Unterbrechungen.
Senkergebnis	 glatte Oberfläche und runde Senkung	 leichte Rattermarken ohne Funktionsbeeinträchtigung	 Es sind radiale Riefen zu sehen, klare Rattermarken mit leichter Funktionsbeeinträchtigung
Senkdauer	8 Sek./Senkung	9 Sek./Senkung	16,32 Sek./Senkung

*Die Daten zeigen die getesteten Kegelsenker unter gleichbleibenden Bedingungen: Kegelsenker Ø20,5 mm S235JR, t = 10 mm

Art.-Nr. 811002



4 007140 403513