

# Die gesamte Palette der Spannfutter der SC-Serie

Durch die Aufnahme der neuen SC1 und SC2-Serie in das Record Power-Sortiment an Spannfuttern bieten wir zusammen mit dem weltbekannten SC3 und SC4 ein umfassendes Sortiment an Spannfuttern und Backen an, das praktisch allen Anforderungen von Drechslern gerecht wird.

Die Mini-Spannfutter SC1 und SC2 bieten dem Drechsler die Wahl zwischen vier Spezialbacken und einer Planscheibe, mit deren Hilfe Teile wie kleine Endstücke und Miniaturarbeiten bis zu einem mittelgroßen Becher oder einer Schüssel gedreht werden können - mit dem Wissen und der Sicherheit, dass die Größe des Spannfutters weder den Drechsler noch die Arbeit während des Gebrauch beeinträchtigt. Das SC1 kann einen optionalen Einsatz aufnehmen, der auch mit dem SC4 kompatibel ist und die gleiche Flexibilität bietet wie das SC4, das für eine Vielzahl von Drechselbänken verwendet werden kann. Das SC2 ist in einer Reihe der beliebtesten Direktgewindegrößen erhältlich.



Das SC3 ist ein Direktgewindefutter mit einer Auswahl von drei gängigen Gewindegrößen und einer Auswahl von 14 Sätzen kompatibler Backen, die für kleine, komplizierte Arbeiten bis hin zu größeren Schalen und Tellern geeignet sind. Mit einer höheren Verarbeitungsqualität und stabileren Schnecken und größeren Backenschlitten als das SC1 und das SC2 läuft das SC3 mit der Präzision, die Sie von einem professionellen Spannfutter erwarten.

Das SC4 ist unser ultimatives Spannfutter und benötigt für die Verwendung auf vielen verschiedenen Drechselbänken einen Einsatz. Die Mechanik ist innenliegend, wodurch der Körper etwas größer als beim SC3 ist und die Verwendung eines Imbusschlüssels mit Kugelende ermöglicht - was nützlich ist, wenn große Werkstücke den seitlichen Zugang zum Spannfutter behindern können. Die Trägerplatte des Spannfutters dichtet die innenliegende Mechanik gegen Staub

ab und bietet gleichzeitig ein nützliches 72-Punkt-Indexierungssystem. Das komplette mit SC3 und SC4 kompatible Sortiment von 14 Backensätzen ermöglicht Ihnen die Fertigung von kleinen filigranen Arbeiten bis hin zu Schalen, Bechern und großen Tellern, die die maximale Kapazität Ihrer Drechselbank testen werden.

	SC1	SC2	SC3	SC4
CNC-gefräster Körper	✓	✓	✓	✓
Hochwertiges Finish	✓	✓	✓	✓
Qualitätskontrolle für strenge Toleranzen	✓	✓	✓	✓
Guss-Zahnkranz	✓	✓	✓	✓
Gesinterte Backenschlitten	✓	✓	✓	✓
Deliefert mit:	40 mm Standardbacken und Holzschraube	40 mm Standardbacken und Holzschraube	50 mm Standardbacken, 87 mm Planscheibe und Holzschraube	50 mm Standardbacken, 87 mm Planscheibe und Holzschraube
Spannfutter Schlüssel Design:	Ritzelschlüssel	Ritzelschlüssel	Ritzelschlüssel	Imbusschlüssel mit Kugelende
Körperdurchmesser	53,5 mm	63,5 mm	90 mm	100 mm
Körpertiefe ohne Backen	70 mm mit Einsatz	48 mm	41 mm	62,5 mm mit Einsatz
Integriertes Ritzel				✓
72-Punkte-Indexierung				✓
Geschlossene Rückseite				✓
Spindelgewinde	Einsatz erforderlich	Direktgewinde M33 x 3,5, 1 1/4 " x 8 TPI und 1" x 8 TPI	Direktgewinde M33 x 3,5, 1 1/4 " x 8 TPI und 1" x 8 TPI	Einsatz erforderlich.
Backenbereich erhältlich	4 Backen, einer Planscheibe und eine Holzschraube	4 Backen, einer Planscheibe und eine Holzschraube	12 Backen, zwei Planscheiben und Holzschrauben	12 Backen, zwei Planscheiben und Holzschrauben