

TESON - TECHNISCHE SONDERTEILE



TESON - Automotive Sonderteile bieten massgeschneiderte Perfektion für Industrieanforderungen.


Mit TESON Sonderteile, wie z.B. Kolben für Stoßdämpfer, X-Ringe, O-Ringe oder spezielle Komponenten, erhalten Sie Lösungen, die speziell für extreme Bedingungen und höchste Präzision entwickelt wurden. TESON erfüllt exakt kundenspezifische Anforderungen und setzt auf Qualität, Zuverlässigkeit und Effizienz.



TESON-FD-B – Automotive Sonderteile

Bei der Lösung Automotive Sonderteile vom Typ TESON-FD-B handelt es sich um einen Kolben, der für Stoßdämpfer in Kraftfahrzeugen entwickelt wurde. Dieser Kolben bietet beste Reibungskoeffizienten sowie höchste Präzision. Automobil-

hersteller in Übersee setzen diese Produkte als Automotive Sonderteile bereits seit Jahren erfolgreich ein. Die Montage aller Komponenten in unserem Unternehmen sichert Ihnen höchste Qualität und Präzision.

Profil	Bezeichnung	Basismaterial	Tragfähigkeit	Temperaturbereich	Reibungskoeffizient
	TESON-FD-B	Fe + PTFE	> 5000 N	-80°C bis +260°C	< 0.05

Kundenspezifische Lösungen und Sonderanfertigungen

Neben den standardisierten Ausführungen bieten wir umfangreiche kundenspezifische Anpassungen sowie vollständige Sonderanfertigungen für eine Vielzahl von Anwendungen im Automotive-Bereich an.

Ob spezielle Geometrien, alternative Werkstoffkombinationen, modifizierte Dämpfungscharakteristiken oder individuelle Beschichtungen: wir realisieren maßgeschneiderte Lösungen vom Prototyp bis zur Serienfertigung.

Dank unserer langjährigen Erfahrung in der Konstruktion, Materialauswahl und Feinbearbeitung entwickeln wir Komponenten, die exakt auf Ihre technischen Anforderungen, Belastungsprofile und Einbausituationen abgestimmt sind.

