

Franz Morat Group

 FMORAT-CO

 FramoMorat

speero^x
Smart. Silent. Space-saving.



Vielseitig einsetzbar in zahlreichen Branchen.

speeroX-Anwendungsbeispiele.

Automotive: Geräuschminimierung & geringes Gewicht für mehr Komfort.



Robotik: Geringer Bauraum bei hoher Präzision & zuverlässiger Performance.



Fördertechnik: Energieeffizient bei hoher Lebensdauer & Zuverlässigkeit.



Intralogistik: Geringer Platzbedarf bei hoher Dynamik & Beweglichkeit.



speeroX - Smart. Silent. Space-saving.

Um die Ecke gedacht - Hohe Übersetzung und Kraftfluss in nur einer Stufe.

Vorteile im Überblick:

- **Anwendungsspezifische Auslegung** der Verzahnung und Werkstoffpaarung
- **Reduzierter Bauraum** durch vorteilhafte Anordnung von Rad und Schnecke
- **Hohe Lebensdauer** durch verschleißarme Eingriffsverhältnisse
- **Hoher Wirkungsgrad** durch Reibungsreduktion aufgrund kinematisch günstiger Verhältnisse
- **Geringe Geräuschentwicklung** durch vorteilhafte Gleiteffekte
- **Hohe Übersetzung und Kraftfluss** um die Ecke in nur einer Stufe

Stahl-Stahl-Paarung: Hohe Leistungsdichte für robuste Antriebslösungen.



Kunststoff-Metall-Paarung: Hochkompakt, effizient & wirtschaftlich im Antrieb.



Xplore your opportunities.

Kundenspezifisches Design & Entwicklung.

speero^x
Smart. Silent. Space-saving.

Die Vorteile gegenüber den klassischen Getriebevarianten werden deutlich, wenn bereits bei der Auslegung das Anforderungsprofil und der Einsatzbereich genau definiert sind. Framo Morat bringt jahrzehntelange Erfahrung mit kundenspezifischen Lösungen mit. Profitieren auch Sie von unserem Know-how und den Vorteilen der speeroX-Verzahnung.

Was können wir für Sie tun?

+49 7657 88 309 | speero-X@framo-morat.com | <https://de.speero-x.com/>

Supported by:



Federal Ministry
for Economic Affairs
and Energy



on the basis of a decision
by the German Bundestag

