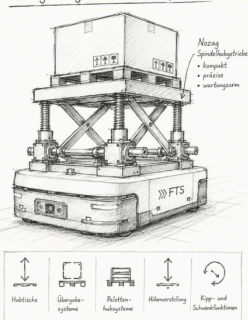


Effiziente Hubtechnik für moderne FTS-Lösungen

In Fahrerlosen Transportsystemen (FTS) sind präzise und zuverlässige Hubbewegungen entscheidend für einen reibungslosen und effizienten Materialfluss. Die Hubgetriebe von Nozag bieten dafür leistungsstarke und langlebige Lösungen für automatisierte Intralogistik- und Produktionsprozesse.

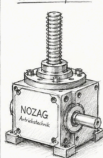
Dank ihrer kompakten Bauweise, hohen Tragfähigkeit und exakten Positioniergenauigkeit eignen sie sich ideal für autonome Transportfahrzeuge. Sie ermöglichen das sichere Heben, Senken und Positionieren von Lasten – selbst bei engen Platzverhältnissen und hohen Taktzahlen.

Nozag Hubgetriebe im FTS/AGV

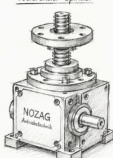


Nozag Hubgetriebe – Spindelhublösungen für FTS

Ausführung mit stehender Spindel



Ausführung mit rotierender Spindel



Hohe Positioniergenauigkeit



Wartungsarme Spindeltechnik



Modular kombinierbar mit Motoren und Kegelradgetrieben



Hubkräfte von ca. 2 - 1000 kN



Ideal für dynamische FTS-Anwendungen

Kombination Beispiel:



Spindelhubgetriebe – Ihr Mehrwert

- hohe Präzision und Wiederholgenauigkeit
- robuste und langlebige Konstruktion
- geringer Wartungsaufwand
- kompakte Integration in FTS-Systeme
- zuverlässiger Betrieb im Dauerbetrieb

Mit innovativer Antriebstechnik unterstützt Nozag Unternehmen dabei, Automatisierungsprozesse effizienter und wirtschaftlicher zu gestalten.

Nozag Hubgetriebe erhöhen die Leistungsfähigkeit moderner fahrerloser Transportsysteme und ermöglichen effiziente, automatisierte Materialflüsse in Industrie und Logistik.

FME Feinmechanik AG – Höchste Qualität im Mikro-Bereich

In loser Folge stellen wir die POLYGENA-Gesellschaften vor. In dieser Ausgabe präsentieren wir die FME Feinmechanik AG, die seit 2024 zur Unternehmensgruppe gehört. Der Fokus des KMU-Betriebs liegt auf der Fertigung hochpräziser Bauteile im Mikrobereich für die Medizintechnik, Analytik und für optische Systeme – unabhängig von Material und Anforderung.



Ist der Mikro-Bereich interessant für Sie?

[>> Mehr über FME Feinmechanik AG erfahren](#)

Antriebskomponenten von Nozag – Sortimentsauszug



Spindelhubgetriebe, 2-100kN



Baukasten Spindelhubgetriebe

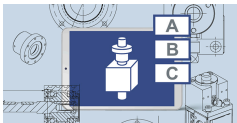


Kegelradgetriebe, n=3600min-1



Schneckengetriebe, i=6.76-2700

Nozag bietet stets Mehrwerte und Zusatzservices



Kundenspezifische Getriebe mit optimaler Verzahnungsgeometrie



NOZipedia – die Quelle für 24h-Onlineberechnungen