

# ASM Bandpunktzug P 250 TH

## Leistungsmerkmale und Besonderheiten

Der P 250 TH ist ein speziell für den Einsatz auf Bühnen, in Veranstaltungshallen und Studios konzipierter Bandpunktzug. Er arbeitet mit einem Tragmittel. Die Einpunktaufhängung und die ausgewogene Lagerung des Punktzuges in einem Haltebügel erlaubt Schrägzug zu allen Seiten. Er erfüllt alle Sicherheitsnormen für den Betrieb in Versammlungsstätten und Theatern nach DGUV V17 (BGV C1). Das dynamisch selbsthemmende Getriebe mit patentierter und TÜV-geprüfter Getriebebruchsicherung ermöglicht den Verzicht auf wartungsintensive Bremsen und gewährleistet ein sanftes Abbremsen der Last auch im NOTAUS-Fall. Ausgestattet mit der ASM GENESIS Steuerung eignet sich der P 250 TH für komplexe szenische Bewegungen.

Die Verwendung von Stahlband als Tragmittel führt zu einem äußerst ruhigen und gleichmäßigen Lauf. Da sich die Tragmittel nicht längen, ist stets ein genaues Positionieren, auch bei wechselnden Lasten und langer Betriebsdauer, gewährleistet.



### **Ausbaustufen nach BGV C1**

#### Asynchrone Gruppenfahrt mit Gruppenabschaltung und 24V DC Steuerung

Ausstattung des Punktzuges mit Überlastschalter, Endschalter, Frequenzumformer und 24V Steuerung.

#### Asynchrone Gruppenfahrt mit Gruppenabschaltung, Steuerung ASM GENESIS LC 8 AG

Ausstattung des Punktzuges mit DMS, Endschalter, Frequenzumformer und GENESIS TWIN CORE Achskarte.

#### Synchrone Gruppenfahrt, Steuerung ASM GENESIS LC 8 SG

Ausstattung mit Absolutwertgeber, Frequenzumformer und GENESIS TWIN CORE SIL3 Achskarte.

Wegzielfahrt, Zeitzielfahrt und Geschwindigkeitsvorgabe.

# ASM Bandpunktzug P 250 TH

## Seine herausragenden Produkteigenschaften:

- Innovatives, verschleißfreies Stahlband Tragmittel
- DGUV V17, DIN 56950, bis SIL3
- Geräuscharm und große Laufruhe
- ASM-Spezialgetriebe – keine Bremsen erforderlich, daher weniger Wartung
- TÜV-geprüfte Getriebebruchsicherung
- Weiches Abbremsen der Last
- Schräges Bewegen von Lasten zulässig
- Integrierte Steuerungskomponenten
- Frequenzumformer
- Verschiedene Ausbauvarianten für individuelle Anwendungsfälle
- Lastanschlag mittels rissgeprüfter Ringöse

## Technische Daten

Abmessungen HxBxT:	480 x 485 x 440 mm
Tragfähigkeit:	250 kg
Geschwindigkeit:	0-12 m/min
Hubweg:	12m (20m)
Motorleistung:	1,5 kW

