

Flachriemen

- Riemen mit PA-Zugträger (PA-Folie)

Fertigungstoleranzen (Längen)

< 2.500 mm	± 0,50 %
2.500 - 5.000 mm	± 0,40 %
5.001 - 20.000 mm	± 0,30 %
> 20.000 mm	± 0,20 %

Fertigungstoleranzen (Breiten)

10 - 60 mm	± 1,0 mm
61 - 150 mm	± 1,5 mm
151 - 500 mm	± 2,0 mm

- Riemen mit PA-Zugträger (PA-Gewebe)

Fertigungstoleranzen (Längen)

< 2.500 mm	± 0,50 %
2.500 - 5.000 mm	± 0,40 %
5.001 - 15.000 mm	± 0,30 %
> 15.000 mm	± 0,20 %

Fertigungstoleranzen (Breiten)

10 - 50 mm	± 1,0 mm
51 - 150 mm	± 2,0 mm
151 - 500 mm	± 3,0 mm

- Riemen mit PES-Zugträger (PES-Gewebe)

Fertigungstoleranzen (Längen)

< 5.000 mm	± 0,30 %
5.000 - 15.000 mm	± 0,20 %
> 15.000 mm	± 0,15 %

Fertigungstoleranzen (Breiten)

10 - 50 mm	± 0,3 mm
51 - 150 mm	± 1,5 mm
151 - 500 mm	± 3,0 mm

- Fertigungstoleranzen Lochen

Lochdurchmesser	± 0,5 mm
Lochabstand	± 1,0 mm

Flachriemen

Bogigkeit (auf 5 m) / Welligkeit

Festigkeitsklasse (F1%)	Bogigkeit (auf 5 m)	Welligkeit
2	5 ± 5	5 ± 5
4	5 ± 5	5 ± 5
5	5 ± 5	5 ± 5
7	5 ± 5	7 ± 7
10	5 ± 5	8 ± 8
12	5 ± 5	
15	5 ± 5	
18	5 ± 5	
20	5 ± 5	
30	5 ± 5	

Transportbänder (nach DIN EN ISO 15147)

- Toleranzen für die Schnittbreite leichter Fördergurte

Polyester-Zugträger

< 200 mm	± 1,0 mm
200 - 600 mm	± 2,0 mm
601 - 1.400 mm	± 4,0 mm
> 1.400 mm	± 6,0 mm

Baumwoll- oder Polyamid-Zugträger

< 200 mm	± 2,0 mm
200 - 600 mm	± 3,0 mm
601 - 1000 mm	± 5,0 mm
1.001 - 2.000 mm	± 6,0 mm
> 2.000 mm	± 0,3 % der Breite

- Toleranzen für die Länge endloser Fördergurte und offener Fördergurte mit für die Verbindung vorbereiteten Enden

< 2 m	± 10,0 mm
2 bis 7 m	± 20,0 mm
> 7 m	± 0,3 % der Länge