



Breitkeilriemen flankenoffen, formgezahnt Moulded-cogged – Raw Edge Variable Speed Belts



Standard-Fertigungsdaten

Riemenlänge	bis 5000 mm L_i
Obere Riemenbreite	bis 100 mm
Riemenhöhe	5 bis 25 mm
24° Winkel für Profile	13 x 5; 17 x 5
30° Winkel für Profile	52 x 16; 55 x 16; 65 x 20; 70 x 18
27° Winkel für alle anderen Profile, außer Sortiment nach USA-Standard RMA/MPTA. Breitkeilriemen mit Winkel von 22° bis 42° können auf Anfrage gefertigt werden. Mindest-Abnahmemengen sind erforderlich.	

Toleranzen

Längentoleranz	$\pm 1\%$ der Riemen-Nennlänge
Winkeltoleranz	$\pm 1,5^\circ$ vom Nennwinkel
Höhentoleranz	$\leq 8\text{ mm}$ = $\pm 0,8\text{ mm}$ $> 8\text{ bis }20\text{ mm}$ = $\pm 1,0\text{ mm}$ $> 20\text{ mm}$ = $\pm 1,5\text{ mm}$
Breitentoleranz	$\pm 0,75\text{ mm}$

Manufacturing data

Belt length	up to 5000 mm L_i
Belt top width	up to 100 mm
Belt height	5 up to 25 mm
24° Angle for sections	13 x 5; 17 x 5
30° Angle for sections	52 x 16; 55 x 16; 65 x 20; 70 x 18
27° Angle for all other sections except range to USA-Standard RMA/MPTA. Variable Speed Belts with angles of 22° to 42° can be made on request, but minimum quantities are obligatory.	

Tolerances

Length tolerance	$\pm 1\%$ of nominal belt length
Angle tolerance	$\pm 1,5^\circ$ of nominal angle
Height tolerance	$\leq 8\text{ mm}$ = $\pm 0,8\text{ mm}$ $> 8\text{ up to }20\text{ mm}$ = $\pm 1,0\text{ mm}$ $> 20\text{ mm}$ = $\pm 1,5\text{ mm}$
Width tolerance	$\pm 0,75\text{ mm}$