

Gurt- & Kettenbecherzubehör

Elevatorgurte

Artikelnummer: 1040001

Elevatorgurte werden hohen mechanischen Belastungen ausgesetzt. Die zur Hub- bzw. Schöpfarbeit notwendigen Kräfte müssen von den Gurten aufgenommen werden. Dies verlangt den Einsatz von verrottungsfesten Gewebeeinlagen mit hoher Zerreiß- bzw. Ausreißfestigkeit.



Gurt-Ausführung	EP250/2, EP400/3, EP500/4, EP630/4, EP 800/5, EP 1000/5, EP1250/5
Deckenqualität	Normalqualität „Y“ DIN 22102, hochabriebfest/hitzebeständig 150-max. 200° Grad
Deckenverhältnis	2+2 mm
Gewebe	125 KG-Gewebe
Anzahl der Gewebelagen	5
Dehnung	max. 1.5 %
Bruchfestigkeit	> 500 N/mm
Zugfestigkeit Decke	→ 20 N/mm ²
Abrieb	max. 150 mm ³
Dichte	1,20 ±0,3 g/cm ³
Deckenhärte	60 ±5 Grad Shore A
Temperatur	-25/+70° kurzzeitig 90°C und hitzebeständige Gurte 150° - max. 200° Grad

ArtikelNr.	Typ	Empfohlener Trommel-Durchmesser in mm		Umlenktrommel
		Antriebstrommel (Ausnutzung der Gurtfestigkeit) 60-100%	max 60%	
1040001-01	EP 400/3	400	315	315
1040001-02	EP 500/4	500	400	400
1040001-03	EP 630/4	630	500	500
1040001-04	EP 800/5	800	630	630
1040001-05	EP 1000/5	800	630	630
1040001-06	EP 1250/5	1000	800	800



Soweit sollte man es nicht kommen lassen.

