

BRECO*classic* – Hohe Qualität zu optimierten Kosten



Was ist BRECO*classic*:

- große Auswahl unterschiedlicher Zahnprofile und Teilungen
- die weiße Alternative für einfache Aufgaben in der Transport- und Lineartechnik
- ein Preisvorteil dank standardisierter Produktion
- Vielfalt durch große Auswahl an Beschichtungen, mechanischer Bearbeitungen und aufschweißbarer Profile
- typische BRECO-Qualität - Made in Germany
- die technische Unterstützung des Angst+Pfister-Teams, das Ihnen hilft, die richtigen Anwendungen zu finden und die erforderlichen Berechnungen durchzuführen

Mit dem Produktprogramm BRECO*classic* stehen in großem Umfang kostengünstige Alternativen zu unseren Standardprodukten zur Verfügung. Nicht jeder Anwendungsfall erfordert höchste Anforderungen an besondere Beständigkeiten oder Toleranzen. Das BRECO*classic*-Programm beinhaltet viele Ausführungen der T-, der AT- und der T1/2-Zoll-Reihen als verschweißte Produkte und als Meterware. Zusätzlich stehen HTD-Typen zur Verfügung. BRECO*classic*-Zahnriemen bestehen aus einem kostengünstigen weißen Polyurethan mit der Härte 92 Shore A (TPUCLA) und besitzen Zugträger, die in Ihrer Konstruktion optimal auf den BRECO*classic* abgestimmt sind. Technisch ordnet sich der BRECO*classic* oberhalb des BRECO*basic* etwa auf dem Niveau der Standardprodukte ein. Der BRECO*classic* steht als Ausgangsprodukt für verschiedenste Ausführungen mit Beschichtungen, Bearbeitungen oder aufgeschweißten Profilen zur Verfügung und wird in den Fachmedien bereits angeworben.

Eigenschaften

- Enthält zugelassene Zugträgerbelastung wie im Standardkatalog
- Enthält Standardbruchlast (4x zulässige Spannungsbelastung)
- Enthält Standard-Zahnscherfestigkeit
- Enthält Standardsteifigkeit
- Arbeitet im reduzierten Temperaturbereich (0°C - 80°C, mehr Sicherheit bis zu 50°C)
- Enthält Standardtoleranzen

Vorteile

- Kostenreduktion
- Schnellere Produktionszeit
- Möglichkeit zur Beschichtung oder Nachbearbeitung der Zahnriemen
- Hoher Zahnprofil-Bereich verfügbar

Kontaktdaten

Angst+Pfister AG, Schweiz
Phone: +41 (0)44 306 61 11
info@angst-pfister.com
www.angst-pfister.com



Meterware	Typ - Teilung	Material TPU (weiss)	Stahl-Zugträger	Standardausführung	PAZ	PAZ-PAR	mech. Bearbeitung	Beschichtungen	Profile aufschweissen
BRECO classic	AT3 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,3	x	ox	ox	o	o	o
	AT5 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,5	x	ox	ox	o	o	o
	AT10 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,9	x	ox	ox	o	o	o
	AT20 CLA	TPUCLA	STA-CL 1,2	x	ox	ox	o	o	o
	ATK5K6 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,5	x	ox	ox	o	o	o
	ATK10K6 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,9	x	ox	ox	o	o	o
	ATK10K13 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,9	x	ox	ox	o	o	o
	ATK20K13 CLA	TPUCLA	STA-CL 1,2	x	ox	ox	o	o	o
	TK5K6 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,5	x	ox	ox	o	o	o
	TK10K6 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,6	x	ox	ox	o	o	o
	TK10K13 CL	TPUCLA	STA-CL 0,6	x	ox	ox	o	o	o
	TK1/2"K13 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,6	x	ox	ox	o	o	o
	T5 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,3	x	ox	ox	o	o	o
	T10 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,6	x	ox	ox	o	o	o
	T20 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,9	x	ox	ox	o	o	o
	T1/2" CLA	TPUCLA	STA-CL 0,6	x	ox	ox	o	o	o
	HTD5 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,5	x	ox	ox	o	o	o
	HTD8 CLA	TPUCLA	STA-CL 0,9	x	ox	ox	o	o	o

x = Standard, ohne Mindestabnahmemenge ox = Optional, ohne Mindestabnahmemenge o = Optional, ohne Mindestabnahmemenge, bzw. Aufpreis

