

## Standard Sortiment Flachriemen

Riementype	Permanent antistatisch	Zugschicht, Werkstoff	Reibschicht einseitig	Reibschicht zweiseitig	Kategorie chem. Beständigkeit	Dicke in mm	Laufseite, Werkstoff	Tragseite, Werkstoff	Farbe, Laufs./Trags.	Endverbindungs-System	Trommeldurchmesser minimal in mm	Zugkraft für 1% Dehnung (N/mm)	Betriebstemperatur dauernd (C°)	Fabrikationsbreite in mm
A-2	ja	PA	ja		2	2.7	NBR	NBR	sch/grü	T	56	7.5	-20/+100°	1200
A-3	ja	PA	ja		2	3.4	NBR	NBR	sch/grü	T	125	12	-20/+100°	1200
A-4	ja	PA	ja		2	5	NBR	NBR	sch/grü	T	280	21	-20/+100°	1200
F-14 x	ja	PA	ja		2	1.25	NBR	NBR	sch/grü	T	25	6	-20/+100°	1200
TC-10EF	ja	PET		ja	2	1.8	NBR	NBR	sch/hgrü	F	25	5	-20/+70°	1100
TC-20EF	ja	PET		ja	2	2	NBR	NBR	sch/hgrü	F	25	10	-20/+70°	1100
TC-35ER	ja	PET		ja	2	2.5	NBR	NBR	sch/hgrü	F	50	18	-20/+70°	1100
TC-55ER	ja	PET		ja	2	3	NBR	NBR	sch/hgrü	F	70	25	-20/+70°	1100
F-39 x	ja	PA	ja		2	2.65	NBR	NBR	sch/grü	T	120	17	-20/+100°	1200
HC-14/30D	ja	PET		ja	2	3	Gummi	Gum	dgrün/grü	F	30	9.5	-20/+65°	1200
HC-18/60D	ja	PET		ja	2	6	Gummi	Gum	dgrün/grü	F	60	17	-20/+65°	1200
LT-2	ja	PA	ja		1	2.8	Leder	PA/T	grau/sch	T	80	7	-20/+80°	600
LT-3	ja	PA	ja		1	3	Leder	PA/T	grau/sch	T	120	12	-20/+80°	600
LT-6	nein	PA	ja		1	4.4	Leder	PA/G	grau/rot	T	200	20	-20/+80°	600
S-10/15	ja	PA		ja	2	1.5	NBR	NBR	ge/hgrü	T	40	4.4	-20/+100°	2400
S-10/30	ja	PA		ja	2	3	NBR	NBR	dgrü/dgrü	T	30	5.5	0/+100°	1200
S-10/40 D	ja	PA		ja	2	4	NBR	NBR	grü/dgrü	T	40	5	0/+100°	1200
S-140H	ja	PA		ja	2	1.7	NBR	NBR	gel/grü	T	40	4.8	-20/+100°	1200
S-18/20	ja	PA		ja	2	2	NBR	NBR	gel/hgrü	T	63	8	-20/+100°	2400
S-18/30	ja	PA		ja	2	3	NBR	NBR	gel/hgrü	T	63	8	-20/+100°	2400
S-250H	ja	PA		ja	2	2.3	NBR	NBR	gel/grü	T	100	11	-20/+100°	1200
S-251H	ja	PA		ja	2	3	NBR	NBR	gel/grü	T	100	11	-20/+100°	1200
S-390H	ja	PA		ja	2	3.2	NBR	NBR	gel/grü	T	160	14	-20/+100°	1200
TF-10	ja	Aramid		ja	2	1.7	NBR	NBR	sch/grü	F	25	10	-20/+65°	1200
TF-15	ja	Aramid		ja	2	2	NBR	NBR	sch/grün	F	32	15	-20/+65°	1200
TF-22	ja	Aramid		ja	2	2.4	NBR	NBR	sch/grün	F	63	22	-20/+65°	1100
TF-33	ja	Aramid		ja	2	3	NBR	NBR	sch/grü	F	90	33	-20/+65°	1100
TS-10 Spindelband	nein	PA		ja	2	0.8	PA	PA	hgrü/gel	T	15	2	-20/+100°	1200
TS-55 Spindelband	ja	PA		ja	2	0.85	NBR	Co	grü/gelb	T	15	2.5	-20/+100°	1200
W-8 Spindelband	ja	PET		ja	6	0.7	TPU	Co	sch/grü	F	15	4.5	-20/+60°	1200
TC-10EF ersetzt die Type F-14														
S-10/40 D ab Oktober 05 mit Index D														
x = Auslauftype														
TPU = Thermoplastisches Polyurethan														
Co = Baumwolle / PA=Polyamid / PET=Polyester														

Bandtype	Permanent antistatisch	Zugschicht, Werkstoff	Kategorie chem. Beständigkeit	Dicke in mm	Tragseite, Werkstoff	Tragseite, Farbe	Laufseite, Werkstoff	Laufseite, Oberfläche	Trommeldurchmesser minimal in mm	Zugkraft für 1% Dehnung (N/mm)	Betriebstemperatur dauernd (C°)	Fabrikationsbreite in mm
F-0	ja	PA	2	0.70	NBR	grün	NBR	impräg	15	2.5	-20/+100	1200
F-1	ja	PA	2	1.25	NBR	grün	NBR	impräg	40	4	-20/+100	1200
F-2	ja	PA	2	1.80	NBR	grün	NBR	impräg	60	7	-20/+100	1200
MAM-04H x	ja	Hamid	2	1.45	NBR	grün	NBR	struktur	15	2.4	-30/+60	1200
MAM-5P	ja	PA	2	1.20	NBR	grün	Hamid	glatt	20	5	-20/+60	1200
MAM-8P	ja	PA	2	1.80	NBR	grün	Hamid	glatt	30	8	-20/+60	1200
MAT-02H x	ja	Hamid	2	1.40	NBR	grün	NBR	struktur	15	0.9	-30/+60	1200
MAT-5P	ja	PA	2	1.50	EPDM	grün	Hamid	glatt	20	5	-20/+60	1200
MAM-5E	ja	PES	1	1.4	NBR	grün	NBR	schwarz	25	5	-20/+60	1200

**x** = Elastisch, je nach Belastung zw. 3-8% spannen.  
 EPDM = Ethylen - Propylen - Terpolymer (auch EPT genannt)  
 PA = Polyamid  
 NBR = Acrylonitrile - Butadiene - Gummi  
 PES = Polyester