

Angepasst an die jeweilige Anforderung des Mangleinsatzes beinhaltet unser Sortiment sieben unterschiedlich qualifizierte Mangelband-Sorten: für Tischwäsche-Mangeln mit der Anforderung an ein möglichst abdruckfreies Mangleergebnis, für Hochleistungsmangeln, bei welchen eine möglichst hohe Wirtschaftlichkeit und kalkulierbares Verschleißverhalten wichtig ist, oder für extrem hohe Muldentemperaturen (Mangeln mit Gas-Öl-Beheizung).

Besonders bei Hochleistungsmangeln sollte weniger der Preis für die Rolle Mangelband, als viel mehr die qualitative Eignung den Kaufentscheid beeinflussen, denn immer teurer, als ein gutes Mangelband sind die Rüstzeiten für den Wechsel einzelner Bänder in der laufenden Produktion, wenn sich die Häufigkeit von Bänderwechseln durch ein besser geeignetes Mangelband reduzieren lässt.



## Leistungskriterien (Abkürzungen)

<b>TF = thermofixiert</b> Nach der Produktion läuft das Band über heiße Kalander, um es vor Krumpfung zu schützen	<b>HP = High Performance</b> Für den Einsatz auf Hochleistungsmangeln geeignet	<b>GO = Gas-Oil</b> Für maximale Temperaturen geeignet (mit Gas beheizte Ölmulden)
<b>WS = Webstuhlband</b> Wird auf Bandwebstühlen im „Schiffchen“-Verfahren hergestellt und hat feste Webkanten auf beiden Seiten	<b>TW = Tischwäsche-Eignung</b> Das Mangelband hinterlässt kaum Abdrücke auf der Wäsche	<b>UB = Universal-Mangelband</b> Das Mangelband ist sowohl für Qualitätswäsche als auch für Hochleistung geeignet

Abbildung	Bezeichnung / Beschreibung	Artikel-Nr.
	<b><u>Gitter-Mangelband Typ E, 100 g/m<sup>2</sup>, 15 mm breit, Rolle á 400 m</u></b> Extra feines Gitterband aus 100 % Polyester, gewirkt, geraschelt und thermofixiert, für die Tischwäsche-Bearbeitung auf kleineren Mangeln geeignet <b>TF TW</b>	081011
	<b><u>Mangelband Typ DURATAPE, 125 g/m<sup>2</sup>, 15 mm breit, RI. á 400 m</u></b> Extra festes, gewebtes Band aus 100 % Polyester, thermofixiert und geraut, für Mangeltemperaturen bis 180 °C <b>TF UB</b>	081033
	<b><u>Mangelband Typ FRIZZ-TAPE UNIVERSAL, 145 g/m<sup>2</sup>, 13 mm breit, Rolle á 400 m</u></b> Polyester / Aramid- <b>Premium-Qualität</b> mit beidseitig fester Webkante (Webstuhl-Ware), universell einsetzbar, vom Qualitätswäsche- bis hin zum Hochleistungsbereich, bis 210°C Muldentemperatur einsetzbar <b>TF WS TW UB</b>	081055
	<b><u>Mangelband Typ SUPERTAPE 2005, 195 g/m<sup>2</sup>, 13 mm breit, RI. á 400 m</u></b> Extra feste <b>Premium-Qualität</b> aus Polyester / Aramid, mit beidseitig fester Webkante (Webstuhl-Ware), für den Hochleistungsbereich bis 210°C Muldentemperatur <b>TF HP WS</b>	081056
	<b><u>Mangelband Typ SUPERTAPE 2020 A, 250 g/m<sup>2</sup>, 13 mm breit, Rolle á 400 m</u></b> Polyester / Aramid Mangelband für den Hochleistungsbereich, sehr dicht gewebt und daher äußerst robust; auf Automaten gewebt, bis 210°C Muldentemperatur <b>TF HP</b>	081058
	<b><u>Mangelband Typ MAXXTAPE HP, 170 g/m<sup>2</sup>, 14 mm breit / Rolle á 400 m</u></b> Extra feste Polyester / Aramid-Qualität, auf Automaten gewebt und daher günstig, für den Hochleistungsbereich (HP = high performance), bis 230°C Muldentemperatur einsetzbar <b>TF GO HP</b>	081060
	<b><u>Mangelband Typ POWERTAPE EXTRA für thermische Schweißverbindungen und sehr hohe Muldentemperaturen, 210 g/m<sup>2</sup>, 13 mm breit m, Rolle á 400 m</u></b> Spezial verzwirntes Polyester / Aramid-Mangelband, extra fest, für thermische Schweißverfahren und für Extremtemperaturen (Gas/Öl-beheizte Mulden) bestens geeignet. Dieses Mangelband erfüllt alle Anforderungen für den Hochleistungsbereich <b>TF HP GO (TS = thermisch schweißbar)</b>	081066