

## Econolift-Hebebänder, 2-lagig, PES, EN 1492-1

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- Tragfähigkeit farbcodiert
- eingewebte Tonnenstreifen
- verstärkte Schlaufen
- Sicherheitsetikett mit Benutzerhinweisen
- TÜV-GS-geprüft, mit CE-Kennzeichnung



Bestell-Code	WLL in kg	mm	Farb-code	Standardlänge €/Stück bei Länge L <sub>1</sub> =						
				2,0 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m	6,0 m	8,0 m	10,0 m
ECO-030-01000	1000	30	violett	10,15	12,78	15,41	18,04	20,67	25,78	31,04
ECO-050-01500	1500	50	weiss	13,53	17,45	21,37	25,18	29,16	36,99	44,78
ECO-060-02000	2000	60	grün	15,90	20,57	25,18	29,85	36,22	47,01	58,03
ECO-090-03000	3000	90	gelb	22,45	29,26	36,08	45,09	53,25	69,06	79,62
ECO-120-04000	4000	120	grau	29,47	38,56	50,98	60,00	70,78	92,26	110,00
ECO-150-05000	5000	150	rot	37,47	48,70	59,92	74,75	88,29	114,37	138,00
ECO-180-06000	6000	180	braun	64,30	86,40	108,50	130,70	152,80	197,00	241,30
ECO-240-08000	8000	240	blau	–	112,30	138,90	165,50	192,10	245,30	298,50
ECO-300-10000	10000	300	orange	–	126,10	154,40	182,60	210,90	267,42	323,90

Selbstverständlich sind diese Produkte auch in anderen Längen erhältlich. Bitte fragen Sie an.

## EUROplus-Hebebänder, 2-lagig, PES, EN 1492-1

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- Tragfähigkeit farbcodiert
- eingewebte Tonnenstreifen
- eingewebte Tragfähigkeit (bis WLL 4000 kg)
- farbcodierte vollverstärkte Schlaufen
- Sicherheitsetikett & Bedienungshinweise, zusätzliches UVV-Etikett
- TÜV-GS-geprüfte Qualität, mit CE-Kennzeichnung



Bestell-Code	WLL in kg	mm	Farb-code	Standardlänge €/Stück bei Länge L <sub>1</sub> =						
				2,0 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m	6,0 m	8,0 m	10,0 m
WZ-01000-050	1000	50	violett	27,60	35,80	44,00	52,20	60,40	76,90	93,30
WZ-02000-060	2000	60	grün	35,70	46,90	58,10	69,30	80,50	102,90	125,30
WZ-03000-090	3000	90	gelb	49,80	64,10	78,50	92,90	107,30	136,10	164,80
WZ-04000-120	4000	120	grau	67,30	85,90	104,50	123,00	141,60	178,80	215,90
WZ-05000-150	5000	150	rot	82,10	101,70	121,40	141,00	160,60	199,80	239,10
WZ-06000-180	6000	180	braun	100,10	121,00	141,80	162,60	183,50	225,10	266,80
WZ-08000-240	8000	240	blau	–	160,60	186,80	212,90	239,00	291,20	343,50
WZ-10000-300	10000	300	orange	–	203,20	231,50	259,90	288,30	345,00	401,80

Selbstverständlich sind diese Produkte auch in anderen Längen erhältlich. Bitte fragen Sie an.

### EUROplus-Hebebänder, 4-lagig, PES, ähnlich EN 1492-1\*

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- eingewebte Tonnenstreifen
- farbcodierte vollverstärkte Schlaufen
- Sicherheitsetikett & Bedienungshinweise, zusätzliches UVV-Etikett
- TÜV-GS-geprüfte Qualität, mit CE-Kennzeichnung



Bestell-Code	WLL in kg	mm	Standardlänge €/Stück bei Länge $L_1 =$						
			2,0 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m	6,0 m	8,0 m	10,0 m
WV-02000-050	2000	50	61,27	71,15	81,03	90,91	100,81	120,57	140,33
WV-04000-060	4000	60	73,54	88,02	102,54	117,06	131,55	160,58	189,59
WV-06000-090	6000	90	99,22	117,18	135,13	153,09	171,05	206,96	242,87
WV-08000-120	8000	120	131,39	156,04	180,72	205,37	230,05	279,38	328,68
WV-10000-150	10000	150	168,50	197,97	227,45	256,95	286,42	345,37	404,33
WV-12000-180	12000	180	–	247,61	281,13	314,63	348,16	415,19	482,22
WV-16000-240	16000	240	–	327,11	368,88	410,65	452,44	535,97	619,53
WV-20000-300	20000	300	–	441,41	493,29	545,17	597,08	700,84	804,62

\* In der EN 1492-1 sind 4-lagige Hebebänder nicht definiert; die Ausführung der Hebebänder entspricht allen Anforderungen der EN 1492-1 bzw. der EG-Maschinenrichtlinie

**Selbstverständlich sind diese Produkte auch in anderen Längen erhältlich. Bitte fragen Sie an.**

### ECO-Hebebänder, 4-lagig, PES, ähnlich EN 1492-1\*

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- eingewebte Tonnenstreifen
- teilverstärkte Schlaufen
- TÜV-GS-geprüfte Qualität, mit CE-Kennzeichnung



Bestell-Code	WLL in kg	mm	Standardlänge €/Stück bei Länge $L_1 =$						
			2,0 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m	6,0 m	8,0 m	10,0 m
ECOV-02000-050	2000	50	21,20	28,20	35,10	42,00	49,00	62,80	76,70
ECOV-04000-060	4000	60	31,00	42,40	53,70	65,00	76,30	98,90	121,50
ECOV-06000-090	6000	90	39,50	61,30	75,50	89,80	104,00	132,60	161,20
ECOV-08000-120	8000	120	66,10	89,90	113,60	137,30	161,10	208,60	256,10
ECOV-10000-150	10000	150	89,20	115,90	142,60	169,30	196,00	249,40	302,80
ECOV-12000-180	12000	180	–	147,80	180,70	213,50	246,30	312,00	377,70
ECOV-16000-240	16000	240	–	209,60	254,00	298,30	342,60	431,40	520,20
ECOV-20000-300	20000	300	–	252,80	305,10	357,40	409,70	514,30	618,90

\* In der EN 1492-1 sind 4-lagige Hebebänder nicht definiert; die Ausführung der Hebebänder entspricht allen Anforderungen der EN 1492-1 bzw. der EG-Maschinenrichtlinie

**Selbstverständlich sind diese Produkte auch in anderen Längen erhältlich. Bitte fragen Sie an.**

### Econolift-Bügelbänder, 2-lagig, PES, EN 1492-1

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- Tragfähigkeit farbcodiert
- eingewebte Tonnenstreifen
- hochfeste Bügel Güteklasse 8
- Sicherheitsetikett mit Benutzerhinweisen
- TÜV-GS-geprüft, mit CE-Kennzeichnung

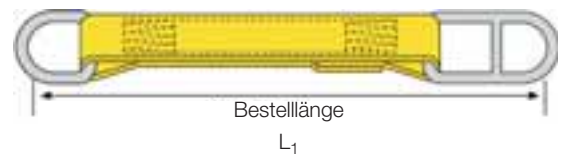


Bestell-Code	WLL in kg	mm	Farb-code	Standardlänge €/Stück bei Länge L <sub>1</sub> =						
				2,0 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m	6,0 m	8,0 m	10,0 m
ECO-050-01000-N	1000	50	violett	36,20	41,70	47,10	52,60	58,10	69,00	79,90
ECO-060-02000-N	2000	60	grün	41,70	49,80	57,90	66,10	74,20	90,50	106,80
ECO-090-03000-N	3000	90	gelb	54,60	65,10	75,50	85,90	96,40	117,20	138,90
ECO-120-04000-N	4000	120	grau	78,40	93,90	109,40	124,90	140,40	171,40	202,40
ECO-150-05000-N	5000	150	rot	160,40	179,90	199,40	218,90	238,40	277,40	316,50
ECO-180-06000-N	6000	180	braun	178,80	199,50	220,20	241,00	261,70	303,10	344,60
ECO-240-08000-N	8000	240	blau	–	283,10	309,00	334,90	360,80	412,60	464,40
ECO-300-10000-N	10000	300	orange	–	661,80	690,10	718,40	746,60	803,20	859,70

Selbstverständlich sind diese Produkte auch in anderen Längen erhältlich. Bitte fragen Sie an.

### Econolift-Bügelbänder, 2-lagig, PES, EN 1492-1

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- Tragfähigkeit farbcodiert
- eingewebte Tonnenstreifen
- hochfeste Bügel Güteklasse 8
- Sicherheitsetikett mit Benutzerhinweisen
- TÜV-GS-geprüft, mit CE-Kennzeichnung

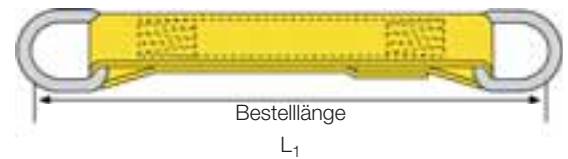


Bestell-Code	WLL in kg	mm	Farb-code	Standardlänge €/Stück bei Länge L <sub>1</sub> =						
				2,0 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m	6,0 m	8,0 m	10,0 m
ECO-050-01000-D	1000	50	violett	63,50	69,00	74,50	79,90	85,40	96,40	107,30
ECO-060-02000-D	2000	60	grün	68,80	77,00	85,10	93,30	101,40	117,70	134,00
ECO-090-03000-D	3000	90	gelb	85,50	95,90	106,40	116,80	127,20	148,10	168,90
ECO-120-04000-D	4000	120	grau	126,60	142,10	157,60	173,10	188,60	219,60	250,60
ECO-150-05000-D	5000	150	rot	198,90	218,40	237,90	257,40	276,90	316,00	355,00
ECO-180-06000-D	6000	180	braun	217,90	238,60	259,30	280,00	300,80	342,20	383,70
ECO-240-08000-D	8000	240	blau	–	325,50	351,40	377,30	403,20	455,00	506,80
ECO-300-10000-D	10000	300	orange	–	876,60	904,90	933,10	961,40	1017,90	1074,40

Selbstverständlich sind diese Produkte auch in anderen Längen erhältlich. Bitte fragen Sie an.

### EUROplus-Bügelbänder, 4-lagig, PES, ähnlich EN 1492-1\*

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- Tragfähigkeit farbcodiert
- eingewebte Tonnenstreifen
- hochfeste Bügel Güteklasse 8
- Sicherheitsetikett & Bedienungshinweise, zusätzliches UVV-Etikett
- TÜV-GS-geprüfte Qualität, mit CE-Kennzeichnung



Preise auf Anfrage

### EUROplus-Bügelbänder, 4-lagig, PES, ähnlich EN 1492-1\*

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- Tragfähigkeit farbcodiert
- eingewebte Tonnenstreifen
- hochfeste Bügel Güteklasse 8
- Sicherheitsetikett & Bedienungshinweise, zusätzliches UVV-Etikett
- TÜV-GS-geprüfte Qualität, mit CE-Kennzeichnung



Preise auf Anfrage

### EUROplus-C-Bügelbänder, 2-lagig, PES, EN 1492-1

- aus imprägniertem Polyestergewebe
- Tragfähigkeit farbcodiert
- hochfeste Bügel Güteklasse 8
- Sicherheitsetikett & Bedienungshinweise, zusätzliches UVV-Etikett
- TÜV-GS-geprüfte Qualität, mit CE-Kennzeichnung

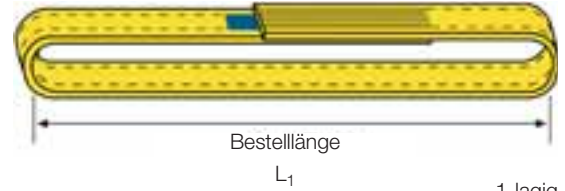


Preise auf Anfrage



**Econolift-Bandschlingen, 1- und 2-lagig, PES, EN 1492-1**

- aus imprägniertem Polyestergerewebe
- Tragfähigkeit farbcodiert
- endlos genäht
- Sicherheitsetikett mit Benutzerhinweisen
- TÜV-GS-geprüft, mit CE-Kennzeichnung



Bestell-Code	WLL in kg	mm	Farb-code	Standardlänge €/Stück bei Länge $L_1 =$							1-lagig
				1,0 m	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m	
WO-01000-030	1000	30	violett	11,70	12,00	12,90	14,00	15,00	17,20	19,30	
WO-02000-060	2000	60	grün	14,60	16,50	18,30	20,40	22,50	26,70	30,90	
WO-03000-090	3000	90	gelb	19,10	21,70	24,40	27,40	30,40	36,30	44,20	
WO-04000-120	4000	120	grau	27,70	32,50	37,30	42,50	47,70	58,10	68,50	
WO-05000-150	5000	150	rot	34,20	39,50	44,70	50,40	56,10	67,50	78,90	

Bestell-Code	WLL in kg	mm	Farb-code	Standardlänge €/Stück bei Länge $L_1 =$							2-lagig
				1,0 m	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m	
WOZ-02000-050	2000	50	grün	23,50	25,90	28,10	31,20	34,40	40,70	46,90	
WOZ-04000-060	4000	60	grau	30,00	34,40	38,90	44,30	49,60	60,30	71,00	
WOZ-06000-090	6000	90	braun	38,70	44,90	51,00	58,30	65,60	80,10	94,60	
WOZ-08000-120	8000	120	blau	57,80	68,70	79,70	91,90	104,20	128,70	153,30	
WOZ-10000-150	10000	150	orange	71,30	85,20	99,00	114,20	129,40	159,90	190,40	

Selbstverständlich sind diese Produkte auch in anderen Längen erhältlich. Bitte fragen Sie an.



## Schnitt- und abriebfestes Zubehör für Hebebänder

Werden lediglich abrasive Lasten gehoben, die durch Abrieb die Oberfläche des Hebebandes schnell verschleissen, verlängern Abriebschutzschläuche aus PVC oder Polyurethan (PU) die Lebensdauer bereits nachhaltig. Einen ähnlichen Effekt erzielt man mit der WAPU-Sprühbeschichtung, die allerdings fest mit dem Band verbunden ist und gleichzeitig das Band versiegelt und somit ein Eindringen von Flüssigkeiten in das Bandgewebe wirksam verhindert.

WAPUvario-Schutzschläuche bestehen aus Polyesterschläuchen, die einseitig oder beidseitig mit PU umgossen werden. In einseitiger Ausführung besitzen sie eine recht gute Flexibilität. Die beidseitige Ausführung bietet die doppelte Lebensdauer und verhindert, dass mit dem Hebeband „auf der falschen Seite“ angeschlagen wird. Die Textileinlage der Schutzschläuche gewährleistet, dass das Hebeband im Schutzschlauch gleiten kann, wodurch ein sogenannter „Anpassungsschub“ beim Ansetzen der Last vermieden wird.

WAPUfix-Festbeschichtungen werden im Gießverfahren direkt auf das Hebeband aufgebracht. Ein großer Vorteil der Festbeschichtung ist, dass das Hebeband nur mit dem Schutz verwendet werden kann.

- Dadurch, dass die Beschichtung fest mit dem Gewebe verbunden ist, kann keine Relativbewegung zwischen der Schutzschicht und dem Band stattfinden. In der Folge kann es zu Anpassungsschüben beim Hebevorgang kommen; die scharfkantige Last „verklemt“ sich in der Beschichtung und rutscht unkontrolliert in eine andere Position. Bei diesem „Ruckvorgang“ treten sehr hohe Kräfte auf, welche sowohl die Beschichtung als auch das Band zerstören können.
- Speziell bei stark imprägnierten Geweben kommt es vor, dass sich die Beschichtung vom Trägergewebe löst. Dieser Effekt tritt in der Regel unter Last auf, wobei das Hebebandgewebe gestreckt wird. Aus diesem Grund verwendet Wadra für festbeschichtete Hebebänder ausschließlich ungefärbtes Gewebe. Bei einer einseitigen Festbeschichtung ist die Rückseite des ungefärbten Bandes mit der WAPUflex-Sprühbeschichtung versiegelt.

Auswahlmatrix für schnitt- und abriebfestes Zubehör für Hebebänder und Bandschlingen	einseitig	beidseitig	abriebfest	schnittfest	Kantenschutz	Gewebeversiegelung	verschiebbar	fixiert	auswechselbar	extrem flexibel
	PVC-Abriebschutzschlauch		•	•		•		•	• <sup>2</sup>	•
PROTEC-SEP-Schnittschutzschlauch		•	•	• <sup>1</sup>	•		•		•	
WAPUvario-Schutzschlauch, einseitig	•		•	•	•		•		•	
WAPUvario-Schutzschlauch, beidseitig		•	•	•	•		•		•	
WAPUfix-Festbeschichtung, einseitig	•			•	•	•		•		
WAPUfix-Festbeschichtung, beidseitig		•		•	•	•		•		
WAPUflex-Sprühbeschichtung, einseitig	•		•			•		•		•
WAPUflex-Sprühbeschichtung, beidseitig		•	•			•		•		•
WAPU-Kantenschutzwinkel		• <sup>1</sup>		•	•		•		•	

•<sup>1</sup> bedingt tauglich

•<sup>2</sup> durch Vernähen

## WAPU-Kantenschutzecken, mit Haltemagneten

Bestell-Code	für Breite [mm]	Preise in €/Stück
PU-KW-65-M	60	43,35
PU-KW-100-M	90	50,50
PU-KW-125-M	120	74,05





### PVC-Abriebschutzschlauch, blau

- geeignet als leichter Abriebschutz
- kein Schutz gegen scharfe Kanten!

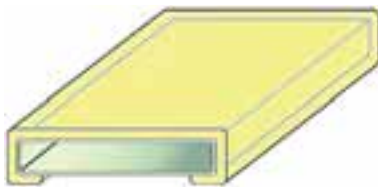
Bestell-Code	Innere Breite [mm]	Preise je Meter in €
PVC-2	56	3,30
PVC-3	76	4,45
PVC-4	95	6,00
PVC-5	115	7,90
PVC-6	140	10,30
PVC-7	170	12,85
PVC-8	200	18,50
PVC-9	230	22,30
PVC-10	315	31,30



### PROTEC-SEP-Schnittschutzschlauch, grün

- geeignet als Schnittschutz
- extrem abrieb- und schnittfest

Bestell-Code	für Breite [mm]	Preise je Meter in €
PES-PRO-SEP-60	50	17,60
PES-PRO-SEP-75	60	21,55
PES-PRO-SEP-105	90	30,80



### WAPUvario-Schutzschlauch, einseitig

- aus transparentem Polyurethan
- innenliegender, gleitfähiger Textilschlauch
- extrem abrieb- und schnittfest

Bestell-Code	für Breite [mm]	Preise je Meter in €
PU-GS1-030	30	43,35
PU-GS1-050	50	45,45
PU-GS1-060	60	53,00
PU-GS1-090	90	62,80
PU-GS1-120	120	75,40
PS-GS1-150	150	85,40
PU-GS1-180	180	96,10
PU-GS1-240	240	116,55
PU-GS1-300	300	198,00



### WAPUvario-Schutzschlauch, beidseitig

- aus transparentem Polyurethan
- innenliegender, gleitfähiger Textilschlauch
- extrem abrieb- und schnittfest

Bestell-Code	für Breite [mm]	Preise je Meter in €
PU-GS2-030	30	48,40
PU-GS2-050	50	55,55
PU-GS2-060	60	59,85
PU-GS2-090	90	74,60
PU-GS2-120	120	96,40
PS-GS2-150	150	106,35
PU-GS2-180	180	117,10
PU-GS2-240	240	145,70
PU-GS2-300	300	235,10

## WS – Abriebschutz für Hebebänder

Abriebschutz

Auswahlmatrix



Typ:

Bild 01

Bild 02

PVC-Schlauch

•

•

Protec-Sep

•

•

PU-GS1

•

•

PU-GS2

•

•

## WAPU-Abriebschutzschlauch

- aus Polyuretan
- grün gefärbt
- stabiler Abriebschutz
- **kein Schutz gegen scharfe Kanten!**

Bestell-Code

für Bandbreite  
mm

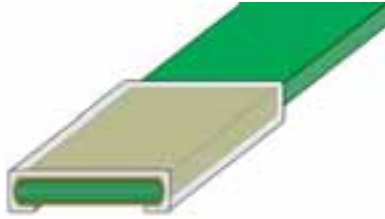
€/m

PU-GRÜN-2 30/50 auf Anfrage

PU-GRÜN-3 60/90 32,80

PU-GRÜN-4 90/120 auf Anfrage



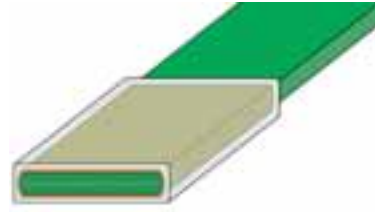


### WAPUfix-Festbeschichtung\*, einseitig

- aus transparentem Polyurethan
- unverlierbar auf das Gewebe vergossen
- extrem abrieb- und schnittfest
- Versiegelung der Bandrückseite mit WAPUflex-Sprühbeschichtung

Bestell-Code	für Breite [mm]	Preise je Meter in €
PU-FB1-030-OW	30	28,95
PU-FB1-060-OW	50/60	37,60
PU-FB1-090-OW	90	46,25
PU-FB1-120-OW	120	54,95
PU-FB1-150-OW	150	63,60
PU-FB1-180-OW	180	72,30
PU-FB1-240-OW	240	92,35
PU-FB1-300-OW	300	106,95

- nur für EUROplus-Produkte



### WAPUfix-Festbeschichtung\*, beidseitig

- aus transparentem Polyurethan
- unverlierbar auf das Gewebe vergossen
- extrem abrieb- und schnittfest
- extrem guter Kantenschutz

Bestell-Code	für Breite [mm]	Preise je Meter in €
PU-FB2-030-MW	30	41,10
PU-FB2-060-MW	50/60	47,75
PU-FB2-090-MW	90	62,85
PU-FB2-120-MW	120	71,00
PU-FB2-150-MW	150	80,95
PU-FB2-180-MW	180	90,95
PU-FB2-240-MW	240	114,25
PU-FB2-300-MW	300	130,90



### WAPUflex-Sprühbeschichtung, einseitig

- aus transparentem Polyurethan
- unverlierbar auf das Gewebe vergossen
- extrem abriebfest und flexibel
- optimale Versiegelung des Bandes gegen Verschmutzung z. B. durch Flüssigkeiten

Bestell-Code	für Breite [mm]	Preise je Meter in €
PU-SB1-030	30	6,10
PU-SB1-060	50/60	9,15
PU-SB1-090	90	12,50
PU-SB1-120	120	15,15
PU-SB1-150	150	18,20
PU-SB1-180	180	21,25
PU-SB1-240	240	27,30
PU-SB1-300	300	33,60



### WAPUflex-Sprühbeschichtung, beidseitig

- aus transparentem Polyurethan
- unverlierbar auf das Gewebe vergossen
- extrem abriebfest und flexibel
- optimale Versiegelung des Bandes gegen Verschmutzung z. B. durch Flüssigkeiten

Bestell-Code	für Breite [mm]	Preise je Meter in €
PU-SB2-030	30	12,20
PU-SB2-060	50/60	18,85
PU-SB2-090	90	24,40
PU-SB2-120	120	30,25
PU-SB2-150	150	38,55
PU-SB2-180	180	42,45
PU-SB2-240	240	54,60
PU-SB2-300	300	67,20