

# Hebeband-Gehänge aus Gurtband (PES) mit Sicherheits- haken DIN 7541 1- und 2-strängig

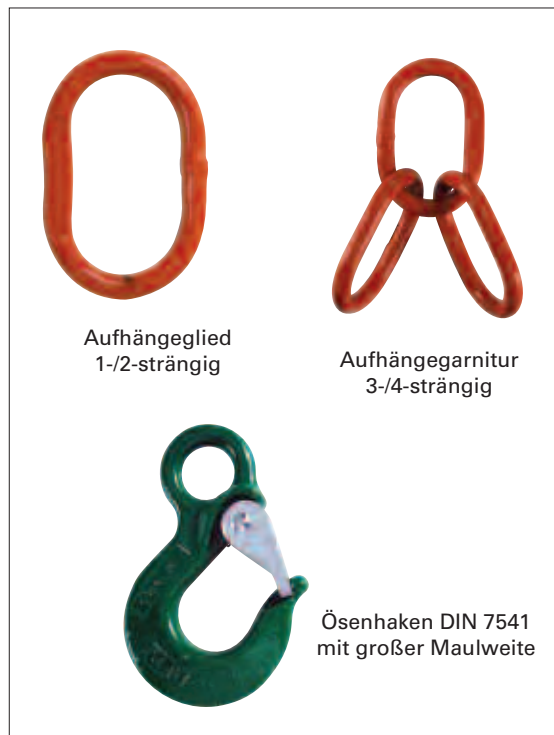


**Bandgehänge** bilden eine gut handhabbare Kombination aus Lastgeschirr in Güteklasse 5/8 (Aufhängeglied u. -garnitur in Güteklasse 8, Ösenhaken in Güteklasse 5), mit großen Hakenmaulweiten und elastischem, Transportgüter schonendem Band. Beim Schnürgang-Einsatz sollten auch Hebebandgehänge mit Verschleiß- oder Kantenschutz ausgerüstet werden, wenn es sich um raue oder kantige Lastoberflächen handelt.

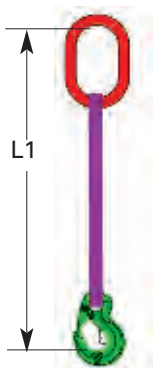
## Ihre Vorteile:

- handliche Kombination aus lastschonendem Gurtband und Güteklasse 5/8 Beschlagteilen
- große Hakenmaulweiten
- Beschlagteile fest vernäht mit Gurtband, aber nach Prüfung wieder verwendbar.

Rundschlingengehänge s. Seite 54-55

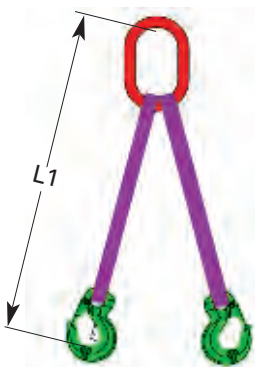


## Bandgehänge, 1-strängig



Artikel-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Bandbreite x -dicke in mm	Hakenmaulweite in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0515 1001	500	30 x 3,5	18,0	23,60	4,10
0515 2001	1000	30 x 7,0	25,0	27,70	5,10
0515 4001	2000	60 x 7,0	35,5	44,20	11,60
0515 5001	3000	90 x 7,0	45,0	54,00	15,70

## Bandgehänge, 2-strängig



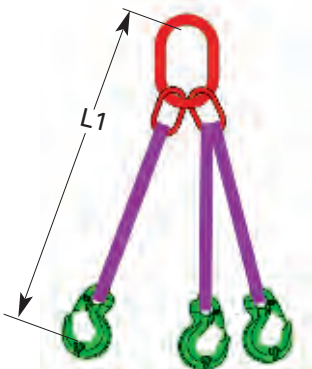
Artikel-Nr.	Tragfähigkeit bis 45°β in kg	Bandbreite x -dicke in mm	Hakenmaulweite in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0515 1002	700	30 x 3,5	18,0	36,10	8,10
0515 2002	1400	30 x 7,0	25,0	48,40	10,10
0515 4002	2800	60 x 7,0	35,5	84,40	23,00
0515 5002	4200	90 x 7,0	45,0	106,00	31,30

## Hebeband-Gehänge aus Gurtband (PES) mit Sicherheits- haken DIN 7541 3- und 4-strängig



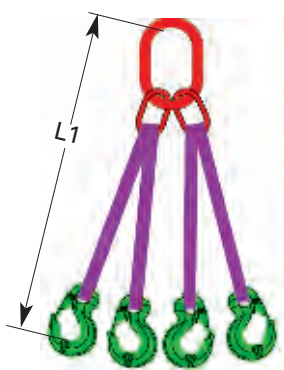
Überwachen Sie die Bewegung der Last beim Hebevorgang. Stellen Sie eine gleichmäßige Ausbalancierung der Last sicher und vermeiden Sie ruckartige Bewegungen.

### Bandgehänge, 3-strängig



Artikel-Nr.	Tragfähigkeit bis 45°β in kg	Bandbreite x -dicke in mm	Hakenmaulweite in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0515 1003	1050	30 x 3,5	18,0	54,60	12,10
0515 2003	2100	30 x 7,0	25,0	88,00	15,20
0515 4003	4200	60 x 7,0	35,5	113,20	34,50
0515 5003	6300	90 x 7,0	45,0	180,10	47,00

### Bandgehänge, 4-strängig



Artikel-Nr.	Tragfähigkeit bis 45°β in kg	Bandbreite x -dicke in mm	Hakenmaulweite in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0515 1004	1050	30 x 3,5	18,0	87,50	16,10
0515 2004	2100	30 x 7,0	25,0	89,60	20,20
0515 4004	4200	60 x 7,0	35,5	133,80	45,90
0515 5004	6300	90 x 7,0	45,0	221,30	62,60

# Systemgehänge aus Gurtbändern 1 - 4-strängig mit Kupplungs- element

**Systemgehänge** verbinden gewebte Hebebänder mit Kupplungselementen in Güteklasse 8.

Es sind zwei Ausführungen lieferbar:

**System A** für 1-4-strängige Gehänge bis zu einer Tragfähigkeit von 16.800 kg mit selbstschließendem Ösenhaken.

**System B** siehe Seite 53

## Ihre Vorteile:

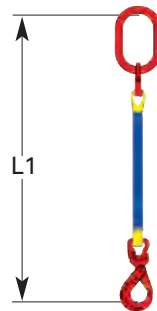
- Gurtbandstränge zusätzlich mit Abriebschutzband umnäht
- handliche Kombination aus lastschonendem Gurtband und hochfesten Beschlagteilen
- schnelle Selbstmontage durch Verwendung von Kupplungselementen
- Gewichtseinsparung gegenüber Ketten- und Seilgehängen gleicher Tragfähigkeit

## Bestandteile System A für 1 – 4-Strang

mit selbstschließendem Ösenhaken YOZ bis zu einer Gesamttragfähigkeit von 16.800 kg in der 4-strängigen Ausführung.

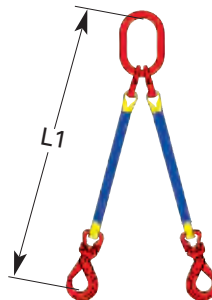


## Systemgehänge, 1-strängig, System A mit selbstschließendem Ösenhaken YOZ



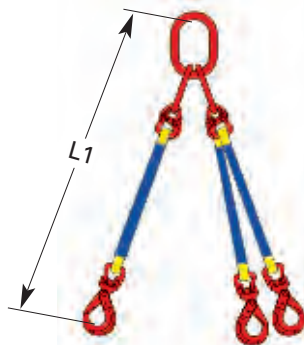
System A	Tragf.	Bandbr.	Preis Meter	Preis Mehrmeter
Artikel-Nr.	in kg	in mm	EUR	EUR
0545 1001	1000	30	89,00	10,20
0545 1501	1500	65	93,20	10,90
0545 2001	2000	60	97,40	12,10
0545 3001	3000	90	107,40	14,10
0545 4001	4000	120	164,70	16,90
0545 5001	5000	150	176,80	19,60
0545 6001	6000	180	190,00	23,90
0545 8001	8000	240	215,80	29,40

## Systemgehänge, 2-strängig, System A mit selbstschließendem Ösenhaken YOZ



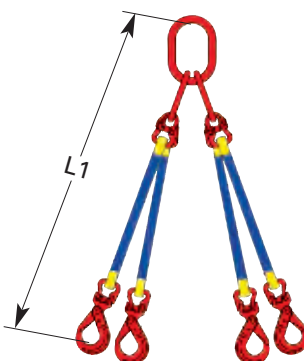
System A	Tragf.	Bandbr.	Preis Meter	Preis Mehrmeter
Artikel-Nr.	in kg	in mm	EUR	EUR
0545 1402	1400	30	161,60	20,30
0545 2102	2100	65	172,60	21,80
0545 2802	2800	60	184,20	23,90
0545 4202	4200	90	217,80	28,30
0545 5602	5600	120	312,00	33,70
0545 7002	7000	150	333,60	39,10
0545 8402	8400	180	358,90	47,80
0545 1202	11200	240	407,80	58,60

## Systemgehänge, 3-strängig, System A



System A	Tragf.	Bandbr.	Preis Meter	Preis Mehrmeter
Artikel-Nr.	in kg	in mm	EUR	EUR
0545 2103	2100	30	255,70	30,50
0545 3153	3150	65	268,90	32,60
0545 4203	4200	60	285,20	35,80
0545 6303	6300	90	324,20	42,30
0545 8403	8400	120	487,80	50,50
0545 0503	10500	150	553,00	58,70
0545 2603	12600	180	608,20	71,70
0545 6803	16800	240	647,90	87,90

## Systemgehänge, 4-strängig, System A



System A	Tragf.	Bandbr.	Preis Meter	Preis Mehrmeter
Artikel-Nr.	in kg	in mm	EUR	EUR
0545 2104	2100	30	317,80	40,60
0545 3154	3150	65	341,50	43,50
0545 4204	4200	60	359,90	47,80
0545 6304	6300	90	419,40	56,40
0545 8404	8400	120	638,20	67,20
0545 0504	10500	150	658,80	78,10
0545 2604	12600	180	732,90	107,40
0545 6804	16800	240	764,00	118,20

**Maß L1 bitte bei Bestellung angeben!  
Tragfähigkeiten 2- bis 4-strängig sind  
bezogen auf  $\beta = 45^\circ$ .**



## Systemgehänge aus Gurtbändern 2-strängig mit KBR-Haken

### Bestellbeispiel:

Das möchten Sie bestellen:  
1 Stück Systemgehänge B, 2-strängig, Tragfähigkeit 2 800 kg, Nutzlänge 3 m

So sieht Ihre Bestellung aus:  
1 Stück Art.-Nr. 0546 2802, Nutzlänge 3 m

DoLeicht H  
System A  
mit YOZ-Haken

### Systemgehänge, 2-strängig, System B, mit KBR-Haken, bis max. 2000 kg je Strang

System B	Tragfähigkeit	Bandbreite	Preis Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
Artikel-Nr.	in kg	in mm		
0546 1402	1400	30	153,20	20,30
0546 2102	2100	65	163,70	21,80
0546 2802	2800	60	175,30	23,90

### Ihre Vorteile:

**System B** für 2-strängige Gehänge bis 2.800 kg Tragfähigkeit mit Schnürhaken KBR. (s. Foto unten)

**Bei beiden Systemen sind verschlissene Gurtbandstränge einfach auszutauschen.**

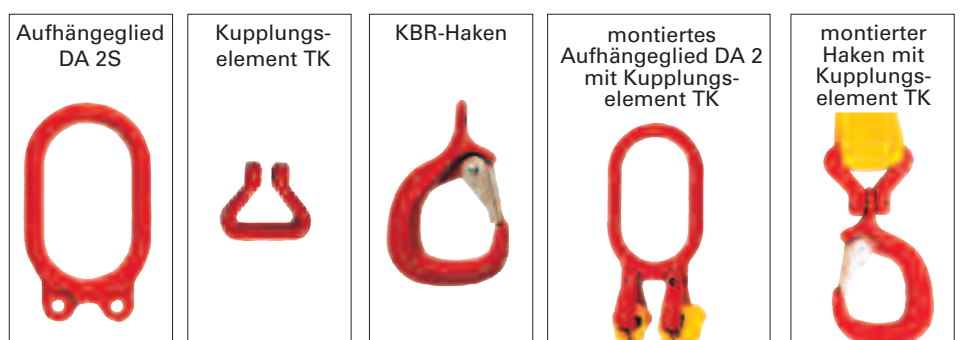
**Die leichtgewichtige Alternative zu Kettengehängen!**



**DoLeicht H  
System B  
mit KBR-Haken**

### Bestandteile System B

Als 2-Strang-Gehänge bis 2.800 kg Gesamt-Tragfähigkeit mit Haken Typ KBR speziell für den Schnürgang-Einsatz geeignet.

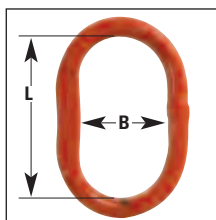


# Rundschlingen- gehänge mit hoch- festen Bauteilen 1- und 2-strängig

**Unsere Rundschlingengehänge** mit Bauteilen in Güteklasse 8 werden standardmäßig mit **Ösenhaken mit Sicherungsfalle (YOS)** gefertigt. Auf Wunsch (gegen Aufpreis) liefern wir auch den **selbstschließenden Ösenhaken (YOZ)**. Bitte ändern Sie für die Hakenausführung YOZ die Artikelnummer in der 7. Stelle auf "1" z. B. 0544 1011

## Ihre Vorteile:

- handliche Kombination aus lastschonenden Rundschlingen und hochfesten Beschlagteilen
- schont die Oberfläche der Last
- Rundschlingenstränge mit PVC-Abriebschutzschlauch umhüllt
- leichter als Ketten- oder Seilgehänge



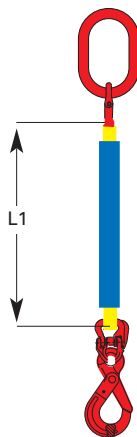
Aufhängeglied für 1- und 2-strängige Gehänge



Kupplungselement YKKD mit extra breiter Auflagefläche



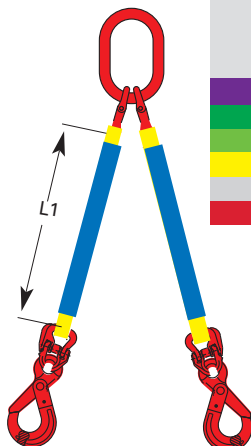
## Rundschlingengehänge, 1-strängig mit Ösenhaken YOS oder mit selbstschließendem Ösenhaken YOZ



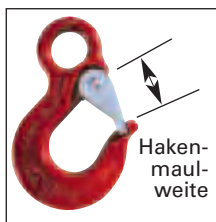
mit Haken YOS Artikel-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Aufhängeglied (L <sub>1</sub> x B) Abmessung in mm	Maulweite YOS in mm	Maulweite YOZ in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0544 1001	1000	110 x 60	27	28	81,00	9,30
0544 1501	1500	110 x 60	27	36	81,10	9,60
0544 2001	2000	110 x 60	27	36	83,00	9,90
0544 3001	3000	135 x 75	34	44	97,70	12,90
0544 4001	4000	160 x 90	42	54	149,90	15,40
0544 5001	5000	160 x 90	42	54	160,20	17,60

**Maß „L1“ (= reine Rundschlingen-Nutzlänge) bei Bestellung bitte angeben.**

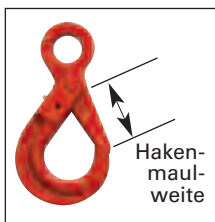
## Rundschlingengehänge, 2-strängig mit Ösenhaken YOS oder mit selbstschließendem Ösenhaken YOZ



mit Haken YOS Artikel-Nr.	Tragfähigkeit bis 6 45° in kg	Aufhängeglied (L <sub>1</sub> x B) Abmessung in mm	Maulweite YOS in mm	Maulweite YOZ in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0544 1402	1400	110 x 60	27	28	146,40	18,50
0544 2102	2100	110 x 60	27	36	149,60	19,20
0544 2802	2800	135 x 75	27	36	151,80	19,80
0544 4202	4200	160 x 90	34	44	197,90	25,80
0544 5602	5600	180 x 100	42	54	284,00	30,60
0544 7002	7000	180 x 100	42	54	303,10	35,10

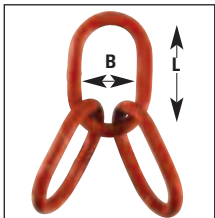


Ösenhaken mit Sicherungsfalle YOS



selbstschließender Ösenhaken YOZ

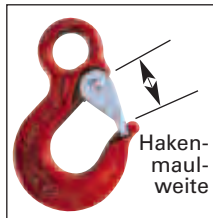
# Rundschlingen- gehänge mit hoch- festen Bauteilen 3- und 4-strängig



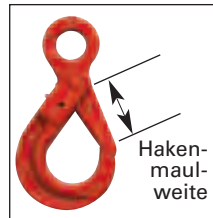
Aufhängegarnitur  
für 3- und  
4-strängige  
Gehänge



Kupplungsele-  
ment YKKD mit  
extra breiter  
Auflagefläche



Ösenhaken mit  
Sicherungs-  
falle YOS

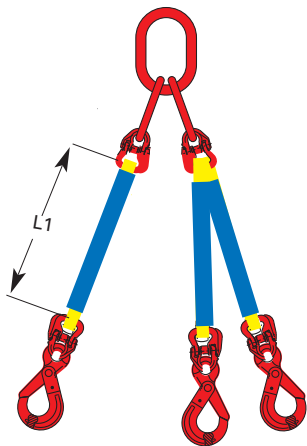


selbstschließer  
Ösenhaken YOZ



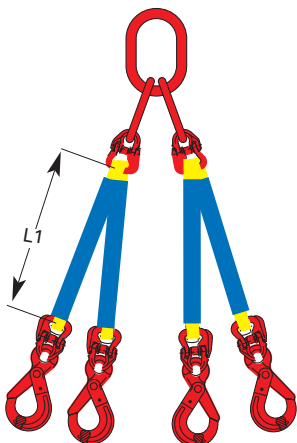
Berücksichtigen Sie bei der Dimensionierung des Anschlagmittels den durch den Neigungswinkel hervorgerufenen Tragfähigkeitsverlust. Beachten Sie, dass der Neigungswinkel  $\beta$  nie größer als  $60^\circ$  sein darf.

## Rundschlingengehänge, 3-strängig mit Ösenhaken YOS oder mit selbstschließendem Ösenhaken YOZ



mit Haken YOS Artikel-Nr.	Trag- fähigkeit bis $45^\circ\beta$ in kg	Aufhängeglied ( $L_1 \times B$ ) Abmessung in mm	Maulweite YOS in mm	Maulweite YOZ in mm	Preis 1 Meter <b>EUR</b>	Preis Mehrmeter <b>EUR</b>
0544 2103	2100	135 x 75	27	28	232,20	27,70
0544 3153	3150	135 x 75	27	36	233,60	28,60
0544 4203	4200	160 x 90	27	36	235,00	29,60
0544 6303	6300	180 x 100	34	44	294,80	38,60
0544 8403	8400	200 x 110	42	54	443,10	45,80
0544 0503	10500	200 x 110	42	54	451,50	52,60

## Rundschlingengehänge, 4-strängig mit Ösenhaken YOS oder mit selbstschließendem Ösenhaken YOZ



mit Haken YOS Artikel-Nr.	Trag- fähigkeit bis $45^\circ\beta$ in kg	Aufhängeglied ( $L_1 \times B$ ) Abmessung in mm	Maulweite YOS in mm	Maulweite YOZ in mm	Preis 1 Meter <b>EUR</b>	Preis Mehrmeter <b>EUR</b>
0544 2104	2100	135 x 75	27	28	288,80	36,90
0544 3154	3150	135 x 75	27	36	296,70	38,20
0544 4204	4200	160 x 90	27	36	312,70	39,50
0544 6304	6300	180 x 100	34	44	381,60	51,40
0544 8404	8400	200 x 110	42	54	580,40	61,20
0544 0504	10500	200 x 110	42	54	589,60	70,10

# Umkehrgehänge Kombinationen aus Hebebändern, Ketten und Rundschlingen



## Ihre Vorteile

- Sie sparen Gewicht und Kosten durch den Einsatz von textilen Anschlagmitteln.
- Zwei Anschlagmittel in einem.
- Mit Verkürzungsklaue ist Längeneinstellung über den Kettenteil möglich.
- Müheloser Umbau: einfach umdrehen – fertig!

**Die Einzelstränge können einfach umgedreht werden! Wir kombinieren die Vorteile von Ketten, Hebebändern und Rundschlingen!**

Für den rauen Einsatz: Kette im Lastbereich

Für empfindliches Ladegut: Rundschlinge oder Hebeband im Lastbereich



**Abb. 1  
Typ RK:  
Rundschlinge / Kette**



**Abb. 2  
Typ HK:  
Hebeband / Kette**



**Abb. 3  
Typ KR:  
Kette / Rundschlinge**



**Abb. 4  
Typ KH:  
Kette / Hebeband**

Diese Ausführungsvarianten gibt es:



selbst-schließender Haken YOZ für Ketten, Tragfähigkeit bis 5000 kg einfach



selbst-schließender Haken YOZ für Rundschlingen, Tragfähigkeit bis 5000 kg einfach



Schnürhaken KBR für Hebebänder, Tragfähigkeit bis 2000 kg einfach



KBR-Haken (bis 2.000 kg) mit Hebeband im Ovalglied



selbstschließender Haken YOZ (bis 5.000 kg) mit Kette im Ovalglied



selbstschließender Haken YOZ (bis 5.000 kg) mit Rundschlinge im Ovalglied



**Wählen Sie zum Umschnüren der Last den geeigneten Bereich des Umkehrgehänges: Bei rauen, scharfkantigen Lasten die robuste Kette, bei empfindlichen Lasten das Hebeband oder die Rundschlinge.**



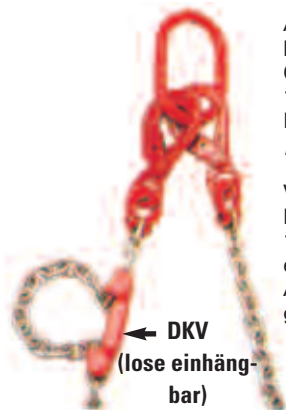
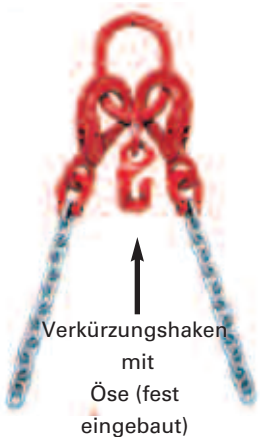
### Umkehrgehänge, 2-strängig Typ RK/KR + HK/KH

Artikel-Nr. RK/KR mit beiders. selbstschl. Haken YOZ (Abb. 1+3)	Tragfähigkeit bei $\beta \leq 45^\circ$ in kg	Ketten-Nennstärke in mm	Tragfähigkeit Rundschlinge in kg	Artikel-Nr. HK/KH mit beiderseits selbstschl. Haken YOZ (Abb. 2+4)	Hebebandbreite in mm	Preis 1 m Nutzlänge (L1+L2) EUR	Preis je Mehrmeter (L1+L2) EUR
0548 1402	1400	6	1000	0547 1402	30	252,60	30,60
0548 2102	2100	7	1500	0547 2102	50	278,90	32,10
0548 2802	2800	8	2000	0547 2802	60	284,10	34,80
0548 4202	4200	10	3000	0547 4202	90	361,00	44,30
0548 5602	5600	13	4000	0547 5602	120	523,00	76,90
0548 7002	7000	13	5000	0547 7002	150	549,30	81,10

### Umkehrgehänge, 4-strängig Typ RK/KR + HK/KH

Artikel-Nr. RK/KR mit beiders. selbstschl. Haken YOZ (Abb. 1+3)	Tragfähigkeit bei $\beta \leq 45^\circ$ in kg	Ketten-Nennstärke in mm	Tragfähigkeit Rundschlinge in kg	Artikel-Nr. HK/KH mit beiderseits selbstschl. Haken YOZ (Abb. 2+4)	Hebebandbreite in mm	Preis 1 m Nutzlänge (L1+L2) EUR	Preis je Mehrmeter (L1+L2) EUR
0548 1404	2100	6	1000	0547 1404	30	502,00	68,50
0548 2104	3150	7	1500	0547 2104	50	572,50	71,70
0548 2804	4200	8	2000	0547 2804	60	578,80	77,90
0548 4204	6300	10	3000	0547 4204	90	735,60	88,40
0548 5604	8400	13	4000	0547 5604	120	848,10	123,20
0548 7004	10500	13	5000	0547 7004	150	944,50	129,50

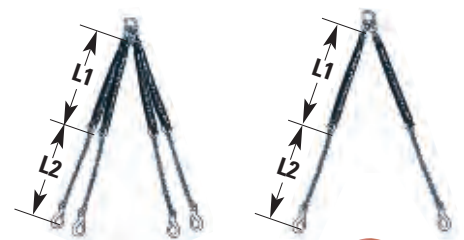
### Gehänge der Typen KR und KH sind zusätzlich verkürzbar



Ausführung mit Verkürzungshaken mit Öse  
1. Stelle der Artikel-Nr. erhält „1“ statt „0“.

Verkürzungshaken DKV:  
1. Stelle der Art.-Nr. erhält eine „2“. Aufpreis bitte anfragen.

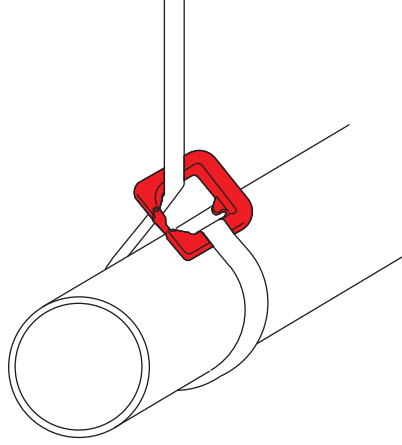
Bei Bestellung bitte L1 (= Nutzlänge der Rundschlinge / des Hebebandes) und L2 (= Länge der Kette inkl. Haken) angeben!



Bei 4-strängiger Ausführung werden jeweils 2 Stränge in ein Übergangsglied eingehängt.



# Bündelgehänge mit Spezialhaken Typ HSH



DV 600



## Bündelgehänge, 2-lagig, mit Haken HSH, 1-strängig, mit Aufhängelied

<b>DV 600</b>				
Artikel-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Bandbreite in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0516 5001	1000	30	52,80	5,10
0516 6001	1500	50	52,80	5,10
0516 7001	2000	60	96,70	11,50
0516 8001	3000	90	131,60	15,70
0516 9001	5000	150	357,30	25,30

DV 550



## Bündelgehänge, 2-lagig, mit Haken HSH, 2-strängig

<b>DV 550</b>				
Artikel-Nr.	Tragfähigkeit bei $\beta \leq 45^\circ$ in kg	Bandbreite in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0516 5002	1400	30	88,50	10,20
0516 6002	2100	50	88,50	10,20
0516 7002	2800	60	175,00	23,00
0516 8002	4200	90	240,80	31,30
0516 9002	7000	150	627,70	50,50

DV 500



## Bündelgehänge, 2-lagig, mit Haken HSH, 1-strängig, mit Schlaufe

<b>DV 500</b>				
Artikel-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Bandbreite in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0516 5011	1000	30	46,70	5,10
0516 6011	1500	50	46,70	5,10
0516 7011	2000	60	88,80	11,60
0516 8011	3000	90	119,90	15,70
0516 9011	5000	150	345,60	25,30

### Ihre Vorteile:

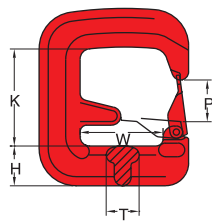
- zum Umschnüren, Schlingen oder Bündeln von Lasten
- breite Auflagefläche des Hakens
- leichtes Einhängen des Hakens in das Band
- Haken gleitet gut auf dem Band
- bei abgereiftem Band sind die Beschläge nach Prüfung wieder verwendbar



# Spezialhaken Typ HSH Universalhaken Typ UVH



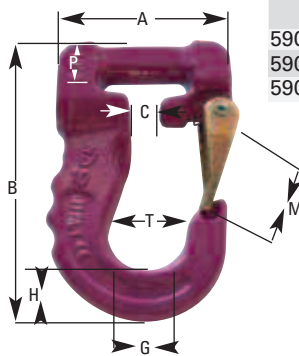
## Hebebandhaken HSH für den Schnürgang, für den Anschluss von Hebebändern und Rundschlingen



Artikel-Nr.	Tragfähigkeit in t	K	Maße in mm			H	Gewicht in kg	Preis EUR
			P	W	T			
0982 0610	1	79	28	45	22	26	0,7	21,70
0982 0620	2	87	34	71	25	35	1,7	41,00
0982 0630	3	96	37	104	29	38	2,4	56,50
0982 0650	5	154	40	185	40	50	7,2	210,00



## Hebebandhaken UTH für Schnürgang und Gehängeinsatz, Verbinden / Verlängern von Rundschlingen und Hebebändern



Artikel-Nr.	Farbcode	Tragfähigkeit t	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	P mm	T mm	Gew. ca. kg	Preis je Stück EUR
5900 1410	violett	1	78	123	12	17	20	16	31	0,7	29,00
5900 1420	grün	2	91	148	19	21	26	17	40	1,2	38,00
5900 1430	gelb	3	113	175	21	25	32	25	50	2,2	49,00



5 t auf Anfrage



**Loser Universalhaken für die Herstellung von Gehängen mit Hebebändern oder Rundschlingen und für deren Verbindung oder Verlängerung.**

Einfaches Handling für den Schnürgang-Einsatz. Die stabile Sicherheitsfalle verhindert das unbeabsichtigte Lösen der Umschlingung nach Entlastung. Problemloses Verlängern / Verbinden / Anschließen von Hebebändern und Rundschlingen, ohne Tragfähigkeitsverlust – schnell, sicher und technisch perfekt.

Ohne zusätzliche Bauteile haben Sie in Sekundenschnelle ein neues Gehänge. 1-, 2-, 3- oder 4-strängig. Einfach die Haken in das Hebeband oder die Rundschlinge einhaken, an der Last anschlagen und den Hebevorgang beginnen. Problemloses Verlängern / Verbinden zweier Rundschlingen oder Hebebänder – schnell, sicher und technisch perfekt.

# Baugehänge 2-strängig mit Hebebandhaken SHK und HKH

## Baugehänge, 2-strängig, mit Vario-Haken SHK und HKH

Artikel-Nr.	mit Hakentyp / Tragfähigkeit in t	Bandabmessung in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
0519 9002	HKH / 2	60 x 7	112,20	20,20
0519 9003	SHK / 3	90 x 7	136,90	23,90

Tragfähigkeit in kg bei Neigungswinkel $\beta$	einfach direkt		einfach geschnürt	
	SHK	HKH	SHK	HKH
0°	6000	4000	4800	3200
0 - 45°	4200	2800	3360	2240
45 - 60°	3000	2000	2400	1600

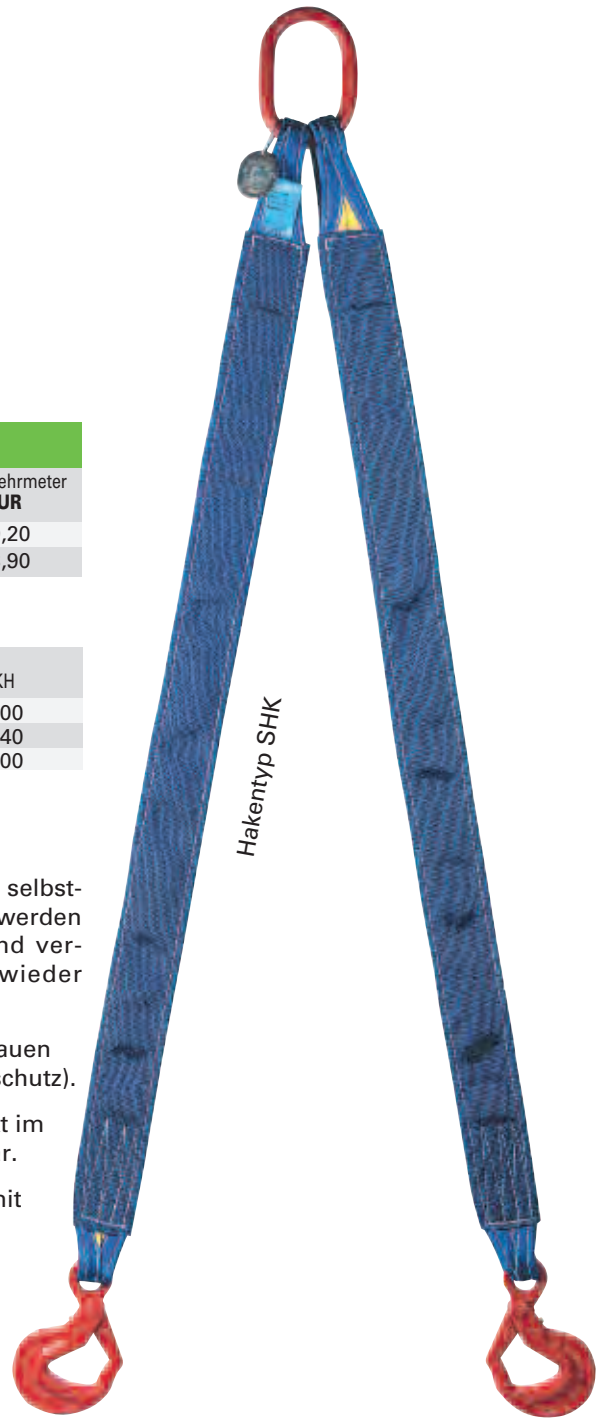
### Ihre Vorteile:

Das Gurtband der Baugehänge ist zusätzlich mit einer Verschleißdecke aus stabilem Köpergewebe rundum vernäht und dadurch optimal für das Umschlingen von rauen Lasten geeignet.

Diese speziellen Bandgehänge sind mit hochfesten Sicherheitshaken ausgerüstet, die sowohl für den Schnürgangeinsatz als auch für den direkten Lastanschlag geeignet sind.

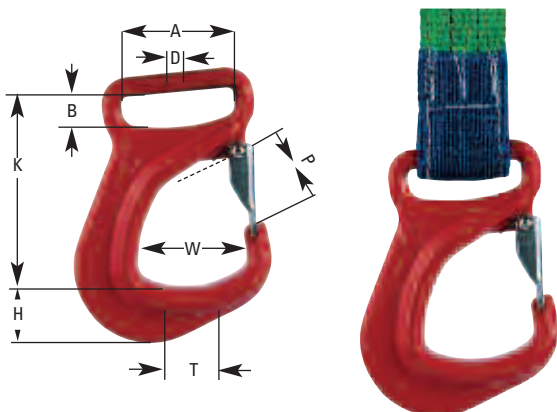
Der 3t - SHK-Haken ist zusätzlich selbstschließend. Beide Hakentypen werden unverlierbar mit dem Hebeband vernäht und sind nach Prüfung wieder verwendbar.

- Ideal zum Umschlingen von rauen Lasten (umnähter Verschleißschutz).
- Auch als Gehängehaken direkt im Lastanschlagpunkt einhängbar.
- Die Haken sind unverlierbar mit dem Hebeband vernäht.



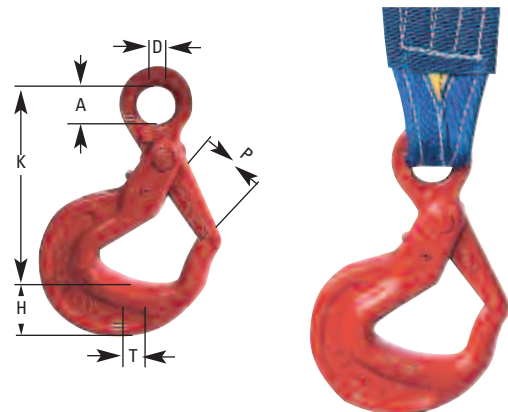
## Hebebandhaken HKH für den Schnürgang und den Gehängeeinsatz, 2t Tragfähigkeit

Artikel-Nr.	Maße in mm									Gew. kg	Preis EUR
	K	P	B	A	D	W	T	H			
0982 0720	140	44	24	81	14	80	40	44	2,0	37,10	



## Hebebandhaken SHK, selbstschließend, für den Schnürgang und den Gehängeeinsatz, 3t Tragfähigkeit

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit in t	Maße in mm						Gewicht kg	Preis EUR
		K	P	A	D	T	H		
0911 8010	3,15	170	38	32	13	32	42	2,4	45,40





## Hebebänder, verkürzbar

„Lyft“

### Verkürzbares „Lyft“-Hebebänder

Für das Heben und Transportieren von Lasten lassen sich immer wieder neue, wirtschaftliche und vereinfachende Konstruktionen entwickeln, auf die der Markt gewartet hat!

„Lyft“ hat keine beweglichen Teile, ist folglich verschleißfrei. Einfache und sichere Handhabung durch seitliches Einfädeln, der Mittelsteg garantiert richtige Montage.

### Einstellhilfe für paarige Längenverstellung

Alle Hebebänder haben im gleichen Abstand von der Festpunktschlaufe Längenmarkierungen. Bereits beim Einhängen mehrerer Hebebänder an einer Traverse kann auf gleichmäßige Abstände geachtet werden. Um auch den Hängegang zu vermeiden, sollte „Lyft“ generell mit einer direkten Anschlagmöglichkeit an der Last angeschlagen werden. Einbaugerechter Transport von Treppen, Geländern, Anlagenbauteilen: Vieles soll nicht waagrecht, sondern der Einbaulage entsprechend transportiert werden, weil es die Montage erleichtert und Hilfskonstruktionen überflüssig macht. Auch asymmetrische Teile können mit „Lyft“ schonend an jedem Punkt so unterfangen werden, dass sie waagrecht hängen.

**Farbmarkierung:** „Lyft“-Hebebänder haben die programmierte Dehnung. Beim Transport soll sich der Neigungswinkel auf höchstens 60° einstellen. Als Kontrolle dient die rote Farbmarkierung an der Bodenplatte des 3-Punkt-Kopfes. Das konfektionierte „Lyft“-Hebebänder entspricht den Prüfbedingungen der EN 1492-1, der 3-Punkt-Kopf ist konstruktiv nach den Forderungen der BGR 500 ausgelegt.

„Lyft“-Hebebänder sind schnell auszu-tauschen – es sollten aber immer nur unsere Original „Lyft“-Hebebänder sein, um die Funktion zu gewährleisten und wegen:

- abgestimmter Bandstärke
- programmierter Dehnung
- Längenmarkierung für paarigen Einsatz
- Endmarkierung
- Ösendurchmesser-Abstimmung auf den Bolzen
- Kennzeichnung mit Tragfähigkeitsangaben

Auch für „Lyft“-Hebebänder empfiehlt sich ein Kantenschutz. Damit wird vorzeitiger Verschleiß vermieden. Kantenschutz oder Schutzschläuche gleich mitbestellen.

Die Länge des Hebebänders bestimmt sich nach der Größe des Transportgutes (U-Form-Aufhängung). Der wirtschaftliche Vorteil besteht vor allem in der Montagezeitverkürzung.

Ein anderes Einsatzgebiet aus der täglichen Praxis: Wenn Höhendistanzen gering sind oder durch Maschinenaufbauten häufig wechseln: „Lyft“ kann flexibel auf jede Transporthöhe verlängert oder verkürzt werden, ohne dass die Tragfähigkeit beeinträchtigt wird. Es ist geschmeidig und beschädigt das Transportgut nicht.

„Lyft“-Hebebänder sind lieferbar mit folgender Tragfähigkeit:

Anschlagart	einzeln kg	paarig kg
	3000	6000
	2100	4200
	1500	3000



Verkürzen oder  
Verlängern mit dem  
3-Punkt-Kopf und mit  
dem darauf abge-  
stimmten Hebebänder

### „Lyft“-Kopf

Art.-Nr.	Trag- fähig- keit kg	Preis je Stück EUR
4510 0001	s. Tabelle unten	134,20

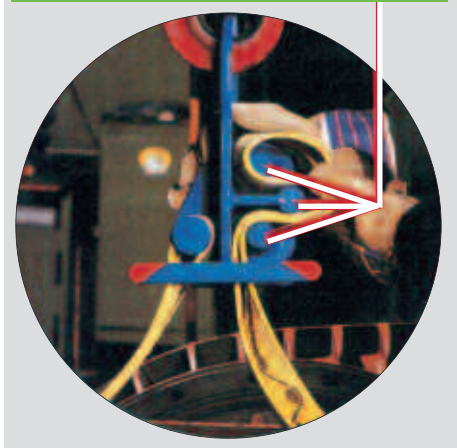
### „Lyft“-Band

Art.-Nr.	Trag- fähig- keit kg	Preis 1 Meter EUR	Preis je Mehr meter EUR
0535 6502	3.000	4,20	3,20

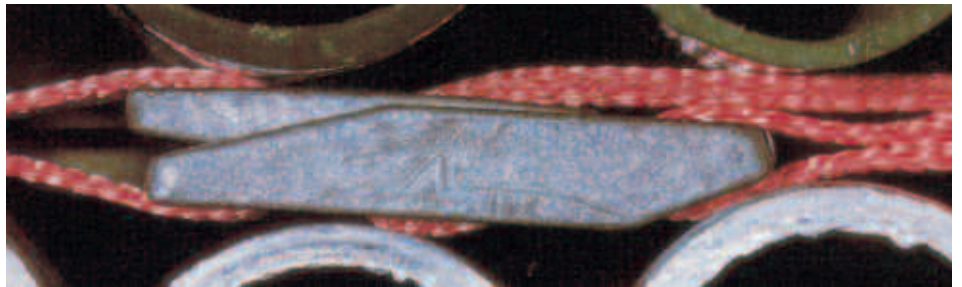
Das „Lyft“-Hebebänder ist exakt abge-  
stimmt auf den 3-Punkt-Kopf. Dieses  
System bietet Vorteile, vor allem  
beim Transportieren asymmetrischer  
Lasten.

- Leichtes, seitliches Einlegen.
- Unbelastet schnell zu verstellen.
- Schneller Bandtausch für Überlängen.

### 3-Punkt-Kraftschluss



# Bündelgurt Hebebänder, verkürzbar



- **Wieder verwendbar! Kein Wegwerfen!**
- **Erprobt und bewährt (z. B. in Röhrenwerken und im Bergbau)**

## Bündelgurt zur Ladeeinheitenbildung aus gewebtem Gurtband (PES), mit superflacher Gurtklemme.

Mit diesen Bündelgurten lassen sich, ohne Schäden (Kratzer oder Eindrücke) zu verursachen, mehrere Bündel übereinander stapeln.

Die superflache Gurtklemme wird aus verzinktem Stahl gefertigt – ohne Verschleißteile wie Bolzen und Federn. Es gibt weder scharfe Kanten noch scharfkantige Zähne, die das Gurtmaterial beschädigen können. Die Klemme lässt sich problemlos von Hand spannen; mit Hilfe des preiswerten, mechanischen Spanners kann die Vorspannkraft erheblich erhöht werden. Druckluftanlagen oder spezielle Spannvorrichtungen sind nicht erforderlich. Es kommt nicht zu unkontrolliertem Aufspringen oder Öffnen durch vorstehende Schnäpper. Zum Öffnen lässt sich die Handschleife gut greifen. Man kann damit auch unter Last kontrolliert und dosiert öffnen. Beim Spannen und Nachspannen befindet sich die Hand stets außerhalb des Gefah-

renbereichs. Es kommt beim Spannen oder beim Verzurren nicht zu Schnittverletzungen.

Die 25-mm-Gurte haben eine zulässige Zugkraft bis 1200 kg in der Umreifung. Das verstreckte und nahezu dehnungsfreie Material schont ganz besonders sehr empfindliche Transportgüter. Es gibt sie in verschiedenen Farben und auf Wunsch mit eigenem Firmenauddruck. Das erleichtert die Organisation des innerbetrieblichen Transports. Durch ständige Wiederverwendung gibt es kein Abfall- und Entsorgungsproblem.

Das Bandmaterial ist scheuer- und abriebfest ausgerüstet, sowie oberflächenschonend. Unsere Gurte können antistatisch und/oder flammhemmend produziert werden.



### Ihre Vorteile:

- einfaches, ungefährliches Bündeln
- von Hand spannbar
- mit Spezialratsche sind höhere Vorspannkraften erreichbar
- Bündel lassen sich ohne Schäden (Kratzer oder Eindrücke) übereinander stapeln

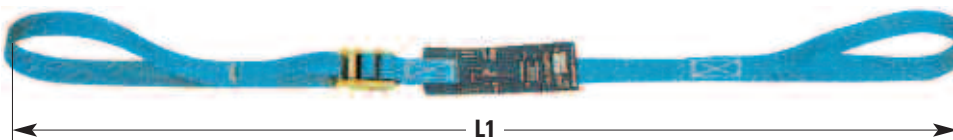


## Bündelgurt

Artikel Nr.	Bandbreite mm	zul.-Zugkraft in daN	Preis 1 Meter EUR	Preis je Mehrmeter EUR
1625 0601	25	600	7,60	0,50
1625 0900	25	900	8,50	0,90
1625 1200	25	1200	9,90	1,10
1625 2000	50	2000	14,30	1,50

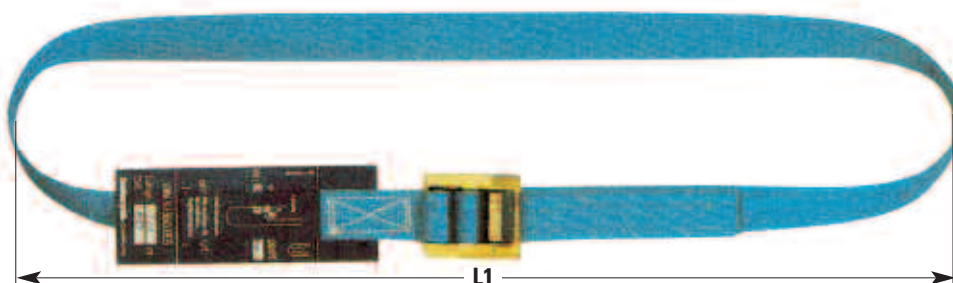
## Schlaufenbänder

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg		Bandbreite x -stärke in mm	Schlaufenlänge in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
	einfach	doppelt				
0530 0902	125	250	25 x 2	150	10,60	1,20
0530 0905	250	500	50 x 3	200	20,10	1,50



## Endlosbänder (bei Bestellung 2 x L1 = Umfang angeben)

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg		Bandbreite x -stärke in mm	Preis 1 Meter EUR	Preis Mehrmeter EUR
	einfach	doppelt			
0541 0902	250	500	25 x 2	8,50	0,90
0541 0905	500	1.000	50 x 3	14,30	1,50



## Schlaufenbänder

aus Polyester (PES),  
Bandbreite 25 mm und 50 mm

Kürzer oder länger – kein Problem bei diesen flexiblen Gurten. Und dies in Sekundenschnelle, unabhängig davon, wie groß die Last ist. Dabei braucht die Umschlingung weder zum Verkürzen noch zum Verlängern geöffnet zu werden.

Das leichte und lastschonende Band ist darüber hinaus einfach zu handhaben. Bei geringer Hubhöhe lässt sich auch asymmetrisches Ladegut ohne Schwierigkeiten ausgleichen.

Unsere Gurte können antistatisch und/oder flammhemmend produziert werden.