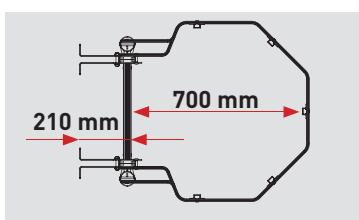


- Ortsfeste Steigleitern mit Steigbügel/ Rückenschutz aus Aluminium nicht geschweißt.
- Stabile Struktur durch doppelte Ringe-Steckverbindung der Rückenschutz-Leiter-Verbindung.
- Die Leitern passen sich an die jeweiligen Anforderungen an: als Zugang zu Lagerstätten, zu baulichen Anlagen, zu Silos, zur Wartung maschineller Anlagen und ganz allgemein da, wo die periodische Inspektionen und regelmäßige Zugänge notwendig sind, sowie als Notleiter, bzw. als Feuerleiter und zweiter Rettungsweg.
- Die Steigleitern können einzügig (bis 10 Meter Länge) oder mehrzügig sein. Wenn die Länge des Leiternzuges 10 Meter überschreitet, ist eine Leiterversetzung, bzw. ein Absatz mit Ruhepodest alle 6 Meter einzufügen, dies entspricht den Anforderungen der Europäischen Normen EN 14122-4 und DIN 18799-1.
- Die Rückenschutz Leiter erleichtert somit die Lagerhaltung der jeweiligen Komponenten.
- Das System ist modular aufgebaut und vielfältiges Zubehör erlaubt die Anpassung der Leitern an jegliche Anforderungen des Einsatzbereiches.



#### EUROPÄISCHE NORM



**EN 14122-4**



**DIN 18799**



Aluminium-Streben  
für Rückenschutz.



Bügel für Befestigung:  
Rückenschutz und  
Leiter.

#### TECHNISCHE SPEZIFIKATION:

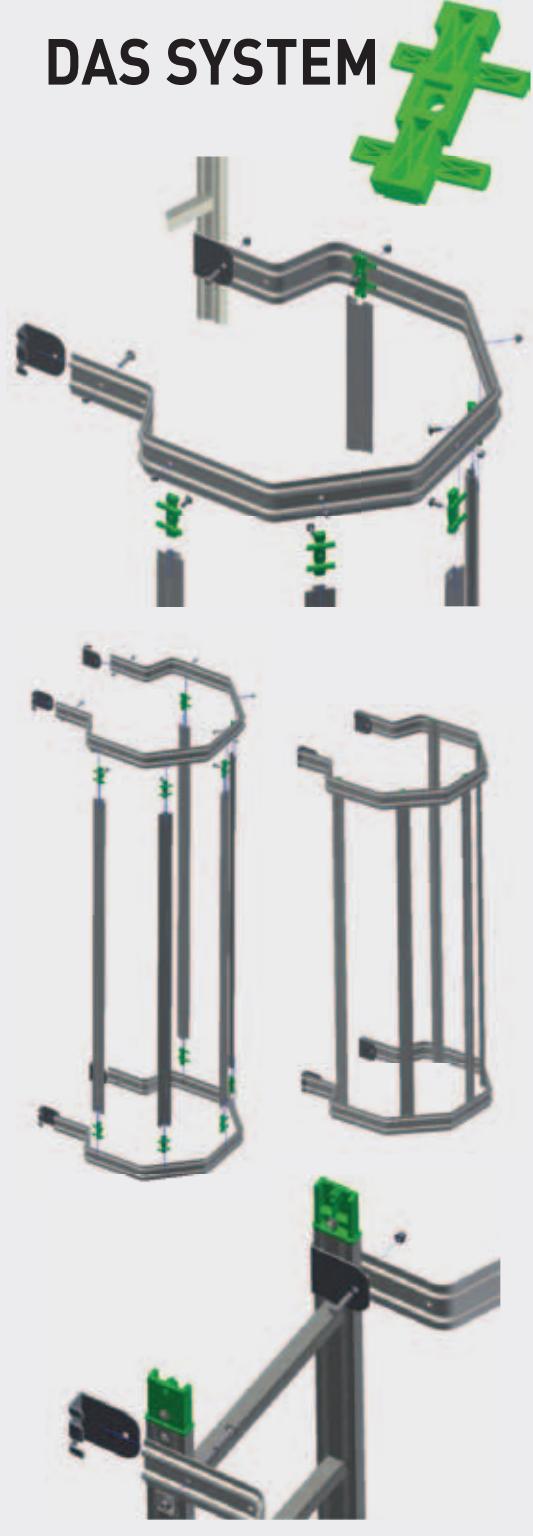
- Aluminium-Steigleiter: 6 verschiedene Größen verfügbar
- Außenbreite: 45 cm
- Holmabmessung: 25x65 mm
- Geriffelte Sprossen 30x30 mm
- Sprossenabstand: 300 mm
- Rückenschutzzring aus Aluminium mit doppelten Rippen
- Starre oder verstellbare Wandhaken; Befestigung durch Fischer-Dübel oder durch Einzementieren.
- Leicht verständliche und schnelle Befestigung durch Nylonverbinder und Schrauben mit quadratischem Kopf.

  
**150 kg  
MAX****EN 14122-4**  
EUROPEAN NORM

**WICHTIG!**  
Die Montage der  
Steigleitern darf nur durch  
Fachpersonal erfolgen.  
Wir sind nur für die  
Lieferung von Lieterteilen  
verantwortlich.



## DAS SYSTEM



## HAUPTBESTANDTEILE: RÜCKENSCHUTZ

## STEIGLEITER (ohne Wandhaken)



Best.-Nr.	Sprossenzahl	(mm)	(kg)	(m³)	
<b>SG 180</b>	6	1795	3,2	0,052	8028406105800
<b>SG 210</b>	7	2095	3,8	0,062	8028406105817
<b>SG 240</b>	8	2395	4,2	0,070	8028406105824
<b>SG 270</b>	9	2695	4,6	0,079	8028406105831
<b>SG 300</b>	10	2995	5,2	0,088	8028406105848
<b>SG 330</b>	11	3295	5,8	0,097	8028406105855

Wandhaken alle 2,00 m. festzusetzen.

## RÜCKENSCHUTZ (mit Bügel für Befestigung)



Leiter-Rückenschutz-Befestigung.

<b>GA 388/EN</b>	-	388	6,1	0,047	8028406106203
<b>GA 688/EN</b>	-	688	7,2	0,080	8028406106210
<b>GA 1726/EN</b>	-	1726	13,0	0,210	8028406106227
<b>GA 2026/EN</b>	-	2026	14,2	0,250	8028406106234
<b>GA 2326/EN</b>	-	2326	15,2	0,280	8028406106241
<b>GA 2626/EN</b>	-	2626	16,2	0,320	8028406106258
<b>GA 2926/EN</b>	-	2926	17,2	0,350	8028406106265
<b>GA 3226/EN</b>	-	3226	20,4	0,380	8028406106272

STEIGLEITER + RÜCKENSCHUTZ  
(ohne Wandhaken)

<b>SGA 180/EN</b>	6	1795	16,2	0,270	8028406106296
<b>SGA 210/EN</b>	7	2095	18,0	0,320	8028406106319
<b>SGA 240/EN</b>	8	2395	19,4	0,350	8028406106333
<b>SGA 270/EN</b>	9	2695	20,8	0,400	8028406106357
<b>SGA 300/EN</b>	10	2995	22,4	0,440	8028406106371
<b>SGA330/EN</b>	11	3295	26,2	0,480	8028406106395

Wandhaken alle 2,00 m. festzusetzen.

## HAUPTBESTANDTEILE: AUSSTIEGE

EINFACHE END-TEILE  
(ohne Wandhaken)

Best.-Nr.	kg	vol. m³
GA-SB714/EN	21,5	0,36

END-TEILE MIT GELÄNDER  
(ohne Wandhaken)

Best.-Nr.	kg	vol. m³
GA-SB714P/EN	24	0,5

END-TEILE MIT DURCHGANGSPERRE  
(ohne Wandhaken)

Best.-Nr.	kg	vol. m³
GA-SB714C/EN	22,5	0,36

END-TEILE MIT GELÄNDER UND  
DURCHGANGSPERRE (ohne Wandhaken)

Best.-Nr.	kg	vol. m³
GA-SB714PC/EN	25	0,5

KOMPLETTE VERSETZUNG MIT STEIGLEITER  
UND RUHEPODEST (ohne Wandhaken)

Best.-Nr.	kg	vol. m³
GA-MSD/EN	39	0,60

AUSSTIEG MIT ÜBERGANG  
UND 4 SPROSSEN LEITER

Best.-Nr.	kg	vol. m³
GA-MD500/EN	31,5	1,5
GA-MD600/EN	32,5	1,6
GA-MD700/EN	33,5	1,7

AUSSTIEG MIT HANDLAUF SCHMAL  
(600 mm Breite)

Best.-Nr.	kg	vol. m³
GA-MSP600/EN	26	1

**HAUPTBESTANDTEILE: WANDHAKEN**

2,00 m. ist der maximaler senkrechter Abstand zwischen Wandhaken.

**Feste Wandhaken 1****FE-165**

22,8 cm Länge

Abstand zwischen der Wand und den Sprossen: 18 cm.

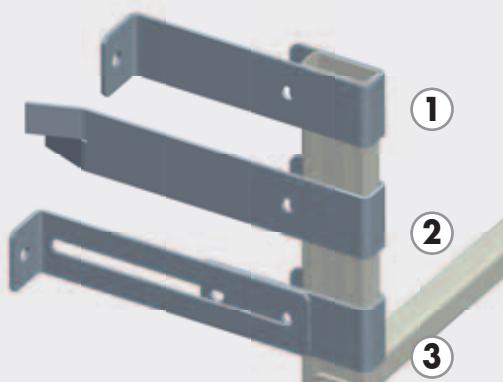
Befestigung an der Wand mit Dübel

**WANDHAKEN**Mit Schrauben. Dübel nicht inklusive**Gerade Wandhaken 2****FE-166**

32,5 cm Länge

Abstand zwischen der Wand und den Sprossen: 22 cm.

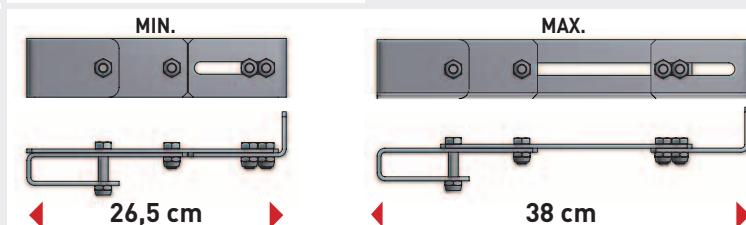
Zementierte Befestigung in der Wand

**Wandhaken verstellbar 3****STA165/315**

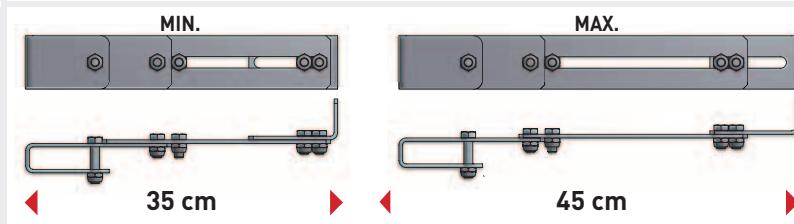
min. 16,5 cm max. 30 cm Länge

Befestigung an der Wand mit Dübel  
(nicht inklusive)**Wandhaken verstellbar 4****STA265/380**

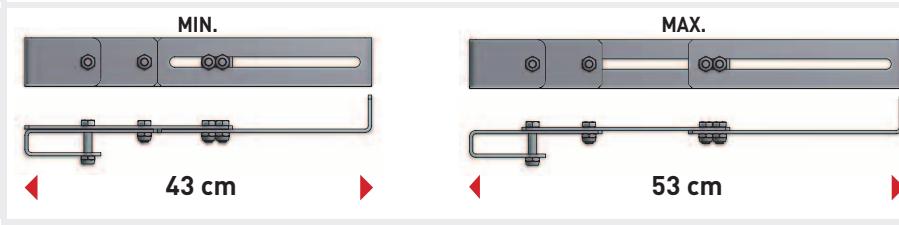
min. 26,5 cm max. 38 cm Länge

Befestigung an der Wand mit Dübel  
(nicht inklusive)**Wandhaken verstellbar 5****STA350/450**

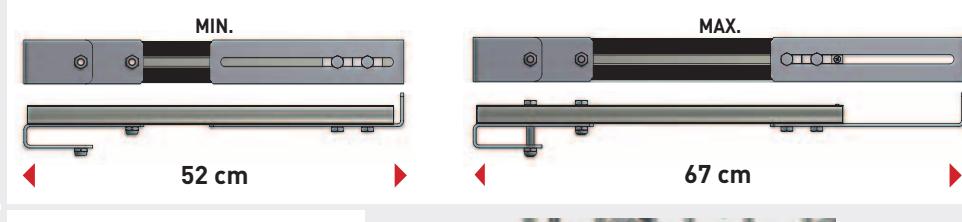
min. 35 cm max. 45 cm Länge

Befestigung an der Wand mit Dübel  
(nicht inklusive)**Wandhaken verstellbar 6****STA430/530**

min. 43 cm max. 53 cm Länge

Befestigung an der Wand mit Dübel  
(nicht inklusive)**Wandhaken verstellbar 7****STA520/670**

min. 52 cm max. 67 cm Länge

Befestigung an der Wand mit Dübel  
(nicht inklusive)**Feste Wandhaken 8****FE-170**

Benutzung unterhalb der Plattform des Ruhepodestes für die Befestigung der Leiter an der Wand mit Dübel (nicht inklusive)



## HAUPTBESTANDTEILE

DURCHGANGSSPERRE GEGEN EINDRINGEN  
(Aluminium und rostfreier Stahl + Vorrichtung  
für Hängeschloss)



Best.-Nr.	kg	m³
GA-INTRUSIONE	3,6	0,024

TELESKOPLITE MIT HAKEN (4x5)



Best.-Nr.	kg	m³
BK4/2G	7,00	0,08

FESTE LEITER MIT HAKEN h 2,76 m



Best.-Nr.	kg	m³	Stück
SL-09/G	3,4	0,047	1

## SONSTIGE BESTANDTEILE

DURCHGANGSSPERRE-GELENK

Best.-Nr. FU-124



Bügel für die Befestigung der Diagonale und der Plattform des Ruhepodestes

Best.-Nr. FE-171



Bügel für die Befestigung der Gewindestange und der Plattform des Ruhepodestes.

Best.-Nr. FE-169



HALTER FÜR AUSSTIEGS-RÜCKENSCHUTZRING

Best.-Nr. FU-127



Bügel für Befestigung: Rückenschutz und Leiter

Best.-Nr. FE-164



Schraube mit quadratischem Kopf 8 x 20

Best.-Nr. VI-137



VERBINDUNG FÜR AUSSTIEGS-GELÄNDER

Best.-Nr. FU-126



Standard Ring



Best.-Nr. ANSTD/EN kg

1,6

Ring für Ausstieg



Best.-Nr. ANSB714/EN kg

1,6

Doppelter Ring



Best.-Nr. 2AN/EN kg

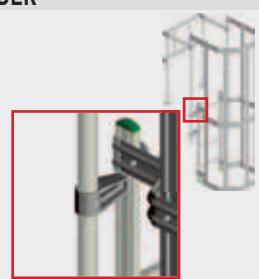
2,2

Aluminium-Streben  
für Rückenschutz



HALTER FÜR DAS SENKRECHTE AUSSTIEGS-GELÄNDER

Best.-Nr. FU-128



Best.-Nr.	(mm)	(kg)	
GA-V386	386	0,26	8028406105985
GA-V686	686	0,46	8028406105992
GA-V1724	1724	1,14	8028406106005
GA-V2024	2024	1,34	8028406106012
GA-V2324	2324	1,53	8028406106029
GA-V2624	2624	1,73	8028406106036
GA-V2924	2924	1,93	8028406106043
GA-V3224	3224	2,12	8028406106050

## MÖGLICHE ZUSAMMENSETZUNG DER ORTSFESTEN LEITER

DIN 18799

GEBÄUDE-STEIGHÖHE		Von Bis	3,30 3,60	3,60 3,90	3,90 4,20	4,20 4,50	4,50 4,80	4,80 5,10	5,10 5,40	5,40 5,70	5,70 6,00	6,00 6,30	6,30 6,60	6,60 6,90	
Best.-Nr	BESCHREIBUNG	KG	STÜCKZAHL												
SG180	Steigleiter m. 1,80 - Breite 450 - 6 Sprossen	3,2					2	1	1	1					
SG210	Steigleiter m. 2,10 - Breite 450 - 7 Sprossen	3,8						1			1				
SG240	Steigleiter m. 2,40 - Breite 450 - 8 Sprossen	4,2	1							1			1		
SG270	Steigleiter m. 2,70 - Breite 450 - 9 Sprossen	4,6		1							1	1	1	2	1
SG300	Steigleiter m. 3,00 - Breite 450 - 10 Sprossen	5,2			1										1
SG330	Steigleiter m. 3,30 - Breite 450 - 11 Sprossen	5,8				1									
GA388/EN	Rückenschutz mm 388 - EN 14122	6,1			1		1								
GA688/EN	Rückenschutz mm 688 - EN 14122	7,2				1	1	2							
GA1726/EN	Rückenschutz mm 1726 - EN 14122	13							1	1					
GA2026/EN	Rückenschutz mm 2026 - EN 14122	14,2									1				
GA2326/EN	Rückenschutz mm 2326 - EN 14122	15,2										1			
GA2626/EN	Rückenschutz mm 2626 - EN 14122	16,2											1		
GA2926/EN	Rückenschutz mm 2926 - EN 14122	17,2												1	
GA3226/EN	Rückenschutz mm 3226 - EN 14122	20,4													
GA-SB714/EN	Endteile - Breite mm 714 - EN 14122	21,5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GA-MSD/EN	Komplette Versetzung mit Ruhepodest	39													
FE-165	Standard-Wandhaken	0,72	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8	
PL-300	Stahl-Verbinder mit Nylonmischung überzogen 25x65 + Schrauben	0,26	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
Best.-Nr der Zusammensetzung			S330EN	S360EN	S390EN	S420EN	S450EN	S480EN	S510EN	S540EN	S570EN	S600EN	S630EN	S660EN	

GEBÄUDE-STEIGHÖHE		Von Bis	11,70 12,00	12,00 12,30	12,30 12,60	12,60 12,90	12,90 13,20	13,20 13,50	13,50 13,80	13,80 14,10	14,10 14,40	14,40 14,70	14,70 15,00	15,00 15,30	
Best.-Nr	BESCHREIBUNG	KG	STÜCKZAHL												
SG180	Steigleiter m. 1,80 - Breite 450 - 6 Sprossen	3,2					2	4	3	2	1				
SG210	Steigleiter m. 2,10 - Breite 450 - 7 Sprossen	3,8						1	2	3	4	3	2		
SG240	Steigleiter m. 2,40 - Breite 450 - 8 Sprossen	4,2										1	2		
SG270	Steigleiter m. 2,70 - Breite 450 - 9 Sprossen	4,6	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SG300	Steigleiter m. 3,00 - Breite 450 - 10 Sprossen	5,2	1	2	1										
SG330	Steigleiter m. 3,30 - Breite 450 - 11 Sprossen	5,8			1	2	1								
GA388/EN	Rückenschutz mm 388 - EN 14122	6,1													
GA688/EN	Rückenschutz mm 688 - EN 14122	7,2													
GA1726/EN	Rückenschutz mm 1726 - EN 14122	13					2	4	3	2	1				
GA2026/EN	Rückenschutz mm 2026 - EN 14122	14,2							1	2	3	4	3	2	
GA2326/EN	Rückenschutz mm 2326 - EN 14122	15,2											1	2	
GA2626/EN	Rückenschutz mm 2626 - EN 14122	16,2	1												
GA2926/EN	Rückenschutz mm 2926 - EN 14122	17,2	1	2	1										
GA3226/EN	Rückenschutz mm 3226 - EN 14122	20,4			1	2	1								
GA-SB714/EN	Endteile - Breite mm 714 - EN 14122	21,5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
GA-MSD/EN	Komplette Versetzung mit Ruhepodest	39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
FE-165	Standard-Wandhaken	0,72	10	12	12	12	12	12	12	12	12	14	14	14	
PL-300	Stahl-Verbinder mit Nylonmischung überzogen 25x65 + Schrauben	0,26	6	6	6	6	6	8	10	10	10	10	10	10	
Best.-Nr der Zusammensetzung			S1170EN	S1200D	S1230D	S1260D	S1290D	S1320D	S1350D	S1380D	S1410D	S1440D	S1470D	S1500D	

6,90 7,20	7,20 7,50	7,50 7,80	7,80 8,10	8,10 8,40	8,40 8,70	8,70 9,00	9,00 9,30	9,30 9,60	9,60 9,90	9,90 10,20	10,20 10,50	10,50 10,80	10,80 11,10	11,10 11,40	11,40 11,70
STÜCKZAHL															
	2	1									1	1	1	1	
		1	2	1							1	1			1
				1	2	1					1	1			1
1	1	1	1	1	1	2	3	2	1	1	1	2	1	1	1
								1	2				1	1	
1															
	2	1									1	1	1	1	
		1	2	1							1				1
				1	2	1					1				1
						1	2	1					1		
1								1	2				1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
										1	1	1	1	1	1
10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	10	10	10	10	10
4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
S690EN	S720EN	S750EN	S780EN	S810EN	S840EN	S870EN	S900EN	S930EN	S960EN	S990EN	S1020EN	S1050EN	S1080EN	S1110EN	S1140EN

(Weitere Zusammensetzungen)

15,30 15,60	15,60 15,90	15,90 16,20	16,20 16,50	16,50 16,80	16,80 17,10	17,10 17,40	17,40 17,70	17,70 18,00	18,00 18,30	18,30 18,60	18,60 18,90	18,90 19,20	19,20 19,50	19,50 19,80	
STÜCKZAHL															
															2
1															
3	4	3	2	1											
1	1	2	3	4	5	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1
						1	2	3	4	3	2	1	1	1	1
											1	2	3	4	3
															2
1															
3	4	3	2	1											
		1	2	3	4	3	2	1							
						1	2	3	4	3	2	1			
											1	2	3	4	3
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	14	14	16	16	16	16	16	16	16	16	18	18	18	18	18
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	12
S1530D	S1560D	S1590D	S1620D	S1650D	S1680D	S1710D	S1740D	S1770D	S1800D	S1830D	S1860D	S1890D	S1920D	S1950D	