

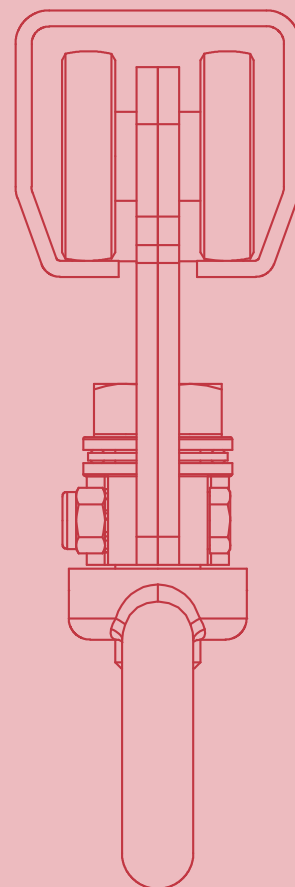
Personensicherungs- systeme

Produktkatalog

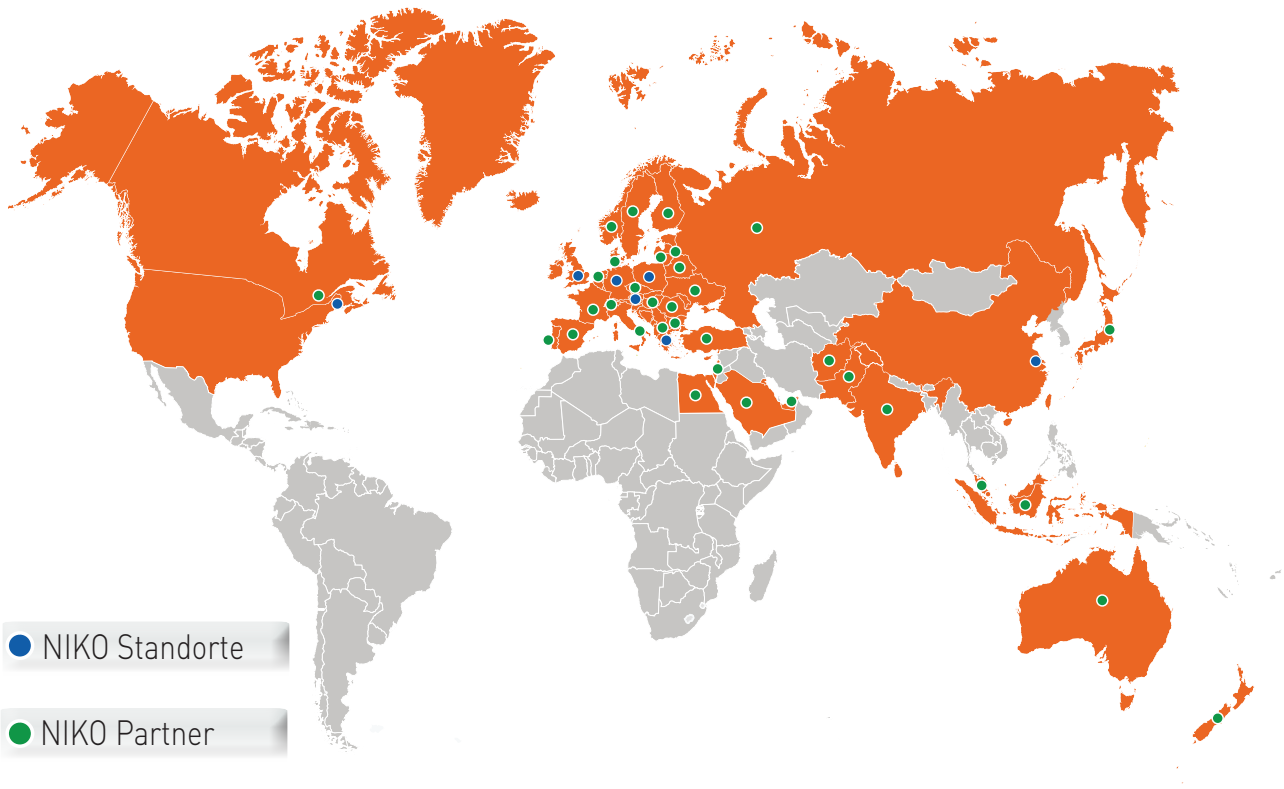
Technische Informationen
Komponentenspezifikationen



NIKO ... Quality in Motion



www.niko.eu.com
www.niko.co.uk
www.nikotrack.com
www.niko.world



UNTERNEHMENS-PROFIL

NIKO, gegründet 1972, befasst sich gezielt mit der Entwicklung, Produktion und Vermarktung von hochwertigen Baubeschlägen und Transportanlagen zum richtigen Preis. Über 90% unserer Produkte werden in mehr als 60 Länder weltweit exportiert, mit Niederlassungen und Lagern in 7 Ländern weltweit.

Unsere Produktpalette umfasst mehr als 2.000 verschiedene Baugruppen & Komponenten. Unser Team von hochqualifizierten Ingenieuren arbeitet ununterbrochen, um unser gegenwärtiges Produktportfolio gemäß den Markterfordernissen zu verbessern & zu erweitern.

NIKO führt ein kontinuierliches Programm für Qualitätskontrolle durch und ist geprüft gemäß ISO:9001 und ISO:14001.

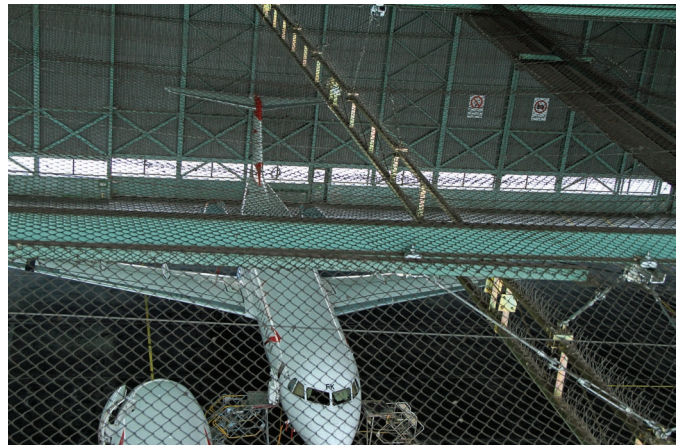


Inhaltsverzeichnis

Anwendungsfotos	Seite	4
Vorteile von NIKO Personensicherungssystemen gegenüber Seilsicherungssystemen	Seite	6
Befestigungspunkte	Seite	7-8
NIKO Schienenprofile und Schienenbogen	Seite	9
Befestigung- und Verbindungsmuffen	Seite	10-18
Schienenstopper	Seite	18
Transporthänger	Seite	19
Index	Seite	21

Anwendungsfotos

Personensicherungssysteme



NIKO Personensicherungssystem – die wirtschaftliche Lösung, maßgeschneidert für Ihre Anforderungen, mit garantierter Sicherheit

Das NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEM ist ein waagrechtes, stabiles Schienensystem und besteht aus einer frei beweglichen Tragrolle, durch die sich eine oder mehrere Personen ungehindert und sicher in einer Einschienenbahn oder in einer Krananlage bewegen können, ohne sich vom System entkoppeln zu müssen.

Die geringe Anzahl der benötigten Bestandteile gewährleistet eine einfache Montage des Systems, welches immer waagrecht montiert werden muß.

Das Personensicherungssystem NIKO PSS-25-26-27 darf ausschließlich zur Sicherung hängender Personen verwendet werden. Das System ersetzt keine Personensicherungsurte (PSA – persönliche Schutzausrüstung).

NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEME bestehen aus:

- ✓ Stablen Laufschieneprofilen
- ✓ Laufschieneverbindungsuffen
- ✓ Befestigungsuffen zur Wand- oder Deckenmontage sowie zur Montage an einer Stahlkonstruktion.
- ✓ Transporthänger mit 4 Rollen
- ✓ Schienenstopper, die den Austritt der Transporthänger aus den Laufschieneprofilen verhindern.

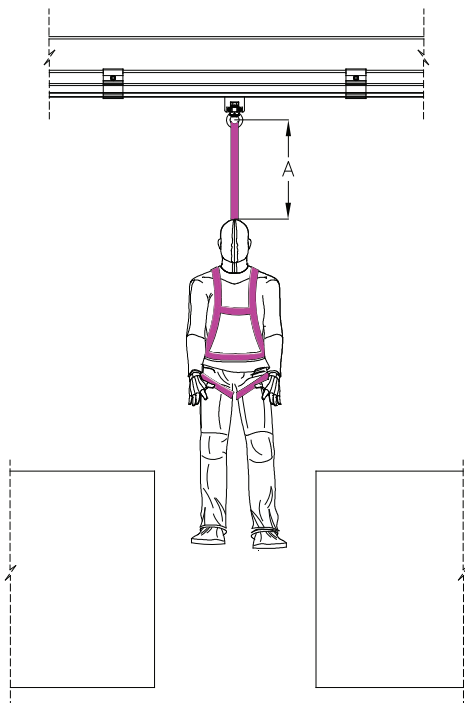
Die Bestandteile von NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEMEN erfüllen die EN 795:2012 & CEN/TS 16415:2013-D.

Anwendungen

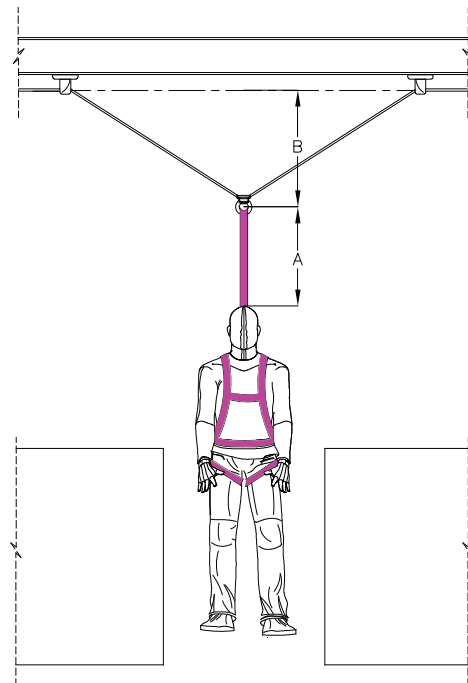
- Flugzeugservice und Wartung
- Sicherheitsschiene für Hochseilgärten
- Service und Wartung von Bussen
- Gleitschiene für Softplay-Anlagen
- Service und Wartung von Zügen

Vorteile von NIKO Personensicherungssystemen gegenüber Seilsicherungssystemen

- ✓ Das NIKO Personensicherungssystem weist eine geringere Fallstrecke und damit eine geringere Stoßwirkung auf den Körper auf.
- ✓ Kein Federeffekt, durch den Verletzungen beim Sturz verursacht werden können.
- ✓ Mehrpersonensysteme sind mit NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEMEN sicherer. Wenn eine Person in einem Seilsicherungssystem fällt, kann sie andere Benutzer zu Sturz bringen.
- ✓ Nach einem Sturz kann das NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEM nach einer optischen Kontrolle unverzüglich wiederverwendet werden. Seilsicherungssysteme müssen komplett ersetzt werden.
- ✓ Durch das konische Profildesign des NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEMS wird eine stabile Seitenführung erreicht und ein Schruppschleifeneffekt wird unterbunden.
- ✓ Durch das Baukastensystem können NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEME nach der Montage einfach bewegt, ergänzt und verändert werden.
- ✓ NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEME bieten Lösungen an, durch die Anwender aneinander vorbeikommen, ohne sich vom System entkoppeln zu müssen.
- ✓ Für NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEME gibt es keine Längenbeschränkungen.



Stabiles Personensicherungssystem



Drahtseilsystem

A = Benötigte Bremsstrecke
B = Federweg eines Drahtseilsystems

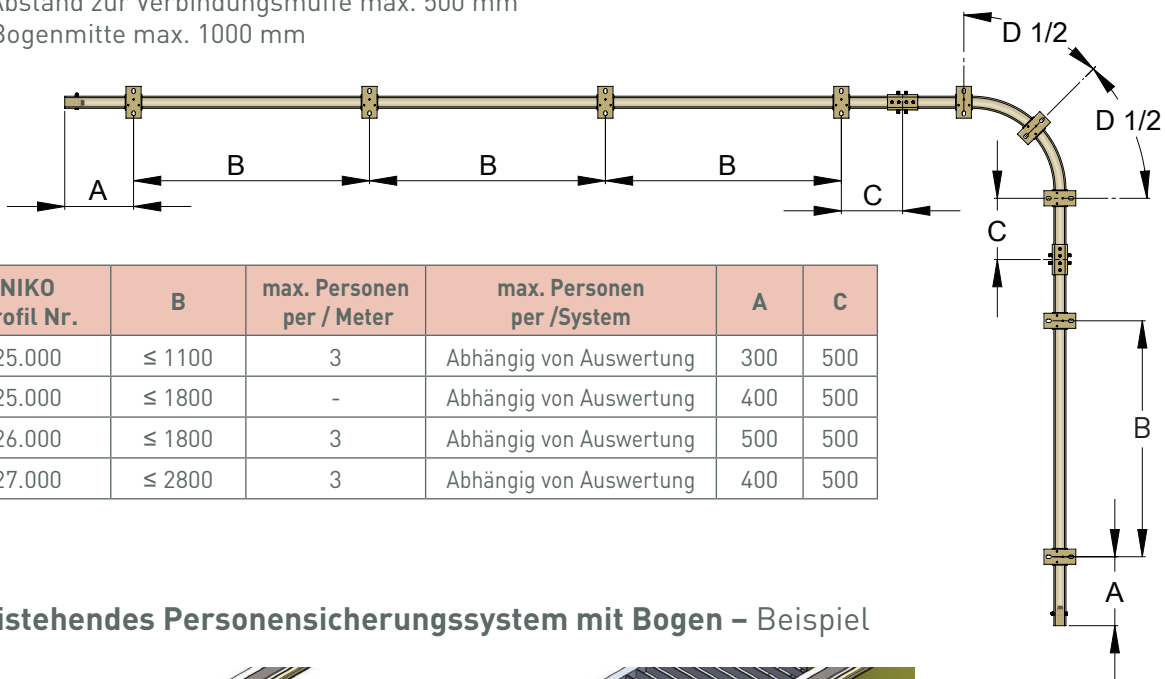
Befestigungspunkte

Für die Montage eines NIKO PERSONENSICHERUNGSSYSTEMS muß ein bestimmter Abstand zwischen den Befestigungsmuffen definiert werden.
Die zugelassene Anzahl an Benutzern des Systems bestimmt den zulässigen Maximalabstand zwischen den Befestigungspunkten der Laufschiene.

- a.) Bestimmung der höchstzulässigen Anzahl an Benutzern
- b.) Auswertung der statischen Berechnung der Stützkonstruktion für das Worst-Case-Szenario. Dabei verursachen alle Personen, die in dem System arbeiten, gleichzeitig einen Sturz.
- c.) Für die erste Person müssen 12 kN dynamische Last veranschlagt werden, die auf das System einwirken, für jede weitere Person + 1 kN.
- d.) Wichtig für die maximale Personenanzahl ist überdies auch eine Analyse der Rettungsmöglichkeiten.

Beispiel für eine Anlage

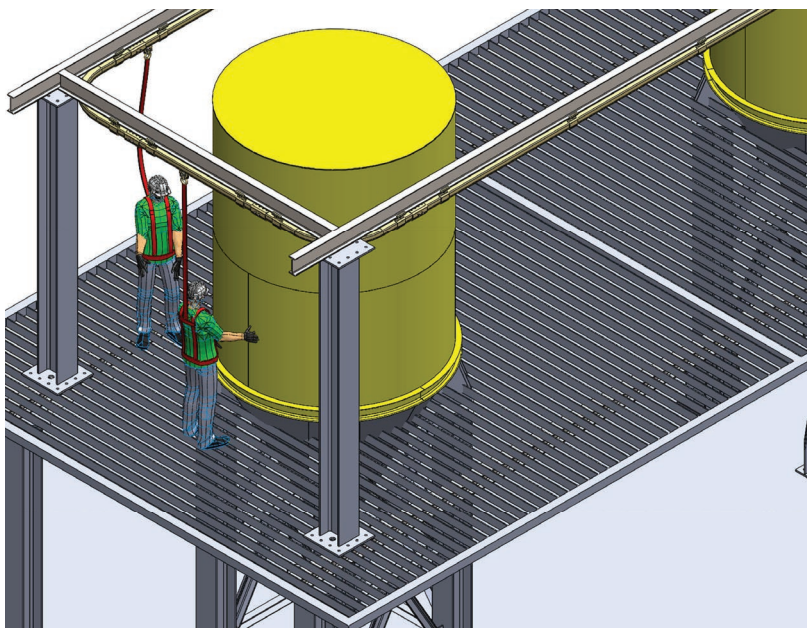
- A = maximal auskragendes Ende entsprechend der Tabelle
- B = maximaler Aufhängeabstand entsprechend der Tabelle
- C = Abstand zur Verbindungsmuffe max. 500 mm
- D = Bogenmitte max. 1000 mm



NIKO Profil Nr.	B	max. Personen per / Meter	max. Personen per / System	A	C
25.000	≤ 1100	3	Abhängig von Auswertung	300	500
25.000	≤ 1800	-	Abhängig von Auswertung	400	500
26.000	≤ 1800	3	Abhängig von Auswertung	500	500
27.000	≤ 2800	3	Abhängig von Auswertung	400	500

Personensicherungssysteme

Freistehendes Personensicherungssystem mit Bogen – Beispiel



Beispiel einer Anlage mit Verbindungsmuffe .B30

Die Befestigungspunkte werden in dem unterhalb dargestellten Sicherungssystem angezeigt. Die angegebenen Maße sind Maximalabstände.

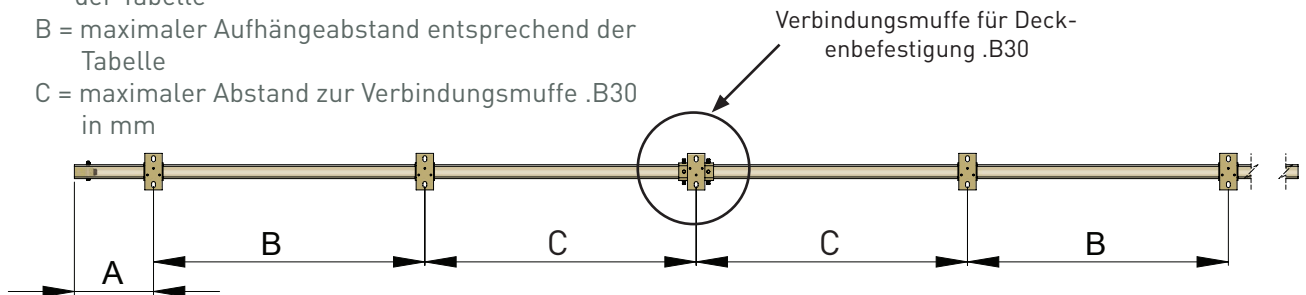
Für die Verbindung von zwei Laufschiene verwendet man eine Verbindungsmuffe .B30.

Der Abstand zwischen der Verbindungsmuffe und dem nächsten Befestigungspunkt darf nicht größer sein als Abstand C.

A = maximal auskragendes Ende entsprechend der Tabelle

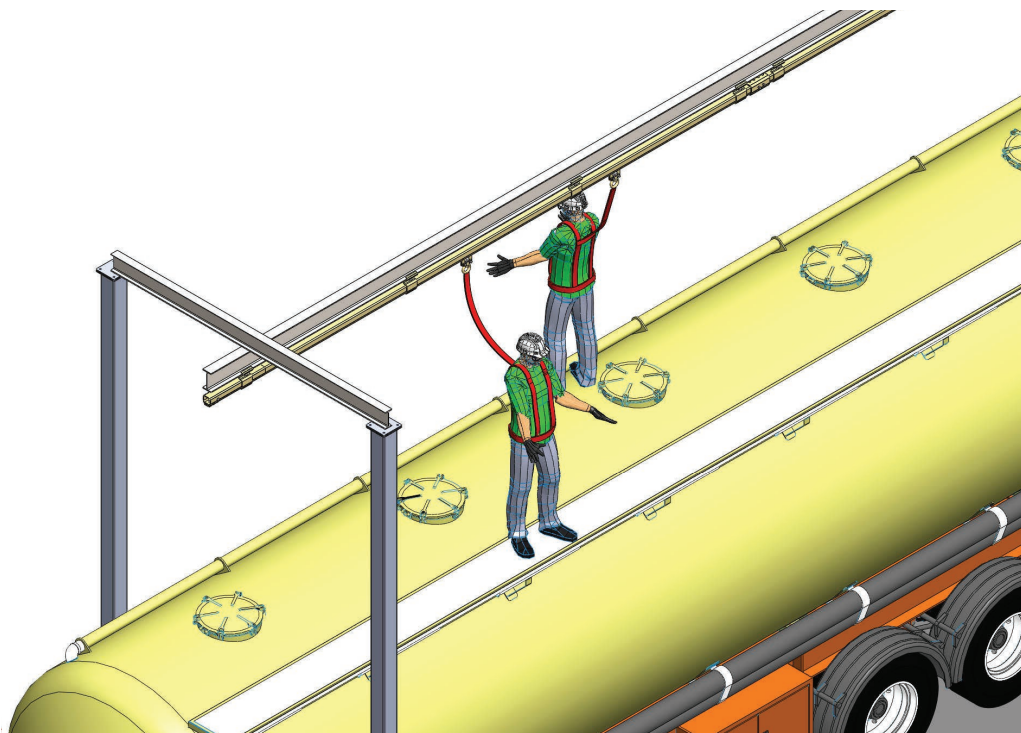
B = maximaler Aufhängeabstand entsprechend der Tabelle

C = maximaler Abstand zur Verbindungsmuffe .B30 in mm



NIKO Profil Nr.	Aufhängung/ max Abstände		
	B	A	C
25.000	1800	300	600
26.000	1800	400	800
27.000	2800	500	1200

Personensicherungssystem mit freistehender Einschienenbahn - Beispiel

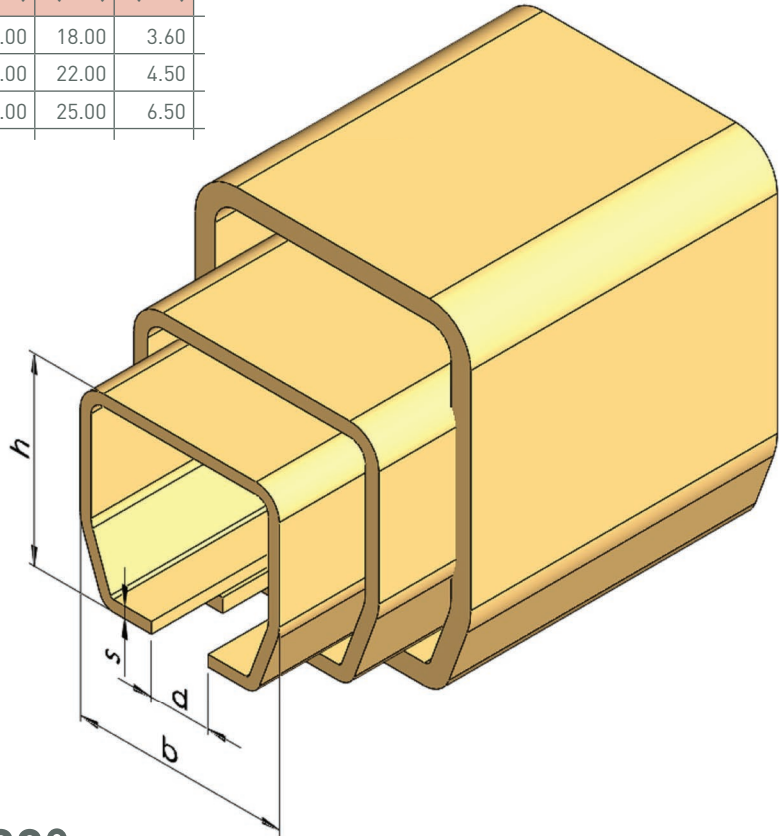
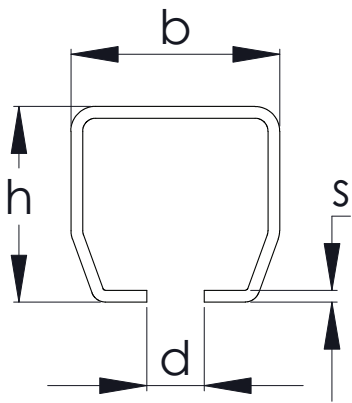


NIKO Laufschienenprofile

Das Produktsortiment unserer Personensicherungssysteme umfasst drei verschiedene Größen von Laufschienenprofilen und kann bis drei Benutzer tragen. Für die erste Person müssen 12 kN dynamische Last veranschlagt werden, die auf das System einwirken, für jede weitere Person + 1 kN.

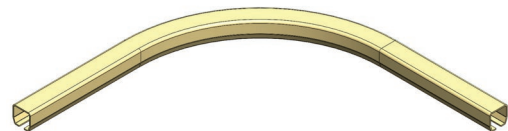
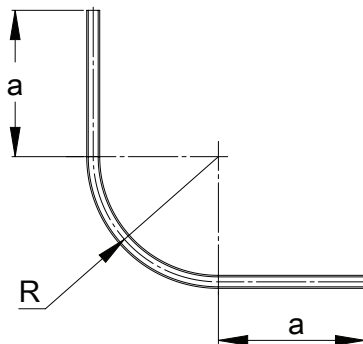
Das nach innen konisch verlaufende Design der NIKO Laufschienenprofile erlaubt eine korrekte Ausrichtung der Transporthänger in der Bahn und reduziert die Verstaubung auf ein Minimum. Dies gewährleistet den ruhigen Lauf der Transporthänger und die Langlebigkeit des Transportsystems.

NIKO Profil Nr.	Abmessungen			
	h (mm)	b (mm)	d (mm)	s (mm)
25.000	60.00	65.00	18.00	3.60
26.000	75.00	80.00	22.00	4.50
27.000	110.00	90.00	25.00	6.50



Personensicherungssysteme

Laufschienenbogen 90°



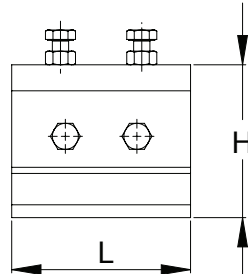
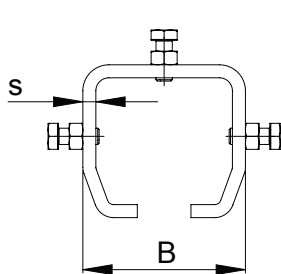
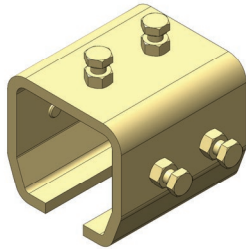
NIKO Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Laufschienenbogen 90° Nr.	25.C06P	26.C08P	27.C10P
a (mm)	550±20	900±20	690±20
R (mm)	580±15	770±20	1035±20
L (mm)	2000	3000	3000

Andere Bogenwinkel auf Anfrage erhältlich.

Übersteckmuffe

.B00P

In verzinkter oder blanker Ausführung erhältlich, Diese Muffe kann für spezifische Anwendungen benutzt und angepasst werden, bei denen die Standardbefestigungsmuffen unpassend sind. CEN/TS16415:2013-D

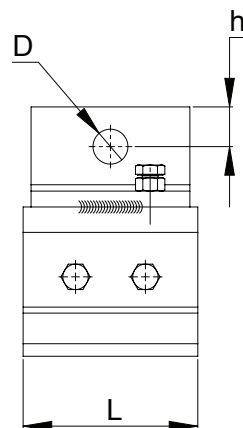
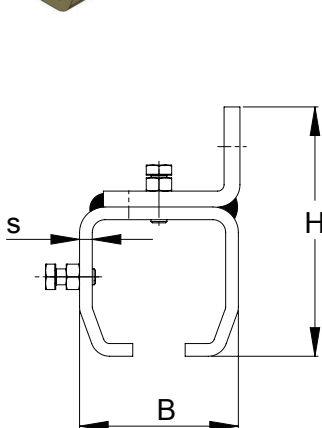
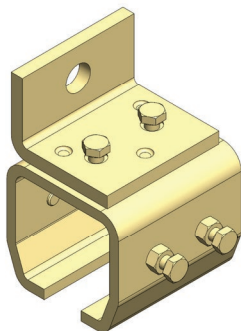


NIKO Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B00P	26.B00P	27.B00P
L (mm)	90	110	120
H (mm)	75	94	133
B (mm)	81	100	116
s (mm)	6	8	10

Wandbefestigungsmuffe

.B01P

Diese Muffe ist für die Montage der Laufschiene direkt an einer Wand oder auch für andere Konstruktionen mit Montagebolzen einsetzbar. CEN/TS16415:2013-D

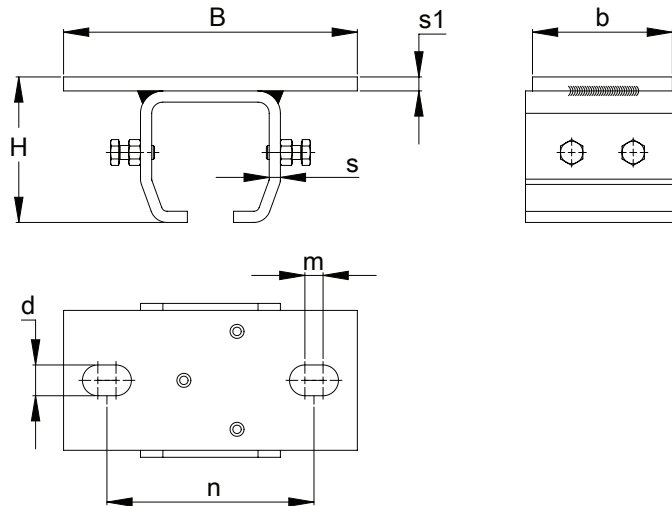
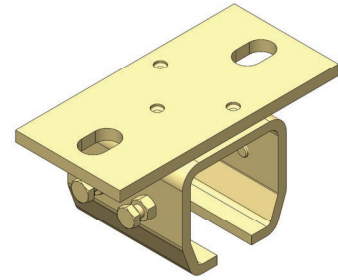


NIKO Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B01P	26.B01P	27.B01P
L (mm)	90	110	120
H (mm)	123	156	205
B (mm)	81	100	116
s (mm)	6	8	10
D (mm)	17	22	26
h (mm)	18	24	27

Deckenbefestigungsmuffe

.B02P

Diese Muffe wurde entwickelt, um direkt an das obenliegende Stahlwerk oder an die Decke geschraubt zu werden. CEN/TS16415:2013-D

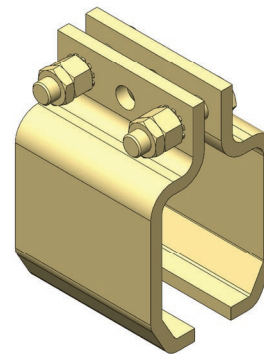
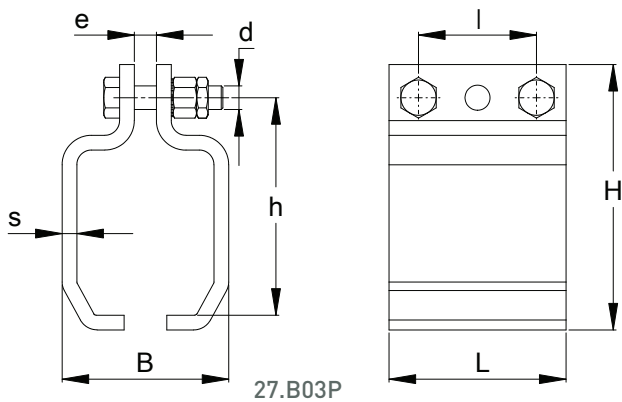


Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B02P	26.B02P	27.B02P
B (mm)	171	210	260
H (mm)	81	104	145
b (mm)	80	100	120
s (mm)	6	8	10
d (mm)	17	22	22
n (mm)	124	148	178,5
m (mm)	10	12	23.5

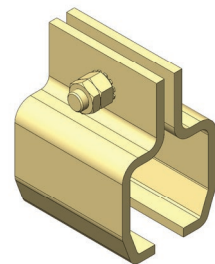
Aufhängeklemmen

.B03P

Diese Muffe wird im allgemeinen für variable Höhenkonfigurationen benutzt. CEN/TS16415:2013-D

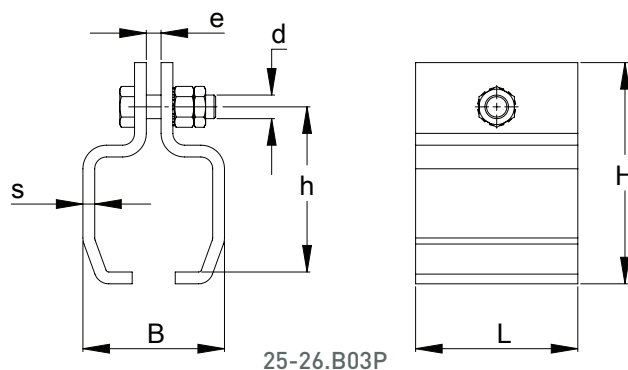


27.B03P



25-26.B03P

Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B03P	26.B03P	27.B03P
B (mm)	77	96	110
H (mm)	131	150	180
h (mm)	94	112	148
L (mm)	90	110	120
s (mm)	6	8	10
d (mm)	M16	M16	M16
e (mm)	10	10	15
l (mm)	-	-	80



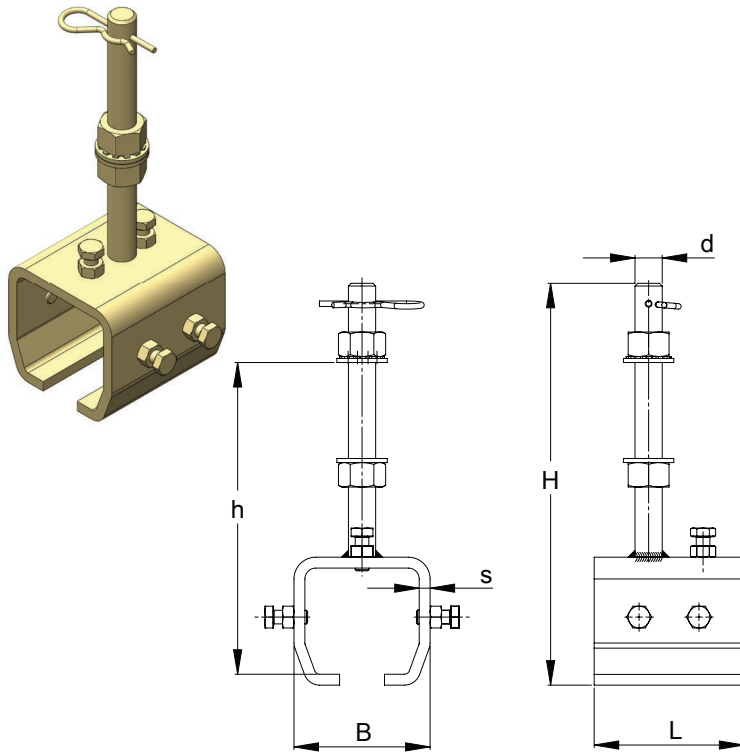
25-26.B03P

Personensicherungssysteme

Höhenverstellbare Muffe

.B04P

Diese Muffe erlaubt die Höhe der Schienen zu justieren und mögliche Schiefstellungen zu korrigieren.
CEN/TS16415:2013-D



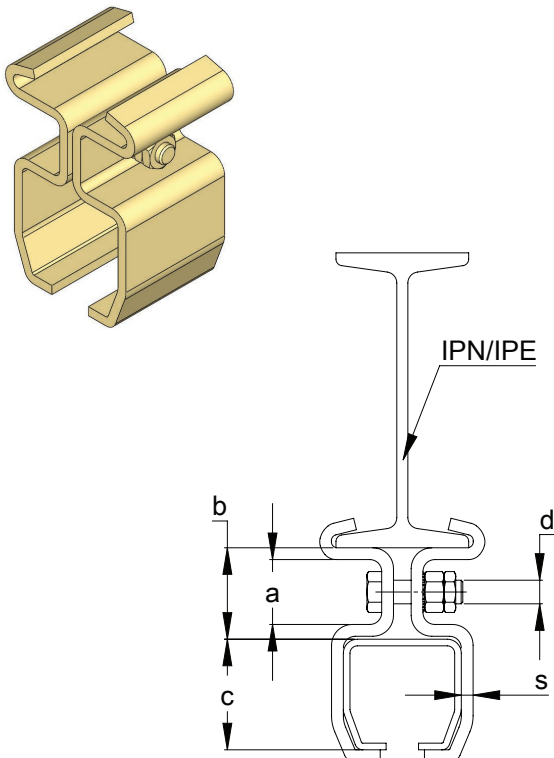
Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B04P	26.B04P	27.B04P
B (mm)	81	100	116
H (mm)	215	295	348
h (mm)	170	250	295
L (mm)	90	110	120
s (mm)	6	8	10
d (mm)	M20	M20	M30

Personensicherungssysteme

Klemm-Muffen für I-Träger

.B10P/.B26P

Diese Muffe wird für die Befestigung direkt am I-Träger benutzt. CEN/TS16415:2013-D



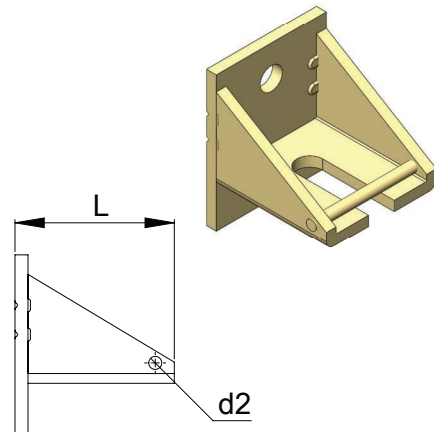
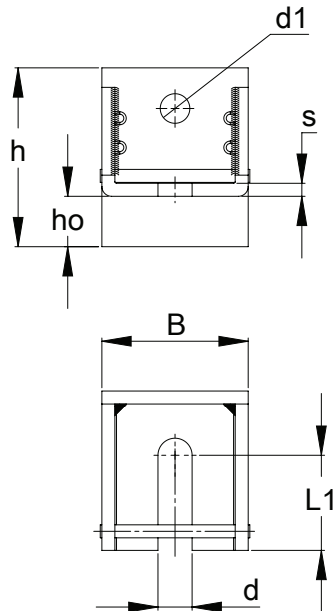
Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Dimension a in mm.	42	45	69
Dimension b in mm.	54	61	89
Dimension c in mm.	60	75	110
Dimension d in mm.	17 Ø	17 Ø	17 Ø
s (mm)	6	8	10
Material	90x6	110x8	120x10
Klemmmuffe IPN DIN 1025			
for IPN 100X50	25.B10P		
for IPN 120X58	25.B12P		
for IPN 140X66	25.B14P		
for IPN 160X74	25.B16P	26.B16P	
for IPN 180X82	25.B18P	26.B18P	
for IPN 200X90	25.B20P	26.B20P	27.B20P
for IPN 200X98	25.B22P	26.B22P	27.B22P
for IPN 240X106	25.B24P	26.B24P	27.B24P
for IPN 260X113	25.B26P	26.B26P	27.B26P

Winkelbefestigung

.B05P

Diese Muffe wird in Kombination mit der höhenverstellbaren Muffe .B04 verwendet und üblicherweise an der Wand befestigt. CEN/TS16415:2013-D

Niko Profil Nr.	25/26.000
Art Nr.	26.B05P
L (mm)	98
B (mm)	90
h (mm)	110
ho (mm)	28
s (mm)	8
d (mm)	21
d1 (mm)	18
d2 (mm)	8
L1 (mm)	58

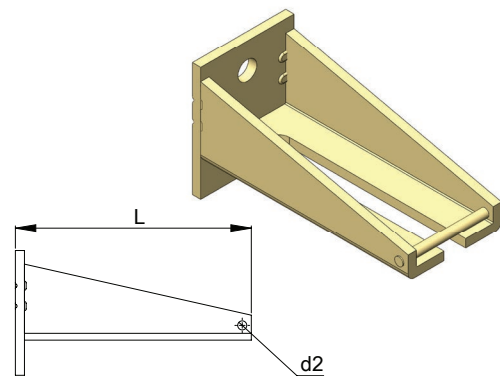
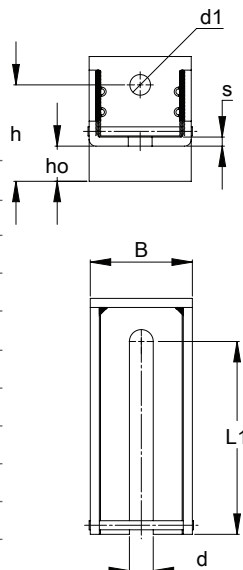


Doppelwinkelbefestigung

.B06P

Verzinkte Doppelwinkelbefestigung für Doppelbahnen, kann zwei höhenverstellbare Muffen .B04 aufnehmen. CEN/TS16415:2013-D

Niko Profil Nr.	25.000 / 26.000	27.000
Artikel Nr.	26.B06P	27.B06P
L (mm)	208	208
B (mm)	90	90
h (mm)	84	80
ho (mm)	28	28
s (mm)	8	8
d (mm)	21	32
d1 (mm)	18	22
d2 (mm)	8	8
L1 (mm)	172	168

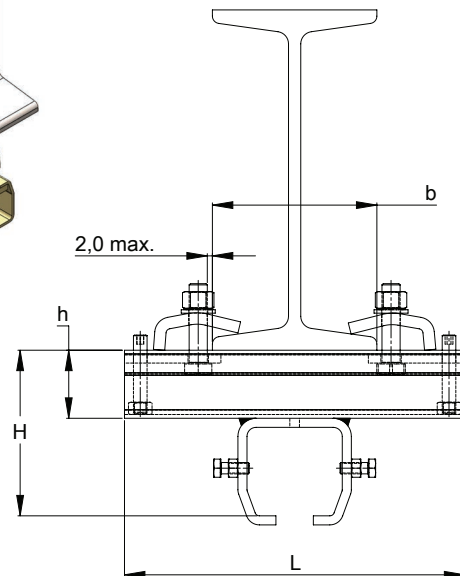
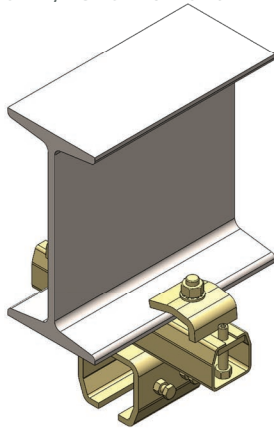


Personensicherungssysteme

Aufhängekombination Ausführung "A" (parallel zum I-Träger)

.B35P

Diese Muffe wird zur Befestigung am unteren Tragflansch eines parallelen I-Trägers verwendet.
CEN/TS16415:2013-D

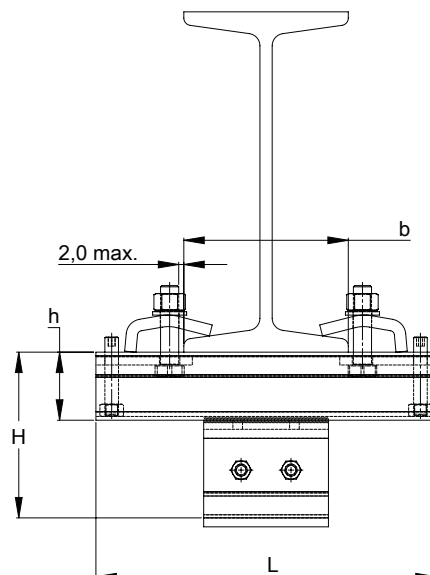
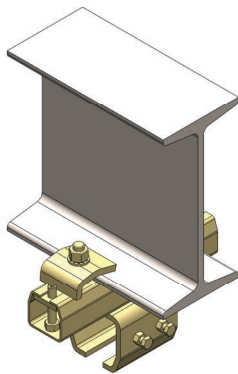


Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B35P	26.B35P	27.B35P
L (mm)	300	300	330
H (mm)	129	146	199
h (mm)	60	60	75
b max (mm)	175	175	205

Aufhängekombination Ausführung "B" (Vertikal zum Träger)

.B36P

Diese Muffe wird zur Befestigung am unteren Tragflansch eines vertikalen I-Trägers verwendet.
CEN/TS16415:2013-D

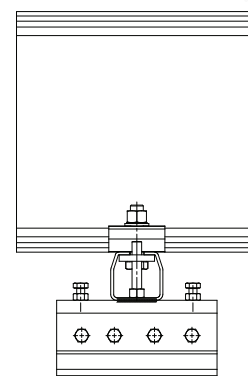
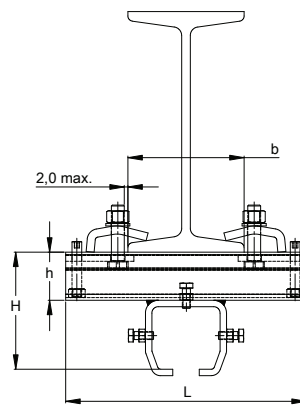
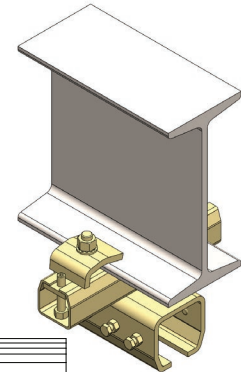


Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B36P	26.B36P	27.B36P
L (mm)	300	300	330
H (mm)	129	146	199
h (mm)	60	60	75
b max (mm)	175	175	205

Aufhängekombination mit Verbindungsmuffe (parallel zum Träger)

.B71P

Diese Muffe wird zum Aufhängen und Verbinden von Laufschieneprofilen am unteren Tragflansch eines parallelen I-Trägers verwendet. CEN/TS16415:2013-D

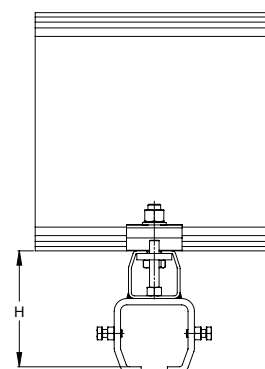
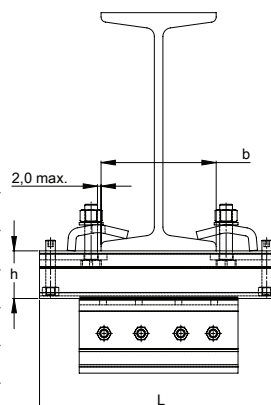
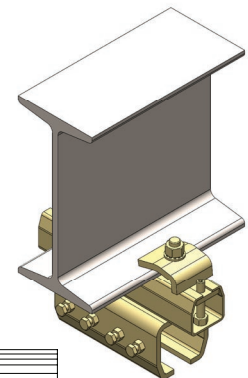


Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B71P	26.B71P	27.B71P
L (mm)	300	300	330
H (mm)	129	146	199
h (mm)	60	60	75
b max (mm)	175	175	205

Aufhängekombination mit Verbindungsmuffe (Vertikal zum Träger)

.B72P

Diese Muffe wird zum Aufhängen und Verbinden von Laufschieneprofilen am unteren Tragflansch eines vertikalen I-Trägers verwendet. CEN/TS16415:2013-D

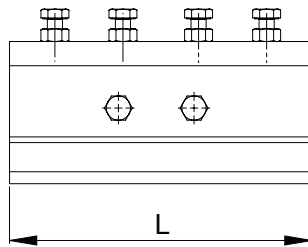
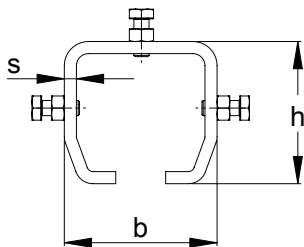
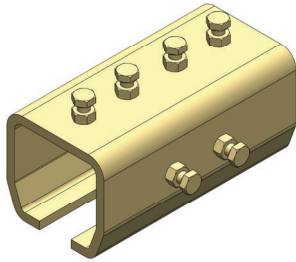


Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B72P	26.B72P	27.B72P
L (mm)	300	300	330
H (mm)	129	146	199
h (mm)	60	60	75
b max (mm)	175	175	205

Verbindungsmuffe

.B49P

Die Schienenabschnitte werden mithilfe der Verbindungsmuffe miteinander verbunden, indem man zuerst die oberen Schrauben festzieht und danach die Profile mittels der Seitenschrauben ausrichtet. CEN/TS16415:2013-D



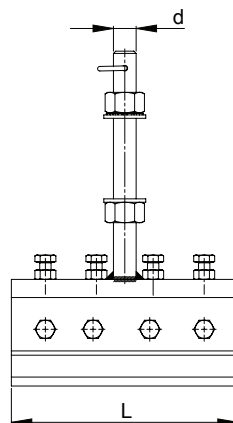
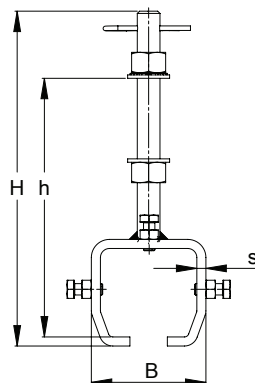
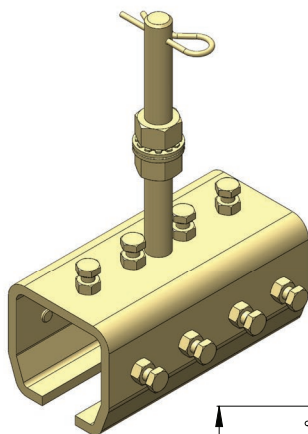
Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B49P	26.B49P	27.B49P
L (mm)	180	200	250
h (mm)	75	94	133
b (mm)	81	100	116
s (mm)	6	8	10

Personensicherungssysteme

Höhenverstellbare Verbindungsmuffe

.B11P

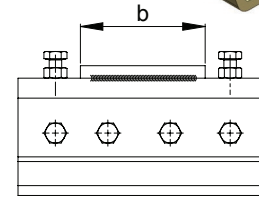
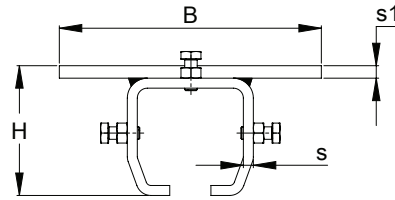
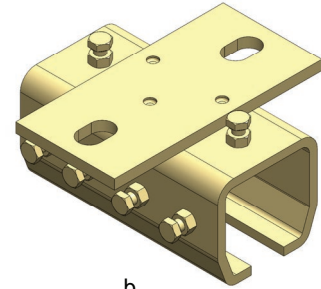
Dies ist eine Kombination aus höhenverstellbarer Muffe und einer Verbindungsmuffe zur Befestigung an verstellbaren Wandwinkeln. CEN/TS16415:2013-D



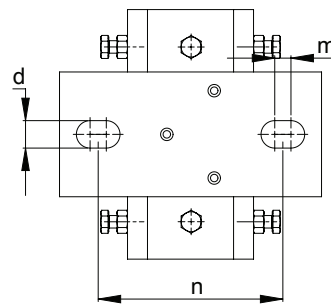
Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B11P	26.B11P	27.B11P
B (mm)	81	100	116
H (mm)	215	295	348
h (mm)	170	250	295
L (mm)	180	200	250
s (mm)	6	8	10
d (mm)	M20	M20	M30

Verbindungs-*muffe* für Deckenbefestigung .B30P

Verzinkte Verbindungs-*muffe* zur direkten Befestigung an der Decke. Diese *Muffe* ist eine Kombination aus Decken-*muffe* und Verbindungs-*muffe*. CEN/TS16415:2013-D

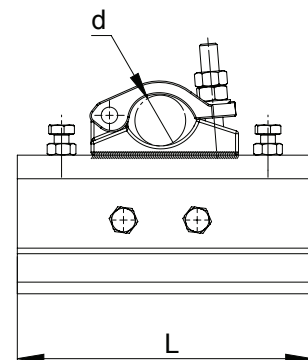
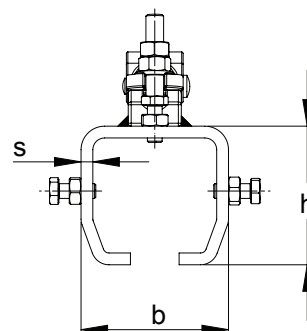
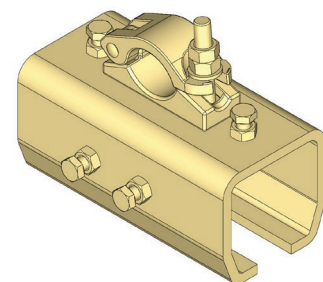


Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B30P	26.B30P	27.B30P
B (mm)	171	210	260
H (mm)	81	104	145
b (mm)	80	100	120
s (mm)	6	8	10
d (mm)	17	22	22
n (mm)	124	148	178,5
m (mm)	10	12	23,5



Verbindungs-*muffe* für Gerüstrohr .B80P

Diese Verbindungs-*muffe* eignet sich zur Verbindung und zum Aufhängen der Laufschiene an einem bestehenden Gerüstbau. CEN/TS16415:2013-D



Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B80P	26.B80P	27.B80P
L (mm)	180	200	250
h (mm)	75	94	133
b (mm)	81	100	116
s (mm)	6	8	10
d MIN (mm)	40	40	40
d MAX (mm)	48,3	48,3	48,3

Personensicherungssysteme

Technische Änderungen behalten wir uns vor
Die im Katalog abgebildeten Produktfotos und Zeichnungen entsprechen nicht immer allen lieferbaren Größen

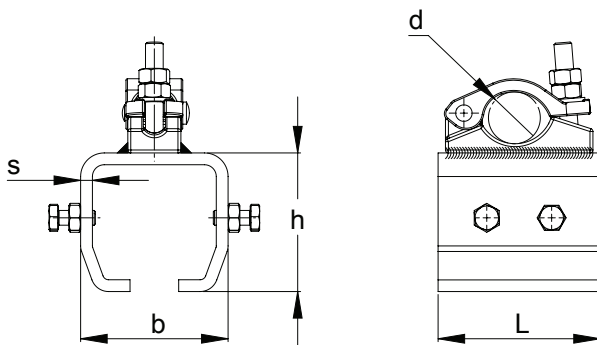
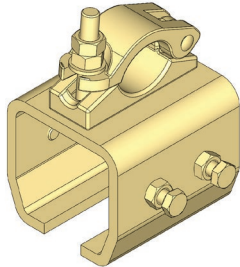
Ver. Juli 2018

www.niko.eu.com

Übersteckmuffe für Gerüstrohr

.B81P

Diese Muffe eignet sich zum Aufhängen der Laufschiene an einem bestehenden Gerüstbau.
CEN/TS16415:2013-D

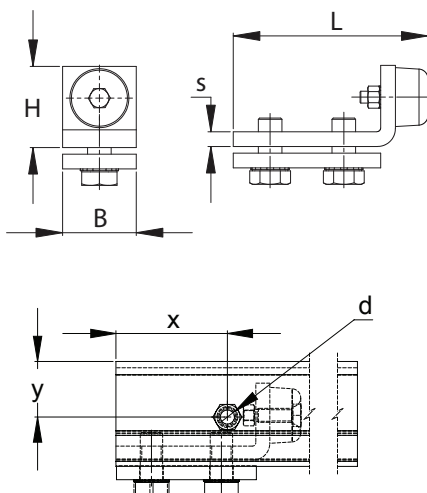
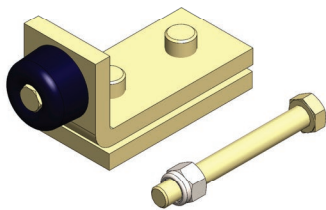


Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.B81P	26.B81P	27.B81P
L (mm)	90	110	120
h (mm)	75	94	133
b (mm)	81	100	116
s (mm)	6	8	10
d MIN (mm)	40	40	40
d MAX (mm)	48,3	48,3	48,3

Schieneinstopper

.X01P

Am Ende der offenen Profile muss ein Endstopper mit Gummipuffer angebracht werden. Zum Einsatz in Verbindung mit der quer eingesetzten Sicherungsschraube. CEN/TS16415:2013-D

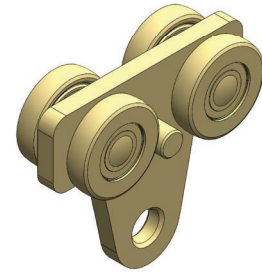


Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.X01P	26.X01P	27.X01P
L (mm)	120	130	130
H (mm)	47	60	60
B (mm)	40	50	50
s (mm)	8	10	10
x (mm)	85	85	85
y (mm)	30	30	60
d (screw dimensions in mm)	M8X80	M12X100	M16X120
Hole diameter for screw (mm)	8.5	13	17

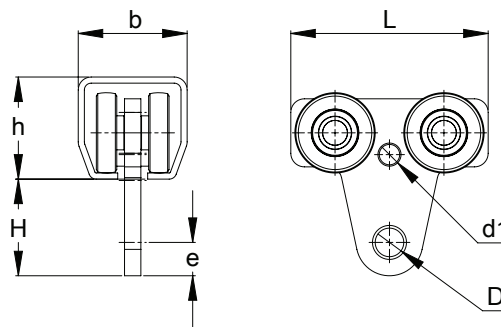
Hänger, doppelpaarig mit Loch

.T10P

Bei Verwendung als Personensicherungstragrolle ist ein PSA-geprüfter Wirbel zu verwenden.



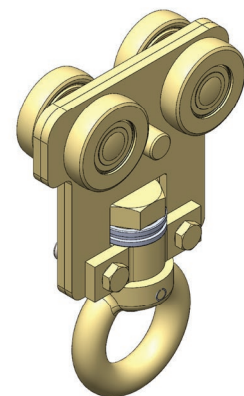
Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.T10P	26.T10P	27.T10P
L (mm)	120	145	210
H (mm)	62	70	180
h (mm)	60	75	110
b (mm)	65	80	90
D (mm)	18	22	26
e (mm)	20	24	35
d1 (mm)	12	17	20



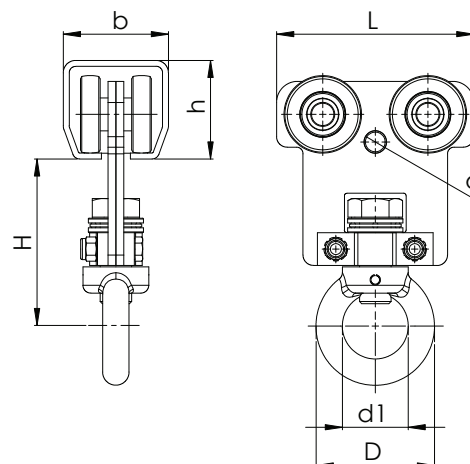
Hänger, mit drehbarer Ringmutter DIN 582

.T40P

Geeignet zum Aufhängen von PSA-Sicherungssystemen.
EN 795:2012-D CERT



Niko Profil Nr.	25.000	26.000	27.000
Artikel Nr.	25.T40P	26.T40P	27.T40P
L (mm)	110	150	200
H (mm)	93	123	163
h (mm)	60	75	110
b (mm)	65	80	90
D (mm)	72	90	108
d (mm)	40	50	60
d1 (mm)	12	17	20



Index

Artikel Nr.	Seite
25.000	9
26.000	9
27.000	9
25.B00P	10
25.B01P	10
25.B02P	11
25.B03P	11
25.B04P	12
25.B10P	12
25.B11P	16
25.B12P	12
25.B14P	12
25.B16P	12
25.B18P	12
25.B20P	12
25.B22P	12
25.B24P	12
25.B26P	12
25.B30P	17
25.B35P	14
25.B36P	14
25.B49P	16
25.B71P	15
25.B72P	15
25.B80P	17
25.B81P	18
25.C06P	9
25.T10P	19
25.T40P	19
25.X01P	18
26.B00P	10
26.B01P	10

Artikel Nr.	Seite
26.B02P	11
26.B03P	11
26.B04P	12
26.B05P	13
26.B06P	13
26.B11P	16
26.B16P	12
26.B18P	12
26.B20P	12
26.B22P	12
26.B24P	12
26.B26P	12
26.B30P	17
26.B35P	14
26.B36P	14
26.B49P	16
26.B71P	15
26.B72P	15
26.B80P	17
26.B81P	18
26.C08P	9
26.T10P	19
26.T40P	19
26.X01P	18
27.B00P	10
27.B01P	10
27.B02P	11
27.B03P	11
27.B04P	12
27.B06P	13
27.B11P	16
27.B20P	12
27.B22P	12
27.B24P	12

Artikel Nr.	Seite
27.B26P	12
27.B30P	17
27.B35P	14
27.B36P	14
27.B49P	16
27.B71P	15
27.B72P	15
27.B80P	17
27.B81P	18
27.C10P	9
27.T10P	19
27.T40P	19
27.X01P	18



TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, vom österreichischen Bundesministerium für Wirtschaft, Familie und Jugend akkreditierte Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle
 TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, testing, inspection and certification body
 accredited by the Austrian Federal Ministry of Economy, Family and Youth



Zertifikat - Certificate

Nr.: TÜV-A-MHF/FT-14/FT04-026

Personensicherungs-systeme

ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | 證書 | 인증서

Hersteller: Manufacturer:	Helm Hellas S.A. P.O.Box 209 GR-20100 Korinthos	Bevollmächtigter: Authorized deputy:	NIKO Vertriebs GmbH Hainfelderstraße 3 A-2564 Weissenbach
Produkt: Product:	Persönliche Absturzschutzausrüstung – Anschlagseinrichtungen (EN 795 Klasse D) Personal fall protection equipment – Anchor devices (EN 795 Class D)		
Typ: Type:	NIKO PSS 25-26-27, Komponenten – siehe Anhang NIKO PSS 25-26-27, components – see annex		
Beschreibungen: Description:	Anschlagsystem zur Wand- oder Deckenbefestigung mit Schienenbogen und Weiche Anchor device to be fastened an wall or ceiling with rail bend and double swivel switch		
Prüfgrundlagen: Tested according to:	ÖNORM EN 795:2012 (ident EN 795:2012) ONR CEN/TS 16415:2013 (ident CEN/TS 16415:2013) ÖNORM EN 365:2004 (ident EN 365:2004)		
Bemerkungen: Remarks:	Siehe Anhang See annex		

Hiermit bestätigt die TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH als benannte Stelle (ID-Nr. 0408), dass das oben angeführte Produkt den grundlegenden Sicherheits-Anforderungen der Richtlinie entspricht. Grundlage dieses Zertifikates ist das zur Prüfung und Zertifizierung vorgelegte Prüfmuster und die technische Dokumentation.

Hereby TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH certifies as notified body (ID No. 0408) that the above mentioned product meets the essential safety requirements of the Directive. The certificate is based on the test specimen and the technical documentation subjected to the test and the certification.

TÜV-A-MHF/FÖT-1/04/FT04-026V2

Vorgängerdokumente / former documents

17.02.2011

Datum / date

10.11.2014
Datum
date

Ing. Karl Lueger
Prüfstelle
examining department



Dipl.-Ing. R. Schleifenlehner
Zertifizierungsstelle
certifying department

31.10.2019
Gültig bis
valid till

Auszugsweise Vervielfältigung nur mit Genehmigung der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH gestattet
 Duplication of this document in parts is subject to the approval by TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH

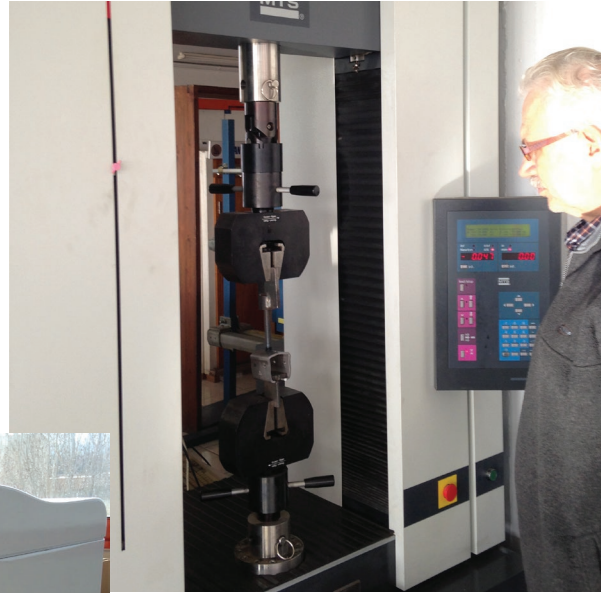
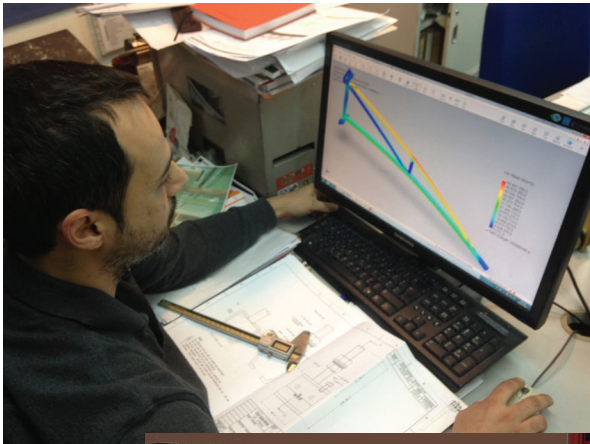
TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH
 GB Maschinen-, Hebe- und Fördertechnik
 A-1230 Wien, Deutschstraße 12
 http://www.tuv.at

Seite 1 von 1
 FT14-079_Zertifikat.docx

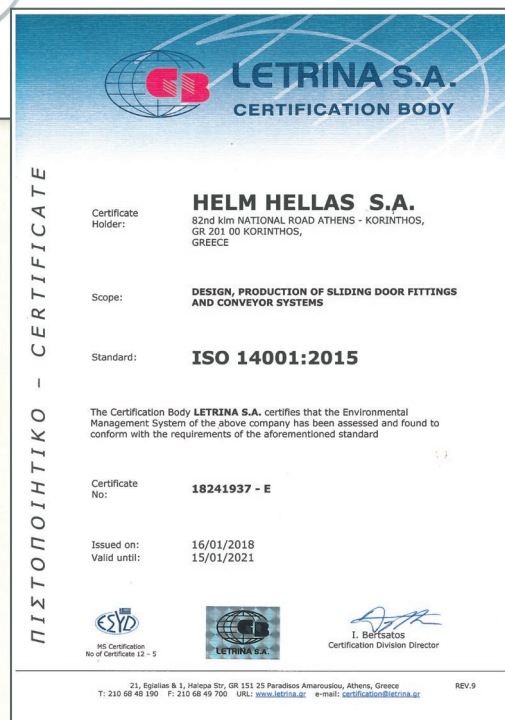
FB Fördertechnik
 Tel.: +43 / 1 / 61091-6659
 Fax: +43 / 1 / 61091-6650
 e-mail: foet@tuv.at

Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des TÜV AUSTRIA | The reproduction of this document is subject to the approval by TÜV AUSTRIA

Unsere Qualitätskontrolle ist mit erfahrenen und hoch qualifizierten Ingenieuren besetzt. Das Testlabor ist ausgestattet mit einem Prüfstand für Dauerversuche, Apparaturen für Zugbeanspruchung, Maschinen für Härte tests und anderen Laborgeräten. Eine virtuelle Druckanalyse wird auch während der Entwicklungsphase eines jeden Produkts durchgeführt.



Personensicherungssysteme



**AUSTRIA-NIKO Vertriebs GmbH**

Hainfelder Straße 48
 A - 2560 Berndorf
 Tel. 0043 2672-21201
 Fax 0043 2672-21201-13
office.at@niko.eu.com
www.niko.world

CHINA-NIKO TRADING (SHANGHAI) Co., Ltd

Room 605, Building #13, No.354
 Linghe Road, Pudong District,
 P.R.China - 200120 Shanghai
 Tel. 0086 139 1814 5645
info.cn@niko.eu.com

GERMANY-NIKO Technik GmbH

Robert-Bosch-Str. 14
 DE - 42489 Wülfrath
 Tel. 0049 (0) 2058 9093603
 Fax 0049 (0) 2058 9093604
office.de@niko.eu.com

GREECE-Helm Hellas S.A.

82nd Km Athens-Korinthos
 P.O. Box 209
 GR - 201 00 KORINTHOS
 Tel. 0030 27410 76800
 Fax 0030 27410 25368
info@niko.eu.com

POLAND- NIKO Polska

Wojska Polskiego 65A
 PL - Wielun 98-300
 Tel. 0048 504 00 35 56
info.pl@niko.eu.com

UNITED KINGDOM-NIKO Ltd

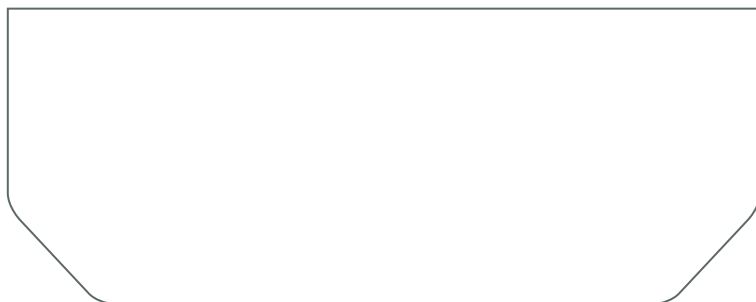
Units 15-21, Insight Park
 Welsh Road East, Southam
 Warwickshire, CV47 1NE -UK
 Tel. 0044 (0) 1926 813111
 Fax 0044 (0) 1926 815599
Sales@niko.co.uk
www.niko.co.uk

USA-NIKO Track

300 Highpoint Ave
 USA - Portsmouth, RI. 02871
 Tel. 001 (0) 401 683 7525
 Fax 001 (0) 401 293 3848
info@nikotrack.com
www.nikotrack.com

www.niko.eu.com www.niko.co.uk www.nikotrack.com www.niko.world

Ihr NIKO-Partner berät sie gerne:



Gesamtprogramm der NIKO-Produkte:

- Leichte Schiebetorbeschläge
- Schwere Schiebetürbeschläge
- Hängebahnen – Transportanlagen
- Leichtkransysteme
- Kabelträger und Schlauch- & Kabelbewegungssysteme
- Personen-Sicherungssystem EN 795
- Freitragende Torbschläge

Copyright NIKO (Version Juli 2018)
 Wir übernehmen keine Haftung für Richtigkeit, Layout, Zusammensetzung, technische Änderungen sowie Druckfehler.
 Technische Änderungen vorbehalten/Bilder können vom Original abweichen.