

Kinnegrip.

SAFETY ON THE ROAD

Produkt katalog

Rungen- und Verschlusssysteme für einen sicheren Transport der Ladung



K20 Klapprunge

Bordwandverschluss für Nutzfahrzeuge

DAS UNTERNEHMEN

Kinnegrip

Kinnegrip ist ein schwedisches Unternehmen, dass seit 1966 Rungensysteme für Lastkraftwagen produziert. Die langjährige Erfahrung und Tradition in der Fertigung von Rungen, kommt unseren Kunden zugute.

Unser Firmensitz und die Produktion, befinden sich in Lidköping, Schweden. Durch unser Vertriebsnetz, sind wir in Europa und Asien vertreten. Über 95 % unserer Produktion exportieren wir weltweit.

Unser technisches Know-how, unsere langjährige Erfahrung und unsere flexible Produktion ermöglichen es uns, unseren Kunden sowohl standardisierte als auch kundenspezifische Lösungen anzubieten, die ihren Anforderungen entsprechen. Unsere Produktion erfolgt im eigenen Haus mit modernsten Produktionstechniken. Alles, um sicherzustellen, dass unsere Kunden Produkte mit den höchsten Qualitätsstandards und Leistungen erhalten.

Mit Kinnegrip als Ihrem Lieferanten, erhalten Sie einen engagierten Partner mit benutzerfreundlichen und qualitativ hochwertigen Produkten.

Erhalten Sie mehr Informationen unter www.kinnegrip.se



Unsere Produkte

Kinnegrip bietet verschiedene Bordwand-Verschlussysteme in drei Produktfamilien an. Die Produkte sind in Stahl, Aluminium und verzinktem Material, für leichte und schwere Nutzfahrzeuge, erhältlich

K **K-Rungen**
Bordwandverschluss für schwere Nutzfahrzeuge

T **T50**
Bordwandverschluss für leichte Nutzfahrzeuge

C **C10 Rungen**
Rungen für Curtainsider.

INHALTSVERZEICHNIS

Unternehmen	2
K20 Bordwandverschluss	4
K20 Klapprunge Übersicht	6
K20 Produktdaten	8
400 mm	8
500 mm	10
600 mm	12
800 mm	16
1000 mm	24
1100 mm	28
1200 mm	32
Schlüsselloch	36
Zubehör	38
Gegenhalter	38
Rungentasche	40
Abdeckkappe	42
Aluminium profil	42
Kinnetop Stativ	43
Kinnetop	44
Reserveteile	46
Mechanismus für die Seiten- und Hinterrunge	48
Mechanismus Vorderrunge	50
Material	51
Kontakt	52

Unser Anspruch – ihnen die sichersten Verschlusslösungen anbieten zu können

KINNEGRIP

K20 Bordwandverschluss

K20 ist ein modernes Rungensystem für Pritschenaufbauten, zum Verschließen der Bordwände für mittelschwere und schwere Nutzfahrzeuge

K20 ist ein benutzerfreundliches und flexibles Rungensystem, das in verschiedenen Höhen und Konfigurationen erhältlich ist. Ausgelegt für Bordwände ab 400 mm, erhältlich in KTL-beschichtetem, oder verzinktem Stahl und Aluminium.

Die Runge, die über eine eingebaute Ladungsinndruckererkennung verfügt, lässt sich leicht herunterklappen, um beim Be- und Entladen in der Rungentasche zu hängen. Dadurch entsteht eine offene und leicht zugängliche Ladefläche mit Fokus auf gute Funktionalität, hohe Sicherheit und einfaches Handling.

- Erhältlich in Stahl und Aluminium
- Standardisierte und kundenspezifische Lösungen
- Benutzerfreundlich mit hohem Sicherheitsstandard
- Ermöglicht komplett offene Ladefläche



Funktionalität

Das K20 Rungensystem ist für Pritschen mit Bordwänden konzipiert. Die Runge wird in der Rungentasche verriegelt, die an dem Außenrahmen der Pritsche montiert ist. In der Runge befindet sich ein Mechanismus, der im geschlossenen Zustand die Bordwände verriegelt. Beim Öffnen des Handhebels, gibt dieser die Bordwände frei.

Um die Runge aus der Rungentasche zu lösen, drücken Sie beide Handhebel bis zur Endposition nach unten. Anschließend kann die Runge nach unten geklappt, oder ganz herausgenommen werden, um eine vollständig offene Ladefläche zu erhalten.

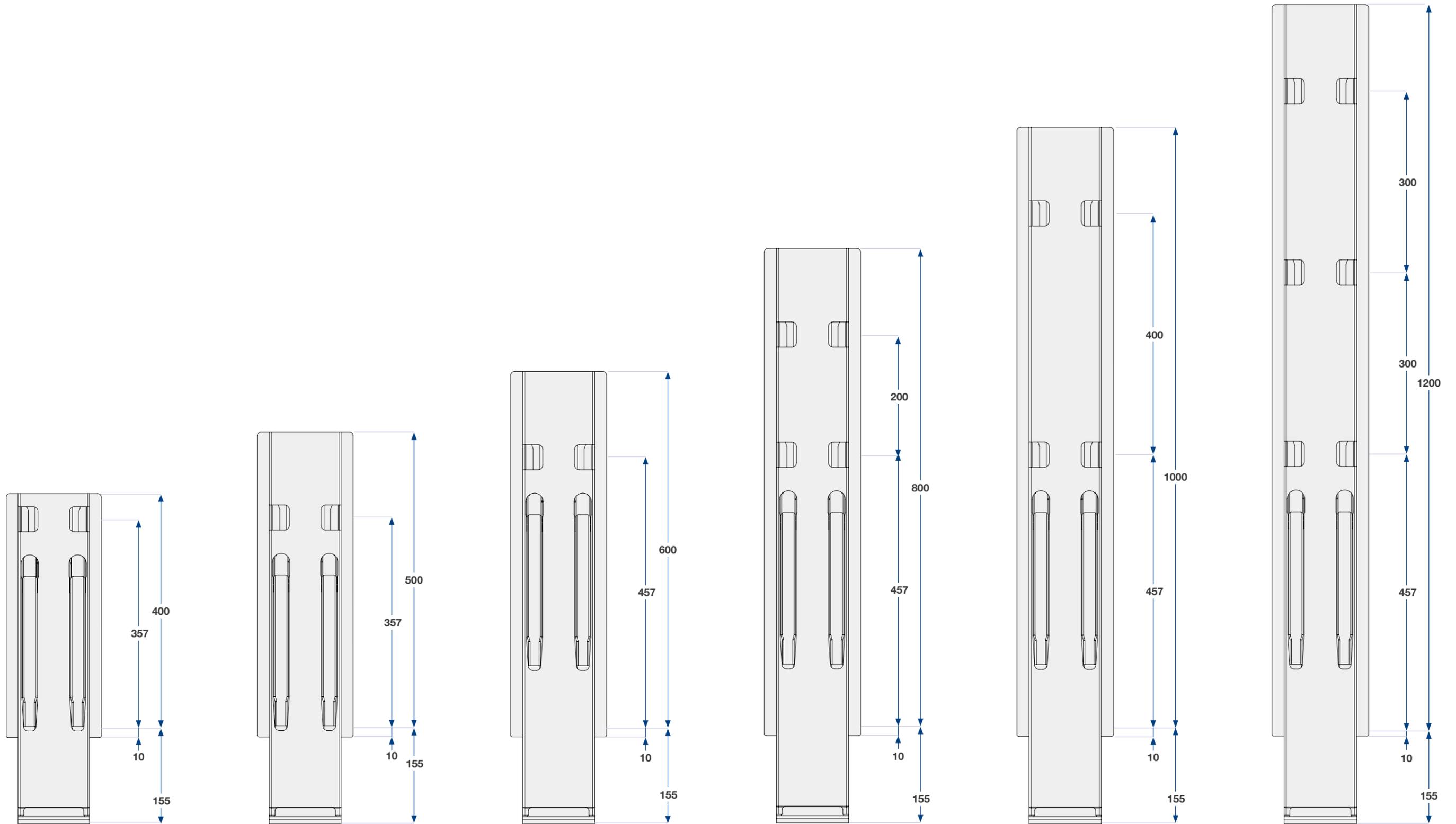


Design und Sicherheit

Die Runge ist mit einer Ladungsinndruckererkennung ausgestattet, die verhindert, dass wenn eine Ladung von innen an der Bordwand anliegt, die Bordwand geöffnet werden kann.

Es muss erst sicher gestellt werden, dass keine Ladung anliegt, so dass diese beim Öffnen der Bordwand nicht herausfallen kann. Verfügbar in verschiedenen Längen

K20 Klapprunge Übersicht



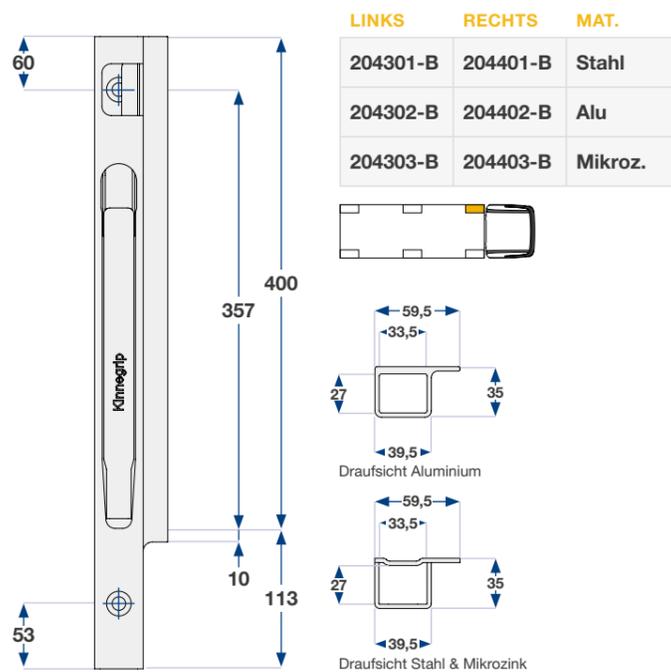
Produktdaten

400 mm

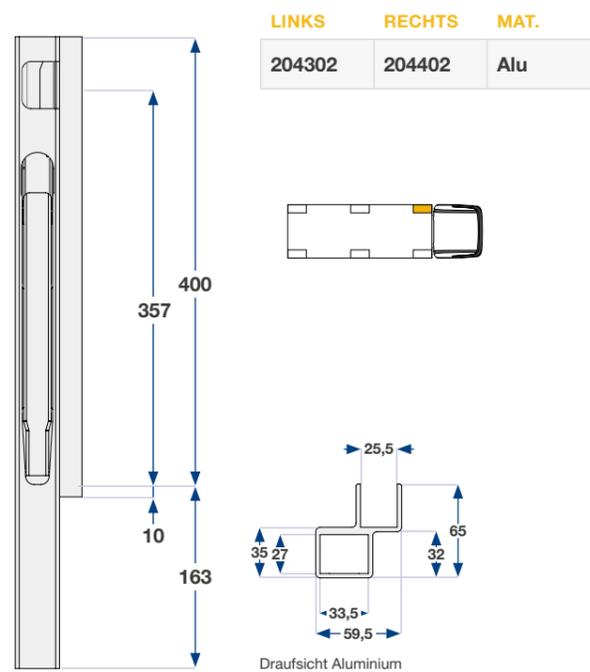
STAHL	ALU	MIKROZINK	BESCHREIBUNG	GEWICHT STAHL/MIKROZ	GEWICHT ALUMINIUM
204301-B	204302-B	204303-B	K20 Vorderrunge 400 Schraubbar Links	2,40 kg	1,70 kg
204401-B	204402-B	204403-B	K20 Vorderrunge 400 Schraubbar Rechts	2,40 kg	1,70 kg
	204302		K20 Vorderrunge 400 Links Aluminium		1,70 kg
	204402		K20 Vorderrunge 400 Rechts Aluminium		1,70 kg
204201	204202	204203	K20 Seitenrunga 400	7,10 kg	4,70 kg
204701	204702	204703	K20 Hinterrunga 400 EV Links	6,90 kg	4,60 kg
204801	204802	204803	K20 Hinterrunga 400 EV Rechts	6,90 kg	4,60 kg
204901	204902	204903	K20 Hinterrunga 400 DV Links	6,90 kg	4,60 kg
204001	204002	204003	K20 Hinterrunga 400 DV Rechts	6,90 kg	4,60 kg

Alle Vorder- und Hinterrungen sind in der linken Version abgebildet. EV - Einfachverschluss. DV - Doppelverschluss. Mikroverzinkung Zinq. Anpassung auf Kundenwunsch möglich.

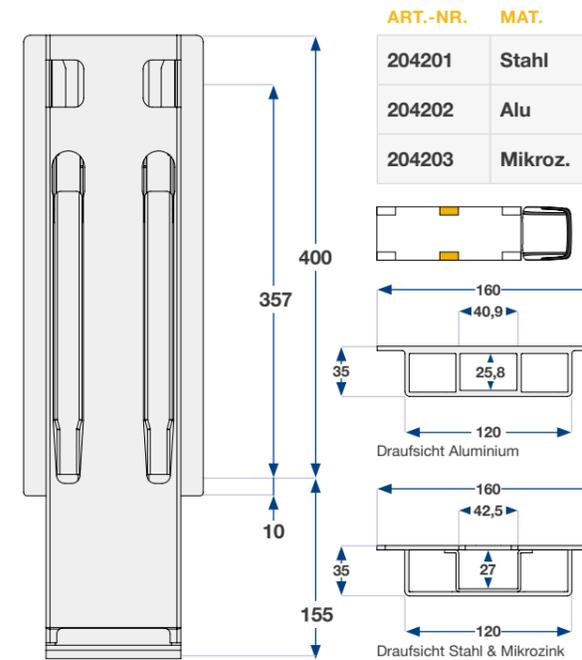
VORDERRUNGE 400 MM ZUM ANSCHRAUBEN



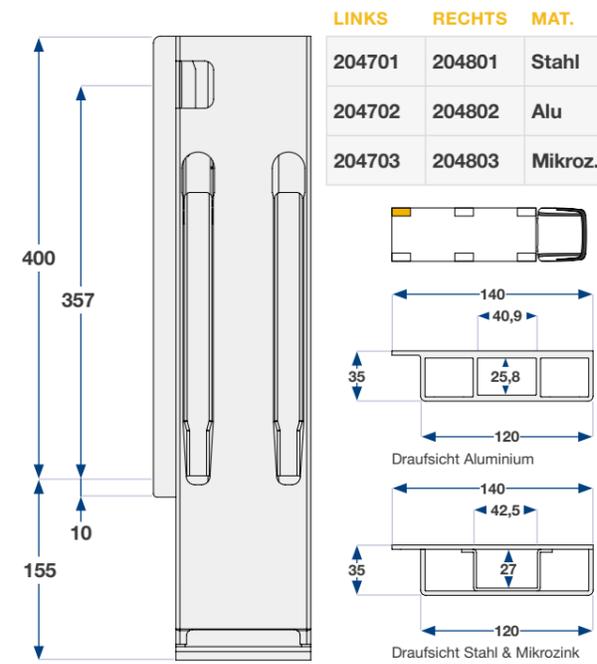
VORDERRUNGE 400 MM



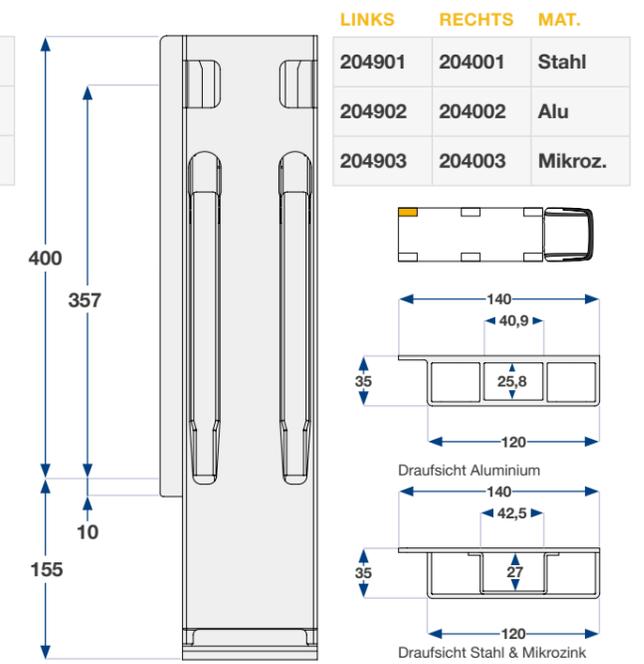
SEITENRUNGE 400 MM



HINTERRUNGE 400 MM EINFACHVERSCHLUSS



HINTERRUNGE 400 MM DOPPELVERSCHLUSS

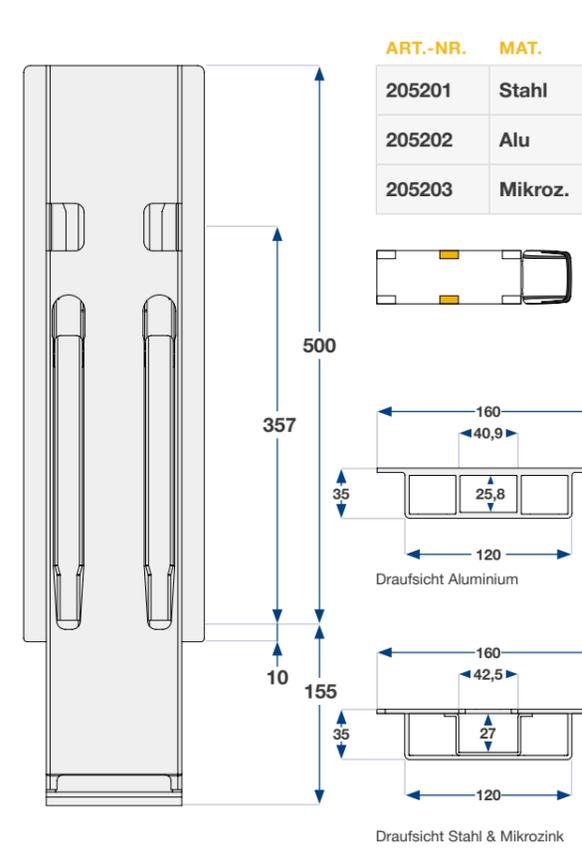


500 mm

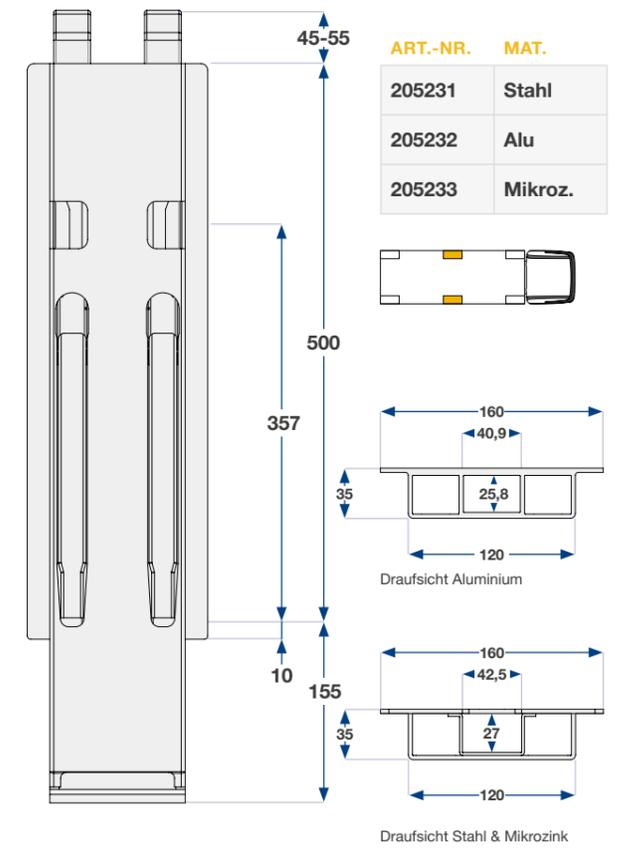
STAHL	ALU	MIKROZINK	BESCHREIBUNG	GEWICHT STAHL/MIKROZ	GEWICHT ALUMINIUM
205301-B	205302-B	205303-B	K20 Vorderrunge 500 Schraubbar Links	2,80 kg	1,90 kg
205401-B	205402-B	205403-B	K20 Vorderrunge 500 Schraubbar Rechts	2,80 kg	1,90 kg
	205302		K20 Vorderrunge 500 Links Aluminium		1,90 kg
	205402		K20 Vorderrunge 500 Rechts Aluminium		1,90 kg
205201	205202	205203	K20 Seitenrunga 500	8,00 kg	4,90 kg
205231	205232	205233	K20 Seitenrunga 500 mit Kinnnettopriegel	8,20 kg	5,00 kg
205701	205702	205703	K20 Hinterrunga 500 EV Links	7,80 kg	4,60 kg
205801	205802	205803	K20 Hinterrunga 500 EV Rechts	7,80 kg	4,60 kg
205901	205902	205903	K20 Hinterrunga 500 DV Links	7,80 kg	4,60 kg
205001	205002	205003	K20 Hinterrunga 500 DV Rechts	7,80 kg	4,60 kg

Alle Vorder- und Hinterrungen sind in der linken Version abgebildet. EV - Einfachverschluss. DV - Doppelverschluss. Mikroverzinkung Zinq. Anpassung auf Kundenwunsch möglich.

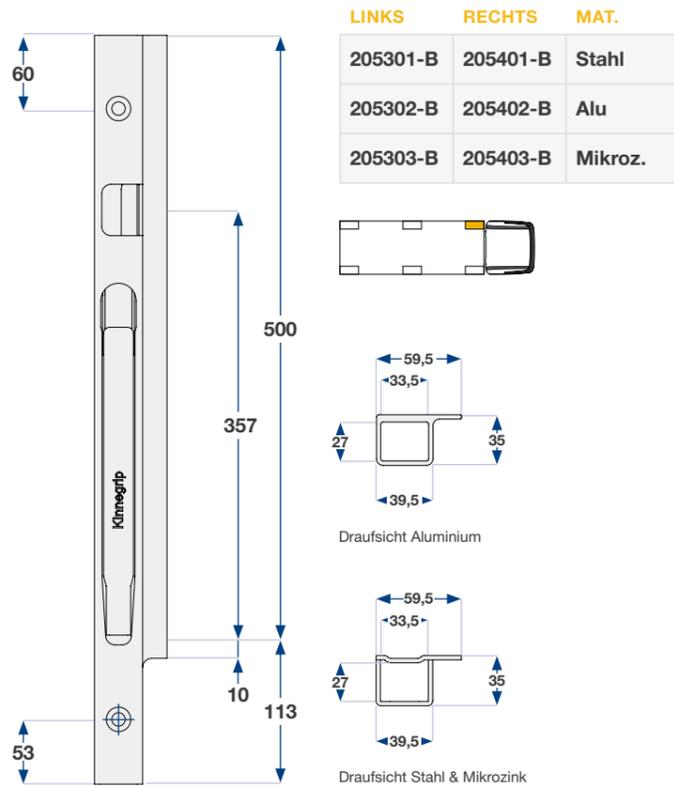
SEITENRUNGE 500



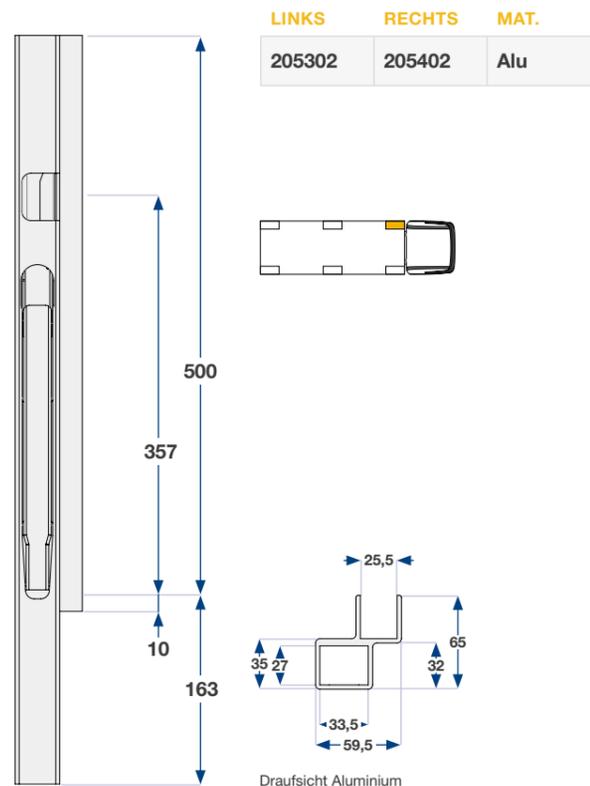
SEITENRUNGE 500 MM MIT KINNETOPRIEGEL



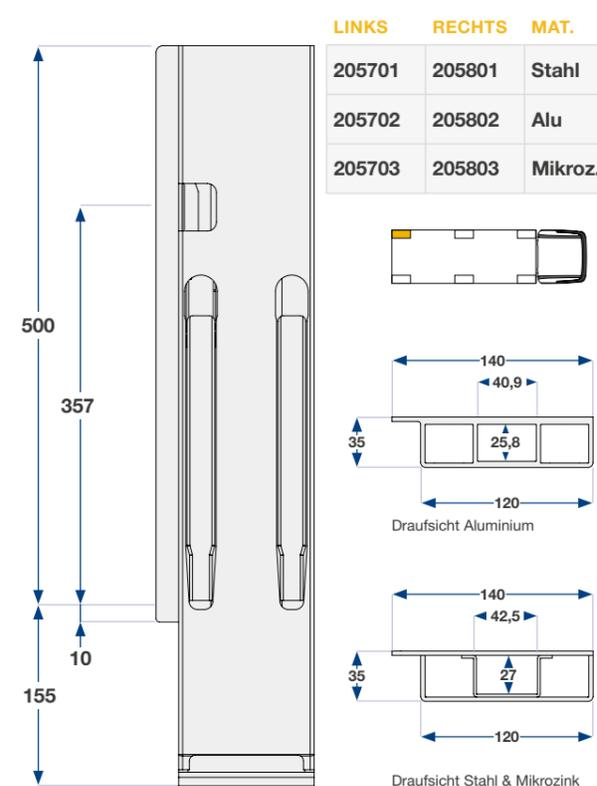
VORDERRUNGE 500 MM ZUM ANSCHRAUBEN



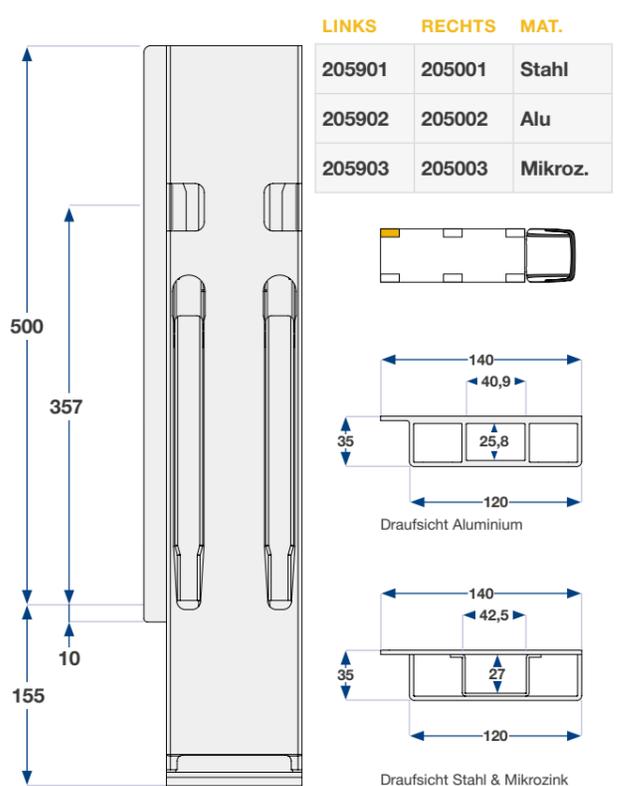
VORDERRUNGE 500 MM



HINTERRUNGE 500 MM EINFACHVERSCHLUSS



HINTERRUNGE 500 MM DOPPELVERSCHLUSS

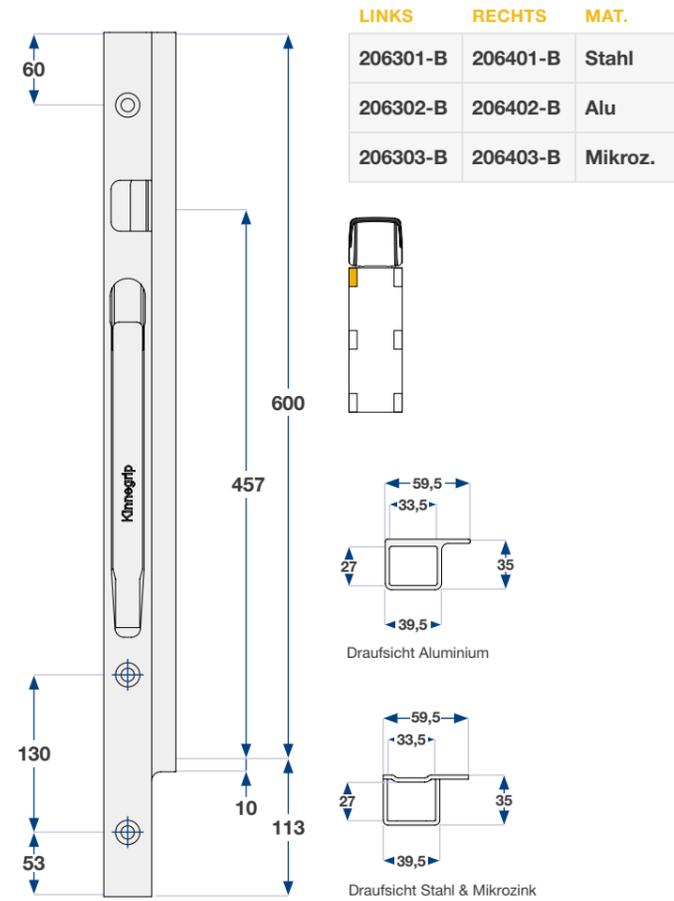


600 mm

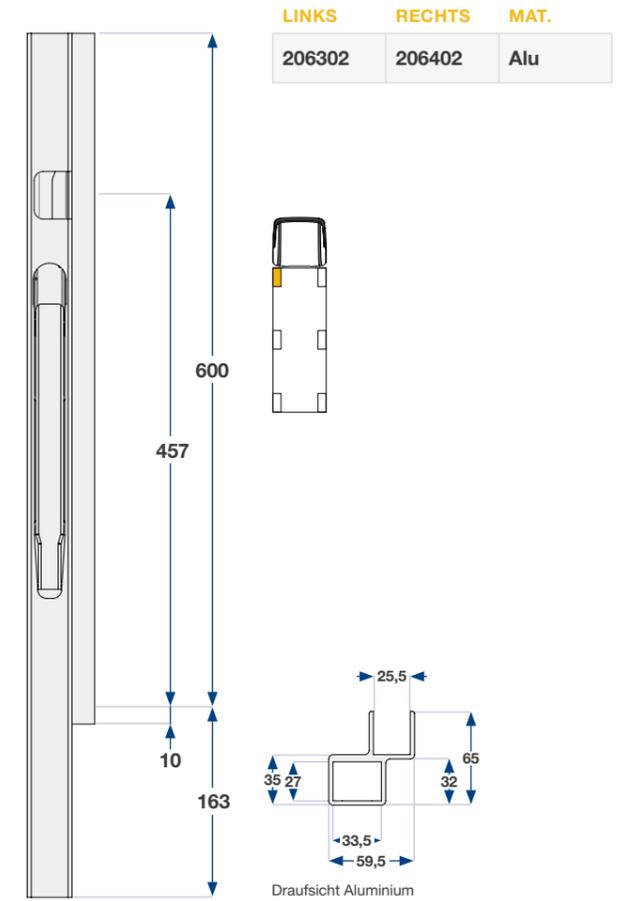
STAHL	ALU	MIKROZINK	BESCHREIBUNG	GEWICHT STAHL/MIKROZ	GEWICHT ALUMINIUM
206301-B	206302-B	206303-B	K20 Vorderrunge 600 Schraubbar Links	3,10 kg	2,10 kg
206401-B	206402-B	206403-B	K20 Vorderrunge 600 Schraubbar Rechts	3,10 kg	2,10 kg
	206302		K20 Vorderrunge 600 Links Aluminium		2,10 kg
	206402		K20 Vorderrunge 600 Rechts Aluminium		2,10 kg
206201	206202	206203	K20 Seitenrunge 600	9,20 kg	5,20 kg
206231	206232	206233	K20 Seitenrunge 600 mit Kinnnettopriegel	9,40 kg	5,30 kg
	206232-SPEC		K20 Seitenrunge 600 Mit Kinnnettopriegel ohne Verschlüssen		9,40 kg
206701	206702	206703	K20 Hinterrunge 600 EV Links	9,00 kg	5,10 kg
206801	206802	206803	K20 Hinterrunge 600 EV Rechts	9,00 kg	5,10 kg
206901	206902	206903	K20 Hinterrunge 600 DV Links	9,00 kg	5,10 kg
206001	206002	206003	K20 Hinterrunge 600 DV Rechts	9,00 kg	5,10 kg

Alle Vorder- und Hinterrungen sind in der linken Version abgebildet. EV - Einfachverschluss. DV - Doppelverschluss. Mikroverzinkung Zinq. Anpassung auf Kundenwunsch möglich.

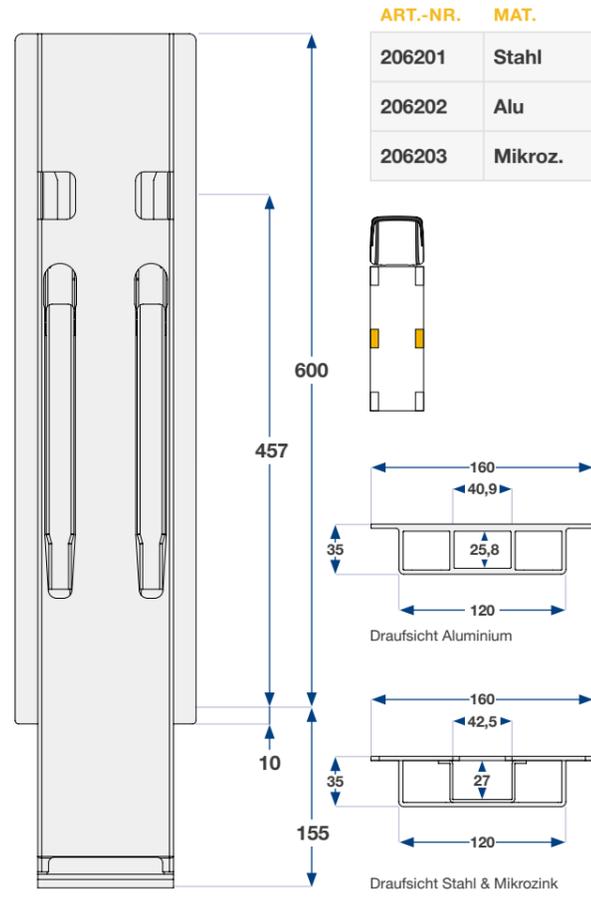
VORDERRUNGE 600 MM ZUM ANSCHRAUBEN



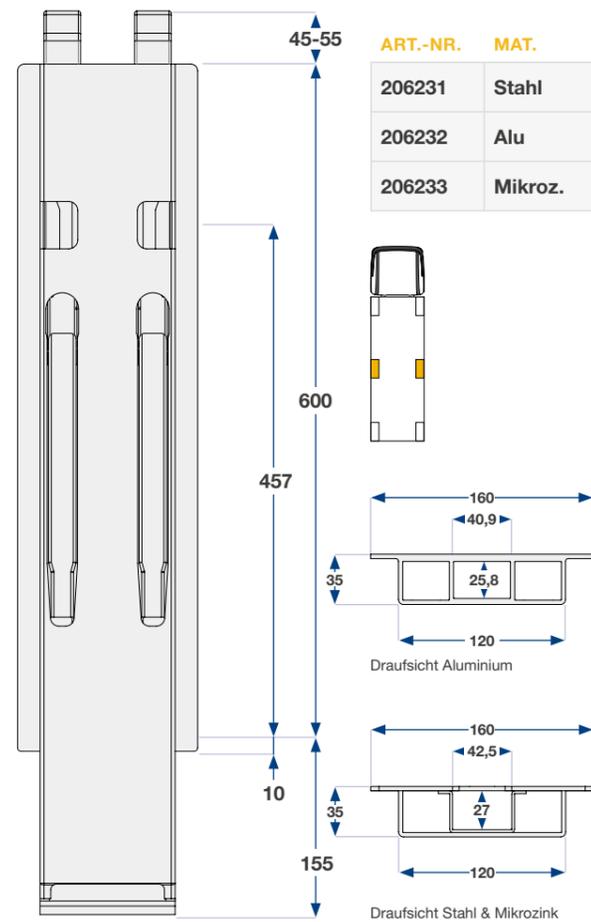
VORDERRUNGE 600 MM



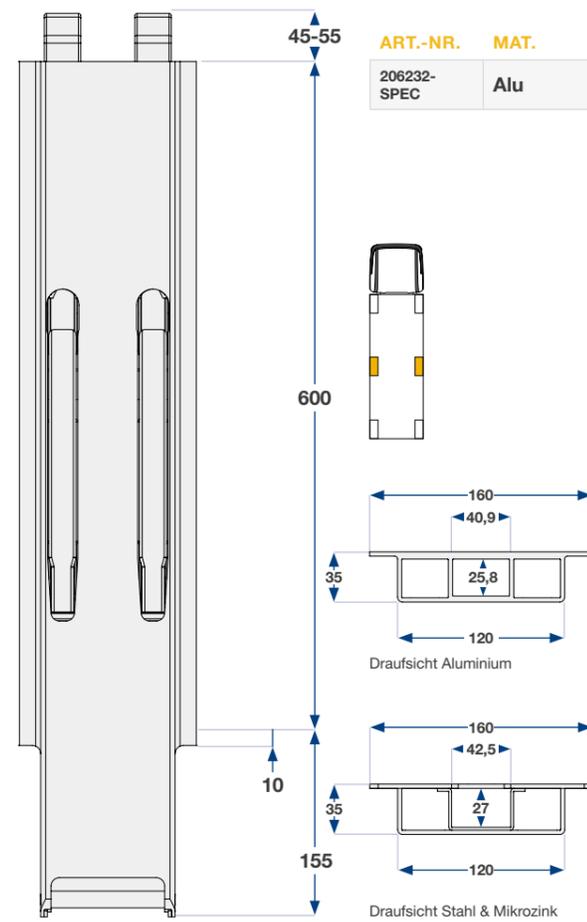
SEITENRUNGE 600



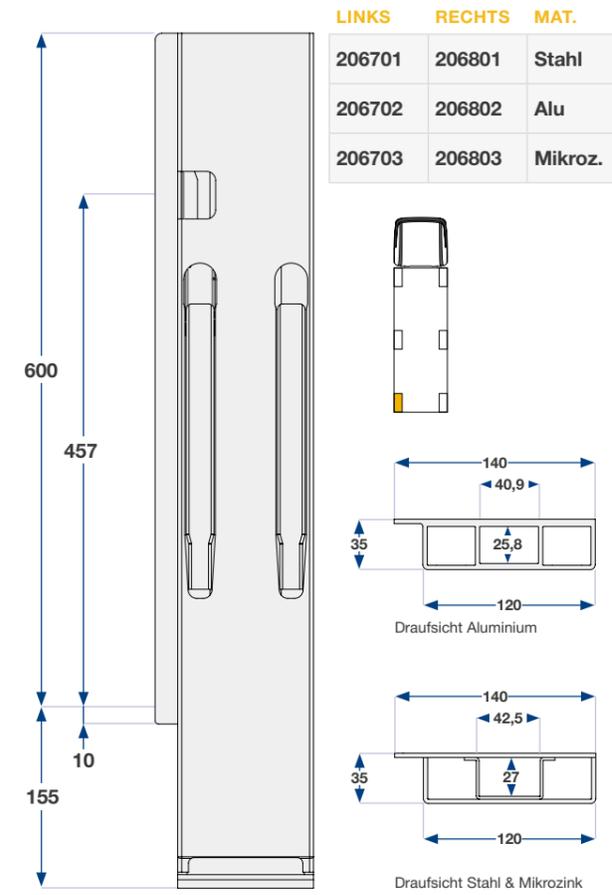
SEITENRUNGE 600 MM MIT KINNETOPRIEGEL



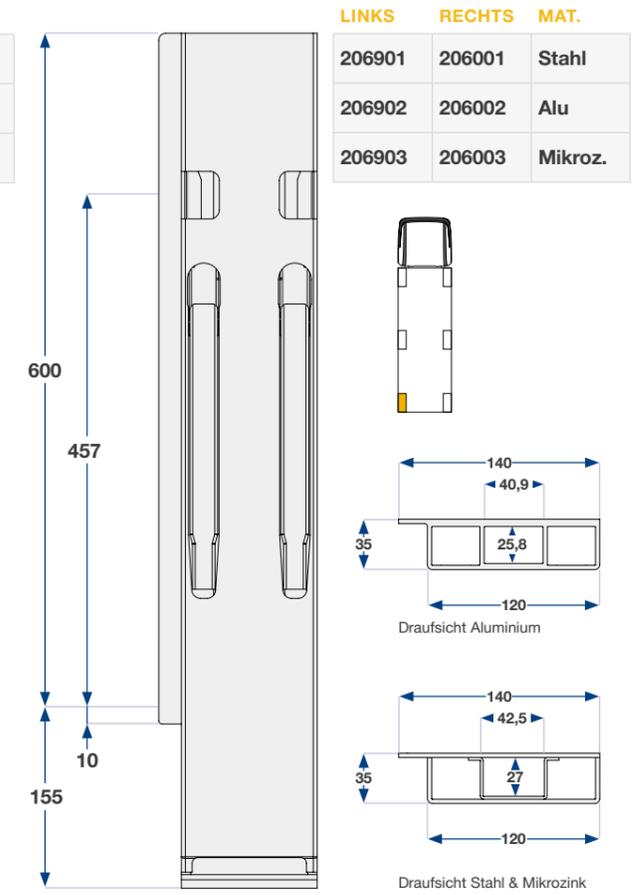
SEITENRUNGE 600 MM MIT KINNETOPRIEGEL OHNE VERSCHLÜSSEN



HINTERRUNGE 600 MM EINFACHVERSCHLUSS



HINTERRUNGE 600 MM DOPPELVERSCHLUSS

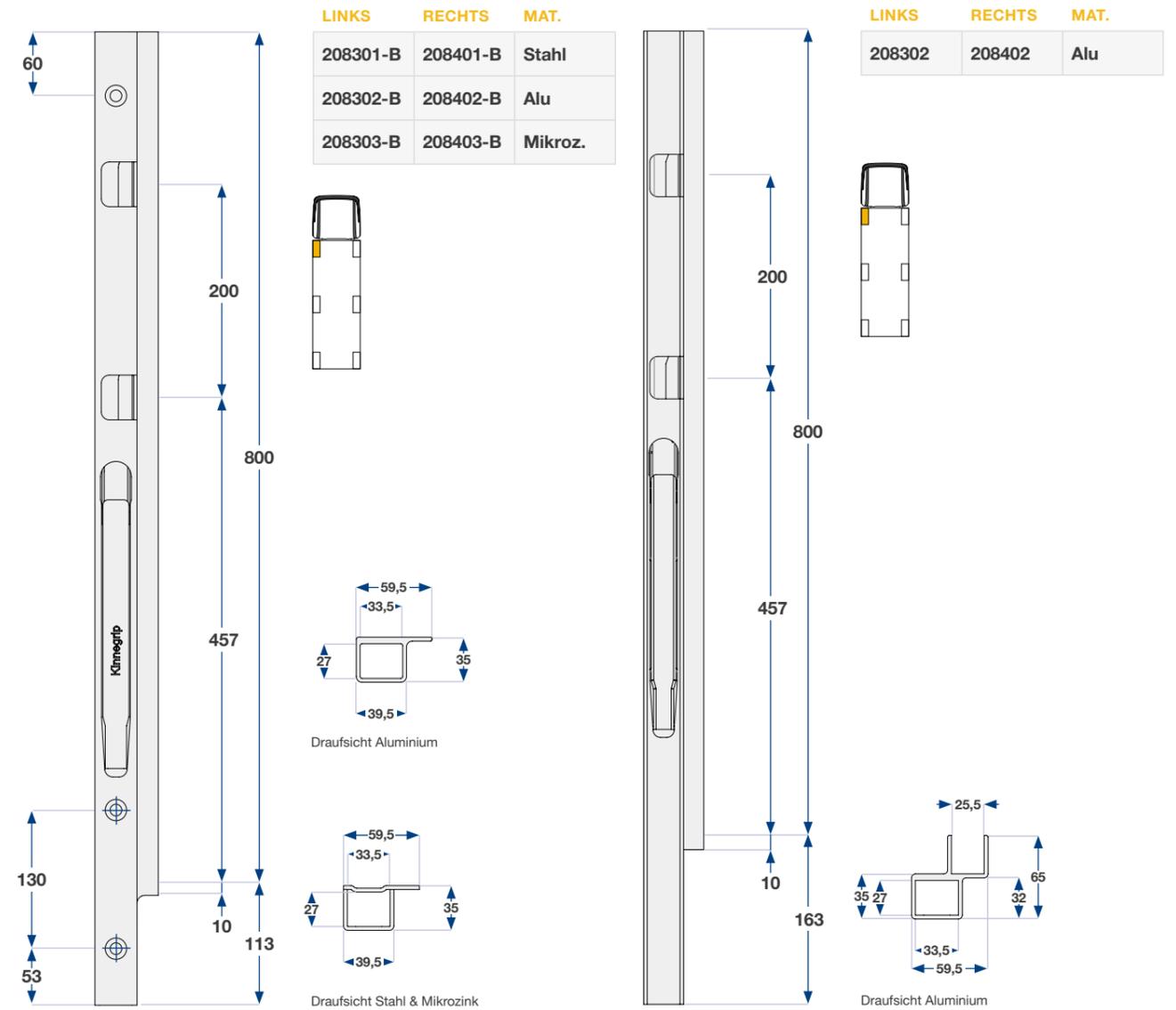


800 mm

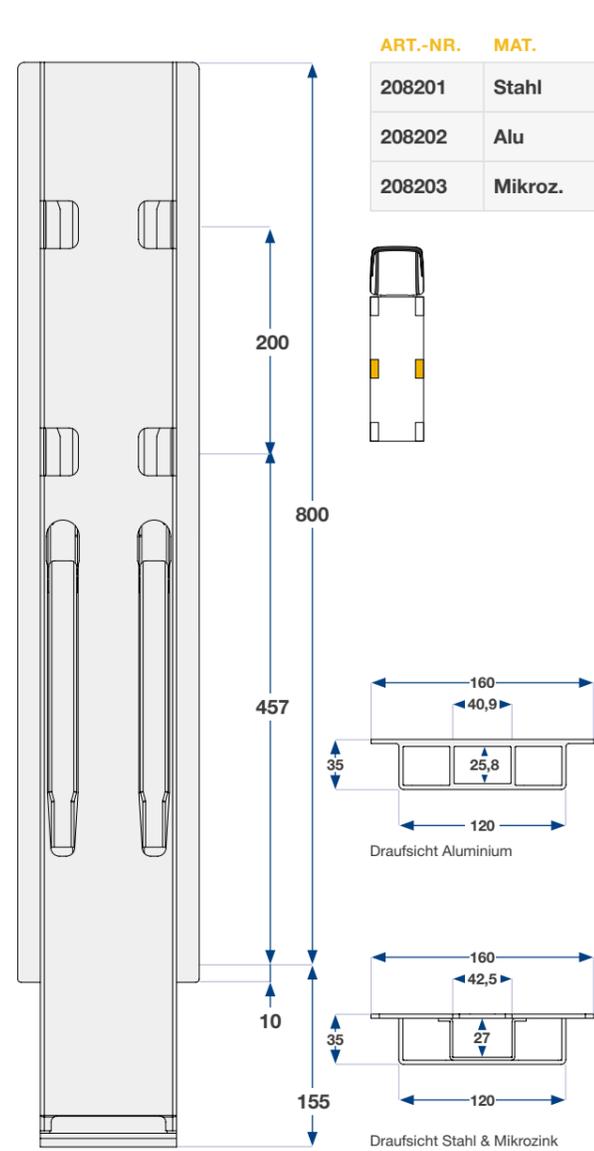
STAHL	ALU	MIKROZINK	BESCHREIBUNG	GEWICHT STAHL/MIKROZ	GEWICHT ALUMINIUM
208301-B	208302-B	208303-B	K20 Vorderrunge 800 Schraubbar Links	4,00 kg	2,50 kg
208401-B	208402-B	208403-B	K20 Vorderrunge 800 Schraubbar Rechts	4,00 kg	2,50 kg
	208302		K20 Vorderrunge 800 Links Aluminium		2,50 kg
	208402		K20 Vorderrunge 800 Rechts Aluminium		2,50 kg
208201	208202	208203	K20 Seitenrunga 800	12,00 kg	6,30 kg
208231	208232	208233	K20 Seitenrunga 800 mit Kinnnettoppriegel	12,20 kg	6,40 kg
208701	208702	208703	K20 Hinterrunga 800 EV Links	11,80 kg	6,30 kg
208801	208802	208803	K20 Hinterrunga 800 EV Rechts	11,80 kg	6,30 kg
208901	208902	208903	K20 Hinterrunga 800 DV Links	11,80 kg	6,30 kg
208001	208002	208003	K20 Hinterrunga 800 DV Rechts	11,80 kg	6,30 kg
208341-B	208342-B	208343-B	K20 Vorderrunga 800 Schraubbar Links TIR	4,00 kg	2,50 kg
208441-B	208442-B	208443-B	K20 Vorderrunga 800 Schraubbar Rechts TIR	4,00 kg	2,50 kg
	208342		K20 Vorderrunga 800 Links TIR Aluminium		2,50 kg
	208442		K20 Vorderrunga 800 Rechts TIR Aluminium		2,50 kg
208241	208242	208243	K20 Seitenrunga 800 TIR Aluminium	12,00 kg	6,30 kg
208251	208252	208253	K20 Seitenrunga 800 mit Kinnnettoppriegel TIR Aluminium	12,20 kg	6,40 kg
208741	208742	208743	K20 Hinterrunga 800 EV Links TIR Aluminium	11,80 kg	6,20 kg
208841	208842	208843	K20 Hinterrunga 800 EV Rechts TIR Aluminium	11,80 kg	6,20 kg
208941	208942	208943	K20 Hinterrunga 800 DV Links TIR Aluminium	11,80 kg	6,20 kg
208041	208042	208043	K20 Hinterrunga 800 DV Rechts TIR Aluminium	11,80 kg	6,20 kg

Alle Vorder- und Hinterrungen sind in der linken Version abgebildet. EV - Einfachverschluss. DV - Doppelverschluss. Mikroverzinkung Zinq. TIR - Zollverschluss. Bei Seitenrungen aus Stahl mit der Bordwandhöhe von 800 - 1200 mm ist ein Schlüsselloch für Spannketten Standard, siehe Seite 34. Anpassung auf Kundenwunsch möglich.

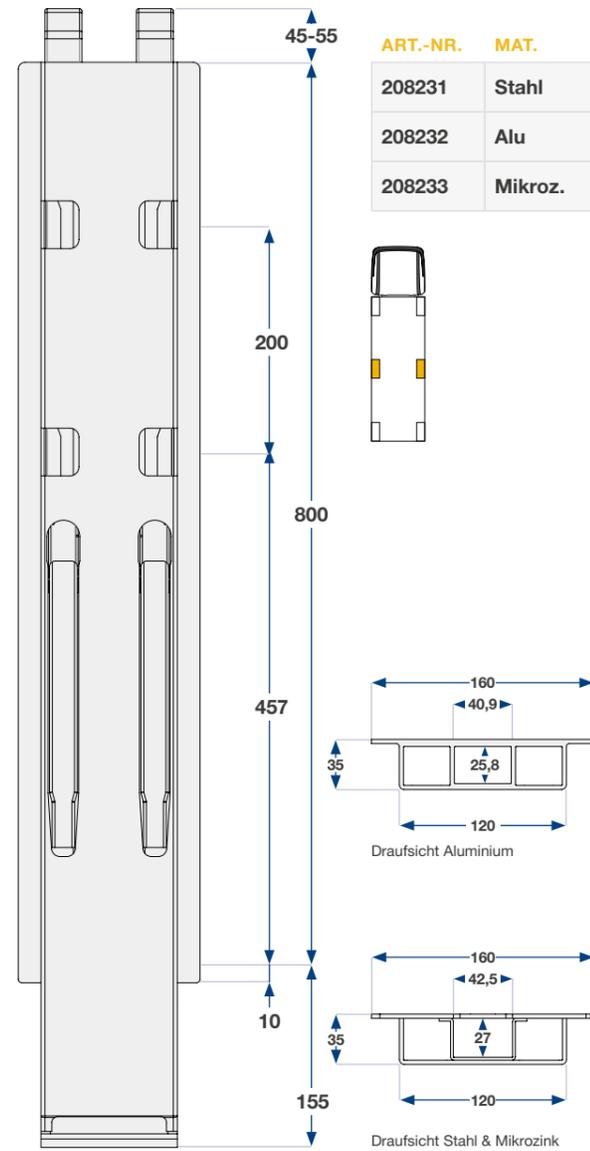
VORDERRUNGE 800 MM ZUM ANSCHRAUBEN VORDERRUNGE 800 MM



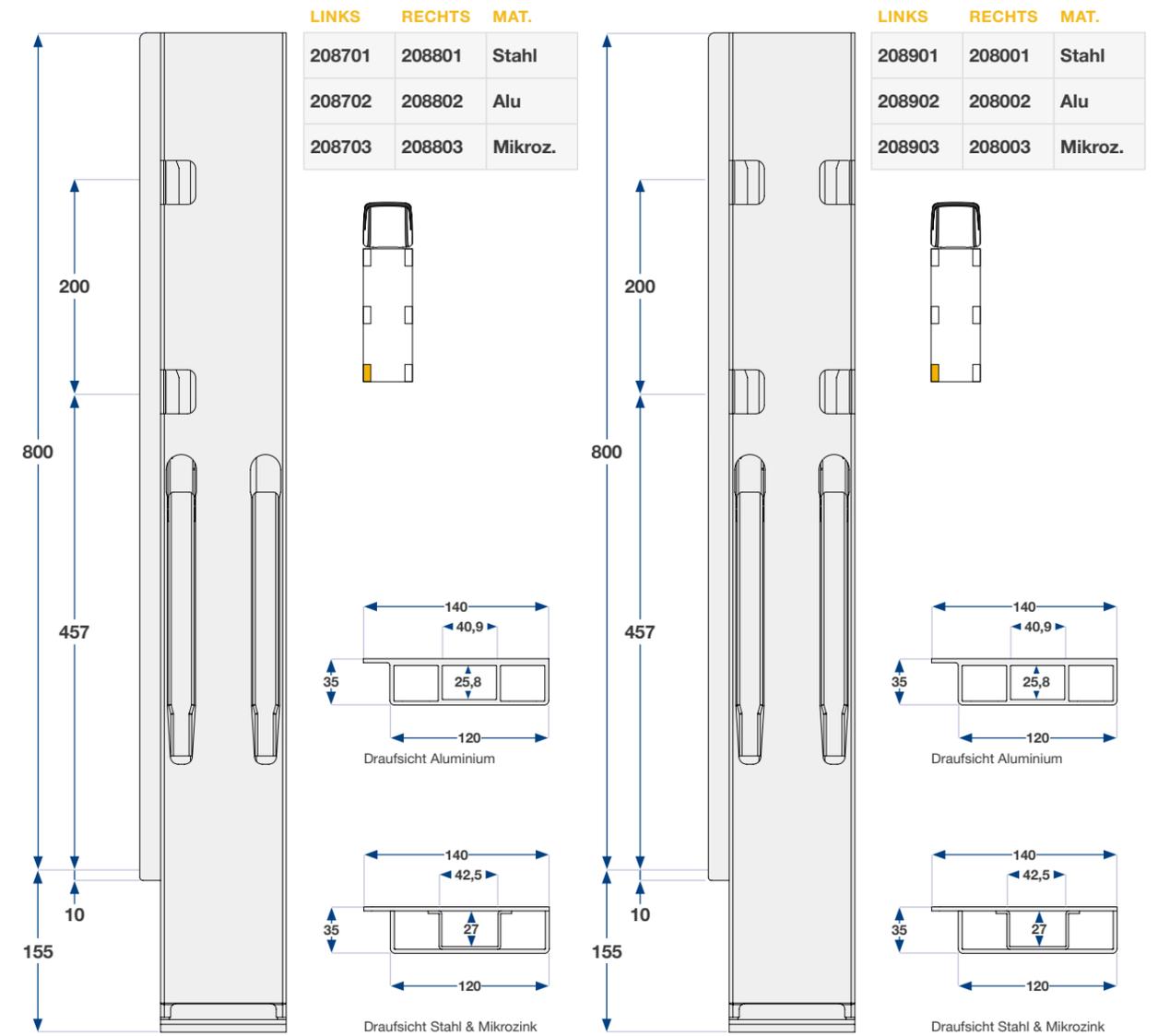
SEITENRUNGE 800



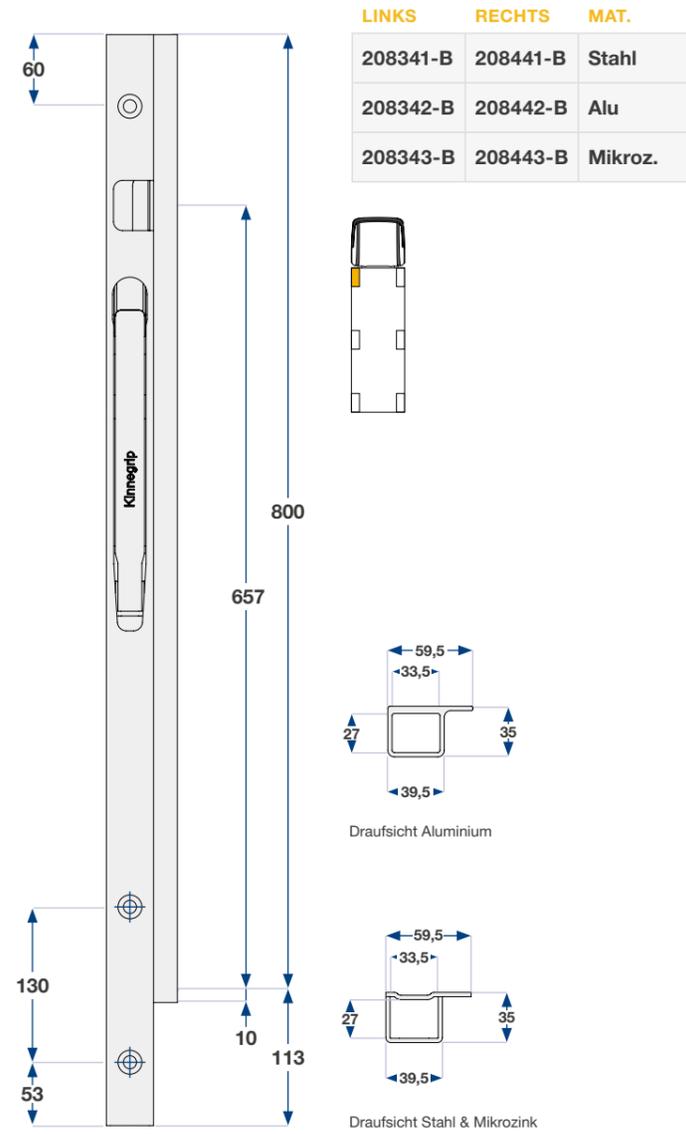
SEITENRUNGE 800 MM MIT KINNETOPRIEGEL



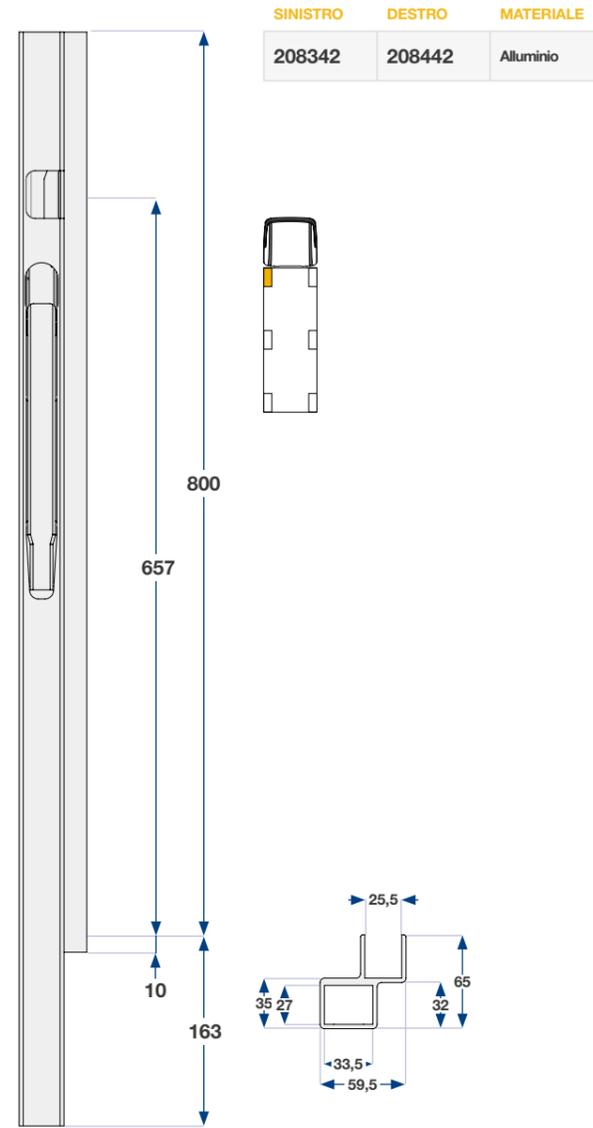
HINTERRUNGE 800 MM EINFACHVERSCHLUSS HINTERRUNGE 800 MM DOPPELVERSCHLUSS



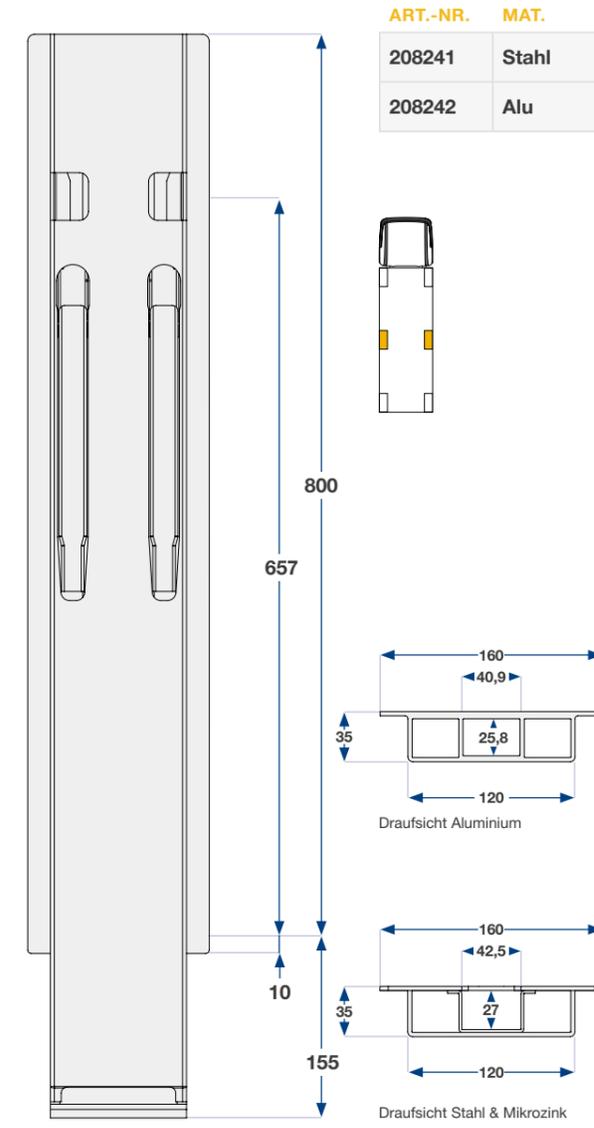
**VORDERRUNGE 800 MM
ZUM ANSCHRAUBEN TIR**



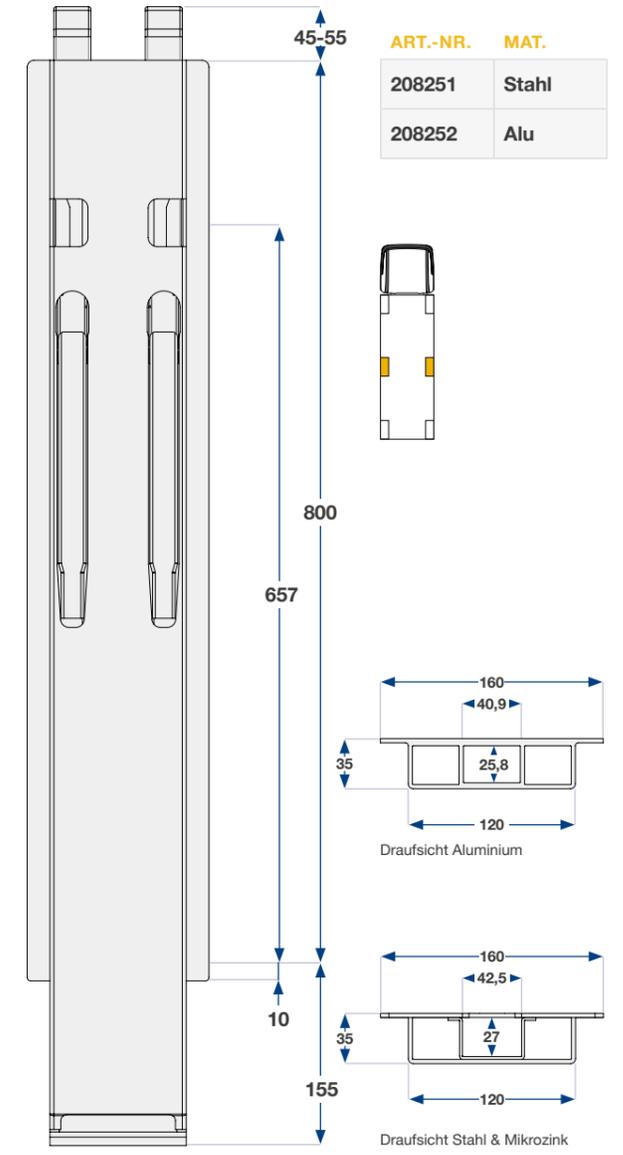
VORDERRUNGE 800 MM TIR



SEITENRUNGE 800 MM TIR

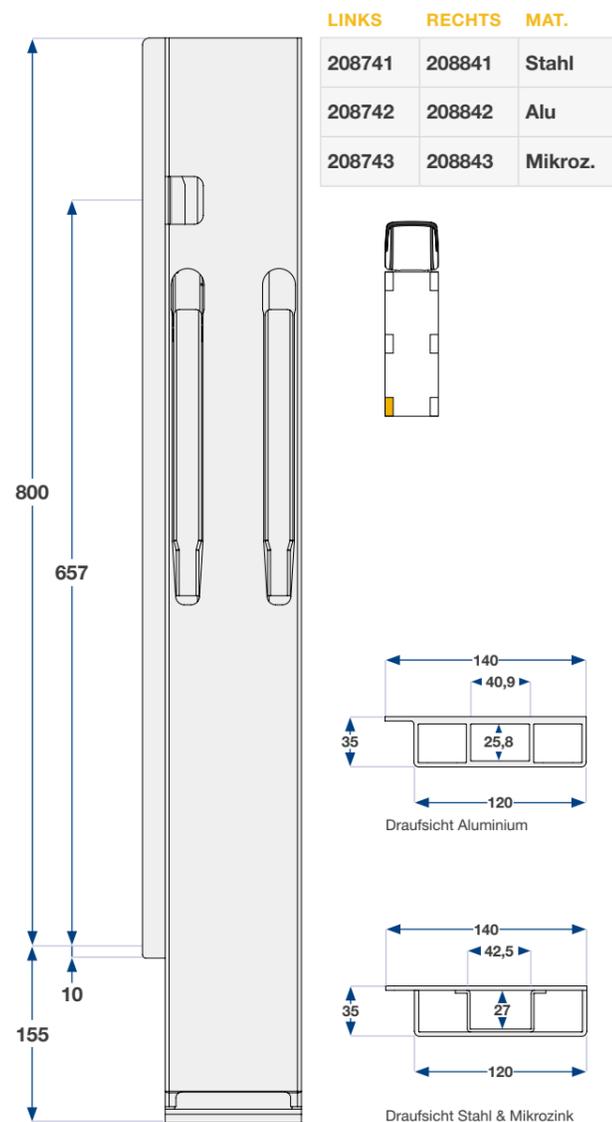


**SEITENRUNGE 800 MM
MIT KINNETOPRIEGEL TIR**

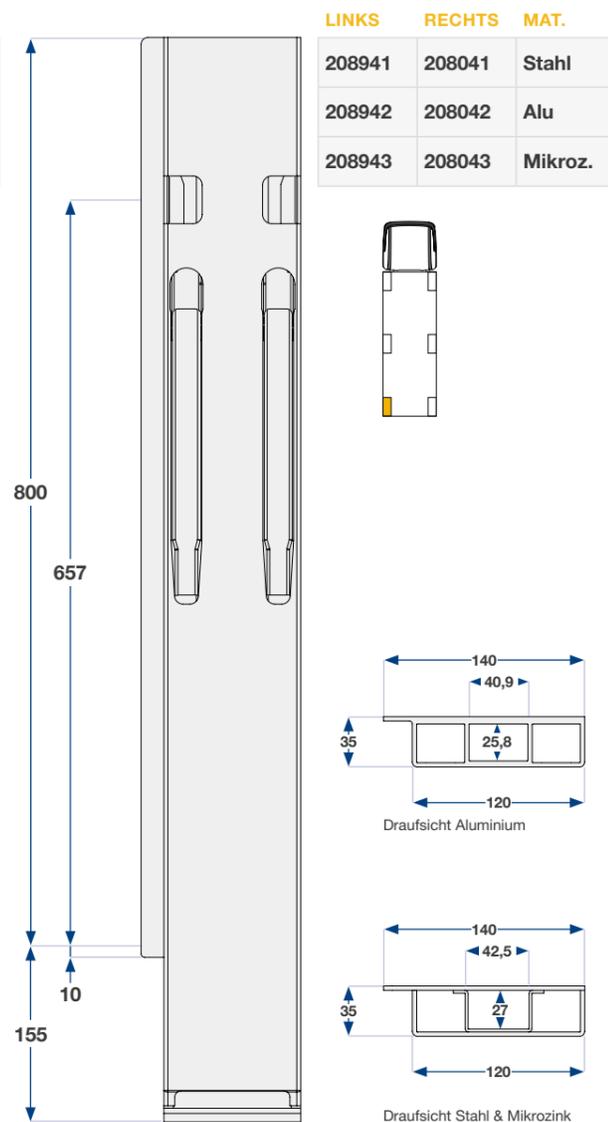


Sezione del montante in alluminio

HINTERRUNGE 800 MM
EINFACHVERSCHLUSS TIR



HINTERRUNGE 800 MM
DOPPELVERSCHLUSS TIR

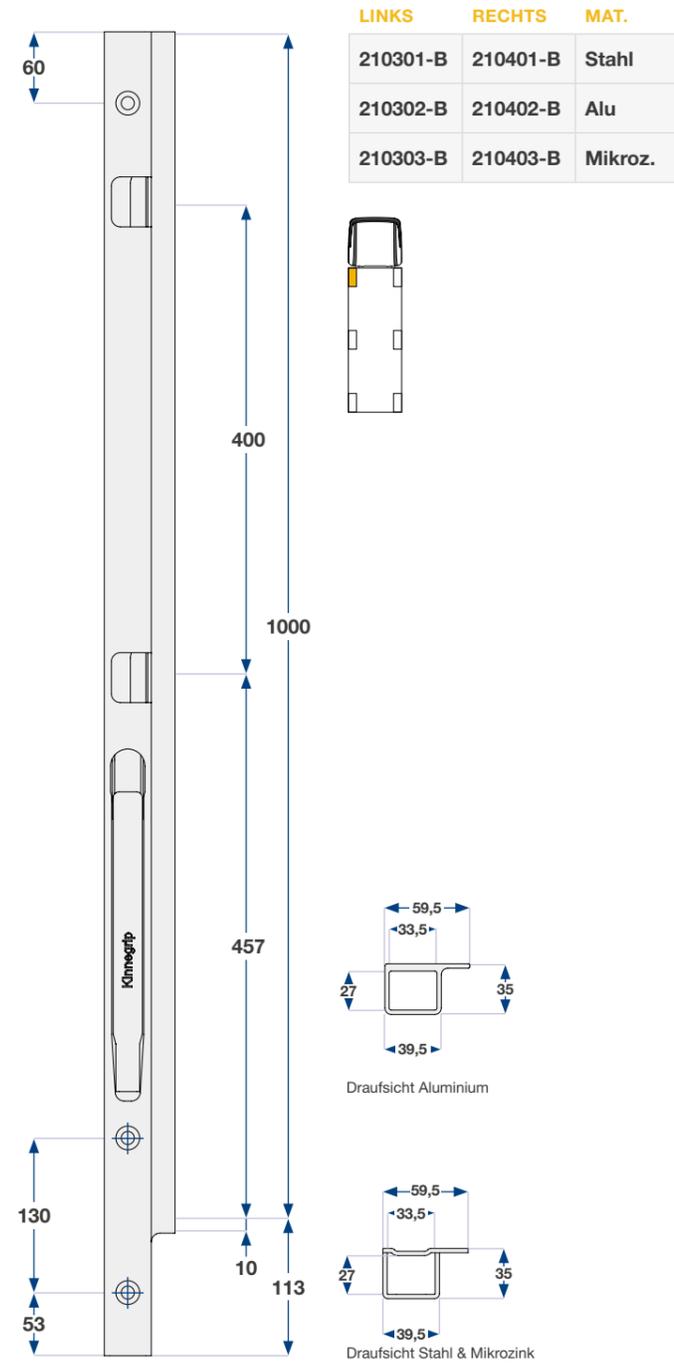


1000 mm

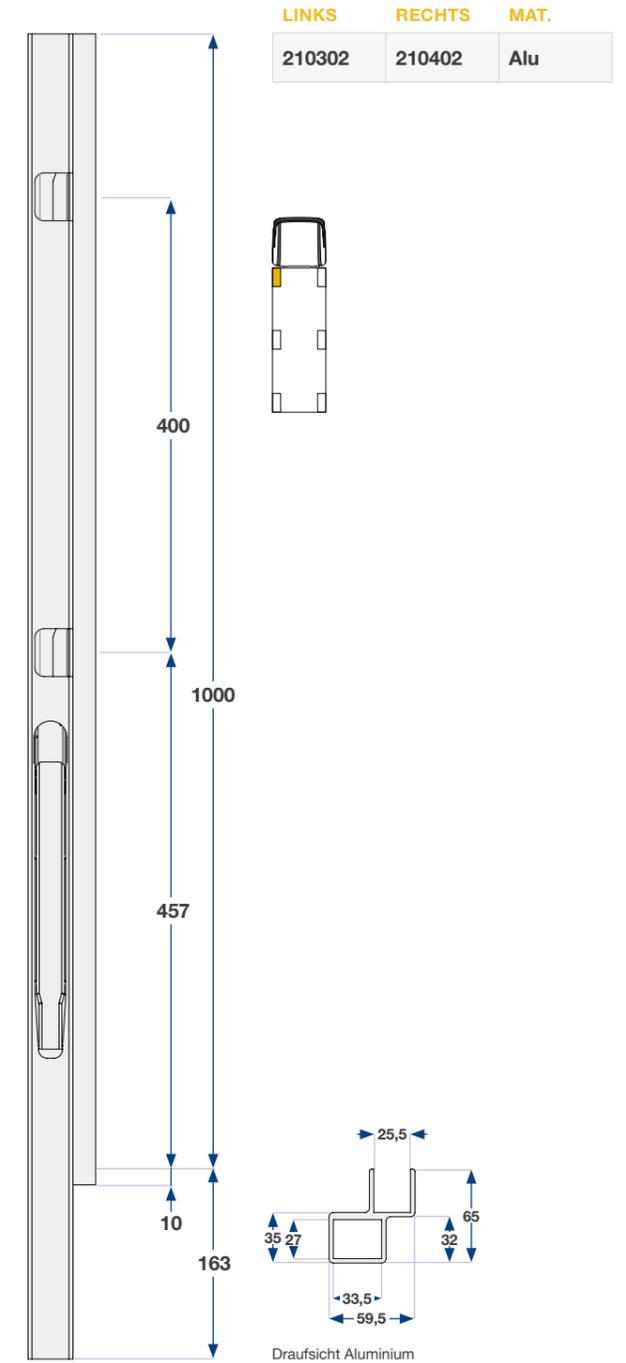
STAHL	ALU	MIKROZINK	BESCHREIBUNG	GEWICHT STAHL/MIKROZ	GEWICHT ALUMINIUM
210301-B	210302-B	210303-B	K20 Vorderrunge 1000 Schraubbar Links	4,90 kg	3,20 kg
210401-B	210402-B	210403-B	K20 Vorderrunge 1000 Schraubbar Rechts	4,90 kg	3,20 kg
	210302		K20 Vorderrunge 1000 Links Aluminium		3,20 kg
	210402		K20 Vorderrunge 1000 Rechts Aluminium		3,20 kg
210201	210202	210203	K20 Seitenrunga 1000	13,60 kg	7,50 kg
210231	210232	210233	K20 Seitenrunga 1000 mit Kinnetopriegel	13,80 kg	7,60 kg
210701	210702	210703	K20 Hinterrunga 1000 EV Links	13,40 kg	7,40 kg
210801	210802	210803	K20 Hinterrunga 1000 EV Rechts	13,40 kg	7,40 kg
210901	210902	210903	K20 Hinterrunga 1000 DV Links	13,40 kg	7,40 kg
210001	210002	210003	K20 Hinterrunga 1000 DV Rechts	13,40 kg	7,40 kg

Alle Vorder- und Hinterrungen sind in der linken Version abgebildet. EV - Einfachverschluss. DV - Doppelverschluss. Mikroverzinkung Zinq. Bei Seitenrungen aus Stahl mit der Bordwandhöhe von 800 – 1200 mm ist ein Schlüsselloch für Spannkettens Standard, siehe Seite 34. Anpassung auf Kundenwunsch möglich.

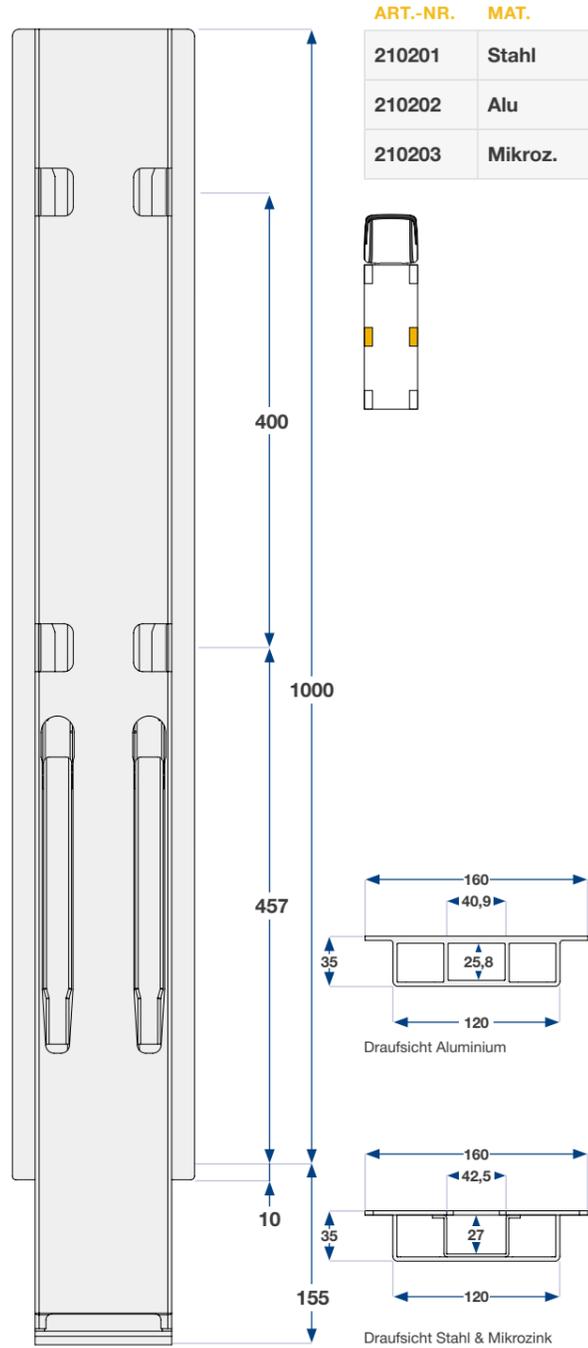
VORDERRUNGE 1000 MM ZUM ANSCHRAUBEN



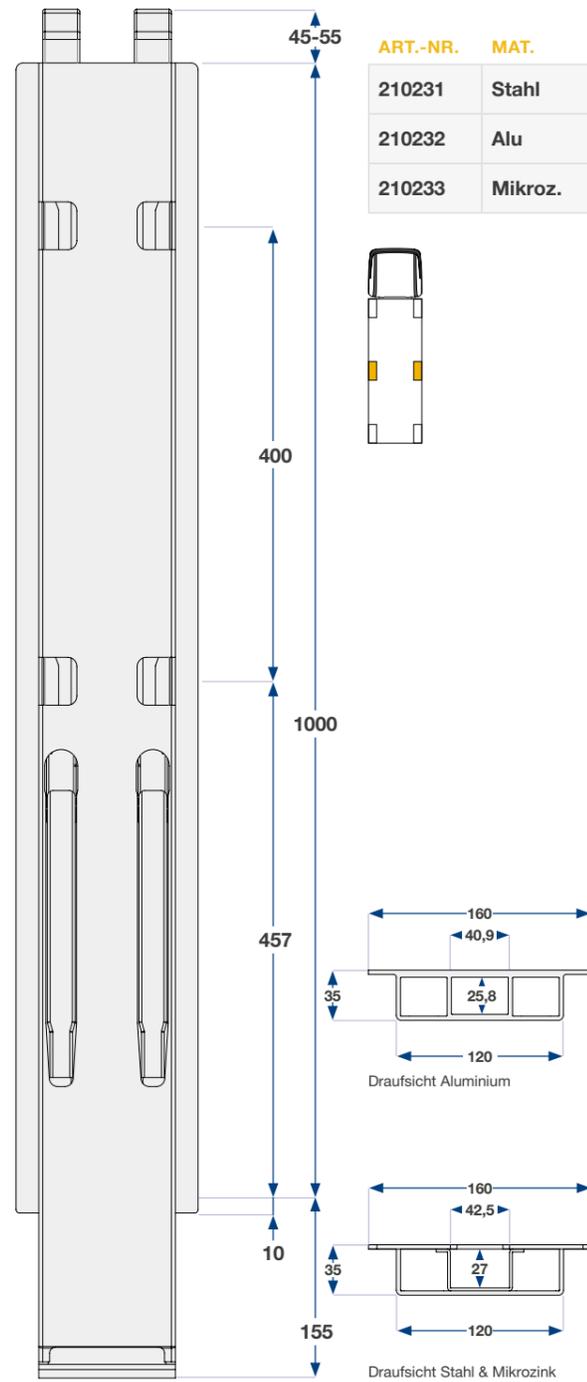
VORDERRUNGE 1000 MM



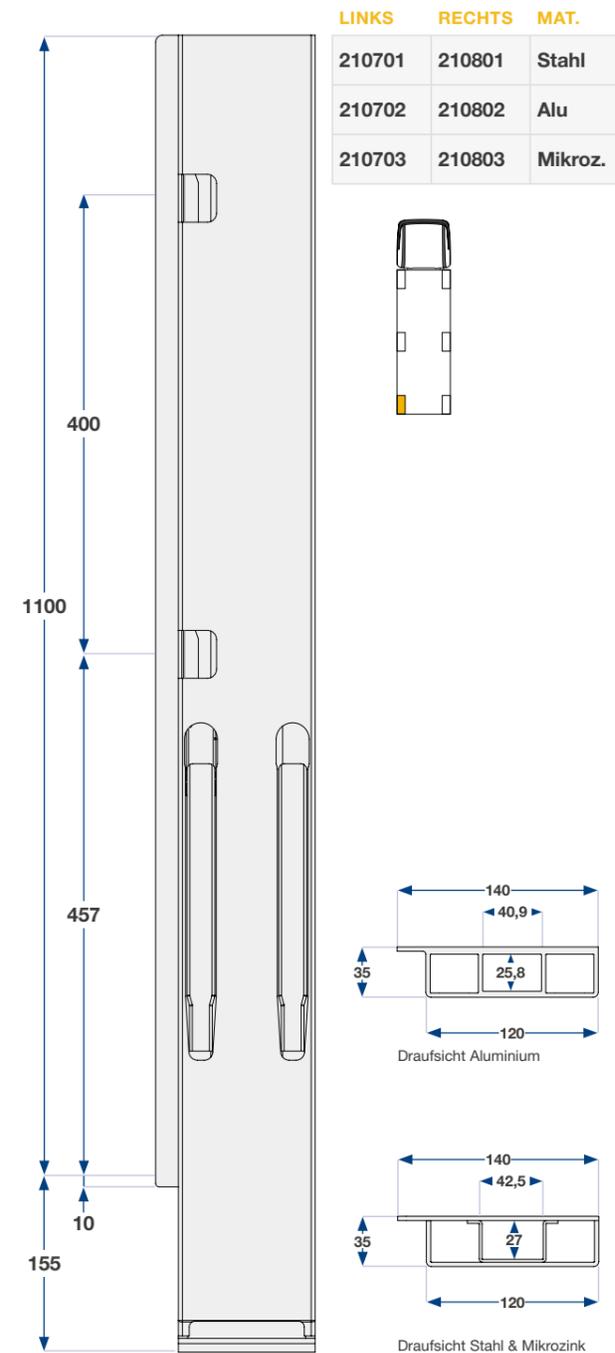
SEITENRUNGE 1000 MM



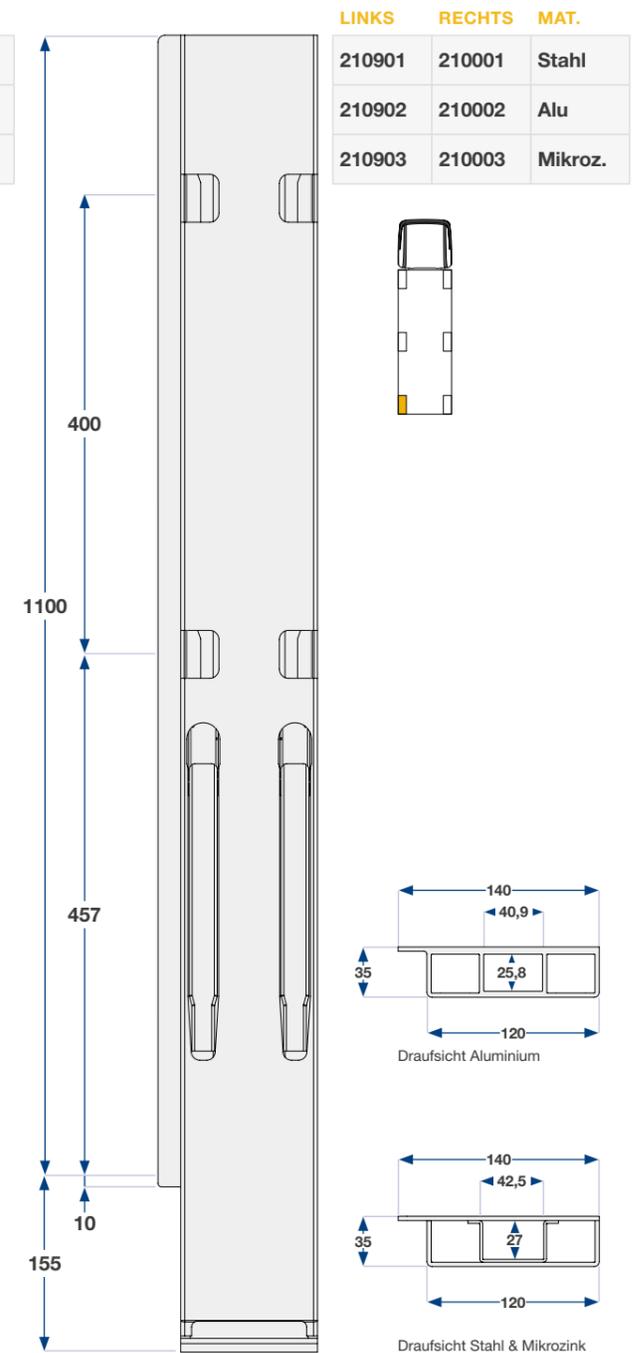
SEITENRUNGE 1000 MM
MIT KINNETOPRIEGEL



HINTERRUNGE 1000 MM
EINFACHVERSCHLUSS



HINTERRUNGE 1000 MM
DOPPELVERSCHLUSS

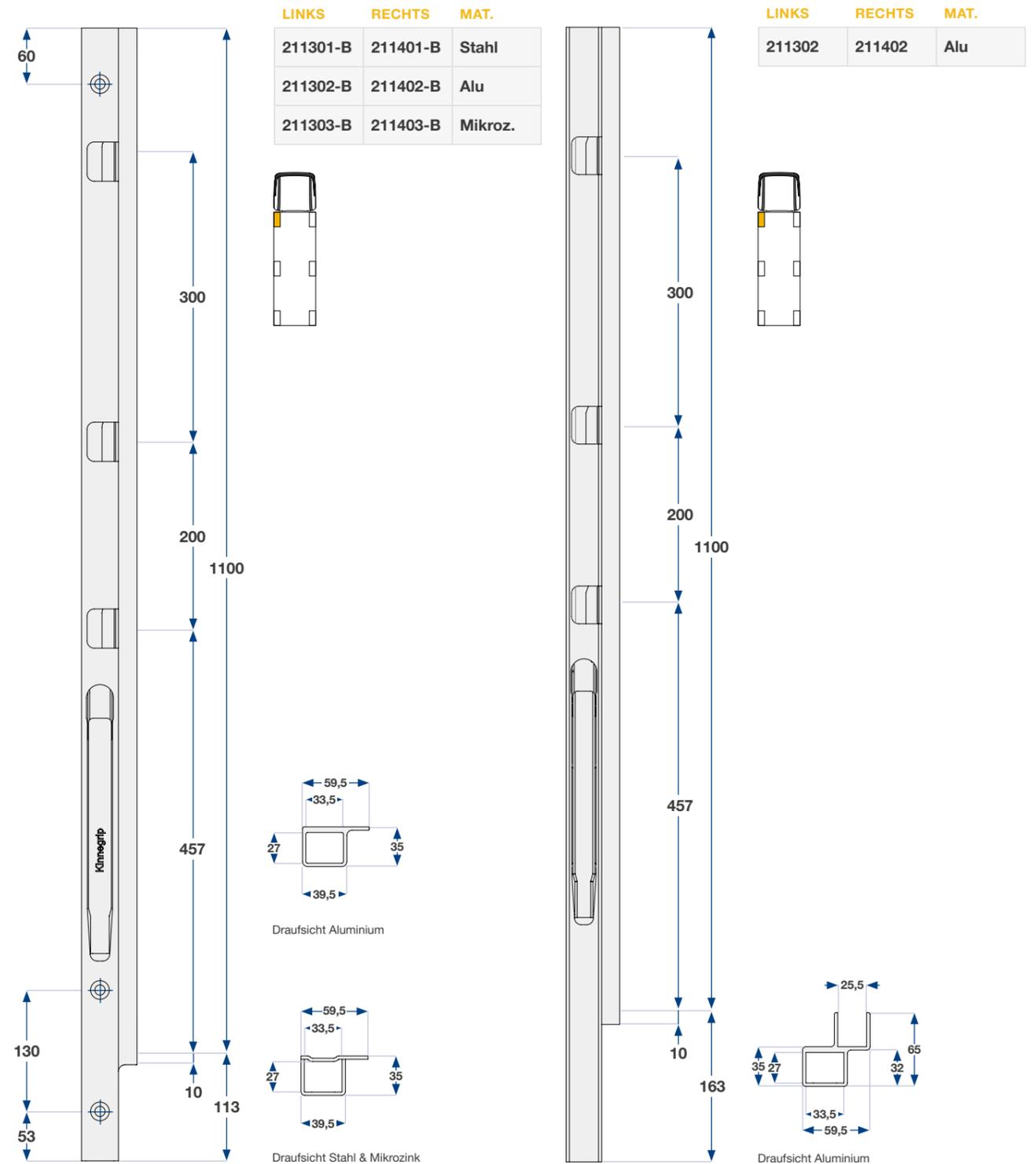


1100 mm

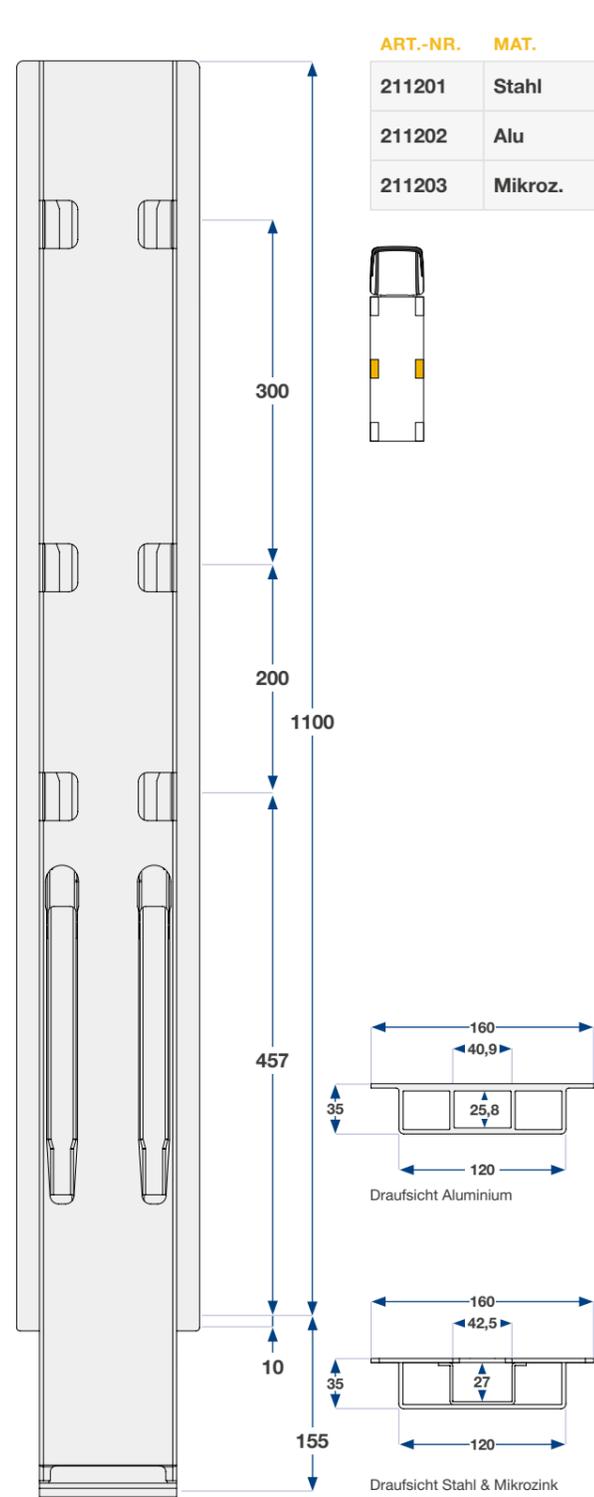
STAHL	ALU	MIKROZINK	BESCHREIBUNG	GEWICHT STAHL/MIKROZ	GEWICHT ALUMINIUM
211301	211302-B	211303-B	K20 Vorderrunge 1100 Schraubbar Links Mikrozink	5,30 kg	3,50 kg
211401	211402-B	211403-B	K20 Vorderrunge 1100 Schraubbar Rechts Mikrozink	5,30 kg	3,50 kg
	211302		K20 Vorderrunge 1100 Links Aluminium		3,50 kg
	211402		K20 Vorderrunge 1100 Rechts Aluminium		3,50 kg
211201	211202	211203	K20 Seitenrunga 1100 Mikrozink	14,60 kg	8,00 kg
211231	211232	211233	K20 Seitenrunga 1100 mit Kinnetopriegel Mikrozink	14,80 kg	8,10 kg
211701	211702	211703	K20 Hinterrunga 1100 EV Rechts Mikrozink	14,40 kg	7,90 kg
211801	211802	211803	K20 Hinterrunga 1100 EV Links Mikrozink	14,40 kg	7,90 kg
211901	211902	211903	K20 Hinterrunga 1100 DV Links Mikrozink	14,40 kg	7,90 kg
211001	211002	211003	K20 Hinterrunga 1100 DV Rechts Mikrozink	14,40 kg	7,90 kg

Alle Vorder- und Hinterrungen sind in der linken Version abgebildet. EV - Einfachverschluss. DV - Doppelverschluss. Mikroverzinkung Zink. Bei Seitenrungen aus Stahl mit der Bordwandhöhe von 800 – 1200 mm ist ein Schlüsselloch für Spannkette Standard, siehe Seite 34. Anpassung auf Kundenwunsch möglich.

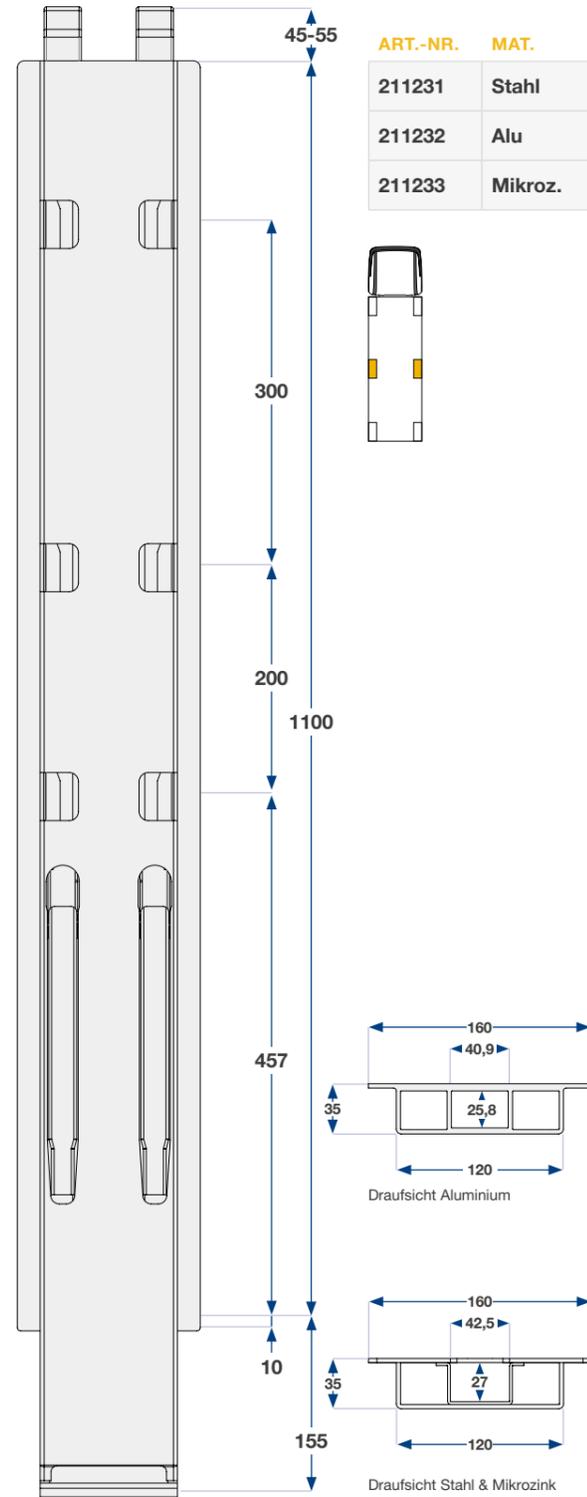
VORDERRUNGE 1100 MM ZUM ANSCHRAUBEN



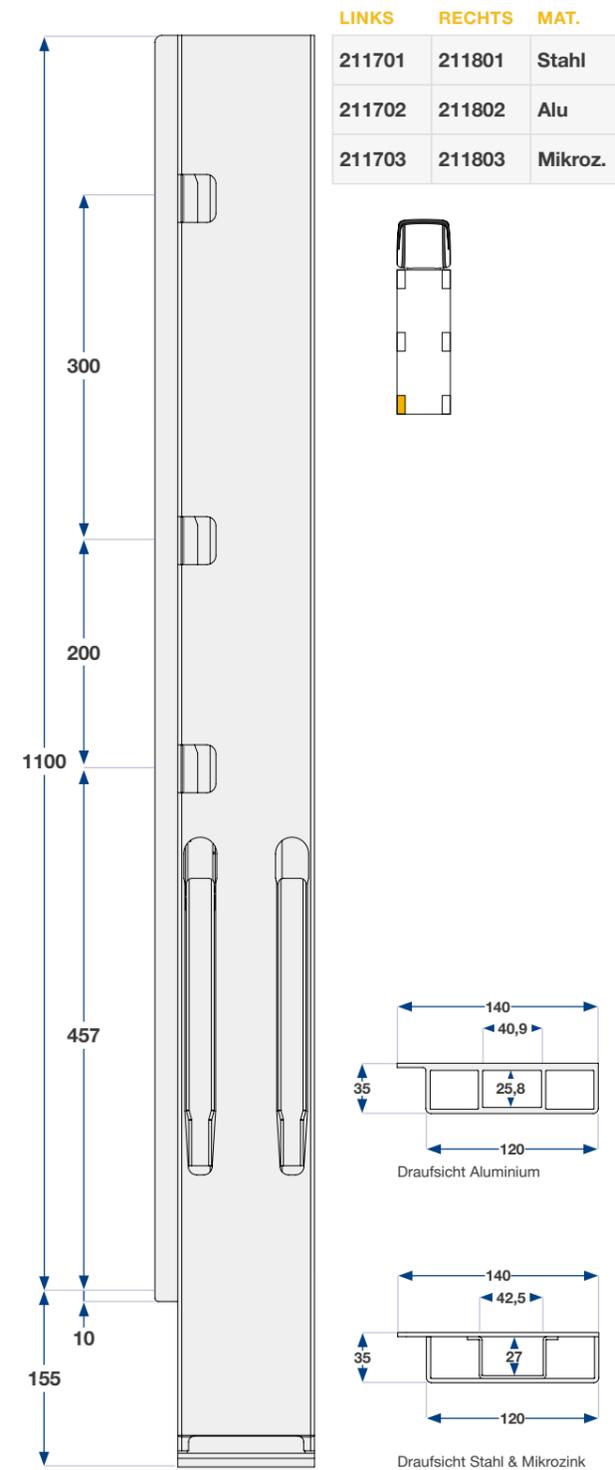
SEITENRUNGE 1100 MM



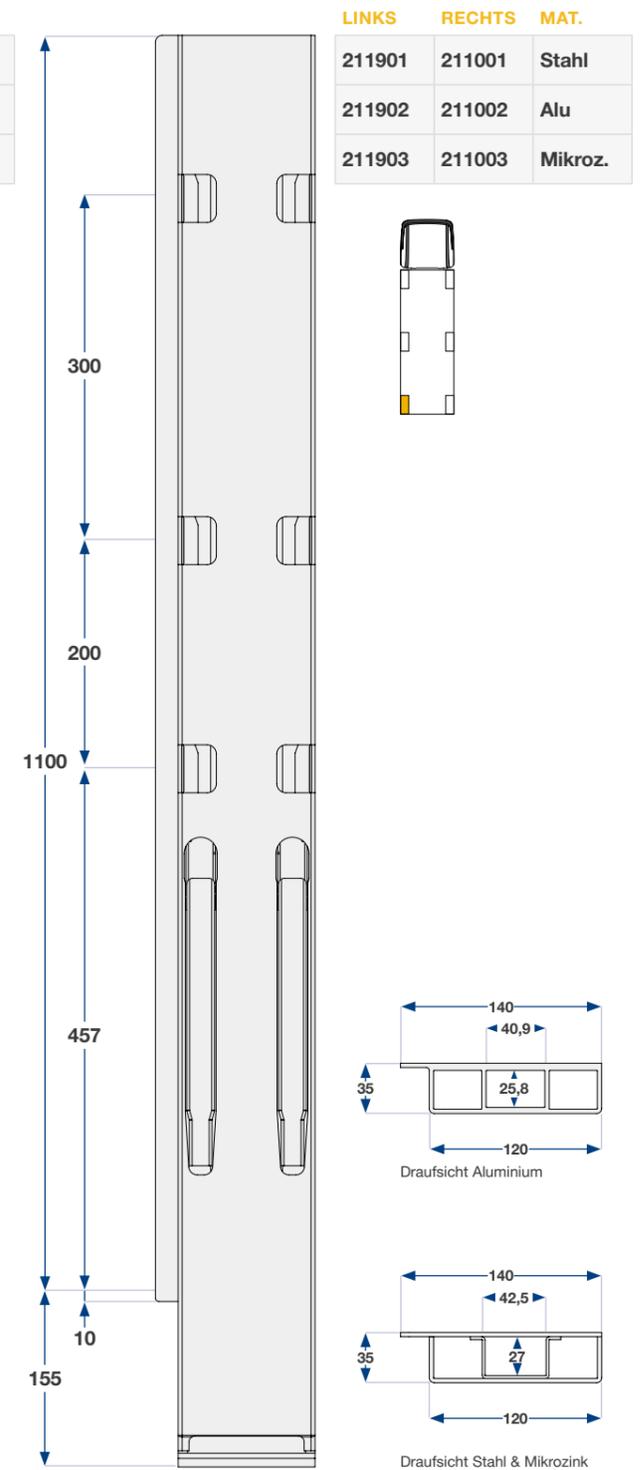
SEITENRUNGE 1100 MM
MIT KINNETOPRIEGEL



HINTERRUNGE 1100 MM
EINFACHVERSCHLUSS



HINTERRUNGE 1100 MM
DOPPELVERSCHLUSS

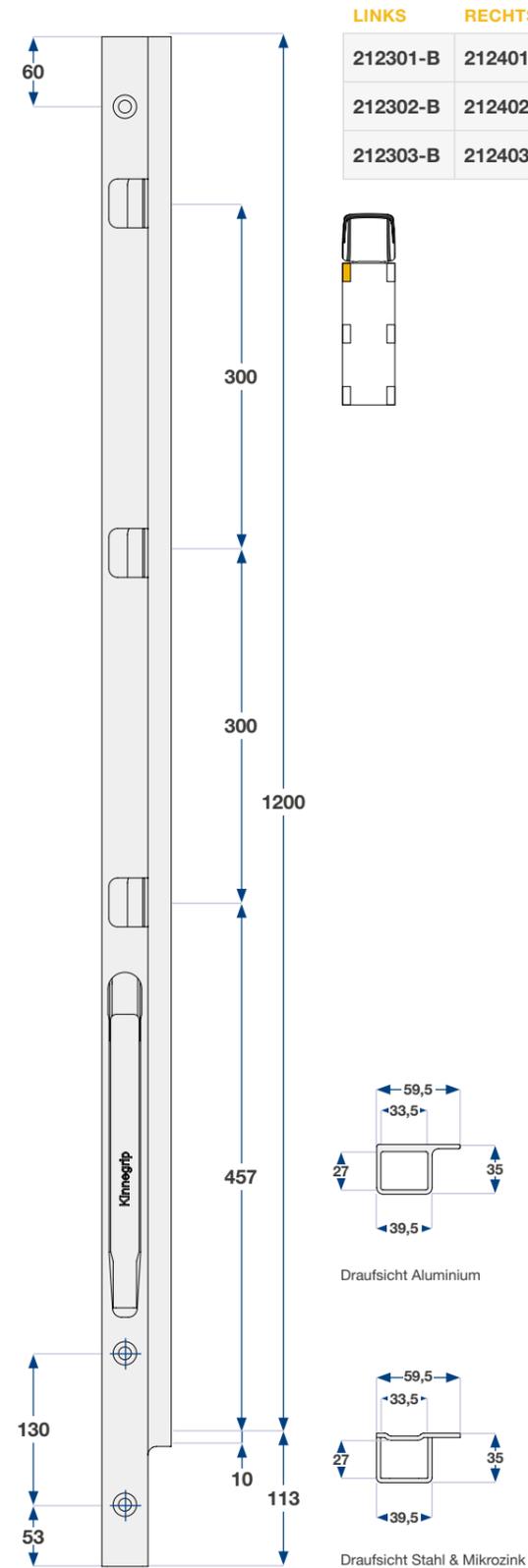


1200 mm

STAHL	ALU	MIKROZINK	BESCHREIBUNG	GEWICHT STAHL/MIKROZ	GEWICHT ALUMINIUM
212301-B	212302-B	212303-B	K20 Vorderrunge 1200 Schraubbar Links	5,70 kg	3,80 kg
212401-B	212402-B	212403-B	K20 Vorderrunge 1200 Schraubbar Rechts	5,70 kg	3,80 kg
	212302		K20 Vorderrunge 1200 Links Aluminium		3,80 kg
	212402		K20 Vorderrunge 1200 Rechts Aluminium		3,80 kg
212201	212202	212203	K20 Seitenrunga 1200	16,80 kg	8,50 kg
212231	212232	212233	K20 Seitenrunga 1200 mit Kinnetopriegel	17,00 kg	8,60 kg
212701	212702	212703	K20 Hinterrunga 1200 EV Links	16,60 kg	8,40 kg
212801	212802	212803	K20 Hinterrunga 1200 EV Rechts	16,60 kg	8,40 kg
212901	212902	212903	K20 Hinterrunga 1200 DV Links	16,60 kg	8,40 kg
212001	212002	212003	K20 Hinterrunga 1200 DV Rechts	16,60 kg	8,40 kg

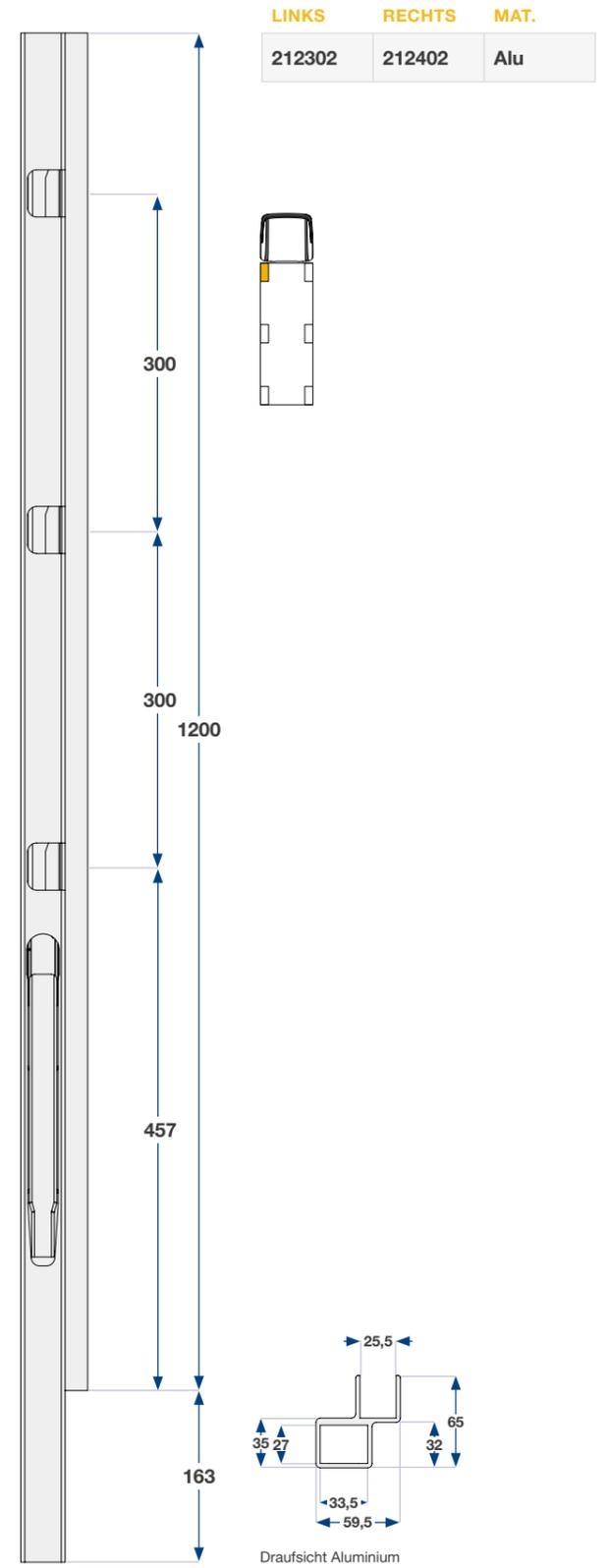
Alle Vorder- und Hinterrungen sind in der linken Version abgebildet. EV - Einfachverschluss. DV - Doppelverschluss. Mikroverzinkung Zink. Bei Seitenrungen aus Stahl mit der Bordwandhöhe von 800 – 1200 mm ist ein Schlüsselloch für Spannkette Standard, siehe Seite 34. Anpassung auf Kundenwunsch möglich.

VORDERRUNGE 1200 MM ZUM ANSCHRAUBEN



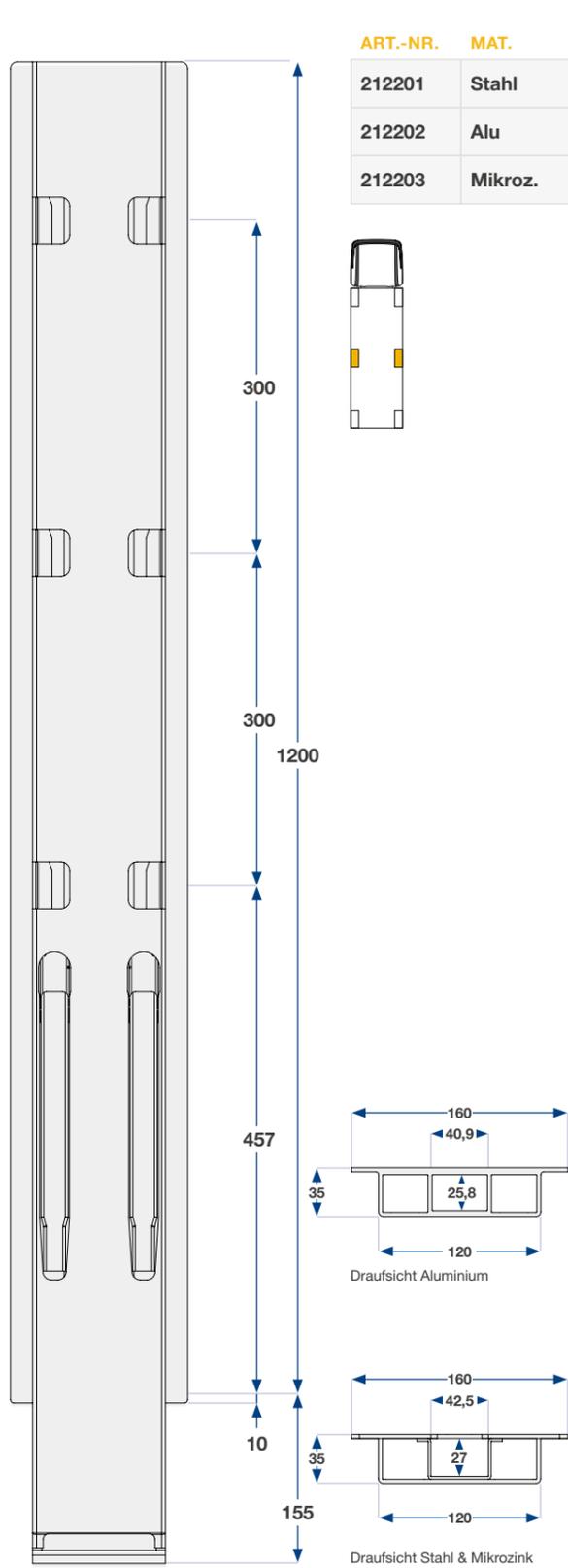
LINKS	RECHTS	MAT.
212301-B	212401-B	Stahl
212302-B	212402-B	Alu
212303-B	212403-B	Mikroz.

VORDERRUNGE 1200 MM

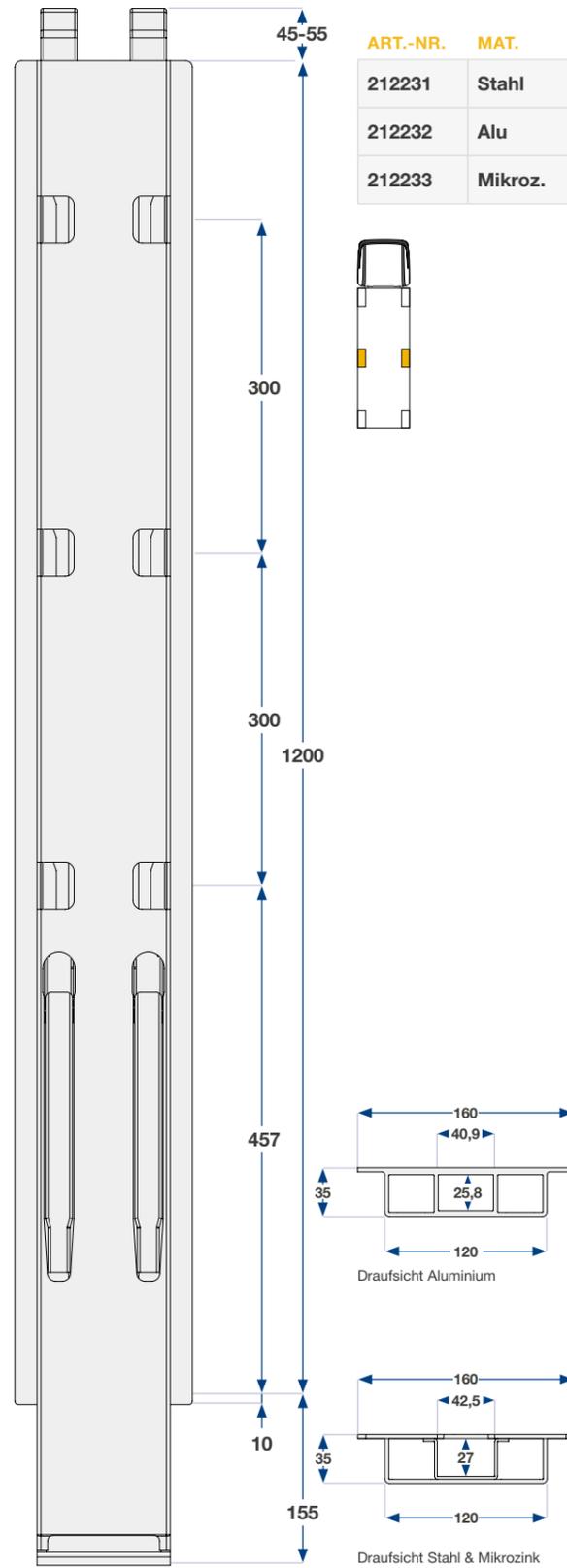


LINKS	RECHTS	MAT.
212302	212402	Alu

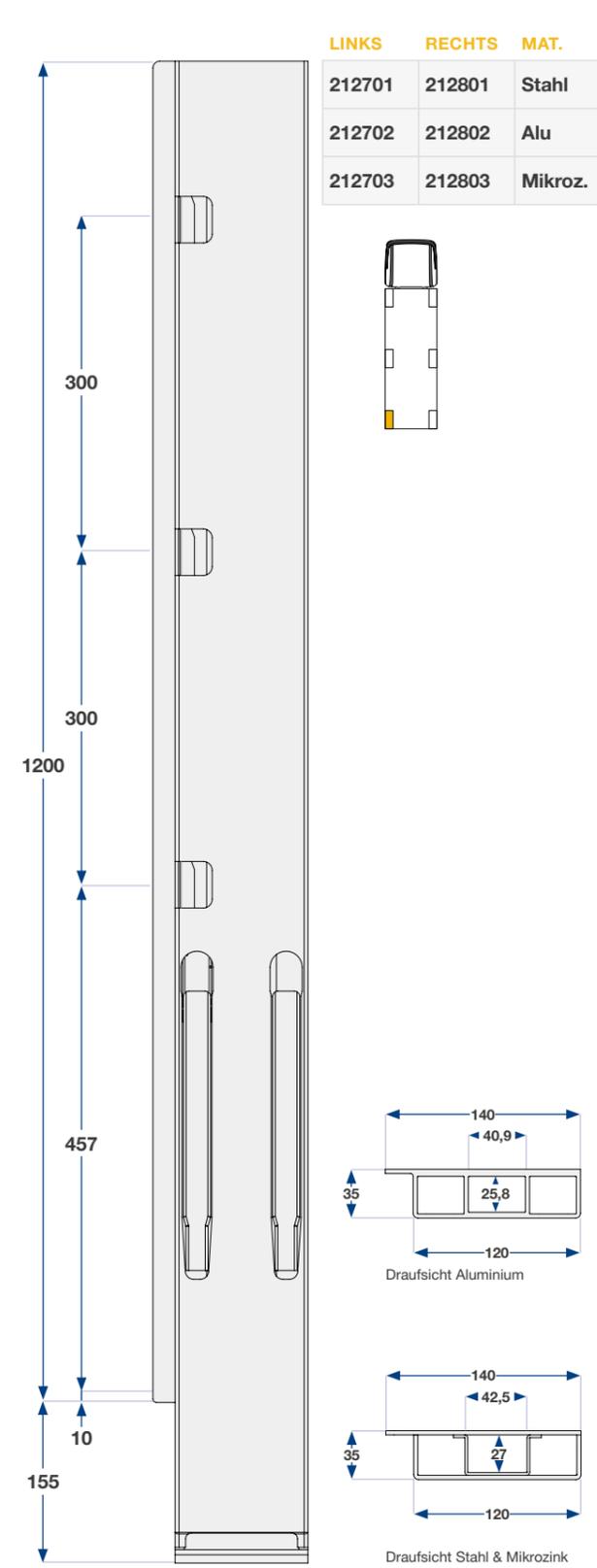
SEITENRUNGE 1200 MM



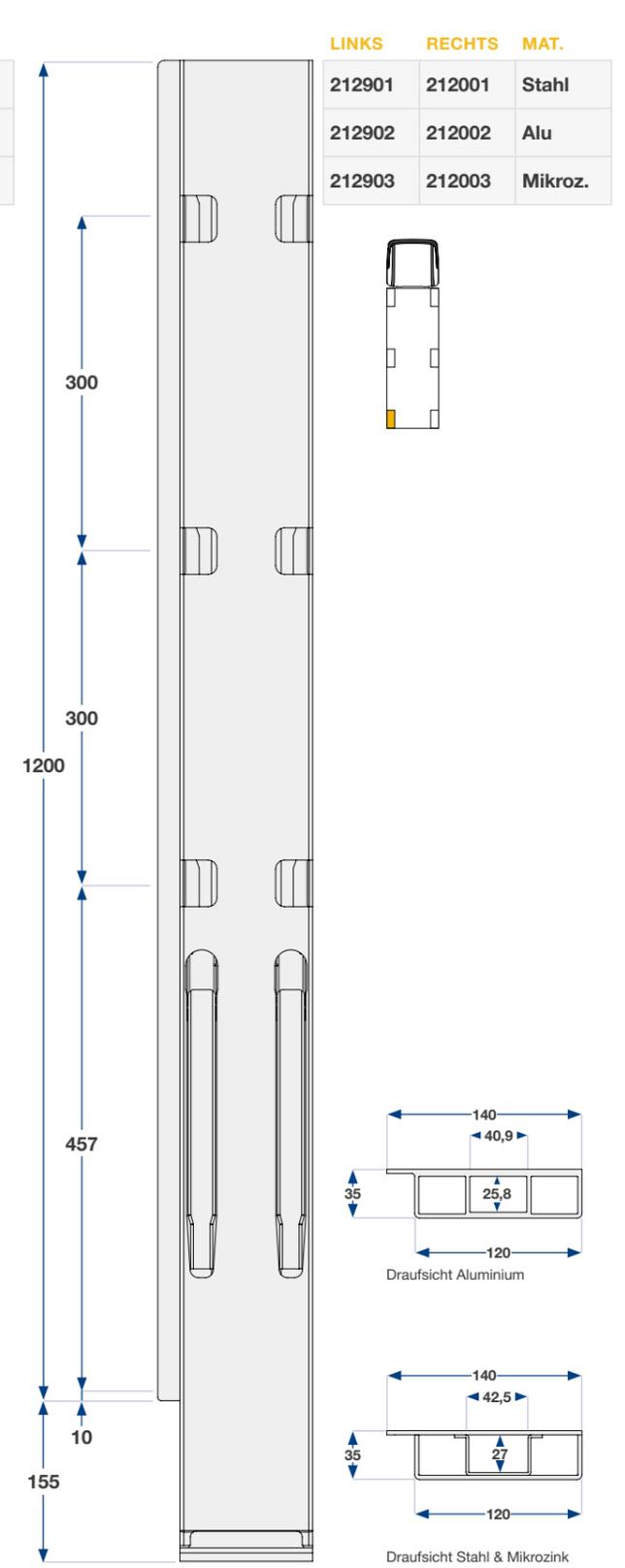
SEITENRUNGE 1200 MM MIT KINNETOPRIEGEL



HINTERRUNGE 1200 MM EINFACHVERSCHLUSS



HINTERRUNGE 1200 MM DOPPELVERSCHLUSS

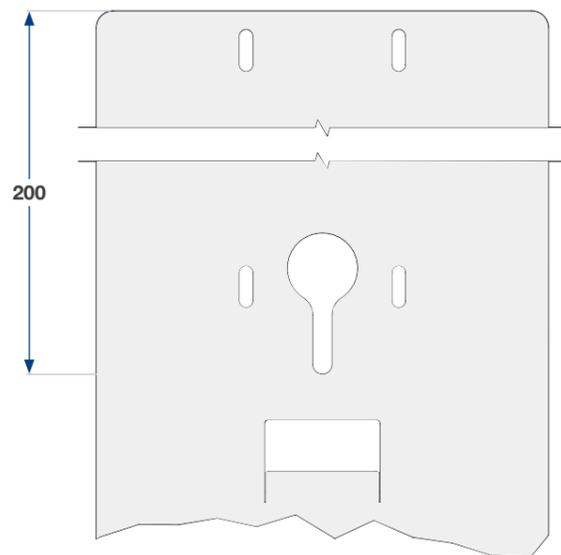


Schlüsselloch

Bei Seitenrungen aus Stahl mit der Bordwandhöhe von 800 – 1200 mm ist ein Schlüsselloch für Spannketten Standard.

K20 Aluminium
Ein Montageeinsatz aus oberflächen behandeltem Stahl ist als Zubehör für Aluminium Seitenrungen erhältlich

208202-KF
210202-KF
211202-KF
212202-KF

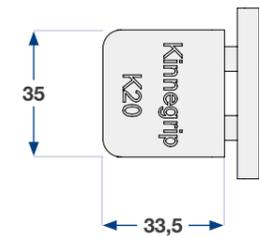
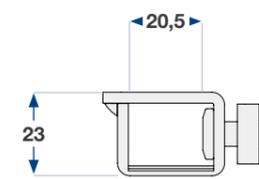


Gegenhalter

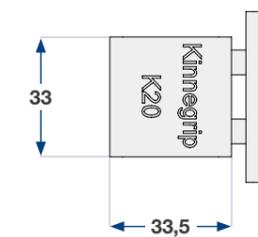
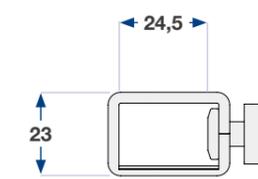
ART.-NR.	BESCHREIBUNG
012161-02	K20 Gegenhalter Schraubsatz 0-8 mm
012161-05	K20 Gegenhalter Schraubsatz 0-8 mm Fe/Zn8/P1/T2
012174-02	K20 Gegenhalter für Hinterrungen Fe/Zn5
012174-05	K20 Gegenhalter für Hinterrungen Fe/Zn8/P1/T2
012276-02	K20 Gegenhalter Schraubsatz 0-12 mm
012276-05	K20 Gegenhalter Schraubsatz 0-12 mm Fe/Zn8/P1/T2
032022	K20 Gegenhalter 0-8 mm zum Anschweißen unbehandelt
032022-02	K20 Gegenhalter 0-8 mm
032022-05	K20 Gegenhalter 0-8 mm Fe/Zn8/P1/T2



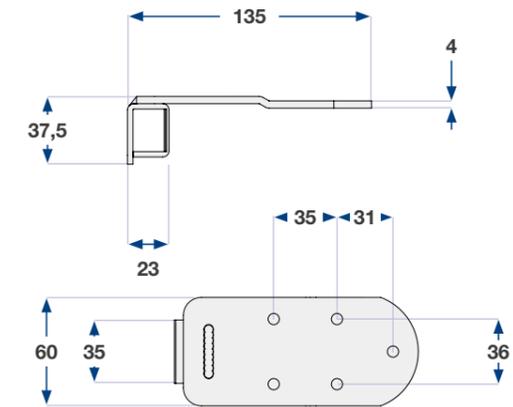
Maßzeichnung Gegenhalter



Schraubsatz 0-8 mm
012161, Maßstab 1:2



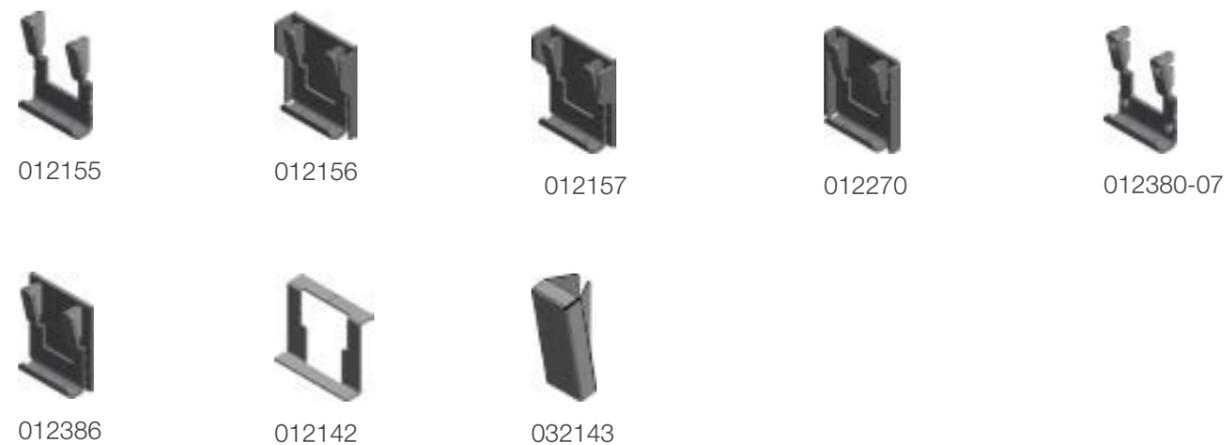
Schraubsatz 0-12 mm
012276, Maßstab 1:2



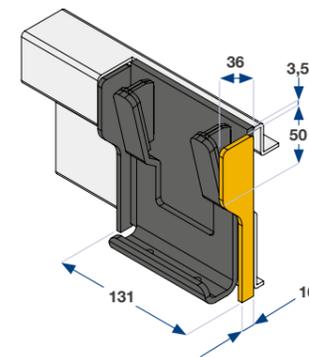
Gegenhalter für Hinterrungen
012174, Maßstab 1:4

Rungentasche

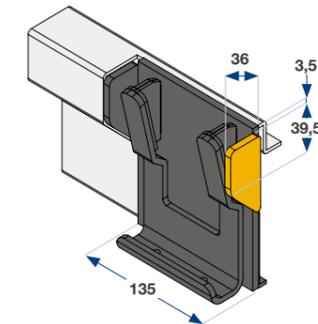
ART.-NR.	BESCHREIBUNG
012155	K20 Rungentasche Standart z. Anschweissen roh
012156	K20 Rungentasche lange Seiten z. Anschweissen roh
012157	K20 Rungentasche kurze Seiten z. Anschweissen roh
012270	K20 Rungentasche f. vertiefte Montage z. Anschweissen roh
012380-07	K20 Rungentasche zum Anschrauben Fe/Zn8/P5/T2
012386	K20 Rungentasche auf Platte f. vertiefte Montage z. Anschweissen roh
012142	K20 Schweisslehre für Rungen
012235	K20 Schweißvorrichtungssatz, schweisslehre (012142) schweisskappenschutz (2*032143)
032143	K20 Schweisskappenschutz



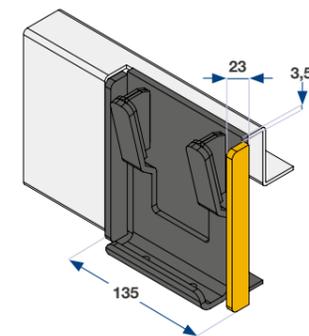
Maßzeichnung Rungentasche



Lange Seiten
012156, Skala 1:3



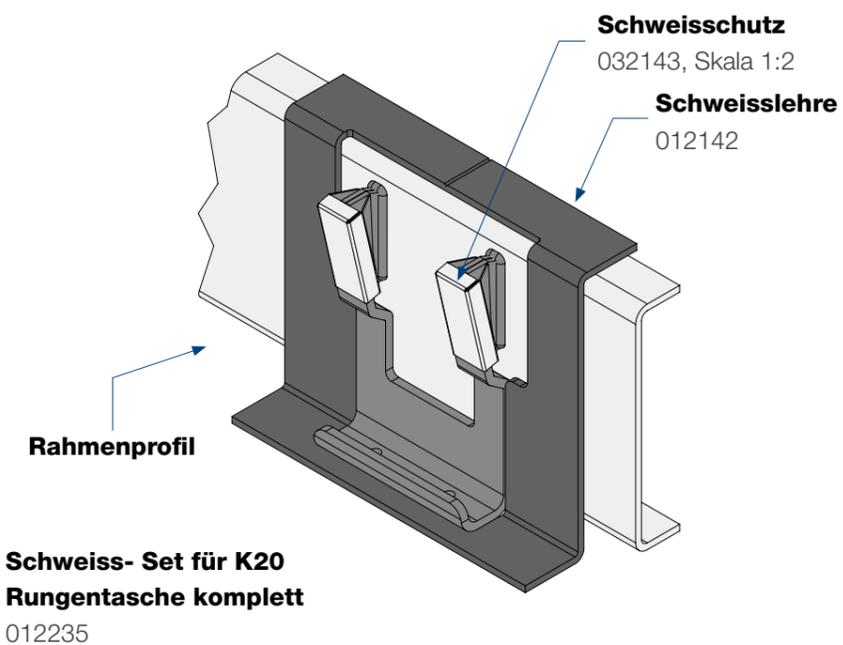
Kurze Seiten
012157, Skala 1:3



Gerade Seiten
012270, Skala 1:3

Montage für die Rungentasche

Wichtig! Die Rungentasche muss exakt fixiert werden und beim Anschweissen absolut plan am Rahmen anliegen.



K20 KLAPPRUNGE

Abdeckkappe

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
012492	K20 Plastverschluss für Bohrlöcher für anschraubbar
032164	K20 Abdeckkappe Vorderrunge
032165	K20 Abdeckkappe Seiten- und Hinterrunge



012492

032164

032165

Aluminium Profil

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
032239	K20 Kantenschutzprofil für Rückwand aus Aluminium 25mm
032144	K20 Gummileiste
032145	K20 Kantenschutzprofil für Seitenwände aus Aluminium 25 mm - 1 m



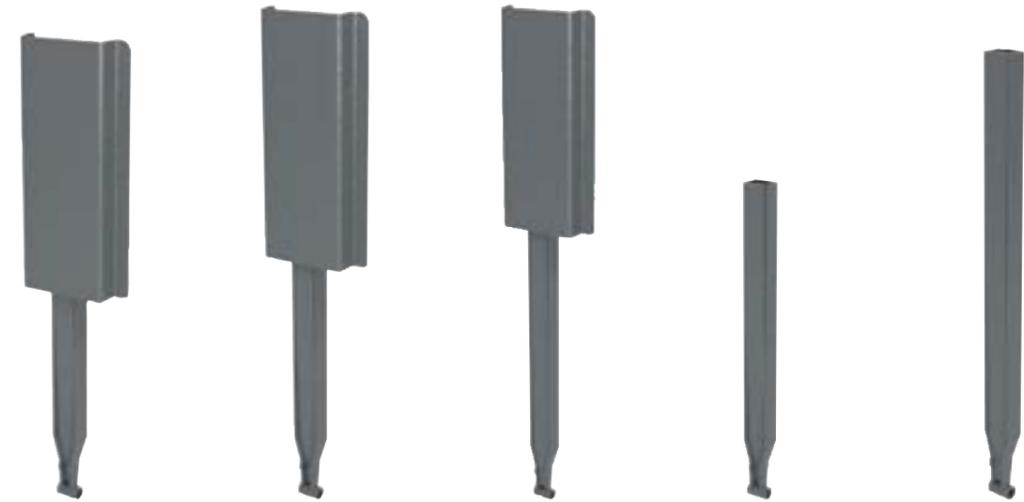
032239

032144

032145

Kinnetop Stativ

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
012158	K20 Kinnetop Stativ mit Hutprofil 500 mm
012159	K20 Kinnetop Stativ mit Hutprofil 600 mm
012160	K20 Kinnetop Stativ mit Hutprofil 800 - 1200 mm
012181	K20 Kinnetop Stativ ohne Hutprofil 500 - 600 mm
012182	K20 Kinnetop Stativ ohne Hutprofil 800 - 1200 mm



012158

012159

012160

012181

012182

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
011010-80	K20 Top Kupplung Kästchen für Kinnetop 80 mm
011010-120	K20 Top Kupplung Kästchen für Kinnetop 80 mm 120 mm
011011	K20 Top Kupplung T-Stück für Kinnetop 80 mm
032138	K20 Bolzen für Kinnetopriegel
072132	Schrauben M8x16



011010-80

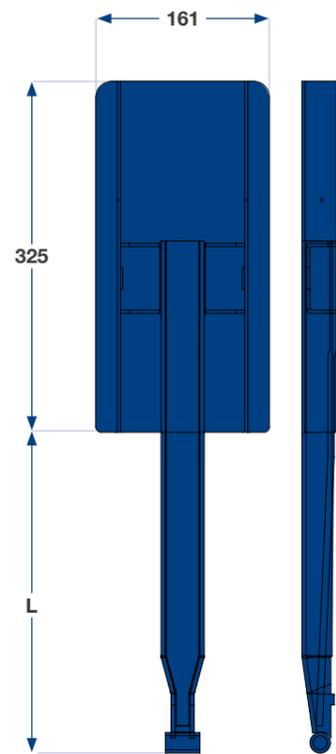
011010-120

011011

032138

072132

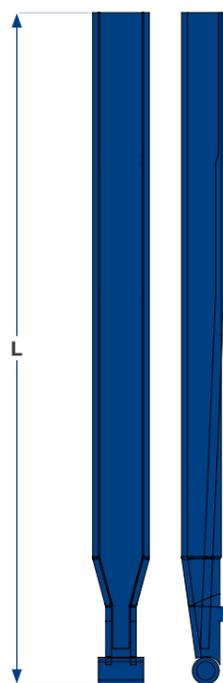
Kinnetop



Kinnetopstativ
Kinnetopstativ mit Hutprofil für K20.

- 012158
- 012159
- 012160

L = 297 (K20 500)
347 (K20 600)
447 (K20 800-1200)



Kinnetopstativ
Kinnetopstativ ohne Hutprofil für K20

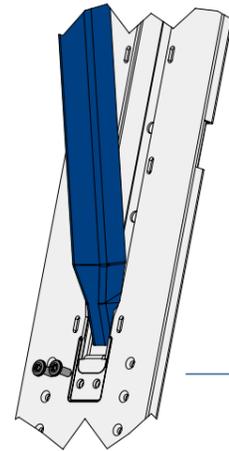
- 012181
- 012182

L = 474 (K20 500-600)
574 (K20 800-1200)

Bolzen 10x40

für Schieberungen bitte den Bolzen 032138 einsetzen

032138

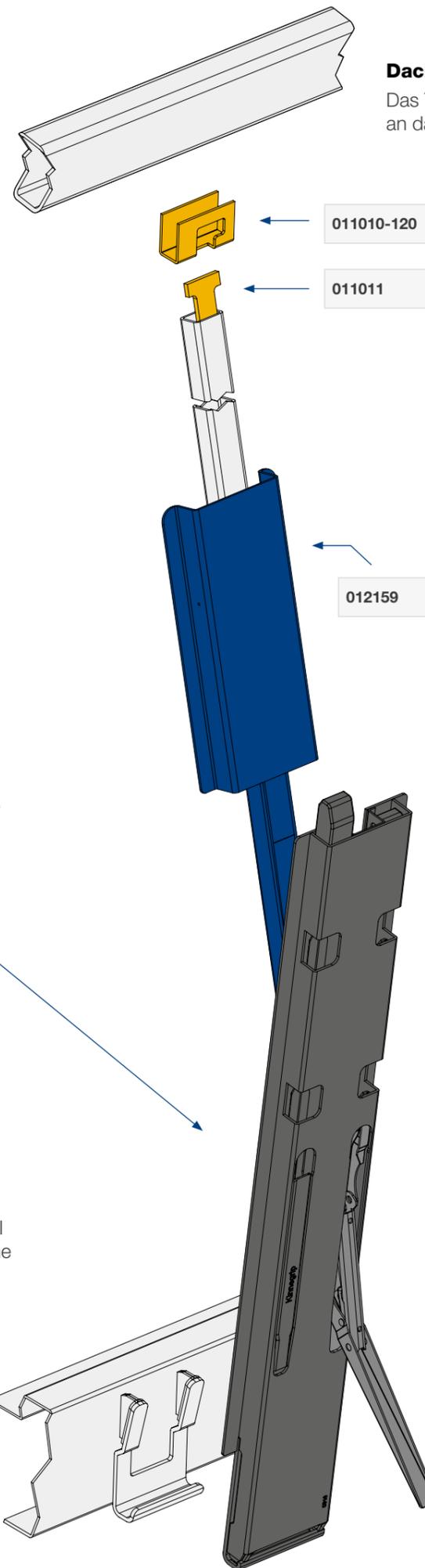
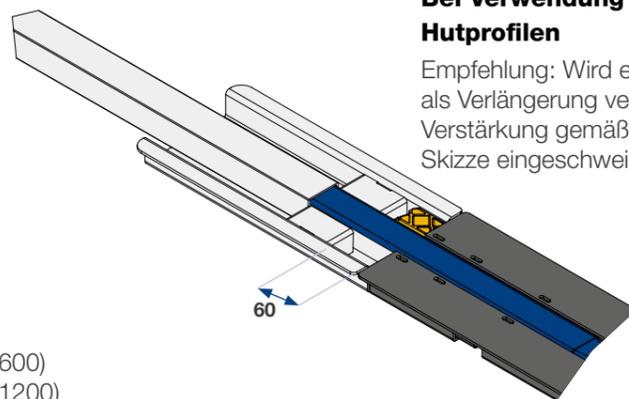


Schrauben M8x16

072132

Bei Verwendung von eigenen Hutprofilen

Empfehlung: Wird ein eigenes Hutprofil als Verlängerung verwendet, muss eine Verstärkung gemäß nebenstehender Skizze eingeschweißt werden



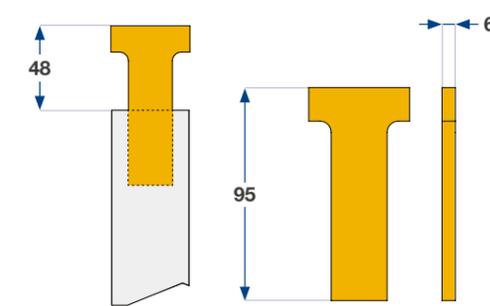
Dachprofil

Das Top Kupplungs Kästchen wird an das Dachprofil angeschweisst

011010-120

011011

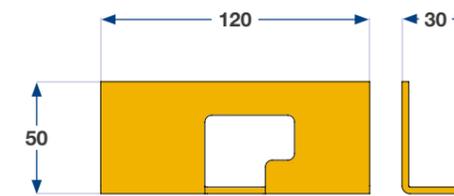
012159



Top Kupplung T-Stück

Verbindungsstück zwischen Kästchen und Kinnetopstativ.

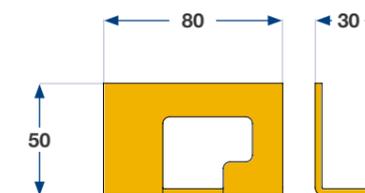
011011



Top Kupplung Kästchen

Verbindungsstück zwischen T-Stück und Dachprofil.

011010-120



Top Kupplung Kästchen

Verbindungsstück zwischen T-Stück und Dachprofil.

011010-80

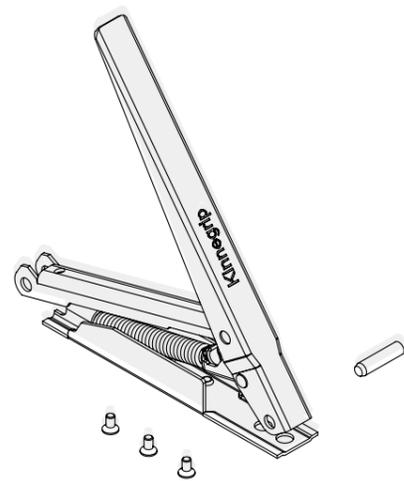
Bolzen 10x40

Für Schieberungen bitte den Bolzen 032138 einsetzen.

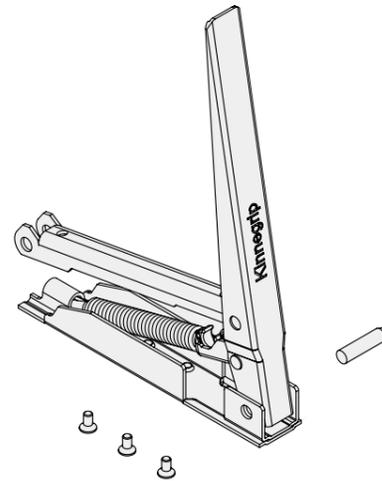
032138

Reserveteile

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
012250	K20 Handhebel Reparatursatz Seiten- und Hinterrunge
012255	K20 Handhebel Reparatursatz Vorderrunge



012250



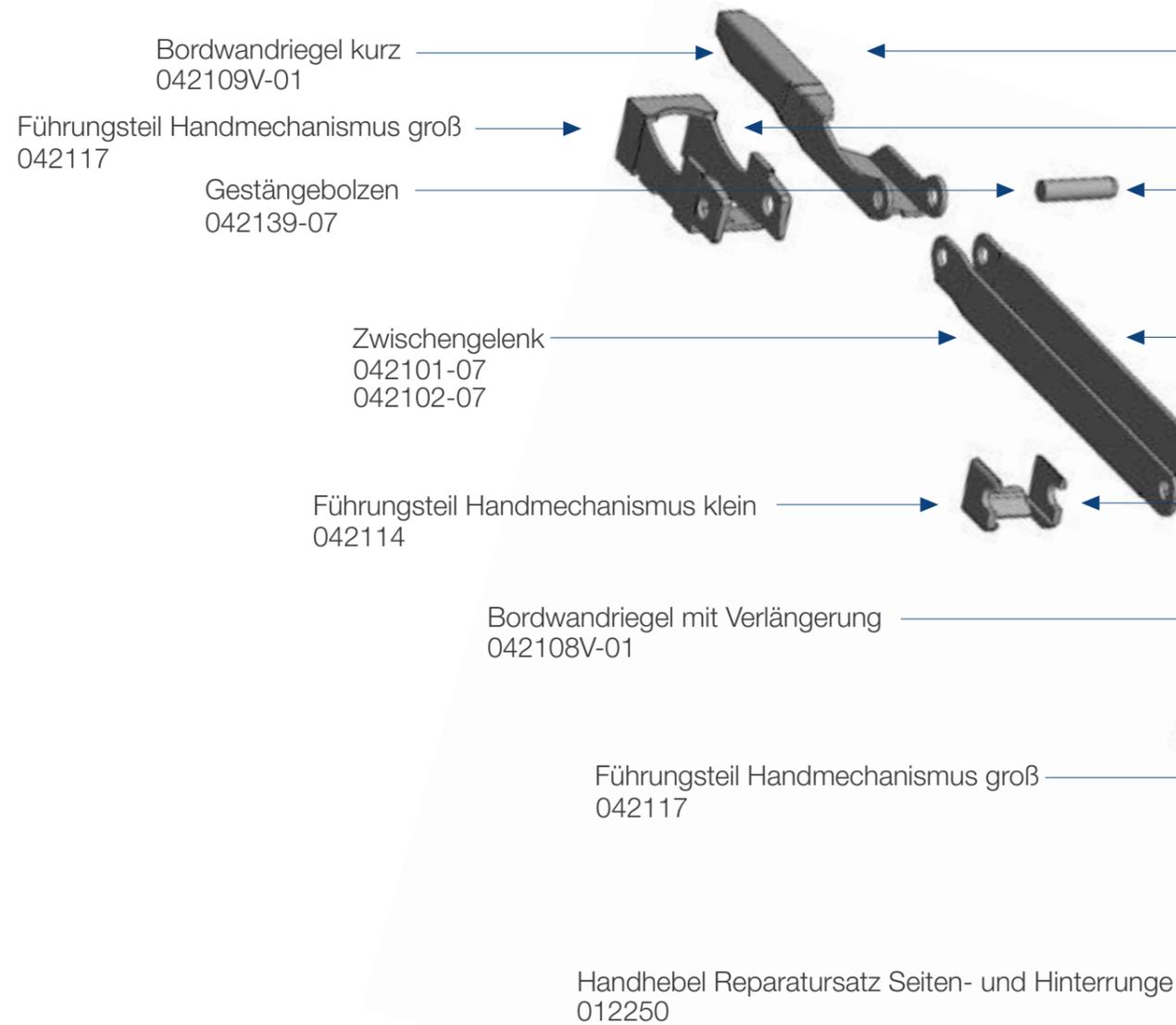
012255

Mechanismus für die Seiten- und Hinterrunge

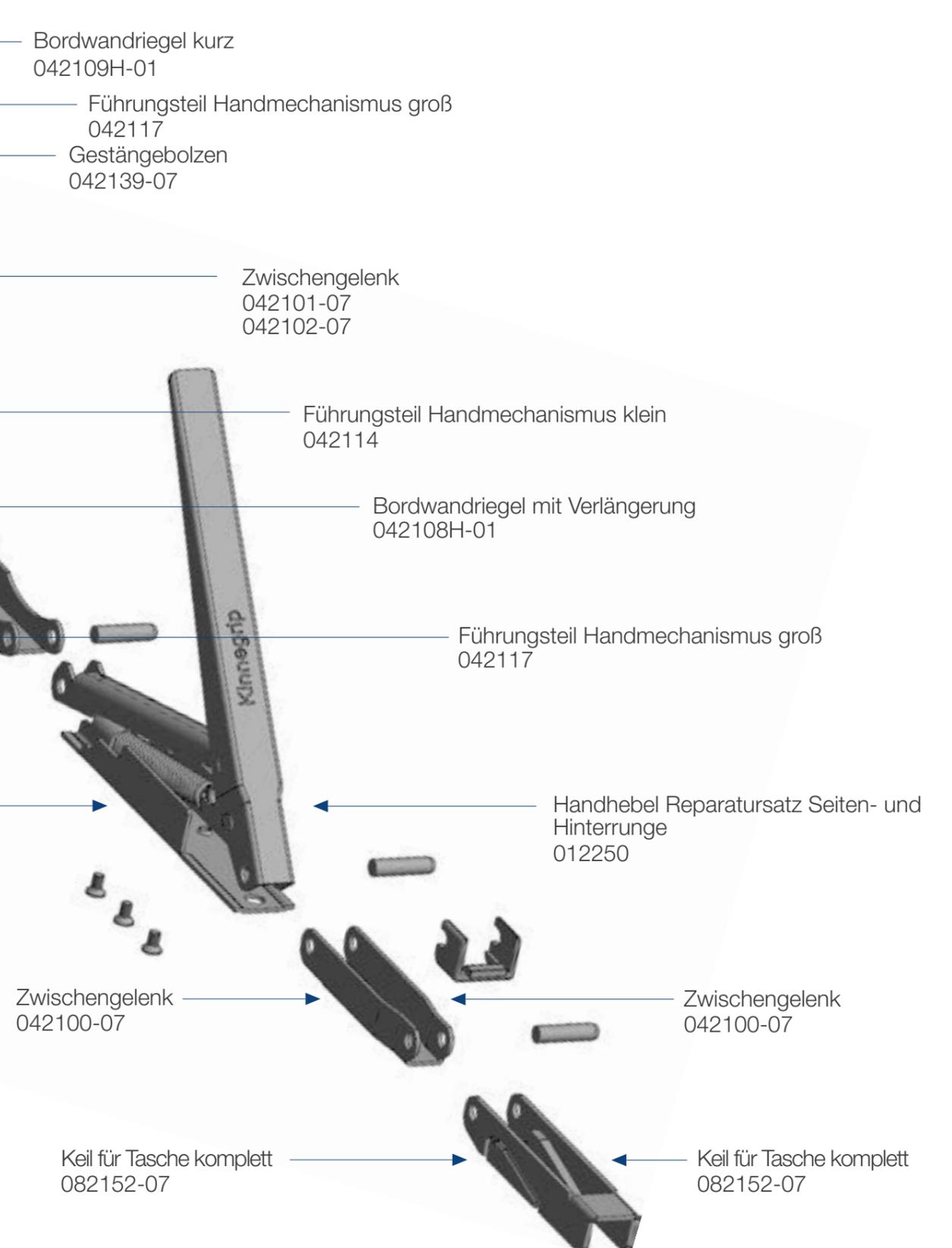
ART.-NR.	BESCHREIBUNG
042100-07	K20 Zwischengelenk 100 mm Fe/ZnFe8/P5/T2 600-1200 mm
042101-07	K20 Zwischengelenk 200 mm Fe/ZnFe8/P5/T2 1000-1200 mm
042102-07	K20 Zwischengelenk 300 mm Fe/ZnFe8/P5/T2 800 mm
042108H-01	K20 Bordwandriegel mit Verlängerung Rechts Fe/Zn5
042108V-01	K20 Bordwandriegel mit Verlängerung Links Fe/Zn5
042109H-01	K20 Bordwandriegel kurz Rechts Fe/Zn5
042109V-01	K20 Bordwandriegel kurz Links Fe/Zn5
042111H-01	K20 Bordwandriegel für Hinterrungen Rechts Fe/Zn5
042111V-01	K20 Bordwandriegel für Hinterrungen Links Fe/Zn5
042114	K20 Führungsteil Handmechanismus klein Polyamid 600-1200 mm
042117	K20 Führungsteil Handmechanismus groß Polyamid 400-1200 mm
042118	K20 Kinnnetopriegel Polyamid
042139-07	K20 Gestängebolzen 8x32
082152-07	K20 Keil für Tasche komplett, 400-1200mm

Mechanismus für die Seiten- und Hinterrunge

Mechanismus Links



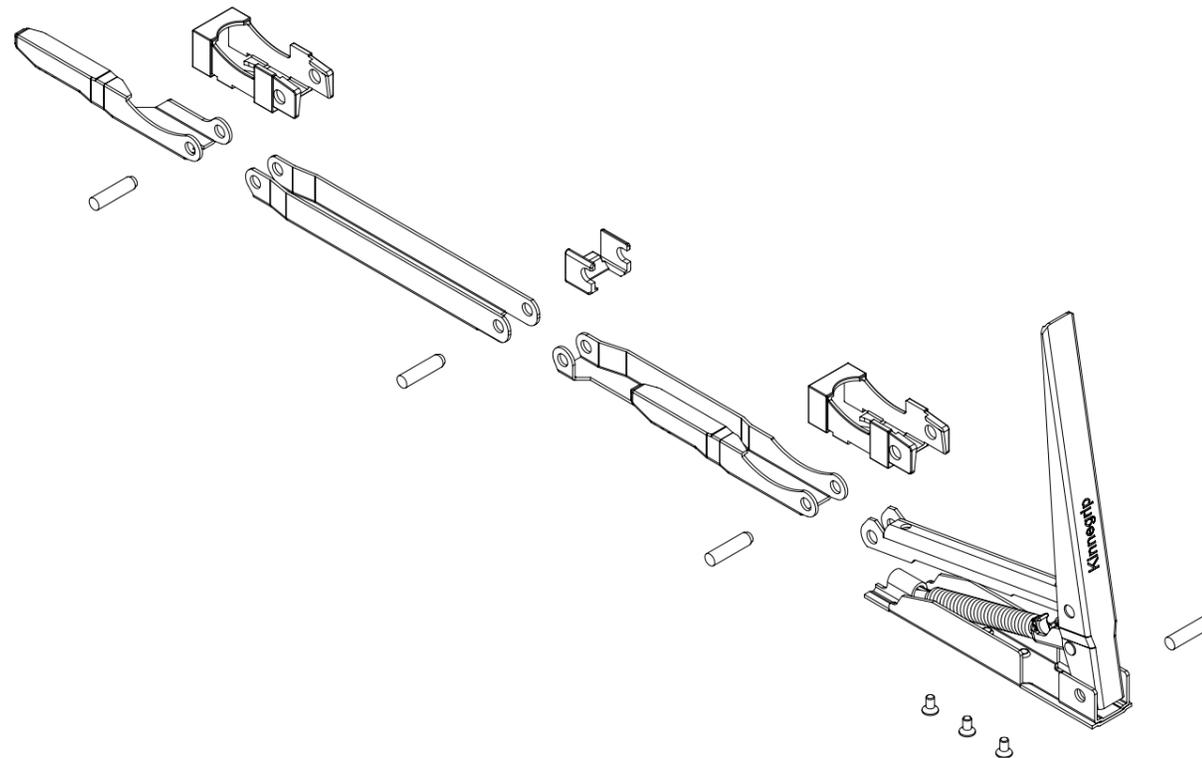
Mechanismus Rechts



Mechanismus Vorderrungen

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
012271V	K20 Mechanismus 204401-B - 208441-B
012271H	K20 Mechanismus 204301-B - 208341-B
012272V	K20 Mechanismus 208401-B
012272H	K20 Mechanismus 208301-B
012273V	K20 Mechanismus 210401-B
012273H	K20 Mechanismus 210301-B
012274V	K20 Mechanismus 211401-B
012274H	K20 Mechanismus 211301-B
012275V	K20 Mechanismus 212401-B
012275H	K20 Mechanismus 212301-B

Mechanismus Vorderrunge



Material

Produktfamilie K20 Bordwandverschluss	Haltbarkeit/Zertifikat Zertifiziert nach EN 12642 - DEKRA
Anwendungsbereich Bordwandverschluss mit Rungenhöhen ab 400 mm für mittelgroße Nutzfahrzeuge.	Qualität Kinnegrip ist zertifiziert nach ISO 9001:2015 ISO 140001:2015
Material <ul style="list-style-type: none"> • Stahl (HSLA) • Stahl (HSLA) - Mikroversinkt • Aluminium 	Wartung Zur Reinigung empfehlen wir Seifenprodukte mit einem pH-Wert von 6–8 (keine chlorhaltigen Produkte verwenden). Nach der Reinigung die Oberflächen mit Wasser abspülen. Mechanik und bewegliche Teile regelmäßig fetten.
Oberflächenbehandlung Die Runge ist in KTL-lackierter Ausführung, Aluminium und Mikrozink erhältlich. Die Elektrodenbeschichtung ermöglicht ein gutes Eindringen in Hohlräume und ergibt eine gleichmäßige Beschichtung und ein gutes Aussehen. Um einen optimalen Korrosionsschutz zu erreichen, muss die KTL-Beschichtung immer mit einer Pulverbeschichtung verstärkt werden. Bei einer feuerverzinkten Runge wird auf alle Oberflächen eine Zink-Aluminium-Beschichtung aufgebracht, der Mechanismus wird galvanisiert und KTL lackiert, um einen maximalen Korrosionsschutz zu erreichen. Bei den Aluminiumrungen ist das Material eloxiert und der Mechanismus ist galvanisiert und KTL-lackiert.	Umweltschutz/Recycling Kinnegrip AB ist umweltzertifiziert nach ISO 14001. Wir überwachen unsere Routinen, betreiben eine aktive Umweltarbeit und bemühen uns kontinuierlich, unsere Auswirkungen auf die Umwelt weiter zu minimieren. Kinnegrups Produkte werden ausschließlich aus Stahl und Aluminium produziert. Beide Materialien lassen sich vollständig wiederverwerten. Natürlich erfolgt die Materialwahl auf der Grundlage des IMDS*, einem System, das uns dabei unterstützt, internationale Normen, Gesetze und Verordnungen einzuhalten.
<small>*IMDS (International Material Data System) ist das Materialdatensystem der Kfz-Branche und hat sich zu einem globalen Standard für nahezu alle OEM-Hersteller weltweit entwickelt. Im IMDS wird sämtliches Material gespeichert, das für Autoproduktion, Wartung, Analyse und Archivierung verwendet wird. Durch die Nutzung des IMDS ist es möglich, die den Autoherstellern – und damit deren Zulieferern – obliegenden Pflichten aus internationalen Normen, Gesetzen und Verordnungen zu erfüllen.</small>	



 Kinnegrip AB
Lindhagsgatan 6
531 40 Lidköping
SWEDEN

 +46 510 890 00
 info@kinnegrip.se



Unsere Produkte finden sie bei
unseren lokalen Vertriebspartnern

 kinnegrip.se



Kinnegrip.
SAFETY ON THE ROAD