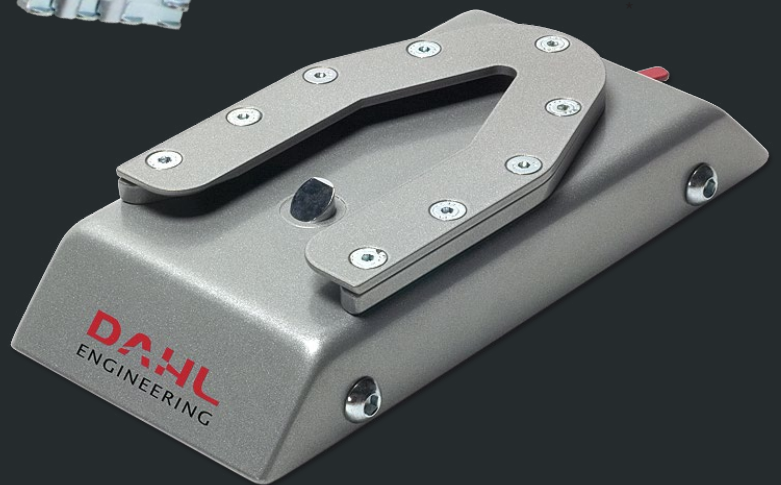


Compliance Leitfaden

– Zugelassene Produkte und Fahrzeuge

DEUTSCH



Inhaltsverzeichnis

DAHL ENGINEERING APS	3
ADAPTIONSETS FÜR DEN ROLLSTUHL	4
FAHRZEUGLISTE	
– getestete Montagesets für Dahl Docking Systeme	8
KOMPATIBILITÄTSLISTE	
– Ford Transit Custom V710/ VW New Transporter	10
DAHL VARIODOCK	11
– getestete Montagesets	12
DAHL DOCKING STATION MK II	23
– getestete Montagesets	24
FAHRZEUGLISTE	
– getestete Montagesets für 4-Punkt WTORS Montagesets	35
KOMPATIBILITÄTSLISTE	
Ford Transit Custom V710/ VW New Transporter	38
CLASSIC LINE	39
– getestete Montagesets	40
EVOLUTION LINE	46
– getestete Montagesets	47
HEAVY DUTY LINE	61
– getestete Montagesets	62
COMFORT SEAT	67
– getestete Montagesets	68
Anfrageformular	73
Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen	75



Nissan NV400, Opel Movano, Renault Master



Mercedes Sprinter, VW Crafter



Opel Vivaro / Renault Traffic

Dahl Engineering verfügt über mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Entwicklung, Sicherheitserprobung und Produktion von Automobilausrüstung. Dank dieser Erfahrung verfügen wir über tiefgehende Kenntnisse in den Bereichen Sicherheit und gesetzliche Vorschriften.

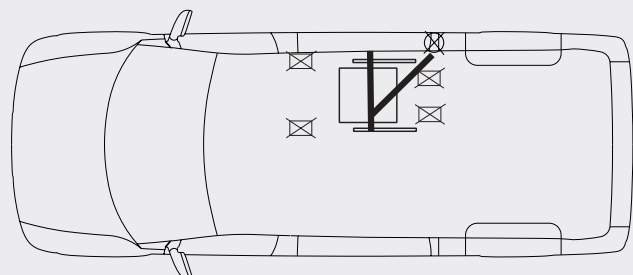
Alle WTORS (wheelchair tiedown and occupant restraint systems) müssen gemäß der EU-Verordnung 2018/858 in dem spezifischen Fahrzeugmodell und an der jeweiligen Einbauposition getestet werden, an der die Ausrüstung montiert wird.

Wir bieten komplette, vom TÜV Rheinland zugelassene Montagesätze für 4-Punkt- und Docking-Systeme an, die die Anforderungen der EU-Verordnung 2018/858 zur Sicherung von Rollstühlen mit einem Gewicht von 85 kg bis 200 kg plus Benutzer erfüllen – und sogar übertreffen.

Unser Compliance Leitfaden bietet eine umfassende Übersicht über alle getesteten und zugelassenen fahrzeugspezifischen Lösungen. Wir haben Docking-Systeme, 4-Punkt-WTORS sowie unsere COMFORT-Sitze gemäß den geltenden Vorschriften und Normen getestet und zugelassen.

Mit dieser Publikation erhalten Sie einen schnellen und einfachen Überblick, sodass Sie die korrekte Artikelnummer abhängig vom Fahrzeugmodell und der Einbauposition finden können.

Die verschiedenen Einbaupositionen im Fahrzeug lassen sich mithilfe der Fahrzeugskeizze identifizieren, die die Position der getesteten Lösungen zeigt.



Adaptionssets für den Rollstuhl

Zugelassene Rollstühle mit unseren Docking Systemen

Gemäß der EU-Medizinrichtlinie wird ein Rollstuhl als Medizinprodukt der Klasse 1 eingestuft und muss als solches CE-gekennzeichnet und zugelassen sein. Wer nicht zugelassene Ausrüstung einbaut oder umbaut oder das System auf eine Weise installiert, die außerhalb der Spezifikationen des Rollstuhlherstellers liegt, verstößt gegen die CE-Zulassung und gilt als verantwortlicher Hersteller, der somit für die Qualität, Sicherheit, Leistung und technische Dokumentation der Ausrüstung verantwortlich, gemäß den Anforderungen der Richtlinie für Medizinprodukte.

Werden unsere Docking Systeme an einem vom Rollstuhlhersteller geprüften und zugelassenen Rollstuhl montiert, bleibt dessen CE-Zulassung erhalten. Es wird dringend empfohlen, die Anweisungen im Handbuch des Rollstuhlherstellers genau zu befolgen.

Videos von Crashtests sowie Benutzer- und Servicehandbücher der Rollstuhlhersteller sind auf unserer Website verfügbar.

Bitte wenden Sie sich bezüglich zugelassener Ausrüstung und Bodenfreiheit an den Rollstuhlhersteller, um die Kompatibilität mit unseren Dahl Docking Systemen sicherzustellen.

ELEKTRO-ROLLSTUHL – Marke & Modell	Der Rollstuhl ist Serienmässig für die Montage der Docking Verriegelungsplatte vorbereitet	Nachrüstbares Adaptionssets von Dahl Engineering erhältlich	Nachrüstbares Set vom Rollstuhlhersteller erhältlich	Adaptionsset <u>NICHT</u> nachrüstbar. Muss beim Rollstuhlhersteller als Option beim Neukauf bestellt werden	Kompa- tibel mit Vario- Dock™
Baldertech F380 (280) Finesse tiltstol			Balder#HP20071413		✓
Baldertech F380 Recaro Finesse tiltstol			Balder#HP20071413		✓
Baldertech F390 (290) Finesse stâstol			Balder#HP20071413		✓
Baldertech J335 (235) Junior tiltstol			Balder#HP20071413		✓
Baldertech J340 (240) Junior stâstol			Balder#HP20071413		✓
Baldertech Liberty RWD			Balder#HP20071413		✓
Degonda T4 2x2		#503213			✓
Degonda T4 Compact		#503213			✓
Dietz Power Sango Advanced FWD SEGO			Dietz#5001168		✓
Dietz Power Sango Advanced MWD SEGO			Dietz#5001168		✓
Dietz Power Sango Advanced RWD SEGO			Dietz#5001168		✓
Dietz Power Sango Slimline FWD SEGO			Dietz#5001169		✓
Dietz Power Sango Slimline MWD SEGO			Dietz#5001169		✓
Dietz Power Sango Slimline RWD SEGO			Dietz#5001169		✓
Glide CentroGlide		#502237			✓
Invacare AVIVA RX				Invacare #SP1653422	✓
Invacare FDX					✓
Invacare FX 40 Modulte		#501540			✓
Invacare Storm4				#ATZ1450	✓
Invacare Storm4 Xplore				#ATF1450	✓
Invacare TDX SP2 (WB)				#SP1564843	✓
Invacare TDX SP2 (NB)				#SP1564807	✗
Invacare TDX SP2 MBL Tilt-Lifter (WB)				#SP1564843	✓
Invacare TDX SP2 MBL Tilt-Lifter (NB)				#SP1564807	✗
Karma EVO Altus / Lectus-LR		#503194			✓
Karma Leon FWD Kameleon			Karma#191700000061		✓
Karma Leon FWD Versus			Karma#191700000061		✓
Karma Leon RWD			Karma#151200000023		✓
Karma Mid Lectus		#503339			✓

Adaptionssets für den Rollstuhl

ELEKTRO-ROLLSTUHL – Marke & Modell	Der Rollstuhl ist Serienmässig für die Montage der Docking Verriegelungsplatte vorbereitet	Nachrüstbares Adaptionssets von Dahl Engineering erhältlich	Nachrüstbares Set vom Rollstuhlhersteller erhältlich	Adaptionsset NICHT nachrüstbar. Muss beim Rollstuhlhersteller als Option beim Neukauf bestellt werden	Kompa- tibel mit Vario- Dock™
Karma Morgan			Karma#4020169		✓
Karma Morgan M Lectus		#503339			✓
Karma Morgan M Versus		#503339			✓
Karma Morgan Sling		#503339			✓
LEVO LCM 2		#502322			✓
LEVO C3 Standup		#503030			✓
Magic Mobility 360		#501798			✓
Medema MC 1122	✓				✓
Medema MC 1124 Adult		#502378			✓
Medema MC 1124 Child		#502378			✓
Medema MC 1144 Adult		#503236			✓
Medema MC 1144 Child		#503236			✓
Meyra iChair MC2 1.611		#501909			✓
Meyra iChair MC2 1.611 / Electrical backrest		#503453			✓
Meyra iChair MC3 1.612			Meyra#1079816		✓
Meyra iChair McFront 1.613		#501619			✓
Meyra iChair McFront 1.613 / Electrical backrest		#501620			✓
Meyra iChair Orbit 1.618		#503657			✓
Meyra iChair Meylife 1.650		#503657			✓
Neatech EVO 1		#503340			✓
Neatech EVO 3		#502210			✓
New Live Magix			NewLive MA.O.P.01. AC.Z.800003		✓
New Live Magix II	✓*				✓
NHD LS 300		#503341			✓
NHD LS300/45		#503341			✓
Otto Bock Juvo B4 RWD		#503184			✓
Otto Bock Juvo B5/B6 FWD		#503261			✓
Otto Bock Juvo B5/B6 MWD		#503261			✓
Otto Bock Juvo B5/B6 RWD		#503261			✓
Paravan Heavy Duty			Paravan#33187		✓
Paravan PR 25		#502064			✓
Paravan PR 35S		#502064			✓
Paravan PR 40		#502064			✓
Paravan PR 50			Paravan#33187		✓
Paravan Piccolino			Paravan#33187		✓
Permobil F3 Corpus	✓*				✓
Permobil F5 Corpus	✓*				✓
Permobil F5 Corpus VS	✓*				✓
Permobil M1	✓*				✓
Permobil M3 Corpus	✓*				✓
Permobil M5 Corpus	✓*				✓
Permobil M5 Corpus VS	✓*				✓
Quantum Rehab (Pride Mobility), Q6 Edge 2.0*		#502378			✓
Quantum Rehab (Pride Mobility), Q6 Edge 3.0*		#502378			✓
Rehamed Power RP1		#502917			✓
Roltec Boa 2		#503342			✓
Roltec Moveo		#501819			✓

* Bitte erkundigen Sie sich bei den Pride/Quantum-Verkaufsorganisationen bzgl. der Verfügbarkeit in Kanada und USA.

Adaptionssets für den Rollstuhl

ELEKTRO-ROLLSTUHL – Marke & Modell	Der Rollstuhl ist Serienmässig für die Montage der Docking Verriegelungsplatte vorbereitet	Nachrüstbares Adaptionssets von Dahl Engineering erhältlich	Nachrüstbares Set vom Rollstuhlhersteller erhältlich	Adaptionssset NICHT nachrüstbar. Muss beim Rollstuhlhersteller als Option beim Neukauf bestellt werden	Kompa- tibel mit Vario- Dock™
Roltec Viper			Roltec#70658		✓
Roltec CT4 RWD / Vision			Roltec#70658		✓
Scout Mobility X10 FWD		#503366			✓
Scout Mobility X10 MWD		#503366			✓
Scout Mobility X10 RWD		#503366			✓
SKS Swiss Viva Grand			SKS#22.0218		✓
SKS Swiss Viva Grand M		#503342			✓
Sunrise Medical Q100 R		#503259			✓
Sunrise Medical Q200 R		#503259			✓
Sunrise Medical Q300M Mini		#500094			✗
Sunrise Medical Q300 R		#503012			✓
Sunrise Medical Q400 F		#503637			✓
Sunrise Medical Q400 M		#503439			✗
Sunrise Medical Q400 R		#503637			✓
Sunrise Medical Q500 F		#503637			✓
Sunrise Medical Q500 H		# 501798			✓
Sunrise Medical Q500 M		#503439			✗
Sunrise Medical Q500 R		#503637			✓
Sunrise Medical Q700 F		#501889			✓
Sunrise Medical Q700 M		#503439			✓
Sunrise Medical Q700 R		#503637			✓
Sunrise Medical Q700 UP F		#501889			✓
Sunrise Medical Q700 UP M		#503439			✓
Sunrise Medical QUICKIE Salsa M2		#501798			✗
Sunrise Medical QUICKIE Salsa R2		#501756			✓
TA Service IQ RWD		#503054			✓
TA Service IQ FWD		#503054			✓
TA Service IQ MWD		#503054			✓
TA Service Indoor Wave			TA #95255		✓
Wolturnus A-Run				Wolturnus #20778	✓
Wolturnus Rex 350				Wolturnus #20779	✓

MANUELLER ROLLSTUHL – Marke & Modell	Abnehmbares MADS System	Nachrüstbares Adaptionssets von Dahl Engineering erhältlich	Nachrüstbares Set vom Rollstuhlhersteller erhältlich	Adaptionssset NICHT nachrüstbar. Muss beim Rollstuhlhersteller als Option beim Neukauf bestellt werden	Kompa- tibel mit Vario- Dock™
R82 Kudu	✓	#503026			✓
Schmicking X-Design	✓	#502898			✓
Sunrise Medical Exigo 30	✓	#502961			✓
Talart JT-Sparkle	✗		Talart #JT01154		✓
Wolturnus W5	✓	#502018			✓
Wolturnus W5	✗			#20776 / #20777	✓

Alle abgekündigten, aber erfolgreich getesteten Rollstühle, finden Sie auf unserer Homepage.

Dahl Docking Systeme - MK II und VarioDock™

Fahrzeugliste - getestete Montagesets mit TÜV Abnahme

Fahrzeug-marke	Fahrzeugmodell	Platzierung der Schultergurt-verankerung	Boden-beschlag	MK II	Vario	Erste Sitzreihe			FMVSS 207/ CMVSS 207	FMVSS 210/ CMVSS 210
						Anzahl Docking Stationen	Sitzunter-gestelle	Schulter-gurtver-ankerungen		
Citroën	Berlingo, Tripod/allied dropfloor conversion	B	/	503461	503954	2	1	1		
	Jumper Y	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		W	surface	502179	503928					
		W	flush	502180	503929					
	Jumpy X	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		RD	surface	502177	503926					
		RD	flush	502178	503927					
	Jumpy & Spacetourer KO	B		503303	503950	1	0	1		
		B		503304	503951	1	0	1		
		B		503305	503952	2	1	0		
		B		503306	503953	2	1	2		
		C	surface	503302	503949					
		C	flush	503301	503946					
	- Freedom Drop Floor Conversion	C (middle)	surface		503665					
Fiat	Doblo high roof SWB & LWB	D	surface	503121	503940					
		D	flush	503120	503939					
	Ducato X250	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		W	surface	502179	503928					
		W	flush	502180	503929					
	Scudo X270	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		RD	surface	502177	503926					
		RD	flush	502178	503927					
	Talento 2016-	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
		C	surface	502171	503920					
Ford	Transit Custom V362	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		RD	surface	502177	503926					
		RD	flush	502178	503927					
	Transit V363	C	surface	502194	503932					
	Transit Custom V710	W	flush	500221	500222				✓	✓
		D	flush	500253	500255				✓	✓
		RD	flush	500254	500256				✓	✓
	Renegade, ACA Drop floor conversion	B		501551	501552	2	1	0		
	TGE 2017-	C	surface	503142	503941					
Jeep MAN		C	flush	503143	503942					
		W	surface	503145	503944					
		W	flush	503144	503943					
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
		B		502163	503914	2	1	2		
		B		502164	503915	2	1	0		
		B		502165	503916	1	0	1		
		B		502166	503917	1	0	1		
		B		502167	503918	1	0	0		
Mercedes		B		502168	503919	1	0	0		
		C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		RD	surface	502177	503926					
		RD	flush	502178	503927					
		W	surface	503008	503007					
		W	flush	503006	503005					
	Sprinter 906 & 907 & 910	B		501970	503902	2	1	2	✓	✓
		B		501971	503903	1	0	1	✓	✓
		B		502034	503905	2	1	0	✓	✓
		B		502035	503906	1	0	0	✓	✓
		W	surface	502175	503924					✓
		W	flush	502176	503925					✓
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
Mitsubishi	Express (Australien & New Zealand)	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		D	surface	502171	503920					
Nissan		D	flush	502172	503921					
	NV 200	W	surface	503197	503945					
	NV 300	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
	NV 400	B		502039	503909	2	1	2		
		B		502041	503911	2	1	0		
		B		502042	503912	1	0	1		
		B		502043	503913	1	0	0		
		C	surface	502181	503930					
		C	flush	502182	503931					
	Primastar	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
Opel	Combo High roof SWB & LWB	D	surface	503121	503940					
		D	flush	503120	503939					

Dahl Docking Systeme - MK II und VarioDock™

Fahrzeugliste - getestete Montagesets mit TÜV Abnahme

						Erste Sitzreihe				
Fahrzeug-marke	Fahrzeugmodell	Platzierung der Schultergurt-verankerung	Boden-beschlag	MK II	Vario	Anzahl Docking Stationen	Sitzunter-gestelle	Schulter-gurtver-ankerungen	FMVSS 207/CMVSS 207	FMVSS 210/CMVSS 210
	Movano X 62	B		502039	503909	2	1	2		
		B		502041	503911	2	1	0		
		B		502042	503912	1	0	1		
		B		502043	503913	1	0	0		
		C	surface	502181	503930					
		C	flush	502182	503931					
	Vivaro X 82 & X 83	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
	Zafira Life	C	surface	503302	503949					
		C	flush	503301	503946					
		B		503303	503950	1	0	0		
		B		503304	503951	1	0	1		
		B		503305	503952	2	1	0		
		B		503306	503953	2	1	2		
Peugeot	Boxer Y	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		W	surface	502179	503928					
		W	flush	502180	503929					
	Expert X	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		W	surface	502177	503926					
		W	flush	502178	503927					
	Expert & Traveller KO	C	surface	503302	503949					
		C	flush	503301	503946					
		B		503303	503950	1	0	0		
		B		503304	503951	1	0	1		
		B		503305	503952	2	1	0		
		B		503306	503953	2	1	2		
Renault	Partner, Tripod/Allied drop floor conversion	B		503461	503954	2	1	2		
	Master X62	B		502039	503909	2	1	2		
		B		502041	503911	2	1	0		
		B		502042	503912	1	0	1		
		B		502043	503913	1	0	0		
		C	surface	502181	503930					
		C	flush	502182	503931					
	Trafic X 82 & X 83	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
Toyota	Proace	C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		RD	surface	502177	503926					
		RD	flush	502178	503927					
	Proace & Proace Verso 2017-	C	surface	503302	503949					
		C	flush	503301	503946					
		B		503303	503950	1	0	0		
		B		503304	503951	1	0	1		
		B		503305	503952	2	1	0		
VW	Caddy, ITEK drop floor conversion	B		503306	503953	2	1	2		
		B		503255	503947	2	1	2		
				503310	503948	2	1	0		
	Crafter (2006-2016)	B		501970	503902	2	1	2	✓	✓
		B		501971	503903	1	0	1	✓	✓
		B		502034	503905	2	1	0	✓	✓
		B		502035	503906	1	0	0	✓	✓
		W	surface	502175	503924					✓
		W	flush	502176	503925					✓
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
	Crafter 2017 -	C	surface	503142	503941					
		C	flush	503143	503942					
		W	surface	503145	503944					
		W	flush	503144	503943					
		D	surface	502171	503920					
		D	flush	502172	503921					
	VW T5 & T6	B		501973	503904	1	0	1		
		B		502036	503907	1	0	0		
		B		502037	503908	2	1	0		
		B		502040	503910	2	1	2		
		C	surface	502171	503920					
		C	flush	502172	503921					
		W	surface	502173	503922					
		W	flush	502174	503923					
		RD	surface	502177	503926					
		RD	flush	502178	503927					
	New Transporter/Caravelle 2025-	W	flush	500221	500222				✓	✓
		D	flush	500253	500255				✓	✓
		RD	flush	500254	500256				✓	✓
	T6, Zawatzky Centervan, Drop floor conversion	B		502368	503937	2	1	2		
		B		502369	503938	2	1	0		
	T5 & T6 Colorado, GM Coachwork, Drop floor conversion	B		502285	503933	2	1	2		
		B		502286	503934	1	0	1		
		B		502287	503935	2	1	0		
		B		502288	503936	1	0	0		

Symbole: B = B Säule / C = C Säule / D = D Säule / W = hinteres Seitenfenster / RD = Hintertür

Kompatibilitätsliste

Platzierung der Schultergurtverankerung	Bodenbeschlag	MK II Docking Kit Art.-Nr.	Kompatibilität bez. Antriebsart			Kompatibilität bez. Karosserieabmaße				Kompatibilität b ez. Karosserieform		
			BEV*	PHEV*	ICE*	L1	L2	H1	H2	Van	Kombi	Bus
1. Sitzreihe		504144	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		504149	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2. Sitzreihe Hinteres Seitenfenster	surface											
	flush	500221	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		504063	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3. Sitzreihe D-Säule	surface											
	flush	500253	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
3. Sitzreihe Hintertür	surface											
	flush	500254	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓

Platzierung der Schultergurtverankerung	Bodenbeschlag	Vario Docking Kit Art.-Nr.	Kompatibilität bez. Antriebsart			Kompatibilität bez. Karosserieabmaße				Kompatibilität b ez. Karosserieform		
			BEV*	PHEV*	ICE*	L1	L2	H1	H2	Van	Kombi	Bus
1. Sitzreihe		504148	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		504150	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2. Sitzreihe Hinteres Seitenfenster	surface											
	flush	500222	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		504064	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3. Sitzreihe D-Säule	surface											
	flush	500255	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
3. Sitzreihe Hintertür	surface											
	flush	500256	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓

* BEV = Battery Electric Vehicle

* PHEV = Plug-In Hybrid Electric Vehicle

* ICE = Internal Combustion Engine

Siehe auch Fahrzeugskizzen im folgenden Kapitel.

Dahl Engineering setzt wieder neue Standards in Sachen Flexibilität und Sicherheit!

Unsere neue Dahl VarioDock™ ist nicht nur die einzige elektrisch höhenverstellbare Docking Station für Rollstühle, welche es möglich macht, Rollstühle mit verschiedenen Bodenfreiheiten, sowohl als auch Sitze mit integriertem 3-Punkt Gurt zu sichern, sondern auch das einzige System welches die Anforderungen von ISO 10542-1, ISO 7176-19 sowie die strengen Testansprüche der ECE Regulative 14 und 17 betreffend Tests von Sitzen und Sicherheitsgurtverankerungen in der Fahrzeugklasse M1, erfüllt.

Dank des Dahl VarioDock™ Systems ist es möglich, Rollstuhlnutzer und andere Passagiere, schneller, leichter und vor allem sicherer wie nie zuvor, in einem Fahrzeug zu sichern.

Durch das Dahl VarioDock™ System entsteht mehr Flexibilität und Vielseitigkeit als bei anderen Sitzverankerungssystemen, da die Sitz- und Rollstuhlanordnung im Fahrzeug mit minimalem Arbeits- und Zeitaufwand je nach Bedarf geändert werden kann.

Ein Docking System verbessert die Arbeitsbedingungen für Fahrer, welche sich oft, bei Anwendung von 4-Punkt Rückhaltesystemen mit Platzmangel und schlechten Arbeitsstellungen abmühen müssen.

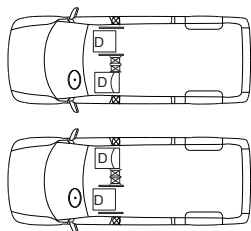
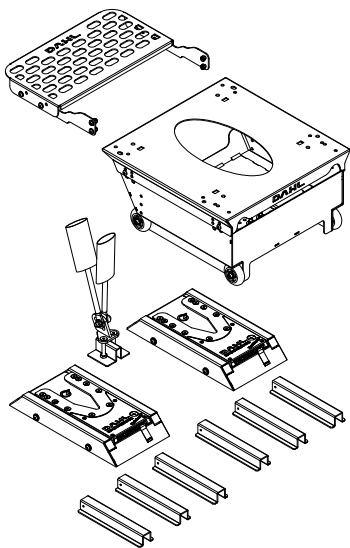
- Elektrisch in der Höhe verstellbar (61-91mm)
- Zeitverbrauch nur ¼ des Sicherns mit 4-Punkt Rückhaltesystem
- Für Rollstühle bis 200kg zzgl. Nutzer getestet
- Genehmigt als Verankerung für Dahl Comfort Seat
- 4-Stufige, Elektrische Arretierungsfunktion zur Beseitigung von unerwünschtem Spiel
- Öffnungszeitraum des Verriegelungsmechanismus wahlweise einstellbar auf 5 oder 8 Sekunden
- LED zur Erinnerung an fällige Serviceintervalle
- Verbesserte Arbeitsbedingungen für Fahrer
- Keine Gurte auf dem Fahrzeugboden über die man stolpern kann
- Crashgetestet und CE-Kennzeichnung mit ca. 160+ Rollstühlen



Art.-Nr. 501552

ACA Drop Floor Conversion:

Jeep Renegade



Art.-Nr. 503665

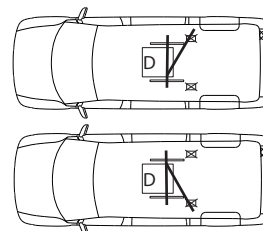
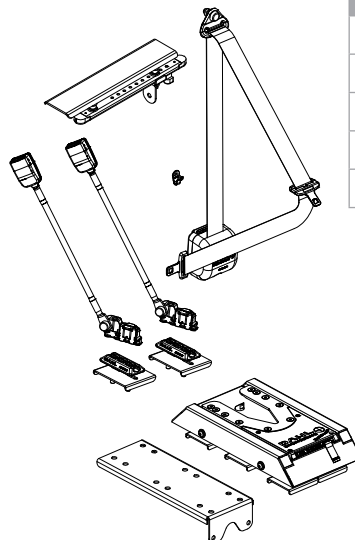
Freedom Drop Floor Conversion:

Citroën Jumpy & Spacetourer KO

Opel Zafira Life

Peugeot Expert & Traveller KO

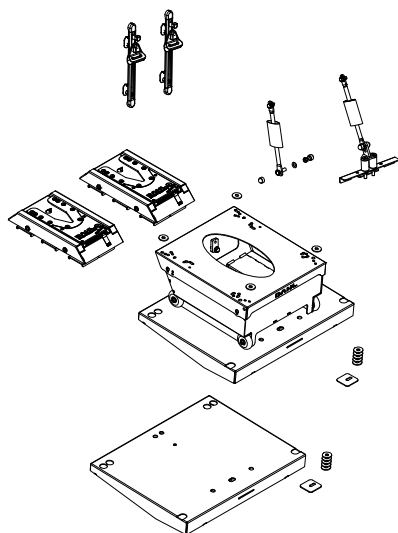
Toyota Proace & Proace Verso 2017-



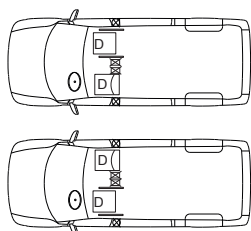
Art.-Nr. 503902

MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter (2006-2016)



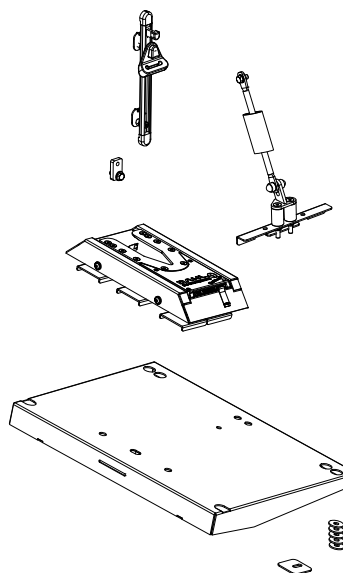
FMVSS/CMVSS
207/210



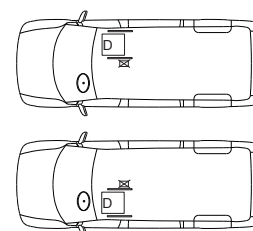
Art.-Nr. 503903

MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter (2006-2016)

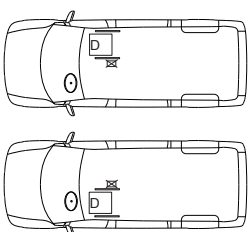
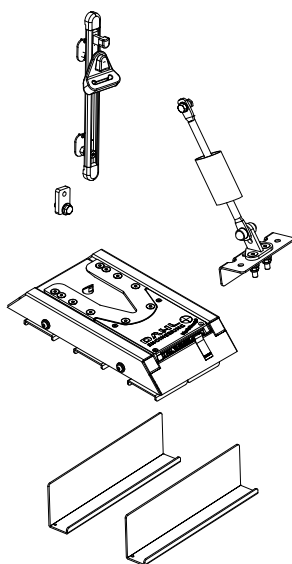


FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 503904

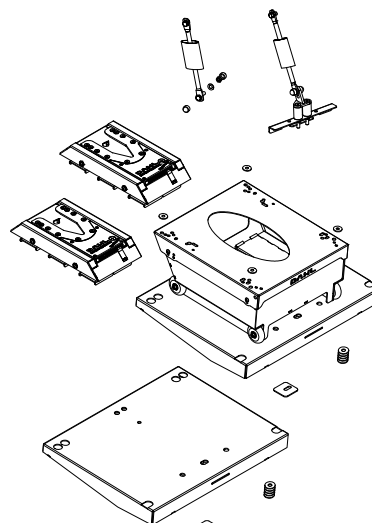
VW T5 & T6



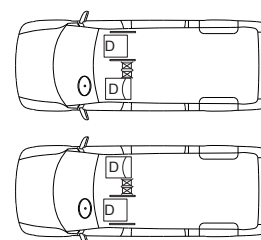
Art.-Nr. 503905

MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter (2006-2016)



FMVSS/CMVSS
207/210



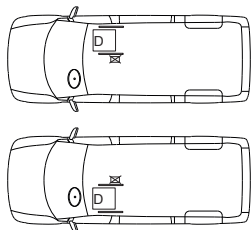
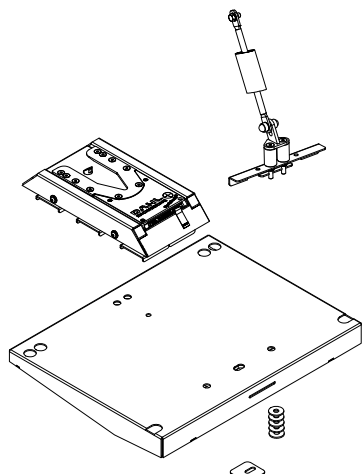
Dahl VarioDock™ System - getestete Montagesets NUR für Rollstühle

Art.-Nr. 503906

MB Sprinter 906, 907 & 910

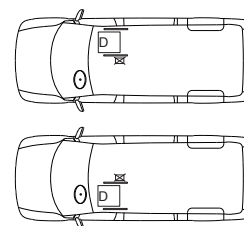
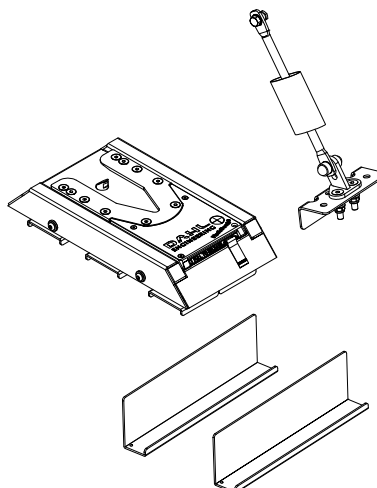
VW Crafter (2006-2016)

FMVSS/CMVSS
207/210



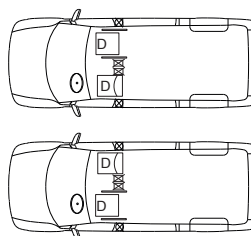
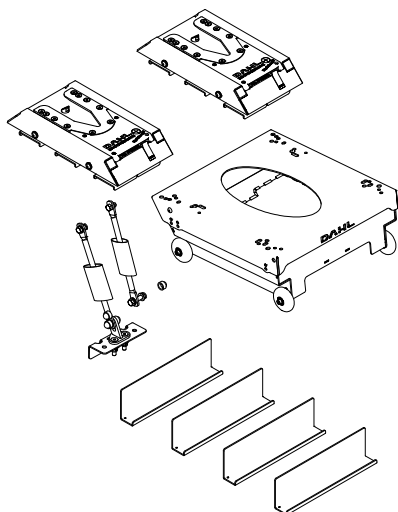
Art.-Nr. 503907

VW T5 & T6



Art.-Nr. 503908

VW T5 & T6

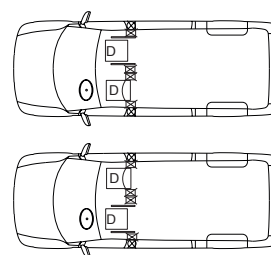
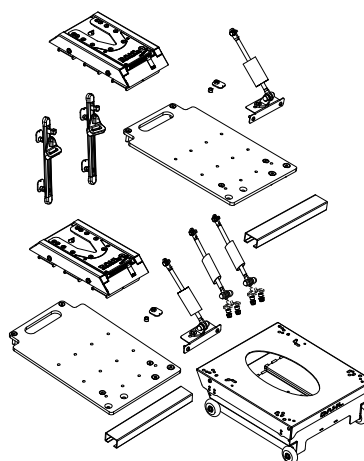


Art.-Nr. 503909

Renault Master X62

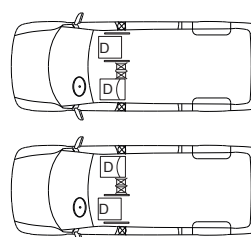
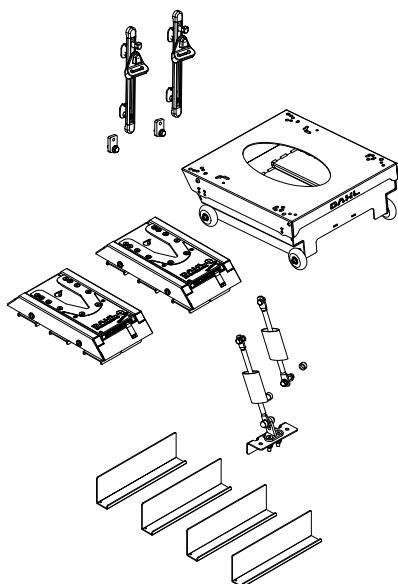
Opel Movano X62

Nissan NV400



Art.-Nr. 503910

VW T5 & T6

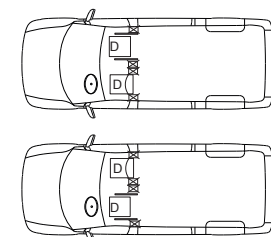
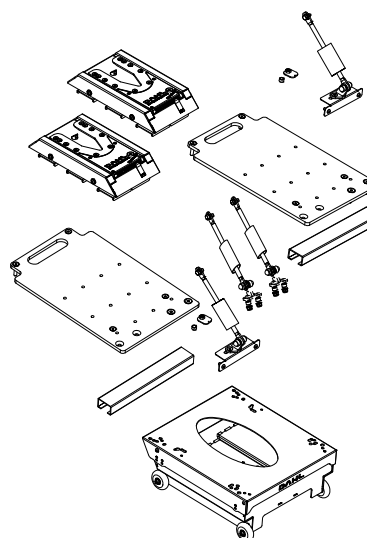


Art.-Nr. 503911

Renault Master X62

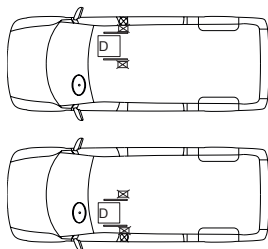
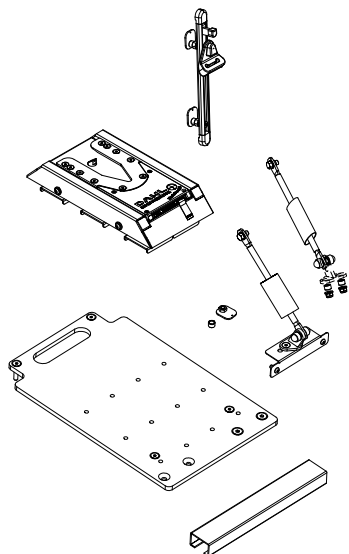
Opel Movano X62

Nissan NV400



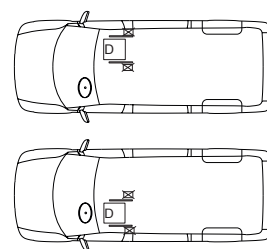
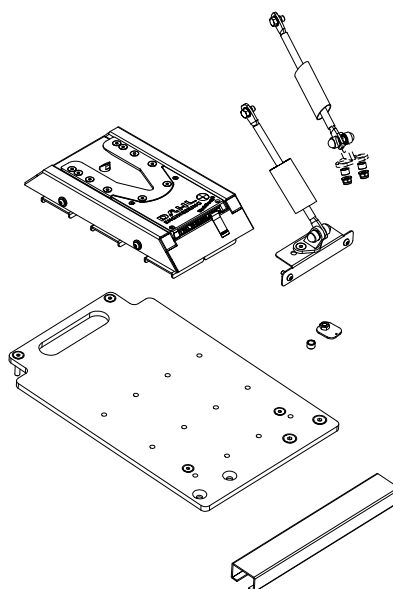
Art.-Nr. 503912

Renault Master X62
Opel Movano X62
Nissan NV400



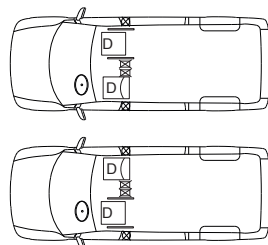
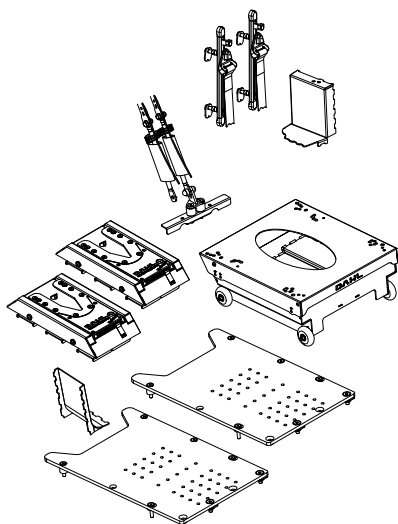
Art.-Nr. 503913

Renault Master X62
Opel Movano X62
Nissan NV400



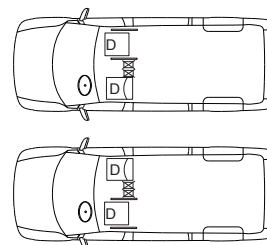
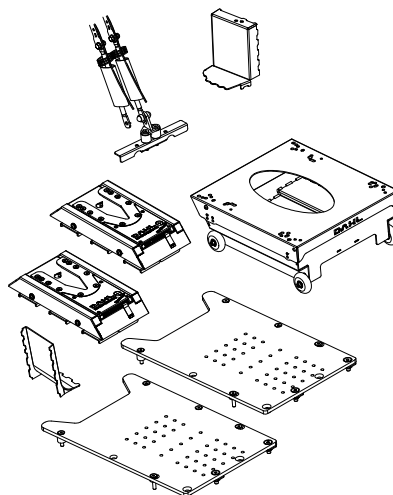
Art.-Nr. 503914

MB Vito & V-Class W447



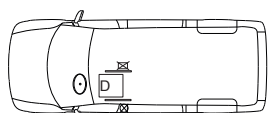
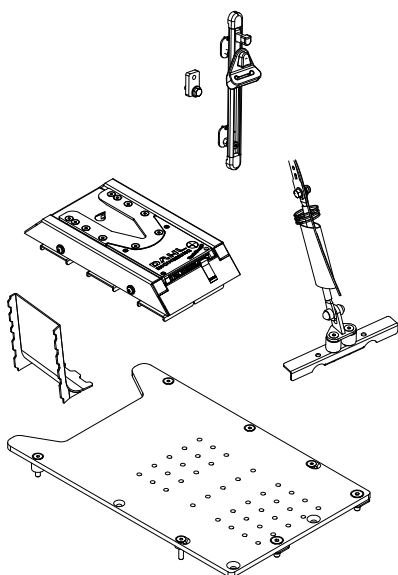
Art.-Nr. 503915

MB Vito & V-Class W447



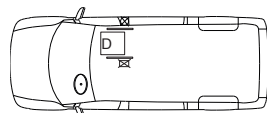
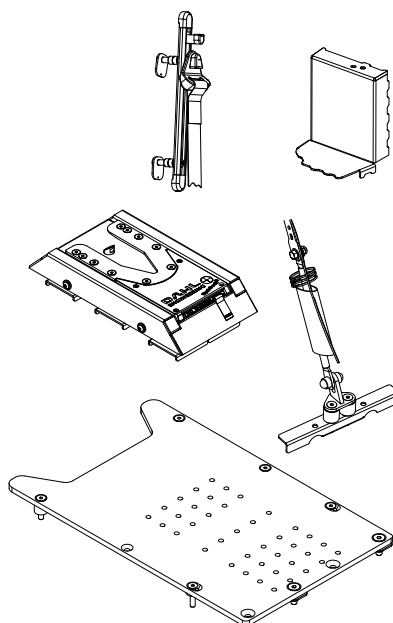
Art.-Nr. 503916

MB Vito & V-Class W447



Art.-Nr. 503917

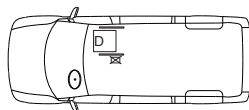
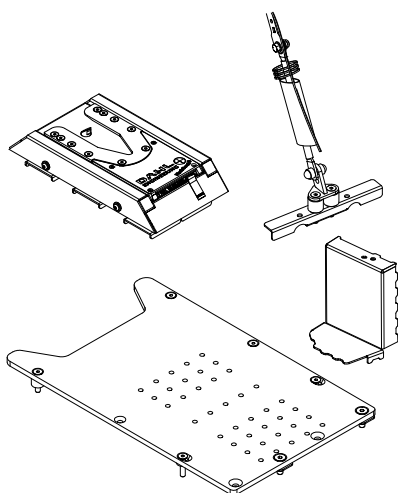
MB Vito & V-Class W447



Dahl VarioDock™ System - getestete Montagesets NUR für Rollstühle

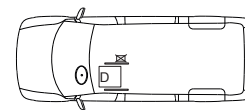
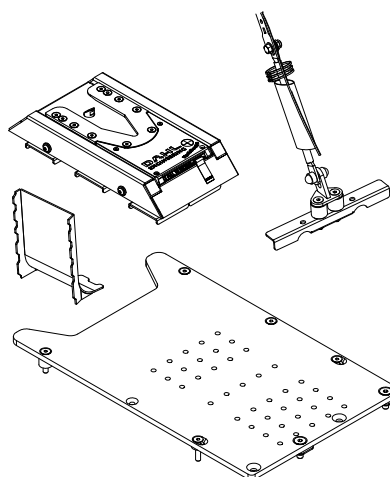
Art.-Nr. 503918

MB Vito & V-Class W447



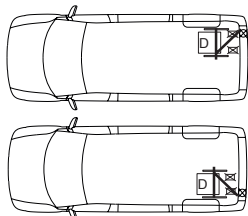
Art.-Nr. 503919

MB Vito & V-Class W447



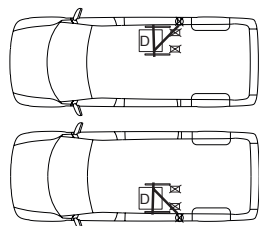
Art.-Nr. 503920

Fiat Talento 2016-
MAN TGE 2017-
MB Sprinter 906, 907 & 910
Mitsubishi Express X82 (AU & NZ)
Nissan Primastar
Nissan NV300
Opel Vivaro X83 & X82
Renault Traffic X83 & X82
VW Crafter -2016
VW Crafter 2017-



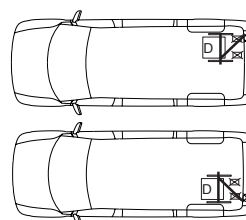
Art.-Nr. 503920

Citroen Jumper Y
Citroen Jumpy X
Fiat Ducato X250
Fiat Talento
Fiat Scudo VX270
Ford Transit Custom V362
MB VITO W 639 & 447
Nissan Primastar
Nissan NV300
Opel Vivaro X83 & X82
Peugeot Boxer Y
Peugeot Expert X
Renault Traffic X83 & X82
Toyota Proace
VW T5 & T6



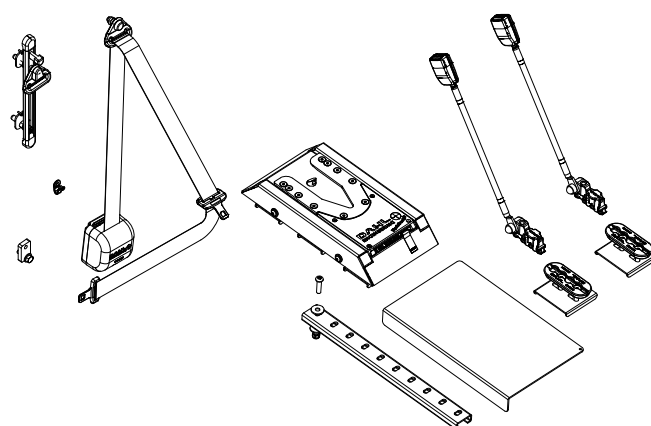
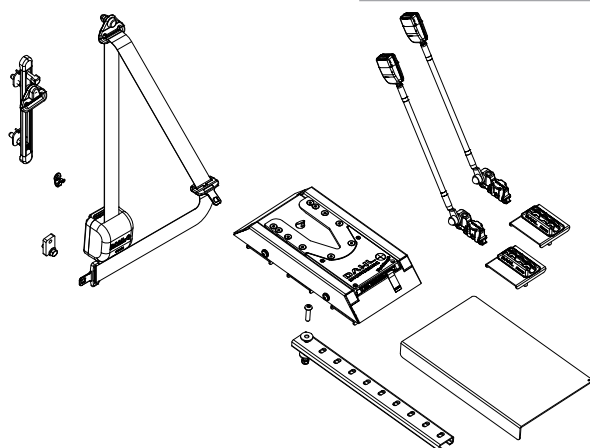
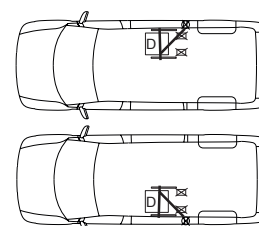
Art.-Nr. 503921

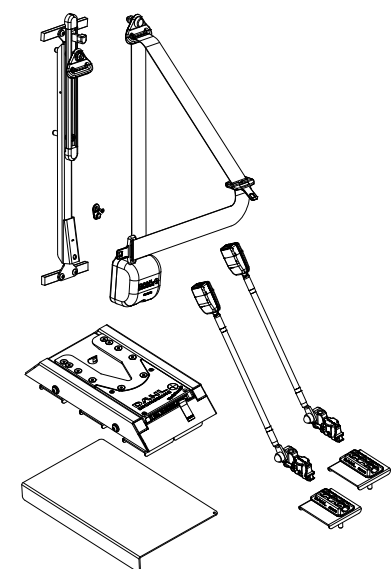
Fiat Talento 2016-
MAN TGE 2017-
MB Sprinter 906, 907 & 910
Mitsubishi Express X82 (AU & NZ)
Nissan NV300
Nissan Primastar
Opel Vivaro X83 & X82
Renault Traffic X83 & X82
VW Crafter -2016
VW Crafter 2017-



Art.-Nr. 503921

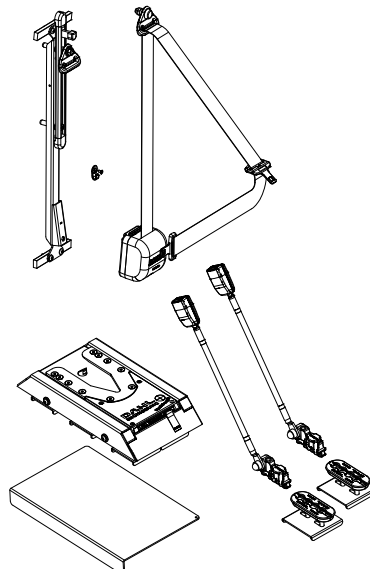
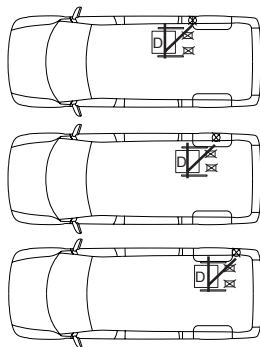
Citroen Jumper Y
Citroen Jumpy X
Fiat Ducato X250
Fiat Scudo X270
Fiat Talento
Ford Transit Custom V362
MB VITO W 639 & 447
Nissan Primastar
Nissan NV300
Peugeot Boxer Y
Peugeot Expert X
Opel Vivaro X83 & X82
Renault Traffic X83 & X82
Toyota Proace
VW T5 & T6





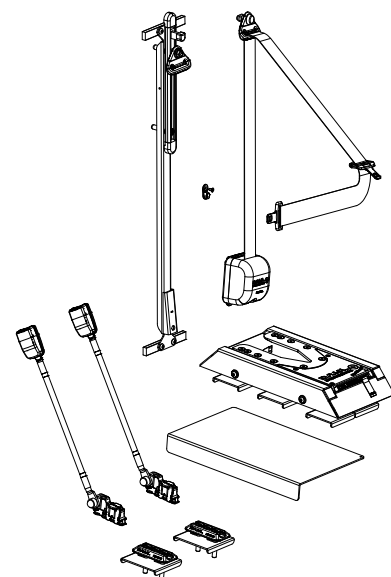
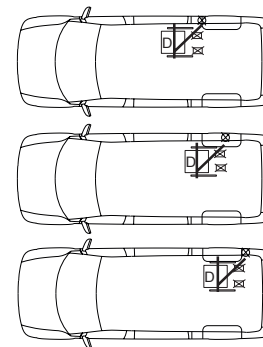
Art.-Nr. 503922

VW T5 & T6



Art.-Nr. 503923

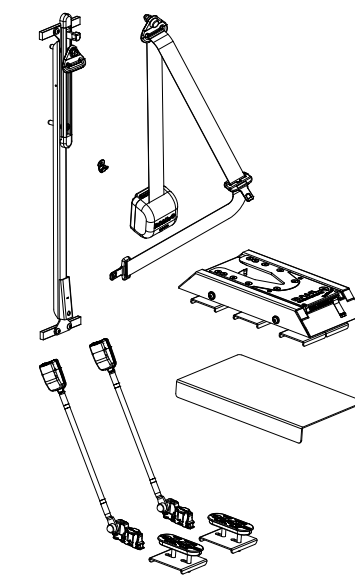
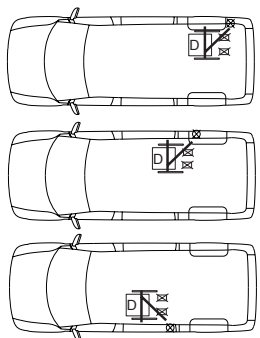
VW T5 & T6



Art.-Nr. 503924

MB Sprinter
906 & 907 & 910
VW Crafter (2006-2016)

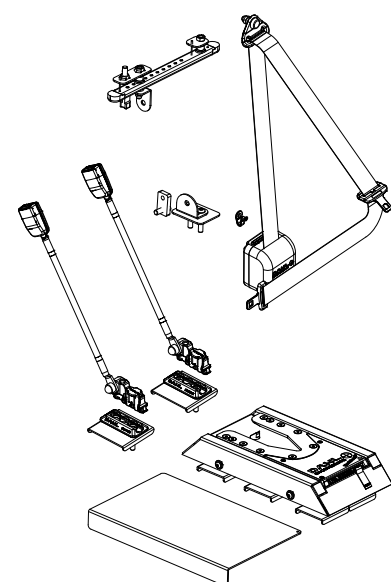
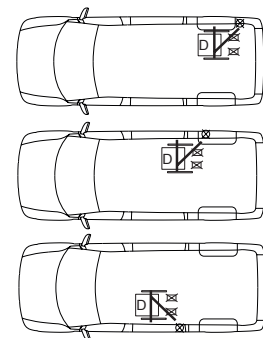
FMVSS/CMVSS
210



Art.-Nr. 503925

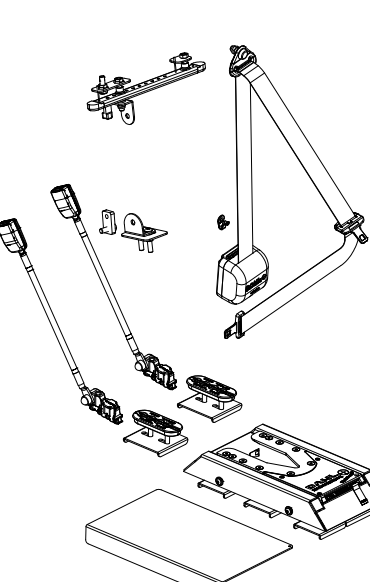
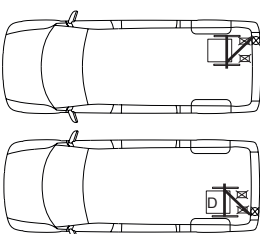
MB Sprinter
906 & 907 & 910
VW Crafter (2006-2016)

FMVSS/CMVSS
210



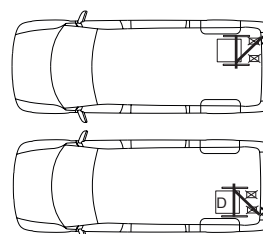
Art.-Nr. 503926

Citroën Jumpy X
Fiat Scudo X270
Ford Transit Custom V362
MB Vito & V-Class W447
Peugeot Expert X
Toyota ProAce
VW T5 & T6

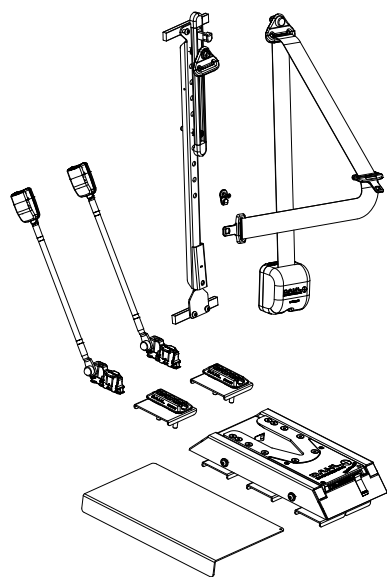


Art.-Nr. 503927

Citroën Jumpy X
Fiat Scudo X270
Ford Transit Custom V362
MB Vito & V-Class W447
Peugeot Expert X
Toyota ProAce
VW T5 & T6

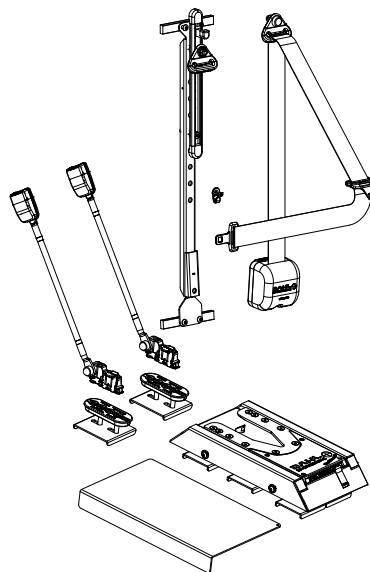
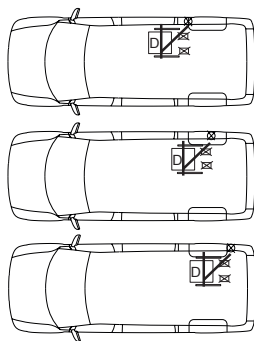


Dahl VarioDock™ System - getestete Montagesets NUR für Rollstühle



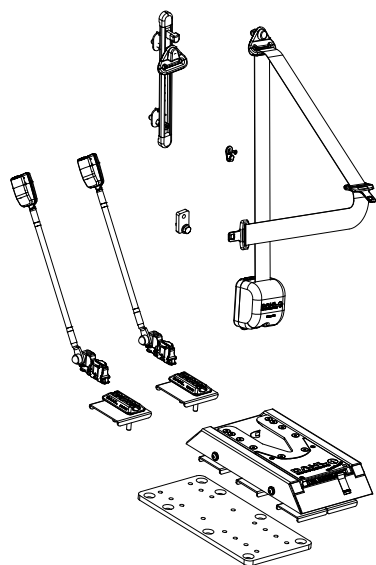
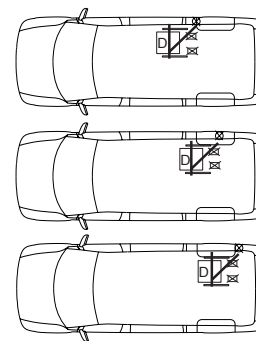
Art.-Nr. 503928

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y



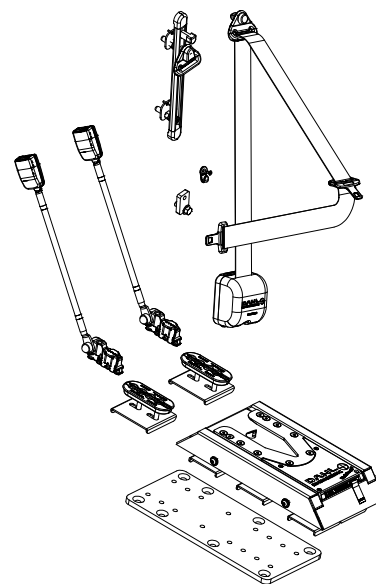
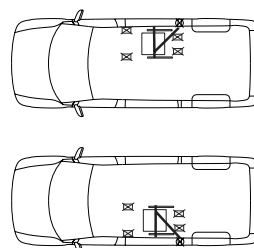
Art.-Nr. 503929

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y



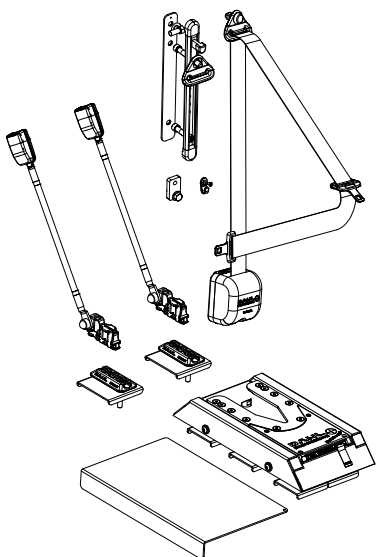
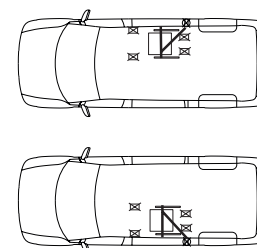
Art.-Nr. 503930

Nissan NV 400
Opel Movano X62
Renault Master X62



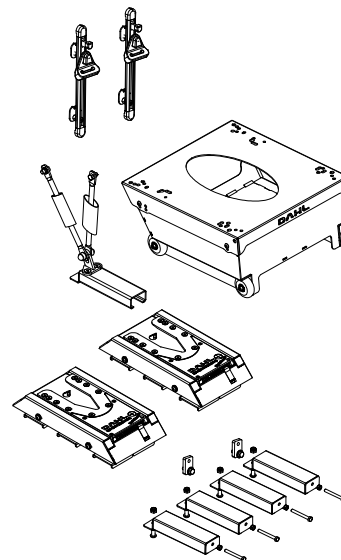
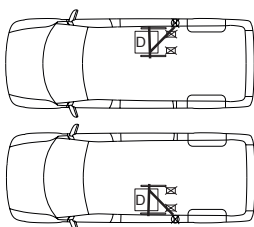
Art.-Nr. 503931

Nissan NV 400
Opel Movano X62
Renault Master X62



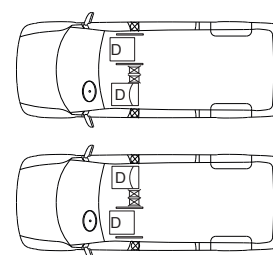
Art.-Nr. 503932

Ford Transit V363



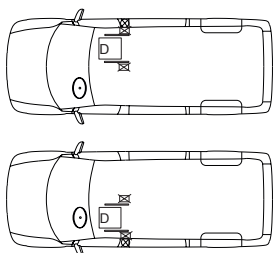
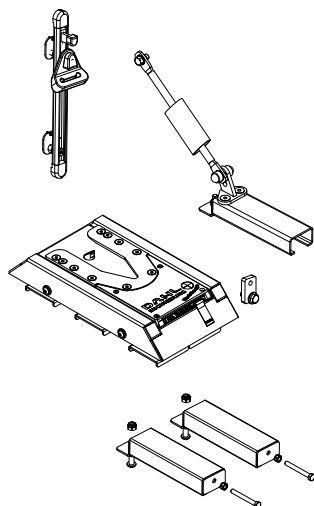
Art. nr. 503933

GM Coachwork
Drop floor conversion:
VW Caravelle SE Colorado



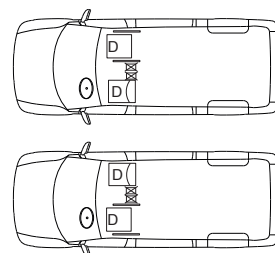
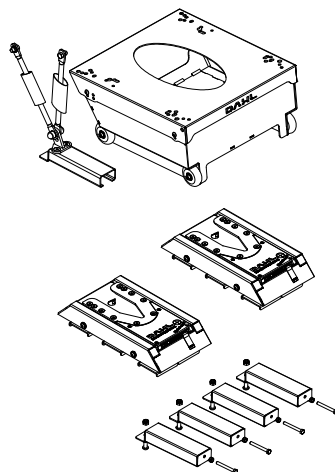
Art. nr. 503934

GM Coachwork
Drop floor conversion:
VW Caravelle SE Colorado



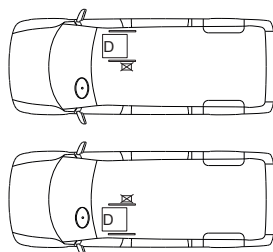
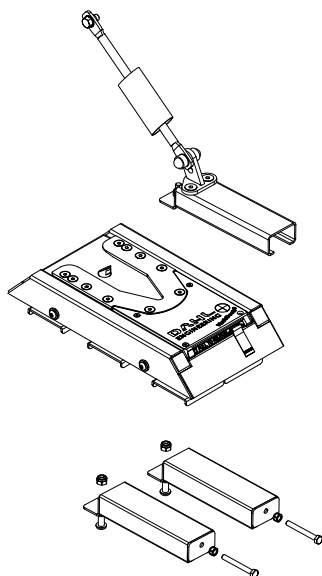
Art. nr. 503935

GM Coachwork
Drop floor conversion:
VW Caravelle SE Colorado



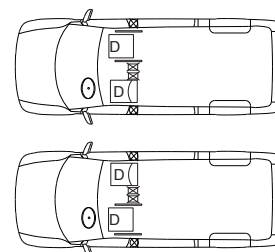
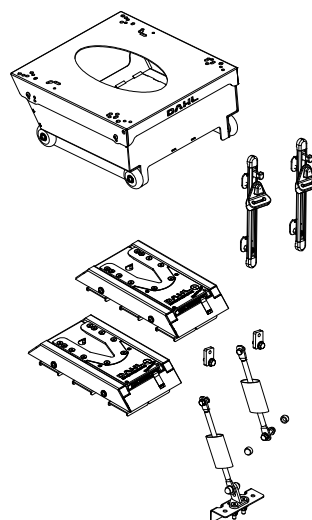
Art. nr. 503936

GM Coachwork
Drop floor conversion:
VW Caravelle SE Colorado



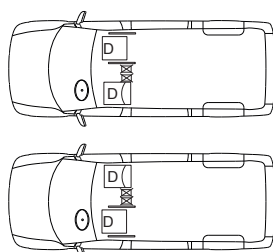
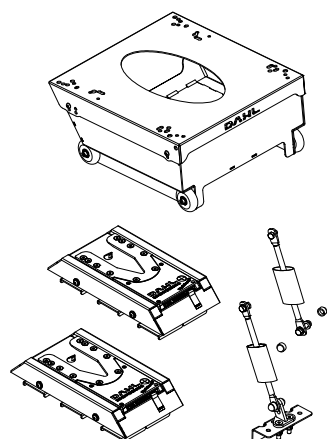
Art.-Nr. 503937

Zawatzky Drop Floor
Conversion:
VW T6 Centervan



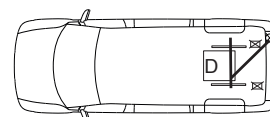
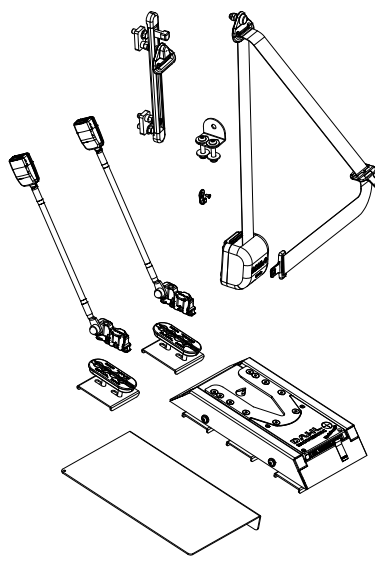
Art.-Nr. 503938

Zawatzky Drop Floor
Conversion:
VW T6 Centervan



Art.-Nr. 503939

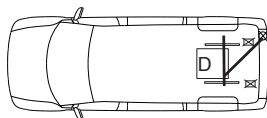
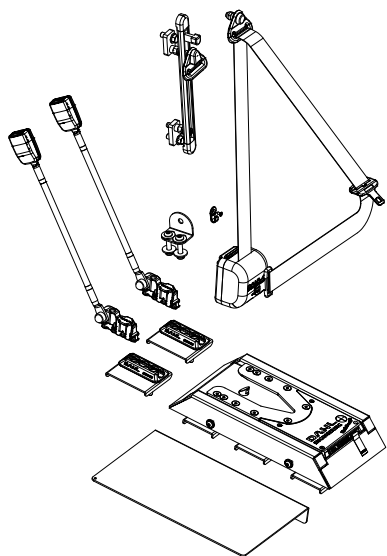
Fiat Doblo
High roof SWB & LWB
Opel Combo
High roof SWB & LWB



Dahl VarioDock™ System - getestete Montagesets NUR für Rollstühle

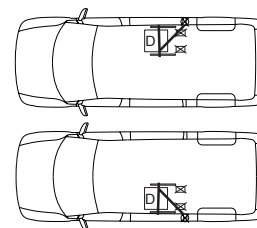
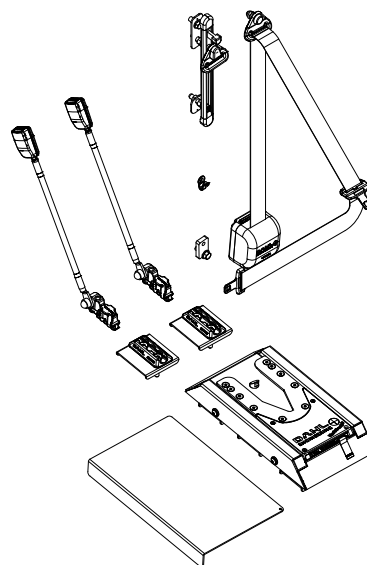
Art.-Nr. 503940

Fiat Doblo
High roof SWB & LWB
Opel Combo
High roof SWB & LWB



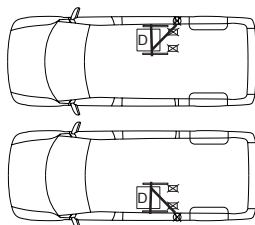
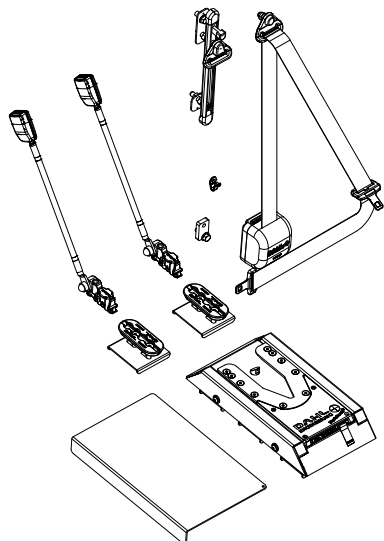
Art.-Nr. 503941

VW Crafter 2017-
MAN TGE 2017-



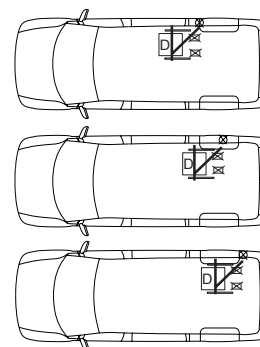
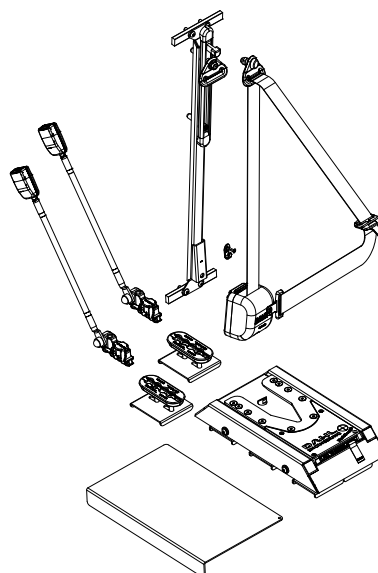
Art.-Nr. 503942

VW Crafter 2017-
MAN TGE 2017-



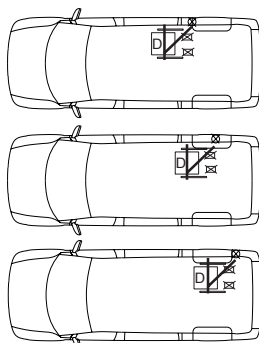
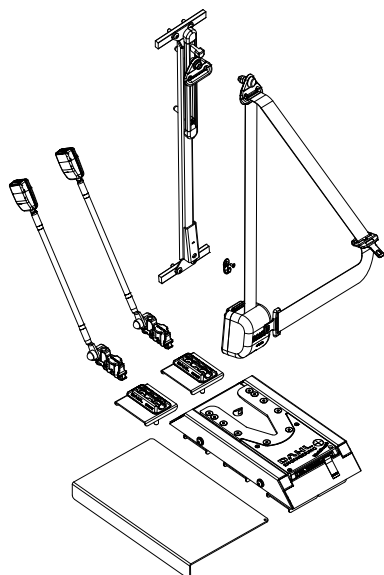
Art.-Nr. 503943

VW Crafter 2017-
MAN TGE 2017-



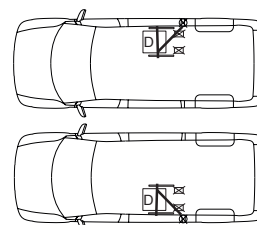
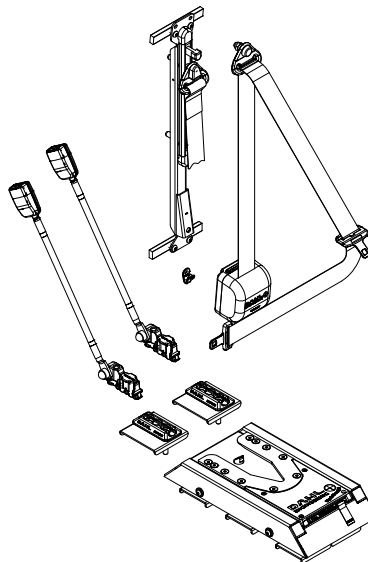
Art.-Nr. 503944

VW Crafter 2017-
MAN TGE 2017-



Art.-Nr. 503945

Nissan NV 200



Dahl VarioDock™ System - getestete Montagesets NUR für Rollstühle

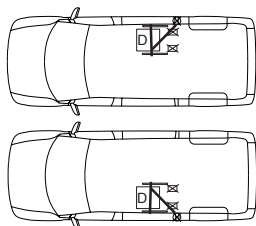
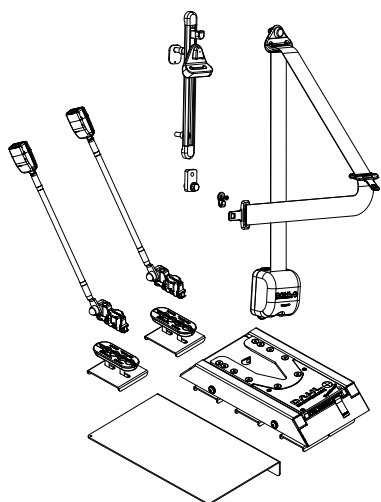
Art.-Nr. 503946

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO

Opel Zafira Life

Peugeot Expert &
Traveller KO

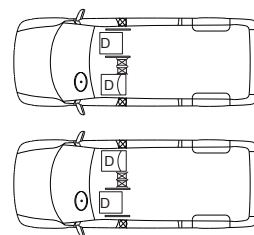
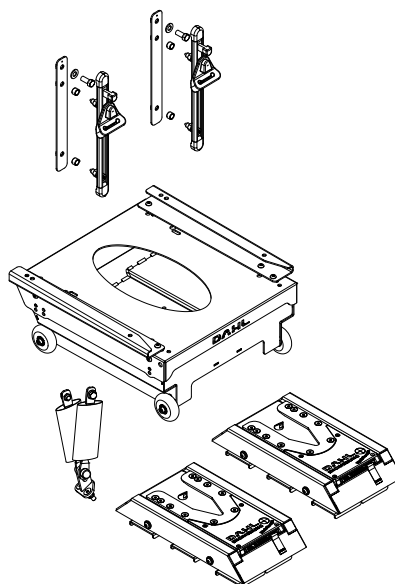
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



Art.-Nr. 503947

ITEK Drop Floor
Conversion:

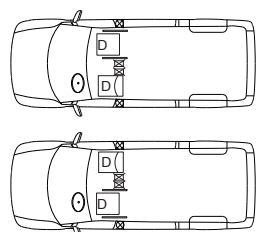
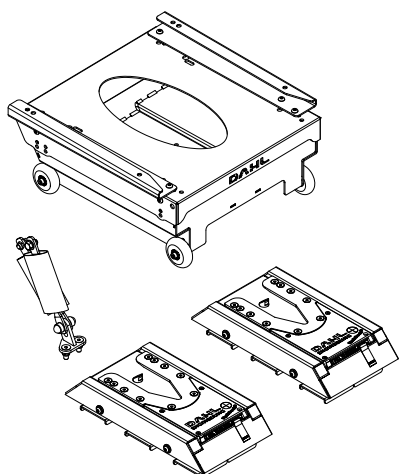
VW Caddy Active



Art.-Nr. 503948

ITEK Drop Floor
Conversion:

VW Caddy Active



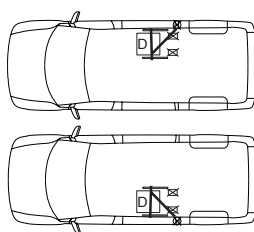
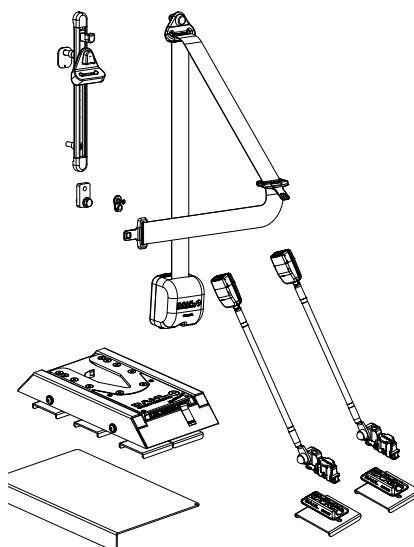
Art.-Nr. 503949

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO

Opel Zafira Life

Peugeot Expert &
Traveller KO

Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



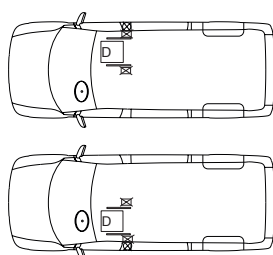
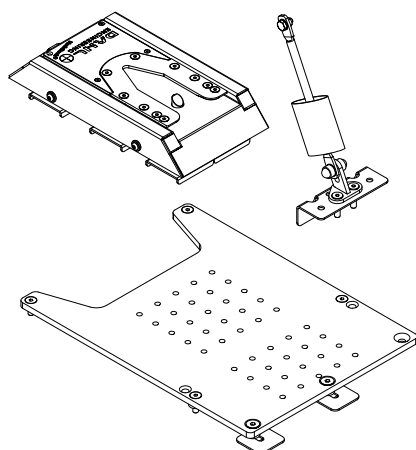
Art.-Nr. 503950

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO

Opel Zafira Life

Peugeot Expert &
Traveller KO

Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



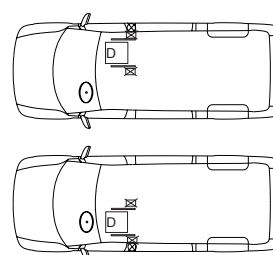
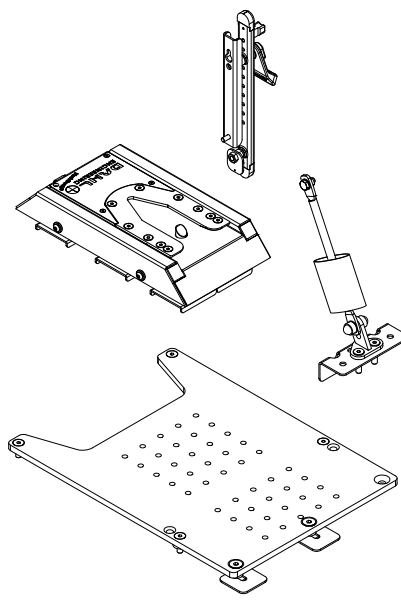
Art.-Nr. 503951

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO

Opel Zafira Life

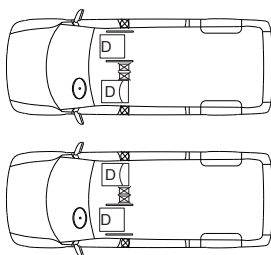
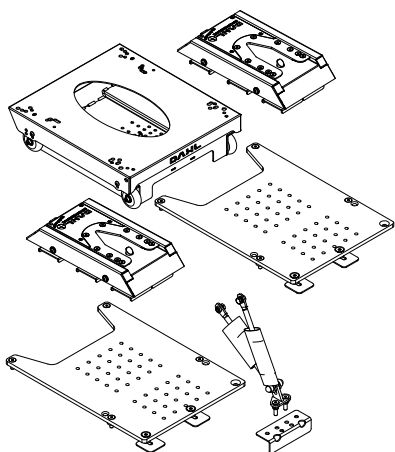
Peugeot Expert &
Traveller KO

Toyota Proace &
Proace Verso 2017-



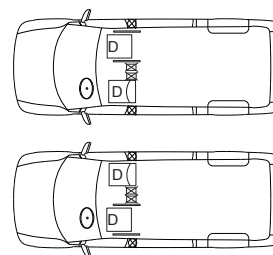
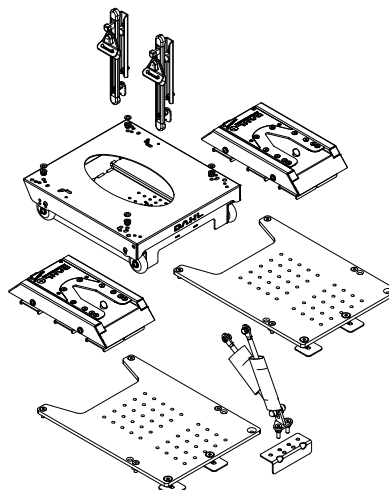
Art.-Nr. 503952

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO
Opel Zafira Life
Peugeot Expert &
Traveller KO
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



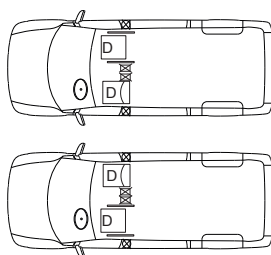
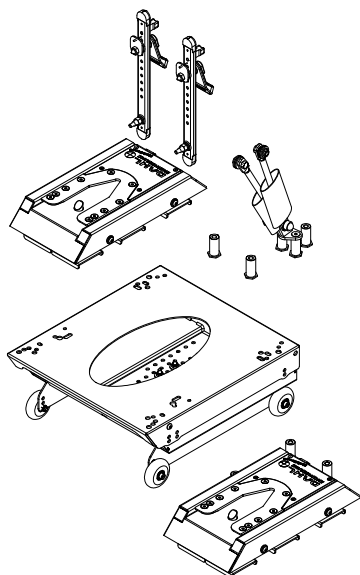
Art.-Nr. 503953

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO
Opel Zafira Life
Peugeot Expert &
Traveller KO
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



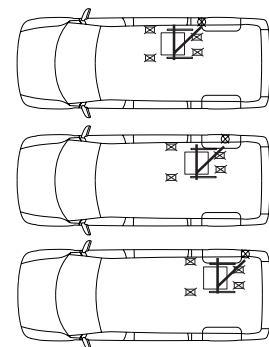
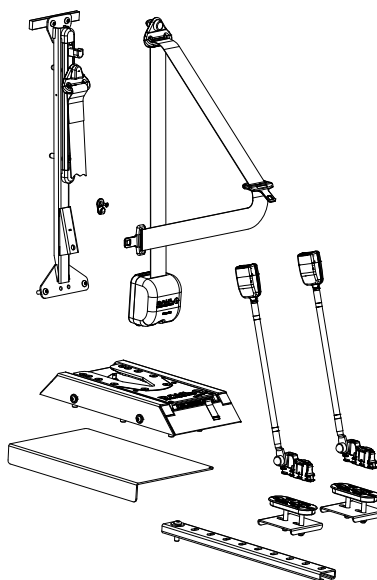
Art.-Nr. 503954

Tripod/Allied Drop Floor
Conversion:
Citroën Berlingo
Peugeot Partner



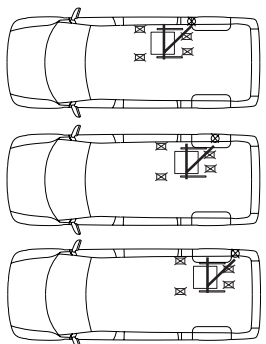
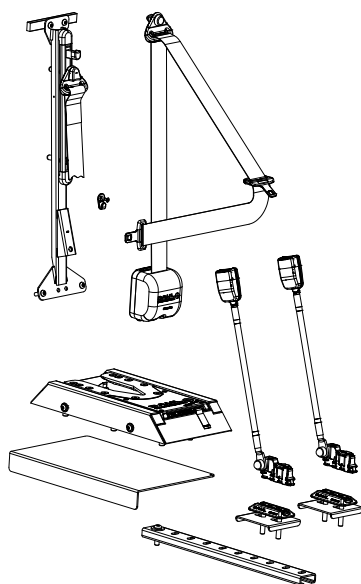
Art.-Nr. 503005

MB Vito
MB V-Class 447



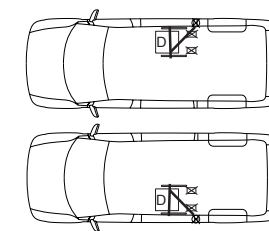
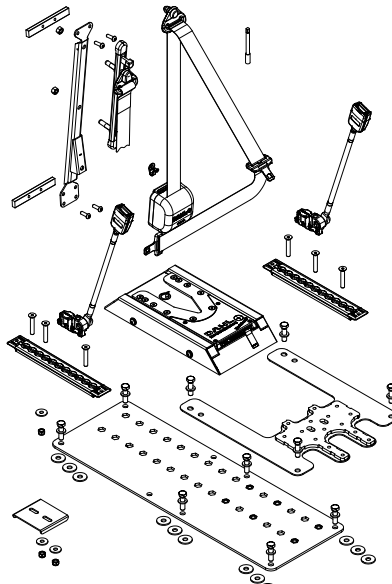
Art.-Nr. 503007

MB Vito
MB V-Class 447



Art.-Nr. 500222 *

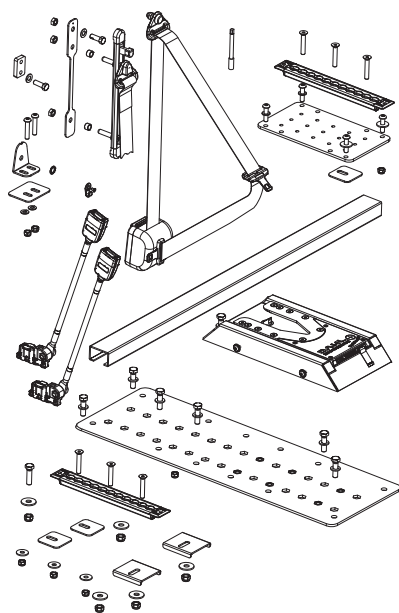
Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-



FMVSS/CMVSS
207/210

* Siehe auch Kompatibilitätsliste auf Seite 10.

Dahl VarioDock™ System - getestete Montagesets NUR für Rollstühle

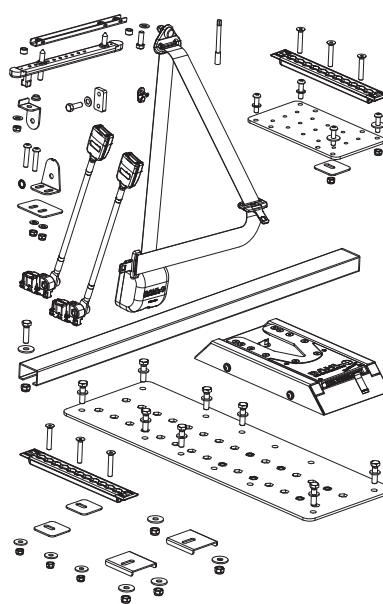
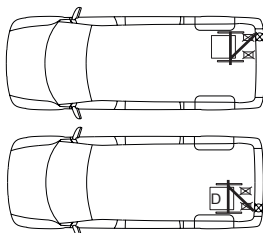


Art.-Nr. 500255 *

Ford Transit Custom V710

VW New Transporter /
Caravelle 2025-

FMVSS/CMVSS
207/210

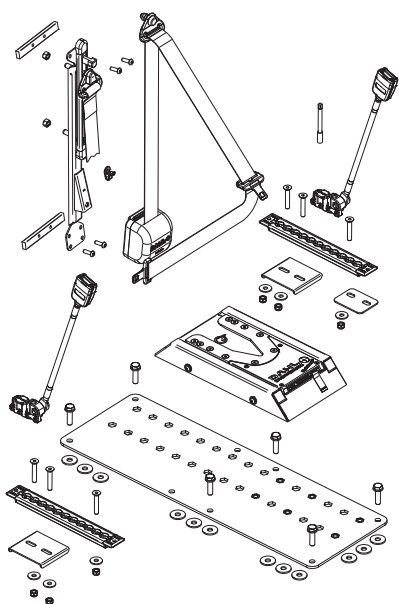
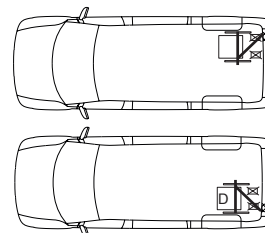


Art.-Nr. 500256 *

Ford Transit Custom V710

VW New Transporter /
Caravelle 2025-

FMVSS/CMVSS
207/210

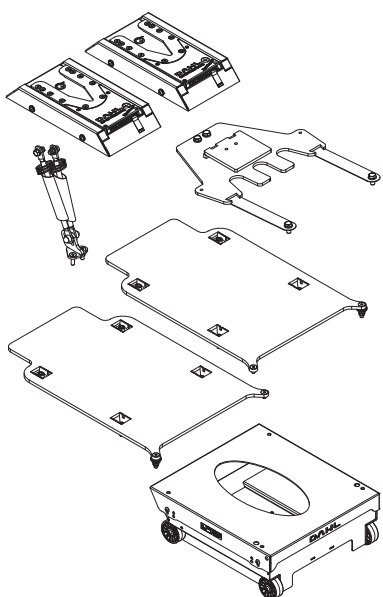
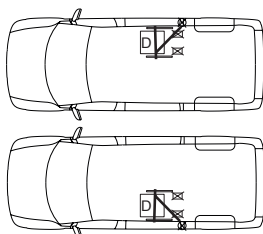


Art.-Nr. 504064 *

Ford Transit Custom V710

VW New Transporter /
Caravelle 2025-

FMVSS/CMVSS
207/210

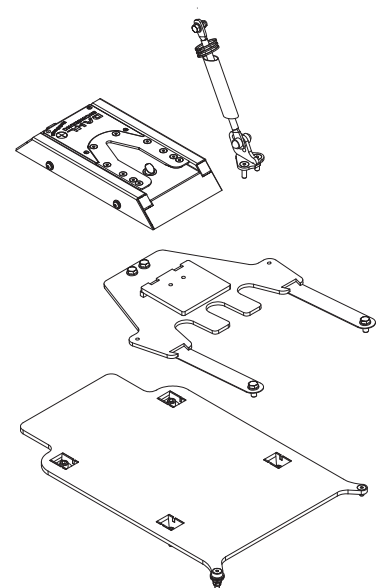
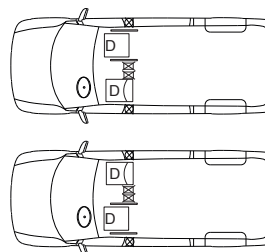


Art.-Nr. 504148 *

Ford Transit Custom V710

VW New Transporter /
Caravelle 2025-

FMVSS/CMVSS
207/210

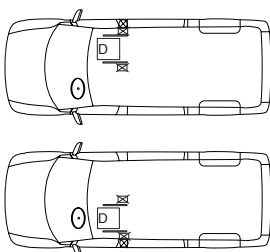


Art.-Nr. 504150 *

Ford Transit Custom V710

VW New Transporter /
Caravelle 2025-

FMVSS/CMVSS
207/210



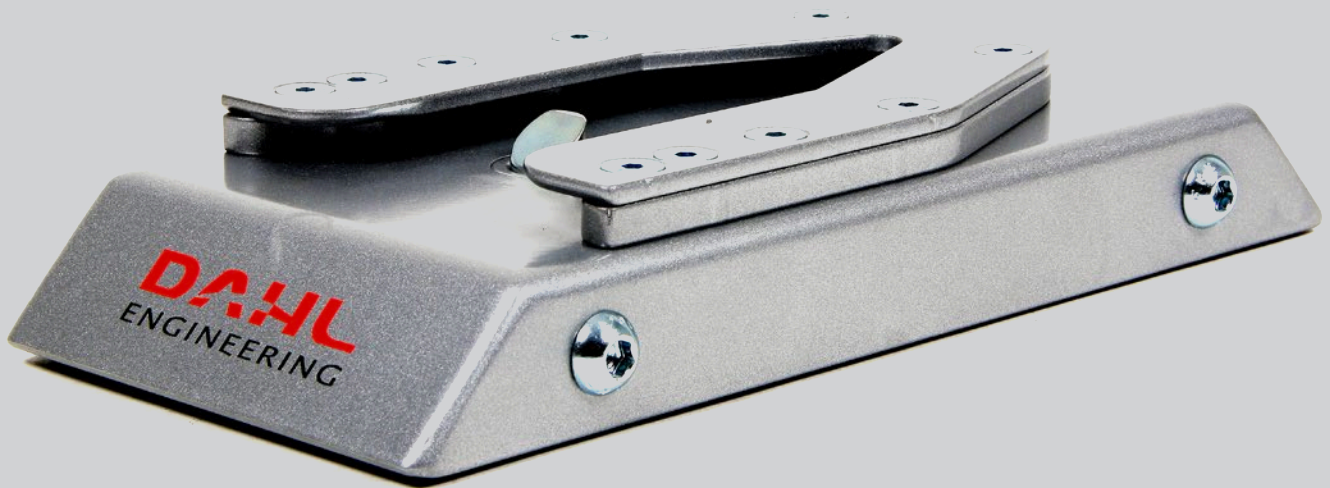
Neuer Renault Master

Getestet in Sitzreihe 2 und 3
Dokumentation in Bearbeitung

* Siehe auch Kompatibilitätsliste auf Seite 10.

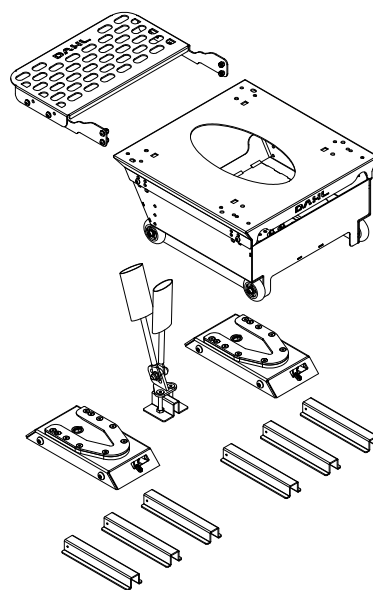
Dahl Docking Station MK II

ist unsere Dockingstation der zweiten Generation, die die Rückhaltung von Rollstühlen verschiedener Hersteller ermöglicht.



- Entspricht ISO 10542-1, ISO 7176-19 und den strengen Testansprüchen gemäß ECE-Vorschriften 14 und 17 betreffend Tests von Sitzen und Sicherheitsgurtverankerungen in der Fahrzeugklasse M1.
- Höhenverstellung durch die Verwendung von Zwischenstücken.
- Getestet für Rollstühle mit einem Gewicht von bis zu 200 kg plus Benutzer.
- Crash-geprüft und CE-gekennzeichnet mit etwa 160+ Rollstühlen.



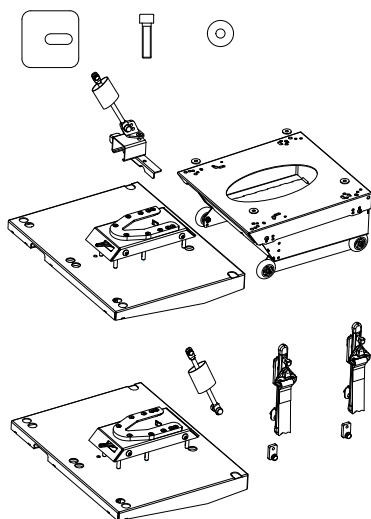
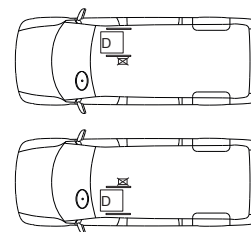


Art.-Nr. 501551

ACA Dropfloor

Conversion:

Jeep Renegade

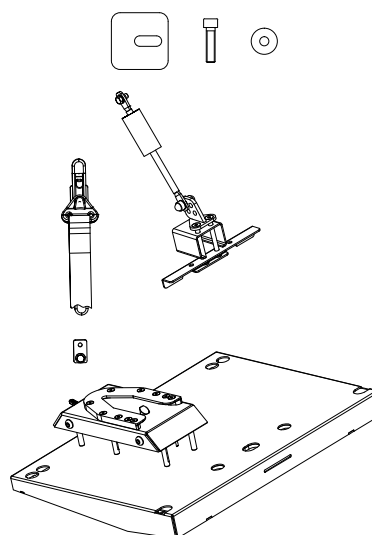
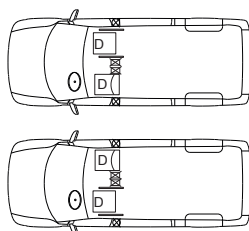


Art.-Nr. 501970

MB Sprinter 906 & 907

VW Crafter (2006-2016)

FMVSS/CMVSS
207/210

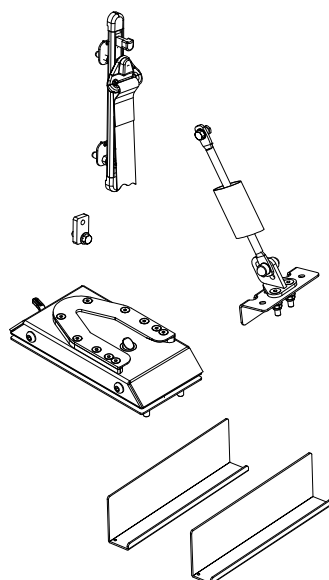
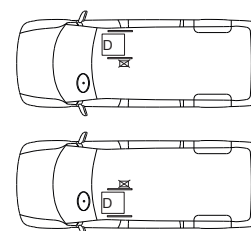


Art.-Nr. 501971

MB Sprinter 906 & 907

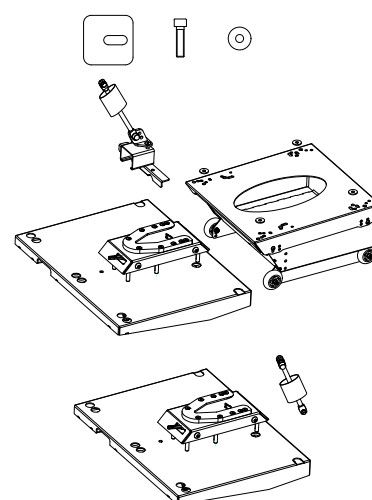
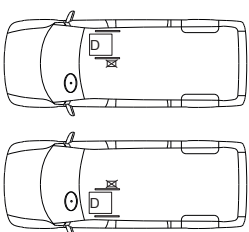
VW Crafter (2006-2016)

FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 501973

VW T5 & T6

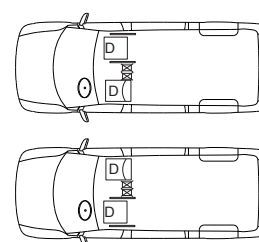


Art.-Nr. 502034

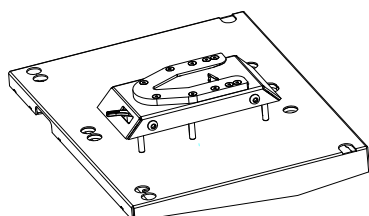
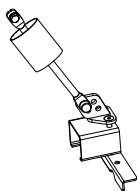
MB Sprinter 906 & 907

VW Crafter (2006-2016)

FMVSS/CMVSS
207/210



Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets

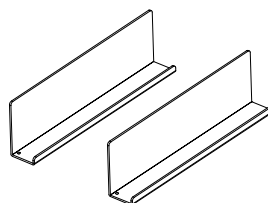
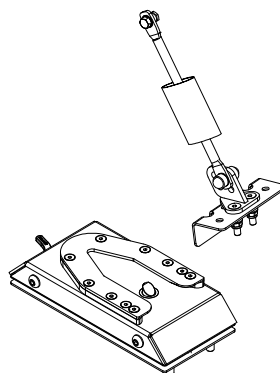
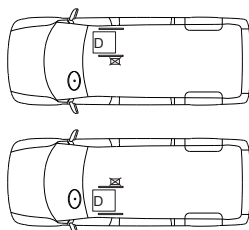


Art.-Nr. 502035

MB Sprinter 906 & 907

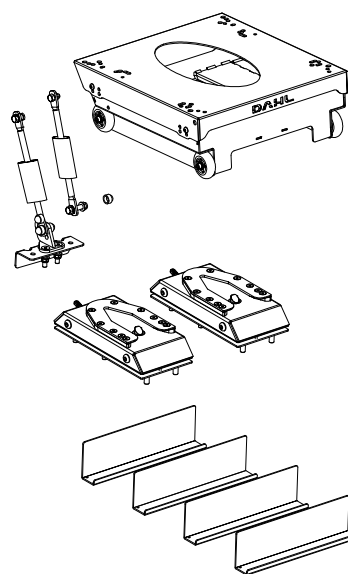
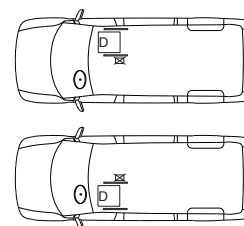
VW Crafter (2006-2016)

FMVSS/CMVSS
207/210



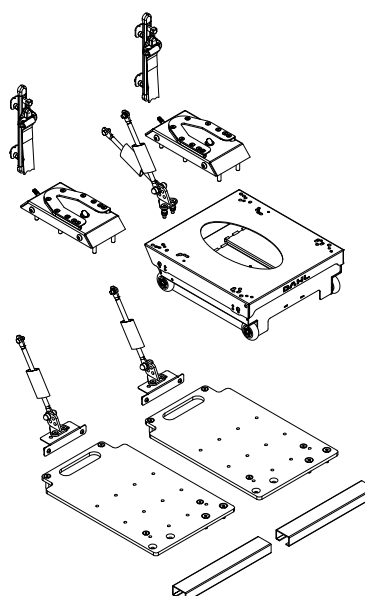
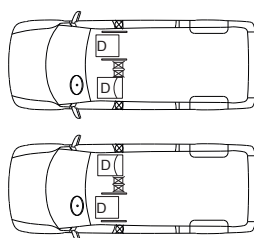
Art.-Nr. 502036

VW T5 & T6



Art.-Nr. 502037

VW T5 & T6

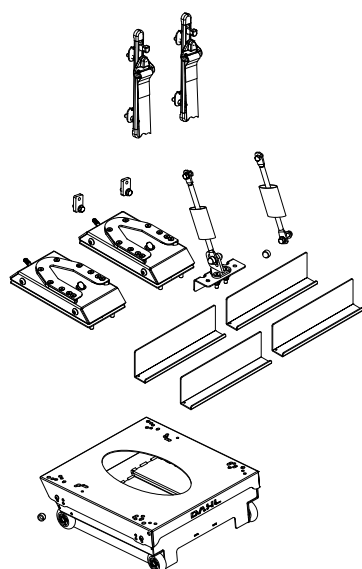
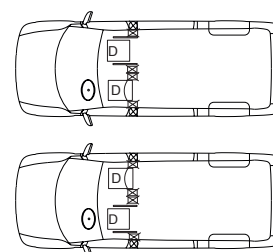


Art.-Nr. 502039

Renault Master X62

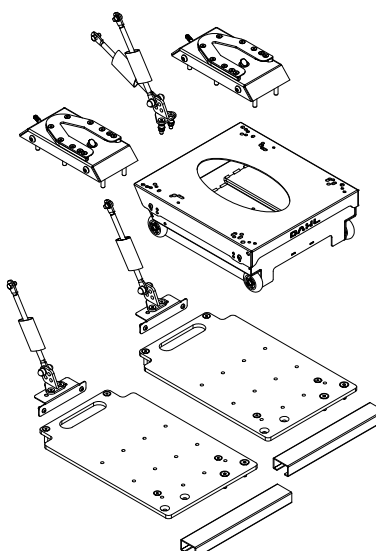
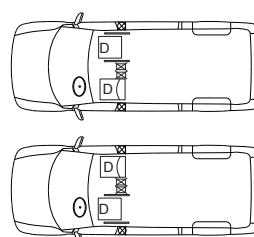
Opel Movano X62

Nissan NV400



Art.-Nr. 502040

VW T5 & T6

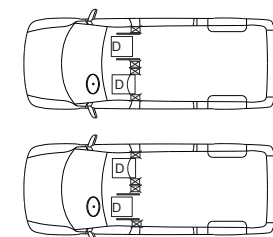


Art.-Nr. 502041

Renault Master X62

Opel Movano X62

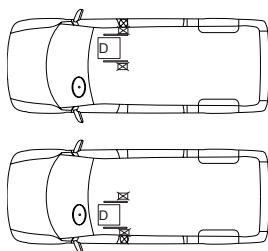
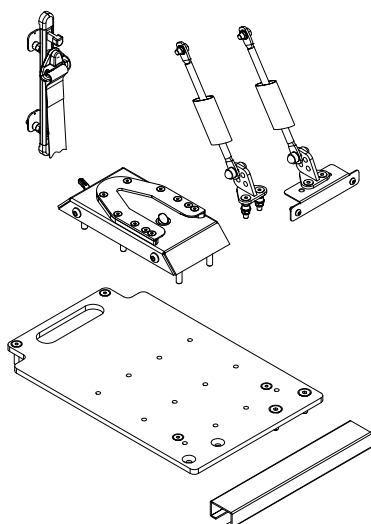
Nissan NV400



Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets

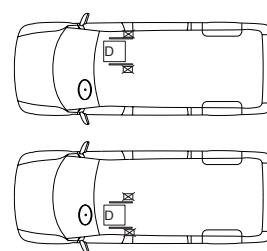
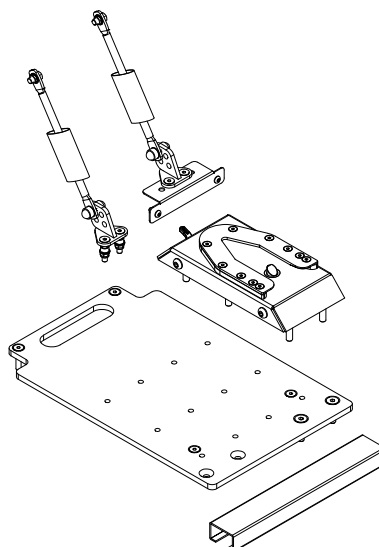
Art.-Nr. 502042

Renault Master X62
Opel Movano X62
Nissan NV400



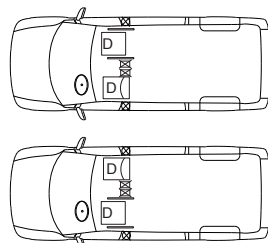
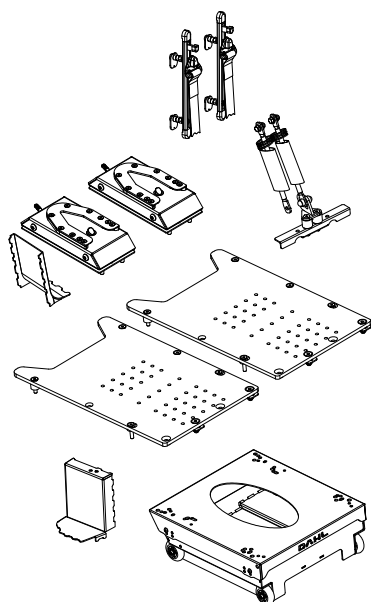
Art.-Nr. 502043

Renault Master X62
Opel Movano X62
Nissan NV400



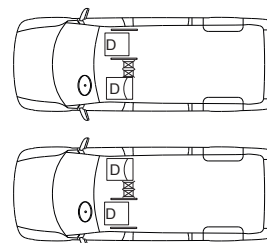
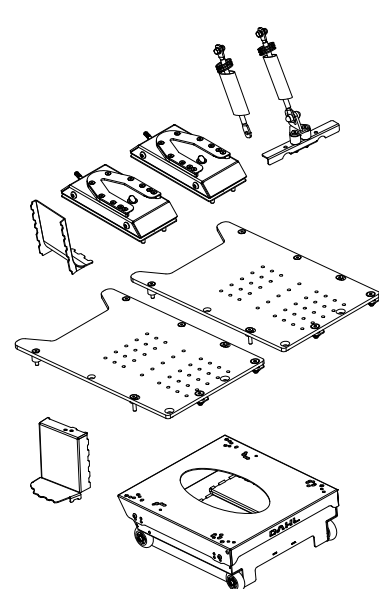
Art.-Nr. 502163

MB Vito & V-Class W447



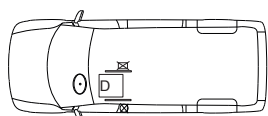
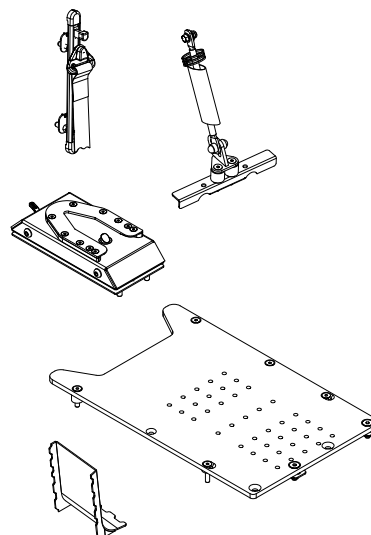
Art.-Nr. 502164

MB Vito & V-Class W447



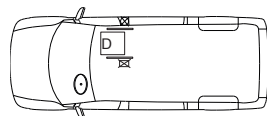
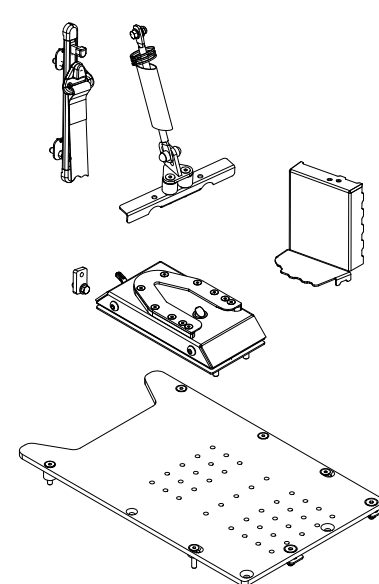
Art.-Nr. 502165

MB Vito & V-Class W447



Art.-Nr. 502166

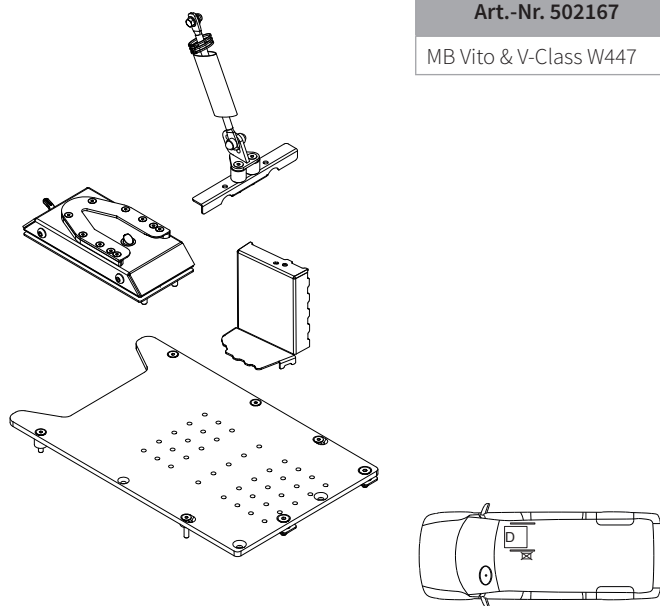
MB Vito & V-Class W447



Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets

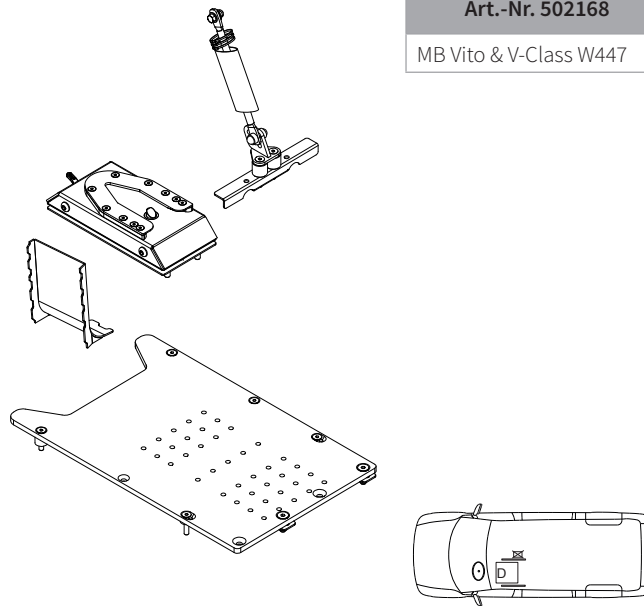
Art.-Nr. 502167

MB Vito & V-Class W447



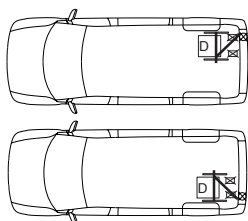
Art.-Nr. 502168

MB Vito & V-Class W447



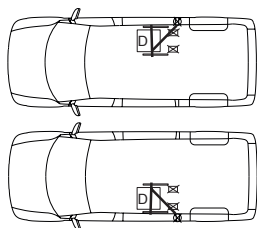
Art.-Nr. 502171

Fiat Talento 2016-
Man TGE 2017-
MB Sprinter 906 & 907 & 910
Mitsubishi Express (AU+NZ)
Nissan NV300
Nissan Primastar
Opel Vivaro X83 & X82
Renault Traffic X83 & X82
VW Crafter -2016
VW Crafter 2017-



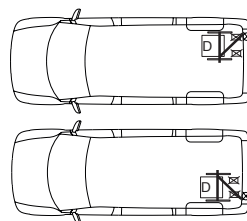
Art.-Nr. 502171

Citroën Jumper Y
Citroën Jumpy X
Fiat Ducato X250
Fiat Scudo X270
Fiat Talento 2016-
Ford Transit Custom V362
MB Vito W639 & W447
Mitsubishi Express (AU+NZ)
Nissan NV300
Nissan Primastar
Opel Vivaro X83 & X82
Peugeot Boxer Y
Peugeot Expert X
Renault Traffic X83 & X82
Toyota Proace
VW T5 & T6



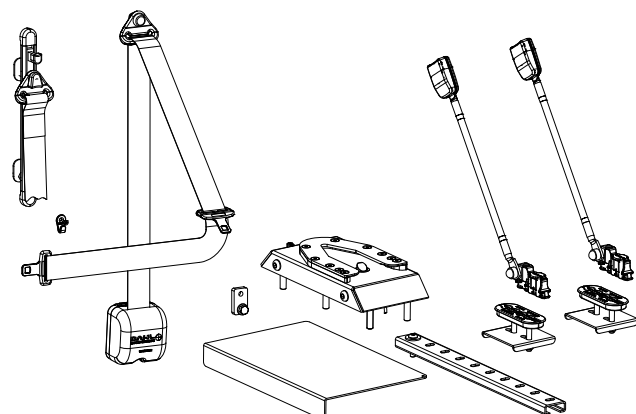
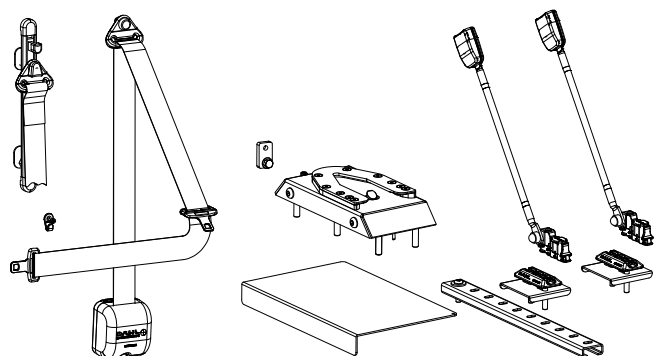
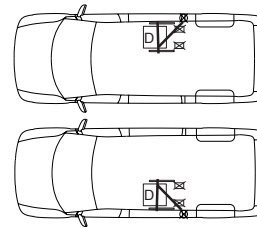
Art.-Nr. 502172

Fiat Talento 2016-
Man TGE 2017-
MB Sprinter 906 & 907 & 910
Mitsubishi Express (AU+NZ)
Nissan NV300
Nissan Primastar
Opel Vivaro X83 & X82
Renault Traffic X83 & X82
VW Crafter -2016
VW Crafter 2017-

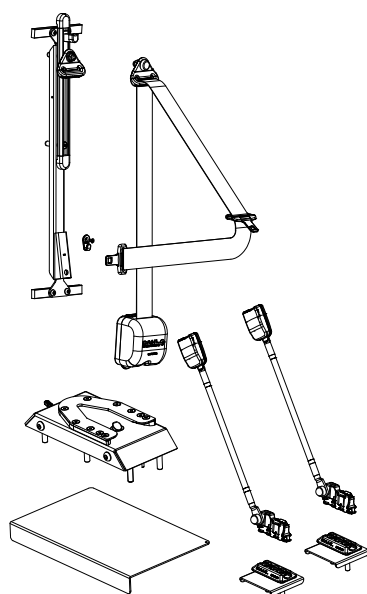


Art.-Nr. 502172

Citroën Jumper Y
Citroën Jumpy X
Fiat Ducato X250
Fiat Scudo X270
Fiat Talento
Ford Transit Custom V362
MB Vito W639 & W447
Mitsubishi Express (AU+NZ)
Nissan NV300
Nissan Primastar
Opel Vivaro X83 & X82
Peugeot Boxer Y
Peugeot Expert X
Renault Traffic X83 & X82
Toyota Proace
VW T5 & T6

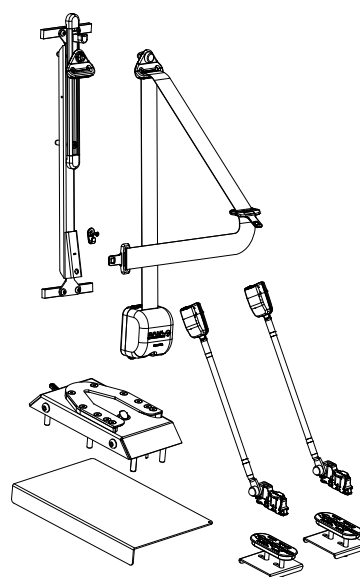
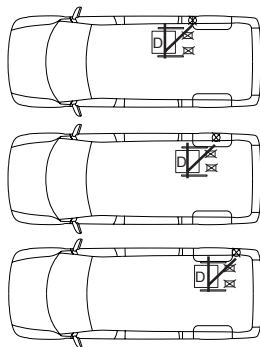


Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets



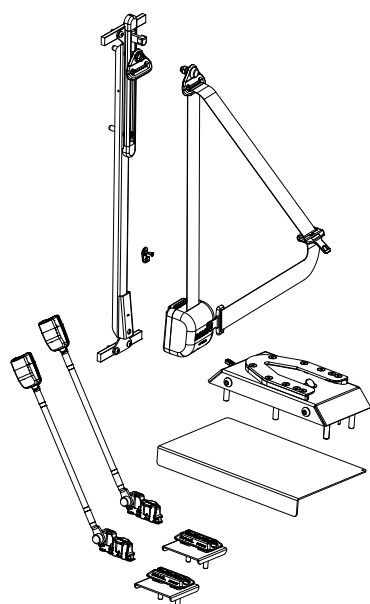
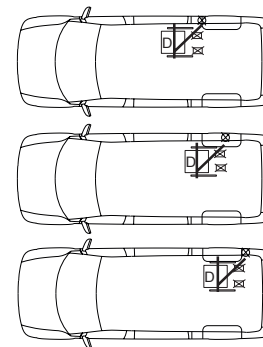
Art.-Nr. 502173

VW T5 & T6



Art.-Nr. 502174

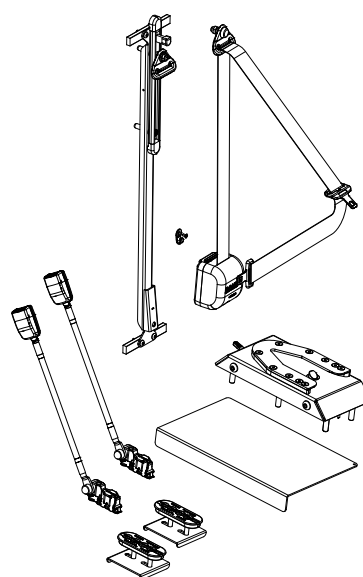
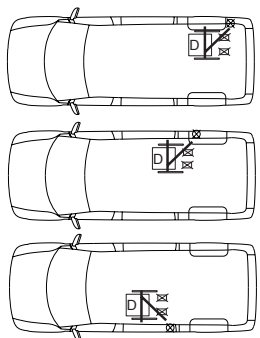
VW T5 & T6



Art.-Nr. 502175

MB Sprinter
906 & 907 & 910
VW Crafter (2006-2016)

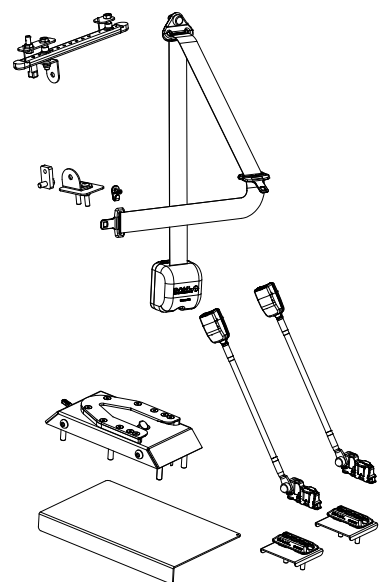
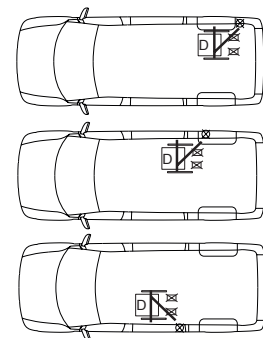
FMVSS/CMVSS
210



Art.-Nr. 502176

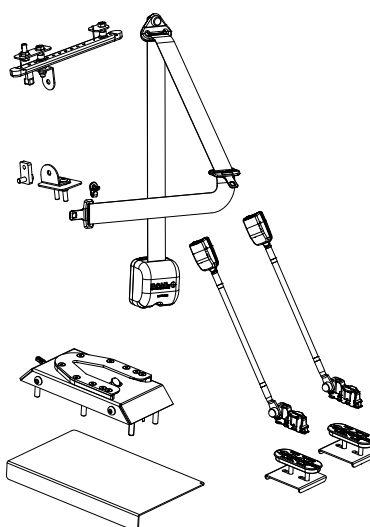
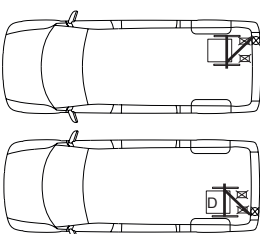
MB Sprinter
906 & 907 & 910
VW Crafter (2006-2016)

FMVSS/CMVSS
210



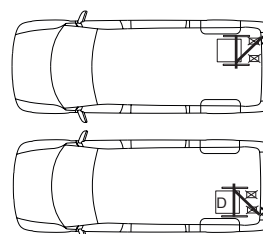
Art.-Nr. 502177

Citroën Jumpy X
Fiat Scudo X270
Ford Transit Custom V362
MB Vito & V-Class W447
Peugeot Expert X
Toyota ProAce
VW T5 & T6

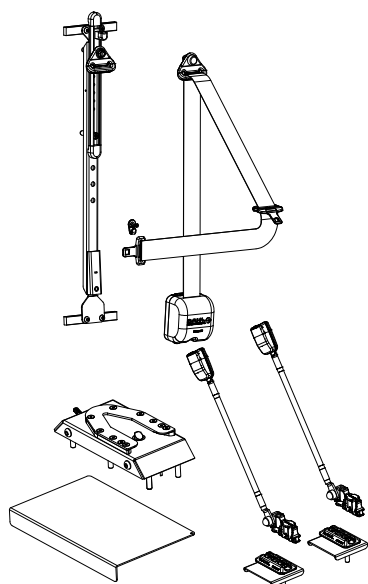


Art.-Nr. 502178

Citroën Jumpy X
Fiat Scudo X270
Ford Transit Custom V362
MB Vito & V-Class W447
Peugeot Expert X
Toyota ProAce
VW T5 & T6

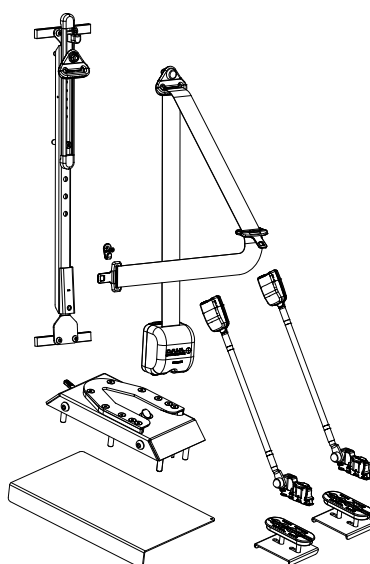
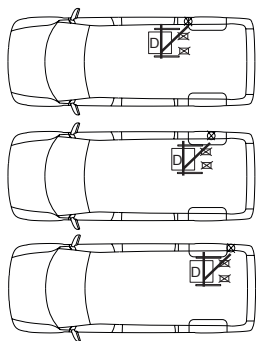


Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets



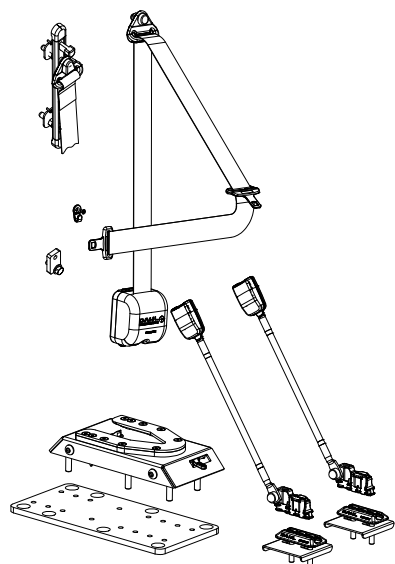
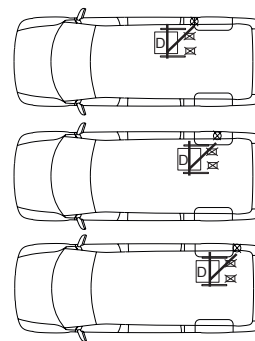
Art.-Nr. 502179

Citröen Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y



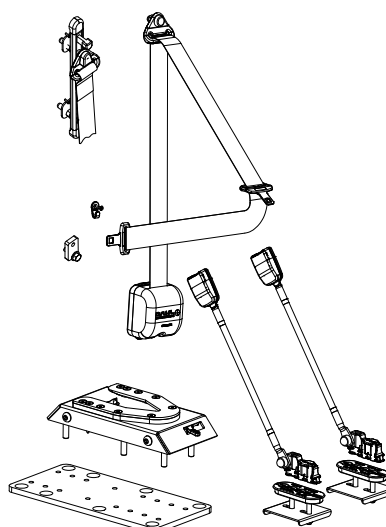
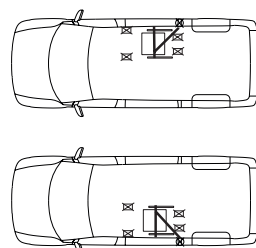
Art.-Nr. 502180

Citröen Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y



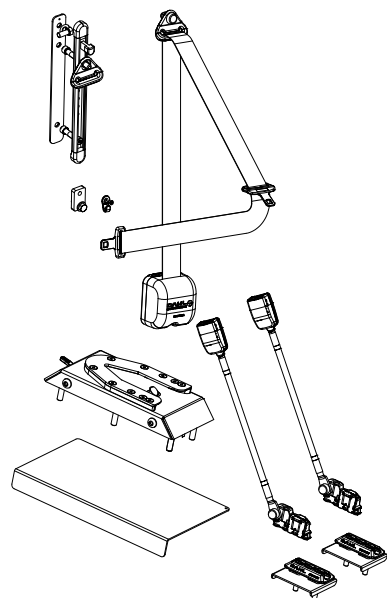
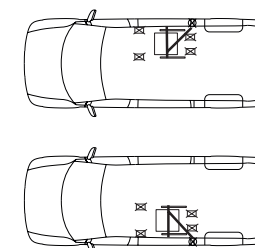
Art.-Nr. 502181

Nissan NV 400
Opel Movano X62
Renault Master X62



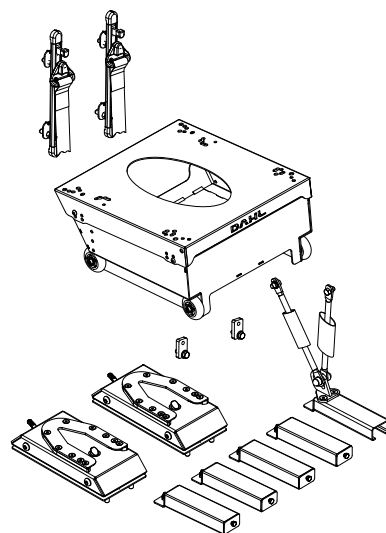
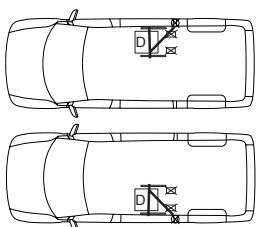
Art.-Nr. 502182

Nissan NV 400
Opel Movano X62
Renault Master X62



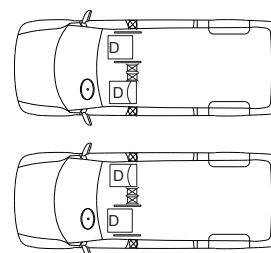
Art.-Nr. 502194

Ford Transit V363



Art.-Nr. 502285

GM Coachwork
Drop floor conversion:
VW Caravelle SE Colorado

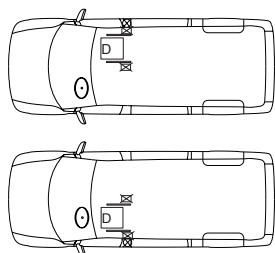
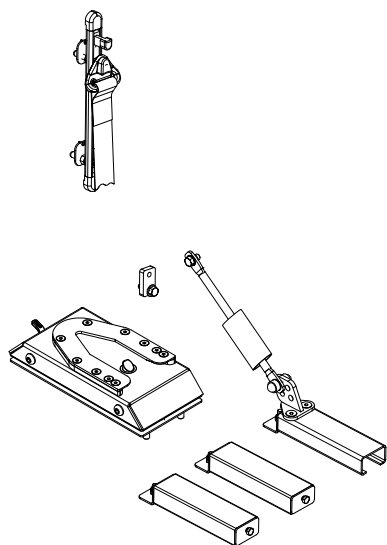


Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets

Art.-Nr. 502286

GM Coachwork
Drop floor conversion:

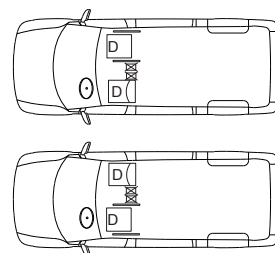
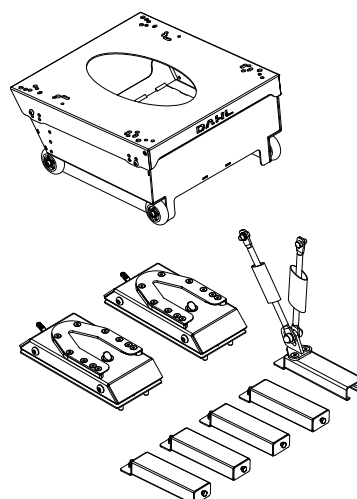
VW Caravelle SE Colorado



Art.-Nr. 502287

GM Coachwork
Drop floor conversion:

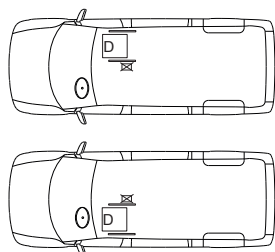
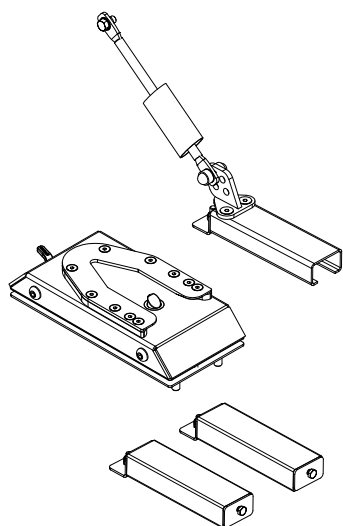
VW Caravelle SE Colorado



Art.-Nr. 502288

GM Coachwork
Drop floor conversion:

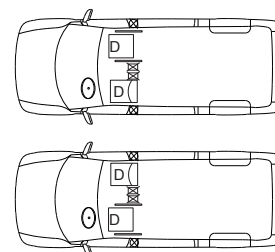
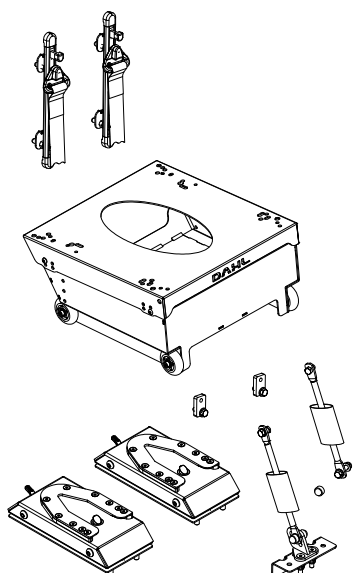
VW Caravelle SE Colorado



Art.-Nr. 502368

Zawatzky Drop Floor
Conversion:

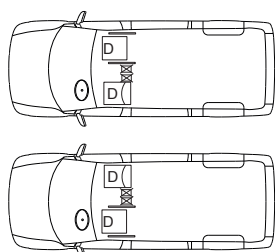
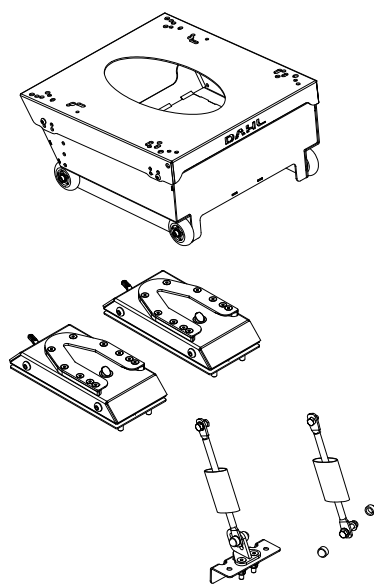
VW Centervan T6



Art.-Nr. 502369

Zawatzky Drop Floor
Conversion:

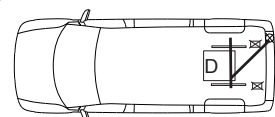
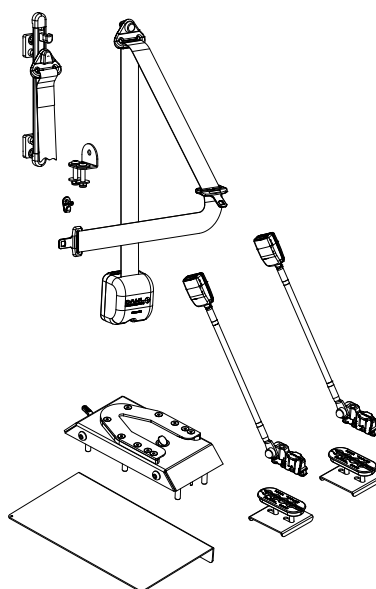
VW Centervan T6



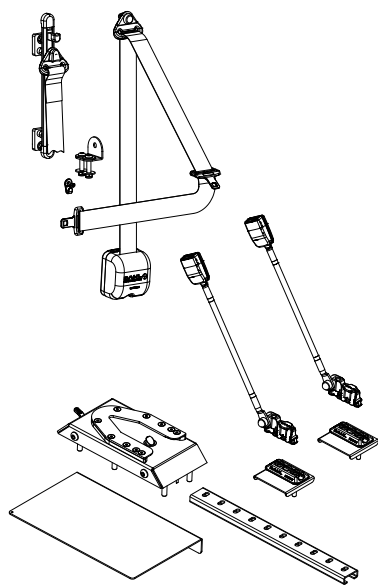
Art.-Nr. 503120

Fiat Doblo
High roof SWB & LWB

Opel Combo
High roof SWB & LWB

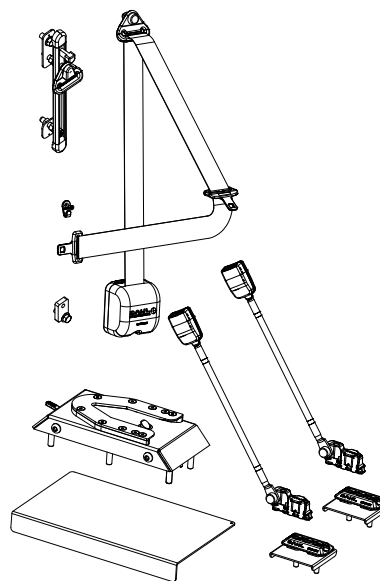
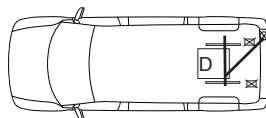


Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets



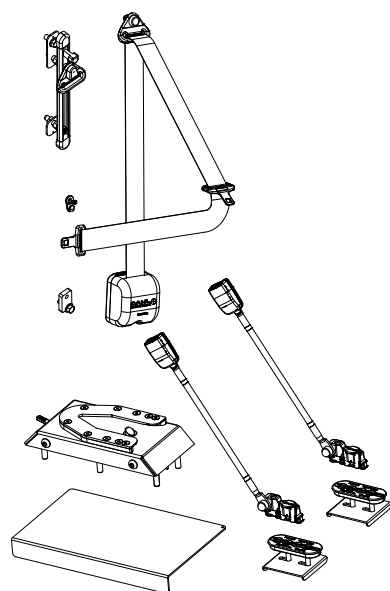
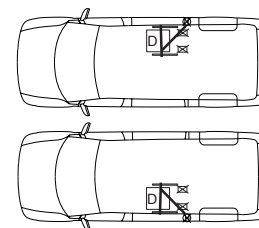
Art.-Nr. 503121

Fiat Doblo
High roof SWB & LWB
Opel Combo
High roof SWB & LWB



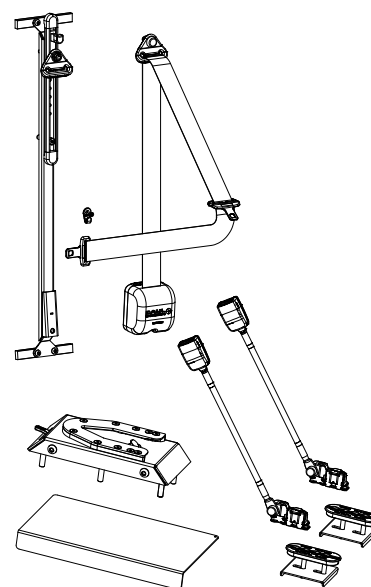
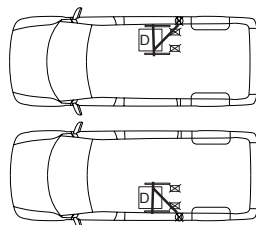
Art.-Nr. 503142

VW Crafter 2017-
MAN TGE 2017-



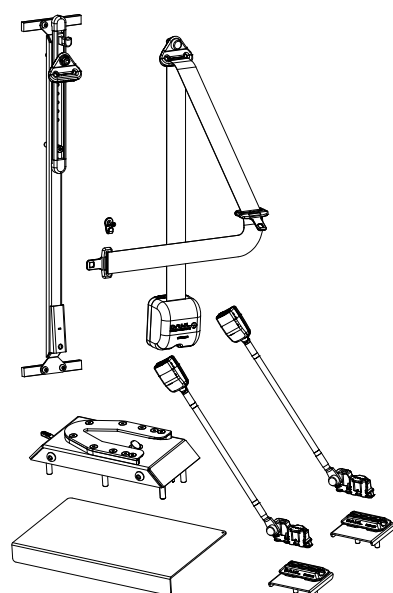
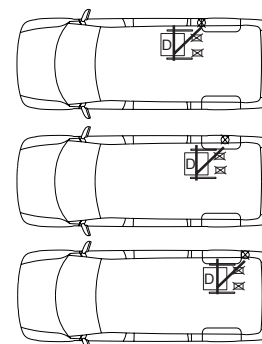
Art.-Nr. 503143

VW Crafter 2017-
MAN TGE 2017-



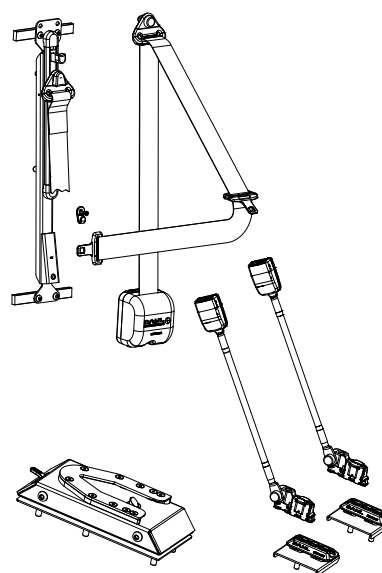
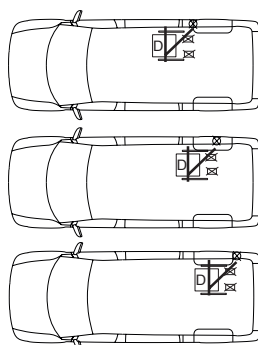
Art.-Nr. 503144

VW Crafter 2017-
MAN TGE 2017-



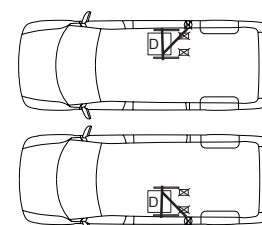
Art.-Nr. 503145

VW Crafter 2017-
MAN TGE 2017-

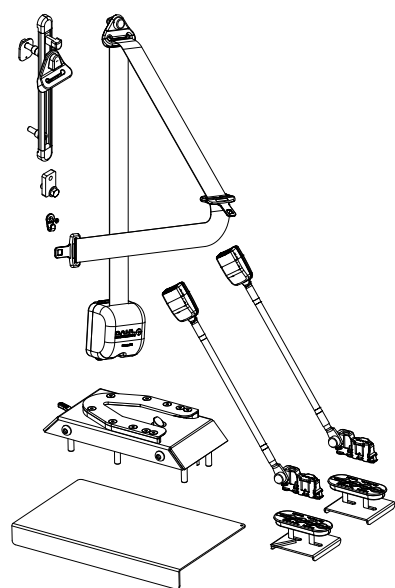


Art.-Nr. 503197

Nissan NV 200

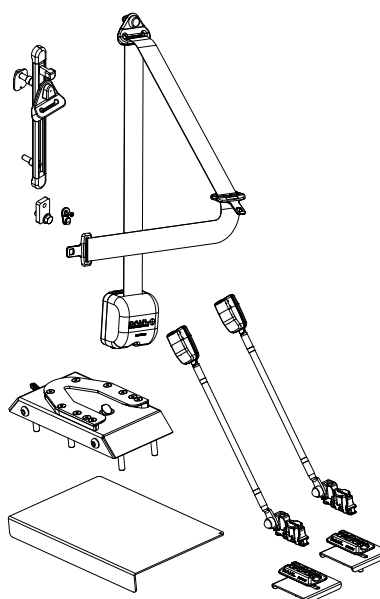
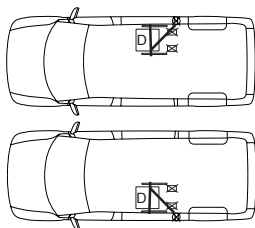


Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets



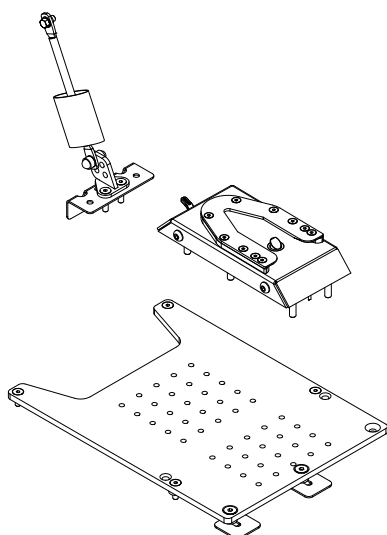
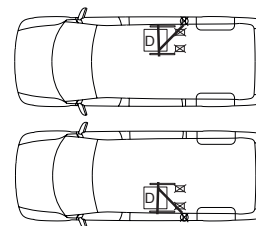
Art.-Nr. 503301

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO
Opel Zafira Life
Peugeot Expert &
Traveller KO
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



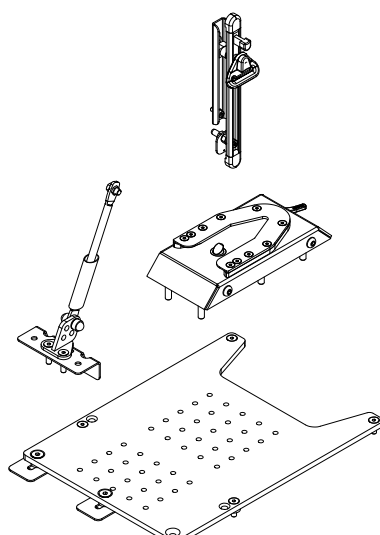
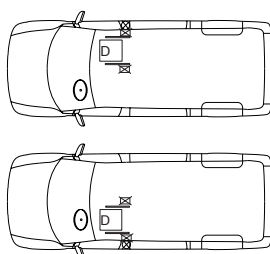
Art.-Nr. 503302

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO
Opel Zafira Life
Peugeot Expert &
Traveller KO
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



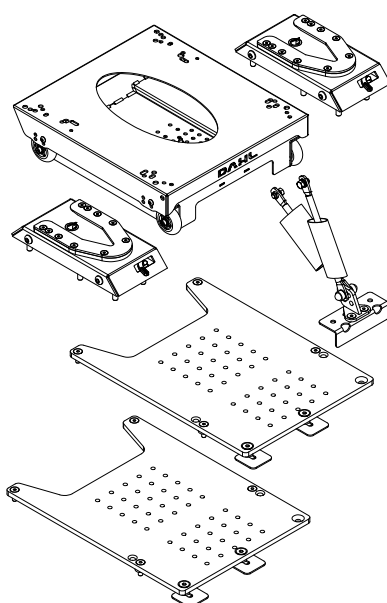
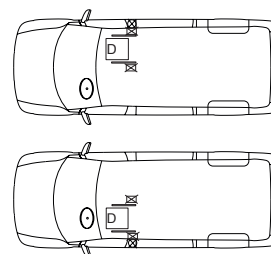
Art.-Nr. 503303

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO
Opel Zafira Life
Peugeot Expert &
Traveller KO
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



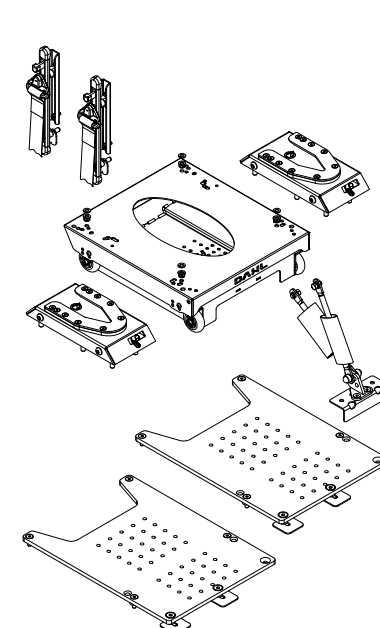
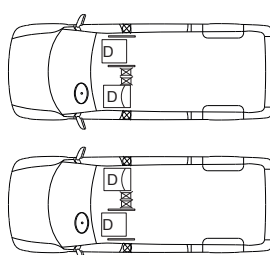
Art.-Nr. 503304

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO
Opel Zafira Life
Peugeot Expert &
Traveller KO
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



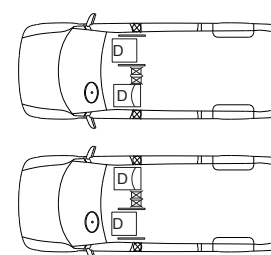
Art.-Nr. 503305

Citroën Jumpy &
Spacetourer KO
Opel Zafira Life
Peugeot Expert &
Traveller KO
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



Art.-Nr. 503306

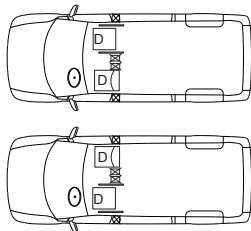
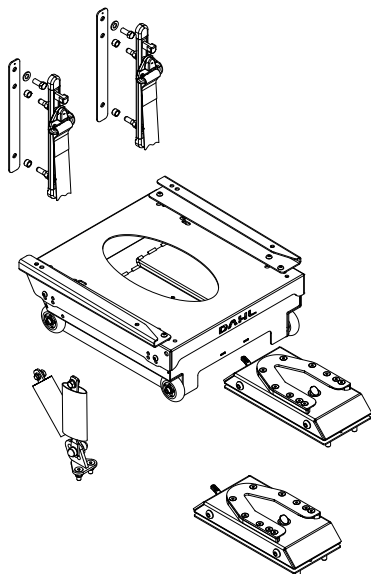
Citroën Jumpy &
Spacetourer KO
Opel Zafira Life
Peugeot Expert &
Traveller KO
Toyota Proace &
Proace Verso 2016-



Art.-Nr. 503255

ITEK Drop Floor
Conversion:

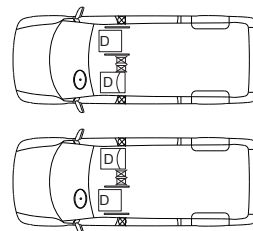
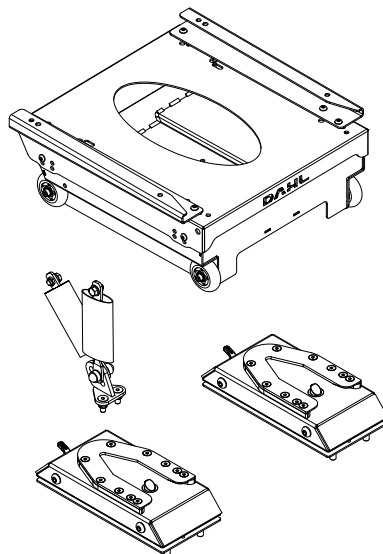
VW Caddy Active



Art.-Nr. 503310

ITEK Drop Floor
Conversion:

VW Caddy Active

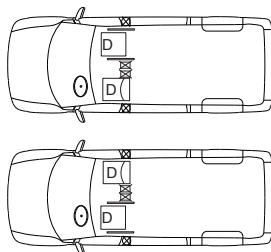
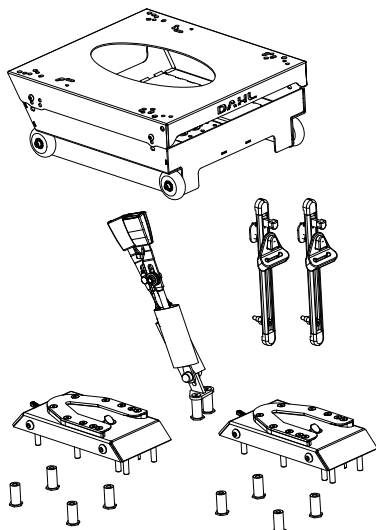


Art.-Nr. 503461

Tripod/Allied Drop Floor
Conversion:

Citroën Berlingo

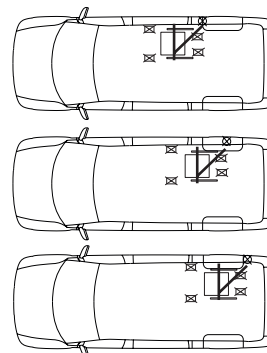
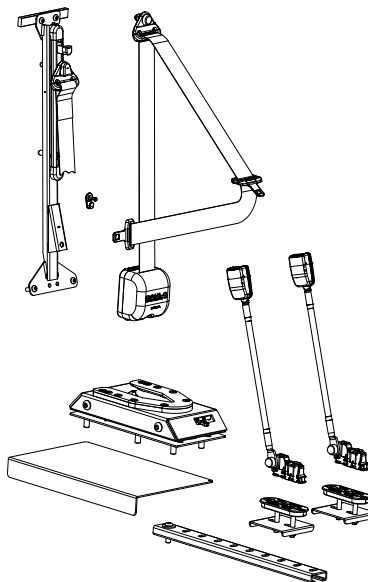
Peugeot Partner



Art.-Nr. 503006

MB Vito

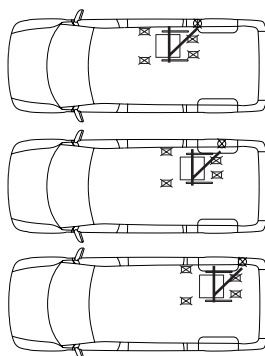
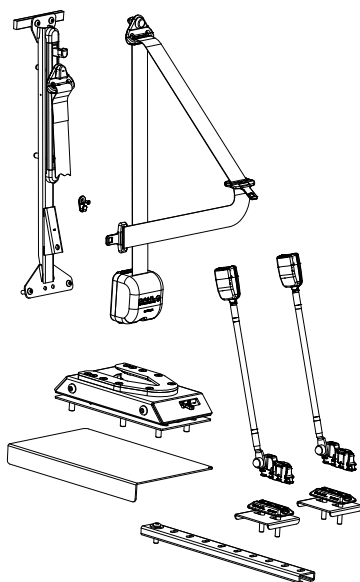
MB V-Class W447



Art.-Nr. 503008

MB Vito

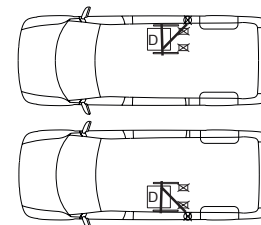
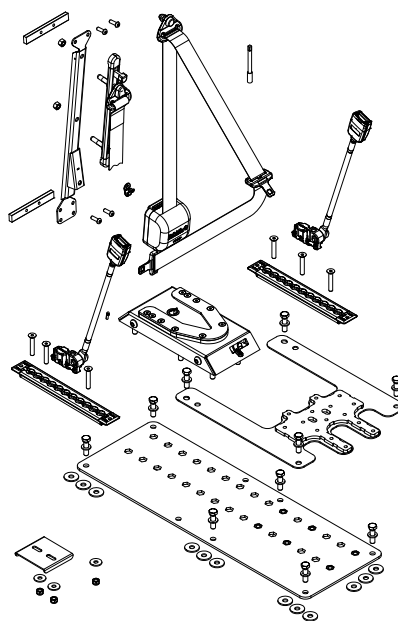
MB V-Class W447



Art.-Nr. 500221 *

Ford Transit Custom V710

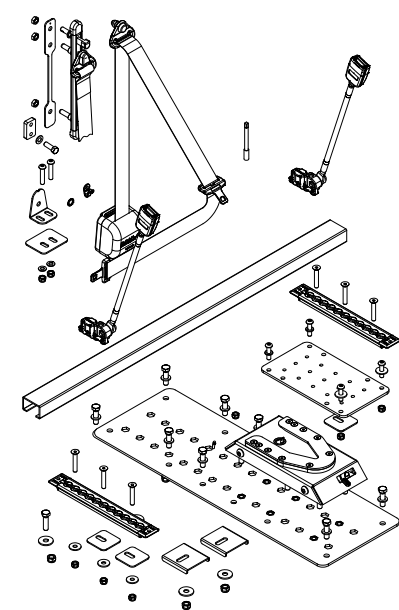
VW New Transporter /
Caravelle 2025-



FMVSS/CMVSS
207/210

* Siehe auch Kompatibilitätsliste auf Seite 10.

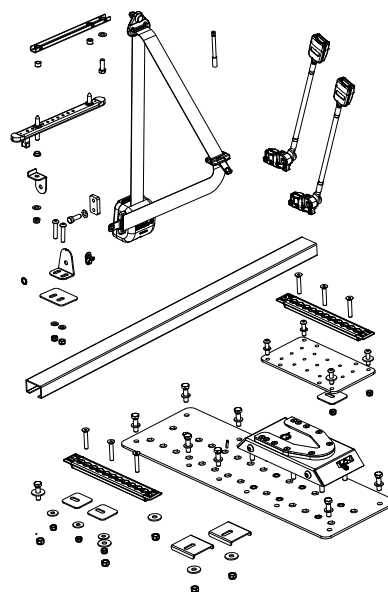
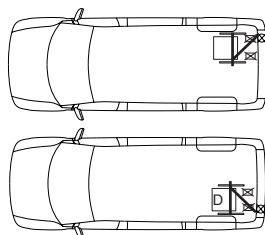
Dahl Docking Station MK II System - getestete Montagesets



Art.-Nr. 500253 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

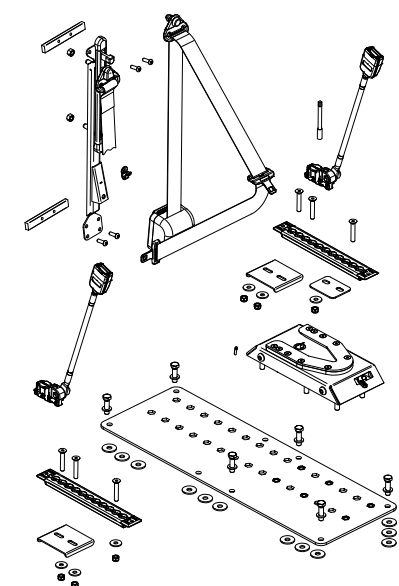
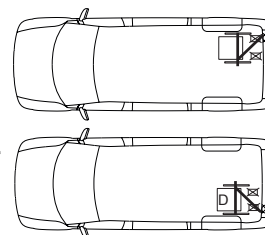
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 500254 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

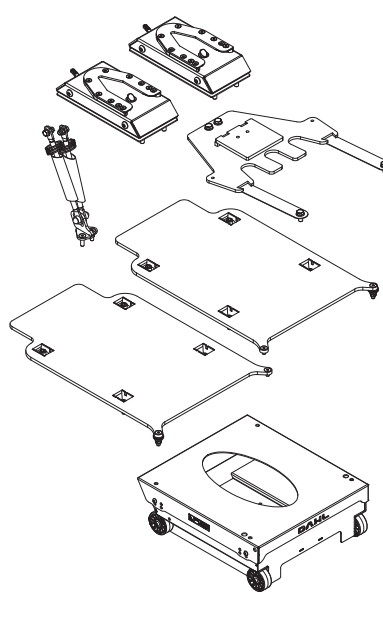
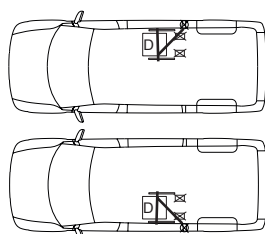
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504063 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

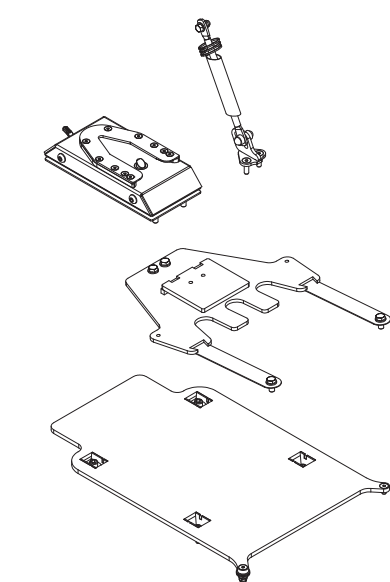
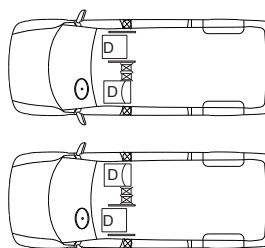
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504144 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

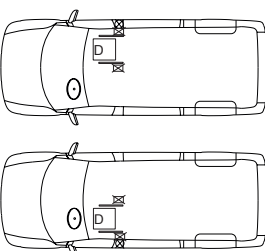
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504149 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

FMVSS/CMVSS
207/210



Neuer Renault Master

Getestet in Sitzreihe 2 und 3
Dokumentation in Bearbeitung

* Siehe auch Kompatibilitätsliste auf Seite 10.

Fahrzeugliste - getestete 4-punkt WTORS Montagesets

Fahrzeug-marke	Fahrzeugmodell	Platzierung der Schultergurt-verankerung	Bodenbeschlag	Bis zu 85 kg - CLASSIC Line	Bis zu 85kg - EVOLUTION Line	Bis zu 200kg - HEAVY DUTY Line
Citroën	Berlingo Tripod/Allied Floor Conversion Jumper Y	RD			503463	503464
		C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		W	surface	501945	503483	
		W	flush	501944	502111	
	right side	RD	surface		503736	503604
	right side	RD	flush		503738	503624
	left side	RD	surface		503739	503625
	left side	RD	flush		503737	503605
	Jumpy X	C	surface	502057	503170	
		C	flush	502058	503171	
		W	surface	501949	501057	
		W	flush	501948	501055	
		RD	surface	501771	503293	
		RD	flush	501799	503294	
	Space Tourer/Jumpy KO 2017-	C	surface		503296	503472
		C	flush		503295	503474
		RD	surface	501771	503293	503299
		RD	flush	501799	503294	503300
Fiat	Space Tourer/Jumpy KO 2017- Freedom Drop Floor Conversion	C (roof)	surface			
	Doblo High roof SWB&LWB	D	rail	502311	503312	
		D	rail	502317	501869	
		D	surface		502373	503560
		D	flush		502372	503562
	Ducato X250	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		W	surface	501945	503483	
		W	flush	501944	502111	
	right side	RD	surface		503736	503604
	right side	RD	flush		503738	503624
	left side	RD	surface		503739	503625
	left side	RD	flush		503737	503605
	Scudo X270	C	surface	502057	503170	
		C	flush	502058	503171	
		W	surface	501949	501057	
		W	flush	501948	501055	
		RD	surface	501771	503293	
Ford		RD	flush	501799	503294	
	Talento	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
	Transit Custom V362	C	surface	502057	503170	
		C	flush	502058	503171	
		W	surface	501947	503486	503135
		W	flush	501946	503487	503488
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
		RD	surface	501771	503293	
		RD	flush	501799	503294	
	Transit V363	C	surface	502056	501054	
		C	flush	502055	501053	
		W	surface	502060	501051	
		W	flush	502059	501050	
MAN		D	surface	502057	503170	
		D	flush	502058	503171	
		RD	surface		500114	500118
		RD	flush		500115	500119
	TGE 2017-	C	surface	503162	503133	503496
		C	flush	503163	503131	503493
		W	surface	503164	503132	503494
		W	flush	503163	503130	503495
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
		RD	surface		500114	500118
		RD	flush		500115	500119
Mercedes	Sprinter 906 & 907 & 910	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		W	surface	501679	503482	500826
		W	flush	501932	503484	500827
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
		RD	surface		500114	500118
		RD	flush		500115	500119

Symbole: C = C Säule / D = D Säule / W = hinteres Seitenfenster / RD = Hintertür / Bodenhalterungen: surface = oberfläche / Flush = versenkt / Rail = Bodenschiene

Fahrzeugliste - getestete 4-punkt WTORS Montagesets

Fahrzeug-marke	Fahrzeugmodell	Platzierung der Schultergurt-verankerung	Bodenbeschlag	Bis zu 85 kg - CLASSIC Line	Bis zu 85kg - EVOLUTION Line	Bis zu 200kg - HEAVY DUTY Line
Mercedes	Sprinter 906 & 907 High roof, wheel base 3250-3665-4325	W	surface	502063	500726	
		W	flush	502062	500729	
	Vito & V-Class W447	W	surface	502241	503485	
		W	flush	502239	503524	
		RD	surface	501771	503293	
		RD	flush	501799	503294	
	Vito 639 & V-Class W447	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		W	surface	501821	501789	
		RD	surface	501771	503293	503299
Nissan	Nissan NV 200	W	surface	501947	503486	
		W	flush	501946	503487	
		RD	surface		503187	
	Nissan NV 300	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
	Nissan NV400	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		W	surface	501942	501885	
Opel	Nissan Primastar	C	surface	502057	503170	
		C	flush	502058	503171	
		D	surface	502057	503170	
		D	flush	502058	503171	503488
		D	flush	502058	503171	
		D	flush	502058	503171	
		D	flush	502058	503171	
		D	flush	502058	503171	
		D	flush	502058	503171	
		D	flush	502058	503171	
Peugeot	Combo High roof SWB&LWB	D	surface		502373	503560
		D	flush		502372	503562
		D	rail	502311	503312	
		D	rail	502317	501869	
	Movano X62	W	surface	501942	501885	
		W	flush	501943	501886	
		C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
Peugeot	Vivaro X82	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
	Vivaro X83	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
	Zafira Life	C	surface		503296	503472
		C	flush		503295	503474
Peugeot	Zafira Life - Freedom drop floor conversion	C (roof)	surface			
	Boxer Y	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		W	surface	501945	503483	
		W	flush	501944	502111	
	right side	RD	surface		503736	503604
	right side	RD	flush		503738	503624
	left side	RD	surface		503739	503625
	left side	RD	flush		503737	503605
	Expert X	C	surface	502057	503170	
Peugeot		C	flush	502058	503171	
		W	surface	501949	501057	
		W	flush	501948	501055	
		RD	surface	501771	503293	
		RD	flush	501799	503294	
	Partner Tripod/Allied floor conversion	D	surface		503463	503464
	Traveller/Expert KO 2017-	C	surface		503296	503472
		C	flush		503295	503474
		RD	surface	501771	503293	503299
		RD	flush	501799	503294	503300
Peugeot	Traveller/Expert KO 2017- Freedom Drop Floor Conversion	C (roof)	surface			

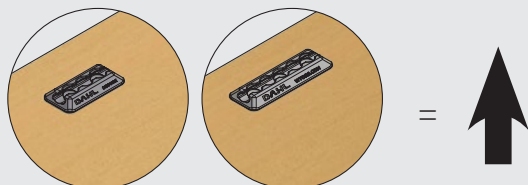
Symbole: C = C Säule / D = D Säule / W = hinteres Seitenfenster / RD = Hintertür / Bodenhalterungen: surface = oberfläche / Flush = versenkt / Rail = Bodenschiene

Fahrzeugliste - getestete 4-punkt WTORS Montagesets

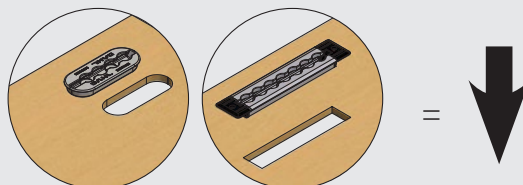
Fahrzeug-marke	Fahrzeugmodell	Platzierung der Schul- tergurt- verankerung	Bodenbeschlag	Bis zu 85 kg - CLASSIC Line	Bis zu 85kg - EVOLUTION Line	Bis zu 200kg - HEAVY DUTY Line
Renault	Master X62	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		W	surface	501942	501885	
		W	flush	501943	501886	
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
	Trafic X82	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		D	surface	502057	503170	503135
	Trafic X83	D	flush	502058	503171	503488
		C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
Toyota	Proace	C	surface	502057	503170	
		C	flush	502058	503171	
		W	surface	501949	501057	
		W	flush	501948	501055	
		RD	surface	501771	503293	
		RD	flush	501799	503294	
	ProAce/Verso 2017-	C	surface		503296	503472
		C	flush		503295	503474
		RD	surface	501771	503293	503299
		RD	flush	501799	503294	503300
	ProAce/Verso 2017- Freedom Drop Floor Conversion		C (roof)	surface		
VW	Caddy, ITEK drop floor conversion Crafter (2006-2016)	RD	surface		503239	
		W	surface	501679	503482	500826
		W	flush	501932	500814	500827
		D	surface	502057	503170	
		D	flush	502058	503171	
		RD	surface		500114	500118
	Crafter (2006-2016) High Roof, Wheel base 3250-3665-4325	RD	flush		500115	500119
		W	surface	502063	500726	
	Crafter 2017-	W	flush	502062	500729	
		C	surface	503162	503133	503496
		C	flush	503163	503131	503493
		W	surface	503164	503132	503494
		W	flush	503165	503130	503495
		D	surface	502057	503170	503135
		D	flush	502058	503171	503488
		RD	surface		500114	500118
		RD	flush		500115	500119
	New Transporter / Caravelle 2025-	W	surface		500248	
		W	flush		500247	
		D	surface		500251	
		D	flush		500252	
		RD	surface		500223	
		RD	flush		500224	
	T5 & T6	C	surface	502057	503170	503135
		C	flush	502058	503171	503488
		W	surface	501774	501772	
		W	flush	501786	501773	
		D	surface		503170	503135
		D	flush		503171	503488
		RD	surface	501771	503293	503299
		RD	flush	501799	503294	503300
	T5 & T6 Multivan, original floor rails	RD	surface		503352	
		RD	flush		503353	
	T5 & T6 Colorado, GM Coachwork drop floor conversion	RD	surface		503122	503498
		C	surface	502289	503476	503479
		C	flush	502290	503477	

Erläuterung der Symbole für 4-punkt WTORS Montagesets

Bodenhalterungen oder Schienen für aufliegende Montage



Bodenhalterungen oder Schienen für versenkte Montage



Kompatibilitätsliste

Platzierung der Schultergurtverankerung	Bodenbe- schlag	4-punkt Set Art.nr. EVOLUTION Line - 85 kg	Kompatibilität bez. Antriebsart			Kompatibilität bez. Karosserieabmaße				Kompatibilität bez. Karosserieform		
			BEV	PHEV	ICE	L1	L2	H1	H2	Van	Kombi	Bus
2. Sitzreihe Hinteres Seitenfenster	surface	200248	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
		504058	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	flush	500247	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		504060	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		504059	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3. Sitzreihe D-Säule	surface	500251	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
		504055	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	flush	500252	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
		504056	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		504057	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3. Sitzreihe Hintertür	surface	500223	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓
		504115	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	flush	500224	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓
		504137	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓

* BEV = Battery Electric Vehicle

* PHEV = Plug-In Hybrid Electric Vehicle

* ICE = Internal Combustion Engine

Siehe auch Fahrzeugskizzen im folgenden Kapitel.

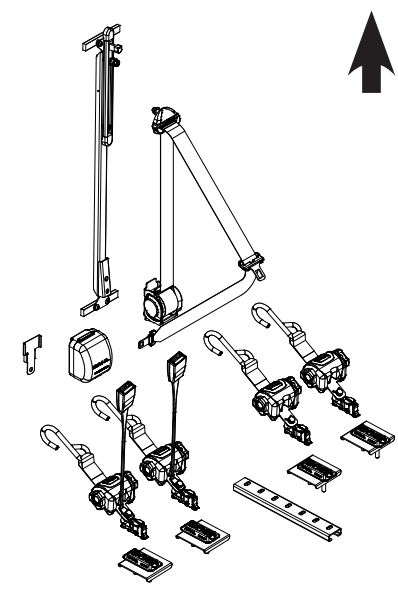
CLASSIC Line – bis zu 85 kg

CLASSIC Line ist unsere erste Generation Befestigungsretraktor, die sich durch ein schönes Design und hohe Qualität auszeichnen.



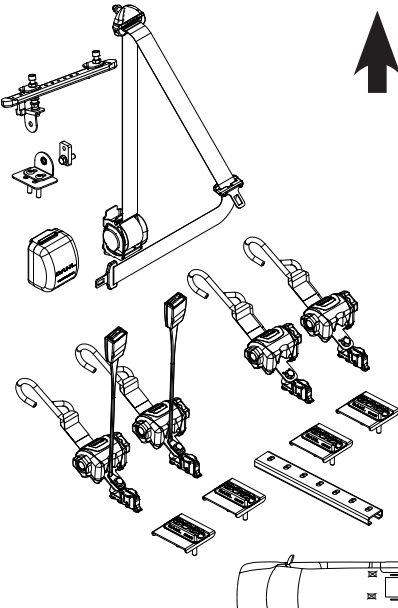
- Das Retraktorgehäuse wird in Metall gegossen
- Schöne Silber-Metallic Oberflächenbehandlung
- Handrad an beiden Seiten zur Straffung des Gurts
- Druckknopf zur Lösung des Gurts

Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - CLASSIC Line 85kg



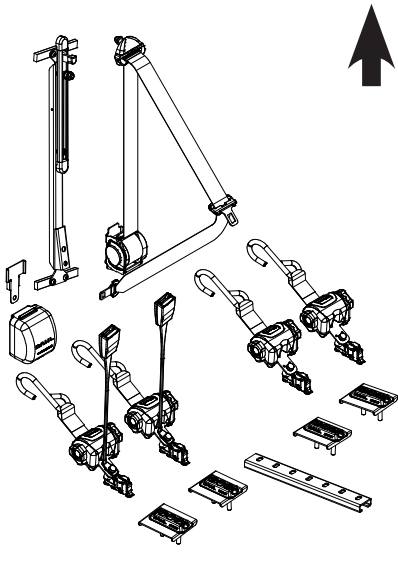
Art.-Nr. 501679

MB Sprinter
906 & 907 & 910
VW Crafter (2006-2016)



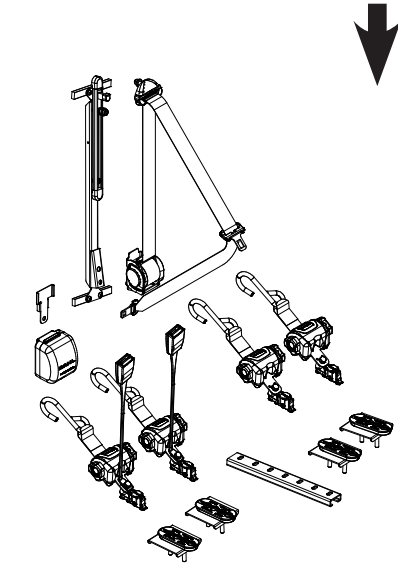
Art.-Nr. 501771

Citroën Jumpy X
Citroën Space Tourer / Jumpy KO 2016-
Fiat Scudo X270
Ford Transit Custom V362
MB Vito 639 & V-Class W447
Opel Zafira Life
Peugeot Expert X
Peugeot Traveller / Expert KO 2016-
Toyota Proace / Verso 2016-
VW T5 & T6



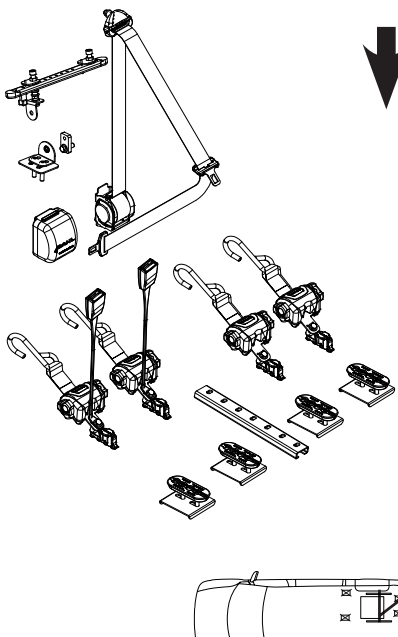
Art.-Nr. 501774

VW T5 & T6



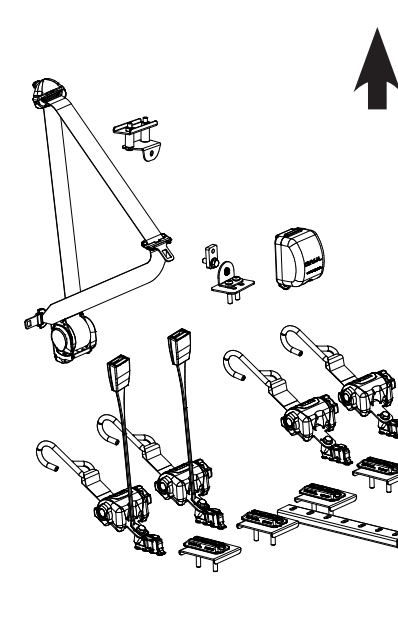
Art.-Nr. 501786

VW T5 & T6



Art.-Nr. 501799

Citroën Jumpy X
Citroën Space Tourer / Jumpy KO 2016-
Fiat Scudo X270
Ford Transit Custom V362
MB Vito 639 & V-Class W447
Opel Zafira Life
Peugeot Expert X
Peugeot Traveller / Expert KO 2016-
Toyota Proace / Verso 2016-
VW T5 & T6



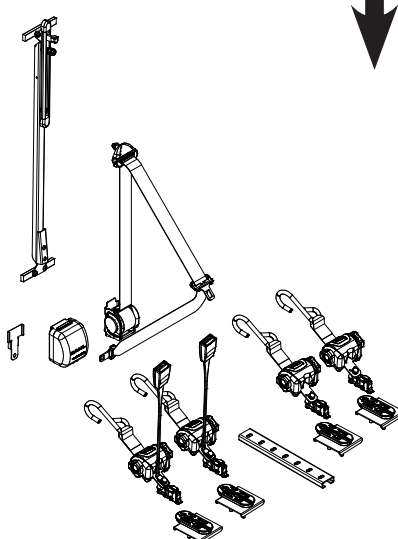
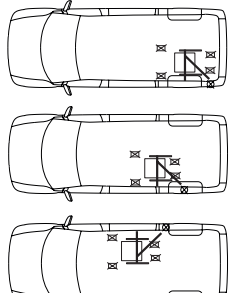
Art.-Nr. 501821

MB Vito 639 & V-Class W447

Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - CLASSIC Line 85kg

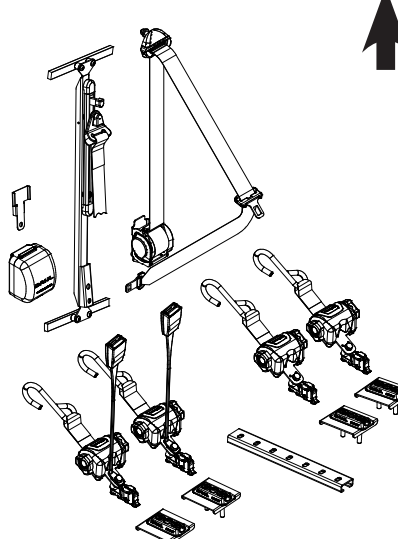
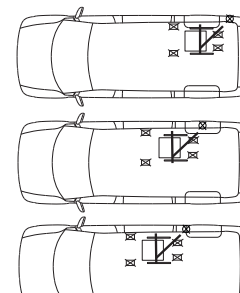
↓

Art.-Nr. 501932
MB Sprinter 906 & 907 & 910
VW Crafter (2006-2016)

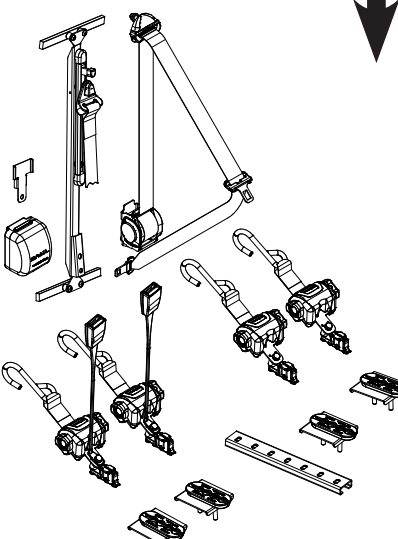
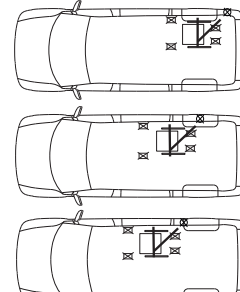
↑

Art.-Nr. 501942
Opel Movano X62 L1, L2, L3, L4
Renault Master X62 L1, L2, L3, L4
Nissan NV400 L1, L2, L3, L4

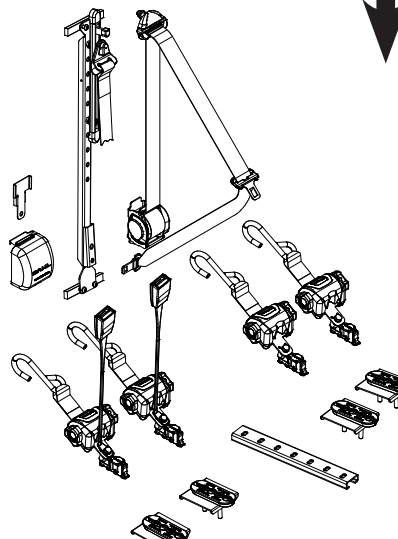
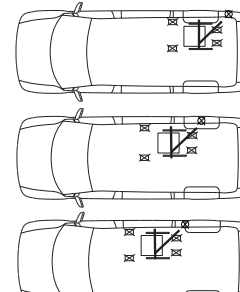
↓

Art.-Nr. 501943
Opel Movano X62 L1, L2, L3, L4
Renault Master X62 L1, L2, L3, L4
Nissan NV400 L1, L2, L3, L4

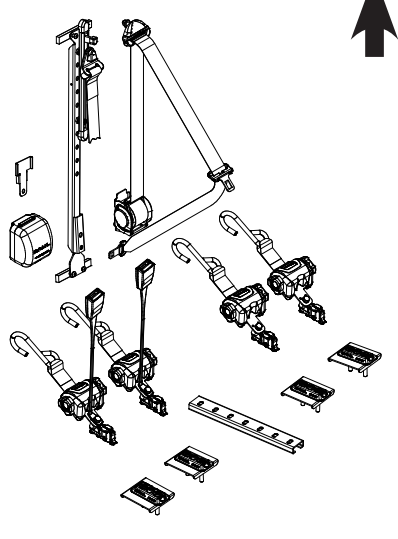
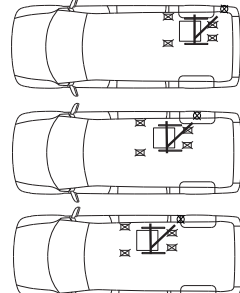
↓

Art.-Nr. 501944
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y
Citroën Jumper Y

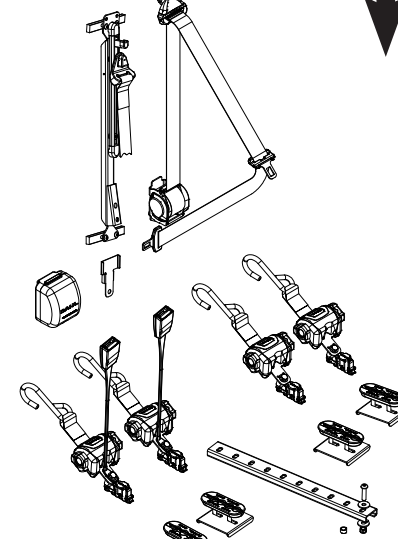
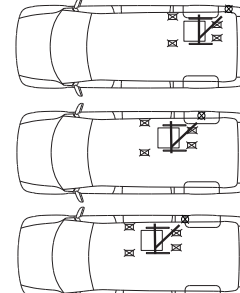
↑

Art.-Nr. 501945
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y
Citroën Jumper Y

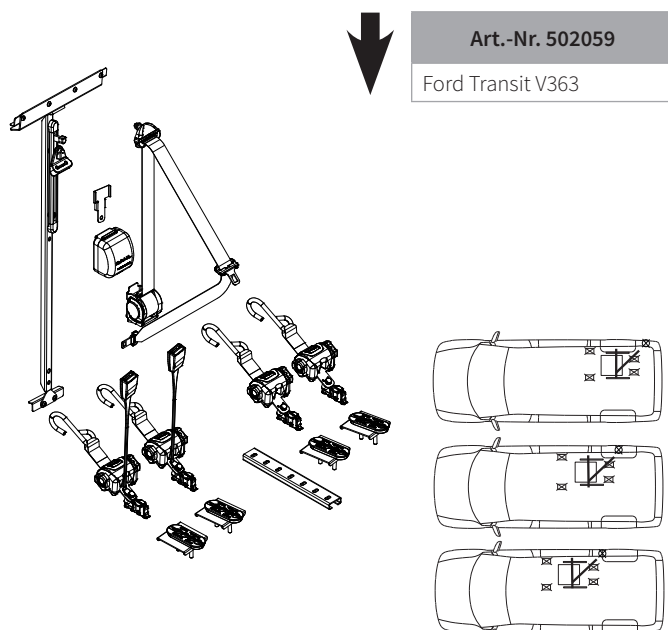
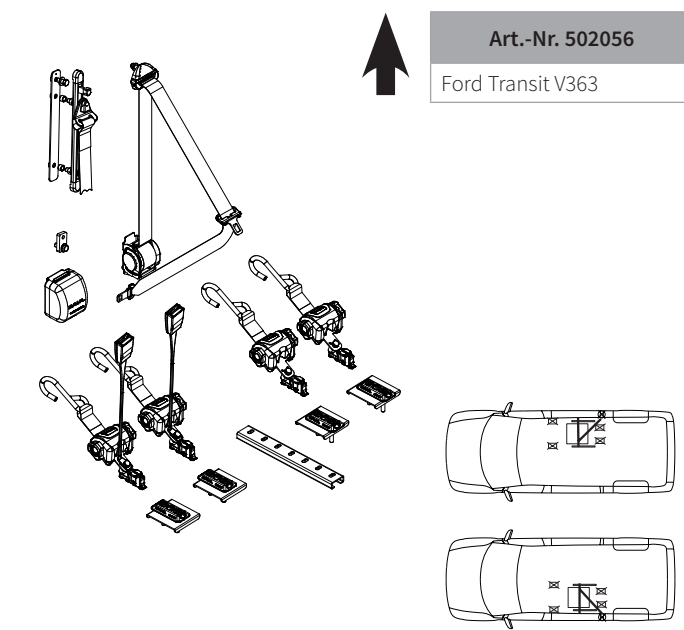
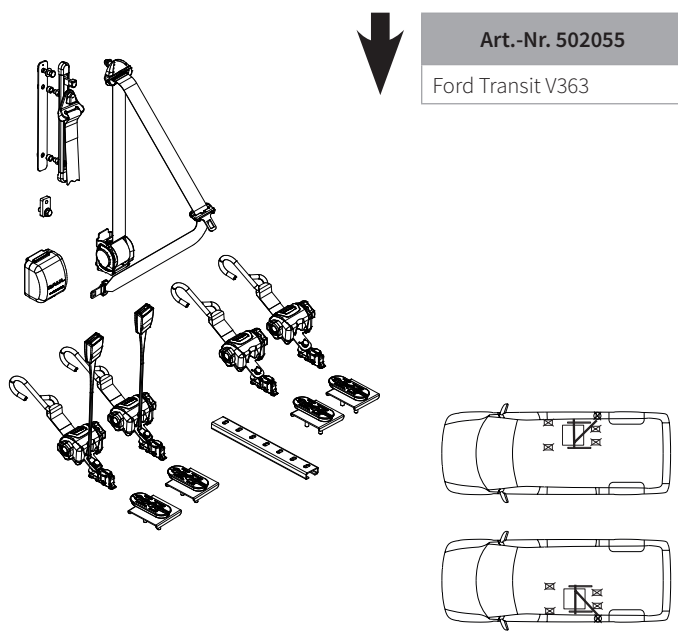
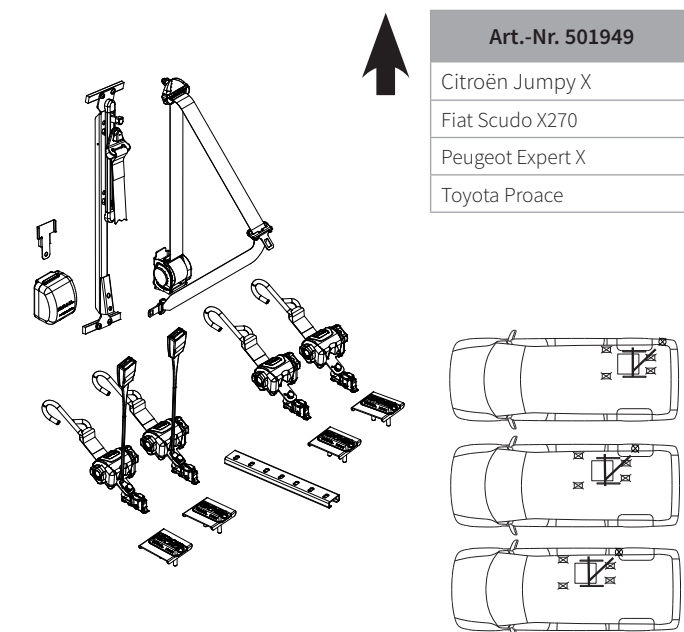
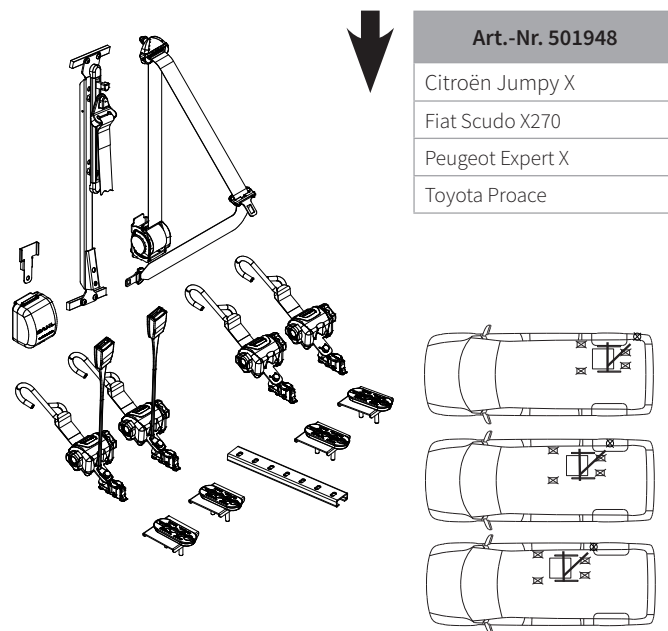
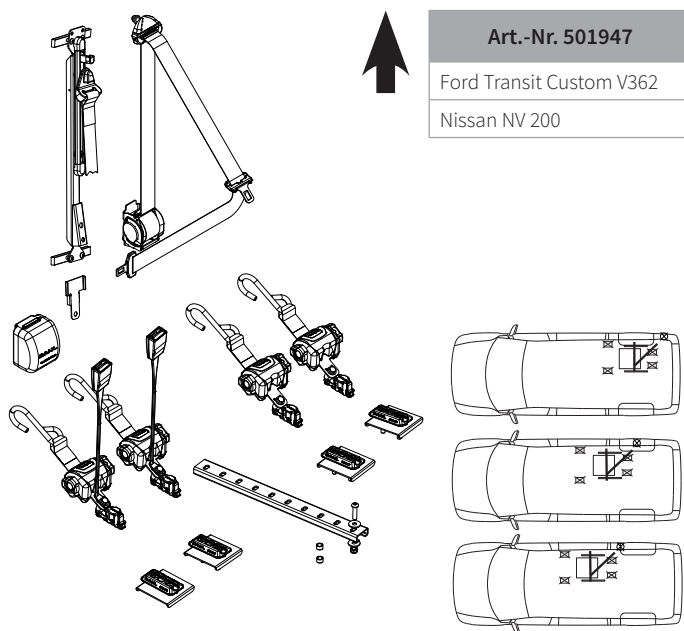



↓

Art.-Nr. 501946
Ford Transit Custom V362
Nissan NV 200

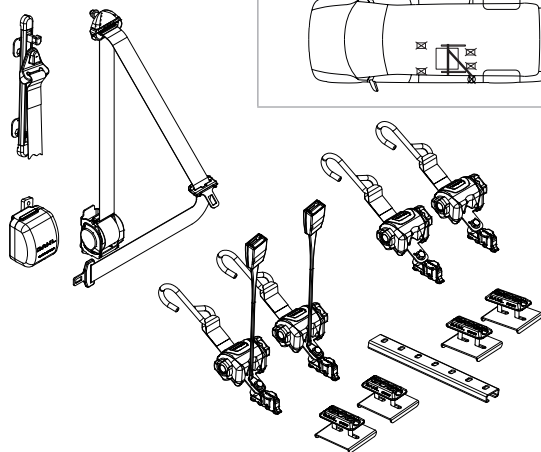
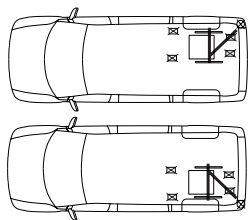



Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - CLASSIC Line 85kg

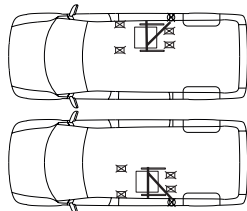


Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - CLASSIC Line 85kg

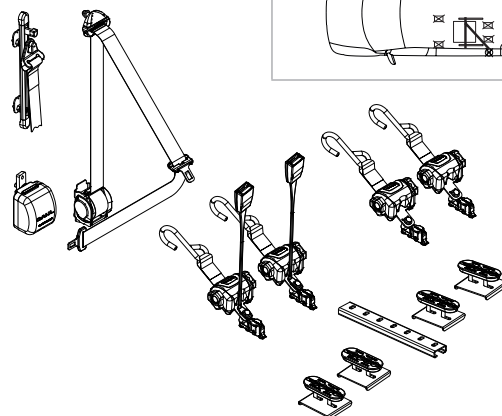
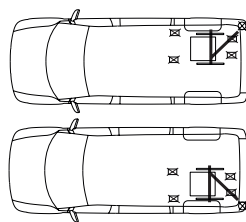
Art.-Nr. 502057
Fiat Talento
Ford Transit V363
Ford Transit Custom V362
MAN TGE 2017-
MB Sprinter 906 & 907 & 910
Nissan Primastar
Nissan NV300
Nissan NV400
Opel Vivaro X82 & X83
Opel Movano X62
Renault Master X62
Renault Trafic X82 & X83
VW Crafter (2006-2016)
VW Crafter 2017-



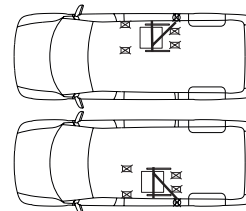
Art.-Nr. 502057
Citroën Jumper Y
Citroën Jumpy X
Fiat Ducato X250
Fiat Scudo X270
Fiat Talento
Ford Transit Custom V362
MB Sprinter 906 & 907 & 910
MB Vito 639 & W447
Nissan NV300
Nissan NV400 L1, L2, L3, L4
Nissan Primastar
Opel Movano X62 L1, L2, L3, L4
Opel Vivaro X82 & X83
Peugeot Boxer Y
Peugeot Expert X
Renault Master X62 L1, L2, L3, L4
Renault Trafic X82 & X83
Toyota Proace
VW T5 & T6



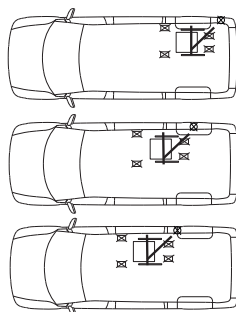
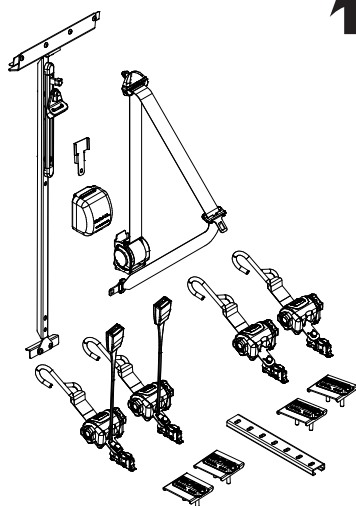
Art.-Nr. 502058
Fiat Talento
Ford Transit V363
Ford Transit Custom V362
MAN TGE 2017-
MB Sprinter 906 & 907 & 910
Nissan Primastar
Nissan NV300
Nissan NV400
Opel Vivaro X82 & X83
Opel Movano X62
Renault Master X62
Renault Trafic X82 & X83
VW Crafter (2006-2016)
VW Crafter 2017-



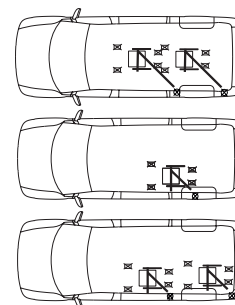
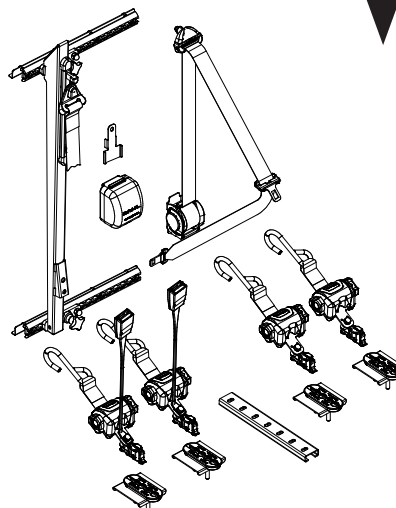
Art.-Nr. 502058
Citroën Jumper Y
Citroën Jumpy X
Fiat Ducato X250
Fiat Scudo X270
Fiat Talento
Ford Transit Custom V362
MB Sprinter 906 & 907 & 910
MB Vito 639 & W447
Nissan NV400 L1, L2, L3, L4
Nissan NV300
Nissan Primastar
Opel Movano X62 L1, L2, L3, L4
Opel Vivaro X82 & X83
Peugeot Boxer Y
Peugeot Expert X
Renault Master X62 L1, L2, L3, L4
Renault Trafic X82 & X83
Toyota Proace
VW T5 & T6



Art.-Nr. 502060
Ford Transit V363



Art.-Nr. 502062
MB Sprinter 906, 907, 910
VW Crafter 2006-2016
HIGH ROOF ONLY
Wheel bases: 3250 - 3665 - 4325



Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - CLASSIC Line 85kg

Art.-Nr. 502063

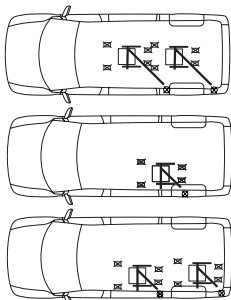
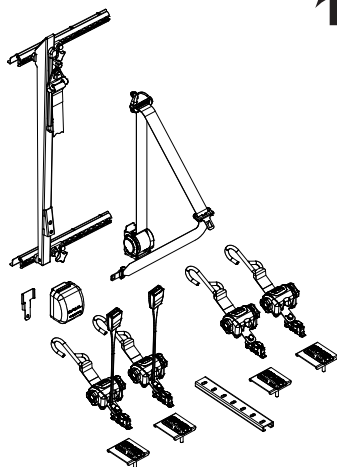
MB Sprinter 906, 907, 910

VW Crafter 2006-2016

High roof only:

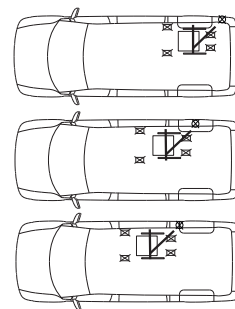
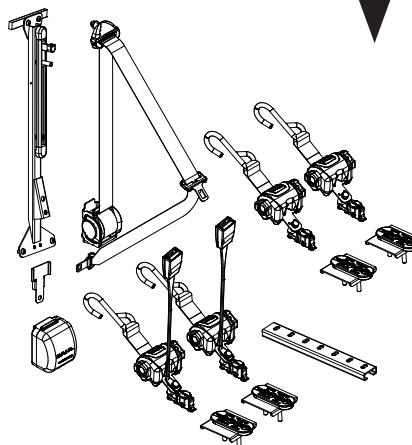
Wheel bases:

3250 - 3665 - 4325



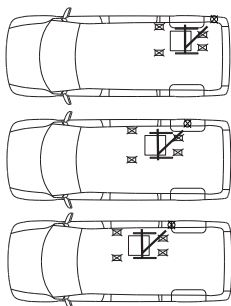
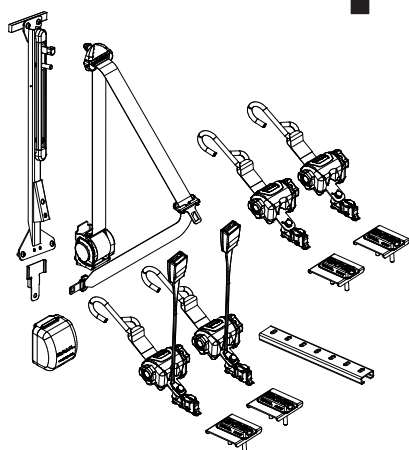
Art.-Nr. 502239

MB Vito & V-Class W447



Art.-Nr. 502241

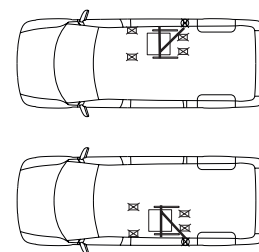
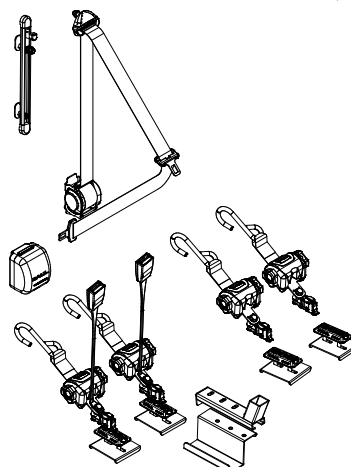
MB Vito & V-Class W447



Art.-Nr. 502289

GM Coachwork Drop
Floor Conversion:

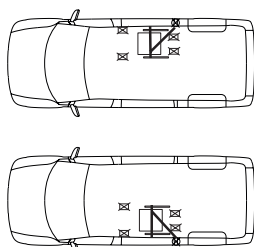
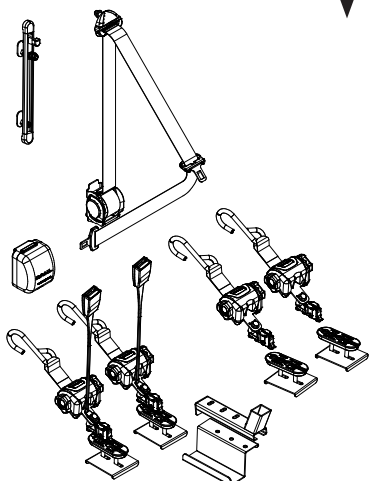
VW Caravelle SE Colorado



Art.-Nr. 502290

GM Coachwork Drop
Floor Conversion:

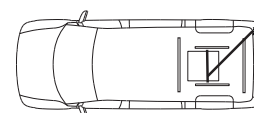
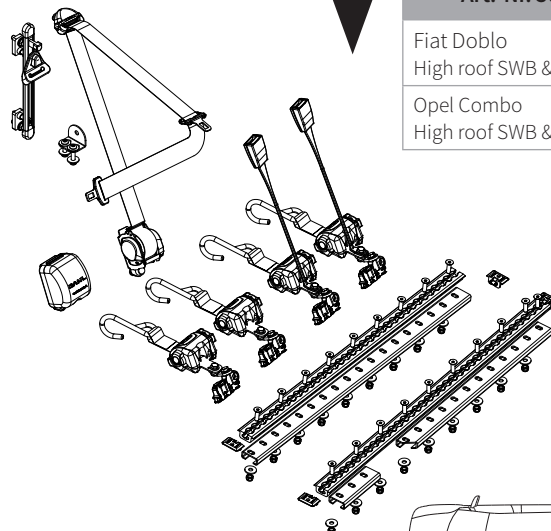
VW Caravelle SE Colorado



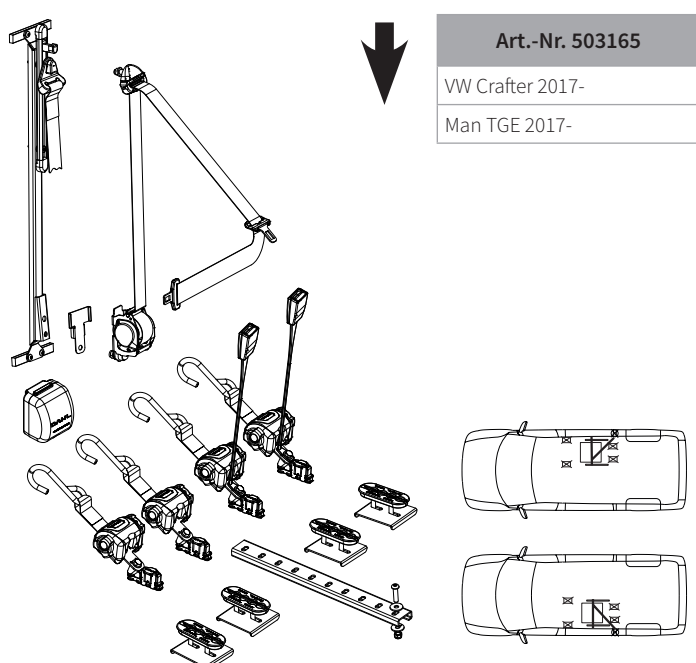
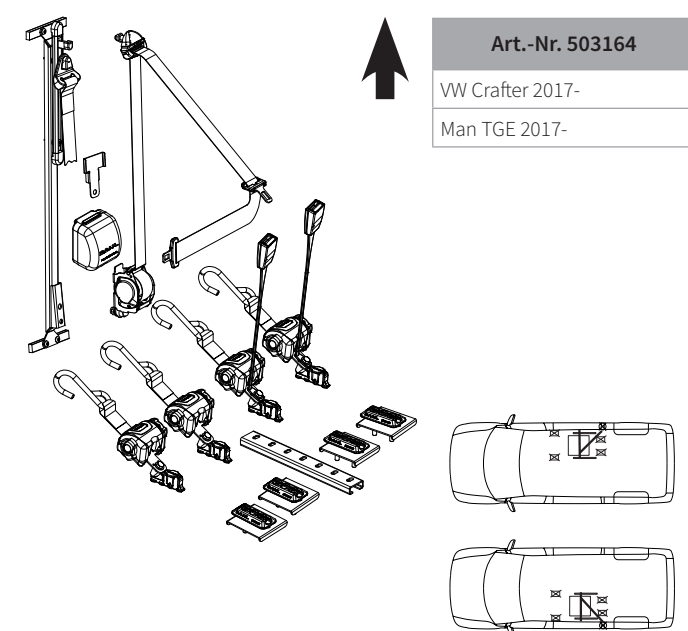
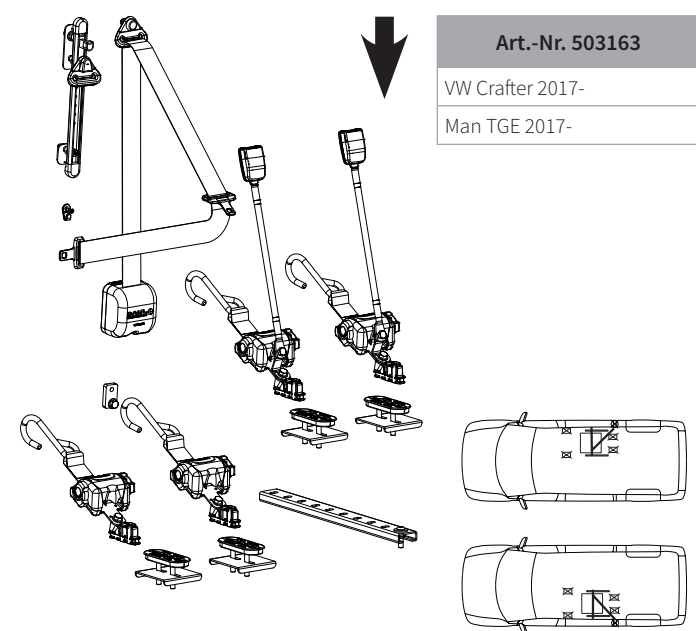
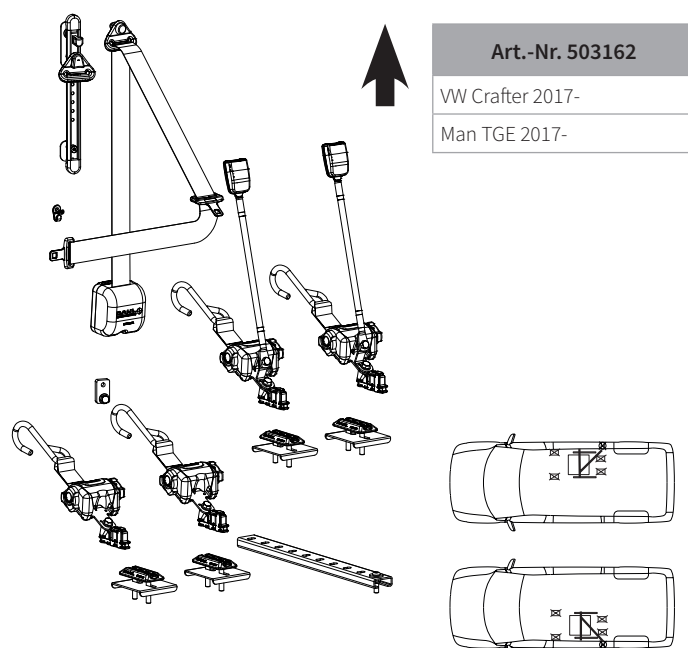
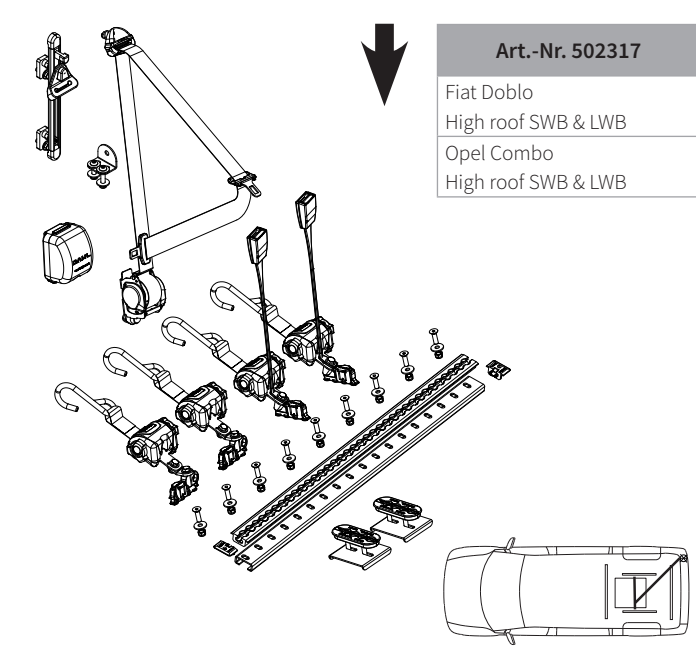
Art.-Nr. 502311

Fiat Doblo
High roof SWB & LWB

Opel Combo
High roof SWB & LWB



Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - CLASSIC Line 85kg



EVOLUTION Line

– bis zu 85 kg

EVOLUTION Line ist eine Weiterentwicklung mit Fokus auf schönem Design, Haltbarkeit, und niedrigem Gewicht, ohne dabei Kompromisse im Bereich Robustheit oder Qualität einzugehen.

Durch Anwendung von neuen und besseren Materialien ist es uns gelungen, das Gewicht mit 27 % im Vergleich zu einem entsprechenden CLASSIC Line Retraktor zu reduzieren, während es den Qualitätsparametern der CLASSIC Line entspricht oder diese übertrifft. Dies ist bspw. besonders in Fahrzeugen interessant, in denen Gewicht eine kritische Rolle spielt.



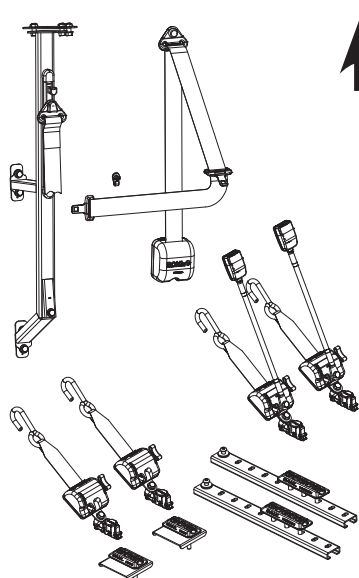
- Das Retraktorgehäuse wird in bruchsicherem Kunststoff mit schön, mattem Finish gegossen
- Die Bruchsicherheit wurde bei Temperaturen bis zu -21°C getestet
- Robustes Handrad in Metall an der Seite zur Straffung des Gurts
- Niedriges Gewicht
- Druckknopf zur Lösung des Gurts

Upgrade der 4-Punkt-EVOLUTION-Montagesets von 85 auf 200 kg Rollstuhlgewicht, derzeit mit 4 x 501906

Aufgrund zunehmender Anforderungen in Ausschreibungen für öffentliche Verkehrsmittel und Andere, die vorschreiben, dass 4-Punkt-Rollstuhl- und Insassenrückhaltesysteme (WTORS) auf das tatsächliche Gewicht der transportierten Rollstühle ausgelegt sein müssen, haben wir uns entschieden, all unsere 85 kg EVOLUTION Kits mit aufliegenden Bodenbeschlägen, upzugraden. Ausgenommen davon sind die Schienen zur Quermontage. Auf diese Weise sind unsere aktuellen 85 kg WTORS-Kits mit den HEAVY DUTY WTORS-Kits kompatibel, die für 200 kg plus Benutzer ausgelegt sind.

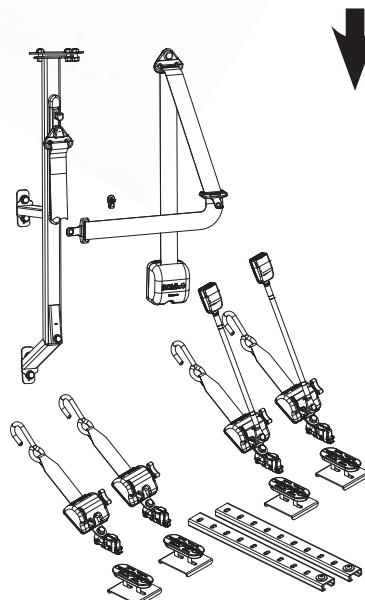
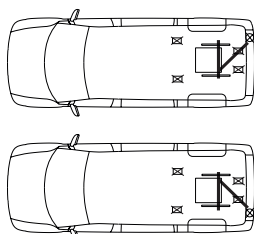
Daher müssen Kunden, die eines dieser 85 kg WTORS Kits im Fahrzeug installiert haben, und diese auf unsere HEAVY DUTY WTORS (für Rollstuhlgewichte von jeweils 200 kg plus Benutzer) aufrüsten möchten, nicht mehr erneut in die Werkstatt, um die verstärkten 6-Punkt-HEAVY-DUTY-Bodenbeschläge (hinten) montieren zu lassen, was Zeit und zusätzliche Arbeit spart.

Die neuen Bodenbeschläge (2 x Art.-Nr. 503251) für die hinteren Spann- gurte bzw. Retraktoren, die die 2 x Art.-Nr. 501906 ersetzen, sind hier zu sehen:



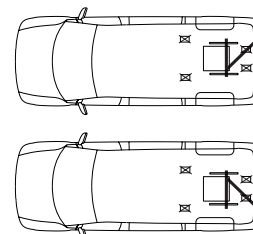
Art.-Nr. 500114

MAN TGE 2017-
Mercedes Sprinter 907&910
VW Crafter 2006-2016
VW Crafter 2017-
HIGH ROOF ONLY

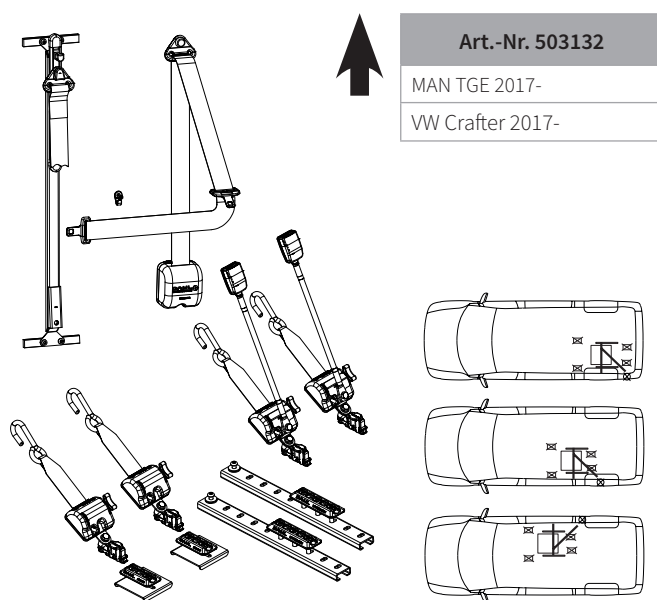
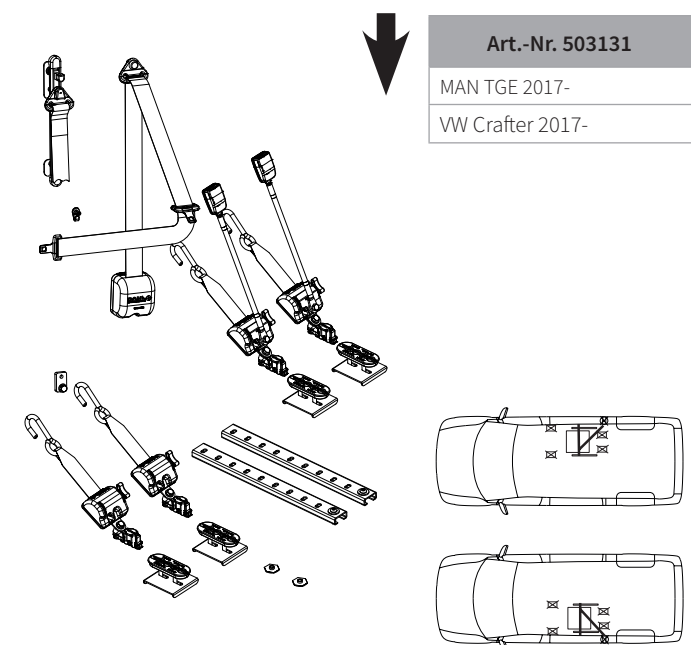
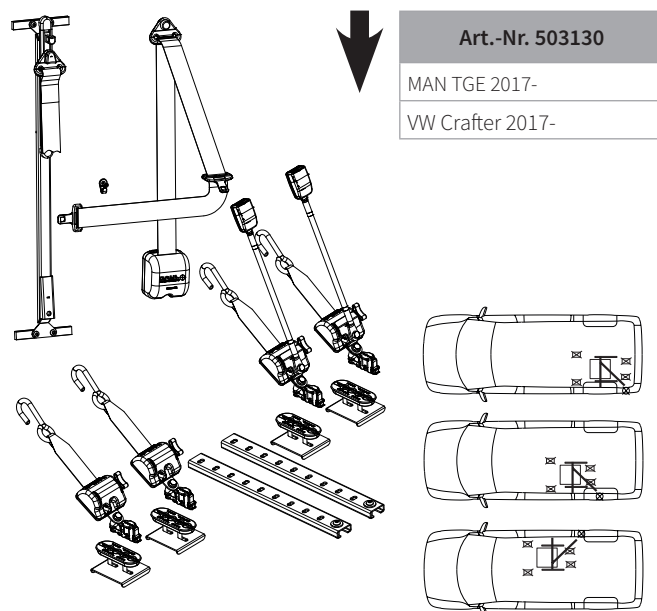
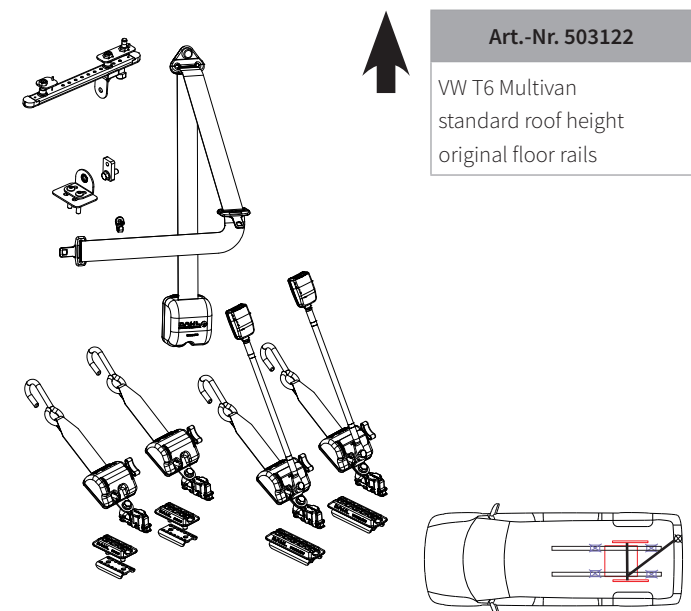
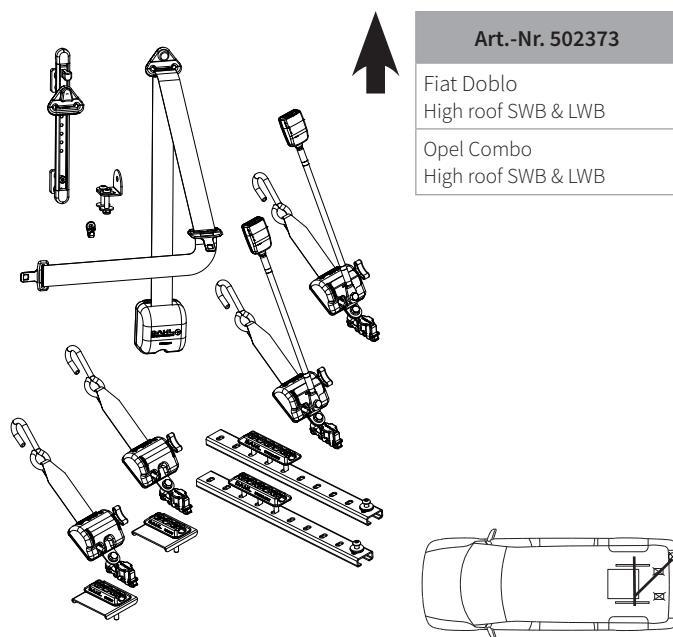
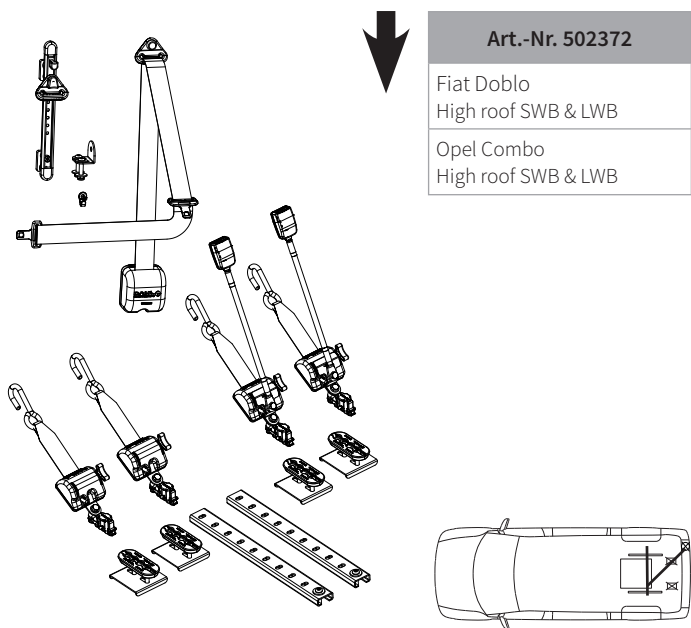


Art.-Nr. 500115

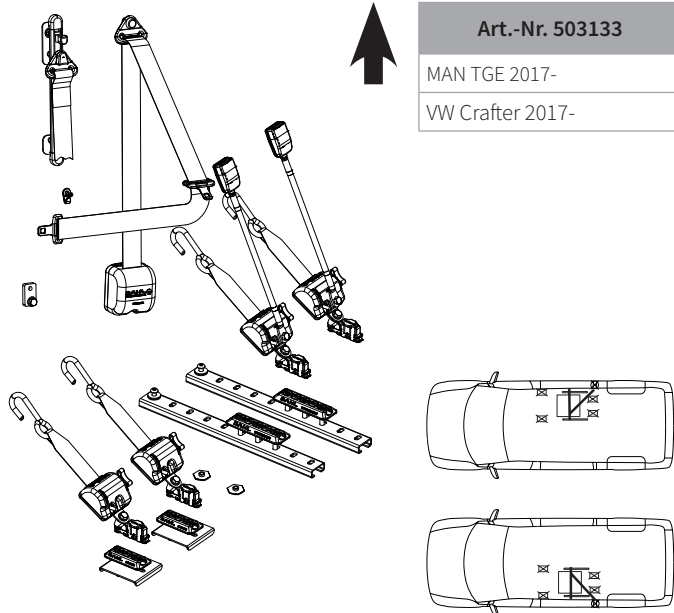
MAN TGE 2017-
Mercedes Sprinter 907&910
VW Crafter 2006-2016
VW Crafter 2017-
HIGH ROOF ONLY



Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg

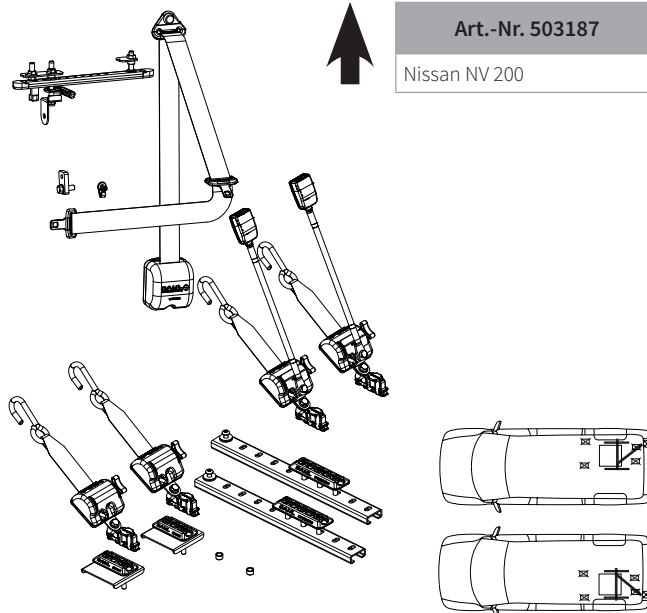


Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg



Art.-Nr. 503133

MAN TGE 2017-
VW Crafter 2017-

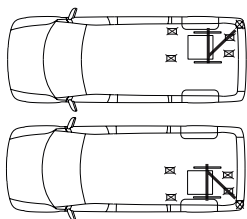


Art.-Nr. 503187

Nissan NV 200

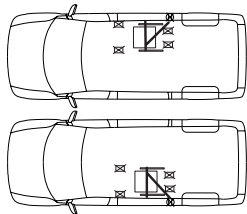
Art.-Nr. 503170

Fiat Talento
Ford Transit V363
Ford Transit Custom V362
Man TGE 2017-
MB Sprinter 906 & 907 & 910
Nissan Primastar
Nissan NV300
Nissan NV400
Opel Vivaro X82 & X83
Opel Movano X62
Renault Master X62
Renault Trafic X82 & X83
VW Crafter 2006-2016
VW Crafter 2017-
VW T5 & T6



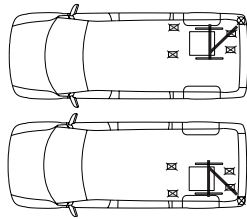
Art.-Nr. 503170

Citroën Jumper Y
Citroën Jumpy X
Fiat Ducato X250
Fiat Scudo X270
Fiat Talento
Ford Transit Custom V362
MB Sprinter 906 & 907 & 910
MB Vito V-Class W639 & W447
Nissan NV300
Nissan NV400
Nissan Primastar
Opel Movano X62
Opel Vivaro X82 & X83
Peugeot Boxer Y
Peugeot Expert X
Renault Master X62
Renault Trafic X82 & X83
Toyota Proace
VW T5 & T6



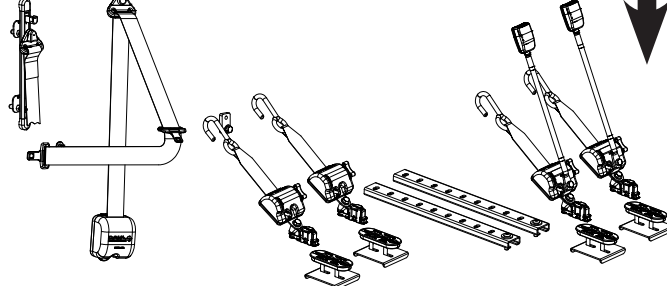
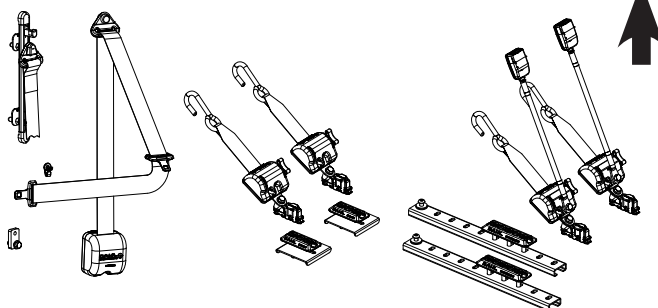
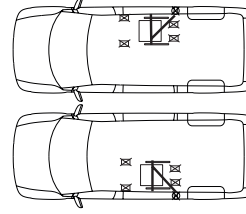
Art.-Nr. 503171

Fiat Talento
Ford Transit V363
Ford Transit Custom V362
Man TGE 2017-
MB Sprinter 906 & 907 & 910
Nissan Primastar
Nissan NV300
Nissan NV400
Opel Vivaro X82 & X83
Opel Movano X62
Renault Master X62
Renault Trafic X82 & X83
VW Crafter 2006-2016
VW Crafter 2017-
VW T5 & T6

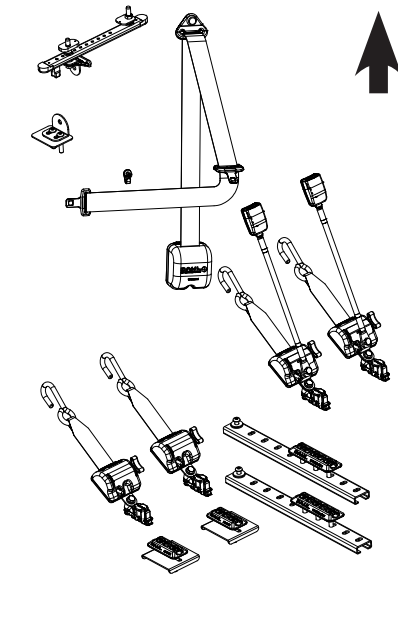
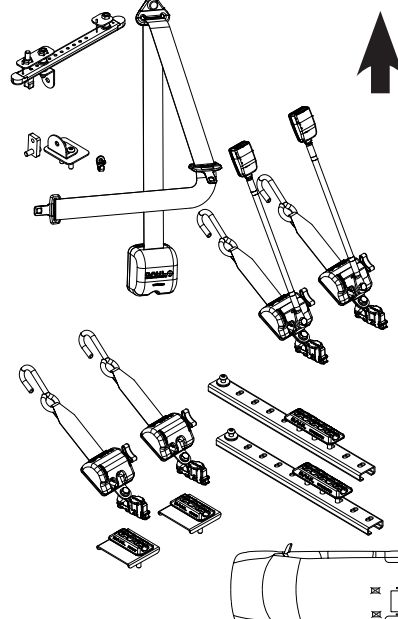
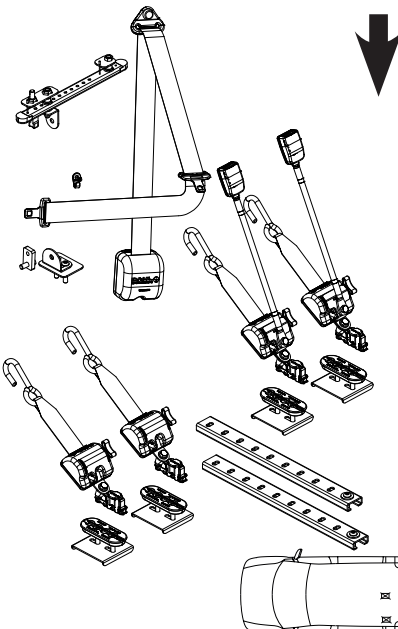
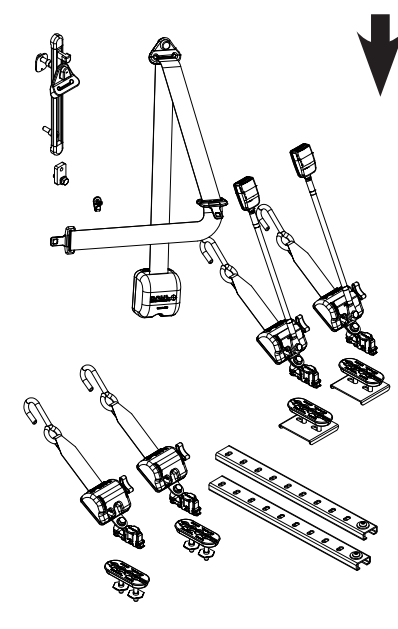
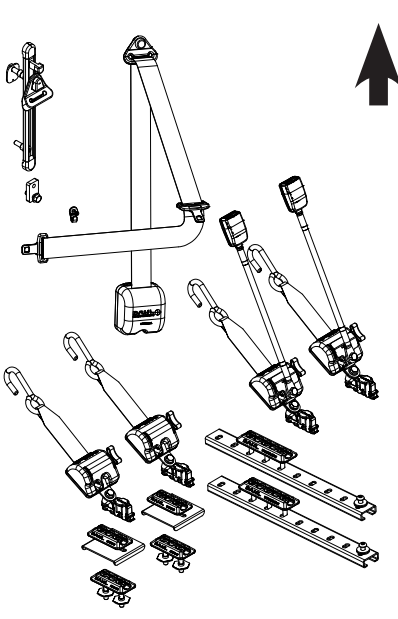
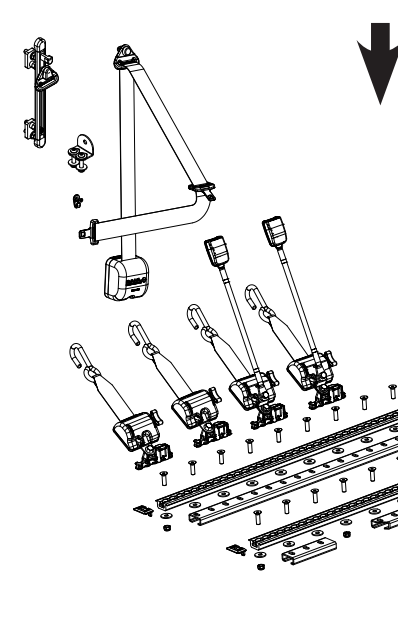


Art.-Nr. 503171

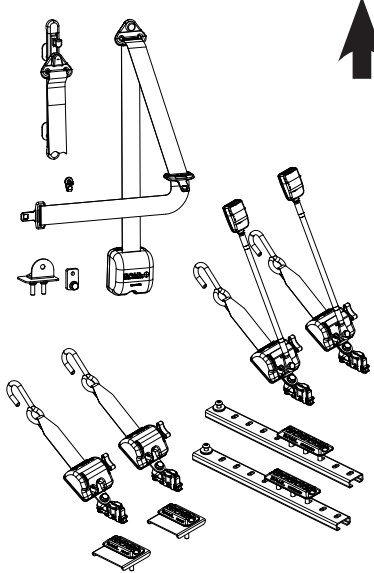
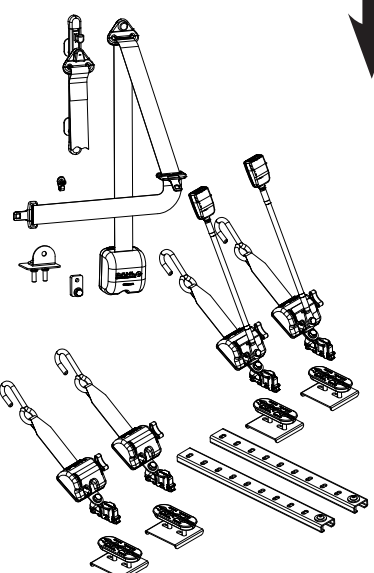
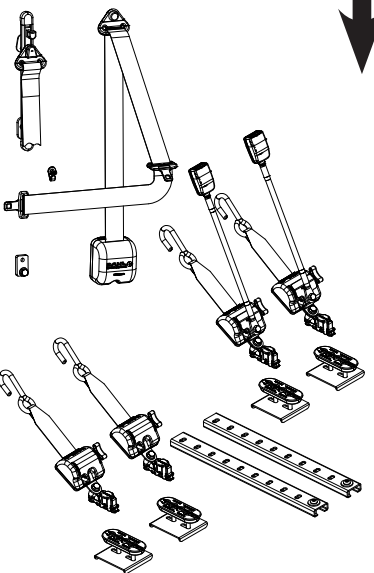
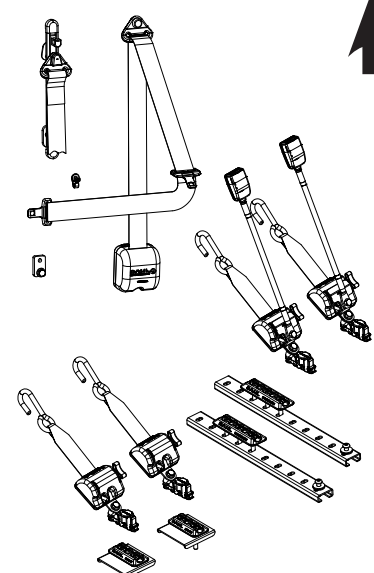
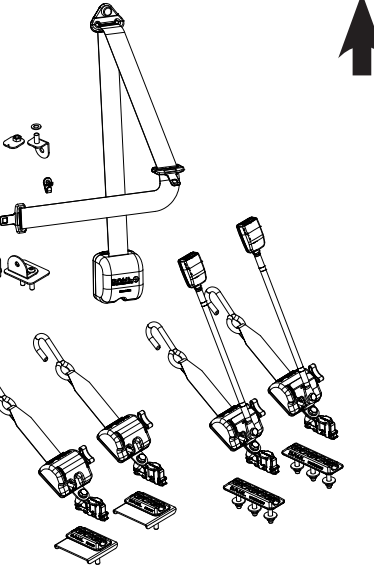
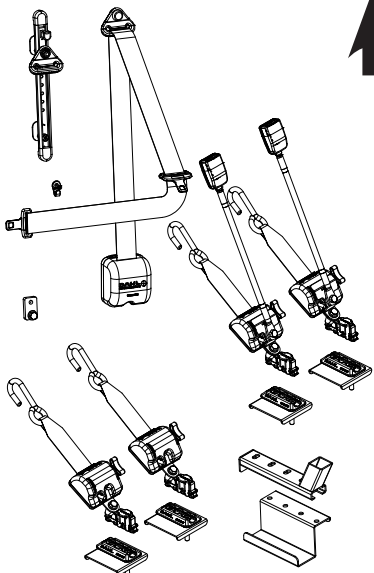
Citroën Jumper Y
Citroën Jumpy X
Fiat Ducato X250
Fiat Scudo X270
Fiat Talento
Ford Transit Custom V362
MB Sprinter 906 & 907 & 910
MB Vito V-Class W639 & W447
Nissan NV300
Nissan NV400
Nissan Primastar
Opel Movano X62
Opel Vivaro X82 & X83
Peugeot Boxer Y
Peugeot Expert X
Renault Master X62
Renault Trafic X82 & X83
Toyota Proace
VW T5 & T6



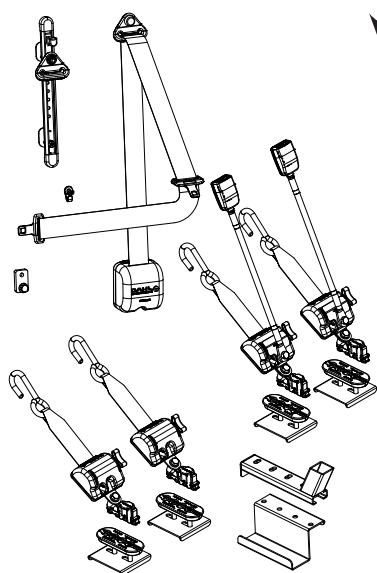
Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg

 Art.-Nr. 503239 ITEK Drop Floor Conversion: VW Caddy Active	 Art.-Nr. 503293 Citroën Jumpy X Citroën Space Tourer / Jumpy KO 2016- Fiat Scudo X270 Ford Transit Custom V362 MB Vito V-Class W639& 447 Opel Zafira Life Peugeot Expert X Peugeot Traveller / Expert KO 2016- Toyota Proace Toyota Proace / Verso 2016- VW T5 + T6
 Art.-Nr. 503294 Citroën Jumpy X Citroën Space Tourer / Jumpy KO 2016- Fiat Scudo X270 Ford Transit Custom V362 MB Vito V-Class W639& 447 Opel Zafira Life Peugeot Expert X Peugeot Traveller / Expert KO 2016- Toyota Proace Toyota Proace / Verso 2016- VW T5 + T6	 Art.-Nr. 503295 Citroën Space Tourer / Jumpy KO Opel Zafira Life Peugeot Traveller / Expert KO Toyota Proace / Verso 2016-
 Art.-Nr. 503296 Citroën Space Tourer / Jumpy KO Opel Zafira Life Peugeot Traveller / Expert KO Toyota Proace / Verso 2016-	 Art.-Nr. 503312 Fiat Doblo High roof SWB & LWB Opel Combo High roof SWB & LWB

Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg

 Art.-Nr. 503352 VW T5 & T6	 Art.-Nr. 503353 VW T5 & T6
 Art.-Nr. 503357 MB Vito 639 / V-Class W447	 Art.-Nr. 503358 MB Vito 639 / V-Class W447
 Art.-Nr. 503463 Tripod/Allied Drop Floor Conversion: Citroën Berlingo Peugeot Partner	 Art.-Nr. 503476 GM Coachwork drop floor conversion: VW Caravelle SE Colorado

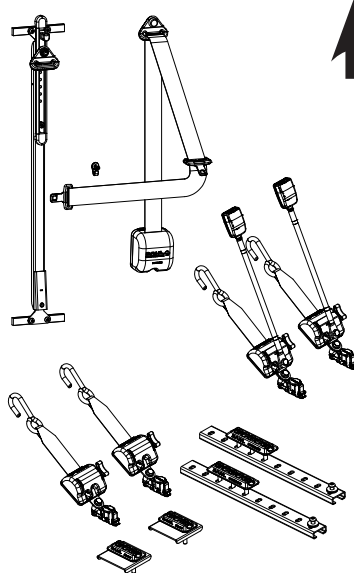
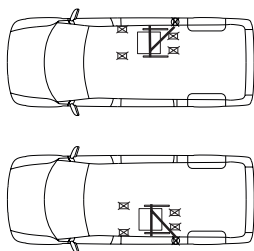
Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg



Art.-Nr. 503477

GM Coachwork drop floor
conversion:

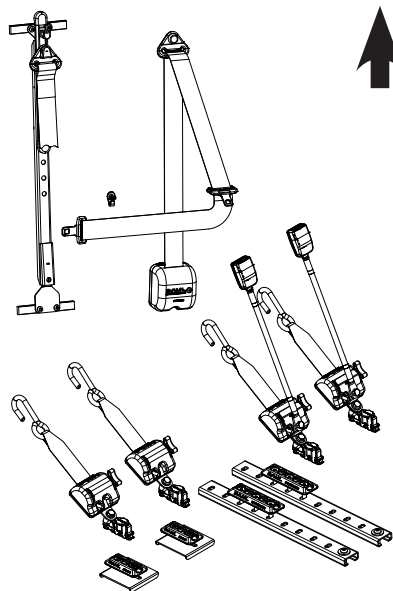
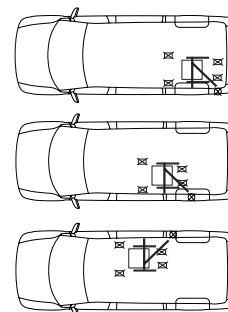
VW Caravelle SE Colorado



Art.-Nr. 503482

MB Sprinter 906 & 907 & 910

VW Crafter (2006-2016)

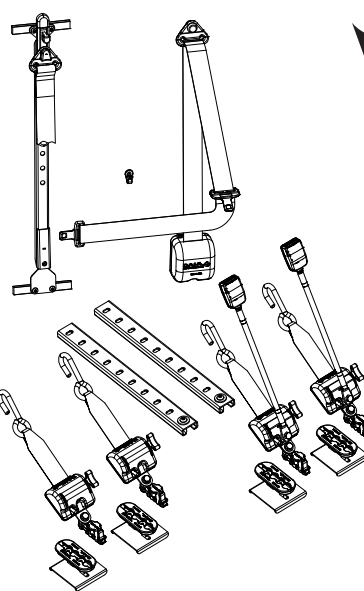
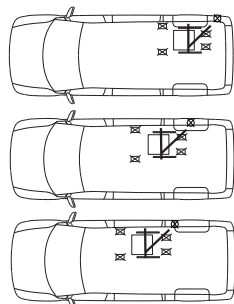


Art.-Nr. 503483

Fiat Ducato X250

Peugeot Boxer Y

Citroën Jumper Y

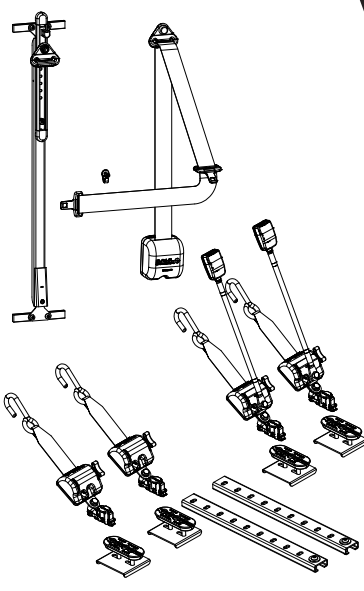
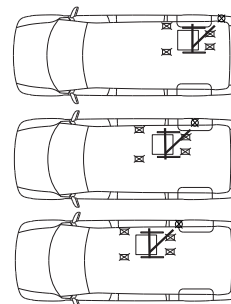


Art.-Nr. 502111

Fiat Ducato X250

Peugeot Boxer Y

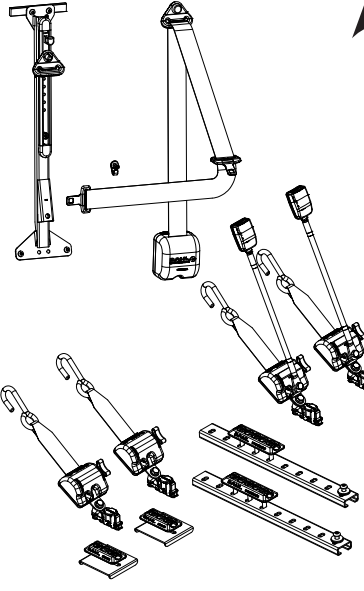
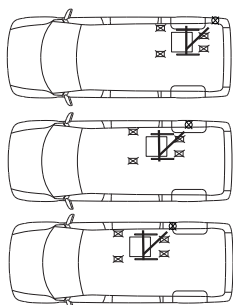
Citroën Jumper Y



Art.-Nr. 503484

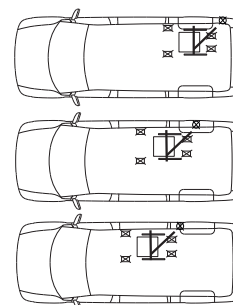
MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter 2006-2016



Art.-Nr. 503485

MB Vito / V-Class W447



Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg

Art.-Nr. 503486

Nissan NV200
Ford Transit Custom V362

Art.-Nr. 503487

Nissan NV200
Ford Transit Custom V362

Art.-Nr. 503736

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y

Art.-Nr. 503737

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y

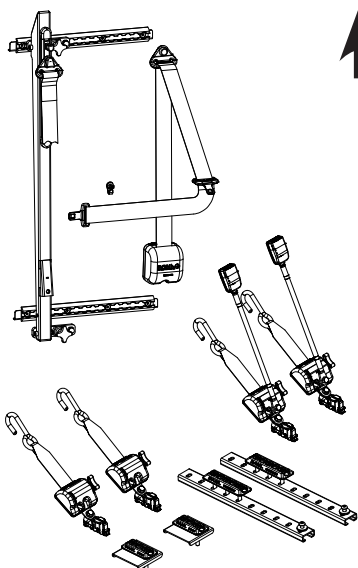
Art.-Nr. 503738

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y

Art.-Nr. 503739

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y

Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg



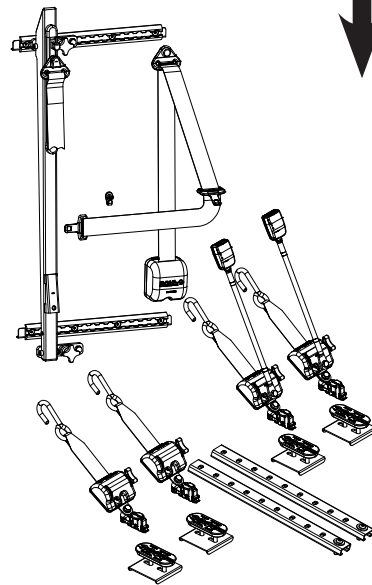
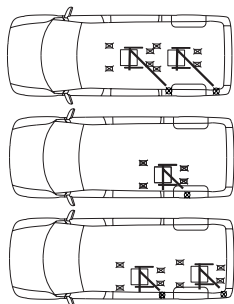
Art.-Nr. 500726

MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter 2006-2016

Wheel Bases:
3250, 3665, 4322

HIGH ROOF ONLY



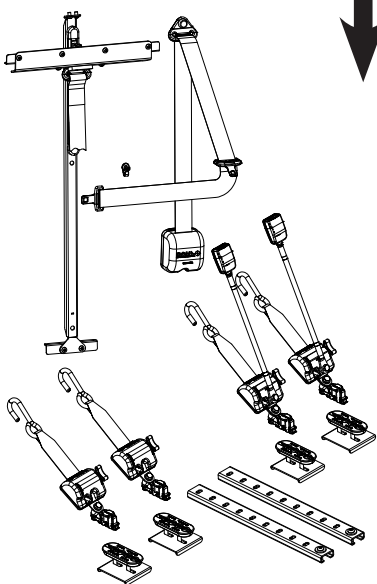
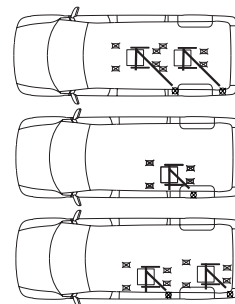
Art.-Nr. 500726

MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter 2006-2016

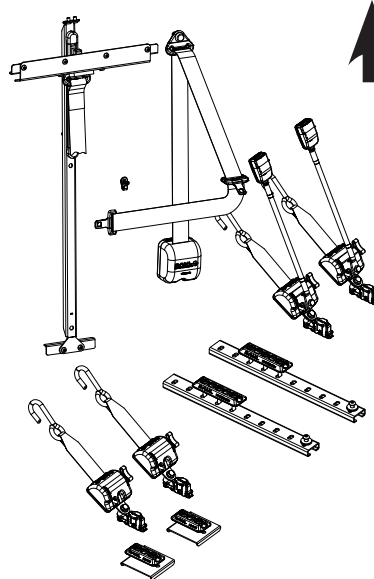
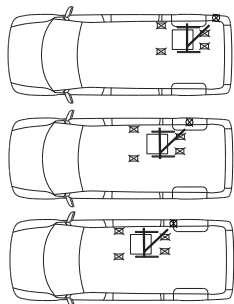
Wheel Bases:
3250, 3665, 4322

HIGH ROOF ONLY



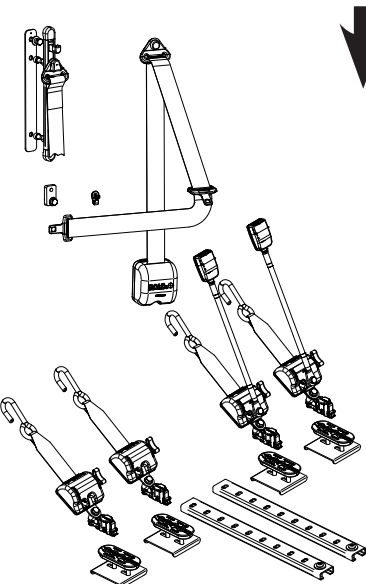
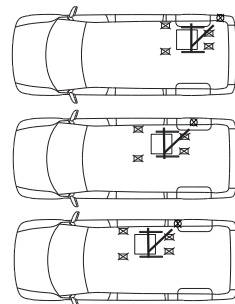
Art.-Nr. 501050

Ford Transit V363



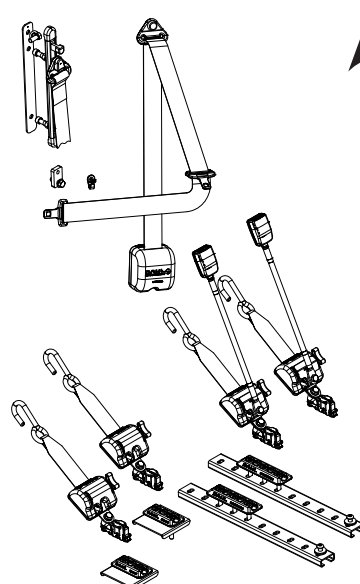
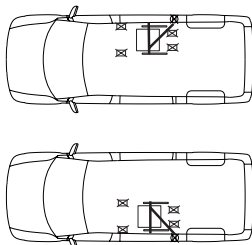
Art.-Nr. 501051

Ford Transit V363



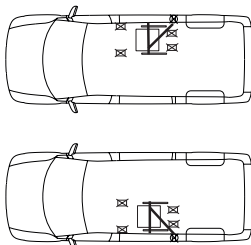
Art.-Nr. 501053

Ford Transit V363

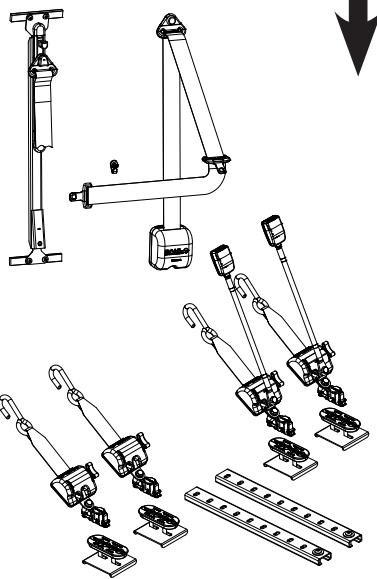


Art.-Nr. 501054

Ford Transit V363

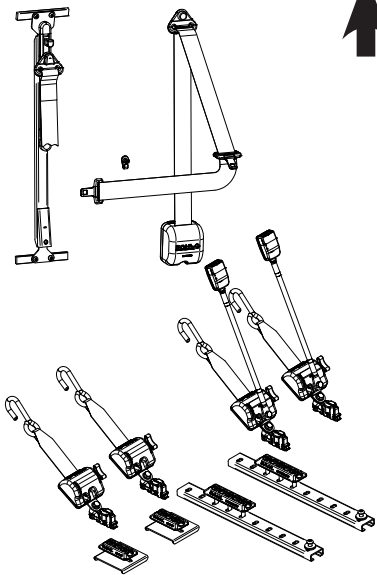
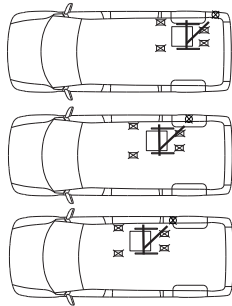


Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg



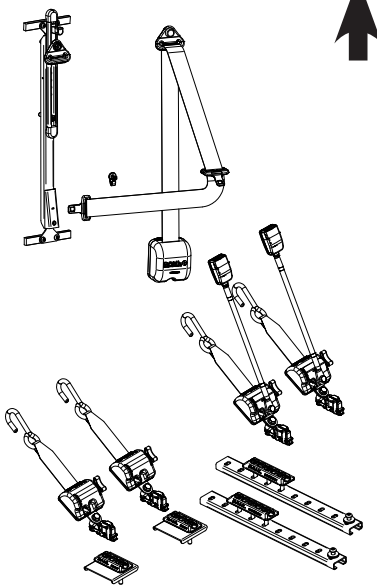
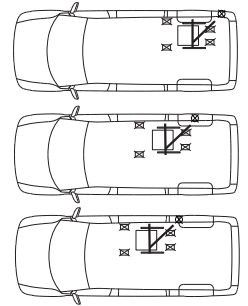
Art.-Nr. 501055

Citroën Jumpy X
Fiat Scudo X270
Peugeot Expert X
Toyota ProAce



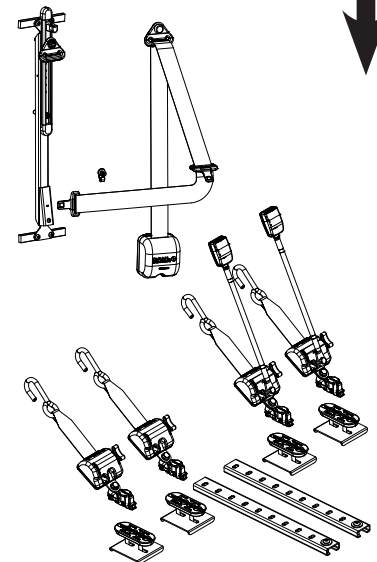
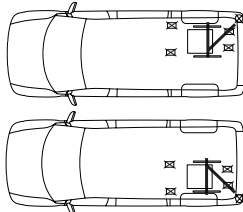
Art.-Nr. 501057

Citroën Jumpy X
Fiat Scudo X270
Peugeot Expert X
Toyota ProAce



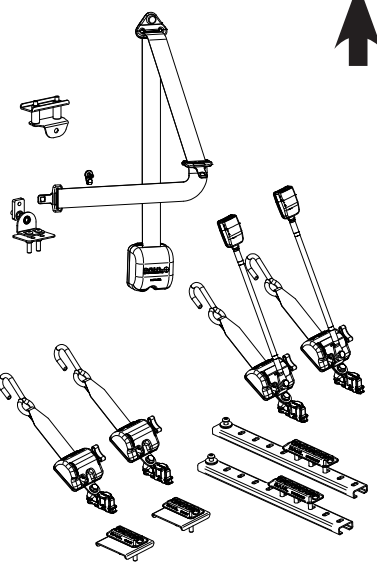
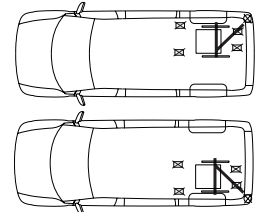
Art.-Nr. 501772

VW Caravelle
VW Transporter T5 & T6



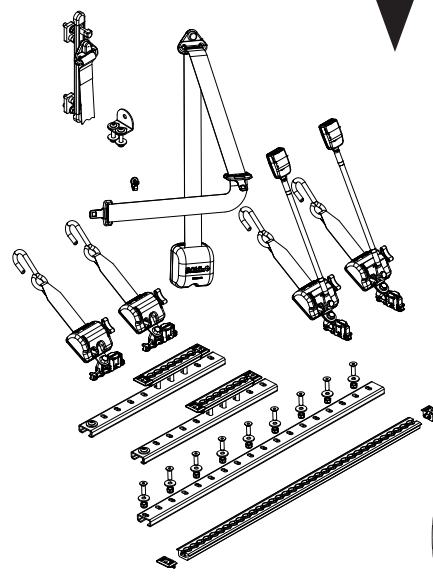
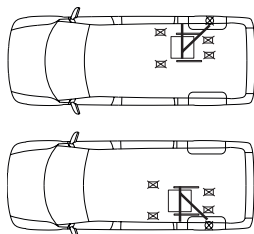
Art.-Nr. 501773

VW Caravelle
VW Transporter T5 & T6



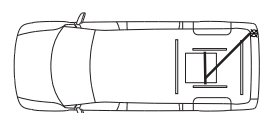
Art.-Nr. 501789

MB Vito 639
V-Class W447

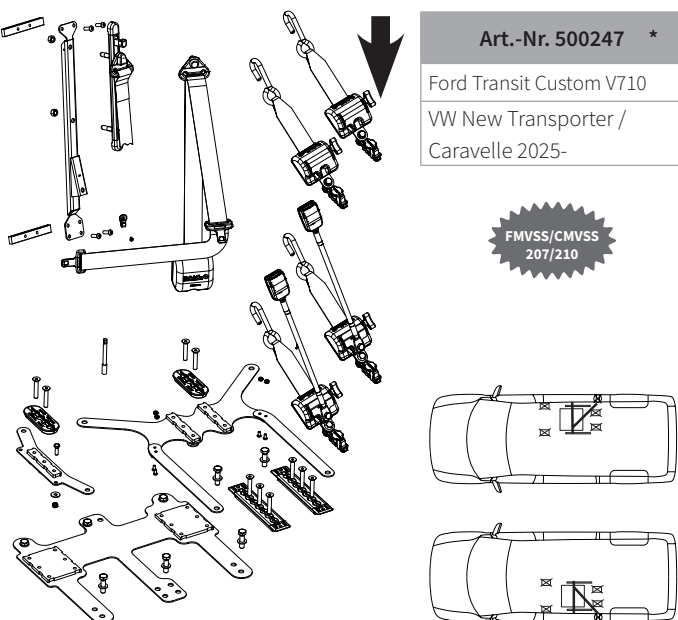
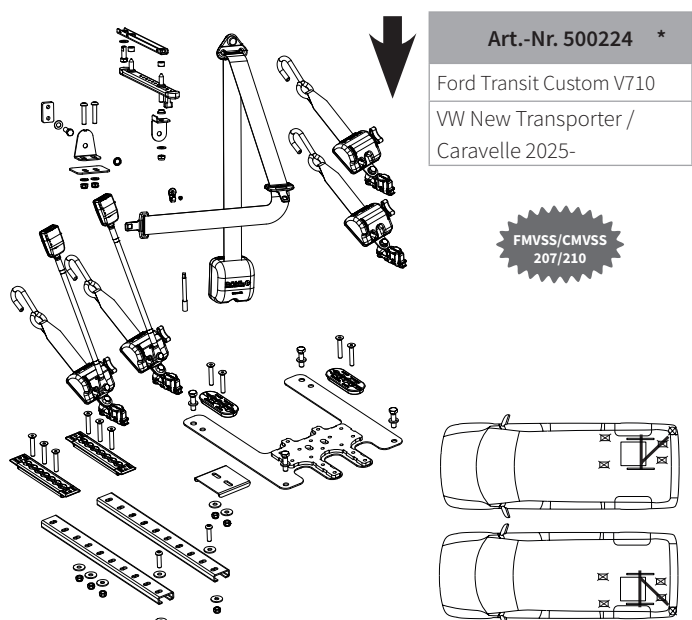
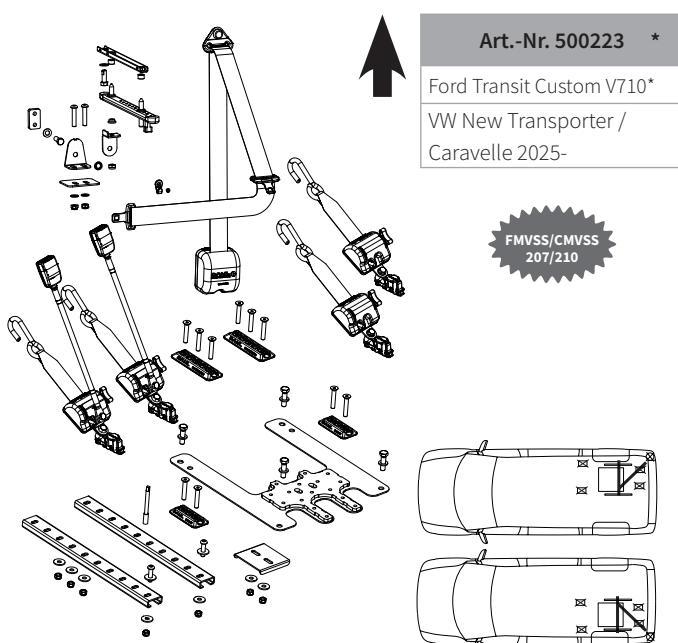
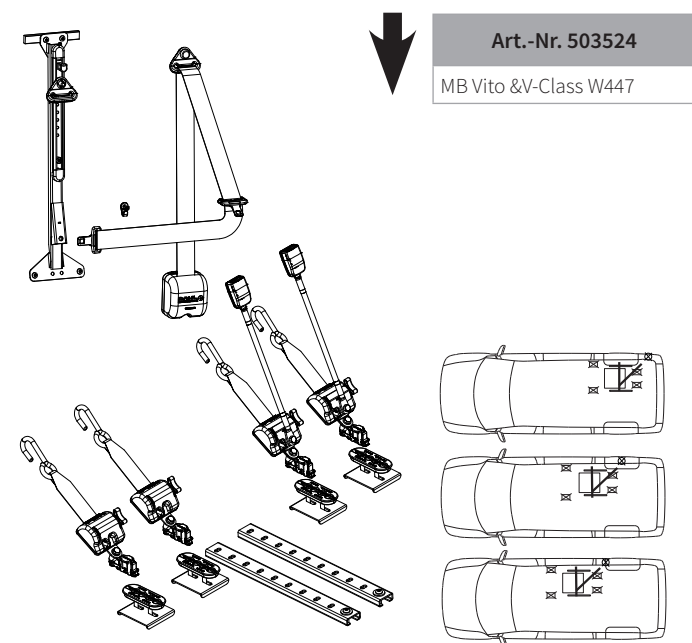
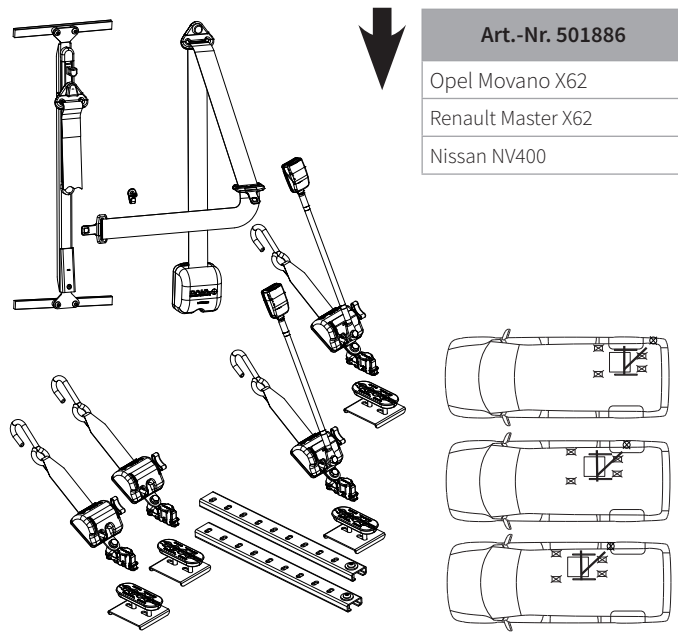
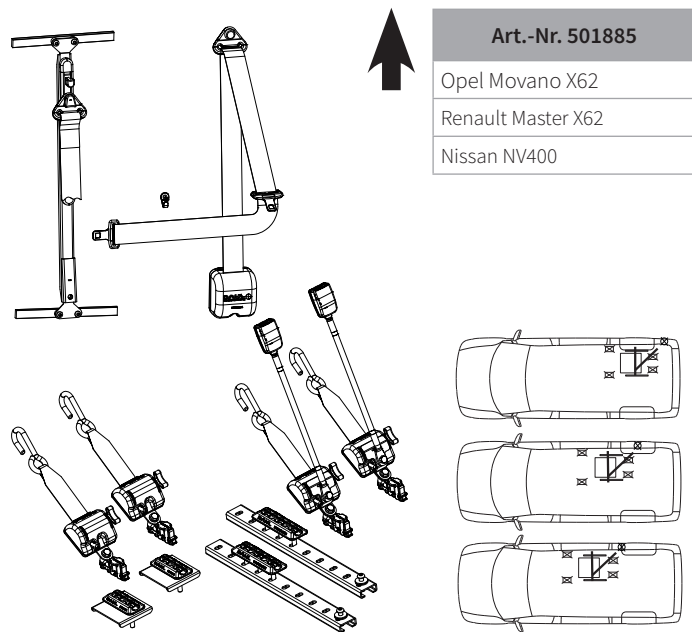


Art.-Nr. 501869

High Roof SWB & LWB:
Fiat Dublo
Opel Combo

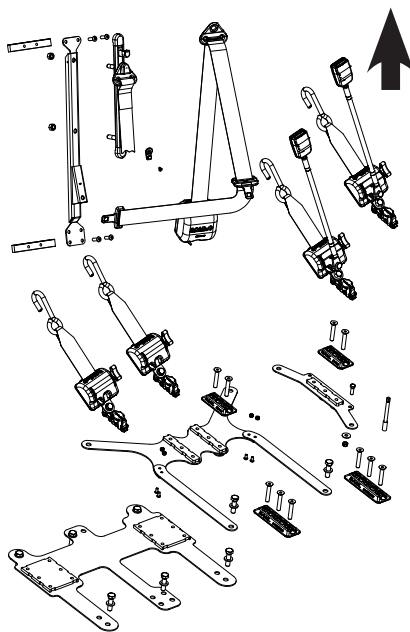


Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg



* Siehe auch Kompatibilitätsliste auf Seite 38.

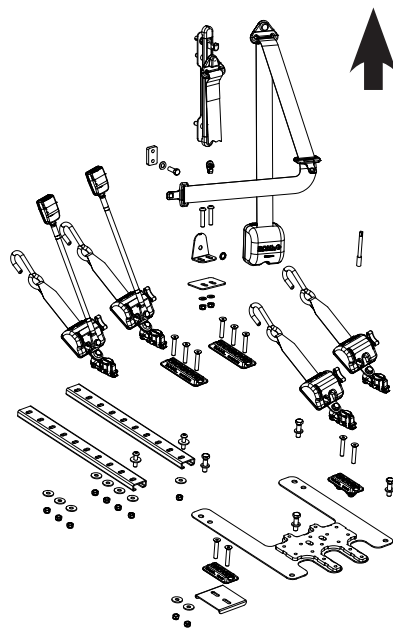
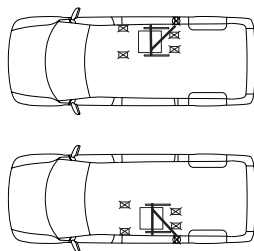
Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg



Art.-Nr. 500248 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

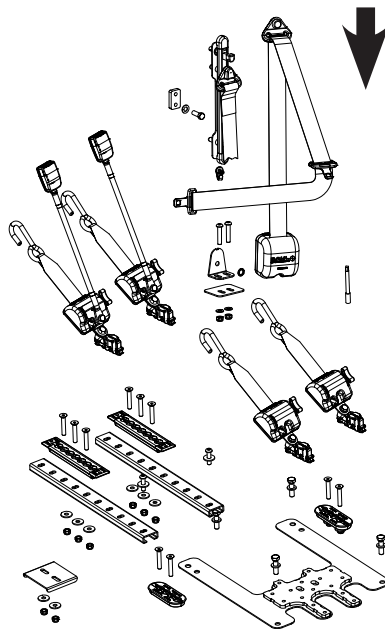
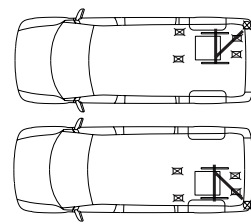
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 500251 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

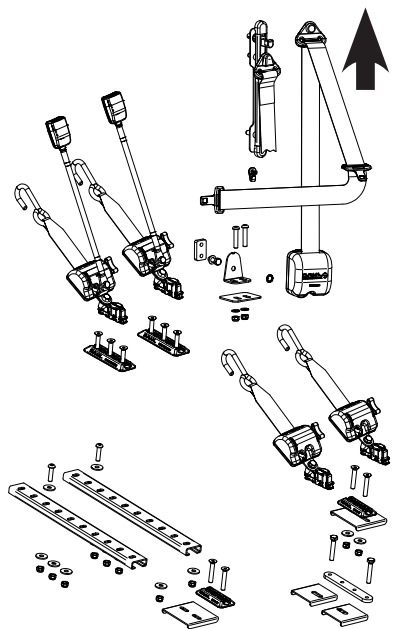
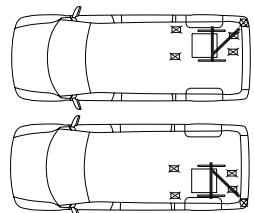
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 500252 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

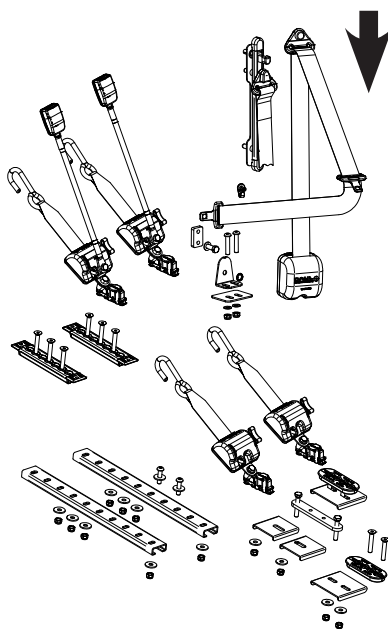
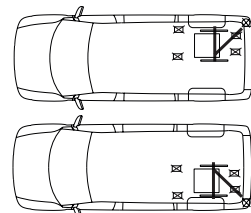
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504055 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

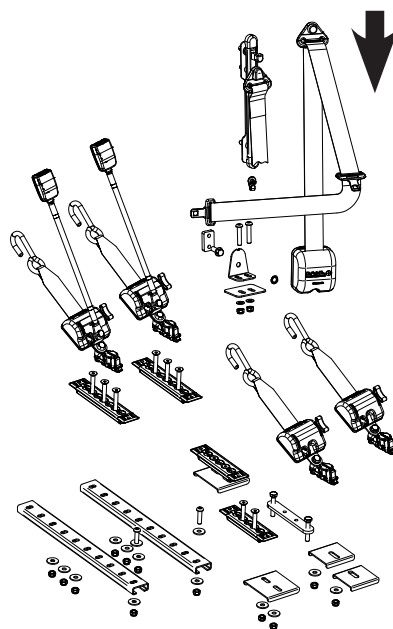
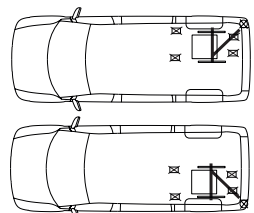
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504056 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

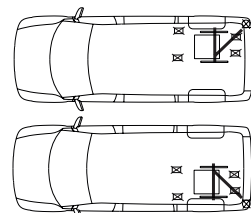
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504057 *

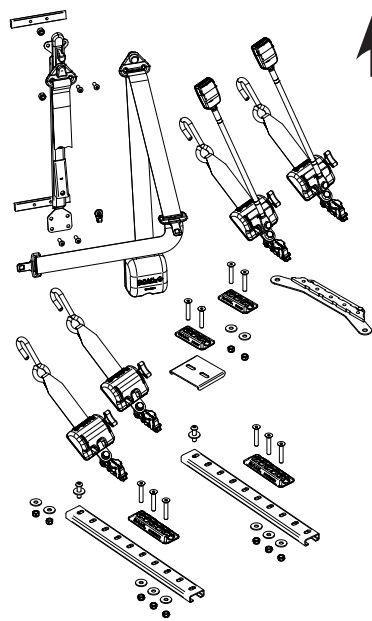
Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

FMVSS/CMVSS
207/210



* Siehe auch Kompatibilitätsliste auf Seite 38.

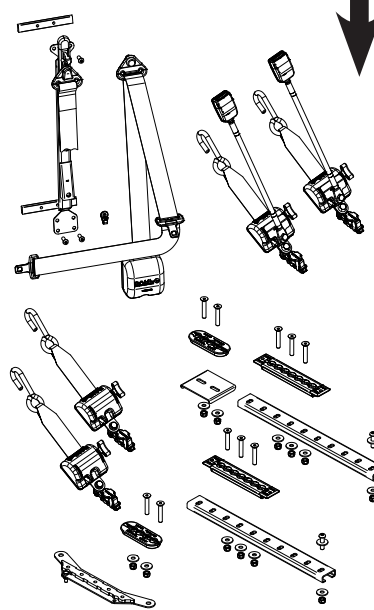
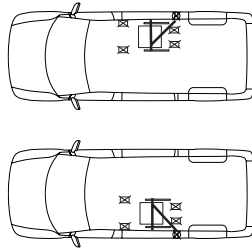
Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - EVOLUTION Line 85kg



Art.-Nr. 504058 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

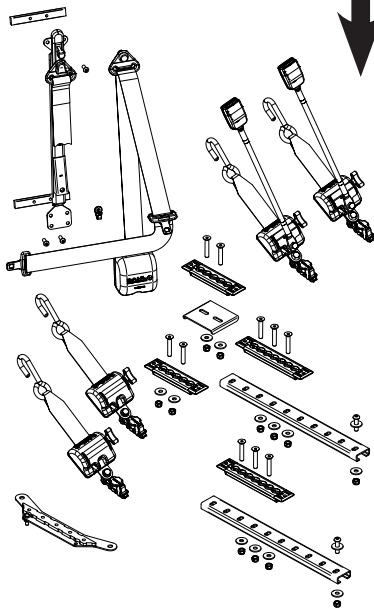
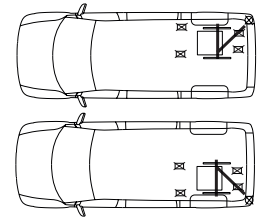
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504059 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

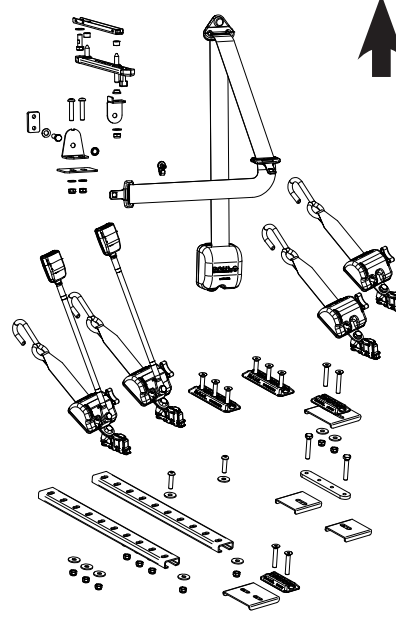
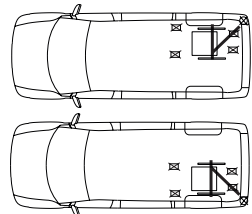
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504060 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

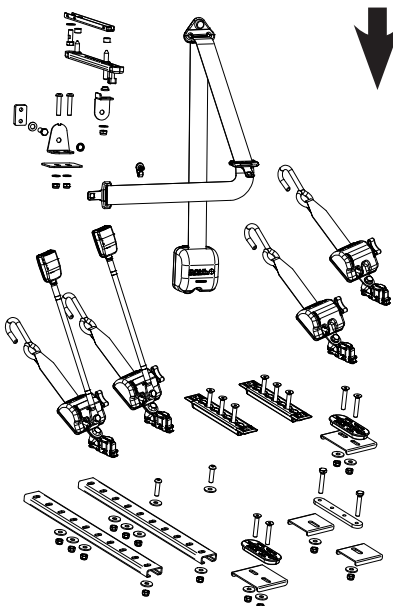
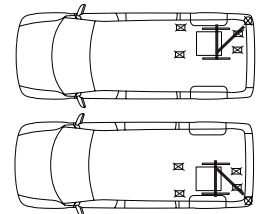
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504115 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

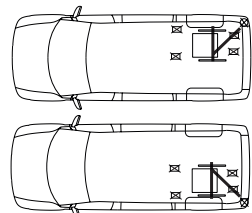
FMVSS/CMVSS
207/210



Art.-Nr. 504137 *

Ford Transit Custom V710
VW New Transporter /
Caravelle 2025-

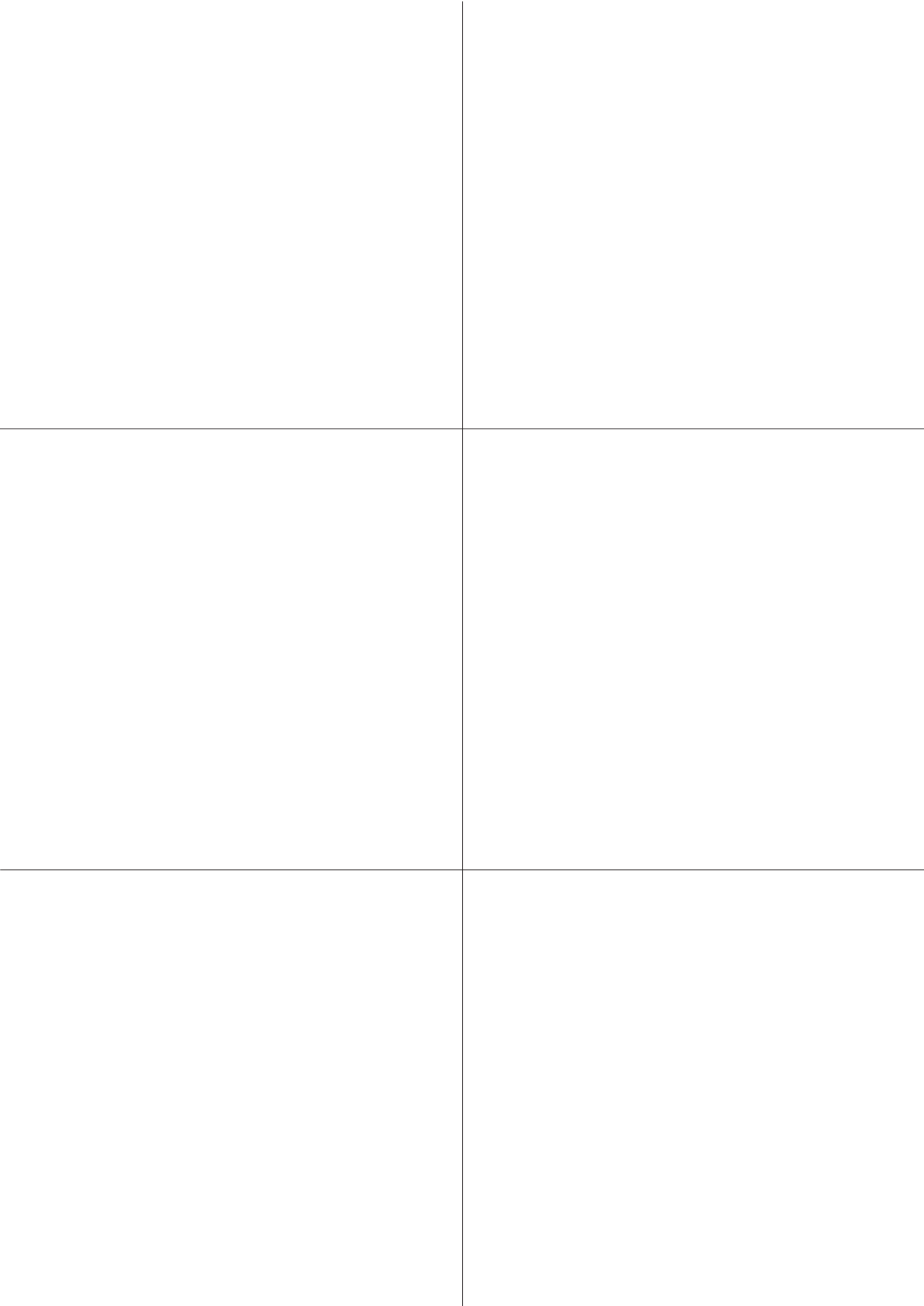
FMVSS/CMVSS
207/210



Neuer Renault Master

Getestet in Sitzreihe 2 und 3
Dokumentation in Bearbeitung

* Siehe auch Kompatibilitätsliste auf Seite 38.



[illegible]

HEAVY DUTY Line

– für Rollstühle bis zu 200 kg zzgl. Benutzer

Da die elektrischen Rollstühle meist mehr wiegen als die 85 kg, die die jetzigen Regeln für Rückhaltesysteme vorschreiben, hat Dahl Engineering als die ersten in der Welt TÜV zertifizierte Heavy Duty Rückhaltesysteme mit dazugehörigen Fahrzeugspezifischen Montagesets entwickelt, die den Anforderungen der EU Verordnung 2018/858 entsprechen und diese übertreffen.

Diese zum Patent angemeldeten Sets können für Rollstühle mit einem Gewicht von 200 kg zzgl. Benutzer angewendet werden.



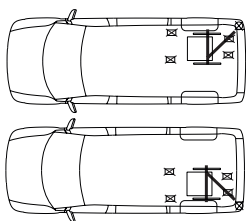
- Rückhaltesystem mit fahrzeugspezifischen Montagesets
- Sets im konkreten Automodell und verschiedenen Montagepositionen getestet
- Dynamisch gecrashtestet mit 48km/h als Komplettssets (Retraktor, Gurt, Bodenbeschläge, Höhenversteller)
- Neu entwickelte Bodenbeschläge
- TÜV Rapport und Dokumentation für alle Fahrzeugspezifischen Montagesets erhältlich
- Patentiert

HEAVY DUTY System für Rollstühle
bis zu 200 Kg zzgl. Benutzer

Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - HEAVY DUTY Line 200kg

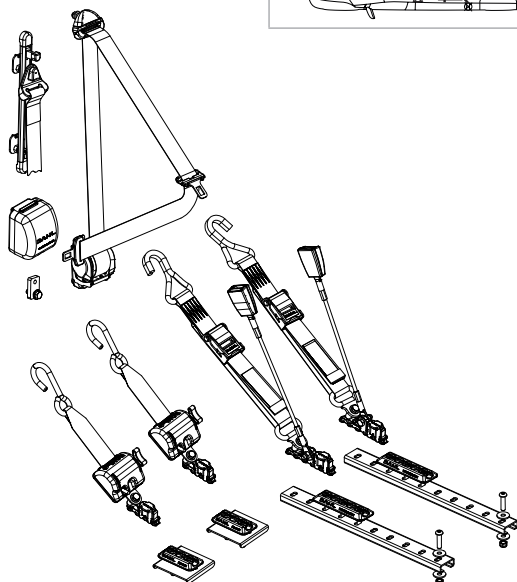
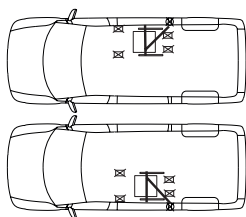
Art.-Nr. 503135

Fiat Talento X82
Ford Transit Custom V362
Man TGE 2017 - -
MB Sprinter 906, 907 & 910
Nissan NV300 & NV400
Opel Movano X62
Opel Vivaro X82 & X83
Renault Master X62
Renault Traffic X82 & X83
VW Crafter 2017-
VW T5 & T6



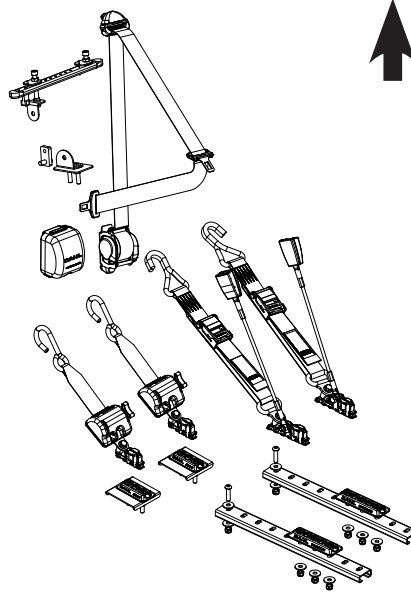
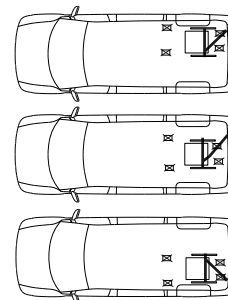
Art.-Nr. 503135

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Fiat Talento X82
Ford Transit Custom V362
MB Sprinter 906, 907, 910
MB Vito V-Class W639 & W447
Nissan NV300 & NV400
Opel Movano X62
Opel Vivaro X82 & X83
Peugeot Boxer Y
Renault Master X62
Renault Traffic X82 & X83
VW T5 & T6



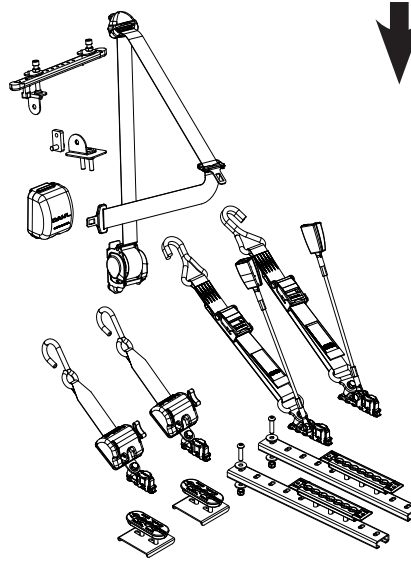
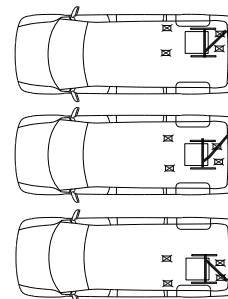
Art.-Nr. 503299

Citroën Jumpy /
Space Tourer K0
MB Vito/V-Class W639 & 447
Opel Zafira Life
Peugeot Expert / Traveller K0
Toyota Proace / Verso 2016-
VW T5& T6



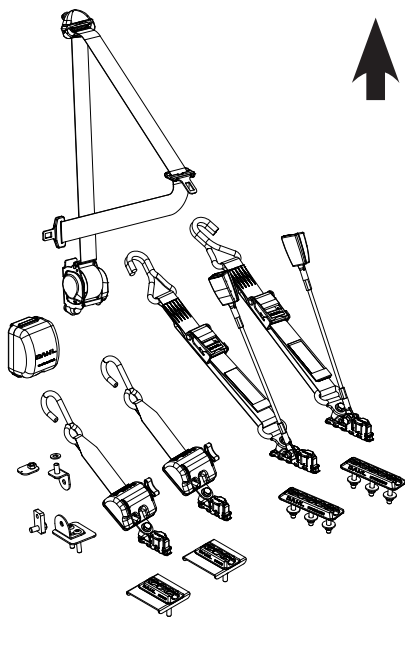
Art.-Nr. 503300

Citroën Jumpy /
Space Tourer K0
MB Vito/V-Class W639 & 447
Opel Zafira Life
Peugeot Expert / Traveller K0
Toyota Proace / Verso 2016-
VW T5& T6



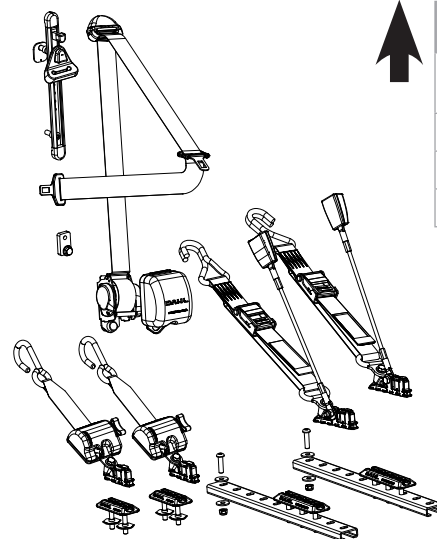
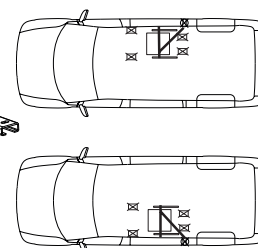
Art.-Nr. 503464

Tripod/Allied Drop Floor
Conversion:
Citroën Berlingo
Peugeot Partner



Art.-Nr. 503472

Citroën Jumpy /
Space Tourer K0
Opel Zafira Life
Peugeot Expert / Traveller K0
Toyota Proace / Verso 2016-



Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - HEAVY DUTY Line 200kg

Art.-Nr. 503474

Citroën Jumpy /
Space Tourer K0
Opel Zafira Life
Peugeot Expert / Traveller K0
Toyota Proace / Verso 2016-

Art.-Nr. 503488

Fiat Talento X82
Ford Transit Custom V362
Man TGE 2017 - -
MB Sprinter 906, 907 & 910
Nissan NV300 & NV400
Opel Movano X62
Opel Vivaro X82 & X83
Renault Master X62
Renault Traffic X82 & X83
VW Crafter 2017-
VW T5 & T6

Art.-Nr. 503488

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Fiat Talento X82
Ford Transit Custom V362
MB Sprinter 906, 907, 910
MB Vito V-Class W639 & W447
Nissan NV300 & NV400
Opel Movano X62
Opel Vivaro X82 & X83
Peugeot Boxer Y
Renault Master X62
Renault Traffic X82 & X83
VW T5 & T6

Art.-Nr. 503479

GM Coachwork drop floor
conversion:
VW Caravelle SE Colorado

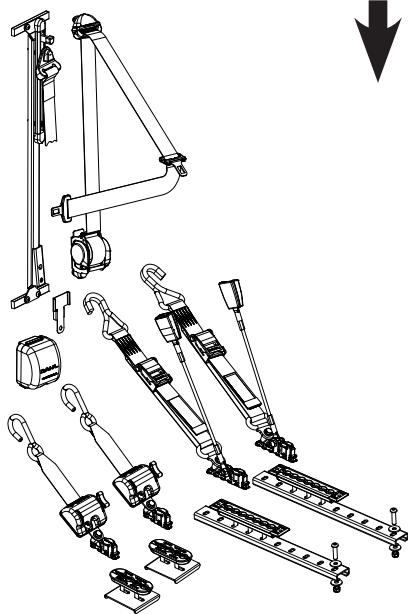
Art.-Nr. 503493

Man TGE 2017 -
VW Crafter 2017-

Art.-Nr. 503494

Man TGE 2017 -
VW Crafter 2017-

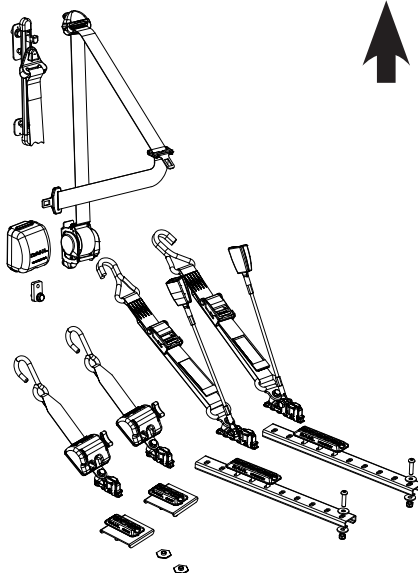
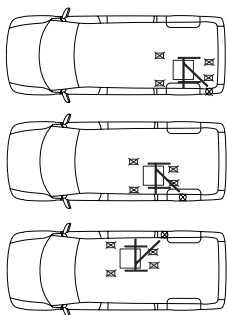
Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - HEAVY DUTY Line 200kg



Art.-Nr. 503495

Man TGE 2017 -

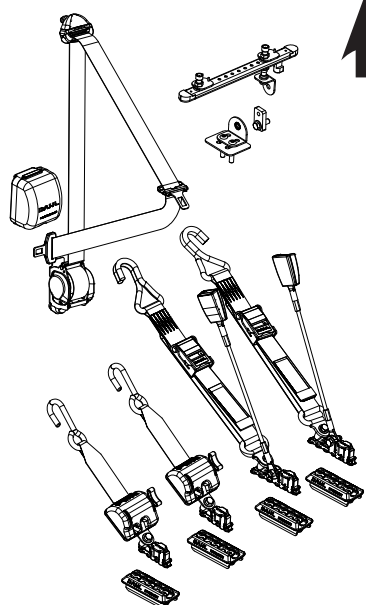
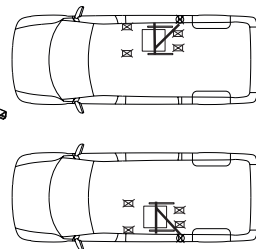
VW Crafter 2017-



Art.-Nr. 503496

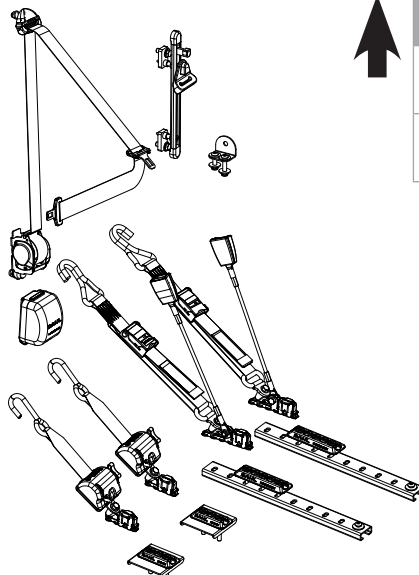
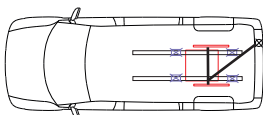
Man TGE 2017 -

VW Crafter 2017-



Art.-Nr. 503498

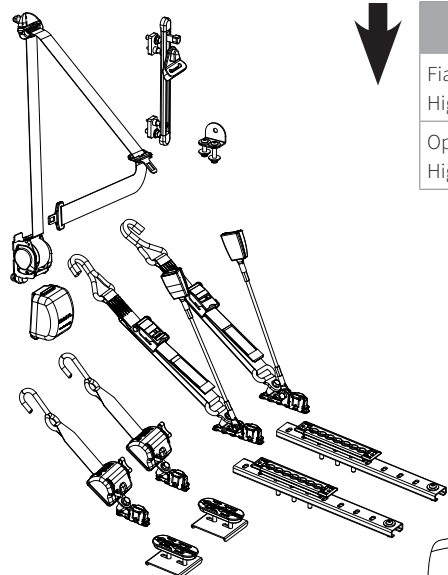
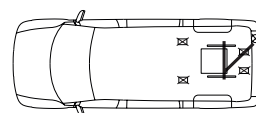
VW T5/T6
Multi Van & California
Standard roof height with
original VW floor rails



Art.-Nr. 503560

Fiat Doblo
High roof SWB & LWB

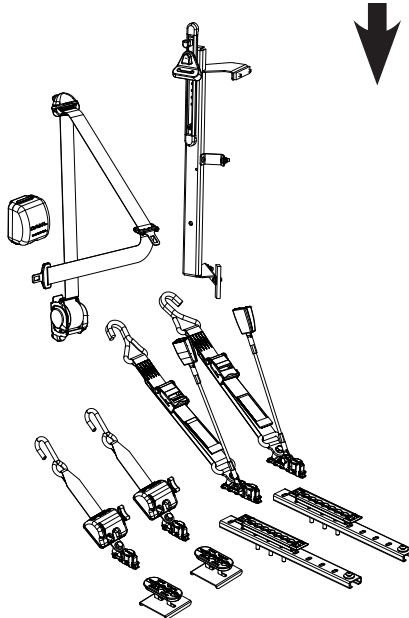
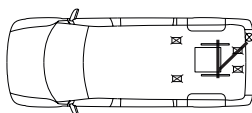
Opel Combo
High roof SWB & LWB



Art.-Nr. 503562

Fiat Doblo
High roof SWB & LWB

Opel Combo
High roof SWB & LWB

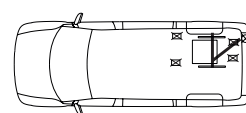


Art.-Nr. 503624

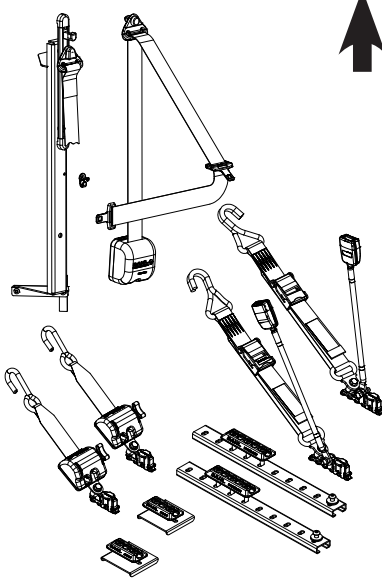
Citroën Jumper Y

Fiat Ducato X250

Peugeot Boxer Y

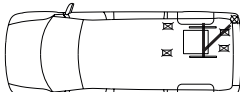
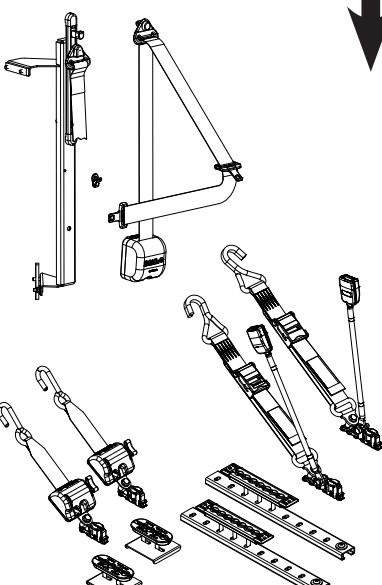


Getestete 4-punkt WTORS Montagesets - HEAVY DUTY Line 200kg



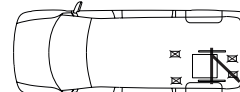
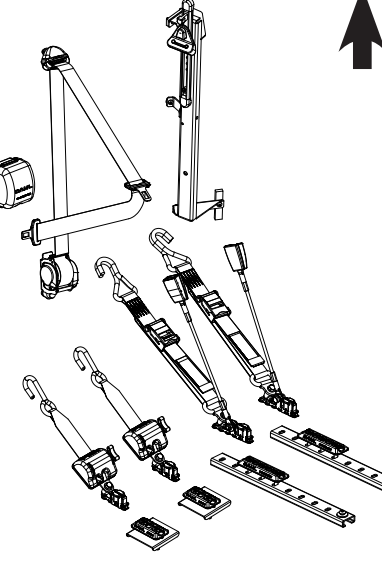
Art.-Nr. 503604

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y

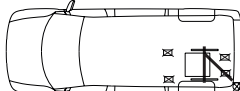
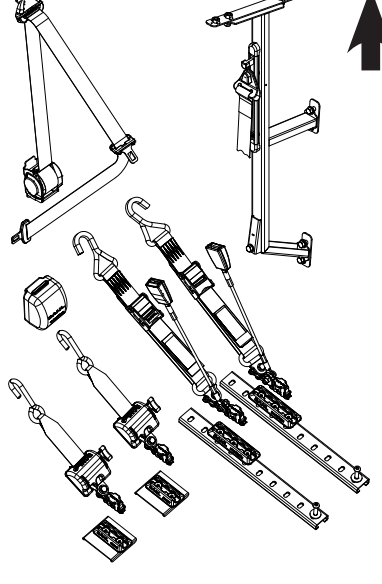
Art.-Nr. 503605

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y

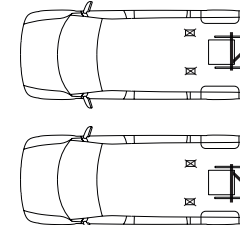
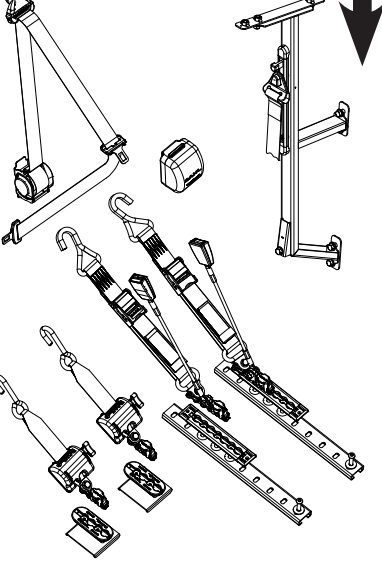
Art.-Nr. 503625

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y

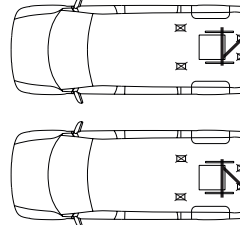
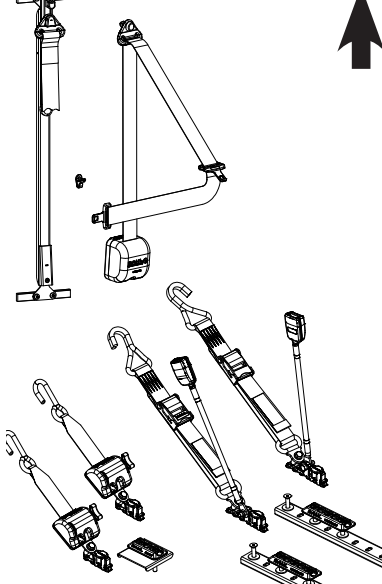
Art.-Nr. 500118

MAN TGE 2017-
Mercedes Sprinter 907&910
VW Crafter 2006-2016
VW Crafter 2017-
HIGH ROOF ONLY

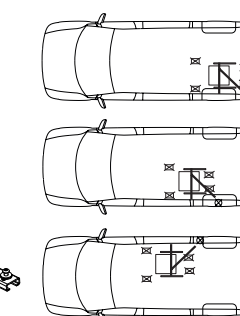
Art.-Nr. 500119

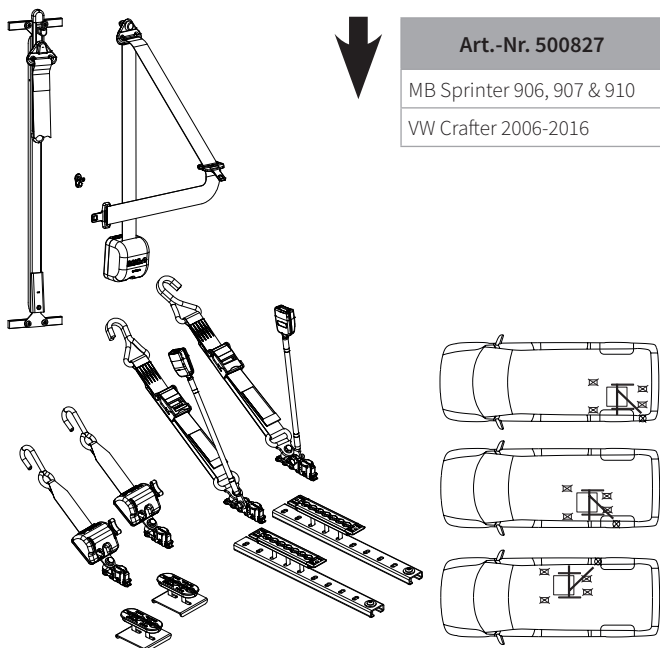
MAN TGE 2017-
Mercedes Sprinter 907&910
VW Crafter 2006-2016
VW Crafter 2017-
HIGH ROOF ONLY

Art.-Nr. 500826

MB Sprinter 906, 907 & 910
VW Crafter 2006-2016





COMFORT SEAT™



Dieser für Kleinbusse erhältliche Sitz mit eingebautem 3 Punkt-Gurt, ist mit einer besonders große Seitenstütze und als einziger Sitz in dieser Klasse Polsterfedern in Sitzfläche und Rückenlehne ausgestattet.

Daher bietet er den gleichen Komfort wie Sitze für Pkws. Allgemein werden für die Polsterung von Sitzflächen und Rückenlehnen in Kleinbussen Metall- oder Sperrholzplatten verwendet.

Der COMFORT Seat ist auch mit verstellbaren Armlehnen und Gleitschienen erhältlich.

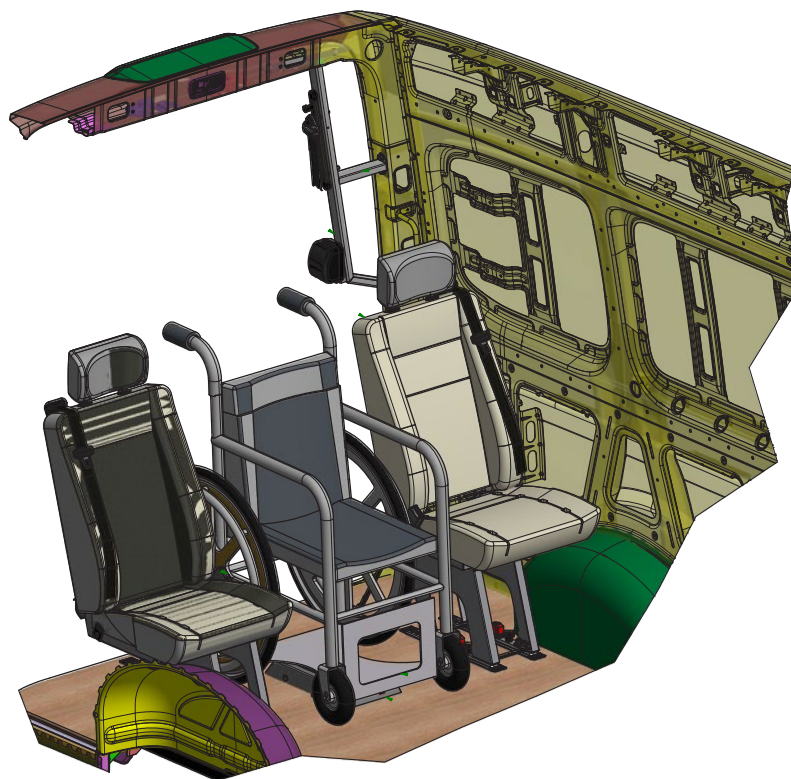
Hier zeigen wir ein paar erfolgreich getestete Einrichtungsbeispiele auf Basis unseres COMFORT Seat und der VarioDock™

Das Dahl VarioDock-System bietet mehr Flexibilität und Vielseitigkeit als jedes andere Rückhaltesystem auf dem Markt, da dies das einzige System ist, das sowohl für die Verankerung von Sitzen als auch von Rollstühlen zugelassen ist. In Fahrzeugen, die mit dem VarioDock-System ausgestattet sind, kann die Einrichtung und Sitzkonfiguration schneller geändert werden als mit jedem anderen Rückhaltesystem. Es erfordert zudem weniger Arbeit und Zeitaufwand als jedes andere System.

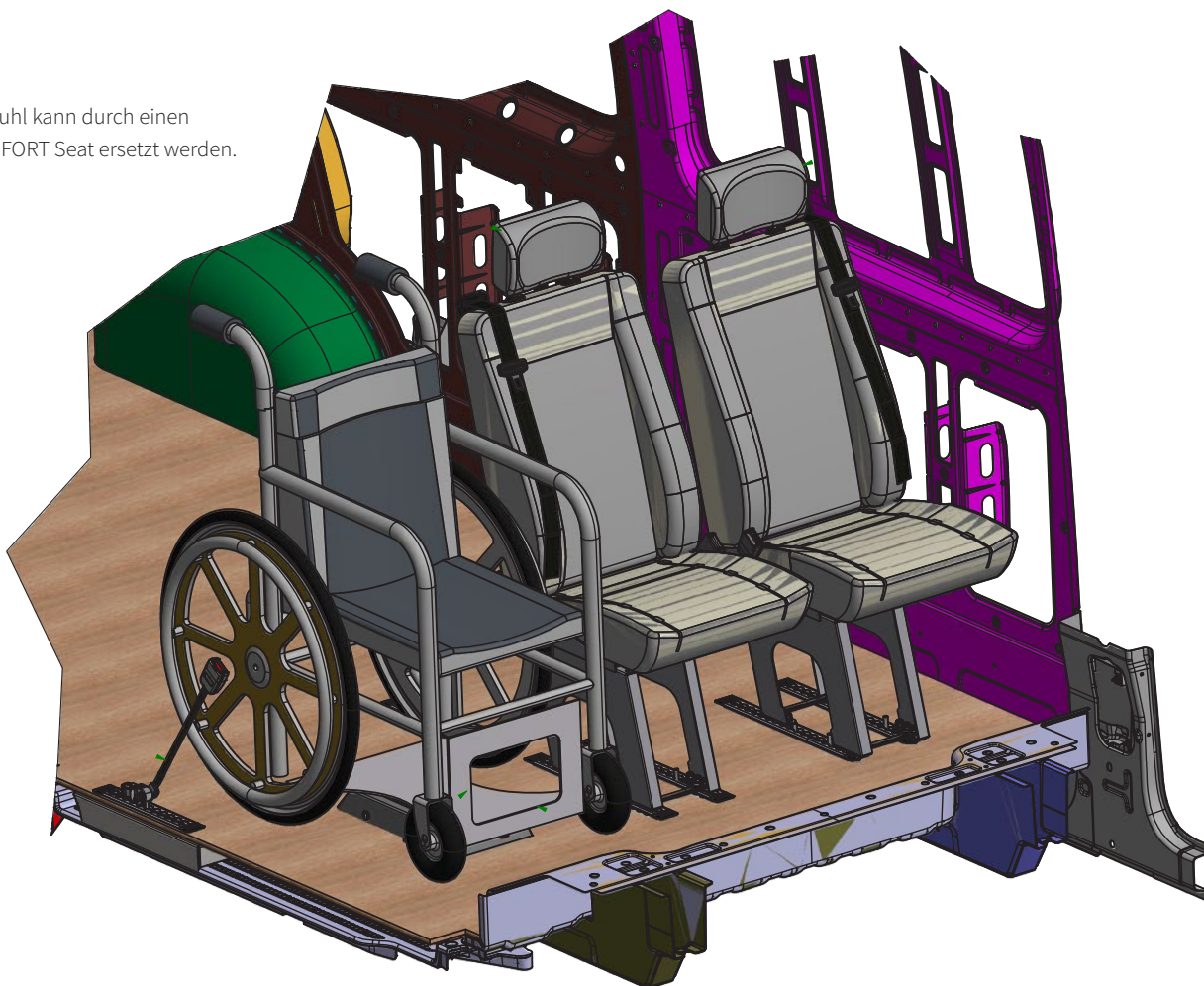
Wir haben uns entschieden, ein Beispiel pro Fahrzeugmodell zu zeigen, aber es gibt unzählige Möglichkeiten.

Kontaktieren Sie uns gerne, um die Einrichtung zu finden, die Sie benötigen.

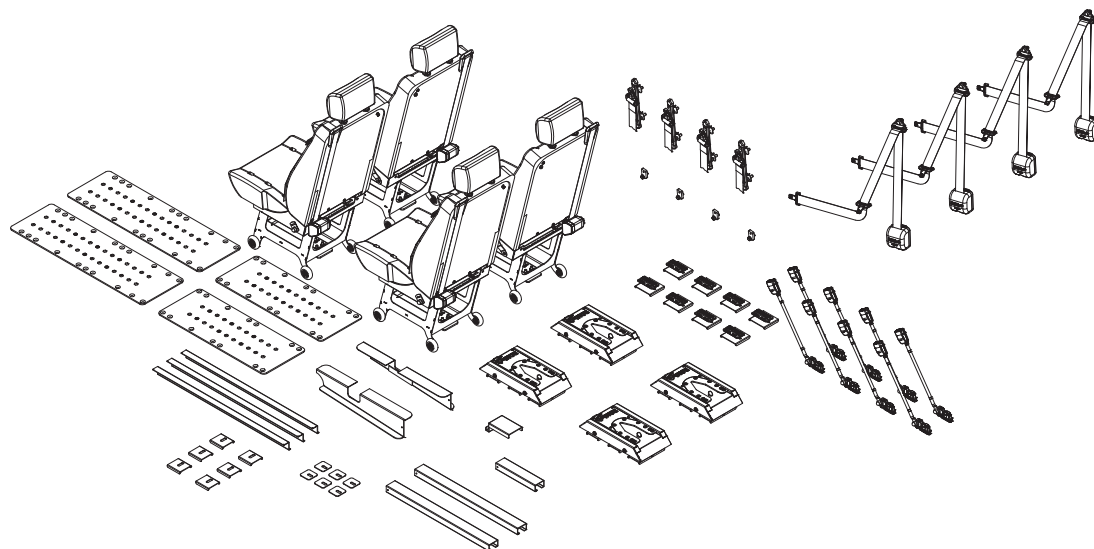
Achten Sie auf Fahrzeugkategorisierung (M1, M2 oder M3), Radstand, Ausstattungsvarianten, Erst- und Nachrüstung, wie bspw. einen Lift, die entscheidend dafür sind, ob ein Fahrzeug für eine bestimmte Einrichtung geeignet ist, da dies Auswirkungen auf die Nutzlast des Fahrzeugs, die Anforderungen an den Abstand zwischen Sitzen und Rollstühlen, die Gangbreite und den Zugang zu den Notausgängen usw. hat.



Der Rollstuhl kann durch einen Dahl COMFORT Seat ersetzt werden.

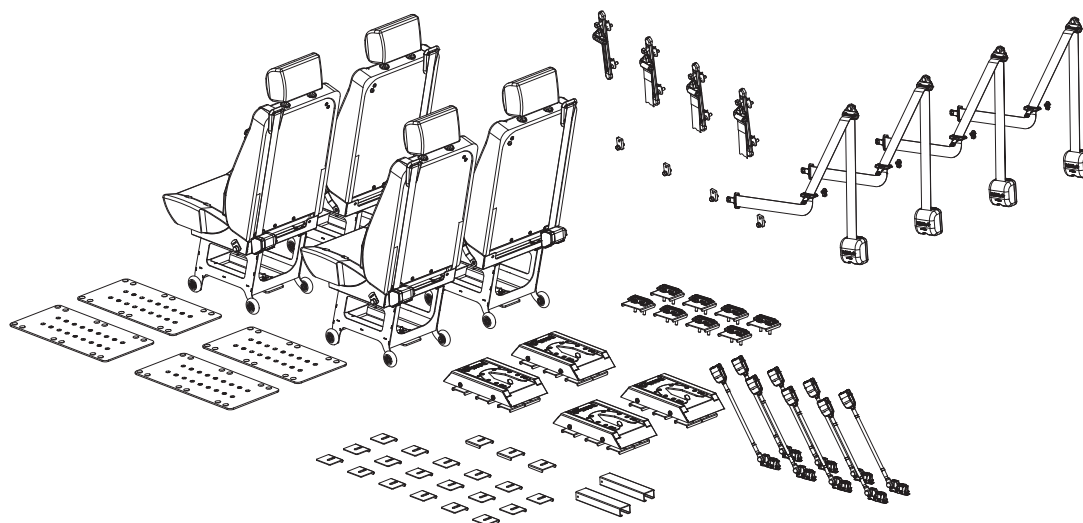
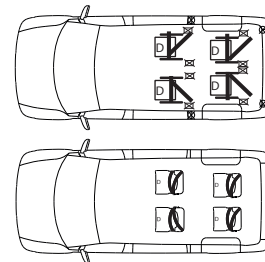


Dahl VarioDock™ System - Einrichtungsbeispiele zur Verankerung von Sitzen



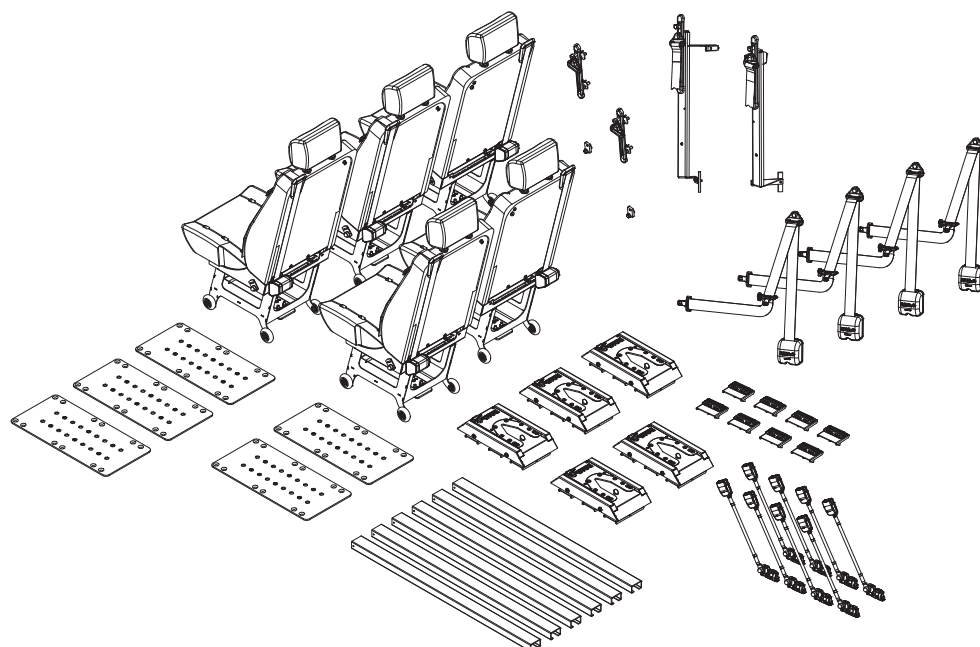
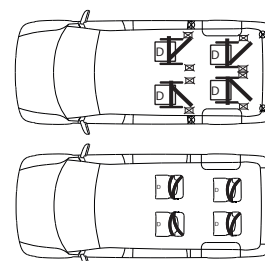
Art.-Nr. 503661

VW T5 & T6



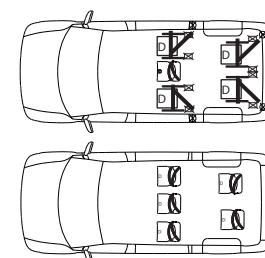
Art.-Nr. 503662

Mercedes Vito &
V-Class W447

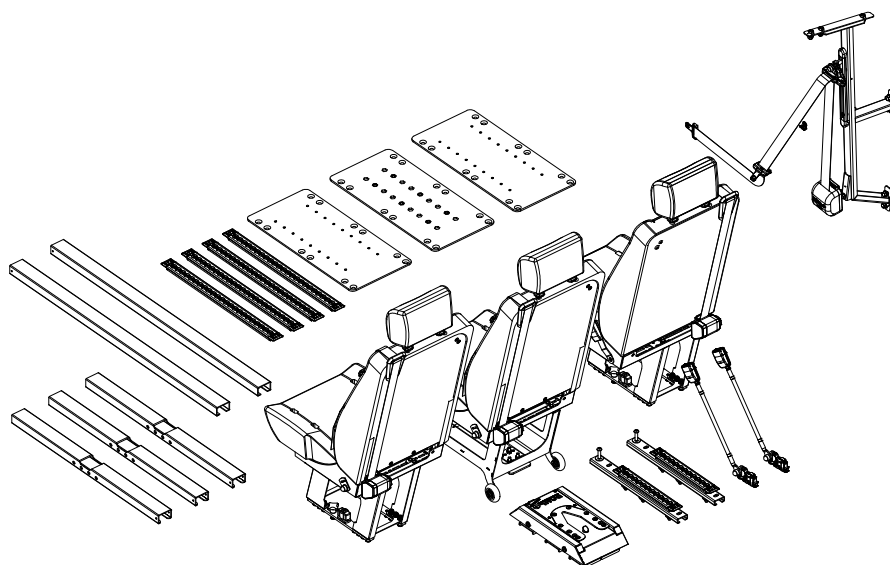


Art.-Nr. 503663

Citroën Jumper Y
Fiat Ducato X250
Peugeot Boxer Y



Dahl VarioDock™ System - Einrichtungsbeispiele zur Verankerung von Sitzen

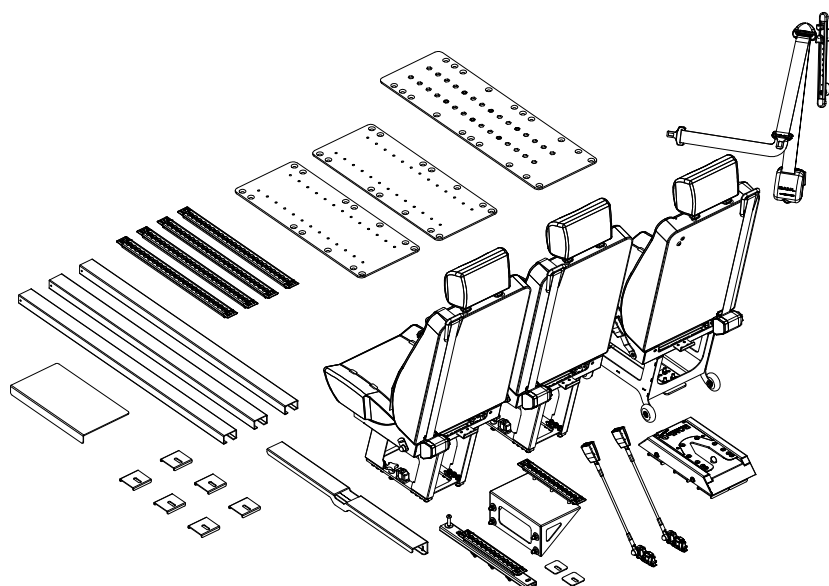
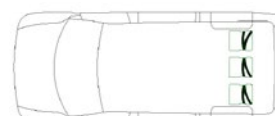


Art.-Nr. 503776

MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter -2017

FMVSS/CMVSS
207/210

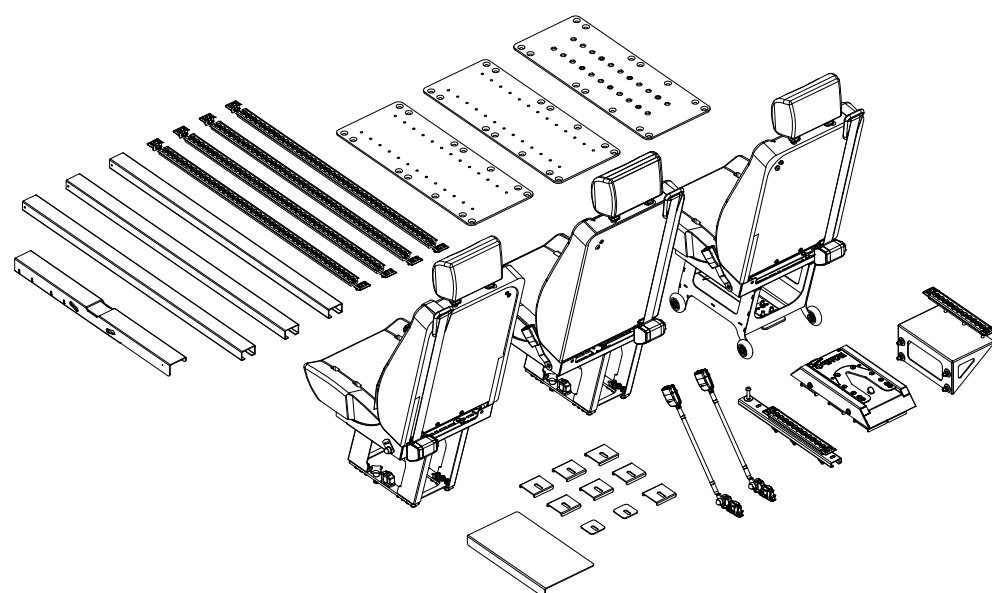
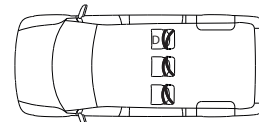
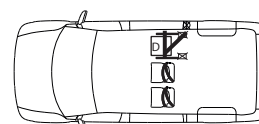


Art.-Nr. 503779

MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter -2017

FMVSS/CMVSS
207/210

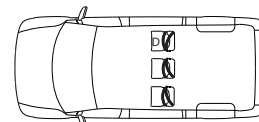
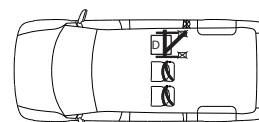


Art.-Nr. 501155

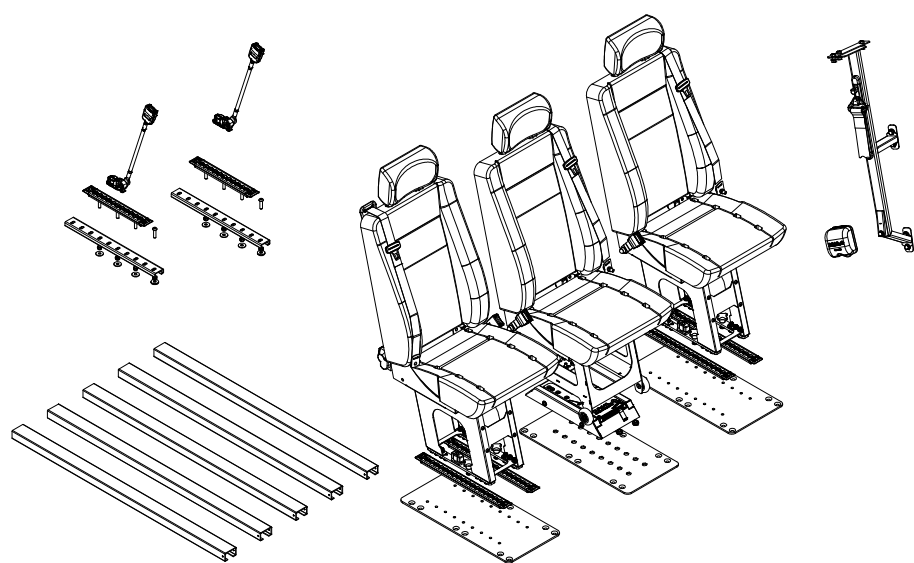
MB Sprinter 906, 907 & 910

VW Crafter -2017

FMVSS/CMVSS
207/210



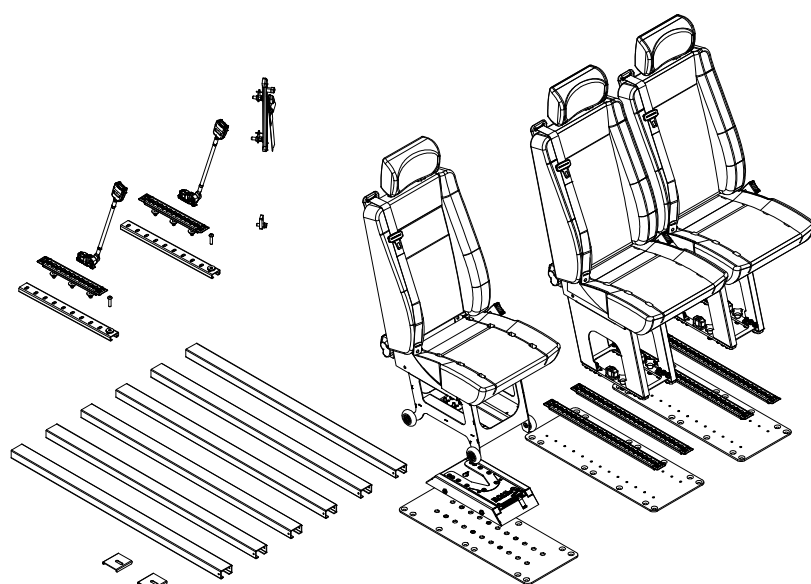
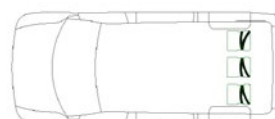
Dahl VarioDock™ System - Einrichtungsbeispiele zur Verankerung von Sitzen



Art.-Nr. 501451

MAN TGE 2017-

VW Crafter -2017

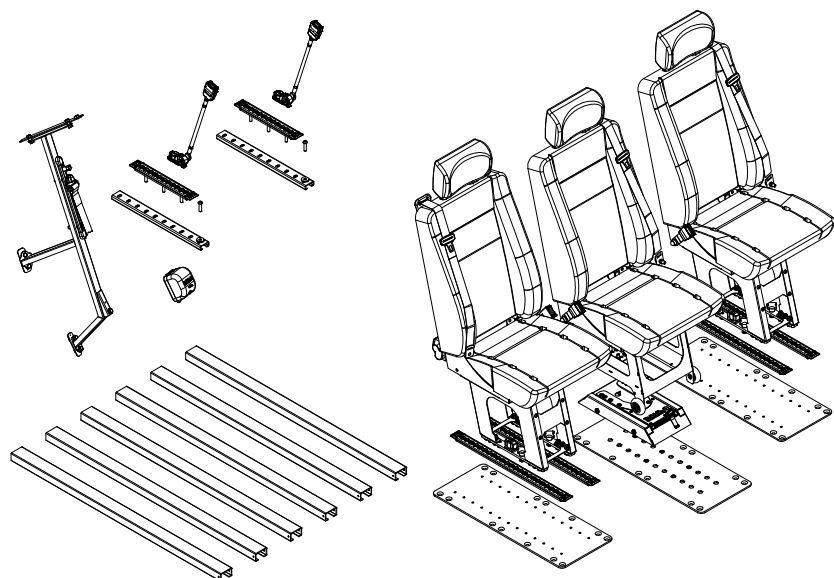
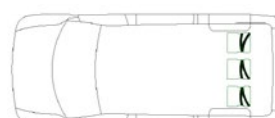


Art.-Nr. 501457

Nissan NV400

Opel Movano X62

Renault Master X62

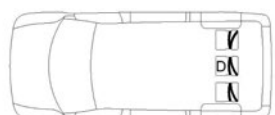
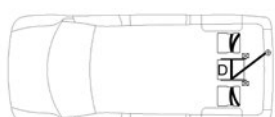


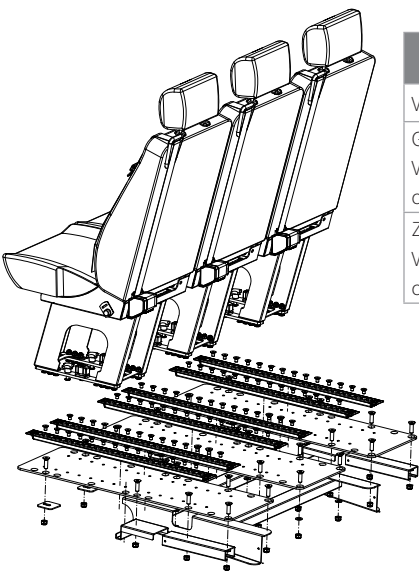
Art.-Nr. 501458

Nissan NV400

Opel Movano X62

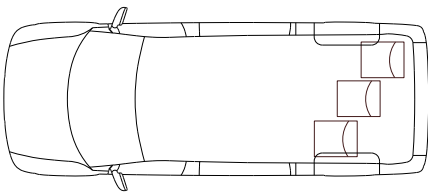
Renault Master X62



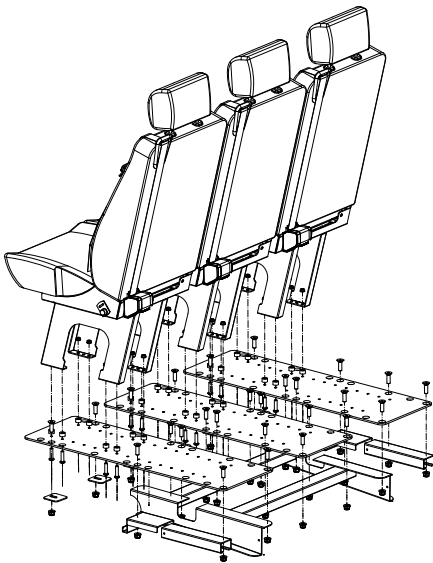


Art.-Nr. 503380
VW T5 & T6 original floor
GM Coachwork Colorado
VW T5 & T6 drop floor conversion
Zawatzky centervan
VW T5 & T6 drop floor conversion

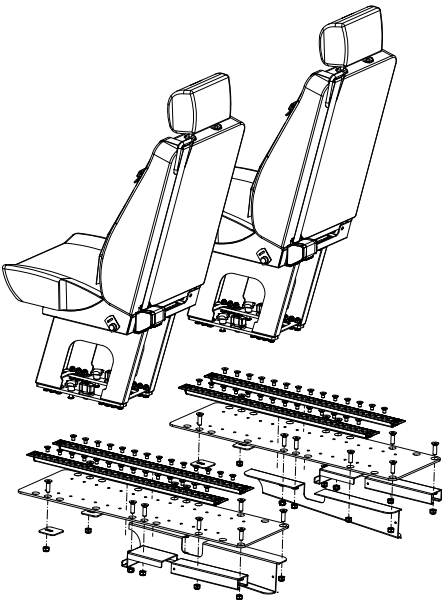
DAHL COMFORT SEAT



DAHL COMFORT SEAT

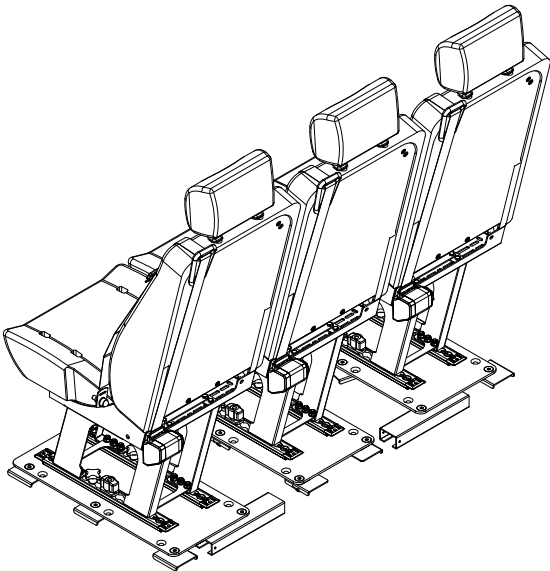
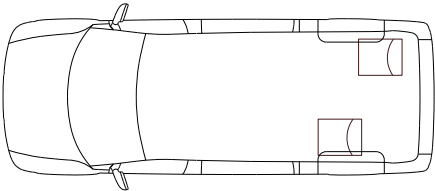


Art.-Nr. 503382
VW T5 & T6 original floor
GM Coachwork Colorado
VW T5 & T6 drop floor conversion
Zawatzky centervan
VW T5 & T6 drop floor conversion

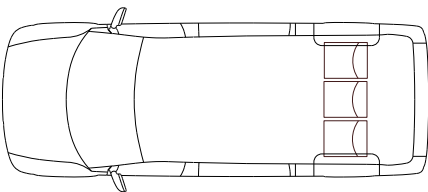


Art.-Nr. 503381
VW T5 & T6 original floor
GM Coachwork Colorado
VW T5 & T6 drop floor conversion
Zawatzky centervan
VW T5 & T6 drop floor conversion

DAHL COMFORT SEAT



Art.-Nr. 503960
MB Vito V-Class 639-2
MB Vito W447



[illegible]

ALLGEMEINE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN für die Dahl Engineering ApS & Maskinfabrik Dahl Engineering ApS 01.11.2024

1.0 Vereinbarungsgrundlage

- 1.1 Alle Vereinbarungen und Lieferungen erfolgen gemäß den vorliegenden allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

2.0 Angebot und Abschluss von Verträgen

- 2.1 Die Annahmefrist für eines der von Dahl erstellten Angebote beträgt 15 Kalendertage.
- 2.2 Der endgültige Vertrag zum Verkauf oder zu einer anderen Leistung wird erst durch Dahls schriftliche Auftragsbestätigung abgeschlossen.
- 2.3 Der Vertrag wird zu den auf der Auftragsbestätigung angegebenen Bedingungen als abgeschlossen angesehen, sofern der Käufer dies nicht spätestens 5 Tage nach Erhalt schriftlich reklamiert hat.
- 2.4 Vertriebsmaterial, Beschreibungen, Anleitungen, Preislisten u.v.m. sind ausschließlich unverbindliche Empfehlungen.

3.0 Preise

- 3.1 Wenn die angegebenen Preise auf einer ausländischen Währung basieren, wird der Preis reguliert durch (i) Wechselkursschwankungen, (ii) Preiserhöhungen seitens der Lieferanten und (iii) Änderungen der Versandkosten, die im Zeitraum zwischen der Angebotsabgabe und dem Verschicken der Rechnung auftreten.
- 3.2 Bei Bestellungen unter EUR 107,- Warenwert wird eine Bearbeitungsgebühr von EUR 17,- berechnet.

4.0 Lieferung und Verspätung

- 4.1 Die Lieferung erfolgt ab Works Dahl - Thisted und der Versand erfolgt auf Kosten des Käufers, der auch die Haftung übernimmt.
- 4.2 Der Lieferzeitpunkt wird in Dahls Auftragsbestätigung angegeben.
- 4.3 Bei einer Verspätung beschränkt sich Dahls Haftung auf die belegten direkten Verluste des Käufers, und umfasst somit nicht Gewinnaufälle und andere indirekte Verluste, darüber hinaus beschränkt auf 25 % des Kaufbetrags für die verspätete Lieferung.

5.0 Zahlung

- 5.1 Die erste Zahlung erfolgt bei neuen Käufern als Vorkasse. In dem Maße, in dem ein Käufer zu normalen Bedingungen eine Kreditversicherung abschließen kann, beträgt die Zahlungsfrist hiernach 20 Tage ab Rechnungsdatum. Bei einer Zahlung nach dem Fälligkeitsdatum werden Zinsen in Höhe von 1,5 % pro begonnenem Monat berechnet.
- 5.2 Rechnungen, Kontoauszüge etc. werden ausschließlich als digitale .pdf Datei an die im Registrierformular für neue Kunden, vom Käufer angegebene E-mail-Adresse versandt.

6.0 Eigentumsvorbehalt

- 6.1 Dahl behält das Eigentumsrecht für das Verkaufte, bis der komplette Kaufbetrag beglichen worden ist.

7.0 Reklamation und Mängel

- 7.1 Der Käufer muss sofort nach der Ankunft der Waren am Ort des Käufers die erforderlichen Untersuchungen der Ware durchführen.
- 7.2 Falls der Käufer Mängel an der Lieferung geltend machen will, muss der Käufer umgehend, wenn der Mangel festgestellt worden ist oder festgestellt sein sollte, Dahl hierüber schriftlich in Kenntnis setzen, da die Mitteilung eine spezifische Angabe dazu enthalten muss, worin die jeweiligen Mängel bestehen. Sollte der Käufer nicht wie angegeben reklamieren, kann der Käufer die Mängel später nicht geltend machen.
- 7.3 Unter allen Umständen muss die Reklamation spätestens 6 Monate nach der Lieferung der Ware schriftlich an Dahl gerichtet werden, und der Käufer kann bei einer späteren Reklamation die Mängel nicht geltend machen.

8.0 Haftungsbeschränkung

- 8.1 Falls ein zur Haftung führender Fehler oder Mangel an den von Dahl gelieferten Produkten vorliegen sollte, beschränkt sich Dahls Haftung nach Dahls eigener Wahl auf die Abhilfe, falls die Mängel hierdurch behoben werden können, und/oder auf eine Neulieferung oder eine Zahlung einer Entschädigung.
- 8.2 Dahl ist somit nicht über das oben Beschriebene hinausgehend dazu verpflichtet, jedwede Formen von weiteren direkten oder indirekten Verlusten, hierunter Betriebsverluste und Gewinnaufälle, zu ersetzen.
- 8.3 Dahl übernimmt keine Haftung, wenn die Montageanleitungen und andere Anleitungen und Anweisungen nicht eingehalten werden, oder wenn die Produkte in Fahrzeuge eingebaut werden, die zum Zeitpunkt des Einbaus von Dahl nicht für den Einbau zugelassen waren.

9.0 Produkthaftung

- 9.1 Dahls Haftung bezüglich Personenschäden kann nie das jeweils laut dänischem Recht geltende Entschädigungsniveau überschreiten.
- 9.2 Der Betrag für Dahls Produkthaftung bei Sachschäden wird pro Schadensfall auf DKK 1.000.000,- beschränkt. Ein Schadensfall wird definiert durch alle Beschädigungen, die durch denselben Fehler oder dasselbe Versäumnis verursacht werden. Die obere Betragsgrenze gilt jedoch nicht bei grober Fahrlässigkeit von Dahls Seite.
- 9.3 Dahl haftet nicht für Betriebsverluste, Gewinnaufälle oder andere indirekte Verluste.
- 9.4 Dahl trägt in keinem Fall eine Produkthaftung, falls Montageanleitungen und sonstige Anleitungen und Anweisungen nicht befolgt worden sind, oder wenn die Produkte in Fahrzeuge eingebaut sind, die zum Zeitpunkt des Einbaus von Dahl nicht für den Einbau zugelassen waren.
- 9.5 In dem Maße, in dem Dahl eine Produkthaftung gegenüber Dritten auferlegt wird, ist der Käufer dazu verpflichtet, Dahls Kosten zu übernehmen, die Dahls Haftung laut den vorliegenden Verkaufs- und Lieferbedingungen entsprechen.
- 9.6 Falls ein Dritter Anklage zur Produkthaftung gegen Dahl oder den Käufer erhebt, sind die Parteien dazu verpflichtet, sich gegenseitig hierüber in Kenntnis zu setzen. Die Parteien sind auch gegenseitig dazu verpflichtet, sich vor dem Gericht verklagen zu lassen, wo ein Verfahren gegen eine der Parteien und die mutmaßliche Produkthaftung zu den von Dahl vertriebenen Produkten eingeleitet worden ist, und das Verhältnis zwischen den Parteien kann dementsprechend auch von dem jeweiligen Gericht festgelegt werden.

10.0 Intellektuelle Rechte

- 10.1 Dahl kann nicht gegenüber dem Käufer wegen der Verletzung der Rechte Dritter haftbar gemacht werden. Im Falle einer Verletzung ist Dahl zu Folgendem berechtigt: (i) Änderung, Neulieferung ohne Verschlechterung des Zwecks und der Leistungsfähigkeit der Waren, (ii) Rückkauf der Waren zum Rechnungspreis mit Abzug für Verschlechterung oder (iii) das Recht für den Kunden zur weiteren Anwendung zu erwirken. Der Käufer muss Dahl über all diese Ansprüche in Kenntnis setzen, und in dem Maße, wie die Ansprüche für Dahl Konsequenzen haben, ist Dahl dazu berechtigt, einen Prozess im Interesse des Käufers und von Dahl zu führen.

11.0 Retourwaren

- 11.1 Lieferungen können nur in Ausnahmefällen und nur nach Vereinbarung zurückgegeben werden. Waren, die speziell angefertigt oder für den Käufer beschafft worden sind, können in keinem Fall zurückgegeben werden.
- 11.2 Zur Rücknahme genehmigte Retourwaren werden mit einem Abzug von 20 % des Verkaufspreises abzüglich MwSt. gutgeschrieben (frei Lieferung in unbeschädigtem Zustand an Dahls Lager oder einen anderen von Dahl festgelegten Ort).

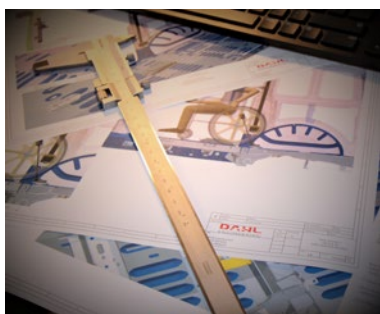
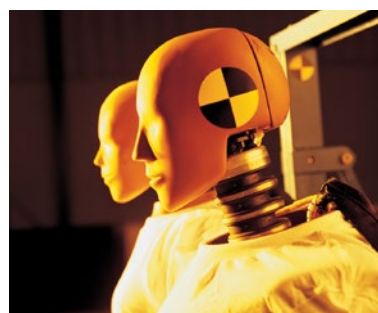
12.0 Höhere Gewalt

- 12.1 Dahl haftet nicht bei einer ansonsten zur Haftung führenden fehlenden vertraglichen Erfüllung des Vertrags, falls diese durch Arbeitskonflikt, Brand, Krieg, militärische Einberufungen, Beschlagnahme, Währungsrestriktionen, Mangel an Transportmitteln oder andere ähnliche Umstände, die Dahl zum Zeitpunkt der Vertragsvereinbarung nicht angemessen voraussehen konnte, hierunter die genannten oder ähnlichen Umstände, die Dahls verwendete Sublieferanten betreffen, verursacht wird.

13.0 Anzuwendendes Recht und Streitigkeiten

- 13.1 Alle Streitigkeiten zwischen Dahl und dem Käufer müssen am Gericht von Holstebro und dem Vestre Landsret unter Anwendung der dänischen Gesetzgebung entschieden werden.
- 13.2 Dahl ist jedoch dazu berechtigt zu entscheiden, dass Streitigkeiten einvernehmlich durch ein Schiedsverfahren nach den bei der Eröffnung des Schiedsverfahrens geltenden Regeln geregelt werden.

WHERE SAFETY STARTS



Development and crash-test centre
Where safety starts

Dahl Engineering ApS | Løvevej 3 | DK-7700 Thisted | Dänemark | Telefon: +45 96 18 00 77
e: sales@dahlengineering.dk | w: wtors.com