

Nordic SMA 80/1 WZ

Anslutning till SafePass

Arbetsbeskrivning

Rev. 0

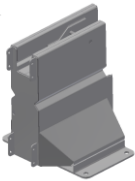
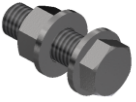


Produktinformation		Product information	
Produktbeskrivning: Krockdämpare för tillfällig installation		Product description: Crash cushion for temporary use	
Harmoniserad standard: EN1317-5:2007/A2:2012		Harmonised standard: EN1317-5:2007/A2:2012	
Hastighetsklass	80/1	Performance level	80/1
Typ	Ej avledande	Type	Non-Redirective
Utböjningsklass	D1	Lateral displacement	D1
Fordonsrörelseklass	Z2	Redirection zone	Z2
Skaderiskklass	B	Impact severity level	B
Konstruktionsbredd (m)	0.75	Construction width (m)	0.75
Konstruktionslängd(m)	3.6	Construction length (m)	3.6
Konstruktionshöjd (m)	0.68	Construction height (m)	0.68
Vikt (kg)	1350	Weight (kg)	1350
Beständighet: Varmförzinkad enligt SS-EN ISO 1461:2009		Durability: Hot dip galvanized coatings according to SS-EN ISO 1461:2009	

Allmänt

Montering görs enligt denna beskrivning.

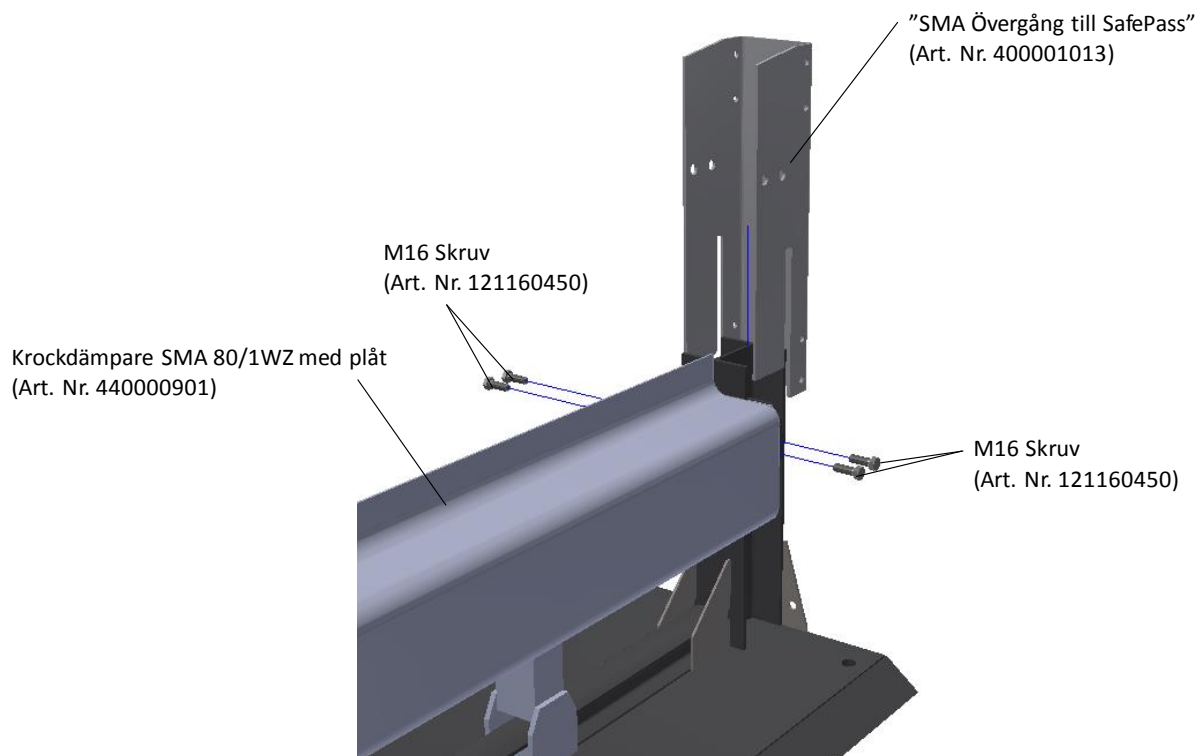
Ingående artiklar

Artiklar Id	Beskrivning	Skiss
440000901	Krockdämpare SMA 80/1WZ med plåt	
400001013	SMA Övergång till SafePass	
RD0019-1-1302	SafePass SMA Element	
121120400, 126130240, 120120000	M12 Skruv med bricka och mutter	
121160450	M16 Skruv	

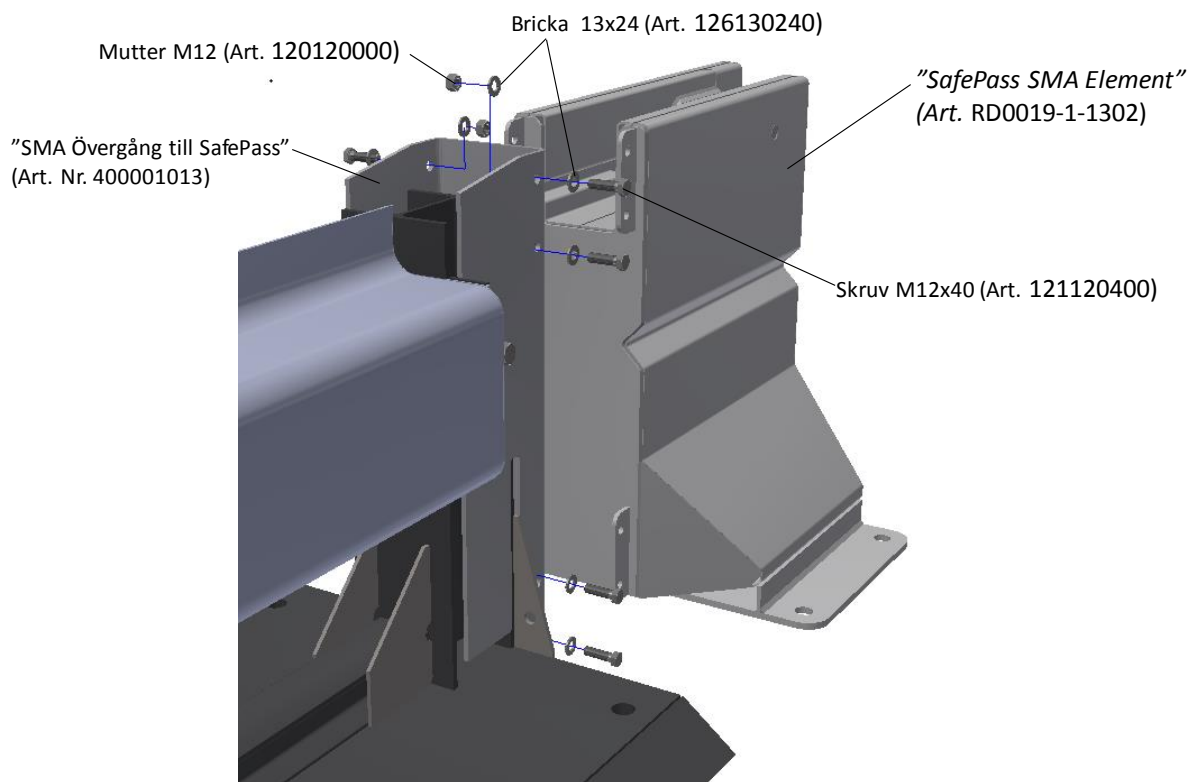
Montering

Monteringen görs enligt följande steg:

- 1) *Lyft krockdämparen på plats (Krockdämpare med stålplatta väger ca 1350 kg)*
- 2) *Skruva fast "SMA Övergång till SafePass" (Art 400001013).*

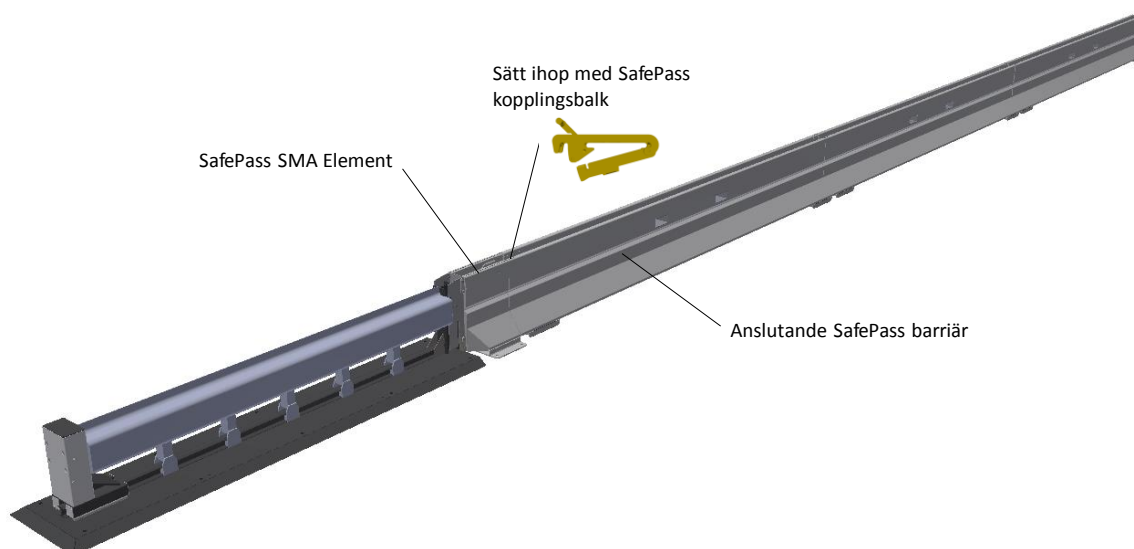


- 3) Skruva ihop "SMA Övergång till SafePass" med "SafePass SMA Element" (Art. RD0019-1-1302).



- 4) SafePass SMA Element kopplas ihop anslutande SafePass barriär enligt I-GUIDE SAFEPASS™ FORDONSBARRIÄR:

- a. Koppla ihop de med SafePass kopplingsbalk



Reparation

Ett skadat räckesavslut är ett påkörnt räckesavslut eller skadat av underhållsarbete så som snöplogning, slyröjning, etc. Exempel på skador är:

- böjda profiler
- skadade eller lösa skruvar
- djupa repor
- revor
- veck

Skadade delar skall ersättas med originaldelar.

Att byta skadade delar efter påkörning skiljer sig inte från vanligt montage förutom demontaget.

Tänk på att det kan finnas stora spänningar i det skadade räckesavslutet.

Alla skadade delar skall bytas omgående.

Notera att ett skadat räckesavslut eller ett räckesavslut som inte reparerats korrekt eventuellt inte fungerar ordentligt eller uppfyller de deklarerade egenskaperna.

Underhåll

Ett minimum av underhåll är vid behov renspolning med rent vatten följt av en okulärbesiktning med avseende på skador.

Eventuella skador repareras enligt beskrivningen i kapitel Reparation.

Krav och godkännande

Nordic SMA 80/1 WZ uppfyller Trafikverkets krav TDOK 2012:86 då den är CE-märkt.

TDOK 2012:86 - 5.5 Skyddsanordningar

"Temporära skyddsanordningar ska vara energiupptagande, CE-märkta eller tillåtna av Trafikverket för användning och ska användas vid alla vägarbeten på hela det statliga vägnätet där så krävs."

Utdrag från CE-certifikat

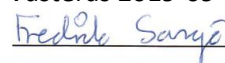
 CSI CERTIFICATION & TESTING			Mod. M07-3
CSI SpA Sede Legale 20030 Senago - MI - I Cascina Traversagna 21 Direzione, Uffici e Laboratori 20071 Bollate - MI - I Viale Lombardia 20 Tel. +39 02 383301 Fax +39 02 3503940 www.csi-spa.com			
Certificato numero / Certificate number		0497/CPR/5625	
CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE			
In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti per le Costruzioni o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione <i>In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product</i>			
Attenuatore d'urto non redirettivo denominato Not-redirective crash cushion named "SMA 80/1 WZ" fabbricato da / produced by INDUSTRY A.M.S. SRL			

Revision

Rev. Nr	Datum	Godkänd av	Anledning till revision
0	2019-09-10	Fredrik Sangö	Godkänd av NRS

Godkännande

Västerås 2019-09-10



Fredrik Sangö

Civilingenjör / M.Sc.Eng

Teknisk direktör / Technical director

Nordic Road Safety AB

Kontakt

Nordic Road Safety AB

Svetsarvägen 4
861 36 Timrå, Sweden

Tel: +46 60 144 144

Web: www.nordicroadsafety.com

Industry A.M.S. s.r.l.

Via Dante Giacosa snc
Zona ASI sud
81025 Marcianise (CE), Italy

Tel: +39 0823 821 560

Web: www.smaroadsafety.com