

ANVÄNDARINSTRUKTION FÖR KROCKDÄMPARE WALT.

Anslutning mot betongbarriär typ GP-Link.

WALT krockdämpare är krockprovad enligt SS-EN 1317-3 för kapacitetsklass 80/1. Vägverket har godkänt Walt att användas som en icke riktningsgivande krockdämpare på det statliga vägnätet. (Beslut TR40A 2007:21951)

Walt används huvudsakligen som skydd för betongbarriärer i tillfälliga sammanhang. Anslutning till flertalet på marknaden förekommande barriärer finns, även stålbarriärer samt med markförankrat motstöd vid anslutning mot exempelvis stål balksräcken (W-profil). Som anvisning för montering medföljer ritning JWGPL-EXP med varje krockdämpare. För att underlätta beställning av erforderliga reservdelar vid en påkörning medföljer även ritning 60W08RS-EXP.

Till Walt krockdämpare för anslutning mot GP-Link betongbarriär finns även ett snabbkopplingselement (se foto), som monteras på motstödsramen till Walt med 6 skruvar (M12) så högt upp som möjligt. Motstödsramen (Pos. 1 på ritning JWGPL-EXP) behöver kapas mot markplanet så nära den nedre horisontella profilen som möjligt för att möjliggöra att krockdämparen kan rullas fram. Observera att ytor där borrning och kapning utförts, skall behandlas med zinkpasta innan montering för att undvika framtida korrosionsskador.



När motstödsramen monterats mot den bakre ramen (Pos. 11 på ritning 60W08RS-EXP) kan Walt rullas in mot GP-Link och kopplas med kopplingspinnen på samma sätt som mellan barriärelementen. När kopplingspinnen är på plats skruvas de 4 ställskruvarna som sitter på snabbkopplingselementet hårt mot betongbarriären. Om krockdämparen skall placeras vid väggkant eller där påkörning "från fel håll" längs barriären inte föreligger är systemet färdigt att tas i bruk.

Skall Walt placeras i vägmitt eller där risk för påkörning "från fel håll" finns skall anslutningselement (Pos 2 och 3 på ritning JWGPL-EXP) monteras. Detta för att undvika s.k. "snagging" och att ett påkörande fordon styrs från Walt-systemet.

OBS, barriärleverantörens anvisningar beträffande eventuell markförankring skall följas.

Samtliga delar i krockdämparsystemet Walt finns som lagervara. Det gör att Walt oftast är lätt och snabbt att reparera efter en påkörning.

2015-05-26