



Statens vegvesen

Trysil Maskin AS
Lysvegen 32
2422 Ny Bergsund

Jon Kjetil Jutulstad

Behandlende enhet:
Vegdirektoratet

Saksbehandler/telefon:
Matteo Pezzucchi / 22073246

Vår referanse:
18/4735-61

Deres referanse:

Vår dato:
22.06.2018

Godkjenning av Trioplan støtpute montert på putebil

Det vises til søknad vedrørende godkjenning av Trioplan støtpute montert på putebil (TMA) fra Trysil Maskin AS med journalnummer 18/4735-53 datert 08.05.18.

Søknaden inneholder:

- Testrapport nummer TP 02-05 E datert 10.12.04. Rapporten inneholder testtype 3-50 (TP 03), 3-51 (TP 02) og 3-53 (TP 05) iht. NCHRP 350 - 3 og TC 2.1.100 (TP 04) iht. EN 1317-3. Trioplan støtpute montert på putebil er testet av DYNAMIC Test Center (DTC).
- Bruksanvisning og tegning nummer 1253 datert 28.01.15 av Trioplan 100 støtpute.

Rapportene er gjennomgått og kontrollert i henhold til den amerikanske testprosedyren NCHRP Report 350. Siden det ikke er noen europeisk standard for denne typen produkter under CEN-regelverkene er det amerikanske regelverket akseptert i Norge. Test 3-52 iht. NCHRP 350 erstattes av test TC 2.1.100 iht. EN 1317-3.

Testresultater tilfredsstillende kravene til styrkeklasse 3, påkjøringshastighet 100 km/t. Test 3.50, 3.53 og TC 2.1.100 gjennomføres med en total vekt (TMA + putebil) på 13 tonn som gir en maksimal målt roll-ahead-avstand på 2,9 meter. Test 3.51 gjennomføres med en total vekt på 13 tonn som gir en maksimal målt roll-ahead-avstand på 1,0 meter.

Trioplan består av en aluminium struktur som inneholder resirkulert papp. Produktet har en bredde på ca. 2,32 meter og en høyde på ca. 0,6 meter (ca. 0,9 meter fra underlaget). Trioplan 100 har en lengde på 2,77 meter (total lengde på ca. 3,7 meter). Støtputen har en standard vekt på 1250 kg. En lettere versjon er også tilgjengelig med en vekt på 1050 kg. Trioplan produseres av Trioplan Dähler AG.

På grunnlag av testresultatene gis herved adgang til bruk av Trioplan 100 støtpute montert på putebil på offentlig veg i Norge.

Postadresse
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 6706 Etterstad
0609 OSLO

Telefon: 22 07 30 00
firmapost@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Brynsengfare 6A
0667 OSLO

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Regnskap
Postboks 702
9815 Vadsø

Leverandøren skal levere bruksanvisning til brukere for å sikre kvalitet av installasjon og fremtidig vedlikehold. Triopan skal kobles til støtputebil som beskrevet i produsentens/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Det anbefales å montere produktet på putebil slik at den totale vekten blir ca. 12 tonn. Håndbok N301 og R310 legges til grunn for bruk og plassering av TMA.

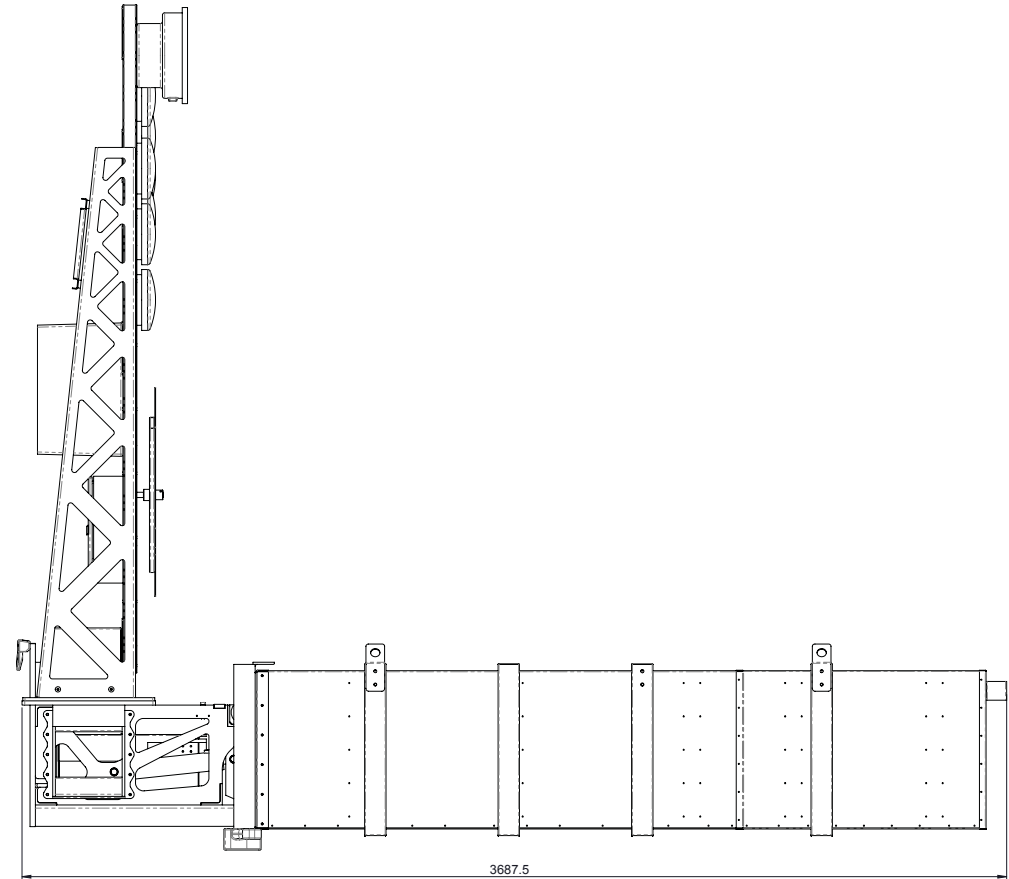
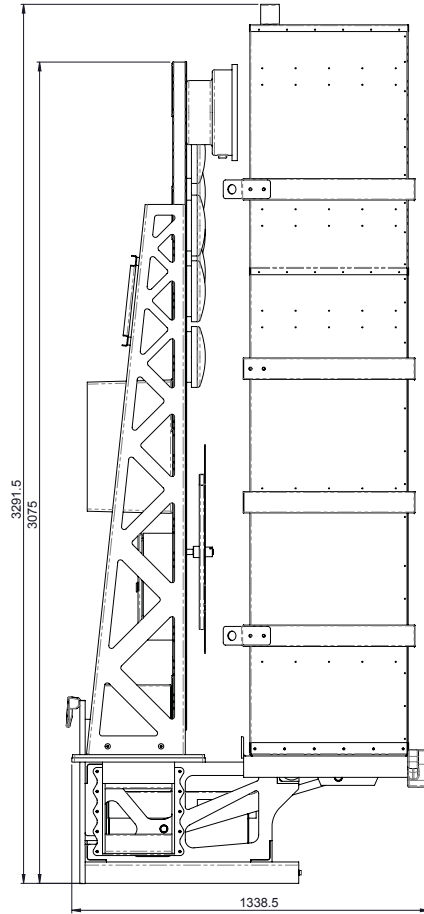
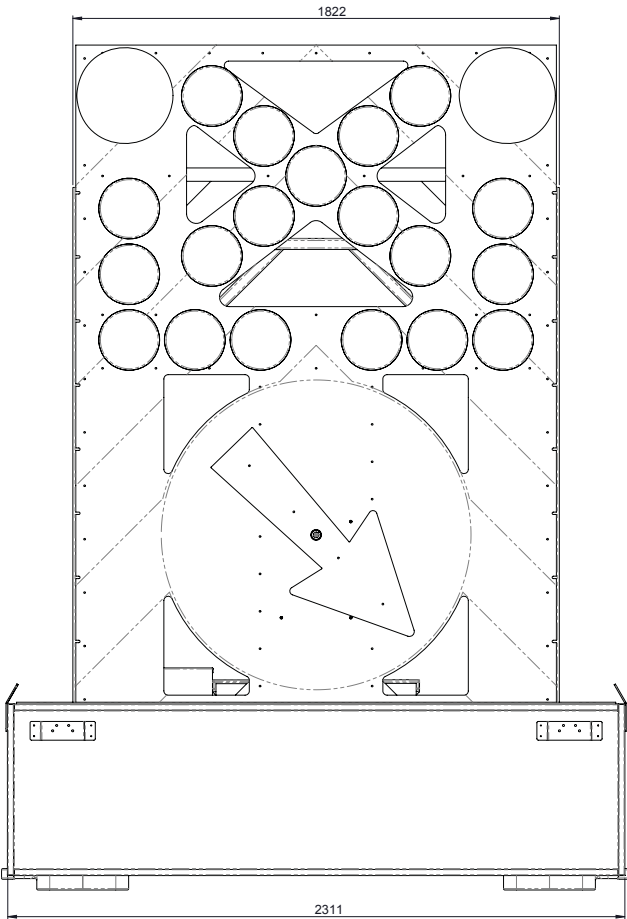
Vegdirektoratet publiserer en liste over vegutstyr med tilhørende gyldige dokumenter på www.vegvesen.no. Vegdirektoratet forbeholder seg retten til å endre eller tilbakekalle godkjenningen. Eventuelle endringer i produktets utforming eller materiale vil ugyldiggjøre denne godkjenningen. Godkjenningen er gyldig inntil CEN-standarder om TMA publiseres.

Med hilsen
Sigmund Reinsborg Log

seksjonssjef

Matteo Pezzucchi

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.



100er Kissen

Allgemeintoleranzen: ISO 2768 mK
Kanten gebrochen: 0.2...0.4mm

Hüte:				Dimensionen	
DIN ISO		Massestab 1:10		Format A1	
Werkstoff				Benennung	
-	-	-	-	Datum	Name
-	-	-	-	Bearb.	HöH
-	-	-	-	Gepr.	
-	-	-	-	Norm	
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
Triopan AG				Zeichnungsnummer	
Zust. Änderung Datum Name				1253	

Art.-Nr.:

Anpralldämpfer light komplett
Anpralldämpfer light