



Vognens Udslag paa Midte i kurve med R=400m.

Ang. Belegninger se T.V. Blatt 10.

$U = \frac{a \cdot n^2}{2R} + \frac{l \cdot d}{2} + q + w + \frac{p^2}{8R}; n = \frac{q}{R}$

$U_m = \frac{q^2}{8R} + \frac{1.435 \cdot 1.410}{2} + 0 + 0.022 + \frac{p^2}{8R}$

$U_m = \frac{14.33^2}{8 \cdot 400} + 0.0125 + 0.022 + \frac{3.2^2}{8 \cdot 400}$

$U_m = 0.0642 + 0.0125 + 0.022 + 0.0032 = 0.1019m$

$U_m \sim 110mm$

Tegn. 15 W-1.09	Rev.	Adm. 11-49	Målestok: 1:5 ; 1:2,5
Dato 7-11-49	Retnings	Indeks	
Anvendelse			Stykliste nr.
500/550 hk. diesel-el. motorvogn.			Tegningens nummer
Tegningens benævnelse			18W-1.050
Tvaersnit			Indeks