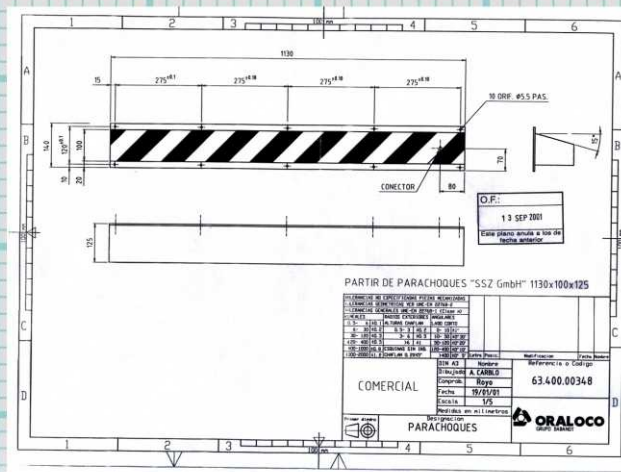
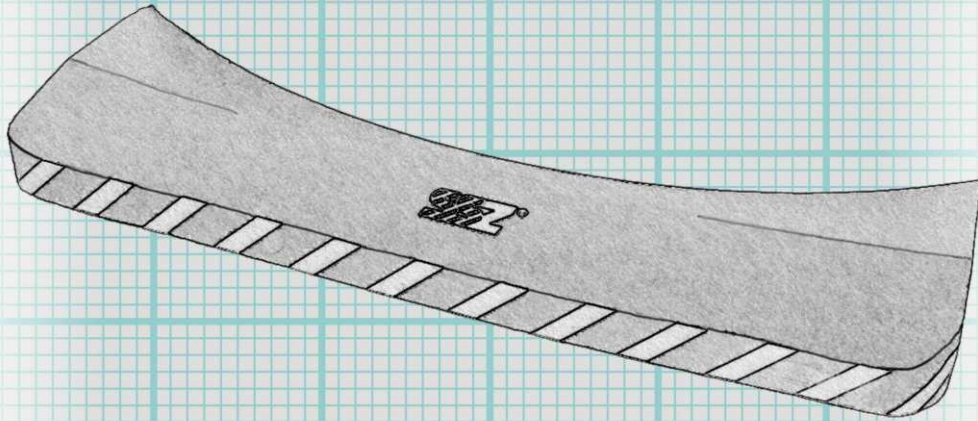


# Sikkerheds-bumpers



Bumpers

## Sikkerhedsbumpers



Sikkerheds-bumpers eller kort bumpers er støddæmpere, f. eks. til førerløse transportsystemer, (FTS), hvor en signal gives ved betjening.

Bumpers bliver brugt, hvor der findes større efterløb, der ikke kan sikres med klemplister.

Efterløb er strækningen, den sikrede maskinde, bevæger sig efter stopsignalet fra sikkerheds-systemet.

I området SSZ-sikkerheds-bumpers, findes der ingen standardmål. Hver eneste bumper bliver fremstillet efter kundeønske!

Da kroppen på en bumper består af kunststofs-kum, kan specielle konturen og former, som f. eks. vinkel og udsnit fremstilles uden problemer.

Overfladen på bumperen består efter kundes ønske af påsprøjtet polyurethan, kunstlæder eller af et specielt temperaturbestandigt specialstof.

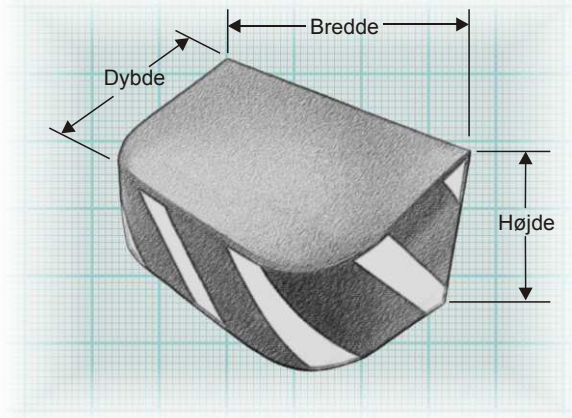
Det er endvidere muligt at få påtrykt bumperne, med kundens firmalogo eller piktogrammer, som f. eks. "Må ikke betrædes". Til påtryk af logo, skal der leveres en skabelon i målestok 1:1.

Befæstigelsen af bumperen sker valgfrit med stavbolte, gevindhuller eller glatte huller, hvorved befæstigelseskonsollet, kommer til at blive større end selve bumperen.

Hvis der skulle være tvivl om kundens ønsker kan opfyldes, besøger en af vore konsulenter gerne stedet og indsamler data, hvorefter et tilbud kan gives.



## Sikkerhedsbumper



Højde	1500 mm maks.
Bredde	3000 mm maks.
Dybde	1000 mm maks. dog højdeafhængig (forhold ca. 2:1 dybde:højde)
Kontur	valgfrit
Material	Polyethan skum
Ovedflade	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyurethan sort standard, efter ønske også andre farver, gule advarselsstriber, logo's og piktogrammer</li> <li>2. Sølvfarver, brændhæmmende, glasfiberforstærket overtræk (120 sek. ved +550° C)</li> <li>3. Kunstlæderovertræk</li> </ol>
Signalgiver	SSZ-Signalgiver ca. 15 mm bag betjeningsfladen
Tastevej	ca. 20 mm
Tastetryk	ca. 80 N (prøvedorn Ø 80 mm)
Deformering	Afhængig af dybde (ca. 2/3 af dybden)
Befæstigelse	2 til 5 mm stærke aluminium-konsoler, udstyret med stavbolte, gevindhuller eller befæstigelseshuller efter kundeønske
Elektrisk tilslutning	Standard: 2 x 2.000 mm PVC-kabel 2x 0.38 mm <sup>2</sup> 1x 4-leder kabel mod merpris

### Befæstigelsesmuligheder

