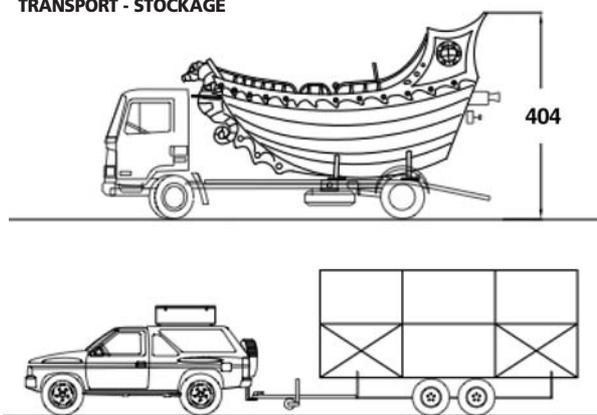




#### TRANSPORT - STOCKAGE



#### ENSEMBLE EN POSITION HAUTE

Longueur	15,00 m
Largeur	4,40 m
Hauteur	14,90 m

#### ENSEMBLE EN POSITION BASSE

Longueur	15,00 m
Largeur	4,40 m
Hauteur	9,00 m

#### ENCOMBREMENT MAXIMAL DÉPLOYÉ (SPECTACLE)

En position haute	750 m <sup>3</sup>
Au sol	50 m <sup>2</sup>
Longueur	15,00 m
Largeur au sol	2,50 m
Largeur intermédiaire (ballon)	4,40 m
Hauteur	15,00 m

#### ENCOMBREMENT MINIMAL RÉDUIT (TRANSPORT, STOCKAGE)

Volume	60 m <sup>3</sup>
Longueur	6,00m
Largeur	2,50 m
Hauteur	4,04 m

#### EQUIPE TECHNIQUE

Conducteurs d'engins	2
Techniciens son	1
Techniciens lumière	1
Technicien logistique	1
Assistance (logistique, vidéo, image, repérage, représentation)	2

#### EQUIPE ARTISTIQUE

Comédiens, acrobates	à partir de 5
----------------------	---------------

#### LOGISTIQUE

Stockage (espace sécurisé)	1 m <sup>3</sup> minimum
Loges (espaces sécurisés)	15 m <sup>2</sup> minimum
Couchage	10 personnes
Restauration	10 personnes

# Vaisseau Montgolfière

## en portage statique par élévateur. Support d'animations acrobatiques et théâtrales.

#### DUREES

Temps de préparation	48h
Temps de représentation maximal	1h30
Temps de représentation optimal	45 mn

#### ELÉVATEUR

#### MANITOU télescopique MT 1740

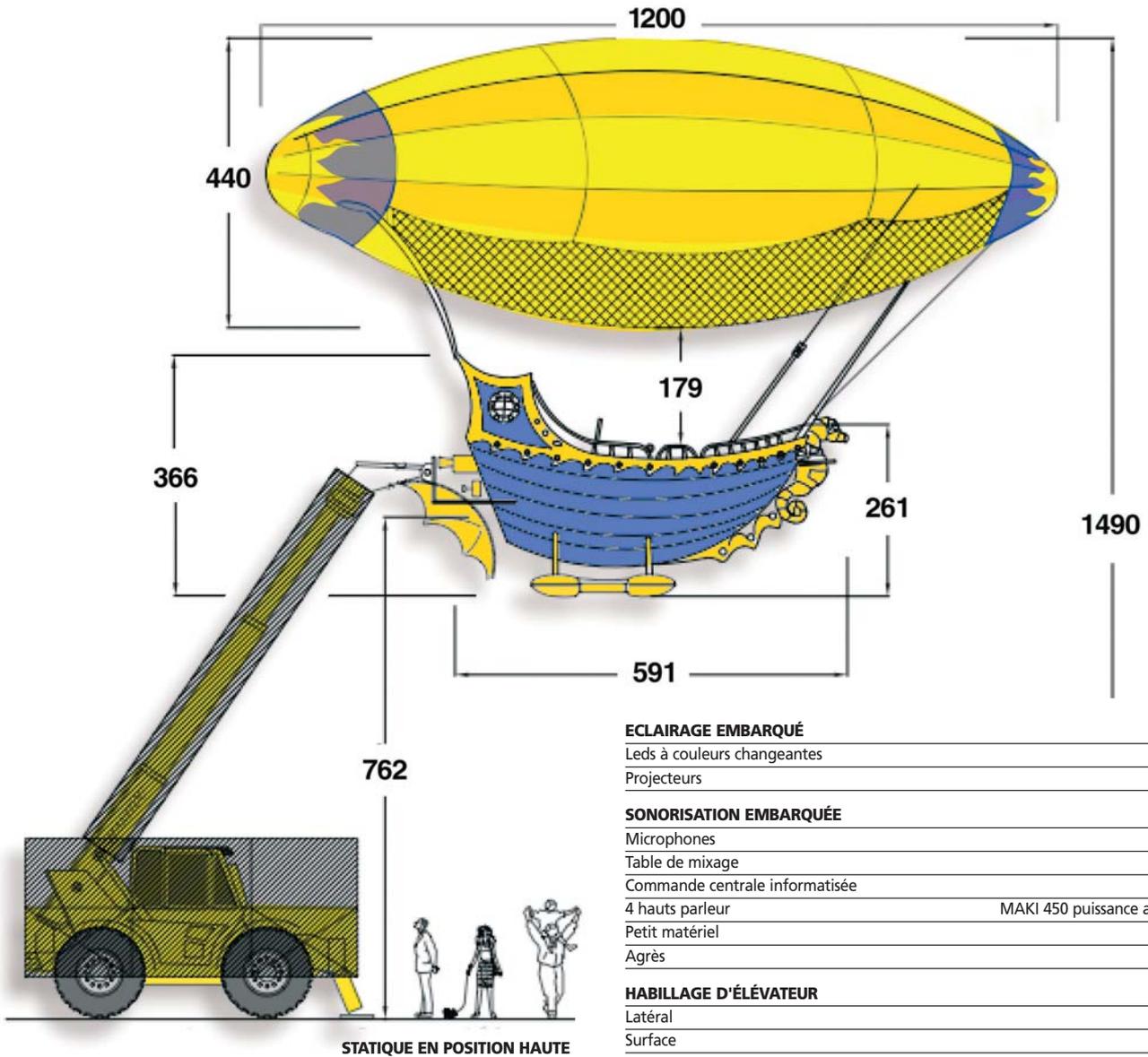
Capacité	4 t
Hauteur de levage	16,65 m
Portée max	12,35 m
Charge à portée max	0,700 t
Inclinaison des fourches	112°, 12°
Rayon de braquage	4,15 m
Effort de traction en charge	9400 daN
Charge de basculement à portée maxi	957 kg
Effort d'arrachement avec benne	7000 daN
Vitesse de déplacement	
(engins spéciaux définis par l'art. R168 cat b du code de la route)	25 km/h
Longueur	7,155 m
Largeur	2,425 m
Hauteur	2,770 m
Poids à vide avec fourches	10,835 t
Fourches longueur	1,20 m
Largeur	0,125 m
Épaisseur	0,045 m
Écartement max à l'ext	1,040 m
Carburant	gGasoil
Capacité réservoir	135 l
Moteur	PERKINS - 1104c.44 - 4 Cyl - 4400 cm <sup>3</sup>
Puissance	(kw(ch)/tr-min) 104 cv / 76.5 Kw
Capacité huile hydraulique	175 l
Pompes hydrauliques à engrenage	160 bars - 196 l/mn
Pneumatiques	400/80 - 24 - 24 t37 158b

#### MOUVEMENTS

Hauteur d'élévation maximale	4,92 m (sol-nacelle)
Déport	non
Rotation	non

# Vaisseau Montgolfière

en portage statique par élévateur, support d'animations acrobatiques et théâtrales.



STATIQUE EN POSITION HAUTE

## DISTANCES INTERMÉDIAIRES

<b>Ballon</b>	
Diamètre	4,40 m
Longueur	12,00 m
<b>Nacelle</b>	
Longueur	5,91 m
Largeur	2,50 m
Hauteur	3,66 m

## ENERGIE

Groupe électrogène embarqué	TECTAKE
Puissance	7 kW
Moteur	4 temps de 15 cv.
Demarreur	manuel
AC puissance nominale	7 kW sous 50 Hz
AC puissance de sortie en continue	6 kW
Autonomie	9H
Carburant	essence 95 sans plomb
Capacité de réservoir	25 l
Consommation moyenne	2,70 l/h
Réservoir huile	1.1 l
Securite moteur	arret automatique si niveau huile insuffisant
Sorties	1 x 12 v / 2 x 230 v / 1 x 400 v
Facteur bruit	72 db à 7 mètres
Indicateurs / équipement	huile, essence, voltmètre, disjoncteur
Dimensions	750 x 600 x 470 mm
Poids	94 kg

## EQUIPEMENT

Machine à bulles embarquée	Flubble TWO
Machine à fumée embarquée	EXCELIGHTING FOG DF V6 - 1500 w
Soufflerie ballon embarquée	NC
Moteur d'hélices embarqué	NC

## ECLAIRAGE EMBARQUÉ

Leds à couleurs changeantes	40
Projecteurs	5 NC

## SONORISATION EMBARQUÉE

Microphones	HF Shure
Table de mixage	TAPCO
Commande centrale informatisée	PC
4 hauts parleur	MAKI 450 puissance active 350 w
Petit matériel	embarqué
Agrès	embarqués

## HABILLAGÉ D'ÉLÉVATEUR

Latéral	(x2)
Surface	10,50 m <sup>2</sup>
Longueur	5,00 m
Hauteur	2,10 m
Frontal	(x2)
Surface	7,14 m <sup>2</sup>
Longueur	3,40 m
Hauteur	2,10 m

## MOBILITÉ

Élévateur	MANITOU télescopique MT1740
Vitesse maximale	25 km/h

## REMORQUE ET VL

Hauteur	1,00 m. (avec ridelles)
Longueur	2,50m
Largeur	2,00 m