

# Sextant



## Description.

Mât Octo Conique Acier.  
Plage de hauteurs : 5 à 12m.  
Diamètre top Ø103mm.

## Prescription.

Mât Acier HLE S420.  
Soudure affleurante SSV.  
Conicité évolutive.  
Semelle emboutie Acier HLE S420.  
Semelle plate Acier S355.

## Visuel non contractuel.

Sextant RF 12m.  
Support Projecteurs : SYDNEY<sub>1100</sub>.

## Sextant Caractéristiques

	Hauteur (m)	Impact CO <sub>2</sub> (Kg <sub>eq</sub> CO <sub>2</sub> )	Top (mm)	Base (mm)	Dimensions Porte (mm)			Semelle (mm)		Tiges (mm)	Massif Béton (m)		
					Hauteur	Largeur	Distance	Carré inscrit	Entraxe		Largeur	Largeur	Hauteur
SEXTANT	5	265	103	201	500	110	500	133x100	300	412	20/M18 x 400	0,6	1,1
	6	313	103	201	500	110	500	133x100	300	412		0,6	1,1
	7	360	103	201	500	110	500	133x100	300	412		0,6	1,1
	8	407	103	201	500	110	500	133x100	300	412		0,6	1,1
	9	454	103	201	500	110	500	133x100	300	412		0,6	1,1
SEXTANT RF	7	562	103	201	600	120	500	133x100	300	400	0,7	1,3	
	8	510	103	201	600	120	500	133x100	300	400	0,7	1,3	
	9	557	103	201	600	120	500	133x100	300	400	0,7	1,3	
	10	604	103	201	600	120	500	133x100	300	400	0,7	1,3	
	12	694	103	201	600	120	500	133x100	300	400	0,7	1,3	

2 rangées de 4 crevés taraudés M10 à 50 et 300mm du sommet.

L'impact CO<sub>2</sub> est donné à titre indicatif pour tout produit peint en Kg équivalent CO<sub>2</sub> par quantité unitaire.  
Les dimensions des Massifs sont données à titre indicatif pour une pression de fond de fouille de 2 bars.

acier  
HLE

## Options

### FINITIONS

Thermolaquage

### PROTECTION

Bitumineuse    Embase Inox

### BASCULEMENT

Par le milieu

### FERMETURE

Antivol 3 empreintes    Triangulaire    Torx    Magnétique

### PORTE

Ventilée    Avec câblette

### SUPPORT Projecteurs

Eco    Sydney    Perth    Couronne    Eliss2.0

### ACCES

Echelons et câble    Ascenseur

### ELEC & SON

Mini-prise    Kit mini-prise avec coffret

## Sextant Capacités

	Hauteur (m)	Poids (kg)	Zone 1 22m/s		Zone 2 24m/s		Zone 3 26m/s		Zone 4 28m/s		Zone Cyclonique 34m/s    36m/s		M* m.daN	T* daN
			Cat II	Cat I	Cat I	Cat I								
SEXTANT	5	75	4,25	3,4	3,51	2,81	2,93	2,34	2,48	1,96	1,2	1,03	1770	409
	6	75	3,06	2,46	2,5	2	2,07	1,64	1,71	1,34	0,76	0,62	1770	354
	7	75	2,24	1,78	1,8	1,42	1,46	1,13	1,19	0,9	0,43	0,33	1769	352
	8	75	1,65	1,28	1,29	0,99	1,01	0,75	0,8	0,56	0,18	0,09	1771	298
	9	75	1,18	0,89	0,89	0,65	0,67	0,45	0,48	0,29			1770	303
SEXTANT RF	7	100	3,49	2,83	2,86	2,3	2,37	1,89	1,98	1,56	0,89	0,74	2653	527
	8	100	2,65	2,13	2,14	1,71	1,75	1,37	1,43	1,11	0,56	0,43	2671	535
	9	100	2,03	1,61	1,61	1,25	1,27	0,97	1,02	0,75	0,29	0,19	2691	537
	10	100	1,53	1,19	1,18	0,88	0,9	0,65	0,68	0,45	0,07		2697	515
	12	100	0,82	0,57	0,56	0,35	0,36	0,17	0,19				2676	435

La capacité de chargement est donnée en m<sup>2</sup> pour un poids en tête de 75 et 100Kg.

\*M et T sont des informations réservées aux entreprises d'installation pour dimensionner les massifs de fondation lorsque la pression de fond de fouille diffère de 2 bars.

La gamme est conçue et développée selon la norme EN40 partie 1 à 6, et a obtenu le marquage CE 1166-CPR-003.

Dimensions et informations techniques données à titre indicatif.  
Valmont se réserve le droit d'apporter, sans délai et sans préavis, les modifications techniques ou esthétiques qu'il jugera nécessaires à l'amélioration des produits de la Collection Fonctionnelle.