

### 3.1.1 Geosmart mod. GSM-1 (Arancio)



Figura 6. Geosmart mod. GSM-1 (Arancio)

Dimensioni cm 60 x 60 x 24

Peso kg 48 circa

Area di base cmq 3.600

Palo di ancoraggio PVD: diam.  $\varphi_e$  mm 26/30 x (L) 600/750/1.000

Geostir XPS-300

Trattamento preservante: primer antiruggine /zincatura a caldo

Carico compressione (Q) kg/dN	Area di base cmq	Cedimenti $\Delta w$ mm	Pressione unitaria $\sigma_e$ kg/cmq
1.100	3.600	1,26	0,30
2.200	3.600	2,69	0,61
3.200	3.600	3,58	0,88
4.300	3.600	4,31	1,20
5.400	3.600	4,74	1,50
6.500	3.600	5,97	1,80
7.600	3.600	7,30	2,11
8.600	3.600	9,57	2,38
9.700	3.600	10,64	2,70
10.800	3.600	13,00	3,00
<b>Limite (Q) di esercizio</b>	<b>Limite di sicurezza</b>	<b>Limite di rottura</b>	