

**CAPACITA' - VOLUME DEL CONTENITORE - PESO DI SERBATOI**

	D[mm]	d[mm]	D[m]	d[m]	R[m]	r[m]	h[mm]	h[m]	a[mm]	a[m]	Capacità [m <sup>3</sup> ]	Capacità [l <sub>acqua</sub> ]	Superficie Laterale [m <sup>2</sup> ]	spessore lamiera [mm]	spessore lamiera [m]	Volume contenitore [m <sup>3</sup> ]	densità [Kg/m <sup>3</sup> ]	densità [Kg/dm <sup>3</sup> ]	peso specifico [Kgf/m <sup>3</sup> ]	Peso [kgf]	Peso [N]
Cilindro	950	#####	0,95	#####	0,475	#####	1250	1,25	#####	#####	<b>0,886029</b>	<b>886,0294</b>	0,708824	1	0,001	<b>0,0007088</b>	8000	8	8000	<b>5,670588</b>	55,62847
Cono	900	#####	0,9	#####	0,45	#####	685	0,685	862,05	0,86205	<b>1,307338</b>	<b>1307,338</b>	1,272348	1	0,001	<b>0,0012723</b>	7800	7,8	7800	<b>9,924314</b>	97,35752
Tronco di cono	950	114	0,95	0,114	0,475	0,057	700	0,7	862,05	0,86205	<b>0,187621</b>	<b>187,6207</b>	1,440771	1	0,001	<b>0,0014408</b>	8000	8	8000	<b>11,52617</b>	113,0717

$1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ dm}^3$



$1 \text{ dm}^3 = 0,001 \text{ m}^3$