

### Unit of measurement

### LUNGHEZZA

UNITA'	mm	cm	dm	m	km	in	ft	yd
Millimetro	1	0.1	0.01	0.001	-	0.03937	0.003281	0.0001093
Centrimetro	10	1	0.1	0.01	0.00001	0.3937	0.03281	0.010936
Decimetro	100	10	1	0.1	0.0001	3.937	0.3281	0.10936
Metro	1000	100	10	1	0.001	39.37	3.281	1.0936
Chilometro	1000000	100000	10000	1000	1	39370	3281	1093.6
Inch (pollice)	25.4	2.54	0.254	0.0254	0.000025	1	0.0833	0.0277
Foot (piede)	304.8	30.48	3.048	0.3048	0.000304	12	1	0.333
Yard (yarda)	914.4	91.44	9.144	0.9144	0.000914	36	3	1

### SUPERFICIE

UNITA'	cm2	m2	ha	km2	sq.in	sq.ft	sq.yd	sq.mile
Centimetro quadrato	1	0.0001	-	-	0.155	-	-	-
Metro quadrato	10000	1	0.0001	-	1550	10764	1.196	-
Ettaro	-	10000	1	0.01	-	-	-	0.003861
Chilometro quadrato	-	1000000	100	1	-	-	-	0.3861
Square inch (pollice quadrato)	6.452	0.000645	-	-	1	-	-	-
Square foot (piede quad.)	929	0.0929	-	-	144	1	0.1111	-
Square yard (yarda quadr.)	8361	0.8361	-	-	1296	9	1	-
Square mile (miglio quadr.)		2590000	259	2.59	-	-	-	1





# Technical Infos



## Unit of measurement

### VOLUME

UNITA'	mm3	cm3	m3	cu.in.	cu.ft.	cu.yd
Millimetro cubo	1	0.001	-	0.000061	-	-
Centimetro cubo	1000	1	-	0.061024	-	-
Metro cubo	-	1000000	1	61024	35.315	1.308
Cubic inch (pollice cubo)	16390	16.39	-	1	0.00058	0.000021
Cubic foot (piede cubo)	-	28300	0.0283	1728	1	0.037
Cubic yard (yarda cubica)	-	764552	0.764552	46656	27	1

#### TAVOLA CONVERSIONE MISURE DI CAPACITA'

### PRESSIONE

UNITA'	Pa	kPa	MPa	psi	bar
1 bar	100.000	100	0.1	14.5037	1
1 psi	6894.7	6.8947	0.006894 7	1	0.068947

### PESO

Unità	Fattore/factor	Unità di conversione Conversion unit		
g - grammi	0.035274	o.z ounce		
kg - chilogrammi	2.204622	lb. pound		
lb. pound	0.453592	kg- chilogrammi		
o.z ounce	28.349525	g - grammi		

UNITA'	LITRI	UNITA'	Ragguaglio	
Imperial fluid ounce (oncia ingl. per fluidi)	0.0284	litro	35.2	Imp.fl.oz.
U.S. fluid ounce (oncia am. per liquidi)	0.0295	litro	33.81	U.S. fl.oz.
Imperial pint (pinta inglese)	0.568	litro	1.76	Imp. pint.
U.S. gallon (gallone americano)	3.785	litro	0.2642	U.S. gal.
Imperial gallon (gallone inglese)	4.546	litro	0.22	Imp. gal.
U.S. barrel (barile americano)	119.22	litro	0.0083	U.S. bbl.
Imperial barrel (barile inglese)	163.65	litro	0.00611	Imp. bbl.

