

FATTORI DI CONVERSIONE TRA LE UNITA' DI MISURA

CONVERSION FACTORS AMONG THE UNITS OF MEASUREMENT

LUNGHEZZA

Length

Unità base del sistema SI: metro (m)

Basic unit of SI system: metre (m)

Unità di misura Measuring unit	Simbolo Symbol	m	cm	mm	in	hd	ft	yd	fm	rod	link
metro metre	m	1	10 ²	10 ³	39,3701	9,8425	3,2808	1,0936	0,5468	0,1988	4,9710
centimetro centimetre	cm	10 ⁻²	1	10	0,3937	0,0984	0,0328	0,0109	0,0055	0,0020	4,97x10 ⁻²
millimetro millimetre	mm	10 ⁻³	10 ⁻¹	1	0,0394	9,84x10 ⁻³	3,28x10 ⁻³	1,09x10 ⁻³	0,55x10 ⁻³	0,20x10 ⁻³	4,97x10 ⁻³
pollice inch	in	2,54x10 ⁻²	2,54	25,4	1	0,25	0,0833	0,0278	0,0139	0,51x10 ⁻²	0,1263
mano hand	hd	0,1016	10,16	101,60	4	1	0,3333	0,1111	0,0556	2,02x10 ⁻²	0,5051
piede foot	ft	0,3048	30,48	304,80	12	3	1	0,3333	0,1667	0,0606	1,5152
iarda yard	yd	0,9144	91,44	914,40	36	9	3	1	0,5	0,1818	4,5455
braccio fathom	fm	1,8288	182,88	1828,80	72	18	6	2	1	0,3636	9,0909
pertica rod	rod	5,0292	502,92	5029,20	198	49,5	16,5	5,5	2,75	1	25
link	link	0,2012	20,12	201,168	7,9177	1,9800	0,6600	0,2200	0,1100	0,04	1



Headquarters
Esa S.r.l.
Via E. Fermi 40 I-24035 Curno (BG) - Italy
Tel. +39.035.6227411 - Fax +39.035.6227499
esa@esacombustion.it - www.esapyronics.com

International Sales
Pyronics International S.A./N.V.
Zoning Ind., 4ème rue B-6040 Jumet - Belgium
Tel +32.71.256970 - Fax +32.71.256979
marketing@pyronics.be

Unità di misura Measuring unit	Simbolo Symbol	m	km	ml (st)	ml (UK)	ml (US)	lg (int)	lg (UK)	yd
metro metre	m	1	10 ⁻³	0,6214x10 ⁻³	0,5396x10 ⁻³	0,5400x10 ⁻³	0,1800x10 ⁻³	0,1799x10 ⁻³	1,0936
chilometro kilometre	km	10 ³	1	0,6214	0,5396	0,5400	0,1800	0,1799	1093,61
miglio mile (statute)	ml (st)	1609,344	1,609	1	0,8684	0,8690	0,2897	0,2895	1760,00
miglio mile (naut.UK)	ml (UK)	1853,184	1,853	1,515	1	1,0006	0,3335	0,3333	2026,67
miglio mile (naut.US)	ml (US)	1852,00	1,852	1,1508	0,9994	1	0,3333	0,3331	2025,37
lega league (inter)	lg (int)	5556,00	5,556	3,4523	2,9981	3	1	0,9994	6076,12
lega league (naut.UK)	lg (UK)	5559,552	5,560	3,4545	3	3,0019	1,0006	1	6080,00
iarda yard	yd	0,9144	0,914x10 ⁻³	0,568x10 ⁻³	0,493x10 ⁻³	0,494x10 ⁻³	0,165x10 ⁻³	0,165x10 ⁻³	1

Altri fattori di conversione per unità di misura di lunghezza Other conversion factors for length units

Per passare da For changing from	a to	moltiplicare per multiply by	inversamente per inversely by
angström (Å)	picometro (pm) - picometre	100	0,01
annoluce - lightyear	terometro (Tm) - terametre	9460,55	1,057 x 10 ⁻⁴
chain	link	10	0,1
chain	metro (m) - metre	2,01168	0,4971
iron	millimetro (mm) - millimetre	0,53	1,887
micron	micrometro (µm) - micrometre	1	1
mil	micrometro (µm) - micrometre	25,4	3,937 x 10 ⁻²
parsec	metro (m) - metre	3,08374 x 10 ¹⁶	0,3243 x 10 ⁻¹⁶
pica - (stampa - printer's)	millimetro (mm) - millimetre	4,2175	0,2371
point - (stampa - printer's)	millimetro (mm) - millimetre	0,3515	2,845
point - (argentieri - silversmith's)	micrometro (µm) - micrometre	6,4	0,1563