

Fattori di conversione

Unità metriche		Unità conformi agli standard britannici	
1 millimetro (mm)	= 0.03937 inches	1 inch (")	= 25.4 millimetri
1 metro (m)	= 1.09361 yards	1 yard	= 0.9144 metri
1 kilometro (Km)	= 0.62137 miles	1 mile (mi)	= 1.609344 kilometri
1 litro (l)	= 0.21997 galloni (UK)	1 gallone (UK)	= 4.5461 litri
1 litro (l)	= 0.26417 galloni (USA)	1 gallone (USA)	= 3.7854 litri
1 grammo (g)	= 0.035274 once	1 oncia (oz)	= 28.34952 grammi
1 chilogrammo (Kg)	= 2.205 libbre	1 libbra (lb)	= 0.45359 chilogrammi
1 chilometro per ora (Km/h)	= 0.62137 miglia per ora	1 miglio per ora (mph)	= 1.609344 chilometri per ora
1 chilopascal (kPa)	= 0.145 libbre per pollice quadrato	1 libbra per pollice quadrato (psi)	= 6.895 chilopascal
1 bar	= 100 chilopascal	1 libbra per pollice quadrato (psi)	= 0.06895 bar
1 chilowatt (kW)	= 1.34 cavalli vapore	1 cavalli vapore (CV)	= 0.746 chilowatts
1 Newton metro (N.m)	= 0.113 libbre per pollice	1 libbra per pollice (in-lb)	= 1 Newton metro (N.m)

Temperature

(Fahrenheit - 32) x 0.55 = Celsius	32	40	50	60	70	75	85	95	105	140	175	212	°F
(Celsius x 1.8) + 32 = Fahrenheit	0	5	10	15	2	25	30	35	40	60	80	100	°C

Velocità

Indice di velocità	A1	A2	A3	A4	A6	A8	B	C	D	E	F	J
Km/h	5	10	15	20	30	40	50	60	65	70	80	100
mph	3	6	9	12	19	25	31	37	40	43	50	62

Da Km/h a mph x 0,62 Da mph a Km/h x 1,61

Pressioni

kPa (kilopascal)	60	100	120	140	160	180	200	240	280	320	360	400	500
bar = kg/cm ²	0,6	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0
psi = (pound/square inches)	9	14	17	20	23	26	29	35	41	46	52	58	72

Da psi a bar x 0,06895 Da bar a psi x 14.50326 Da kPa a bar x 100,00 Da bar a kPa x 0,01 Da kPa a psi x 7,00 Da psi a kPa x 0,142