

SI-Einheit bzw. davon abgeleitete Einheit	Im angelsächsischen Sprachraum gebräuchliche Einheiten		
--	---	--	--

Länge:

1 mm	0,03937 in		
1 m	39,3701 in	3,2808 ft	1,0936 ya
1 km	3280,839 ft	1093,612 ya	0,6214 mile

Fläche:

1 m ²	1550,005 in ²	10,76365 ft ²	1,195961 ya ²
1 ha	2,4711 acre	0,003861 mile ²	
1 km ²	247,11 acre	0,3861 mile ²	

Volumen:

1 m ³	35,3147 ft ³	1,308 yd ³		
1 dm ³ = 1 l	35,19503 fl.oz.(Imp.)	33,81383 fl.oz.(USA)	61,0237 in ³	1,76 UK pt 0,2200 UK gal 0,2642 US gal
1 cm ³	0,035195 fl.oz.(Imp.)	0,033814 fl.oz.(USA)	0,0609756 in ³	

fluid ounce: fl. oz.

UK pint: UK pt

UK gallon: UK gal

US gallon: US gal

Masse:

1 t	0,9842 ton	1,1023 sh tn	19,6841 cwt
1 kg	2,2046 lb (av)	2,6792 lb (tr)	0,0685218 slug
1 g	0,0352740 oz (av)	0,0321507 oz (tr)	
1 Kt	0,0070548 oz (av)	0,0064301 oz (tr)	

ounce: oz

pound: lb

hundredweight: cwt

short ton: sh tn

Handelsgewicht: (av)

Juwelengewicht: (tr)

metrisches Karat: Kt

Druck:

1 N/m ² (Pa)	0,000295 inch of mercury	0,000335 foot of water	0,000145 lb/in ²
1 hPa	0,02953 inch of mercury	0,033455 foot of water	0,0145038 lb/in ²
1 bar	29,53 inch of mercury	33,4553 foot of water	14,5038 lb/in ²
1 N/mm ²	295,3 inch of mercury	334,553 foot of water	145,038 lb/in ²

pound-force per square inch (psi): lb/in²

Kraft:

1 N	7,223 pdl	0,22481 lb	0,0001004 tonf
1 kN	7223 pdl	224,81 lb	0,1003613 tonf

poundal: pdl

pound-force: lb

ton-force: tonf

Leistung:

1 W	0,0013410 hp	3,4121 Btu/h	0,7376 ft · lb/s
1 kW	1,3410 hp	3412,1 Btu/h	737,6 ft · lb/s

horsepower: hp

British thermal unit per hour: Btu/h

foot pound force per second: ft lb/s

Arbeit:

1 J	23,7304 ft · pdl	0,7376 ft · lb	0,9477775 Btu
1 kJ	23730,4 ft · pdl	737,6 ft · lb	947,77746 Btu
1 MJ	0,3725 hp h	horsepower hour: hp h	
1 kW h	1,3410 hp h	British thermal unit: Btu	
1 SKE	10,91708 hp h	foot pound force: ft · lb	
1 t SKE	10917,08 hp h	foot poundal: ft · pdl	