

SCHEDA DI APPROFONDIMENTO

Le unità di misura anglosassoni

Negli Stati Uniti, in Inghilterra, in Canada e in altri paesi di lingua inglese vengono spesso usate unità di misura diverse da quella del S.I.. Sicuramente ne avrai sentito parlare in qualche film o in qualche libro. Sono le cosiddette **unità di misura anglosassoni**. Come puoi notare dalle tabelle seguenti non c'è una scala decimale e pertanto le equivalenze da una misura all'altra risultano irregolari e variabili; sono quindi più complicate di quelle del S.I..

MISURE DI VOLUME		
Misure Anglosassoni	S.I.	Rapporti di equivalenza
CUBIC YARD (yarda cubica)	0,746 m ³	1 yarda cubica = 27 piedi cubi
CUBIC FOOT (piede cubo)	28,3168 dm ³	1 piede cubo = 1 728 pollici cubi
CUBIC INCH (pollice cubo)	16,3677 cm ³	

MISURE DI LUNGHEZZA		
Misure Anglosassoni	S.I.	Rapporti di equivalenza
INCH (pollice)	2,539 cm	
FOOT (piede)	0,3048 m	1 piede = 12 pollici
YARD (yarda)	0,9144 m	1 yarda = 3 piedi
MILE (miglio terrestre)	1 609,344 m	
NAUTICAL LEAGUE (lega marina)	5 559,78 m	1 lega marina = 3 miglia nautiche
NAUTICAL MILE (miglio marino)	1 853,26 m	
CABLE (cavo)	182,88 m	

MISURE DI PESO (SISTEMA AVOIR DU POIDS)		
Misure Anglosassoni	S.I.	Rapporti di equivalenza
LONG TON (tonnellata maggiore)	1 016,04 kg	
SHORT TON (tonnellata minore)	907,185 kg	
HUNDREDWEIGHT (peso da cento)	50,80 kg	1 peso da cento = 112 libbre
STONE	6,35 kg	
POUND (libbra)	0,453 kg	1 libbra = 16 onces
ONCE (oncia)	28,34 g	1 oncia = 16 dramme
DRAM (dramma)	1,77 g	
GRAIN (grano)	0,064 g	

MISURE DI CAPACITÀ (GRAN BRETAGNA)		
Misure Anglosassoni	S.I.	Rapporti di equivalenza
HOGSHEAD (botte)	572,491 ℓ	1 botte = 63 galloni
BUSHEL (staio)	36,34 ℓ	1 staio = 8 galloni
GALLON (gallone)	4,546 ℓ	1 gallone = 4 quarti
QUART (quarto di gallone)	1,136 ℓ	1 quarto = 2 pinte
PINT (pinta)	0,568 ℓ	

MISURE DI SUPERFICIE		
Misure Anglosassoni	S.I.	Rapporti di equivalenza
SQUARE MILE (miglio quadrato)	2,5899 km ²	
SQUARE YARD (yarda quadrata)	0,833 m ²	
SQUARE FOOT (piede quadrato)	928,88 cm ²	1 yarda quad. = 9 piedi quad.
SQUARE INCH (pollice quadrato)	6,4465 cm ²	1 piede quad. = 144 pollici quadrati