

## TABELLE DI CONVERSIONE

### PESI

Pesi del 1° sistema (pesi avoirdupois)

<b>Tonnellata (ton, t.) =</b>	<b>20 hundredweights</b>	kg.	<b>1016,0475</b>
<b>Hundredweight (cwt.) =</b>	<b>4 quarters</b>	kg.	<b>50,802</b>
<b>Quarter (qrtr. qrs.) =</b>	<b>28 libbre</b>	kg.	<b>12,700</b>
<b>Stone =</b>	<b>14 libbre</b>	kg.	<b>6,350</b>
<b>Libbra (pound, lb.) =</b>	<b>16 once</b>	g.	<b>453,5924</b>
<b>Oncia (ounce, 05.) =</b>	<b>16 drams</b>	g.	<b>28,349</b>
<b>Dram</b>		g.	<b>1,772</b>

Pesi del 2° sistema (pesi troy per medicinali, metalli preziosi e pietre preziose)

<b>Libbra (troy pound) 0</b>	<b>12 once</b>	g.	<b>372,242</b>
<b>Oncia (troy ounce) =</b>	<b>20 pennyweights</b>	g.	<b>31,0135</b>
<b>Pennyweight =</b>	<b>24 grani</b>	g.	<b>1,5552</b>
<b>Grano (grain)</b>		g.	<b>0,0648</b>

### MISURE

Misure di lunghezza:

<b>Miglio inglese (mile) =</b>		m.	<b>1609</b>
<b>Yard =</b>	<b>3 piedi</b>	cm	<b>91,44</b>
<b>Piede (foot) =</b>	<b>12 pollici</b>	cm.	<b>30,48</b>
<b>Pollice (inch) =</b>	<b>12 libes</b>	cm.	<b>2,54</b>
<b>Braccio (Elle), Cubito tedesco,</b>		cm.	<b>66,69</b>

Misure di superficie:

<b>Acro (acre) =</b>	<b>4840 yards quadrati</b>	a.	<b>40,467</b>
<b>Morgen (prussiano)</b>		a.	<b>25,532</b>
<b>Pertica (rood) =</b>	<b>1/4 di acro</b>	a.	<b>10,117</b>

## Misure di capacità:

<b>Piede cubico =</b>	<b>28,3 decimetri cubici</b>	<b>l</b>	<b>28,3</b>
<b>Quarter =</b>	<b>8 bushel</b>	<b>l.</b>	<b>290,79</b>
<b>Bushel =</b>	<b>8 galloni</b>	<b>l.</b>	<b>36,35</b>
<b>Gallone (gallotz) =</b>	<b>10 libbre</b>	<b>l.</b>	<b>4,543</b>
<b>Moggio prussiano (Scheffel) =</b>		<b>l.</b>	<b>44,96</b>
<b>Pinta (pint)</b>		<b>l.</b>	<b>0,567</b>

## Misure di potenza:

*Sistema inglese (cavallo inglese - HP):* il lavoro compiuto per sollevare in 1 minuto 33.000 libbre all'altezza di un piede ovvero una libbra all'altezza di 33.000 piedi (1 HP = 1,0138 CV).

*Sistema tecnico (cavallo vapore- CV):* il lavoro compiuto per sollevare in un secondo 75 kg. all'altezza di un metro ovvero 1 kg. all'altezza di 75 metri ( 1 CV = 75 kgm/s).

## Misure della temperatura:

Fahrenheit =  $9/5$  Celsius + 32; cioè

$C = 5/9 (F - 32)$ .

P. es.  $86^\circ F. = 30^\circ C.$

## MONETE

<b>Sterlina (pound ster/ing, Lst., £.) =</b>	<b>20 scellini</b>	Mk.	20,43
<b>Scellino (shilling, sh.) =</b>	<b>12 pence</b>	Mk.	1,021
<b>Penny (d.)/ pence =</b>	<b>4 farthing</b>	Pf.	8,51
<b>Farthing (la più piccola moneta di rame inglese, ora solo moneta di conto)</b>		Pf.	2,12
<b>Sovrana (Sovereign) =</b>	<b>sterlina d'oro</b>		
<b>Ghinea (guinea: antica moneta aurea inglese) =</b>	<b>21 scellini</b>	Mk.	21,45
<b>Grosso (groat: solo moneta di Conto) =</b>	<b>4 pence</b>	Pf.	34
<b>Grosso tedesco (Groschen) =</b>		Pf.	12
<b>Franco (franc, fr.) =</b>	<b>100 centimes</b>	Pf.	81 ca.
<b>Lira francese (Livre) =</b>	<b>1 franco</b>		
<b>Maravedi (vecchia moneta spagnola)</b>		Pf.	6 ca.
<b>Reis (moneta portoghese)</b>		Pf.	0,45 ca.
<b>Ducato (moneta d'oro in parecchi paesi d'Europa nel basso Medioevo)</b>		Mk	9 Ca.
<b>Tallero (Taler: antica moneta d'argento di vario valore e di vario nome) ..</b>		Mk.	3 Ca.
<b>Dollaro (Dollar) =</b>	<b>100 cents</b>	Mk.	4,20
<b>Marco (Mark, Mk.)</b>	<b>100 Pfennige</b>		

L'equivalenza in marchi si riferisce all'anno 1871 (1 marco = 1/2790 kg. di oro fino).

Il valore del dollaro si riferisce all'anno 1878.