

(suchá) pinta (pint-dry, pt.)		0.5506 l
(suchá) čtvrtka (quart-dry, pt.)	2 suché pinty	1.101 l
(suchý) galon (gallon-dry, gal.)	4 suché čtvrtky	4.405 l
peck (peck)	2 suché galony	8.81 l
vědro (bucket)	2 pecks	17.62 l
bušl (bushel)	2 vědra	35.24 l
<i>Tlak:</i>		
milimetr rtuťového sloupce, Torr(mm Hg, Torr)		133.3 Pa
libra na čtvereční palec(pound per square inch, psi)	1 lb./sq.in.	6895 Pa
<i>Síla:</i>		
librová tíha (pound force, lbf)		4.448 N
<i>Výkon:</i>		
koňská síla (horsepower, hp)		745.7 W

Kromě toho je zde běžnější používat pro necelé části jednotek zlomkový systém místo našeho desetinného, např. 1 3/4 míle, 7/32 palce apod.

Teplota je v Americe většinou udávána ve stupních Fahrenheita (°F). Převodní vztah mezi touto stupnicí a stupni Celsia (°C) je:

$$T_{(°F)} = 9/5 * T_{(°C)} + 32, T_{(°C)} = 5/9 * (T_{(°F)} - 32).$$

teplota ve °F	teplota ve °C
-40	-40
0	-18
32	0
40	4
50	10
60	16
70	21
80	27
90	32
100	38
212	100
392	200
572	300

Tabulka přepočtu palce/mm

Tabulka přepočtu: palce/mm

Palce 1/4" 5/16" 3/8" 7/16" 1/2" 5/8" 3/4" 7/8" 1" 1 1/4" 1 1/2" 1 3/4"
mm 6,3 7,9 9,5 11,1 12,7 15,9 19,1 22,2 25,4 31,8 38,1 44,5
Palce 2" 2 1/4" 2 1/2" 2 3/4" 3" 3 1/2" 4" 5" 6 1/2"
mm 50,8 57,1 63,5 69,9 76,2 88,9 102 127 165,1

Počet závitů na 1" UNC/UNF

Palce	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	5/8"	3/4"
Počet závitů UNC (normální)	20	18	16	14	13	11	10
Počet závitů UNF (jemný)	28	24	24	20	20	18	16

Jednotky (míry a váhy) (Měrné jednotky v USA)

Na americkém kontinentu je používán jiný systém měrných jednotek než v Evropě. Výběr hlavních jednotek a jejich vztah k jednotkám evropským je v následující tabulce:

jednotka	vztah	hodnota
<i>Délkové míry:</i>		
palec (inch, in.)		25.4 mm
stopa (feet, ft.)	12 palců	30.48 cm
yard (yard, yd.)	3 stopy	91.44 cm
Fetěz (chain, ch.)	22 yardů	20.12 m
(zákonná) míle ((statute) mile, mi./m.)	80 Fetězů	1609 m
námořní míle (nautical mile, mi./m.)	2025 yardů	1852 m
<i>Plošné míry:</i>		
čtvereční yard (sq.yd.)	1 yd ²	0.836 m ²
čtvereční Fetěz (sq.ch.)	484 sq.yd.	404.7 m ²
akr (acre, A.)	10 sq.ch.	4 047 m ²
čtvereční míle (sq.mi.)	640 akrů	2.59 km ²
okrsek (township, Tp.)	36 sq.mi.	93.2 km ²
<i>Hmotnostní míry:</i>		
zrno (grain)	1/7000 libry	0.0648 g
pennyweight (pennyweight, pwt.)	24 zrn	1.555 g
špetka (dram)		1,772 g
unce (ounce, oz.)	16 špetek	28.35 g
trojská unce (troyan ounce, oz.tr.)	20 pennyweights	31.10 g
trojská libra (troyan pound, lb.tr.)	12 trojských uncí	0.3732 kg
libra (pound, lb.)	16 uncí	0.4536 kg
kámen (stone)	14 liber	6.348 kg
quarter (quarter)	25 liber, 1/4 centu	11.34 kg
cent (cent)	100 liber	45.36 kg
(krátká) tuna (ton-short)	20 centů	907.2 kg
(dlouhá) tuna (ton-long)	2240 liber	1016 kg
<i>Objemové míry:</i>		
kapka (drop)		0.0649 ml
čajová lžička (teaspoon)	76 kapek	4.93 ml
polévková lžice (tablespoon)	3 čajové lžičky	14.79 ml
krychlový palec (cuin)	1 in ³	16.39 ml
objemová unce (fluid ounce, fl.oz.)	2 polévkové lžice	29.57 ml
gill (gill)	4 fl.oz.	118.3 ml
hrnek (cup)	2 gill	236.6 ml
(kapalná) pinta (pint-liquid, pt.)	2 hrnky	0.4732 l
britská pinta (pint (UK))		0.5683 l
čtvrťka (quart, qt.)	2 penty, 1/4 galonu	0.946 l
galon (gallon, gal.)	8 pint, 4 čtvrtky	3.785 l
viný barel (barrel-wine)	31 1/2 galonu	119.2 l
pivní barel (barrel-beer)	36 galonů	136.3 l
olejový barel (barrel-oil)	42 galonů	159.0 l