

Maße und Gewichte

In den USA gelten in fast allen Bereichen des täglichen Lebens andere Maßeinheiten als bei uns. Das betrifft nicht nur Maße und Gewichte, sondern auch Konfektionsgrößen, Temperatur und Geschwindigkeiten. Dazu habe ich mit großer Sorgfalt die folgenden Tabellen für Sie zusammengestellt. Sollte sich dennoch irgendwo ein Fehler eingeschlichen haben, kann ich allerdings nicht dafür haften.

Längenmaße

1 inch (in)		2.54 cm
1 foot (ft)	12 inches	30.48 cm
1 yard (yd)	3 feet	91.44 cm
1 mile (mi)	1.760 yards	1.609 km

1 Millimeter	0,039 inch	0,003 feet
1 Centimeter	0,39 inch	0,03 feet
1 Meter	39,40 inch	3,28 feet

Flächenmaße

1 square inch (sq in)		6.4516 qcm
1 square foot (sq ft)	144 square inch	929.0341 qcm
1 square yard (sq yd)	9 square foot	0.8361 qm
1 acre	4'840 square yards	4.046.8 qm

Hohlmaße

1 fl ounce		0.2957 dl
1 pint (pt)		0.4731 l
1 quart (qt)	2 pints	0.9463 l
1 gallon (gal)	4 quarts	3.7853 l

Gewichte

1 ounce (oz)		28.3495 g
1 pound (lb)	16 ounces	453.5924 g

Geschwindigkeit

1 km/h	0,62137 mi/h
1 mi/h	1,60934 km/h

Umrechnungstabellen für Damenbekleidung

Kleider, Kostüme und Mäntel

Europa	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
USA	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26
USA	XS	S	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL

Blusen und Pullover

Europa	40	42	44	46	48	50	52
USA	32	34	36	38	40	42	44

BHs und Bodys

Europa	70	75	80	85	90	95	100
USA	32	34	36	38	40	42	44

Strümpfe

Europa	35	36	37	38	39	40	41
USA	8	8½	9	9½	10	10½	11

Strumpfhosen

Europa	0	1	2	3	4	5	6
USA	8	8½	9	9½	10	10½	11

Schuhe

Europa	35	35	36	37	38	38	38½	39	40
USA	5	5½	6	6½	7	7½	8	8½	9

Maße und Gewichte

Umrechnungstabellen für Herrenbekleidung

Anzüge und Pullover

Europa	46	48	50	52	54	56	58
USA	36	38	40	42	44	46	48

Hemden

Für die Größe eines Herrenhemdes ist die sogenannte Kragenweite, der Halsumfang, maßgebend. In Europa wird sie in Zentimeter gemessen und in USA in Inch. Bei langärmeligen Hemden gibt es, anders als bei uns, meistens noch eine zweite Zahl. Dabei handelt es sich dann um die Ärmellänge, die zwischen 32 und 36 Inches liegt.

Europa	36	37	38	39/40	41	42	43
USA	14	14½	15	15½	16	16½	17

Unterwäsche

Europa	32	34	36	38	40	42	44
USA	4	5	6	7	8	9	10
USA	S	M	L	XL	XXL		

Hosen

Die Größe einer Herrenhose in den USA besteht immer aus zwei Angaben: W (Waist, Bundweite) und L (Lenght, Schrittlänge). Die Schrittlänge wird an der Innennaht vom Schritt bis zum Saum gemessen. Beide Maße sind in Inch.

⇒ Normale Größen

Europa	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
USA Bundweite	28	29	30	32	33	34	36	38	40	42
USA Schrittlänge	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34

⇒ Schlanke Größen

Europa	88	90	94	98	102	106	110
USA Bundweite	29	30	32	33	34	36	38
USA Schrittlänge	32	43	43	43	36	36	36

⇒ Unteretzte Größen

Europa	23	24	25	26	27	28
USA Bundweite	33	34	36	38	40	42
USA Schrittlänge	30	30	32	32	32	32

Schuhe

Europa	39	40	41	42	43	44	45
USA	6½	7½	8½	9	10	10½	11

Umrechnungstabellen für Kinderbekleidung

Baby

Europa	44	50 – 56	62	68	74	80
USA	Newborn	Infant	Infant	Infant	Infant	Toddler
USA	Newborn	1 – 2 months	3 months	4 – 5 months	6 – 8 months	9 – 11 months

Kleinkind

Europa	86	92	98	104	110
USA	Toddler	Toddler	Toddler	S	S
USA	12 – 18 months	1½ – 2 years	3 years	up to 4 years	4 – 5 years

Schulkind

Europa	116	122	128	134	140	146	152	158
USA	5 – 6 years	6 years	6 – 7 years	7 – 8 years	8 – 9 years	9 – 10 years	10 – 11 years	11 – 12 years
USA	S	M	M	M	M	L	L	L

Temperatur

Um Celsius in Fahrenheit umzurechnen, multiplizieren Sie die Celsiuszahl mit 9, dividieren anschließend durch 5 und zählen zum Ergebnis 32 hinzu ($^{\circ}\text{C} \cdot 9/5 + 32$).

Um Fahrenheit in Celsius umzurechnen, ziehen Sie von der Fahrenheitzahl 32 ab, dividieren durch 9 und multiplizieren anschließend mit 5 ($^{\circ}\text{F} - 32 \cdot 5/9$).

Oder Sie merken sich einfach einige wichtige Werte und überschlagen den dazwischen liegenden Rest.

$^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{F}$
0	32
10	50
20	68
30	86
40	104

Haben Sie es gemerkt? Bei 0°C geht es mit 32°F los, und dann erhöht sich pro weitere 10°C der Wert in $^{\circ}\text{F}$ jeweils um 18.

Umrechnung l/100km in mpg

Das Kriterium bei uns in Deutschland ist, wie viele Liter verbraucht ein Auto auf 100 Kilometer. In USA geht es andersrum, nämlich wie viele Meilen schaffe ich mit einer Gallone. Da man bei dieser Umrechnung das metrische System verlassen und mit einer umständlichen Konstante rechnen muss, hilft nur noch ein Taschenrechner. So geht es:

Verbrauch in l/100 km = 235,21458 dividiert durch Verbrauchsangabe in mpg

Verbrauch in mpg = 235,21458 dividiert durch Verbrauchsangabe in l/100 km

zurück zur Hauptseite