

SISTEMA DI MISURAZIONE.ⁱ

Il sistema di rilevamento delle misure di una forma fa riferimento soltanto alla misurazione del piede e serve da base per la numerazione delle scarpe.

Ogni misura di forma e di conseguenza di scarpa, è definita con riferimento alle dimensioni del piede normale medio corrispondente.

Sul mercato si contrappongono vari sistemi di misurazione a progressione aritmetica.

La più antica unità di misura adottata è il punto Inglese, pari ad un terzo di pollice, equivalente a mm 8,46. viene utilizzato in Gran Bretagna, USA e in tutti i Paesi anglosassoni.

Il punto Francese ha invece come unità di misura i due terzi di centimetro, corrispondenti a mm 6,66.

Un'altra unità di misura recentemente usata da alcuni Paesi è il "Mondoprint" e viene espressa con due tipi di progressione: con un passo di mm 5, o con un intervallo di mm 7,5.

SISTEMA DI MISURAZIONE FRANCESE.

Con questo sistema la lunghezza viene espressa in punti: partendo da 0, con una progressione costante di mm 6,66 costante fino ad arrivare al numero 48. Moltiplicando l'unità di misura "punto Francese" per mm 6,66 si ottiene la lunghezza in millimetri.

Esempio: Numero 40 x mm 6,66 = 266,4.

Bebè	dal n.	16	al n.	23
Bambino/a	dal n.	24	al n.	27
Ragazzo/a	dal n.	28	al n.	34
Sottouomo	dal n.	35	al n.	40
Donna	dal n.	33	al n.	41
Uomo	dal n.	39	al n.	48

Calzate (Sistema Francese)											
Misure (in punti francesi)	3	3 ½	4	4 ½	5	5 ½	6	6 ½	7	7 ½	8
47	24.5	24.7½	25	25.2½	25.5	25.7½	26	26.2½	26.5	26.7½	27
46	24.1	24.3½	24.6	24.8½	25.1	25.3½	25.6	25.8½	26.1	26.3½	26.6
45½	23.9	24.1½	24.4	24.6½	24.9	25.1½	25.4	25.6½	25.9	26.1½	26.4
45	23.7	23.9½	24.2	24.4½	24.7	24.9½	25.2	25.4½	25.7	25.9½	26.2
44½	23.5	23.7½	24	24.2½	24.5	24.7½	25	25.2½	25.5	25.7½	26
44	23.3	23.5½	23.8	24.0½	24.3	24.5½	24.8	25.0½	25.3	25.5½	25.8
43½	23.1	23.3½	23.6	23.8½	24.1	24.3½	24.6	24.8½	25.1	25.3½	25.6
43	22.9	23.1½	23.4	23.6½	23.9	24.1½	24.4	24.6½	24.9	25.1½	25.4
42½	22.7	22.9½	23.2	23.4½	23.7	23.9½	24.2	24.4½	24.7	24.9½	25.2
42	22.5	22.7½	23	23.2½	23.7	23.7½	24	24.2½	24.5	24.7½	25
41½	22.3	22.5½	22.8	23.0½	23.3	23.5½	23.8	24.0½	24.3	24.5½	24.8
41	22.1	22.3½	22.6	22.8½	23.1	23.3½	23.6	23.8½	24.1	24.3½	24.6
40½	21.9	22.1½	22.4	22.6½	22.9	23.1½	23.4	23.6½	23.9	24.1½	24.4
40	21.7	21.9½	22.2	22.4½	22.7	22.9½	23.2	23.4½	23.7	23.9½	24.2
39½	21.5	21.7½	22	22.2½	22.5	22.7½	23	23.2½	23.5	23.7½	24
39	21.3	21.5½	21.8	22.0½	22.3	22.5½	22.8	23.0½	23.3	23.5½	23.8
38½	21.1	21.3½	21.6	21.8½	22.1	22.3½	22.6	22.8½	23.1	23.3½	23.6
38	20.9	21.1½	21.4	21.6½	21.9	22.1½	22.4	22.6½	22.9	23.1½	23.4
37½	20.7	20.9½	21.1	21.4½	21.7	21.9½	22.2	22.4½	22.7	22.9½	23.2
37	20.5	20.7½	21	21.2½	21.5	21.7½	22	22.2½	22.5	22.7½	23
36½	20.3	20.5½	20.8	21.0½	21.3	21.5½	21.8	22.0½	22.3	22.5½	22.8
36	20.1	20.3½	20.6	20.8½	21.1	21.3½	21.6	21.8½	22.1	22.3½	22.6
35½	19.9	20.1½	20.4	20.6½	20.9	21.1½	21.4	21.6½	21.9	22.1½	22.4
35	19.7	19.9½	20.2	20.4½	20.7	20.9½	21.2	21.4½	21.7	21.9½	22.2
34½	19.5	19.7½	20	20.2½	20.5	20.7½	21	21.2½	21.5	21.7½	22
34	19.3	19.5½	19.8	20.0½	20.3	20.5½	20.8	21.0½	21.3	21.5½	21.8
33½	19.1	19.3½	19.6	19.8½	20.1	20.3½	20.6	20.8½	21.1	21.3½	21.6
33	18.9	19.1½	19.4	19.6½	19.9	20.1½	20.4	20.6½	20.9	21.1½	21.4

Veregra *Tavola sinottica dei valori di circonferenza dita (espressi in cm.) secondo il Sistema di misurazione Francese (uomo-donna).*

Calzate (Sistema Francese)											
Misure (in punti francesi)	3	3 1/2	4	4 1/2	5	5 1/2	6	6 1/2	7	7 1/2	8
32 1/2	18.7	18.9 1/2	19.2	19.4 1/2	19.7	19.9 1/2	20.2	20.4 1/2	20.7	20.9 1/2	21.2
32	18.5	18.7 1/2	19	19.2 1/2	19.5	19.7 1/2	20	20.2 1/2	20.5	20.7 1/2	21
31 1/2	18.3	18.5 1/2	18.8	19.0 1/2	19.3	19.5 1/2	19.8	20.0 1/2	20.3	20.5 1/2	20.8
31	18.1	18.3 1/2	18.6	18.8 1/2	19.1	19.3 1/2	19.6	19.8 1/2	20.1	20.3 1/2	20.6
30 1/2	17.9	18.1 1/2	18.4	18.6 1/2	18.9	19.1 1/2	19.4	19.6 1/2	19.9	20.1 1/2	20.4
30	17.7	17.9 1/2	18.2	18.4 1/2	18.7	18.9 1/2	19.2	19.4 1/2	19.7	19.9 1/2	20.2
29 1/2	17.5	17.7 1/2	18	18.2 1/2	18.5	18.7 1/2	19	19.2 1/2	19.5	19.7 1/2	20
29	17.3	17.5 1/2	17.8	18.0 1/2	18.3	18.5 1/2	18.8	19.0 1/2	19.3	19.5 1/2	19.8
28 1/2	17.1	17.3 1/2	17.6	17.8 1/2	18.1	18.3 1/2	18.6	18.8 1/2	19.1	19.3 1/2	19.6
28	16.9	17.1 1/2	17.4	17.6 1/2	17.9	18.1 1/2	18.4	18.6 1/2	18.9	19.1 1/2	19.4
27 1/2	16.7	16.9 1/2	17.2	17.4 1/2	17.7	17.9 1/2	18.2	18.4 1/2	18.7	18.9 1/2	19.2
27	16.5	16.7 1/2	17	17.2 1/2	17.5	17.7 1/2	18	18.2 1/2	18.5	18.7 1/2	19
26 1/2	16.3	16.5 1/2	16.8	17.0 1/2	17.3	17.5 1/2	17.8	18.0 1/2	18.3	18.5 1/2	18.8
26	16.1	16.3 1/2	16.6	16.8 1/2	17.1	17.3 1/2	17.6	17.8 1/2	18.1	18.3 1/2	18.6
25 1/2	15.9	16.1 1/2	16.4	16.6 1/2	16.9	17.1 1/2	17.4	17.6 1/2	17.9	18.1 1/2	18.4
25	15.7	15.9 1/2	16.2	16.4 1/2	16.7	16.9 1/2	17.2	17.4 1/2	17.7	17.9 1/2	18.2
24 1/2	15.5	15.7 1/2	16	16.2 1/2	16.5	16.7 1/2	17	17.2 1/2	17.5	17.7 1/2	18
24	15.3	15.5 1/2	15.8	16.0 1/2	16.3	16.5 1/2	16.8	17.0 1/2	17.3	17.5 1/2	17.8
23 1/2	15.1	15.3 1/2	15.6	15.8 1/2	16.1	16.3 1/2	16.6	16.8 1/2	17.1	17.3 1/2	17.6
23	14.9	15.1 1/2	15.4	15.6 1/2	15.9	16.1 1/2	16.4	16.6 1/2	16.9	17.1 1/2	17.4
22 1/2	14.7	14.9 1/2	15.2	15.4 1/2	15.7	15.9 1/2	16.2	16.4 1/2	16.7	16.9 1/2	17.2
22	14.5	14.7 1/2	15	15.2 1/2	15.5	15.7 1/2	16	16.2 1/2	16.5	16.7 1/2	17
21 1/2	14.3	14.5 1/2	14.8	15.0 1/2	15.3	15.5 1/2	15.8	16.0 1/2	16.3	16.5 1/2	16.8
21	14.1	14.3 1/2	14.6	14.8 1/2	15.1	15.3 1/2	15.6	15.8 1/2	16.1	16.3 1/2	16.6
20 1/2	13.9	14.1 1/2	14.4	14.6 1/2	14.9	15.1 1/2	15.4	15.6 1/2	15.9	16.1 1/2	16.4
20	13.7	13.9 1/2	14.2	14.4 1/2	14.7	14.9 1/2	15.2	15.4 1/2	15.7	15.9 1/2	16.2
19 1/2	13.5	13.7 1/2	14	14.2 1/2	14.5	14.7 1/2	15	15.2 1/2	15.5	15.7 1/2	16
19	13.3	13.5 1/2	13.8	14.0 1/2	14.3	14.5 1/2	14.8	15.0 1/2	15.3	15.5 1/2	15.8
18 1/2	13.1	13.3 1/2	13.6	13.8 1/2	14.1	14.3 1/2	14.6	14.8 1/2	15.1	15.3 1/2	15.6
18	12.9	13.1 1/2	13.4	13.6 1/2	13.9	14.1 1/2	14.4	14.6 1/2	14.9	15.1 1/2	15.4
17 1/2	12.7	12.9 1/2	13.2	13.4 1/2	13.7	13.9 1/2	14.2	14.4 1/2	14.7	14.9 1/2	15.2
17	12.5	12.7 1/2	13	13.2 1/2	13.5	13.7 1/2	14	14.2 1/2	14.5	14.7 1/2	15
16 1/2	12.3	12.5 1/2	12.8	13.0 1/2	13.3	13.5 1/2	13.8	14.0 1/2	14.3	14.5 1/2	14.8

 *Tavola sinottica dei valori di circonferenza dita (espressi in cm.) secondo il sistema di misurazione Francese (bambino-ragazzo).*

SISTEMA DI MISURAZIONE INGLESE.

Utilizza quale unità di misura il pollice 25,4 e la lunghezza viene espressa in “punti Inglesi”, ognuno del valore di 1/3 ossia di mm 8,46, nella misura di tre per ogni pollice, con mezzi numeri il cui incremento è pari a 1/6 vale a dire mm 4,23, con una doppia scala:

“bambino” dal numero 0, nella misura di 4 pollici, al numero 13, nella misura di 8+1/3 di pollice;

“adulto” dal numero 1, pari alla misura di 8+2/3 di pollice, al numero 12, nella misura di 12+ 1/3 di pollice.

Bebè	dal n.	0	al n.	6
Bambino/a	dal n.	7	al n.	11
Ragazzo/a	dal n.	12	al n.	2
Sottouomo	dal n.	3	al n.	6
Donna	dal n.	3	al n.	9
Uomo	dal n.	5	al n.	12

Calzate (Sistema Inglese)									
Misure (in punti inglesi)									
	C	C ¹ / ₂	D	D ¹ / ₂	E	E ¹ / ₂	F	F ¹ / ₂	G
12 ¹ / ₂	24.6	24.8 ¹ / ₂	25.1	25.3 ¹ / ₂	25.6	25.8 ¹ / ₂	26.1	26.3 ¹ / ₂	26.6
12	24.3 ¹ / ₂	24.6	24.8 ¹ / ₂	25.1	25.3 ¹ / ₂	25.6	25.8 ¹ / ₂	26.1	26.3 ¹ / ₂
11 ¹ / ₂	24.1	24.3 ¹ / ₂	24.6	24.8 ¹ / ₂	25.1	25.3 ¹ / ₂	25.6	25.8 ¹ / ₂	26.1
11	23.8	24.0 ¹ / ₂	24.3	24.5 ¹ / ₂	24.8	25.0 ¹ / ₂	25.3	25.5 ¹ / ₂	25.8
10 ¹ / ₂	23.5 ¹ / ₂	23.8	24.0 ¹ / ₂	24.3	24.5 ¹ / ₂	24.8	25.0 ¹ / ₂	25.3	25.5 ¹ / ₂
10	23.3	23.5 ¹ / ₂	23.7 ¹ / ₂	24.0 ¹ / ₂	24.3	24.5 ¹ / ₂	24.8	25.0 ¹ / ₂	25.3
9 ¹ / ₂	23	23.2 ¹ / ₂	23.5	23.7 ¹ / ₂	24	24.2 ¹ / ₂	24.5	24.7 ¹ / ₂	25
9	22.7 ¹ / ₂	23	23.2 ¹ / ₂	23.5	23.7 ¹ / ₂	24	24.2 ¹ / ₂	24.5	24.7 ¹ / ₂
8 ¹ / ₂	22.5	22.7	22.9 ¹ / ₂	23.2 ¹ / ₂	23.5	23.7 ¹ / ₂	24	24.2 ¹ / ₂	24.5
8	22.2	22.4 ¹ / ₂	22.7	22.9 ¹ / ₂	23.2	23.4 ¹ / ₂	23.7	23.9 ¹ / ₂	24.2
7 ¹ / ₂	21.9 ¹ / ₂	22.2	22.4	22.7	22.9 ¹ / ₂	23.2	23.4 ¹ / ₂	23.7	23.9 ¹ / ₂
7	21.7	21.9	22.1 ¹ / ₂	22.4 ¹ / ₂	22.7	22.9 ¹ / ₂	23.2	23.4 ¹ / ₂	23.7
6 ¹ / ₂	21.4	21.6 ¹ / ₂	21.9	22.1 ¹ / ₂	22.4	22.6 ¹ / ₂	22.9	23.1 ¹ / ₂	23.4
6	21.1 ¹ / ₂	21.4	21.6	21.9	22.1 ¹ / ₂	22.4	22.6 ¹ / ₂	22.9	23.1 ¹ / ₂
5 ¹ / ₂	20.9	21.1	21.3 ¹ / ₂	21.6 ¹ / ₂	21.9	22.1 ¹ / ₂	22.4	22.6 ¹ / ₂	22.9
5	20.6	20.8 ¹ / ₂	21.1	21.3 ¹ / ₂	21.6	21.8 ¹ / ₂	22.1	22.3 ¹ / ₂	22.6
4 ¹ / ₂	20.3 ¹ / ₂	20.6	20.8 ¹ / ₂	21.1	21.3 ¹ / ₂	21.6	21.8 ¹ / ₂	22.1	22.3 ¹ / ₂
4	20.1	20.3 ¹ / ₂	20.6	20.8 ¹ / ₂	21.1	21.3 ¹ / ₂	21.6	21.8 ¹ / ₂	22.1
3 ¹ / ₂	19.8 ¹ / ₂	20.1	20.3 ¹ / ₂	20.6	20.8 ¹ / ₂	21.1	21.3 ¹ / ₂	21.6	21.8 ¹ / ₂
3	19.6	19.8 ¹ / ₂	20.1	20.3 ¹ / ₂	20.6	20.8 ¹ / ₂	21.1	21.3 ¹ / ₂	21.6
2 ¹ / ₂	19.3 ¹ / ₂	19.6	19.8 ¹ / ₂	20.1	20.3 ¹ / ₂	20.6	20.8 ¹ / ₂	21.1	21.3 ¹ / ₂

Veregra Tavola sinottica dei valori di circonferenza dita (espressi in cm.) secondo il Sistema di misurazione Inglese (uomo-donna).

Calzate (sistema Inglese)									
Misure (in punti inglesi)									
	C	C ¹ / ₂	D	D ¹ / ₂	E	E ¹ / ₂	F	F ¹ / ₂	G
2	19.1	19.3 ¹ / ₂	19.6	19.8 ¹ / ₂	20.1	20.3 ¹ / ₂	20.6	20.8 ¹ / ₂	21.1
1 ¹ / ₂	18.8 ¹ / ₂	19.1	19.3 ¹ / ₂	19.6	19.8 ¹ / ₂	20.1	20.3 ¹ / ₂	20.6	20.8 ¹ / ₂
1	18.6	18.8 ¹ / ₂	19.1	19.3 ¹ / ₂	19.6	19.8 ¹ / ₂	20.1	20.3 ¹ / ₂	20.6
13 ¹ / ₂	18.3 ¹ / ₂	18.6	18.8 ¹ / ₂	19.1	19.3 ¹ / ₂	19.6	19.8 ¹ / ₂	20.1	20.3 ¹ / ₂
13	18.1	18.3 ¹ / ₂	18.6	18.8 ¹ / ₂	19.1	19.3 ¹ / ₂	19.6	19.8 ¹ / ₂	20.1
12 ¹ / ₂	17.8 ¹ / ₂	18.1	18.3 ¹ / ₂	18.6	18.8 ¹ / ₂	19.1	19.3 ¹ / ₂	19.6	19.8 ¹ / ₂
12	17.6	17.8 ¹ / ₂	18.1	18.3 ¹ / ₂	18.6	18.8 ¹ / ₂	19.1	19.3 ¹ / ₂	19.6
11 ¹ / ₂	17.3 ¹ / ₂	17.6	17.8 ¹ / ₂	18.1	18.3 ¹ / ₂	18.6	18.8 ¹ / ₂	19.1	19.3 ¹ / ₂
11	17.1	17.3 ¹ / ₂	17.6	17.8 ¹ / ₂	18.1	18.3 ¹ / ₂	18.6	18.8 ¹ / ₂	19.1
10 ¹ / ₂	16.8 ¹ / ₂	17.1	17.3 ¹ / ₂	17.6	17.8 ¹ / ₂	18.1	18.3 ¹ / ₂	18.6	18.8 ¹ / ₂
10	16.6	16.8 ¹ / ₂	17.1	17.3 ¹ / ₂	17.6	17.8 ¹ / ₂	18.1	18.3 ¹ / ₂	18.6
9 ¹ / ₂	16.3 ¹ / ₂	16.6	16.8 ¹ / ₂	17.1	17.3 ¹ / ₂	17.6	17.8 ¹ / ₂	18.1	18.3 ¹ / ₂
9	16.1	16.3 ¹ / ₂	16.6	16.8 ¹ / ₂	17.1	17.3 ¹ / ₂	17.6	17.8 ¹ / ₂	18.1
8 ¹ / ₂	15.8 ¹ / ₂	16.1	16.3 ¹ / ₂	16.6	16.8 ¹ / ₂	17.1	17.3 ¹ / ₂	17.6	17.8 ¹ / ₂
8	15.6	15.8 ¹ / ₂	16.1	16.3 ¹ / ₂	16.6	16.8 ¹ / ₂	17.1	17.3 ¹ / ₂	17.6
7 ¹ / ₂	15.3 ¹ / ₂	15.6	15.8 ¹ / ₂	16.1	16.3 ¹ / ₂	16.6	16.8 ¹ / ₂	17.1	17.3 ¹ / ₂
7	15.1	15.3 ¹ / ₂	15.6	15.8 ¹ / ₂	16.1	16.3 ¹ / ₂	16.6	16.8 ¹ / ₂	17.1
6 ¹ / ₂	14.8 ¹ / ₂	15.1	15.3 ¹ / ₂	15.6	15.8 ¹ / ₂	16.1	16.3 ¹ / ₂	16.6	16.8 ¹ / ₂
6	14.6	14.8 ¹ / ₂	15.1	15.3 ¹ / ₂	15.6	15.8 ¹ / ₂	16.1	16.3 ¹ / ₂	16.6
5 ¹ / ₂	14.3 ¹ / ₂	14.6	14.8 ¹ / ₂	15.1	15.3 ¹ / ₂	15.6	15.8 ¹ / ₂	16.1	16.3 ¹ / ₂
5	14.1	14.3 ¹ / ₂	14.6	14.8 ¹ / ₂	15.1	15.3 ¹ / ₂	15.6	15.8 ¹ / ₂	16.1
4 ¹ / ₂	13.8 ¹ / ₂	14.1	14.3 ¹ / ₂	14.6	14.8 ¹ / ₂	15.1	15.3 ¹ / ₂	15.6	15.8 ¹ / ₂
4	13.6	13.9 ¹ / ₂	14.1	14.3 ¹ / ₂	14.6	14.8 ¹ / ₂	15.1	15.3 ¹ / ₂	15.6
3 ¹ / ₂	13.3 ¹ / ₂	13.6	13.8 ¹ / ₂	14.1	14.3 ¹ / ₂	14.6	14.8 ¹ / ₂	15.1	15.3 ¹ / ₂
3	13.1	13.3 ¹ / ₂	13.6	13.8 ¹ / ₂	14.1	14.3 ¹ / ₂	14.6	14.8 ¹ / ₂	15.1

Veregra Tavola sinottica dei valori di circonferenza dita (espressi in cm.) secondo il Sistema di misurazione Inglese (bambino-ragazzo).

ⁱ Stella, S. "I Quaderni Innovazione Per l'Industria Calzaturiera",Vigevano, Edizione Assomac, 2002.

Viladot, A. "Patologia e clinica del piede", Verducci Editore, 1991.

Morlacchi, A.; Belotti, G.; Gambino, F. "L'impresa calzaturiera: progettazione, tecnica e organizzazione.", Tre Score B. Editrice San Marco, 1998.