

Tabla de conversiones

Pulgadas a milímetros

Pulgadas			Pulgadas			Pulgadas		
Fracción	Milésimas	Milímetros	Fracción	Milésimas	Milímetros	Fracción	Milésimas	Milímetros
1/64"	0.016	0.397	23/64"	0.359	9.128	45/64"	0.703	17.856
1/32"	0.031	0.794	3/8"	0.375	9.525	23/32"	0.719	18.263
3/64"	0.047	1.191	25/64"	0.391	9.931	47/64"	0.734	18.644
1/16"	0.063	1.588	13/32"	0.406	10.312	3/4"	0.750	19.050
5/64"	0.078	1.984	27/64"	0.422	10.719	49/64"	0.766	19.456
3/32"	0.094	2.381	7/16"	0.438	11.125	25/32"	0.781	19.837
7/64"	0.109	2.778	29/64"	0.453	11.506	51/64"	0.797	20.244
1/8"	0.125	3.175	15/32"	0.469	11.913	13/16"	0.813	20.650
9/64"	0.141	3.572	31/64"	0.484	12.294	53/64"	0.828	21.031
5/32"	0.156	3.969	1/2"	0.500	12.700	27/32"	0.844	21.438
11/64"	0.172	4.366	33/64"	0.516	13.106	55/64"	0.859	21.819
3/16"	0.188	4.763	17/32"	0.531	13.487	7/8"	0.875	22.225
13/64"	0.203	5.159	35/64"	0.547	13.894	57/64"	0.891	22.631
7/32"	0.219	5.556	9/16"	0.563	14.300	29/32"	0.906	23.012
15/64"	0.234	5.953	37/64"	0.578	14.681	59/64"	0.922	23.419
1/4"	0.250	6.350	19/32"	0.594	15.088	15/16"	0.938	23.825
17/64"	0.266	6.747	39/64"	0.609	15.469	61/64"	0.953	24.206
9/32"	0.281	7.144	5/8"	0.625	15.875	31/32"	0.969	24.613
19/64"	0.297	7.541	41/64"	0.641	16.281	63/64"	0.984	24.994
5/16"	0.313	7.938	21/32"	0.656	16.662	1"	1.000	25.400
21/64"	0.328	8.334	43/64"	0.672	17.069			
11/32"	0.344	8.731	11/16"	0.687	17.450			

Litros a pulgadas cúbicas

Litros	Pulgadas cúbicas	Litros	Pulgadas cúbicas	Litros	Pulgadas cúbicas
1.0	61	3.3	201	5.6	342
1.1	67	3.4	209	5.7	347
1.2	73	3.5	213	5.8	351
1.3	79	3.6	220	5.8	353
1.4	85	3.7	225	5.9	359
1.5	91	3.8	231	6.0	366
1.6	97	3.9	238	6.1	370
1.5	91	4.0	244	6.2	379
1.7	104	4.1	250	6.4	390
1.8	109.8	4.2	256	6.5	396
1.9	116	4.3	262	6.6	402
2.0	122	4.4	267	6.7	408
2.1	128	4.5	274	6.8	414
2.2	134	4.6	280	6.9	420
2.3	140	4.7	286	7.0	427
2.4	146	4.8	292	7.1	433
2.5	152	4.9	298	7.2	439
2.6	158	5.0	302	7.3	445
2.7	164	5.0	305	7.4	454
2.8	171	5.1	311	7.5	457
2.9	177	5.2	318	7.6	463
3.0	183	5.3	323	7.7	469
3.1	189	5.4	330	7.8	475
3.2	195	5.5	335	7.9	482

Para convertir fracciones de pulgada a milímetros divida la fracción, si hay enteros súmelo enseguida y el resultado multiplíquelo por 25.4 como en los siguientes ejemplos:

Sin enteros:

$$3/8 = 0.375$$

$$0.375 \times 25.4 = 9.525\text{mm}$$

Con enteros:

$$1 \frac{3}{4} = 1.75$$

$$0.75 + 1 = 1.75$$

$$1.75 \times 25.4 = 44.45\text{mm}$$

Para convertir pulgadas cúbicas a litros, multiplique pulgadas cúbicas por 0.01639:

$$440\text{pul}^3$$

$$440 / 0.01639 = 7.21$$

Para convertir litros a pulgadas cúbicas, divida litros entre 0.01639

Litros	Pulgadas cúbicas
8.0	488
8.1	494
8.2	500
8.3	506
8.4	512
8.5	518