



Unidades de Pressão

Tabela de Conversão

Converter de (Sistema Inglês) Para Multiplicar por

libras por polegada quadrada (psi)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	0,07031
libras por polegada quadrada (psi)	quilopascals (kPa)	6,89476
libras por polegada quadrada (psi)	bares (bar)	0,06895
libras por polegada quadrada (psi)	polegadas de mercúrio (inHg)	2,036254
libras por polegada quadrada (psi)	atmosfera (standard) (atm)	0,06804
libras por polegada quadrada (psi)	milímetros de mercúrio (mmHg)	51,715
libras por pé quadrado (psf)	libras por polegada quadrada (psi)	0,006944
libras por pé quadrado (psf)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	0,0004882
libras por pé quadrado (psf)	quilopascals (kPa)	0,4788
toneladas US por pé quadrado (sh tn/ ft ²)	libras por polegada quadrada (psi)	13,89
toneladas US por pé quadrado (sh tn/ ft ²)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	0,9765
polegadas de mercúrio (inHg)	libras por polegada quadrada (psi)	0,491098
polegadas de mercúrio (inHg)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	0,03453
polegadas de mercúrio (inHg)	pascal (Pa)	3386,389
polegadas de mercúrio (inHg)	milímetros de mercúrio (mmHg)	25,4

Converter de (Sistema Métrico) Para Multiplicar por

quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	quilogramas por milímetro ² (kg/mm ²)	0,01
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	libras por polegada quadrada (psi)	14,22334
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	libras por pé quadrado (psf)	2047,68
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	bares (bar)	0,9804
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	quilopascals (kPa)	98,0665
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	atmosfera (standard) (atm)	0,9678
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	atmosfera (técnica) = 1 kgf/cm ²	1
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	milímetros de mercúrio (mm Hg)	735,6
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	polegadas de mercúrio (inHg)	28,96
quilogramas por metro quadrado (kg/cm ²)	libras por pé quadrado (psf)	0,2048
pascal (Pa)	milímetros de mercúrio (mm Hg)	0,0075
pascal (Pa)	milibares (mb)	0,01
pascal (Pa)	atmosfera (standard) (atm)	0,0000098692
quilopascals (kPa)	libras por polegada quadrada (psi)	0,14504
quilopascals (kPa)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	0,0102
quilopascals (kPa)	bares (bar)	0,01
bares (bar)	libras por polegada quadrada (psi)	14,5038
bares (bar)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	1,02
bares (bar)	quilopascals (kPa)	100
bares (bar)	polegadas de mercúrio (inHg)	29,53
bares (bar)	atmosfera (standard) (atm)	0,987
milibares (mbar)	pascal (Pa)	100
atmosfera (standard) (atm)	libras por polegada quadrada (psi)	14,7
atmosfera (standard) (atm)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	1033
atmosfera (standard) (atm)	pascal (Pa)	1013,25
atmosfera (standard) (atm)	milibares (mbar)	1013,25
atmosfera (standard) (atm)	milímetros de mercúrio (mmHg)	760
atmosfera (técnica) = 1 kgf/cm ²	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	1
milímetros de mercúrio (mmHg)	libras por polegada quadrada (psi)	0,01934
milímetros de mercúrio (mmHg)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	0,00136
milímetros de mercúrio (mmHg)	polegadas de mercúrio (inHg)	0,03937
milímetros de mercúrio (mmHg)	pascal (Pa)	133,32
milímetros de mercúrio (mmHg)	atmosfera (standard) (atm)	0,001316