



原始单位	乘数	转换结果
力		
磅	×0.4536	=千克
千克	×2.205	=磅
磅	×16	=盎司
盎司	×0.0625	=磅
磅	×4.448	=牛顿
牛顿	×0.2248	=磅
距离		
英尺	× 0.3048	=米
米	× 3.281	=英尺
英尺	× 2.54	=厘米
厘米	×0.3937	=英尺
英尺	×25.4	=毫米
毫米	×0.0394	=英尺
压力		
磅每平方英寸	× 0.06804	=标准大气压
标准大气压	× 14.7	=磅每平方英寸
磅每平方英寸	× 27.68	=英寸水
英寸水	× 0.0361	=磅每平方英寸
磅每平方英寸	× 2.036	=英寸汞
英寸汞	× 0.4912	=磅每平方英寸
磅每平方英寸	×0.0689	=巴
巴	×14.50	=磅每平方英寸
磅每平方英寸	× 68.95	=毫巴
毫巴	× 0.0145	=磅每平方英寸
磅每平方英寸	× 6895	=帕斯卡
帕斯卡	× 0.000145	=磅每平方英寸
磅每平方英寸	× 51.71	=托
托	× 0.0193	=磅每平方英寸

原始单位	乘数	转换结果
扭矩		
磅-英寸	× 0.0833	=磅-英尺
磅-英尺	× 12	=磅-英寸
磅-英寸	× 16	=盎司英寸
盎司英寸	× 0.0625	=磅-英寸
磅-英寸	× 0.112	=牛顿米
牛顿米	× 8.95	=磅-英寸
功/能/热		
英尺-磅	× 0.0013	=英国热量单位
英国热量单位	× 778.2	=英尺-磅
英尺-磅	× 1.356	=焦耳
焦耳	× 0.7376	=英尺-磅
英尺-磅	× 0.3241	=卡路里
卡路里	× 3.086	=英尺-磅
功率		
马力	× 0.746	=千瓦
千瓦	× 1.34	=马力
马力	× 550	=英尺·磅·秒
英尺·磅·秒	× 0.0018	=马力
容量		
盎司	× 0.0625	=品脱
品脱	× 16	=盎司
品脱	× 0.5	=夸脱
夸脱	× 2	=品脱
夸脱	× 0.25	=加伦
加伦	× 4	=夸脱
加伦	× 0.0038	=立方米
立方米	× 264.2	=加伦