

MASSEINHEITENGESETZ

Die am 3. Juli 2008 in Kraft getretene Änderung zum „Gesetz über die Einheiten im Messwesen und die Zeitbestimmung (kurz: EinZeitG) besagt, dass Größenangaben ausschließlich den gesetzlich festgelegten Einheiten entsprechen dürfen (§2 Abs. 1 EinZeitG). Die im WIROFLEX Sortiment vorherrschende Größenangabe Zoll (") wurde im Zuge dessen durch das metrische System ergänzt.

Die Übersetzung von der Einheit Zoll zur metrischen Größe ist abhängig vom Gewindetyp sowie der Innen- bzw. Außenabmessung des Gewindes. Folgende Aufstellung dient als Grundlage für die Größenangaben der WIROFLEX Artikel:

GEWINDEABMESSUNGEN		
Nominaler Gewindedurchmesser Zoll	Außengewinde Durchmesser mm	Innengewinde Durchmesser mm
1/8	9,73	8,85
1/4	13,16	11,89
3/8	16,66	15,39
1/2	20,95	19,17
3/4	26,44	24,66
1	33,25	30,93
1 1/4	41,91	39,59
1 1/2	47,80	45,48