

## DI NAMÓMETROS DE PRECISIÓN 11210-30

Dinamómetros de muelle de alta precisión con las siguientes características:

- Tubo transparente de metacrilato para una clara visión del mecanismo.
- Escala transparente serigrafiada en Newton de 60mm de longitud (rango corto) y 100mm (rango largo). Indicador en PVC rojo de gran visibilidad y precisión.
- Ajuste del cero mediante tuerca moleteada situada en la parte superior. Tope inferior para evitar sobreestiramientos.
- Muelle de acero fabricado de acuerdo a norma DIN 17223/84 clase C, por lo que no se deforma.
- Los dinamómetros VENTUS son comprobados varias veces en la fabricación y sólo se acepta un rango de error de 0,2 mm, por lo que la precisión es mucho mayor que la resolución que es un 2% del total de la escala (rango corto), y 1% (rango largo).
- Cada dinamómetro tiene su código de color y lleva impreso en la parte superior el valor del máximo de la escala.
- Cada dinamómetro se suministra en una funda de plástico.



Rango	Color	Resolución Rango corto	Dimensión mm Rango corto	Referencia Corto	Dimensión mm Rango largo	Resolución Rango largo	Referencia Largo
0,1 N	Plateado	0,002 N	Ø 16 x 210	11210	Ø 16 x 260	0,001 N	11221
0,2 N	Beige	0,004 N	Ø 16 x 210	11211	Ø 16 x 260	0,002 N	11222
1 N	Amarillo	0,02 N	Ø 16 x 210	11212	Ø 16 x 260	0,01 N	11223
2 N	Rojo	0,04 N	Ø 16 x 210	11213	Ø 16 x 260	0,02 N	11224
3 N	Verde claro	0,06 N	Ø 16 x 210	11214	Ø 16 x 260	0,03 N	11225
5 N	Azul	0,1 N	Ø 16 x 210	11215	Ø 16 x 260	0,05 N	11226
10 N	Verde oscuro	0,2 N	Ø 16 x 210	11216	Ø 16 x 260	0,1 N	11227
15 N	Turquesa	0,3 N	Ø 16 x 210	11217	Ø 16 x 260	0,15 N	11228
20 N	Violeta	0,4 N	Ø 16 x 210	11218	Ø 16 x 260	0,2 N	11229
50 N	Naranja	1 N	Ø 20 x 235	11219	Ø 20 x 310	0,5 N	11230
100 N	Dorado	2 N	Ø 20 x 310	11220	Ø 20 x 310	1 N	11220