

No.	Parámetros técnicos	Descripción
1	<b>Peso de un objeto en movimiento</b>	Masa del objeto en un campo gravitacional. Un objeto en movimiento cambia su posición por si mismo o debido a una fuerza externa.
2	<b>Peso de un objeto estacionario</b>	Masa de un objeto en un campo gravitacional. Fuerza que un cuerpo ejerce para soportarse o suspenderse o sobre la superficie en la cual descansa. Un objeto estacionario cambia su posición por si mismo o debido a una fuerza externa.
3	<b>Longitud de un objeto en movimiento</b>	Medida lineal de la longitud, la altura o el ancho de un cuerpo en dirección de movimiento. El movimiento puede ser causado por fuerzas internas o externas.
4	<b>Longitud de un objeto estacionario</b>	Medida lineal de la longitud, la altura o el ancho de un cuerpo que no muestra ninguna dirección de movimiento.
5	<b>Superficie de un objeto en movimiento</b>	Medida de área de un nivel o parte del nivel de un objeto, que debido a una fuerza interna o externa cambia su posición espacial.
6	<b>Superficie de un objeto estacionario</b>	Medida de área de un nivel o parte del nivel de un objeto, que debido a una fuerza interna o externa no cambia su posición espacial.
7	<b>Volumen de un objeto en movimiento</b>	Medida de volumen de un objeto, que debido a una fuerza interna o externa cambia su posición espacial.
8	<b>Volumen de un objeto estacionario</b>	Medida de volumen de un objeto, que debido a una fuerza interna o externa no cambia su posición espacial.
9	<b>Velocidad</b>	Duración en la que una acción o un proceso se llevan a cabo temporalmente.
10	<b>Fuerza</b>	Capacidad de modificar físicamente un objeto o un sistema. El cambio puede ser completo o parcial, permanente o temporal.
11	<b>Tensión o presión</b>	Intensidad de fuerza que se puede ejercer en un objeto o sistema, medido como compresión o tensión por área.
12	<b>Forma</b>	La apariencia externa o el contorno de un objeto o sistema. La forma puede ser modificada mediante fuerzas total o parcialmente y de manera temporal o permanente.

<b>No.</b>	<b>Parámetros técnicos</b>	<b>Descripción</b>
13	<b>Estabilidad de la estructura de un objeto</b>	Resistencia de un objeto o sistema frente a efectos externos.
14	<b>Dureza</b>	Capacidad de un objeto o sistema de resistir sin romperse dentro de límites definidos, fuerzas o cargas.
15	<b>Duración del efecto de un objeto en movimiento</b>	Período de tiempo en el cual un objeto en movimiento esta en capacidad de cumplir con su función.
16	<b>Duración del efecto de un objeto estacionario</b>	Período de tiempo en el cual un objeto estático esta en capacidad de cumplir con su función.
17	<b>Temperatura</b>	Pérdida o ganancia de calor como posibles razones para cambios en un objeto, sistema o producto durante su funcionamiento.
18	<b>Brillo</b>	Energía en forma de luz por superficie iluminada, calidad y característica de la luz, grado de reflexión.
19	<b>Consumo de energía de un objeto en movimiento</b>	Consumo de energía de un objeto o sistema en movimiento debido a fuerzas internas o externas
20	<b>Consumo de energía de un objeto estacionario</b>	Consumo de energía de un objeto o sistema estacionario debido a fuerzas internas o externas.
21	<b>Capacidad, potencia</b>	Relación de gasto y tiempo necesarios para realizar determinada acción. Sirve para caracterizar cambios necesarios pero no deseados en el rendimiento de un sistema u objeto
22	<b>Pérdida de energía</b>	Falta de capacidad de un sistema u objeto para ejercer fuerza especialmente cuando no se trabaja o se produce.
23	<b>Pérdida de sustancia</b>	Pérdida o desperdicio de material, especialmente cuando no se trabaja o se produce.
24	<b>Pérdida de información</b>	Pérdida o reducción de información o de datos.
25	<b>Pérdida de tiempo</b>	Exagerada necesidad de tiempo para cumplir con una función dada.
26	<b>Cantidad de sustancia</b>	Número de elementos o de cantidad de un elemento necesario para la producción de un objeto o sistema.

<b>Nr.</b>	<b>Parámetros técnicos</b>	<b>Descripción</b>
27	<b>Confiabilidad</b>	Capacidad para cumplir una determinada función de forma adecuada en una determinada cantidad de tiempo o número de ciclos.
28	<b>Exactitud de medida</b>	Grado de coincidencia entre valores medidos y reales de la propiedad a medir.
29	<b>Exactitud de producción</b>	Medida de coincidencia entre las características actuales de un objeto o sistema frente a las características especificadas o requeridas.
30	<b>Factores perjudiciales actuando sobre el objeto</b>	Factores externos que actúan sobre la calidad y eficiencia de un objeto.
31	<b>Efectos negativos secundarios del objeto</b>	Efecto generado internamente que estorba la calidad y eficiencia de un objeto o sistema.
32	<b>Facilidad de manufactura</b>	Confort y facilidad con la que se puede producir un objeto.
33	<b>Facilidad de uso</b>	Confort y facilidad con la que se puede operar o usar un objeto o sistema.
34	<b>Facilidad de mantenimiento</b>	Confort y facilidad con que un sistema o un objeto dañado o desgastado pueden repararse y volver a su estado de funcionamiento normal.
35	<b>Adaptabilidad</b>	Capacidad de adaptarse a condiciones externas variables.
36	<b>Complejidad en la estructura</b>	Número y diversidad de elementos y sus interacciones en un sistema. El usuario es considerado un elemento más en el sistema que aumenta la complejidad. La medida para manejar el sistema es la medida de complejidad.
37	<b>Complejidad de control, medición y dirección</b>	Número y diversidad de elementos para el control y dirección del sistema, pero también el esfuerzo necesario para una exactitud aceptable en la medición.
38	<b>Grado de automatización</b>	Capacidad de funcionamiento sin intervención humana
39	<b>Productividad</b>	Relación entre el número de acciones realizadas y del tiempo requerido para ellas.