

# PANTALONES DE

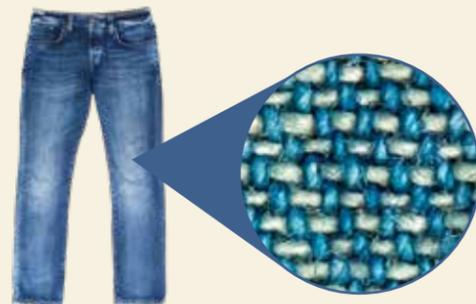
# MEZCLILLA

## para caballero

Descubre cuáles son los más resistentes y duraderos.

🕒 Tiempo de lectura: 10 minutos.

Por su resistencia y durabilidad, los pantalones de mezclilla fueron pensados para quienes desarrollaban un trabajo físico arduo como los mineros, campesinos y, tiempo después, para la clase obrera. Con el tiempo, han pasado a ser una vestimenta casual que puede llegar a ser un buen atuendo en muchas ocasiones.



### LA MEZCLILLA

Se refiere a una tela 100% algodón, con la que originalmente se confeccionan estos productos, tejida con hilos de urdimbre (hilos verticales azul oscuro), los cuales se decoloran fácilmente, e hilos de trama (hilos horizontales sin teñir) de diferentes grosores (llamados "títulos").

### FICHA TÉCNICA

**Periodo de análisis:** del 8 de abril al 13 de julio del 2021.  
**Periodo de muestreo:** del 15 de abril al 15 de junio del 2021.  
**Marcas/modelos analizados:** 8 / 17.  
**Pruebas realizadas:** 204.

### NORMATIVIDAD

**NOM-004-SCFI-2006.** Información comercial - Etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa.  
**NMX-A-139-INNTEC-2014** Industria textil - Atmósferas normales para acondicionamiento y ensayo.  
**NMX-A-084-INNTEC-2015** Industria textil - Fibras textiles - Análisis Cualitativo - Cuantitativo para una fibra 100%. Método de ensayo.  
**NMX-A-3801-INNTEC-2012** Industria Textil - Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área - Método de prueba.  
**NMX-A-16322-3-INNTEC-2019** Industria textil - Determinación del torque después del lavado Parte 3: Prendas de vestir de tejido de punto y de calada.  
**NMX-A-3635-INNTEC-2013** Industria Textil - Vestido - Designación de tallas para ropa - Definiciones y procedimiento de medición del cuerpo.  
**NMX-A-306-INNTEC-2019** Industria textil - Tejidos de calada - Inspección visual y evaluación de los tejidos con referencia a sus defectos - Método de evaluación.  
**NMX-A-3759-INNTEC-2011** Industria textil - Preparación, marcado y medición de especímenes de telas y prendas para determinar los cambios dimensionales.  
**NMX-A-5077-INNTEC-2015** Industria textil - Determinación del cambio dimensional en el lavado y secado.  
**NMX-A-6330-INNTEC-2015** Industria textil - Procedimientos de lavado y de secado doméstico para los ensayos de textiles.  
**NMX-A-059/2-INNTEC-2019** Industria Textil - Propiedades de los tejidos frente a la tracción - Parte 2 - Determinación de la fuerza máxima por el método de agarre - Método Grab.  
**NMX-A-109-INNTEC-2012** Industria Textil - Tejidos de calada - Determinación de la resistencia al rasgado por el método del péndulo de descenso libre - Método de prueba.  
**NMX-A-172-INNTEC-2012** Industria Textil - Determinación de la resistencia a la abrasión plana (Taber) en los materiales textiles - Método de prueba.  
**NMX-A-105-C06-INNTEC-2015** Industria textil - Método de ensayo de solidez del color - Parte C06 - Solidez del color al lavado doméstico y comercial.  
**NMX-A-073-INNTEC-2005** Industria Textil - Solidez del color - Determinación de la solidez del color al frote - Método de prueba.  
Metodologías internas de prueba desarrolladas por la Dirección General de Laboratorio Nacional de Protección al Consumidor.



## CONOCE EL ESTUDIO

Analizamos

**17** modelos

**8** marcas

confeccionados en telas de algodón 100%.

# LAS PRUEBAS

Cada prenda se sometió a 12 pruebas que describimos a continuación:

**i**

### Información al consumidor

Se verificó que el etiquetado permanente que ostentan incluyera, de forma clara y legible en español, la información requerida en la normatividad nacional vigente, como: marca comercial, descripción de insumos por orden de predominio, talla, instrucciones de cuidado (forma adecuada de lavar, secar o planchar), país de origen y, el nombre y domicilio del fabricante o importador.



### Acabados en tela y confección

Se comprobó visualmente que los pantalones no presentaran defectos detectables a simple vista, corroborando que su teñido fuera homogéneo, libre de manchas o decoloraciones, con un tejido uniforme a lo largo y ancho de la prenda, sin presentar agujeros, nudos o motas. Se revisó también que la confección de la prenda presentara costuras con puntadas uniformes, sin lucir ondulaciones, fruncidos o deformaciones provocadas por un mal corte, costurado falta de simetría.



### Identificación y contenido de fibras

Se corroboró que los pantalones estuvieran confeccionados en tela de mezclilla de algodón 100% y, de no ser así, que la cantidad y contenido de fibras de la tela usada para su confección coincidiera con la declarada por el fabricante en su etiquetado.



### Cambio de talla por efectos del lavado

Se cuantificó el encogimiento o alargamiento en sentido transversal y/o longitudinal que pudieron presentar los pantalones después de ser sometidos al ciclo de lavado.



### Verificación de tallas

Se cotejó con cinta métrica que las dimensiones físicas del pantalón coincidieran con las especificadas por el fabricante (de acuerdo con su diseño y tolerancias), considerando que las dimensiones de las prendas en las cuales no se contó con esta información debían ser consistentes en su propio diseño y estar dentro de la media dimensional obtenida de los otros productos analizados.



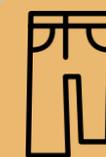
### Peso de la tela

Se calculó la masa por unidad de área ( $\text{g}/\text{m}^2$ ) de la tela para conocer qué tan robusto o ligero puede ser este tejido, factores que determinan el confort según las preferencias del usuario.



### Resistencia a la decoloración

Mediante dos pruebas se determinó el grado de decoloración que sufren los pantalones por efecto de factores como su mantenimiento (lavado), el roce (frote) que sufre el pantalón contra otras prendas y contra sí mismo (como sucede generalmente en el área de la entrepierna y valencianas).



### Distorsión de la prenda después del lavado

Se evaluó la simetría de las piernas de los pantalones con respecto a su eje longitudinal, tanto en su parte delantera como posterior y, después de haber sido sometidos a 5 ciclos de lavado normal, verificando no presenten una distorsión (giro) que desmerite su presentación o confort hacia el usuario.



### Durabilidad

Para determinar este parámetro se involucraron tres pruebas:

- **Resistencia a la abrasión**, donde se consideró la pérdida de masa (desgaste) que estas prendas sufren por efecto del roce.
- **Resistencia a la tracción**, prueba que determinó la resistencia a los esfuerzos a los que se ve sometido el tejido (jalones).
- **Resistencia al rasgado**, en la que se determinó la tenacidad del tejido para evitar que se siga abriendo (por los esfuerzos a que se ve sometido) una vez que se ha iniciado un corte (rasgado) en la prenda. Estos aspectos afectan en forma directa tanto su presentación como la vida útil.

# PANTALONES DE MEZCLILLA para caballero

**¿CÓMO ES CUMPLE EN LOS PRECIOS?**  
Cuadro Comparativo de Precios Promedios de Pantalones de Mezclilla en la Ciudad de México y Zona Metropolitana, Ciudad Juárez, León y Morelia levantados del 14 al 25 de junio y 18 de julio del 2021.

## OGGI /BLACK BLACK RECKLESS

**E**



**\$466**

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	<b>E</b>	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	453.95	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	<b>E</b>	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	<b>E</b>
	Rasgado	<b>E</b>
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## SILVER PLATE ROCCO /705

**E**



**\$499**

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	<b>E</b>	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	409.48	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	<b>E</b>	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	<b>E</b>
	Rasgado	<b>E</b>
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## SILVERADO FORTE /50501

**E**



**\$229**

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	<b>E</b>	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	448.14	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	<b>E</b>	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	<b>E</b>
	Rasgado	<b>E</b>
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## LEVI'S /501

**MB**



**\$1,167**

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	<b>MB</b> <sup>(2)</sup>	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	483.44	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	<b>E</b>	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	<b>E</b>
	Rasgado	<b>E</b>
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## AMERICAN CREW /50479

**MB**



**\$255**

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	<b>E</b>	
Identificación y contenido de fibras	99% algodón 1% otras	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	409.40	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	<b>E</b>	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	<b>MB</b>
	Rasgado	<b>E</b>
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## SILVER PLATE ROCCO /704

**MB**



**\$449**

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	<b>E</b>	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	401.27	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	<b>E</b>	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	<b>E</b>
	Rasgado	<b>MB</b>
	Desgaste por abrasión	No perceptible

### Simbología:

**E** Excelente    **MB** Muy Bueno    **B** Bueno

### Precios:

**\$** Precio promedio

### Notas:

(1) Un valor mayor significa que la tela es más gruesa y pesada.  
(2) Presenta costuras flojas.

Todos los productos son de México.

# PANTALONES DE MEZCLILLA para caballero

**¡BUEN ES QUIEN EN LOS PRECIOS!**  
Cuadro Comparativo de Precios Promedios de Pantalones de Mezclilla en la Ciudad de México y Zona Metropolitana, Ciudad Juárez, León y Morelia levantados del 14 al 25 de junio y 18 de julio del 2021.

## CIMARRON /3080

MB



\$216

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	456.00	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## MEMBERS MARK /G607D0505

MB



\$219

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	99.7% algodón 0.3% otras	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	413.19	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	E
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## SILVER PLATE ROCCO /706

MB



\$449

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	375.86	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## CIMARRON /3000

MB



\$215

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	496.28	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## OGGI /BAJA SUAVIZADO POWER

MB



\$424

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	385.66	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## OGGI /SPRING STONE VAXTER

MB



\$484

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	389.74	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

Simbología:

E Excelente MB Muy Bueno B Bueno

Precios:

\$ Precio promedio

Notas:

(1) Un valor mayor significa que la tela es más gruesa y pesada.  
(2) Presenta costuras flojas.

🇲🇽 Todos los productos son de México.

# PANTALONES DE MEZCLILLA para caballero



Cuadro Comparativo de Precios Promedios de Pantalones de Mezclilla en la Ciudad de México y Zona Metropolitana, Ciudad Juárez, León y Morelia levantados del 14 al 25 de junio y 18 de julio del 2021.

## OGGI /SPRING STONE POWER

MB



\$469

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	378.66	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## SILVER PLATE ROCCO /707

MB



\$474

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	338.65	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## SILVER PLATE ROCCO /708

MB



\$474

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	395.72	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	MB
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## BASIC CONCEPTS /50430

B



\$161

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	324.01	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	B
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible

## OGGI /AVY STONE VAXTER

B



\$499

Información al consumidor	Completa	
Verificación de tallas	Cumple	
Acabados	E	
Identificación y contenido de fibras	100% algodón	
Peso de la tela (g/m <sup>2</sup> ) <sup>(1)</sup>	385.58	
Cambio dimensional después del lavado	No perceptible	
Distorsión de la prenda después del lavado	Sin distorsión	
Resistencia a la decoloración (por frote y por lavado)	E	
Resistencia al uso (durabilidad)	Tracción	B
	Rasgado	MB
	Desgaste por abrasión	No perceptible



Simbología:

E Excelente MB Muy Bueno B Bueno

Precios:

\$ Precio promedio

Notas:

(1) Un valor mayor significa que la tela es más gruesa y pesada.  
(2) Presenta costuras flojas.

🇲🇽 Todos los productos son de México.

# CONCLUSIONES

## CUMPLEN EN INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR



Todos cumplen completamente en cuanto a la información al consumidor requerida por la norma.

## SON DE LA TALLA QUE INDICAN



Todos cumplen (dentro de sus tolerancias) con las tallas marcadas.

## HAY LIGEROS Y PESADOS

Los modelos con tela más ligera presentan un peso de entre 300 y 400 g/m<sup>2</sup>, mientras que los que tienen una tela más pesada están en el rango de entre los 400 y los 500 g/m<sup>2</sup>. Este dato puede ser un factor de confort que deberás considerar cuando te pruebes un nuevo pantalón (consulta las tablas).

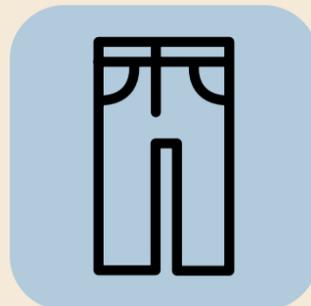
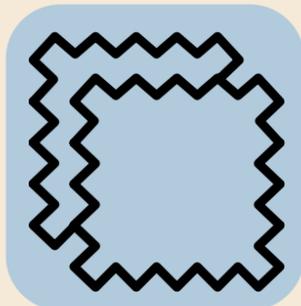
## NO SE DEFORMARON

Para las pruebas de cambio dimensional y distorsión de la prenda después del lavado y resistencia a la decoloración (por frote y por lavado), todos los modelos se comportaron igual sin demeritar su desempeño.

## CALIDAD

En la tabla de resultados puedes ver que la mayor diferencia en los modelos analizados radica en su resistencia al uso (pruebas de tracción, rasgado).

La prueba de desgaste por abrasión es parte de la durabilidad esperada y todos calificaron como Excelente.



## FUERON LOS MEJORES

Obtuvieron la máxima calificación general:

**OGGI**  
/BLACK BLACK  
RECKLESS



**SILVER PLATE  
ROCCO**  
/705



**SILVERADO  
FORTE**  
/50501



## PRESENTÓ COSTURAS FLOJAS

En cuanto a acabados presentó costuras flojas, aunque no es grave demerita su presentación:

**LEVI'S**  
/501



## SUS FIBRAS VARÍAN UN POCO

No son 100% algodón, aunque esto no es grave demerita su declaración:

**AMERICAN  
CREW**  
/50479  
con 99% algodón  
y 1% de otras  
fibras, esto es un  
incumplimiento a la  
NOM-004-SCFI-2006.



**MEMBERS  
MARK**  
/G607D0505  
con 99.7% algodón  
y 0.3% de otras  
fibras, esto es un  
incumplimiento a la  
NOM-004-SCFI-2006.



# RECOMENDACIONES

de  
compra

## REVISA QUE NO ESTÉN DEFECTUOSOS

Asegúrate de que la prenda esté libre de defectos detectables a simple vista, como decoloraciones, hoyos, hilos sueltos, uniones mal cosidas o cualquier otra anomalía en su textura, forma, tamaño o simetría.



## PRUÉBATELOS

Si las medidas sanitarias del lugar lo permiten, pruébatelos, solo así sabrás si es el ajuste que estás buscando. Actualmente los pantalones presentan variaciones en su diseño, dependiendo no solo de la marca, sino también del modelo.



## CONSIDERA EL PRECIO

Aunque la apariencia sea similar, el costo varía considerablemente entre marcas y modelos, e incluso según el establecimiento. Te recomendamos elegir de acuerdo con el desempeño y calidad que esperas, sin dejar de lado tu gusto y presupuesto. Las tablas de este estudio te pueden ser muy útiles.



de  
uso

## LÁVALOS ANTES DE ESTRENARLOS

Es recomendable para eliminar residuos, suciedad e impurezas que se hayan adherido durante su manufactura y /o exhibición. De esta forma evitarás irritaciones en la piel.



## LEE LA ETIQUETA

Sigue al pie de la letra las instrucciones de cuidado y conservación que aparecen en la etiqueta. Así evitarás deteriorarlos, alargando su vida útil.



## NO LOS DEJES MUCHO TIEMPO AL SOL

A la hora del secado es mejor que no los dejes tendidos al sol por periodos prolongados, ya que es la causa principal de la decoloración en las prendas.



# Sustentabilidad

Cuando a los pantalones de mezclilla se les da un mantenimiento adecuado (lavado y secado siguiendo las recomendaciones del fabricante) se pueden usar durante mucho tiempo, minimizando su impacto al medio ambiente. La tela de la que están fabricados puede ser reutilizada para dar brillo a zapatos, o usarla en pedazos para la limpieza o incluso puedes confeccionarte unos shorts con ellos.