

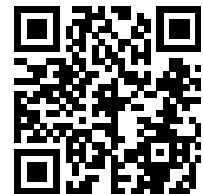
# Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2023/1669 DE LA COMISIÓN relativo al etiquetado energético de los teléfonos inteligentes y las tabletas pizarra

<b>1. Marca comercial</b> JCB Phone		<b>2. Identificador del modelo</b> Toughphone P20
<b>3. Parámetros generales del producto:</b>		
Parámetro		Valor
4. Tipo de dispositivo		Teléfono inteligente
5. Sistema operativo		Android
6. Clase de eficiencia energética		B
7. Batería sustituible por el usuario		No
8. Autonomía de la batería por ciclo ( $END_{dispositivo}$ [h])		97
9. Autonomía de la batería en ciclos - configuración por defecto [ciclos]		1 000
10. Capacidad de batería asignada ( $C_{asignada}$ [mAh])		9 800
11. Suministrado con funda protectora		No
12. Ensayo de fiabilidad en caída libre repetida - caídas sin deterioro [n]		270
13. Ensayo de fiabilidad en caída libre repetida - caídas sin deterioro, ensayo realizado en estado totalmente extendido [n]		No aplicable
14. Clase de fiabilidad en caída libre repetida		A
15. Índice de protección contra la penetración		IP68
16. Profundidad especificada de inmersión en agua, en caso de IPx8 [m]		1,50
17. Resistencia al rayado de la pantalla en la escala de dureza de Mohs		5
18. Cargador	Potencia de salida necesaria [W]	18
	Tipo de receptáculo (en el extremo del dispositivo)	USB-C
<b>Información sobre reparabilidad:</b>		
19. Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de seguridad, actualizaciones correctoras y actualizaciones de funcionalidad del sistema operativo (años)		5
20. Clase de reparabilidad (sobre la base del índice que figura a continuación)		D
21. Índice de reparabilidad		3,00
21a. Puntuación en profundidad de desmontaje ( $S_{DD}$ )		2,00
21b. Puntuación del (tipo de) elementos de fijación ( $S_F$ )		2,00

21c. Puntuación del (tipo de) herramientas (S <sub>T</sub> )	3,00
21d. Puntuación de las piezas de recambio (S <sub>SP</sub> )	4
21e. Puntuación de las actualizaciones del software (duración) (S <sub>SU</sub> )	3
21f. Puntuación de la información sobre reparación (S <sub>RI</sub> )	3
22. Enlace del sitio web con información sobre la disponibilidad de piezas de recambio para los reparadores profesionales y los usuarios finales	www.jcbphone.com
23. Enlace del sitio web con las instrucciones de reparación para usuarios finales	www.jcbphone.com/support
24. Enlace del sitio web con los precios indicativos antes de impuestos	www.jcbphone.com
<b>Información adicional:</b>	
25. Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor [meses]	24

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 23/06/2025



**Número de registro EPREL:** 2391122

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2391122>

**Proveedor:** Genuine Case Company LLC (Fabricante)

**Sitio web:** [www.jcbphone.com](http://www.jcbphone.com)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** genuine Case Company LLC

**Sitio web:** [www.jcbphone.com](http://www.jcbphone.com)

**Correo electrónico:** [brian@jcbphone.com](mailto:brian@jcbphone.com)

**Teléfono:** +44 7423323237

**Dirección:**

Zelanta Street 40  
00-832 Warszawa  
Polonia