

## Berbequim de percussão BL 18V

### DHP487RAJ

Berbequim de percussão BL 18V

Nova gama de berbequins de 18V com o tamanho de um 10,8V.



360° Imagem 360°



#### Código EAN

0088381740371

#### INFORMAÇÕES TÉCNICA

Peso	1,7 Kg
Motor	BL
Dimensões (CxLxA)	164 x 81 x 248 mm
Tensão nominal da bateria	18V
Nº de baterias	2
Tipo de bateria	LXT
Amperagem da bateria	2,0 Ah
Velocidade variável (interruptor)	✓
Bloqueio do eixo	✓
Velocidades Mecânicas	2
RPM baixo	0 - 500 Rpm
RPM alta	0 - 1.700 Rpm
Par máx. de aperto junta dura	40 Nm
Par máx. de aperto junta branda	25 Nm
Par máx. de embrague	1,0 - 5,0 Nm
Travão eléctrico	✓
Emissão de vibração	2,50 m/seg <sup>2</sup>
Incerteza da vibração	1,50 m/seg <sup>2</sup>

#### BENEFÍCIOS PARA O USUÁRIO

- Design compacto com apenas 164 mm de comprimento para maior operabilidade, graças ao novo desenho do selector de binário.
- Cobertura de alumínio fundido à volta da caixa para rigidez da máquina.
- O motor BL sem escovas de carbono permite que funcione de forma mais eficiente e mais fria.
- 2 velocidades mecânicas variáveis (0-500 e 0-1,700 rpm) para uma vasta gama de aplicações de perfuração, aparafusamento e martelo de perfuração.
- 0-25,500 GPM para perfuração rápida de percussão em alvenaria.
- O motor BL é controlado electronicamente para otimizar a utilização da energia da bateria para um maior tempo de funcionamento por carga.
- Até 40 Nm de torque máximo.
- Luzes LED duplas integradas com funções de luminescência e pré-luminescência iluminam a área de trabalho.

Página do produto - [www.makita.pt](http://www.makita.pt)



# Produtos relacionados

## ACESSÓRIOS PADRÃO

**195584-2**

Carregador rápido LXT 18V Lítio-ion

**197254-9**

Bateria BL1820B

**784637-8**

Ponta dupla PH + plana

**821550-0**

Mala Makpac tipo 2

**837670-0**

Plástico interior Makpac



**B-63644**

Ponta IMPACT BLACK P21-25mm



**B-63650**

Ponta IMPACT BLACK PZ3 25mm



**B-63666**

Ponta IMPACT BLACK T15-25mm



**B-63672**

Ponta IMPACT BLACK T20-25mm



**B-63688**

Ponta IMPACT BLACK T25



**B-63694**

Ponta IMPACT BLACK T30 - 25mm



**B-63703**

Ponta IMPACT BLACK T30 - 25mm



**B-63719**

Ponta IMPACT BLACK PH1-50mm



**B-63725**

Ponta IMPACT BLACK PH2-50mm



**B-63731**

Ponta IMPACT BLACK PH3-50mm



**B-63747**

Ponta IMPACT BLACK PZ1-50mm



**B-63753**

Ponta IMPACT BLACK PZ2-50mm



**B-63769**

Ponta IMPACT BLACK PZ3-50mm



**B-63775**

Ponta IMPACT BLACK T15-50mm



**B-63781**

Ponta IMPACT BLACK T20-50mm



**B-63797**

Ponta IMPACT BLACK T25-50mm



**B-63806**

Ponta IMPACT BLACK T30-50mm



**B-63812**

Ponta IMPACT BLACK T40-50mm



## ACESSÓRIOS

**195584-2**

Carregador rápido LXT 18V Lítio-ion

**196235-0**

BL1815N

**196933-6**

Carregador de 2 portas 18V Lítio-ion

**197265-4**

BL1840B Bateria 18V 4,0Ah

**197280-8**

BL1850B Bateria 18V 5,0Ah

**197422-4**

Bateria BL 1860B de 18V 6.0Ah com





































**197599-5**

Bateria BL1830B 18V 3,0Ah

**B-63600**

Ponta IMPACT BLACK PH1-25mm



<b>D-40200</b> Estojo de brocas e pontas 17 peças		<b>E-03296</b> Impact Premier Double BIT	
<b>D-67549</b> Pack brocas de metal		<b>E-03305</b> Impact Premier Double BIT	
<b>D-67583</b> Pack brocas de metal		<b>E-03311</b> Impact Premier Double BIT	
<b>D-73271</b> Estojo de pontas (7 peças)		<b>E-03327</b> Impact Premier Double BIT	
<b>E-03121</b> Chave Impact Premier BIT		<b>E-03333</b> Impact Premier Double BIT	
<b>E-03137</b> Chave Impact Premier BIT		<b>E-03349</b> Impact Premier Double BIT	
<b>E-03159</b> Chave Impact Premier BIT		<b>E-03355</b> Impact Premier Double BIT	
<b>E-03165</b> Chave Impact Premier BIT PZ1 -		<b>E-03361</b> Impact Premier Double BIT	
<b>E-03171</b> Chave Impact Premier BIT		<b>E-03408</b> Impact Premier Double BIT HOLDER	
<b>E-03187</b> IMPACT PREMIER TORSION BIT		<b>E-03420</b> Impact Premier TILT SKT ADAPTER	
<b>E-03193</b> Chave Impact Premier BIT T10 -		<b>E-03436</b> Adaptador Impact Premier TILT SKT	
<b>E-03202</b> Ponta impacto PREMIER		<b>E-03458</b> Chave de caixa magnética Impact	
<b>E-03218</b> Impact Premier BIT T20-25MM		<b>E-03464</b> Porca magnética Impact Premier	
<b>E-03224</b> Impact Premier BIT T25 - 25MM		<b>E-03470</b> Chave de caixa magnética Impact	
<b>E-03230</b> Impact Premier BIT T30-25MM		<b>E-03486</b> Chave de caixa magnética Impact	
<b>E-03268</b> Impact Premier Double BIT		<b>E-03492</b> Impact Premier Tilt Socket BIT	
<b>E-03274</b> Impact Premier Double BIT		<b>E-03517</b> Porca magnética Premier Bit H17 x	
<b>E-03280</b> Impact Premier Double BIT		<b>E-03523</b> Impact Premier Tilt Socket BIT	

**E-06286**  
IMPACT PREMIER de torção dupla



**E-06292**  
BIT PZ2-65mm Impact Premier



**E-06529**  
Broca TCT VASTAGO



**E-06616**  
Caixa de acessórios e ferramentas



**E-07060**  
Conjunto de pontas e chaves(30)



**E-08713**  
Kit roquete 3/8" com chave de 1/4"



**E-10883**  
Kit Pontas e Chaves



**E-11031**  
Broca Multimaterial Omnibohrer



**E-11536**  
Jogo de brocas TCT



**E-11829**  
Conjunto de brocas e acessórios



**E-12027**  
Ponta impacto "Premier" T40-50



**E-12360**  
Ponta IMPACT BLACK PH2 - 25mm



**E-12376**  
Ponta IMPACT BLACK PZ2 - 25mm



**E-12382**  
Ponta IMPACT BLACK T20 - 25mm



**E-12398**  
Ponta IMPACT BLACK T25 - 25mm



**E-12407**  
Ponta IMPACT BLACK PH2 - 50mm



**E-12413**  
Ponta IMPACT BLACK PZ2 - 50mm



**E-12429**  
Ponta IMPACT BLACK T20 - 50mm



**E-12435**  
Ponta IMPACT BLACK T25 - 50mm



**E-12653**  
Ponta IMPACT BLACK T30- 25mm



**E-12669**  
Ponta IMPACT BLACK T40 - 25mm



**E-12675**  
Ponta IMPACT BLACK T30 - 50mm



**E-12681**  
Ponta IMPACT BLACK T40 - 50mm



## Suporte

Manual do usuário:



Imagem de peça sobressalente:

