

Makita[®]

Berbequim Combinado
Berbequim Aparafusador

LXT
LITHIUM-ION

18V
LITHIUM-ION



Máximo par de aperto * :

115 Nm



Berbequim aparafusador
DDF481RME



Berbequim Combinado
DHP481RME



BL
MOTOR

XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Mais forte



Máx. Par de aperto: 125 N.m

Os motores BL sem escovas proporcionam maior potência e são mais produtivos

Até 45% mais eficiente que o modelo anterior.

Novo motor sem escovas



BL
MOTOR

DHP481, DDF481
(Velocidade baixa, bateria de 4.0 Ah)

145

Modelo anterior
(Velocidade baixa, bateria de 3.0 Ah)

100

Mais compacta



Compacto: Apenas 205 mm para um melhor manuseamento

20mm mais compacta que
o modelo anterior

Modelo anterior
225mm

205mm



Maior duração



Maior capacidade de trabalho com uma só carga devido aos motores DC sem escovas

DHP481

(Velocidade alta, bateria de 4.0 Ah)

200

Modelo anterior

(Velocidade alta, bateria de 3.0 Ah)

100



Berbequins que se adaptam a perfeição

Portabrocas automático e autoblocante

uma só acção que facilita a mudança dos acessórios.

Capacidade 1.5mm -13mm

21 posições de par

Par de aperto de 1 a 10 Nm em modo aparafusador. Ideal para múltiplas aplicações

Anel selector do modo

2 Velocidades mecânicas

Punho

ajuda a exercer a força necessária para as aplicações de perfuração e aperto

Engrenagens metálicas

Alarga a vida da máquina



Velocidade variável no gatilho

Parte traseira em forma de U para exercer uma maior pressão na direcção da broca.

2 leds de alta luminosidade



Punho Antideslizante Ranhurado

permite um melhor manuseamento e melhora o conforto do operário.

Encaixe para o cinto

Foto: DHP481RME

Bateria de 18V

4.0Ah: BL1840

3.0Ah: BL1830

1.5Ah: BL1815N



Indicador da carga

Basta apertar um botão, um indicador led mostra a carga disponível da bateria.

3 luzes : mais de 50% da carga

2 luzes :entre 20% a 50% da carga

1 luz : menos de 20% da carga



Berbequim Combinado 18V

DHP481RME 13mm

Berbequim Aparafusador 18V

DDF481RME 13mm

Velocidade variável

Mala

Travão eléctrico

Reversível

2 velocidades mecânicas

Portabrocas automático

21 par de aperto

Luz



	DHP481	DDF481
Capacidade	Aço: 13mm Madeira 76mm Parede: 16mm	Aço: 13mm Madeira 76mm
Impactos por minuto	Alta: 0-31,500 ipm Baixa 0-8,250 ipm	-
Rotações por minuto	Alta : 0-2,100 baixa 0-550	Alta : 0-2,100 Baixa 0-550
Par máx. de aperto	Dura / Branda: 115 / 60N.m	Dura / Branda: 115 / 60N.m
dimensões (L x An x Al)	205x79x249mm	205x79x249mm
Peso	2.7kg com BL1830, BL1840	2.6kg com BL1830, BL1840

Makita, Lda.

WWW.MAKITA.PT