Satisfazendo as Necessidades do Profissional

Parafusadeira/ Furadeira
Parafusadeira/ Furadeira de Impacto
DDF490 13 mm (1/2") / DHP490 13 mm (1/2")



Torque máximo de aperto de 65 N·m com um potente motor sem escovas

Foto: DDF490

Parafusadeira/ Furadeira

DDF490

Modos de operação

- Simples perfuração
- Parafusamento



Parafusadeira/ Furadeira de Impacto

DHP490

Modos de operação

- Simples perfuração
- Perfuração com impacto
- Parafusamento



18V LITHIUM-ION

BL MOTOR XPT*

*Exceto quando a bateria B LB182 está instalada.

Leve, compacta e de fácil manuseio mesmo em locais mais estreitos

Peso
1,4 kg
Com a bateria BLB182, BL1815N.

Mais compacta
DDF490: 167 mm, DHP490: 172 mm
Modelo anterior: 169 mm, 182 mm

2 velocidades mecânicas
Alta velocidade para operação leve: 0 - 1.900 min.$^{-1}$
Baixa velocidade para operação pesada: 0 - 500 min.$^{-1}$



Mandril de aperto rápido de alta resistência
Permite fácil instalação e remoção dos acessórios.

Capacidade do mandril
1.5 mm (1/16") - 13 mm (1/2")



20 níveis de ajuste de torque
Permite ajustes para melhor se adequar à aplicação.

LED de iluminação
LED único com funções de pré e pós-acionamento.



Gatilho com velocidade variável
Permite ajustar a velocidade conforme o material ou a aplicação.

Furo para instalação de gancho
(acessório opcional)
Curto: código 346449-3
Padrão: código 346317-0



Baterias e carregadores compatíveis



A bateria Basic não carrega nos carregadores LXT e o carregador Basic não carrega as baterias LXT.

As máquinas são compatíveis com as baterias LXT e Basic.

Foto: DDF490

XPT*

*Exceto quando a bateria BLB182 está instalada.



Tempo de recarga

18V LITHIUM-ION	Fast Charging DC18RC	DC18SD
Não é compatível com o carregador DCB18WA.		
BL1815N 1.5Ah	**15** min.	**30** min.
BL1820B 2.0Ah	**24** min.	**45** min.
BL1830B 3.0Ah	**22** min.	**60** min.
BL1840B 4.0Ah	**36** min.	**90** min.
BL1850B 5.0Ah	**45** min.	**110** min.
BL1860B 6.0Ah	**55** min.	**130** min.
18V LITHIUM-ION / LXT BASIC		DCB18WA
Compatível apenas com o carregador DCB18WA.		
BLB182 2.0Ah		**90** min.

Parafusadeira/ Furadeira — DDF490 13 mm (1/2")
Parafusadeira/ Furadeira de Impacto — DHP490 13 mm (1/2")

- Velocidade Variável
- Freio
- Rotação Reversível
- 2 Velocidades Mecânicas
- Mandril de Aperto Rápido
- 20 Ajustes de Torque
- Iluminação de Trabalho
- Maleta

Acessórios padrão:
alça de mão, bateria e carregador.

**EN62841-2-1

	DDF490	DHP490
Rotações por minuto	Alta: 0 - 1.900 min.$^{-1}$	Alta: 0 - 1.900 min.$^{-1}$
	Baixa: 0 - 500 min.$^{-1}$	Baixa: 0 - 500 min.$^{-1}$
Impactos por minuto	-	Alto: 0 - 28.500 min.$^{-1}$
		Baixo: 0 - 7.500 min.$^{-1}$
Capacidade	Aço: 13 mm (1/2")	Aço: 13 mm (1/2")
	Madeira: 38 mm (1-1/2")	Madeira: 38 mm (1-1/2")
	-	Concreto: 13 mm (1/2")
Torque máximo	65 N·m (580 in.lbs)	65 N·m (580 in.lbs)
Torque máximo de aperto	Junta rígida: 50 N·m (440 in.lbs.)	Junta rígida: 50 N·m (440 in.lbs.)
	Junta flexível: 27 N·m (240 in.lbs.)	Junta flexível: 27 N·m (240 in.lbs.)
Capacidade do mandril	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")
Nível de vibração**	Perfuração em metal:	Perfuração de impacto em
	2.5 m/s^2 ou menos	concreto: 8.1 m/s^2
Fator K de vibração**	1.5 m/s^2	1.5 m/s^2
Nível de ruído no vazio**	78 dB(A)	88 dB(A)
Nível de ruído em aplicação**	-	96 dB(A)
Fator K de ruído**	3 dB(A)	3 dB(A)
Dimensões (C x L x A)	167 x 81 x 237 mm	172 x 81 x 237 mm
	(6-9/16 x 3-3/16 x 9-3/8")	(6-3/4 x 3-3/16 x 9-3/8")
Dimensões (Bateria)	BL1820B	BL1820B
Peso	1,4 - 1,7 kg (3.1 - 3.7 lbs.)	1,4 - 1,7 kg (3.1 - 3.7 lbs.)
Peso (Bateria)	BL1815N - BL1860B	BL1815N - BL1860B

O peso pode variar de acordo com o(s) acessório(s), incluindo a bateria. A combinação do peso mais leve e mais pesado, é exibida no quadro.

Acessórios que acompanham a máquina e especificações técnicas podem variar conforme o país ou região, assim como podem ser alterados sem aviso prévio. Imagens ilustrativas.