

# INDICE APARAFUSADORAS DE IMPACTO

| MODELO / INSERÇÃO                                                                                                | APERTO MÁXIMO | TENSÃO | Ah    | TIPO DE TRABALHOS | ICONOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>WH10DAL</b><br><br>1/4       | 108Nm         | 10,8V  | 1,5Ah | Ligeros           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>WH18DBDL2</b><br><br>1/4     | 207Nm         | 18V    | 5,0Ah | Duros             |  <br>                                                                                                   |
| <b>WH18DBDL2W4</b><br><br>1/4   | 207Nm         | 18V    | x     | Duros             |  <br>                                                                                                   |
| <b>WR18DBDL2</b><br><br>1/2    | 305Nm         | 18V    | 5,0Ah | Duros             |  <br>                                                                                                                                                                                   |
| <b>WR18DBDL2W4</b><br><br>1/2 | 305Nm         | 18V    | x     | Duros             |  <br>                                                                                                                                                                                |
| <b>WR18DSHLWP</b><br><br>1/2  | 480Nm         | 18V    | 5,0Ah | Duros             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>WR18DSHLW4</b><br><br>1/2  | 480Nm         | 18V    | x     | Duros             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>WH36DB</b><br><br>1/4      | 210Nm         | 36V    | 2,5Ah | Duros             |  <br> <br> |
| <b>WR36DB</b><br><br>1/2      | 1.050Nm       | 36V    | 2,5Ah | Duros             |  <br>                                                                                           |

# APARAFUSADORAS DE IMPACTO



APARAFUSADORA DE IMPACTO A BATERIA DE LITIO

## WH10DAL



### ESPECIFICAÇÕES

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Capacidade Parafuso   | M4-M8                          |
| Capacidade Perno      | M5-M12                         |
| Inserção              | 1/4                            |
| Máximo aperto         | 108 Nm                         |
| Tensão                | 10,8 V Li-ion Pressão          |
| Rotações              | 0-2.700 rpm                    |
| Percussões            | 0-3.200 ipm                    |
| Largura               | 151 mm                         |
| Peso                  | 1,6 Kg                         |
| Modelo bateria        | BCL1015                        |
| Modelo carregador     | UC10SL2                        |
| Acessórios fornecidos | 2 baterias. Carregador. Ponta. |



108Nm



Pontas pág.215  
Brocas pág.213

| O mais potente da sua classe, 108 Nm. | Luz led. | Uso contínuo em trabalhos médios.

**IP56**
**BRUSH  
LESS**  
Brushless Motor

**LED**
**5.0Ah**  
Li-ion

# MÁXIMA PROTEÇÃO AMBIENTES COM PÓ O LÍQUIDOS

APARAFUSADORA DE IMPACTO  
A BATERIA DE LÍTIO

**WH18DBDL2/WH18DBDL2W4**

**ESPECIFICAÇÕES**

|                        |                                                                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidade de parafuso | M4 - M10                                                                                                                             |
| Capacidade de perno    | M5 - M18                                                                                                                             |
| Inserção               | 1/4                                                                                                                                  |
| Aperto máximo          | 207 Nm                                                                                                                               |
| Tensão                 | 18 V Li-ion deslizante                                                                                                               |
| Rotações               | 0~2.900 / 0~900 rpm                                                                                                                  |
| Percussões             | 0~4.000 / 0~1.900 ipm                                                                                                                |
| Largura                | 127 mm                                                                                                                               |
| Peso                   | 1,6 Kg                                                                                                                               |
| Modelo bateria         | BSL1850                                                                                                                              |
| Modelo carregador      | UC18YFSL                                                                                                                             |
| Acessórios fornecidos  | <b>WH18DBDL2:</b> Baterias, Carregador, Ponta, Mala emphilável.<br><b>WH18DBDL2W4:</b> Ponta, Fornecido sem bateria, nem carregador. |

**207Nm**
**TRIPLE  
HAMMER**

Pontas pág.205  
Brocas pág.203

**WH18DBDL2**

| Indicador luminoso da estado da bateria. | Bem equilibrado para um bom trabalho sem fadiga. | Quatro modos para uso de trabalhos diferentes. | Três impactos per rotação. | Luz led. | Resistente a agua e ao pó para poder trabalhar tranquilamente em locais com muito pó ou com altos niveis de umidade graças ao IP56. | Uso contínuo em trabalhos duros.

APARAFUSADORA DE IMPACTO  
A BATERIA DE LÍTIO

**WR18DBDL2/WR18DBDL2W4**

**ESPECIFICAÇÕES**

|                       |                                                                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidade de perno   | M10 - M20                                                                                                                                      |
| Inserção              | 1/2                                                                                                                                            |
| Aperto máximo         | 305 Nm                                                                                                                                         |
| Tensão                | 18 V Li-ion deslizante                                                                                                                         |
| Rotações              | 0~2.700/0~2.000/<br>0~1.000 rpm                                                                                                                |
| Percussões            | 0~3.600/0~2.500/<br>0~1.200 ipm                                                                                                                |
| Largura               | 145 mm                                                                                                                                         |
| Peso                  | 1,8 Kg                                                                                                                                         |
| Modelo bateria        | BSL1850                                                                                                                                        |
| Modelo carregador     | UC18YFSL                                                                                                                                       |
| Acessórios fornecidos | <b>WR18DBDL2:</b> 2 Baterias, Carregador, Protector de bateria, Mala emphilável.<br><b>WR18DBDL2W4:</b> Fornecido sem bateria, nem carregador. |

**305Nm**


Chave de caixa pág.213


**WR18DBDL2**

| Indicador luminoso da estado da bateria. | Bem equilibrado para um bom trabalho sem fadiga. | Quatro modos para uso de trabalhos diferentes. | Luz led. | Resistente a agua e ao pó para poder trabalhar tranquilamente em locais com muito pó ou com altos niveis de umidade graças ao IP56. | Uso contínuo em trabalhos duros.



APARAFUSADORA DE IMPACTO A BATERIA DE LITIO

**WR18DSHLWP/  
WR18DSHLW4****ESPECIFICAÇÕES**

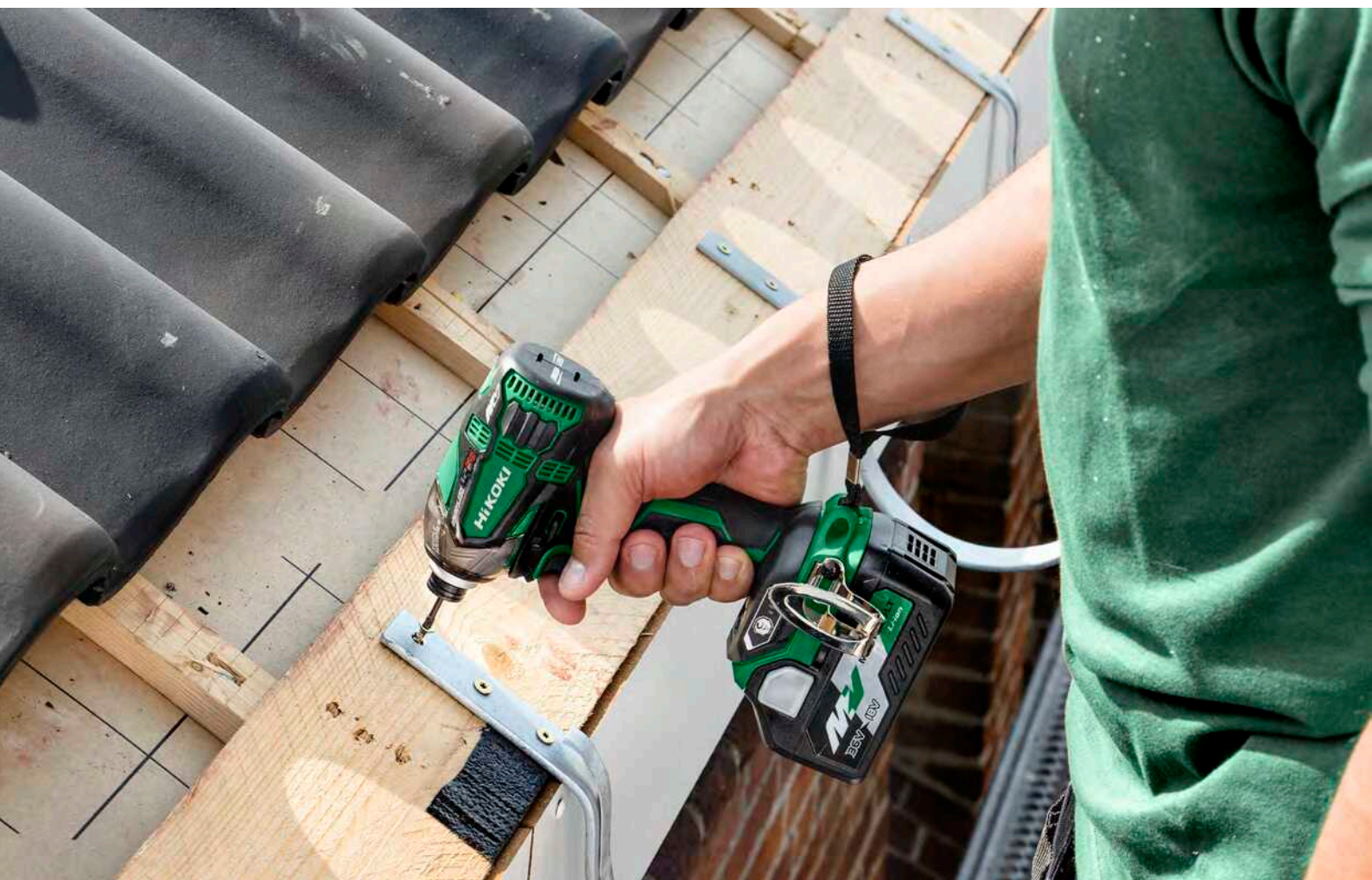
|                                    |                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Capacidade Perno                   | M12-M22                                                        |
| Inserção                           | 1/2                                                            |
| Máximo aperto                      | 480 Nm                                                         |
| Tensão                             | 18 V Li-ion Deslizante                                         |
| Rotações                           | 1.500 rpm                                                      |
| Percussões                         | 2.000 ipm                                                      |
| Largura                            | 264 mm                                                         |
| Peso                               | 3,4 Kg                                                         |
| Modelo bateria (WR18DSHLWP)        | BSL1850                                                        |
| Modelo carregador (WR18DSHLWP)     | UC18YFSL                                                       |
| Acessórios fornecidos (WR18DSHLWP) | 2 baterias. Carregador. Protector de bateria. Mala emphilável. |
| Acessórios fornecidos (WR18DSHLW4) | Protector de bateria. Fornecido sem bateria, nem carregador.   |

**480Nm****5.0Ah**  
Li-ion**LED**

Chave de caixa pág. 223

**WR18DSHLWP**

| A mais potente em bateria de lítio, 480 Nm. | Luz led. | Indicador luminoso da estado da bateria. | Uso contínuo em trabalhos duros.







## APARAFUSADORA DE IMPACTO A BATERIA DE LITIO

### WH36DB



#### ESPECIFICAÇÕES

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Capacidade Perno      | M5-M18 / M5-M14                                 |
| Capacidade Parafuso   | M4-M10                                          |
| Inserção              | 1/4                                             |
| Maximo aperto         | 210 Nm                                          |
| Tensão                | 36 V Li-ion Deslizante                          |
| Rotações              | 0-2.900 / 0-900 rpm                             |
| Percussões            | 0-4.000 / 0-1.900 ipm                           |
| Largura               | 127 mm                                          |
| Peso                  | 1,6 Kg                                          |
| Modelo bateria        | BSL36A18                                        |
| Modelo carregador     | UC18YSL3                                        |
| Acessórios fornecidos | 2 Baterias. Carregador. Ponta. Mala emphilável. |

| Bateria Multi Volt: Alta Potência equivalente a 1080W, mesmo tamanho que BSL1850 y el voltaje de la batería cambia automáticamente entre 18v y 36v según la herramienta que esté conectada. | Motor sem escovas. | Indicador luminoso da estado da bateria. | Bem equilibrado para um bom trabalho sem fadiga. | Quatro modos para uso de trabalhos diferentes. | Três impactos per rotação. | Luz led. | Resistente a agua e pó para poder tranquilamente em locais com muito pó ou com altos níveis de umidade graças ao IP56. | Uso contínuo em trabalhos duros.



210Nm

**TRIPLE HAMMER**



Chave de caixa pág.223

## APARAFUSADORA DE IMPACTO A BATERIA DE LITIO

### WR36DB



#### ESPECIFICAÇÕES

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Capacidade Perno      | M10-M24                                         |
| Inserção              | 1/2                                             |
| Maximo aperto         | 1.050 Nm                                        |
| Tensão                | 36 V Li-ion Deslizante                          |
| Rotações              | 0-2.100 rpm                                     |
| Percussões            | 0-2.800 ipm                                     |
| Largura               | 221 mm                                          |
| Peso                  | 3,9 Kg                                          |
| Modelo bateria        | BSL36A18                                        |
| Modelo carregador     | UC18YSL3                                        |
| Acessórios fornecidos | 2 Baterias. Carregador. Ponta. Mala emphilável. |

| Bateria Multi Volt: Alta Potência equivalente a 1080W, mesmo tamanho que BSL1850 y el voltaje de la batería cambia automáticamente entre 18v y 36v según la herramienta que esté conectada. | Motor sem escovas. | Indicador luminoso da estado da bateria. | Bem equilibrado para um bom trabalho sem fadiga. | Quatro modos para uso de trabalhos diferentes. | Luz led. | Resistente a agua e pó para poder tranquilamente em locais com muito pó ou com altos níveis de umidade graças ao IP56. | Uso contínuo em trabalhos duros.



1.050Nm



Chave de caixa pág.223