



# Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Akku-Drehschlagschrauber

## GDS 18V-1600 HC



Außergewöhnliche Leistung ohne Kabel: 3/4"-  
Drehschlagschrauber mit hoher Durchzugskraft dank  
BITURBO Brushless-Technologie

### Die wichtigsten Daten

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Akkuspannung     | 18,0 V      |
| Drehmoment, max. | 1 600 Nm    |
| Leerlaufdrehzahl | 0-800 U/min |

**Bestellnummer** 0 601 9M1 002

## Technische Daten

### Technische Daten

|                                                   |                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------|
| Drehmomenteinstellbereich, min./max.,<br>1. Stufe | 0/600 Nm                  |
| Drehmomenteinstellbereich, min./max.,<br>2. Stufe | 0/1100 Nm                 |
| Drehmomenteinstellbereich, min./max.,<br>3. Stufe | 0/1600 Nm                 |
| Leerlaufdrehzahl                                  | 0-800 U/min               |
| Leerlaufdrehzahl (1. Stufe)                       | 0-800 min <sup>-1</sup>   |
| Leerlaufdrehzahl (2. Stufe)                       | 0-1.300 min <sup>-1</sup> |
| Leerlaufdrehzahl (3. Stufe)                       | 0-1.750 min <sup>-1</sup> |
| Drehmomentstufen                                  | 3                         |
| Gewicht exkl. Akku                                | 3,2 kg                    |
| Drehmoment, max.                                  | 1 600 Nm                  |
| Schlagzahl (1. Stufe)                             | 0-1.550 bpm               |
| Schlagzahl (2. Stufe)                             | 0-2.200 bpm               |
| Schlagzahl (3. Stufe)                             | 0-2.350 bpm               |
| Akkuspannung                                      | 18,0 V                    |
| Werkzeugaufnahme                                  | 3/4" Vierkant             |
| Losbrechmoment, max.                              | 2 200 Nm                  |
| Verpackungsabmessungen (Breite x<br>Länge x Höhe) | 360 x 447 x 155 mm        |
| BITURBO                                           | Ja                        |

## Geräusch-/ Vibrationsinformation

Anziehen von Schrauben und Muttern  
maximaler zulässiger Größe

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Schwingungsemissionswert ah | 16,5 m/s <sup>2</sup> |
| Unsicherheit K              | 1,5 m/s <sup>2</sup>  |



# Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

---

## Vorteile:

- Maximale Leistung mit kabelloser Freiheit dank BITURBO Brushless-Technologie und ProCORE18V-Akkus
- Außergewöhnlich starker Drehschlagschrauber mit einem Anziehmoment von 1.600 Nm und Losbrechmoment von 2.200 Nm
- Der Modus Auto Bolt Release (ABR) sorgt für eine bequeme Handhabung, indem er das Herunterfallen und Verlieren von Metallbolzen oder Überwurfmuttern verhindert

