

# HIKOKI

HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS

36V und 18V Akku  
Bohr-/Schlagbohrschrauber  
DS36DC / DV36DC  
DS18DC / DV18DC

NEU

## Konzipiert für schwere Bohrarbeiten.

Entdecken Sie unsere neuen 36V  
und 18V Akku Bohrschrauber.

Die Spitzenleistung der Industrie - bis zu 155 Nm

Robustes Aluminium-Getriebegehäuse

Reaktive Kraftregelung (RFC) mit Gyro-Sensor

**MV** Compatible  
**BRUSHLESS**  
**RFC**

# Einfach zu bedienen, für schwere Aufgaben.



Wir stellen Ihnen unsere neuen Akku Bohr- und Schlagbohrschrauber vor. Zwei leistungsstarke Modelle in einer 36V und 18V Version mit der branchenweit besten Leistung und ausgestattet mit einer Vielzahl von Funktionen, die zur einfachen und komfortablen Anwendung, zur Sicherheit des Anwenders und zur Langlebigkeit des Elektrowerkzeugs beitragen. Denken Sie an den RFC mit Gyro-Sensor, der eine Überlastung verhindert, oder an das robuste Getriebegehäuse, mit dem Sie harte Anwendungen und Arbeiten problemlos bewältigen können.

## DS36DC / DS18DC / DV36DC / DV18DC

Akku Bohr- und Schlagbohrschrauber

Techn. Daten		DS36DC	DS18DC	DV36DC	DV18DC
Spannung		36V	18V	36V	18V
Max. Bohrleistung Ø	Holz	118 mm	102 mm	118 mm	102 mm
	Stahl	20 mm	16 mm	20 mm	16 mm
	Stein	-	-	22 mm	20 mm
Max. Leistung Schrauben <sup>1</sup>	Holzschrauben	16 x 100 mm	12 x 100 mm	16 x 100 mm	12 x 100 mm
	Maschinenschr.	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Bohrfutterspannweite		13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Max. Festdrehmoment	Hart	155 Nm	140 Nm	155 Nm	140 Nm
	Weich	100 Nm	70 Nm	100 Nm	70 Nm
Leerlaufdrehzahl	1. Gang	0 - 550 /min.	0 - 500 /min.	0 - 550 /min.	0 - 500 /min.
	2. Gang	0 - 2.200 /min.	0 - 2.000 /min.	0 - 2.200 /min.	0 - 2.000 /min.
Vollastschlagzahl	1. Gang	-	-	0 - 8.250 /min.	0 - 7.500 /min.
	2. Gang	-	-	0 - 33.000 /min.	0 - 30.000 /min.
Drehmomentvorwahl	Stufen	22	22	22	22
Drehmomentstufen	von-bis	1,5 - 8,0 Nm			
Motor-Typ		Brushless	Brushless	Brushless	Brushless
Anti-Kick-Back Funktion (RFC mit Gyro-Sensor)		Ja	Ja	Ja	Ja
Abmessungen (LxHxB)		190 x 267 x 70 mm			
Gewicht mit BSL36A18		2,8 kg	2,8 kg	2,8 kg	2,8 kg

### Ausführungen

DS36DCWRZ / DV36DCWRZ: 2x Akkus BSL36A18, Schnellladegerät UC18YSL3, Seitengriff, HSC II

DS36DCW2Z / DV36DCW2Z: Seitengriff, HSC II

DS36DCW4Z / DV36DCW4Z: Seitengriff, Karton

DS18DCWPZ / DV18DCWPZ: 2x Akkus BSL1850MA, Ladegerät UC18YFSL, Seitengriff, HSC II

DS18DCWHZ / DV18DCWHZ: 2x Akkus BSL1840M, Ladegerät UC18YFSL, Seitengriff, HSC II

DS18DCWRZ / DV18DCWRZ: 2x Akkus BSL36A18, Schnellladegerät UC18YSL3, Seitengriff, HSC II

DS18DCW2Z / DV18DCW2Z: Seitengriff, HSC II

DS18DCW4Z / DV18DCW4Z: Seitengriff, Karton

<sup>1</sup> Vorbohrung empfohlen.

# Reaktionskraft Steuerung mit Gyro-Sensor.

Die implementierte Reactive Force Control (RFC) Technologie mit Gyro-Sensor erkennt, wenn die Einsatzwerkzeuge während des Betriebs plötzlich überlastet werden. Wenn ein solches Ereignis eintritt, stoppt RFC den Motor sofort ab, um ein gefährliches Verdrehen und Rückschlagen der Maschine zu vermeiden und mögliche Verletzungen zu verhindern.

**RFC**



## Die beste Leistung der Profiklasse.

Mit der branchenweit besten Leistung und Bohrgeschwindigkeit können Sie sicher sein, dass Sie das absolute Topgerät haben. Kompakteres Design, aber mit höchsten Drehmoment. Zusätzlich sorgt das robuste Aluminium-Getriebegehäuse für Festigkeit und Schutz des Elektrowerkzeugs, damit Sie und Ihr Akku-Bohrschrauber auch für die härtesten Anwendungen und Aufgaben gerüstet sind.

Der Vergleich zeigt das maximale Drehmoment mit einem harten und einem weichen Schraubfall.

DS36DC /  
DV36DC

100 Nm

155 Nm

DS18DC /  
DV18DC

70 Nm

140 Nm

DS36DA /  
DV36DA

64 Nm

138 Nm

DS18DBL2 /  
DV18DBL2

62 Nm

136 Nm

Bis zu

**56%**

mehr weiches  
Drehmoment

im Vergleich zu  
Vorgängermodellen.



## Was auch immer sich für Sie am besten anfühlt.

Erleben Sie ein Höchstmaß an Vielseitigkeit. Der drehbare Seitengriff kann in elf Positionen eingestellt werden, was zu besserem Komfort beim Bohren, höherem Grip und optimaler Kontrolle während des Betriebs beiträgt.



## Kompakt und einfach zu bedienen.

Im Vergleich zu seinem Vorgänger ist die Maschine 14 mm kürzer.



## Vollmaterial und Hartmetalleinsätze.

Das Schnellspann-Metallfutter mit Hartmetalleinsätzen bietet die höchste Spannkraft und verhindert das Abrutschen der Bits oder Bohrer beim Arbeiten. Perfekt für harte Materialien und schwere Aufgaben oder Anwendungen.



## Hellerer Arbeitsbereich.

Die helle LED sorgt dafür, dass Sie auch im Dunkeln oder in der Dämmerung noch präzise arbeiten können.

# Vervollständigen Sie Ihren Akkuschauber mit hochwertigem Zubehör.

Für eine noch bessere Leistung und Bearbeitung können Sie Ihr Elektrowerkzeug mit hochwertigem und praktischem Zubehör erweitern.



**Schlangenbohrer Set**  
8-tlg. 781993



**Holzflachbohrer Set**  
13-tlg. 781794



**Lochsägen Set**  
16-tlg. 752177

## Hohe kontinuierliche Betriebsbereitschaft.

Die verbesserte Luftzirkulation und der Kühlkörper halten die Elektronik kühl um, selbst bei starker Belastung, einen kontinuierlichen Betrieb zu gewährleisten.

Anwendung: Ø 36 mm Bohrer in Holz (LVL) 120 mm, hohe Geschwindigkeit, 2 Sekunden Pause pro Loch.



**HiKOKI DS18DC**

**40 Bohrungen**

**Wettbewerb A**

25 Bohrungen

**Wettbewerb B**

10 Bohrungen

**HiKOKI DS36DC**

**154 Bohr.**

**Wettbewerb A**

35 Bohrungen

# **HiKOKI**

HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS

## **HiKOKI Power Tools Deutschland GmbH**

Siemensring 34, 47877 Willich

**Tel.** 0 21 54 / 49 93-0

**Fax** 0 21 54 / 49 93-50

verkauf@hikoki-powertools.de

**[www.hikoki-powertools.de](http://www.hikoki-powertools.de)**

Folgen Sie uns und verpassen keine News mehr



**[hikoki-powertools.com](http://hikoki-powertools.com)**