

**Makita**<sup>®</sup>

**XGT**

**40V** **Li-ion**  
**max**



**XGT**

# 40V Li-ion max

**Vysoký výkon**

**Odolnost**

**Digitální komunikace**

**Kombinované kladivo**  
HR001G / HR002G / HR003G / HR004G

**Pila ocaska**  
JR001G

**Rázový utahovák**  
TW001G

**Vrtací šroubovák**  
DF001G

**Rázový šroubovák**  
TD001G

**Příklepový šroubovák**  
HP001G

**Úhlová bruska**  
GA005G

**Okružní pila**  
HS003G / HS004G

**XGT**

# 40V Li-ion max

**Stroj ◀▶ Akumulátor ▶▶ Nabíječka  
Digitální komunikace**

XGT je zcela nový systém s vlastními stroji, akumulátory a nabíječkami. Kombinace inovativního tvaru stroje společně s velmi vysokým výkonem akumulátorů nabízejí optimální řešení pro nejnáročnější průmyslové aplikace.

## Optimální zdroj energie a optimální nabíjecí systém

Řada XGT přichází s novým systémem digitální komunikace mezi strojem a akumulátorem. Umožňuje nejen komunikaci mezi akumulátorem a strojem, ale i komunikaci mezi strojem a akumulátorem. Nová technologie akumulátoru a nové provedení motorů společně nabízejí zcela optimální výkon.

### Optimální nabíjecí systém

Bezúdržbový systém se dvěma ventilátory nabízí velmi rychlé a spolehlivé nabíjení.



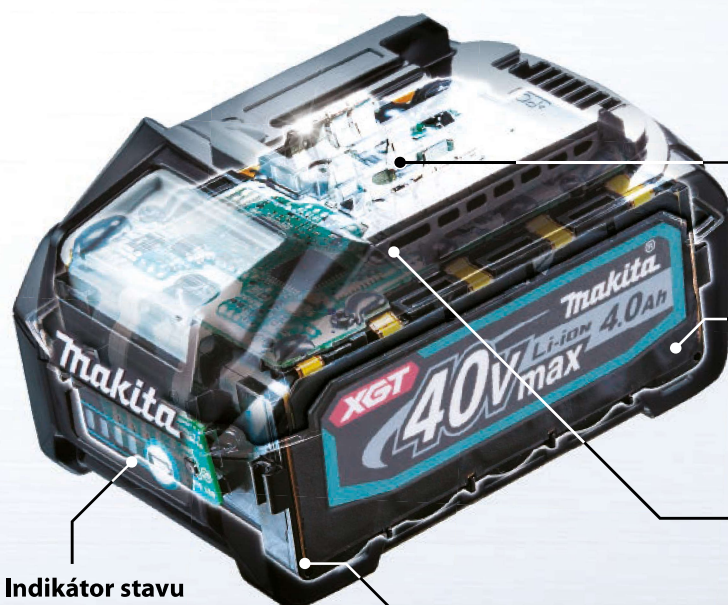
## Akumulátory 40Vmax Li-ion

**BL4025  
2,5 Ah****BL4040  
4,0 Ah****Doba nabíjení****BL4025 28 min****BL4040 45 min**

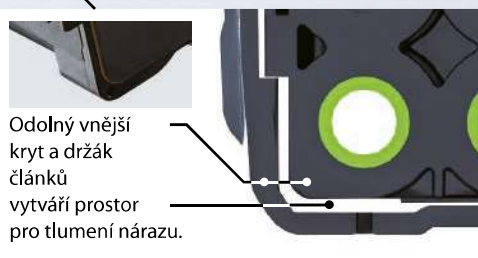
# Stroje s akumulátory Li-ion 40Vmax

## Velmi odolné

Zcela nová konstrukce akumulátorů 40Vmax zaručuje extrémní odolnost.

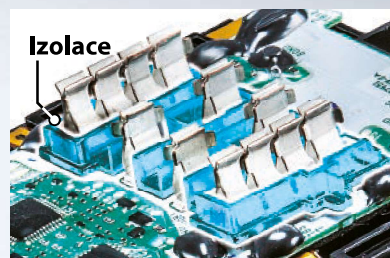


Indikátor stavu nabití se 4 LED diodami



Odolný vnější kryt a držák článků vytváří prostor pro tlumení nárazu.

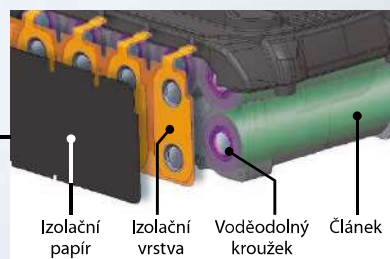
**Nárazuvzdorná konstrukce**



Izolace

**Ochrana proti zkratu**

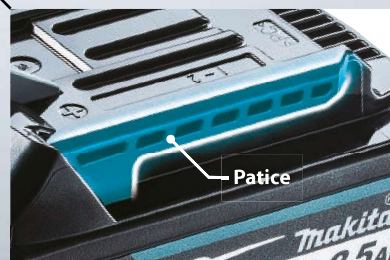
Izolace mezi kontakty chrání proti prachu a vlhkosti.



Izolační papír Izolační vrstva Voděodolný kroužek Článek

**Třívrstvá ochrana proti vlhkosti**

Chrání články před vlhkostí a prachem.



Patice

**Nové provedení patice**

Nový tvar patice zaručuje spolehlivé spojení stroje a akumulátoru i při maximálním zatížení stroje.

## Rychlonabíječka 40Vmax

Zvětšené LED indikátory lépe ukazují aktuální stav nabíjení.



**DC40RA**

Adaptér LXT

**ADP10**



Umožňuje nabíjení akumulátorů LXT.



## Rázový šroubovák TD001G

# Nabízí maximální utahovací moment 220 Nm

## 10 funkcí pro šroubování a utahování

Otáčky naprázdno / Počet úderů

### ⚡ Funkce vrut

Nabízí počáteční pomalý chod pro správné umístění vrutu.



0-1800 / 4400

### ⚙️ Funkce matice

Automatické zastavení při utahování/povolování matic pro pohodlnější práci.



Mode 1: 2500 / -  
Mode 2: 3700 / 4400  
Mode 3: 3700 / 4400

### T1 Funkce Tex (plech)

Umožňuje velmi efektivní práci se zamožávrtnými šrouby do plechu.



0-2400 / -

### T2 Funkce Tex (kov)

Umožňuje velmi efektivní práci se zamožávrtnými šrouby do plného materiálu.



0-3700 / 2600

4 rychlosti / síly dotažení



6 dalších funkcí

Otáčky naprázdno / Počet úderů

Max



0-3700 / 4400

Tvrký



0-3200 / 3600

Střední



0-2100 / 2600

Měkký



0-1100 / 1100



**BL MOTOR XPT**

**Kuličková ložiska pod držákem bitů zaručují minimální výkyv bitu.**



Přibližně o **15%** RYCHLEJŠÍ

**Šrouby 6,5 × 120 mm do kovu**

TD001G	115	2,5 s
Model 18 V	100	

Pomalý

Rychlý



Rychlá výměna bitů

LED osvětlení pracovní plochy

Elektronický vypínač



- **Přepínač rychlosti / funkcí**  
Praktický pomocník pro rychlou změnu rychlosti / funkce.
- **Uložení do paměti**  
Umožňuje rychlou změnu dvou uložených funkcí.

**Množství práce na jedno nabití akumulátoru\*1**  
Akumulátor: BL4025

cca **800 ks**  
vrut 65 mm

cca **160 ks**  
šroub 120 mm do kovu

Rozsah	strojní šrouby M4–M8 standardní šrouby M5–M16 pevnostní šrouby M5–M14 vrut (délka) 22–125 mm
Upnutí nástroje	šestihran 1/4"
Otáčky naprázdno	max / tvrdý / střední / měkký 0–3700 / 3200 / 2100 / 1100 min <sup>-1</sup>
Počet úderů	max / tvrdý / střední / měkký 0–4400 / 3600 / 2600 / 1100 min <sup>-1</sup>
Max utahovací moment	220 Nm
Utahovací moment	tvrdý / střední / měkký 170 / 50 / 20 Nm
Hladina akustického tlaku	96 dB(A)
Hladina akustického výkonu	107 dB(A)
Rozměry (d × š × v)	s–BL4025: 120 × 86 × 245 mm s–BL4040: 120 × 86 × 250 mm
Hmotnost	1,7–2,0 kg

\*1 Výsledek testu může záviset na zvoleném materiálu atd.