

---

# DEWALT®

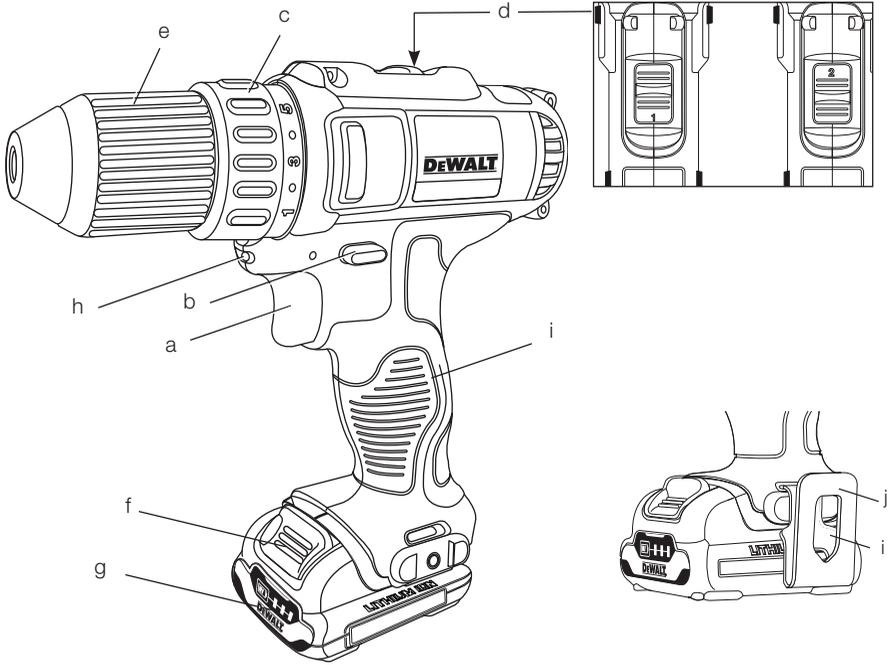
---

[www.DEWALT.com](http://www.DEWALT.com)

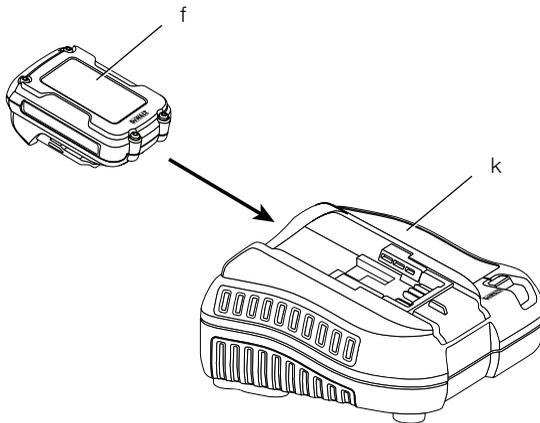
**DCD710**



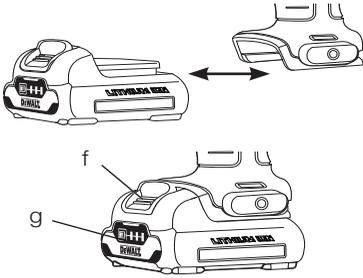
## GAM 1



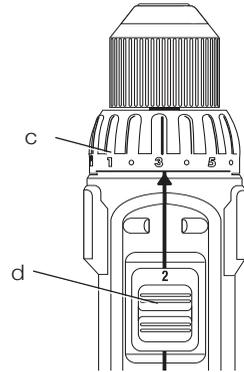
## GAM 2



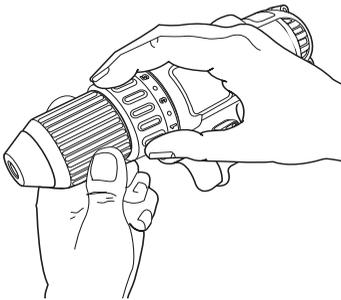
**GAM 3**



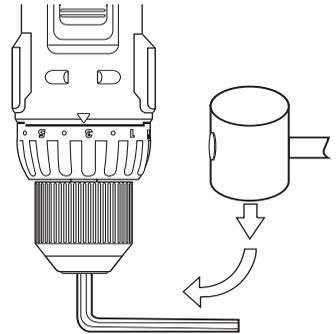
**GAM 4**



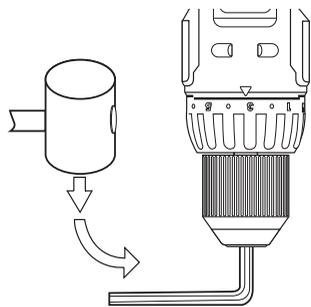
**GAM 5**



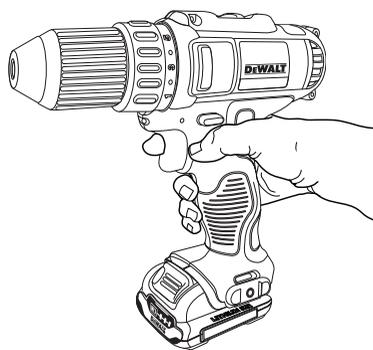
**GAM 6**



**GAM 7**



**GAM 8**



# BOR/OBENG DCD710 TANPA KABEL DENGAN PENGATURAN KOPLING 10.8V (MAKS 12V)

## Selamat!

Anda sudah memilih perangkat listrik DeWALT. Pengalaman bertahun-tahun, pengembangan dan inovasi produk menyeluruh telah menjadikan DeWALT salah satu rekan yang paling mampu diandalkan bagi para pengguna alat listrik profesional.

## Data Teknis

DCD710		
Tegangan	V	10,8 (MAKS 12V)
Tipe		4
Jenis Baterai		Li-Ion
Kecepatan tanpa beban:		
gigi ke-1	min <sup>-1</sup>	0-400
gigi ke-2	min <sup>-1</sup>	0-1500
Torsi Maks	Nm	24
Output Daya (MWO)	W	180
Kapasitas pala bor	mm	10
Kapasitas pengeboran maksimal:		
Kayu	mm	20
Logam	mm	10
Berat (tanpa unit baterai)	kg	0,91

Baterai	DCB125	DCB127
Jenis Baterai	Li-Ion	Li-Ion
Tegangan	V <sub>DC</sub> 10,8(MAKS12V)	10,8(MAKS 12V)
Kapasitas	Ah 1,3	2,0
Berat	Kg 0.2	0,2

Pengisi daya			DCB112
Tegangan listrik	V <sub>AC</sub>		220 – 240 V
Jenis Baterai			Li-Ion
Perkiraan waktu pengisian daya Baterai	Min	40 (1,3 AH)	60 (2,0 Ah)
Berat	Kg		0,36

Pengisi daya			DCB107
Tegangan listrik	V <sub>AC</sub>		220 – 240 V
Jenis Baterai			Li-Ion
Perkiraan waktu pengisian daya Baterai	Min	60 (1,3 AH)	90 (2,0 Ah)
Berat	Kg		0,29

Pengisi daya		DCB105
Tegangan listrik	V <sub>AC</sub>	220 – 240 V
Jenis Baterai		Li-Ion
Perkiraan waktu pengisian daya Baterai	Min	25 (1,3 AH) 40 (2,0 Ah)
Berat	Kg	0,49

## Definisi: Pedoman Keselamatan

Definisi berikut ini menjelaskan tingkat bahaya untuk setiap kata simbol. Harap baca buku petunjuk dan perhatikan simbol-simbol ini.



**BAHAYA:** Mengindikasikan situasi berbahaya yang tak terelakkan, yang jika tidak dihindari, akan mengakibatkan kematian atau cedera berat.



**PERINGATAN:** Mengindikasikan potensi terjadinya bahaya, jika tidak dihindari, akan dapat mengakibatkan kematian atau cedera berat.



**PERHATIAN:** Menandakan adanya situasi yang berpotensi menimbulkan bahaya dan, bila tidak dicegah, bisa menyebabkan cedera derajat ringan atau sedang.

**PEMBERITAHUAN:** Mengindikasikan suatu praktik yang tidak berhubungan dengan cedera diri, dan jika tidak dihindari, mungkin mengakibatkan kerusakan barang.



Menunjukkan risiko sengatan listrik.



Menunjukkan risiko kebakaran.



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko cedera, baca buku petunjuk manual.

## Peringatan umum untuk keselamatan perangkat listrik



**PERINGATAN!** Bacalah seluruh peringatan keselamatan dan petunjuknya. Pengabaian dalam mematuhi peringatan dan petunjuk yang

tercantum bisa menyebabkan sengatan listrik, kebakaran dan/atau cedera yang serius.

### **SIMPAN SELURUH PERINGATAN DAN PETUNJUK SEBAGAI ACUAN DI KEMUDIAN HARI.**

Kata “perangkat listrik” yang terkandung dalam buku panduan ini merupakan perangkat listrik (berkabel) yang dinyalakan dengan sumber listrik atau perangkat listrik (tanpa kabel) yang dinyalakan menggunakan baterai.

#### **1) KESELAMATAN RUANG KERJA**

- a) **Jaga ruang kerja dalam kondisi bersih dengan penerangan yang cukup.** Ruang yang berserakan atau gelap bisa menyebabkan kecelakaan.
- b) **Jangan menjalankan perangkat listrik di lingkungan yang berpotensi mengalami ledakan, seperti di area yang terdapat cairan, gas atau abu yang mudah terbakar.** Perangkat listrik menghasilkan percikan api yang dapat membakar abu atau menyalakan asap.
- c) **Jauhkan anak-anak dan orang-orang di sekitar saat memakai perangkat listrik.** Adanya distraksi bisa membuat Anda kehilangan kendali perangkat.

#### **2) KESELAMATAN LISTRIK**

- a) **Steker kabel perangkat listrik harus sesuai dengan stop kontaknya. Jangan pernah sekalipun memodifikasi steker kabel.** Steker adaptor tidak boleh digunakan bersama perangkat listrik berarde. Steker kabel yang tidak dimodifikasi dan stop kontak yang sesuai akan mengurangi risiko terjadinya sengatan listrik.
- b) **Hindari anggota tubuh agar tidak berkontak dengan permukaan benda berarde atau yang berada di tanah seperti pipa, radiator, pembakar dan lemari pendingin.** Terdapat peningkatan risiko terjadinya sengatan listrik bila tubuh dibumikan atau ditanahkan.
- c) **Jangan membuat perangkat listrik terpapar hujan atau keadaan tempat yang basah.** Perangkat listrik yang kemasan air akan meningkatkan risiko terjadinya sengatan listrik.
- d) **Jangan menyalahgunakan kabel. Jangan pernah memakai kabel untuk membawa, menarik atau mencabut perangkat listrik.** Jauhkan kabel listrik dari panas, minyak, ujung benda tajam atau suku cadang yang bergerak. Kabel yang terbelit atau rusak meningkatkan risiko terjadinya sengatan listrik.
- e) **Saat menjalankan perangkat listrik di luar ruangan, gunakan kabel ekstensi**

**yang cocok dengan situasi di luar.**

Pemakaian kabel yang sesuai di luar ruangan menurunkan risiko terjadinya sengatan listrik.

- f) **Bila harus menjalankan perangkat listrik di tempat yang basah, pakai suplai arus listrik yang terlindung dari perangkat Pemotong arus sisa (RCD, Residual Current Device).** Pemakaian RCD bisa menurunkan risiko terjadinya sengatan listrik.

#### **3) KESELAMATAN PRIBADI**

- a) **Selalu waspada, perhatikan hal yang sedang Anda lakukan dan selalu berpikir dengan akal sehat selama mengoperasikan perangkat listrik. Jangan memakai perangkat listrik ketika Anda lelah atau sedang berada dalam pengaruh narkoba, alkohol atau obat-obatan.** Hilangnya perhatian barang sejenak selama mengoperasikan perangkat listrik bisa menyebabkan cedera yang serius pada diri.
- b) **Pergunakan alat pelindung diri. Selalu kenakan alat pelindung mata.** Alat pelindung seperti masker debu, sepatu pengaman anti gelincir, penutup kepala yang keras, atau alat pelindung pendengaran yang dipakai pada situasi yang tepat akan mengurangi cedera pada diri.
- c) **Cegah penyalaaan alat yang tidak disengaja. Pastikan sakelar perangkat berada dalam keadaan mati sebelum menghubungkan alat dengan arus daya listrik dan/atau baterai, sebelum mengambil atau membawa perangkat.** Membawa perangkat listrik dengan jari Anda pada sakelar atau memasang kabel perangkat listrik dengan sakelar yang berada dalam posisi hidup bisa mengundang bahaya.
- d) **Singkirkan kunci pas atau kunci inggris sebelum menyalakan perangkat listrik.** Kunci pas atau alat kunci kiri yang terpasang pada bagian mesin yang berputar dari perangkat listrik bisa menimbulkan cedera pada diri.
- e) **Jangan menggapai terlalu jauh. Selalu jaga keseimbangan dan pijakan kaki dengan baik.** Hal ini bertujuan untuk memberikan kendali perangkat listrik yang lebih baik dalam situasi tidak terduga.
- f) **Berpakaian dengan benar. Jangan memakai perhiasan atau pakaian yang longgar. Jauhkan rambut, pakaian dan sarung tangan dari bagian mesin yang bergerak.** Pakaian yang longgar, perhiasan atau rambut panjang bisa tersangkut pada bagian mesin yang bergerak.

- g) **Bila perangkat diberikan agar menjadi sambungan ekstraksi debu dan keperluan pengumpulan debu, pastikan sambungan ini terhubung dan dipakai dengan benar.** Pemakaian pengumpul debu bisa mengurangi bahaya terkait debu.

#### 4) PENGUNAAN DAN PERAWATAN PERALATAN LISTRIK

- a) **Jangan memaksakan perangkat listrik. Gunakan perangkat listrik yang tepat sesuai dengan pekerjaan Anda.** Perangkat listrik yang tepat akan melakukan tugasnya dengan lebih baik dan aman dalam kapasitasnya.
- b) **Jangan memakai perangkat listrik bila sakelarnya tidak bisa berfungsi dalam mematikan dan menghidupkan perangkat.** Segala perangkat listrik yang tidak bisa dikendalikan dengan sakelar menjadi berbahaya dan harus diperbaiki.
- c) **Cabut sambungan kabel dari arus daya listrik dan/atau baterai dari perangkatnya sebelum melakukan pengaturan apapun pada perangkat, penggantian aksesoris atau menyimpan perangkat listrik.** Langkah pencegahan dari tindakan keselamatan tersebut bisa mengurangi risiko penyalakan perangkat listrik yang tidak disengaja.
- d) **Simpan perangkat listrik yang tidak dipakai jauh dari jangkauan anak-anak dan jangan biarkan individu yang tidak familiar dengan perangkat atau petunjuk pemakaiannya untuk mengoperasikan perangkat listrik.** Perangkat listrik menjadi alat yang berbahaya bila ditangani pengguna yang tidak terlatih
- e) **Merawat perangkat listrik. Periksa perangkat bila ada suku cadang bergerak dari mesin yang tidak sejajar atau tersangkut, terdapat kerusakan suku cadang dan segala keadaan lain yang bisa memengaruhi operasional perangkat.** Bila mengalami kerusakan, perangkat listrik harus diperbaiki sebelum dipergunakan kembali. Banyak kecelakaan yang terjadi karena perangkat listrik tidak dirawat dengan baik.
- f) **Jaga alat pemotong agar tetap tajam dan bersih.** Alat pemotong yang dirawat dengan baik dan memiliki ujung pemotong yang tajam akan lebih kecil kemungkinannya untuk tersangkut dan menjadi lebih mudah untuk dikontrol.
- g) **Pergunakan perangkat listrik, aksesoris, mata potong alat dan lainnya sesuai petunjuk yang ada, dengan memperhitungkan kondisi kerja dan pekerjaan yang akan dilakukan.** Pemakaian perangkat listrik untuk pekerjaan yang

berbeda dari maksud pemakaian alat bisa membuat Anda berada dalam situasi berbahaya.

#### 5) PEMAKAIAN DAN PERAWATAN PERANGKAT BATERAI

- a) **Hanya isi ulang daya perangkat dengan pengisi daya yang ditetapkan pabrik produsen.** Pengisi daya yang cocok untuk satu jenis baterai bisa berisiko menimbulkan kebakaran bila dipakai untuk isi ulang baterai lainnya.
- b) **Pergunakan perangkat listrik hanya dengan baterai yang sudah ditetapkan secara spesifik.** Pemakaian baterai lain bisa menimbulkan risiko terjadinya cedera dan kebakaran.
- c) **Ketika baterai sedang tidak dipakai, jauhkan baterai dan benda logam lain seperti klip kertas, koin, kunci, kuku, sekrup atau logam-logam kecil lainnya, yang bisa membuat koneksi dari satu terminal ke terminal lain.** Korslet terminal baterai secara bersamaan bisa menyebabkan luka bakar atau kebakaran.
- d) **Dalam kondisi yang tidak wajar, cairan bisa keluar dari baterai, hindari kontak dengan cairan. Bila tidak sengaja berkontak, bilas tubuh dengan air. Bila cairan mengenai mata, hubungi segera pertolongan medis.** Cairan yang keluar dari baterai bisa menimbulkan iritasi atau luka bakar.

#### 6) SERVIS

- a) **Perkakas listrik sebaiknya diservis oleh teknisi yang berkualifikasi dan hanya menggunakan komponen pengganti yang persis sama.** Hal ini akan memberi keamanan perkakas listrik selalu terjaga.

### Peraturan Keselamatan Khusus Tambahan untuk Mesin Bor/Obeng

- **Pegang perangkat listrik di bagian permukaan pegangan yang berisolasi, ketika melakukan pekerjaan di mana baut pengencang bisa berkontak dengan kabel tersembunyi.** Baut pengencang berkontak dengan kabel yang “menyala” bisa membuat bagian logam dari perangkat listrik yang terpapar keluar untuk “menghantarkan arus listrik” dan dapat menimbulkan sengatan listrik di operator.

### Risiko Lain nya

Terlepas dari penerapan peraturan keselamatan yang relevan dan penerapan pengamanan alat,

masih ada risiko lain yang tidak dapat dihindari. Risiko ini di antaranya:

- Kerusakan indra pendengaran.
- Risiko cedera pada diri karena serbuk yang bertebaran.
- Risiko luka bakar karena panasnya aksesoris selama pekerjaan berlangsung.
- Risiko cedera pada diri karena pemakaian alat yang berlangsung lama.

## Simbol pada Perangkat

Piktogram di bawah ini bisa terlihat pada perangkat:



Bacalah petunjuk penggunaan sebelum perangkat dipakai.

### POSISI KODE TANGGAL

Kode Tanggal, yang juga mencakup tahun produksi, tertera di bagian permukaan kerangka mesin yang membentuk sambungan dudukan antara perangkat dengan baterai.

Contoh:

2014 XX XX

Tahun Produksi

## Petunjuk Keselamatan untuk Semua Pekerjaan

**SIMPAN PETUNJUK INI:** Petunjuk penggunaan ini memuat instruksi operasional dan keselamatan penting untuk pengisi daya baterai DCB105, DCB107 dan DCB112.

- Sebelum memakai pengisi daya, bacalah seluruh petunjuk dan rambu keselamatan yang tertera pada pengisi daya, baterai dan produk sebelum memakai baterai.



**PERINGATAN:** Bahaya sengatan. Jangan sampai cairan masuk ke dalam pengisi daya. Bisa terjadi sengatan listrik.



**PERHATIAN:** Bahaya terbakar. Untuk mengurangi risiko cedera, hanya isi daya dengan menggunakan baterai isi ulang DeWALT. Tipe baterai lainnya bisa meledak dan menyebabkan cedera serta kerusakan pada diri.



**PERHATIAN:** Anak-anak harus diawasi agar mereka tidak bermain-main dengan peralatan ini.

**PEMBERITAHUAN:** Dalam kondisi tertentu, di mana pengisi daya terpasang pada arus daya listrik, pengisi daya bisa mengalami korsleting karena benda asing. Benda asing yang konduktif seperti, namun tidak terbatas pada serbuk gerinda, serpihan logam, wol baja, aluminium foil atau segala penumpukan partikel logam yang harus dijauhkan dari ruang pengisi daya. Selalu cabut kabel pengisi daya dari arus daya saat tidak ada baterai dalam ruang pengisi daya. Cabut kabel pengisi daya sebelum mencoba untuk membersihkan alat.

- **JANGAN mencoba untuk mengisi daya baterai menggunakan pengisi daya selain yang disebutkan dalam petunjuk ini.** Pengisi daya dan baterai dirancang secara khusus agar bisa bekerja bersama.
- **Pengisi daya ini tidak diperuntukkan pemakaiannya selain untuk mengisi ulang daya baterai isi ulang DeWALT.** Pemakaian pengisi daya untuk tujuan lain bisa berisiko menimbulkan kebakaran, sengatan listrik atau kematian akibat tersengat listrik.
- **Jangan melakukan pengisi daya pada hujan atau salju.**
- **Cabutlah steker daripada kabelnya saat memutuskan sambungan pengisi daya.** Hal ini dapat mengurangi risiko kerusakan pada steker dan kabel listrik.
- **Pastikan bahwa letak kabel tidak akan membuatnya terinjak, tersandung, atau sampai mengalami kerusakan maupun tertekan.**
- **Jangan menggunakan kabel ekstensi kecuali benar-benar diperlukan.** Penggunaan kabel ekstensi yang tidak diperkenankan dapat menyebabkan risiko terjadinya kebakaran, sengatan listrik, atau kematian akibat tersengat listrik.
- **Jangan menempatkan benda apapun di atas pengisi daya atau meletakkan pengisi daya pada permukaan benda yang lunak dan bisa menyumbat lubang ventilasi pada perangkat sehingga terjadi panas internal dari perangkat yang berlebihan.** Posisikan pengisi daya agar jauh dari sumber panas apapun. Pertukaran udara dari pengisi daya terjadi melalui lubang udara di bagian atas dan bawah kerangka alat.

- **Jangan menjalankan pengisi daya dengan kabel atau steker yang rusak** — segera ganti kabel atau steker tersebut.
- **Jangan menjalankan pengisi daya bila perangkat telah terkena benturan tajam, terjatuh, atau karena berbagai hal telah mengalami kerusakan.** Bawa pengisi daya ke pusat layanan resmi.
- **Jangan membongkar struktur pengisi daya; bawa alat pada pusat layanan resmi bila diperlukan servis atau perbaikan pada pengisi daya.** Pembongkaran ulang perangkat yang tidak benar dapat berisiko menimbulkan sengatan listrik, kematian akibat tersengat listrik atau kebakaran.
- **Jika rusak, kabel arus daya harus segera diganti oleh produsen, agen layanan, atau pihak terakreditasi lain untuk mencegah terjadinya bahaya.**
- **Putuskan sambungan pengisi daya dari sumber listrik sebelum mencoba membersihkan perangkat. Hal ini akan menurunkan risiko terjadinya sengatan listrik.** Melepas baterai tidak akan menurunkan risiko ini.
- **JANGAN PERNAH** mencoba untuk menghubungkan 2 pengisi daya secara bersamaan.
- **Pengisi daya dirancang untuk dijalankan pada tenaga listrik standar di rumah tangga sebesar 220-240 V. Jangan coba memakai perangkat pada besaran tegangan lain.** Kondisi ini tidak berlaku pada pengisi daya kendaraan.

**SIMPAN BUKU PETUNJUK INI**

**Pengisi Daya**

Pengisi daya DCB105, DCB107 dan DCB112 menerima baterai Li-Ion 10,8 V (MAKS 12 V).

Pengisi daya ini tidak perlu diatur lagi dan didesain untuk bisa dijalankan semudah mungkin.

**Prosedur Pengisian Daya (Gam. 2)**

1. Pasang kabel pengisi daya (i) pada arus daya listrik yang sesuai sebelum memasukkan baterai.
2. Masukkan baterai (g) ke dalam pengisi daya. Lampu (pengisi daya) yang berwarna merah akan terus berkedip yang menandakan bahwa proses pengisian daya telah dimulai.

3. Penyelesaian isi ulang daya akan ditandai dengan lampu merah yang terus menyala. Daya baterai sudah daya terisi penuh dan bisa dipakai saat ini atau ditinggalkan pada pengisi daya.

**CATATAN:** Untuk memastikan kinerja dan masa pemakaian maksimal dari baterai Li-Ion, isi ulang daya baterai sampai penuh sebelum pemakaian pertama.

**Proses Pengisian Daya**

Tabel di bawah bisa dilihat untuk mengetahui status pengisian daya baterai.

Status pengisian daya – DCB105	
sedang Mengisi Daya	— — — —
daya terisi penuh	—————
penundaan baterai panas/dingin	— — — —
ganti baterai	●●●●●●●●
Status pengisian daya – DCB107 dan DCB112	
Sedang Mengisi Daya	— — — — —
daya terisi penuh	—————
penundaan baterai panas/dingin	— — —   ———

**Penundaan Baterai yang Panas/ Dingin**

**DCB105**

Ketika pengisi daya menemukan suhu baterai dalam kondisi terlalu panas atau terlalu dingin, alat akan memulai mode Penundaan Baterai yang Panas/ Dingin secara otomatis, di mana pengisian daya akan ditunda sampai suhu baterai kembali normal. Pengisi daya kemudian akan berganti menjadi mode isi ulang secara otomatis. Fitur ini memastikan baterai memiliki masa pemakaian yang maksimal.

**DCB107 DAN DCB112**

Ketika pengisi daya menemukan suhu baterai dalam kondisi panas, alat akan menunda pengisian daya secara otomatis sampai suhu baterai mendingin.

Ketika pengisi daya menemukan suhu baterai dalam kondisi dingin, alat akan menunda pengisian daya secara otomatis sampai suhu baterai menghangat.

Lampu berwarna merah akan terus berkedip, tetapi lampu indikator berwarna kuning akan bercahaya selama alat beroperasi. Ketika suhu baterai sudah mendingin, lampu berwarna kuning akan mati dan pengisi daya akan meneruskan proses pengisian daya.

Perangkat Li-Ion XR didesain dengan Sistem Proteksi Elektronik yang akan melindungi baterai terhadap muatan berlebih, panas berlebih atau pengosongan daya berlebih.

Perangkat akan mati secara otomatis jika Sistem Perlindungan Elektronik aktif. Bila hal ini terjadi, masukkan baterai Li-Ion ke dalam pengisi daya sampai dayanya terisi penuh.

## HANYA BATERAI LI-ION

Baterai Li-Ion didesain dengan Sistem Proteksi Elektronik yang akan melindungi baterai terhadap muatan berlebih, panas berlebih atau pengosongan daya berlebih.

Perangkat akan mati secara otomatis jika Sistem Perlindungan Elektronik aktif. Bila hal ini terjadi, masukkan baterai Li-Ion ke dalam pengisi daya sampai dayanya terisi penuh.

## Petunjuk Keselamatan Penting untuk Semua Baterai

Ketika melakukan pemesanan baterai pengganti, pastikan untuk memasukkan nomor katalog serta tegangannya.

Daya baterai tidak terisi penuh saat dikeluarkan dari kotak. Sebelum memakai baterai serta pengisi dayanya, bacalah petunjuk keselamatan di bawah ini. Kemudian ikuti prosedur pengisian daya yang telah dijelaskan.

### BACA SEMUA PETUNJUKNYA

- **Jangan mengisi ulang daya maupun memakai baterai di lingkungan dengan potensi terjadinya ledakan, seperti di area yang terdapat cairan, gas atau abu yang mudah terbakar.** Memasukkan atau melepas baterai dari pengisi daya bisa menghasilkan percikan api yang dapat membakar abu atau menyalakan asap.
- **Jangan pernah memaksakan baterai untuk masuk ke dalam pengisi daya. Jangan melakukan modifikasi apa pun pada baterai agar baterai bisa masuk ke dalam pengisi daya yang tidak kompatibel karena hal ini dapat menyebabkan ruptur pada pak dan menimbulkan cedera yang serius.**
- Hanya isi ulang daya baterai dengan pengisi daya DeWALT.
- **JANGAN menyiram atau membenamkan baterai di dalam air maupun cairan lainnya.**
- **Jangan memakai atau menyimpan perangkat serta baterai di tempat dengan suhu yang dapat mendekati atau mencapai**

**40 °C (105 °F) (seperti bangunan metalik atau gudang di lingkungan luar pada musim panas).**



**PERINGATAN:** *Jangan pernah mencoba dengan alasan apa pun untuk membongkar perangkat. Bila terdapat keretakan atau kerusakan pada kotak dari baterai, jangan masukkan pak ke dalam pengisi daya. Baterai juga tidak boleh dijatuhkan, dirusak, atau dihancurkan. Baterai atau pengisi daya yang telah terbentur, terjatuh, tergilas atau rusak karena sebab apapun tidak boleh digunakan (contohnya perangkat tertusuk oleh paku, terbentur palu, atau terinjak). Bisa terjadi sengatan listrik atau kematian karena tersengat. Baterai yang rusak harus dikembalikan ke pusat layanan untuk didaur ulang.*



**PERHATIAN:** *Ketika sedang tidak dipakai, letakkan perangkat pada permukaan benda yang stabil dan tidak akan menyebabkan seseorang tersandung ataupun terjatuh. Beberapa perangkat dengan baterai yang besar bisa berdiri tegak pada baterai namun juga dapat dengan mudah terjatuh.*

## PETUNJUK KESELAMATAN KHUSUS UNTUK BATERAI LITUM ION (Li-Ion)

- **Baterai tidak boleh dibakar walaupun dalam keadaan rusak berat atau sudah aus total.** Baterai bisa meledak bila terbakar. Asap dan bahan-bahan beracun bisa muncul saat baterai litium-ion terbakar.
- **Bila kandungan baterai berkontak dengan kulit, area kulit yang terkena harus segera dicuci dengan air serta sabun berbahan ringan.** Bila cairan baterai memasuki mata, mata harus dibilas dengan air bersih dalam keadaan terbuka selama 15 menit, atau sampai iritasi mata membaik. Bila diperlukan hubungi segera medis, elektrolit daribaterai tersusun dari campuran bahan karbonat organik cair dan garam litium.
- **Kandungan dari sel baterai yang terbuka bisa menyebabkan iritasi pada saluran napas.** Berikan udara segar bila mengalami iritasi. Jika gejala tidak kunjung menghilang, hubungi segera medis.



**PERHATIAN:** *Bahaya terbakar. Cairan baterai bisa terbakar bila terpapar dengan percikan api atau api.*

## Baterai

### JENIS BATERAI

Mesin DCD710 beroperasi dengan baterai 10,8 V (MAKS 12 V).

### Rekomendasi ruang penyimpanan

1. Tempat penyimpanan terbaik adalah tempat yang sejuk dan kering, jauh dari sinar matahari, serta suhu yang terlalu panas atau dingin. Agar kinerja dan masa pemakaian baterai optimal, simpan baterai di tempat dengan suhu ruangan ketika sedang tidak dipakai.
2. Untuk penyimpanan dalam waktu lama, direkomendasikan untuk menyimpan baterai yang dayanya sudah terisi penuh di tempat yang dingin dan kering di luar pengisi daya untuk hasil yang optimal.

**CATATAN:** Baterai tidak boleh disimpan dalam kondisi daya baterai yang benar-benar habis. Baterai perlu diisi ulang sebelum dipakai.

### Label pada Pengisi Daya dan Baterai

Selain pictogram yang digunakan pada buku petunjuk ini, label pada pengisi daya dan baterai memperlihatkan pictogram berikut:



Bacalah petunjuk penggunaan sebelum perangkat dipakai.



Pengisian daya baterai.



Daya baterai sudah terisi.



Baterai rusak.



Penundaan baterai panas/dingin.



Jangan membuka dan memeriksa pengisi daya dengan benda yang konduktif.



Jangan mengisi ulang daya baterai yang rusak.



Hanya pakai perangkat dengan baterai DeWALT, baterai lain dapat meledak, yang bisa menimbulkan cedera pada diri sendiri dan kerusakan alat.



Jangan membuat pengisi daya terpapar air.



Segera ganti kabel yang rusak.



Hanya isi daya dalam rentang suhu 4 °C dan 40 °C.



Buang baterai dengan hati-hati untuk menjaga lingkungan.



Jangan membakar baterai.



Lihat data teknis untuk mengetahui waktu pengisian daya.



Hanya untuk pemakaian dalam ruangan.

### Isi Kemasan

Kemasan ini terdiri dari:

- 1 Bor/Sekrup
- 1 Pengisi daya
- 2 Baterai
- 1 Mata bor obeng
- 1 Petunjuk penggunaan
- 1 Pengait sabuk
- 1 Sekrup Pengait sabuk
- 1 Kotak kit (model D2)

**CATATAN:** Baterai dan pengisi daya tidak termasuk dengan model N.

- Periksa terlebih dahulu bila ada kerusakan pada perangkat, suku cadang atau aksesoris yang

bisa terjadi selama pengangkutan.

- Membutuhkan waktu untuk membaca dengan seksama dan memahami petunjuk penggunaan sebelum pengerjaan.

## Deskripsi (Gam. 1)



**PERINGATAN:** Jangan pernah melakukan modifikasi pada perangkat listrik atau suku cadangnya. Bisa terjadi kerusakan atau cedera pada tubuh.

- Sakelar pemicu kecepatan variabel
- Tombol bolak/balik
- Kerah penyetelan torsi
- Pemindah gigi
- Kepala bor tanpa kunci
- Tombol pelepas baterai
- Baterai
- Lampu kerja
- Sekrup Pengait sabuk
- Pengait sabuk

### TUJUAN PENGGUNAAN

Mesin bor/obeng ini didesain untuk pekerjaan pengencangan baut ringan dan pengeboran.

**JANGAN** memakai perangkat di tempat yang basah atau ketika ada cairan maupun gas yang mudah terbakar di sana.

Mesin bor/obeng ini merupakan perangkat listrik profesional

**JANGAN** biarkan anak-anak berkontak dengan perangkat. Diperlukan pengawasan saat pengguna yang tidak berpengalaman memakai perangkat ini.

- Produk ini tidak diperuntukkan pemakaiannya untuk orang-orang (termasuk anak-anak) yang mengalami penurunan kemampuan fisik, indra atau mental; atau bagi yang kurang berpengalaman dan/atau berpengetahuan atau berkemampuan kecuali mereka sudah menerima pengawasan dari individu yang bertanggung-jawab atas keselamatan mereka. Anak-anak tidak boleh ditinggalkan sendiri bersama produk ini.

## Pengait sabuk (Aksesoris Tambahan)



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri sendiri, posisikan tombol maju-mundur dalam keadaan terkunci atau matikan perangkat dan cabut baterai sebelum melakukan penyesuaian, pelepasan atau

pasangan alat pelengkap maupun aksesoris.



**Peringatan:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri, **JANGAN** menggantung alat di atas kepala atau menggantung objek dari pengait sabuk. **HANYA** gantungkan kait sabuk perangkat dari sabuk kerja.



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri, pastikan sekrup yang menahan pengait sabuk aman.

**PENTING:** Ketika sedang memasang atau mengganti Pengait sabuk, hanya pakai sekrup (I) yang telah disediakan. Pastikan agar sekrup dikencangkan dengan erat.

Pengait sabuk (J) bisa dipasang pada kedua sisi perangkat cukup dengan memasang sekrup (I) yang telah disediakan, untuk mengakomodasi kebutuhan pengguna tangan kiri atau tangan kanan. Bila tidak menginginkan kait, aksesoris dapat dilepas dari perangkat.

Untuk memindahkan Pengait sabuk, lepaskan sekrup (I) yang menjaga posisi aksesoris pada perangkat, kemudian susun serta pasang kembali pada sisi yang berlawanan. Pastikan agar sekrup dikencangkan dengan erat.

### Keselamatan kelistrikan

Mesin listrik telah dirancang untuk satu tegangan saja. Selalu periksa tegangan pada baterai apakah sesuai terhadap tegangan yang tertera pada plat rating. Pastikan juga tegangan dari pengisi daya Anda sudah sesuai dengan tegangan pada sumber listrik Anda



Pengisi daya DeWALT Anda memiliki insulasi ganda sesuai dengan IEC 60335; Oleh karena itu tidak diperlukan kabel arde.

Bila kabel listrik rusak, kabel hanya bisa diganti dengan kabel yang dipersiapkan secara khusus dan tersedia melalui organisasi layanan DeWALT.

### Memakai Kabel Ekstensi

Kabel ekstensi tidak boleh dipakai kecuali bila memang sangat dibutuhkan. Pakailah kabel ekstensi yang diizinkan dan cocok untuk input daya dari pengisi daya Anda (mengacu pada Data Teknis). Ukuran konduktor minimal adalah 1 mm<sup>2</sup>; panjang maksimalnya sebesar 30 m.

Ketika memakai gulungan kabel, selalu lepas jalinan gulungan kabel seluruhnya

## PERAKITAN DAN PENGATURAN



**PERINGATAN:** Sebelum PERAKITAN dan pengaturan produk, baterai harus selalu dikeluarkan. Selalu matikan perangkat sebelum memasukkan atau mengeluarkan baterai.



**PERINGATAN:** Hanya penggunaan baterai dan pengisi daya DeWALT

## Memasukkan dan Mengeluarkan Baterai dari Perangkat (Gam. 3)



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri sendiri, posisikan tombol maju-mundur dalam keadaan terkunci atau matikan perangkat dan cabut baterai sebelum melakukan penyesuaian, pelepasan atau pemasangan alat pelengkap maupun aksesoris.

**CATATAN:** Pastikan daya baterai (g) Anda sudah terisi penuh.

### UNTUK MEMASANG BATERAI KE GAGANG ALAT

1. Sejajarkan baterai dengan rel yang berada di dalam gagang.
2. Masukkan baterai ke dalam gagang dengan kuat sampai Anda mendengar bunyi baterai telah terpasang pada tempatnya.

### UNTUK MELEPAS BATERAI DARI PERANGKAT

1. Tekan tombol pelepas baterai (f) dan tarik baterai dengan kuat dari gagang perangkat.
2. Masukkan baterai ke dalam pengisi daya seperti yang dijelaskan di bagian pengisi daya pada manual ini.

## PENGGUNAAN

### Petunjuk Pemakaian



**PERINGATAN:** Selalu perhatikan petunjuk keselamatan dan peraturan yang berlaku.



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri sendiri, posisikan tombol maju-mundur dalam keadaan terkunci atau matikan perangkat dan cabut baterai sebelum melakukan penyesuaian, pelepasan atau pemasangan alat pelengkap maupun aksesoris.

## Posisi Tangan yang Benar (Gam. 1, 8)



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera pada diri yang serius, selalu posisikan tangan dengan benar seperti yang ditunjukkan.



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri, selalu pegang perangkat dengan aman sebagai bentuk antisipasi terhadap reaksi mendadak dari perangkat.

Posisi tangan yang benar mengharuskan satu tangan berada pada gagang utama (l).

## Sakelar Picu Kecepatan Variatif (Gam. 1)

Untuk menyalakan perangkat, tekan sakelar pemacu (A). Untuk mematikan perangkat, lepas sakelar picu. Alat Anda dilengkapi dengan rem. Kepala perangkat akan berhenti ketika sakelar picu sepenuhnya dilepaskan.

Sakelar kecepatan variatif membuat Anda bisa memilih kecepatan mesin terbaik untuk pekerjaan tertentu. Semakin dalam Anda menekan sakelar picu, perangkat akan semakin cepat beroperasi. Untuk masa pemakaian yang maksimal dari perangkat, kecepatan variatif dipakai hanya untuk memulai pembuatan lubang atau pengencangan baut.

**CATATAN:** Penggunaan secara terus-menerus dalam rentang kecepatan variabel tidak direkomendasikan. Ini dapat merusak sakelar dan harus dihindari.

## Tombol Bolak/Balik (Gam. 1)

Tombol Bolak/Balik (b) menentukan arah gerak mesin perangkat serta berperan sebagai tombol pengunci.

Untuk memilih putaran ke depan, lepaskan sakelar picu dan tekan tombol kendali bolak/balik pada sisi kanan perangkat.

Untuk memilih rotasi mundur, tekan tombol kendali bolak/balik pada sisi kiri alat. Posisi tengah dari tombol kendali akan mengunci perangkat dalam posisi mati. Saat mengubah posisi tombol kontrol, pastikan pemacu dilepas.

**CATATAN:** Pada saat pertama kali menghidupkan alat setelah mengubah arah rotasi, Anda akan mendengar suara klik saat memulai. Ini normal dan tidak menunjukkan masalah.

## Lampu Kerja (Gam. 1)

Terdapat lampu kerja (h) yang berada di bawah collar pengatur torsi (c). Lampu kerja akan aktif ketika sakelar picu ditekan.

**CATATAN:** Lampu kerja berperan untuk menerangi permukaan benda kerja secara langsung dan bukan untuk dipakai sebagai senter.

## Collar Pengatur Torsi (Gam. 1)

Collar pengatur torsi (c) diberi tanda yang jelas dengan angka dan simbol mata bor. Collar harus diputar sampai setelan yang diharapkan berada di atas perangkat. Penentu tempat atau locator disediakan pada collar untuk menyempitkan proses estimasi saat memilih torsi pengencangan. Semakin tinggi angka pada kerah, semakin tinggi torsi dan semakin besar pengencang yang dapat digerakkan. Untuk mengunci kopling untuk pekerjaan pengeboran, pindahkan ke posisi mata bor.

**CATATAN:** Ketika memakai bor/obeng untuk mengebor lubang, pastikan collar pengatur torsi sudah disetel agar badan bor selaras dengan garis pusat pada bagian atas perangkat. Pengabaian untuk melakukan ini akan membuat kopling terlepas saat mencoba melakukan pengeboran.

## Persneling Ganda (Gam. 1, 4)

Fitur rentang ganda membuat bor/Sekrup Anda bisa berganti roda gigi untuk fleksibilitas pemakaian yang lebih tinggi.

Untuk memilih setelan torsi tinggi berkecepatan rendah, matikan perangkat dan biarkan perangkat berhenti dengan sendirinya. Geser tombol pengubah roda gigi (d) ke depan (ke arah kepala bor). Untuk memilih setelan torsi rendah berkecepatan tinggi, matikan perangkat dan biarkan perangkat berhenti dengan sendirinya. Geser tombol pengubah roda gigi ke belakang (menjauhi kepala bor).

**CATATAN:** Jangan mengganti persneling saat alat bekerja. Jika Anda kesulitan mengganti persneling, pastikan pemindah gigi rentang ganda didorong sepenuhnya ke depan atau didorong ke belakang sepenuhnya.

## Kepala Bor Selubung Tunggal Tanpa Kunci (Gam. 5)

Perangkat Anda menonjolkan kepala bor tanpa kunci dengan satu selubung yang berputar untuk pekerjaan kepala bor dengan satu tangan. Untuk memasukkan mata bor atau aksesoris lainnya, ikuti langkah berikut.

1. Kunci sakelar picu pada posisi "MATI" seperti yang telah dijabarkan sebelumnya.

2. Pegang lengan hitam kepala bor dengan satu tangan dan gunakan tangan lainnya untuk mengamankan alat. Putar lengan berlawanan arah jarum jam sampai menerima aksesoris yang diinginkan.
3. Masukkan aksesoris sekitar 19 mm (3/4") ke dalam kepala bor dan kencangkan dengan erat dengan memutar selubung kepala bor searah jarum jam menggunakan satu tangan, sembari memegang perangkat dengan tangan lainnya. Alat Anda dilengkapi dengan mekanisme kunci poros otomatis. Ini memungkinkan Anda untuk membuka dan menutup kepala dengan satu tangan.

Untuk melepas aksesoris, ulangi langkah 2 di atas.



**PERINGATAN:** *Jangan mencoba mengencangkan mata bor (atau aksesoris lainnya) dengan memegang bagian depan kepala bor dan menyalakan mesin. Kerusakan pada kepala bor dan cedera pribadi dapat terjadi. Selalu kunci sakelar picu saat melakukan penggantian aksesoris.*

Pastikan untuk mengencangkan kepala bor dengan satu tangan pada selongsong kepala bor dan satu tangan memegang alat untuk kekencangan maksimum.

## PELEPASAN KEPALA BOR (Gam. 6)

Putar collar pengatur ke posisi "pengeboran" dan setel tombol pengubah roda gigi ke posisi 1 (kecepatan rendah). Kencangkan kepala bor di sekitar ujung kunci hex (tidak disediakan) yang pendek sebesar 6,35 mm (1/4") atau yang berukuran lebih besar. Dengan memakai palu kayu atau benda serupa, pukul bagian ujung yang lebih panjang searah jarum jam, seperti yang diperlihatkan. Hal ini akan melonggarkan sekrup di dalam kepala bor.

Buka mulut kepala bor sepenuhnya, masukkan obeng (atau alat Torx bila perlu) pada bagian depan kepala bor antara mulutnya untuk menyentuh kepala sekrup. Lepaskan sekrup dengan memutarnya searah jarum jam (berulir kiri). Letakkan kunci hex pada kepala bor dan kencangkan, seperti yang terlihat pada Gam. 6. Dengan memakai palu kayu atau benda serupa, pukul kunci dengan keras ke arah yang berlawanan jarum jam. Hal ini akan melonggarkan kepala bor agar sekrupnya bisa dibuka dengan tangan.

## PEMASANGAN KEPALA BOR (Gam. 7)

Pasang sekrup pada kepala bor dengan tangan sejauh mungkin dan masukkan sekrup (berulir kiri) Kencangkan sekrup dengan erat. Kencangkan kepala bor di sekitar ujung yang pendek sebesar

6,35 mm (1/4") atau kunci hex yang lebih besar (tidak disediakan), pukul ujung alat yang lebih panjang searah jarum jam dengan palu kayu, seperti yang telah ditunjukkan. Kencangkan sekrup sekali lagi dengan memutarinya pada arah yang berlawanan jarum jam.

### Pengeboran



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri, matikan unit dan jauhkan diri dari tombol daya sebelum melakukan pengaturan maupun melepas/memasang alat tambahan atau aksesoris.



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko cedera, SELALU pastikan benda kerja ditambatkan atau dijepit dengan kuat. Jika mengebor material tipis, gunakan balok kayu "cadangan" untuk mencegah kerusakan material.

Putar collar pada simbol mata bor untuk pengeboran. Pilihlah rentang torsi/kecepatan yang diinginkan dengan memakai tombol pengubah roda gigi untuk menyesuaikan kecepatan dan torsi pada rencana pekerjaan.

1. Hanya pakai mata bor yang tajam. Untuk KAYU, gunakan mata bor jenis twist bits, mata bor kipas atau mata bor. Untuk LOGAM, gunakan mata bor twist bits HSS atau mata bor.
2. Selalu berikan tekanan dalam garis lurus dengan mata bor. Gunakan tekanan yang cukup untuk menjaga agar bor tetap menggigit, tetapi jangan mendorong cukup keras untuk menghentikan motor atau membelokkan mata bor.
3. Pegang alat dengan kuat dengan kedua tangan untuk mengontrol gerakan memutar bor.



**PERINGATAN:** Bor bisa menjadi macet bila kelebihan muatan yang menyebabkan bor terputar mendadak. Selalu ekspetasikan kemacetan. Pegang bor dengan kuat menggunakan dua tangan untuk mengendalikan putaran mesin dan menghindari terjadinya cedera.

4. Bila bor macet, hal ini umumnya karena bor menerima muatan berlebih atau tidak digunakan dengan benar. Segera lepaskan sakelar picu, lepas mata bor dari benda yang dikerjakan, dan pastikan penyebab kemacetan alat. Jangan klik sakelar dalam posisi hidup dan mati sebagai usaha untuk menyalakan bor yang macet – hal ini bisa merusak bor.

5. Untuk meminimalkan macet atau menembus material, kurangi tekanan pada bor dan lepaskan mata bor melalui bagian pecahan terakhir dari lubang.
6. Biarkan motor tetap berjalan saat menarik mata bor keluar dari lubang bor. Ini akan membantu mencegah kemacetan.
7. Dengan bor berkecepatan variatif tidak harus menghantam bagian tengah tempat yang akan dibor. Gunakan kecepatan lambat untuk memulai lubang dan percepat dengan menekan pelatuk lebih keras ketika lubang cukup dalam untuk menggali tanpa sedikit melompat keluar.

### Pekerjaan Sebagai Bor Obeng

Pilihlah rentang torsi/kecepatan yang diinginkan dengan memakai tombol pengubah roda gigi pada bagian atas perangkat untuk menyesuaikan kecepatan dan torsi pada rencana pekerjaan.

Masukkan aksesoris pengikat yang diinginkan ke dalam kepala bor seperti yang Anda lakukan pada mata bor. Lakukan beberapa kali latihan dengan bahan bekas atau tempat yang tidak terlihat untuk menentukan posisi collar kepala bor yang tepat.

#### KAPASITAS REKOMENDASI MAKSIMAL

	RENTANG RENDAH – 1	RENTANG TINGGI – 2
MATA BOR, PENGEBORAN LOGAM	6,35 MM (1/4")	3,18 MM (1/8")
KAYU, MATA BOR FLAT	19,05 MM (3/4")	12,7 MM (1/2")
MATA BOR	19,05 MM (3/4")	15,88 MM (5/8")

### PEMELIHARAAN

Perangkat listrik DeWALT Anda sudah didesain untuk beroperasi dalam waktu lama dengan pemeliharaan alat yang minimal. Hasil penggunaan yang memuaskan, tergantung pada cara pemeliharaan yang benar dan pembersihan alat secara teratur.



**PERINGATAN:** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri sendiri, posisikan tombol maju-mundur dalam keadaan terkunci atau matikan perangkat dan cabut baterai sebelum melakukan penyesuaian, pelepasan atau pemasangan alat pelengkap maupun aksesoris.

Pengisi daya dan baterai tidak bisa diservis. Tidak ada suku cadang yang perlu diservis di dalam perangkat.



## Pelumas

Perangkat listrik Anda tidak memerlukan tambahan pelumas.



## Pembersihan



**PERINGATAN:** Bersihkan kotoran dan debu keluar dari komponen housing utama dengan udara yang kering, pembersihan dilakukan sesering penumpukan kotoran di sekitar ventilasi udara. Pakailah alat pelindung mata dan masker debu yang sudah disetujui ketika melakukan prosedur ini.



**PERINGATAN:** Jangan pernah memakai cairan pelarut atau bahan kimia keras lainnya untuk membersihkan suku cadang non-logam dari mesin. Bahan kimia ini bisa memperlemah bahan yang digunakan di bagian ini. Pakai kain yang hanya dibasahi dengan air dan sabun ringan. Jangan sampai cairan apapun memasuki perangkat; jangan pernah juga merendam bagian apapun dari mesin ke dalam segala cairan.

## INSTRUKSI PEMBERSIHAN PENGISI DAYA



**PERINGATAN:** Bahaya sengatan. Cabut sambungan kabel pengisi daya dari outlet AC sebelum melakukan pembersihan. Kotoran dan minyak bisa dibersihkan dari bagian luar perangkat pengisi daya dengan memakai kain atau sikat non-logam yang lembut. Jangan memakai air atau segala macam larutan pembersih.

## Aksesoris Tambahan



**PERINGATAN:** Karena aksesoris, selain yang ditawarkan oleh DEWALT, belum diuji coba bersama produk ini, pemakaian aksesoris tersebut bersama perangkat ini bisa menjadi berbahaya. Untuk mengurangi risikonya terjadinya cedera, hanya gunakan aksesoris yang

direkomendasikan DEWALT yang bisa digunakan dengan produk ini.

Hubungi penjual Anda untuk mendapat informasi lebih lanjut mengenai aksesoris perangkat yang cocok.

## Melindungi Lingkungan



Pembuangan terpisah. Produk ini tidak boleh dibuang bersama limbah rumah tangga normal.



Bila suatu hari Anda menemukan bahwa produk DeWALT Anda perlu diganti, atau jika dirasa alat sudah tidak bermanfaat lagi untuk Anda, jangan buang perangkat bersama limbah rumah tangga. Tempatkan produk pada kumpulan yang terpisah.



Pembuangan dari produk bekas dan kemasan yang terpisah membuat bahan perangkat bisa didaur ulang dan digunakan kembali. Pemakaian ulang bahan-bahan daur ulang membantu mencegah polusi lingkungan dan mengurangi kebutuhan akan bahan mentah.

Peraturan daerah mungkin menyediakan tempat terpisah untuk pengumpulan produk listrik rumah tangga, bisa berada di tempat pembuangan limbah kota atau oleh penjual pengecer tempat Anda membeli produk baru.

DeWALT menyediakan sebuah fasilitas untuk pengumpulan dan daur ulang produk DeWALT saat produk sudah mencapai akhir masa pemakaiannya. Untuk merasakan manfaat dari layanan ini mohon kembalikan produk Anda pada agen reparasi resmi manapun yang akan mengumpulkan produknya atas nama kami.

Anda bisa memeriksa lokasi agen perbaikan resmi yang paling dekat dari lokasi Anda dengan menghubungi kantor DeWALT di wilayah Anda pada alamat yang tertera dalam petunjuk penggunaan ini. Anda juga bisa melihat daftar agen perbaikan DeWALT resmi dan detail lengkap dari kontak serta layanan purnajual kami di internet pada situs: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Baterai Isi Ulang



Baterai tahan lama ini harus diisi ulang dayanya ketika sudah tidak berhasil mengeluarkan daya yang cukup untuk pekerjaan yang bisa dilakukan dengan mudah sebelumnya. Di akhir masa pemakaian perangkat, buang perangkat dengan hati-hati untuk menjaga lingkungan kita: masa pemakaian

perangkat, buang perangkat dengan hati-hati untuk menjaga lingkungan kita:

- Habiskan energi baterai sepenuhnya, lalu keluarkan baterai dari perangkat.
- Sel baterai Li-Ion bisa didaur ulang. Bawa baterai pada penjual atau stasiun daur ulang di wilayah Anda. Baterai yang terkumpul akan didaur ulang atau dibuang dengan benar.

## **Perbaikan dan Layanan Purnajual**

Pusat layanan DEWALT dilengkapi dengan petugas yang terlatih untuk memberikan layanan produk yang efisien dan andal bagi para pelanggan.

Kami tidak bertanggung-jawab bila Anda melakukan perbaikan perangkat di pusat layanan tidak resmi. Anda bisa mengacu pada selebaran **PENCARI LOKASI PUSAT KONTAK** pada kemasan produk dan menghubungi kami melalui nomor hotline, situs web atau media sosial untuk mencari pusat layanan DEWALT terdekat di sekitar Anda.



