



HILTI CORDLESS SYSTEMS.

เครื่องมือไร้สาย



Cordless Rotary Hammers

- TE 2-A22 Cordless Rotary Hammer / 255
- TE 4-A22 Cordless Rotary Hammer / 256
- TE 6-A22 Cordless Rotary Hammer / 257



Cordless Combihammers

- TE 30-A36 Cordless Combihammer / 258
- TE 60-A36 Cordless Combihammer / 259



Cordless Impact Drivers & Wrenches

- SIW 22-A22 Cordless Impact Drive / 260
- SIW 22T-A22 Cordless Impact Wrench / 261
- SID 4-A22 Cordless Impact Driver / 262
- Accessories / 263



Cordless Drill Driver & Screwdrivers

- SFC 22-A Cordless Drill Driver / 264
- SF 6H-A22 Cordless Drill Driver / 265



Cordless Grinders / Saws

- AG 4S-A22 Cordless Grinder / 266
- AG 125-A22 Cordless Grinder / 267
- SCW 22-A Cordless Circular Wood Saw / 268
- SCM 22-A Cordless Circular Metal Saw / 269
- SR 6-A22 Cordless Reciprocating Saw / 270



Cordless Rotary Hammer TE 2-A22

Best-in-class system durability backed by Hilti Lifetime Service covering the tool and accessories.



การใช้งาน

- เหมาะสำหรับงานเจาะรูในคอนกรีต งานก่ออิฐ
- เหมาะกับงานติดตั้งและยึดชิ้นเหล็ก เช่น ราวกันตก ราวบันได กันสาด ราวกันตก
- เหมาะกับงานติดตั้งผนังเบา และงานฝ้า
- เหมาะกับงานติดตั้งระบบไฟฟ้า ประปา
- เหมาะกับงานระบบสื่อสาร โทรคมนาคม สายไฟ

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ขนาดกะทัดรัดเหมาะกับการใช้งาน เข้าถึงหน้างานได้อย่างสะดวก โดยเฉพาะงานเจาะเหนือศีรษะ
- น้ำหนักเบา สะดวกในการทำงาน
- มีสัญญาณไฟบอกสถานะแบตเตอรี่



Technical Data

Optimum hammer drilling range	4-12 mm
Hammer drilling diameter range	4-16 mm
Triaxial vibration value for hammer drilling into concrete (ah, HD)	15 m/s ²
Single impact energy	1.5 J
Full hammering frequency	0-5,040 impacts/min
Rotation speed gear 1 under no load	0-1,000 rpm
Weight	2.7 kg

Order Description	Item Number
Cordless rotary hammer TE 2-22A, instruction manual, side handle, depth gauge, cleaning cloth	2034358
Battery charger C4/36 Li-Ion 230V	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	2136393

Cordless Rotary Hammer

TE 4-A22

Compact D-grip 22V cordless rotary hammer with superior handling in serial applications.



Technical Data

Single impact energy	2.0 J
Hammer drilling RPM	1,050 rpm
Full hammering frequency	5,200 impacts/minute
Triaxial vibration	11 m/sec ²
Optimum hammer drilling range	5-12 mm
Hammer drilling diameter range	4-18 mm
Weight	3.3 kg

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับงานเจาะรูในคอนกรีต งานก่ออิฐ
- การเจาะเป็นครั้งคราวในไม้และเหล็กโดยใช้หัวจับดอกจำปา
- สามารถขันยึดชิ้นส่วนต่างๆ ด้วยอุปกรณ์พิเศษใช้กับก้านดอก TE-C (SDS Plus)
- ใช้ในการเจาะคอนกรีตในพื้นที่ต้องการความสะดวกด้วยระบบดูดฝุ่นรุ่น DRS-4-A

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ด้ามจับรูปตัว D ที่ออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์ เพื่อการใช้งานที่สะดวกสบายในช่วงเวลานาน
- ส่วนเจาะแบบไร้สายถูกออกแบบให้แข็งแรงทนทานเพื่ออายุการใช้งานที่ยาวนานและประสิทธิภาพการทำงานสูงสุด
- ขนาดกะทัดรัด ประสิทธิภาพดีเยี่ยมเมื่อเทียบกับน้ำหนัก
- การเจาะไร้ฝุ่นเมื่อใช้ร่วมกับชุดอุปกรณ์ดูดฝุ่นรุ่น DRS-4-A
- สวิตช์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อการเจาะที่แม่นยำ



Order Description

Order Description	Item Number
Cordless SDS plus rotary hammer TE 4-A22, Hilti grease, operation instruction	2098475
Battery charger C4/36 Li-Ion 230V	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	2136393

Cordless Rotary Hammers

TE 6-A22

Powerful D-grip 22V cordless rotary hammer with superior concrete drilling and chipping performance.



Technical Data

Single impact energy	2.5 J
Hammer drilling RPM	1,050 rpm
Full hammering frequency	5,100 impacts/min
Triaxial vibration	13.4 m/s ²
Optimum hammer drilling range	6-16 mm
Hammer drilling diameter range	4-20 mm
Weight in accordance with EPTA procedure	3.7 kg

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับงานเจาะรูในคอนกรีต งานก่ออิฐ
- มีฟังก์ชันสกัดสำหรับงานสกัดตกแต่ง หรือสกัดเบา
- สามารถขันยึดชิ้นส่วนต่างๆด้วยอุปกรณ์พิเศษใช้กับ ก้านดอก TE-C (SDS Plus)

คุณสมบัติและจุดเด่น

- กำลังการเจาะกระแทกสูง สามารถใช้เพื่อการเจาะ ติดตั้งทุกได้
- ใช้คู่กับฮิลติแบตเตอรี่ 22V
- ด้วยระบบลดแรงสะท้านสู่ผู้ใช้งาน AVR (Active Vibration Reduction) จึงช่วยลดความเมื่อยล้า ช่วยให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและยาวนานมากขึ้น
- มีกล่องเก็บฝุ่นรุ่น DRS-6-A ช่วยให้หน้างานสะอาด และดีต่อสุขภาพผู้ใช้งาน
- หัวจับดอกเปลี่ยนง่าย สำหรับงานเจาะเหล็กและไม้



Order Description

Order Description	Item Number
Cordless SDS plus rotary hammer TE 6-A22, Hilti grease, operation instruction	2162758
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	2136393

Cordless Combihammer TE 30-A36

High-performance cordless combihammer featuring brushless motor and Active Torque Control.



NEW

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับงานเจาะรูในคอนกรีต งานก่ออิฐ สำหรับติดตั้งฟุก
- เหมาะสำหรับเจาะเสียบเหล็ก Dowel
- มีฟังก์ชันสกัดสำหรับงานสกัดตกแต่ง หรือสกัดเบา
- สามารถขยับชิ้นงานต่างๆ หรือถอนสกรูได้
- สำหรับงานเจาะเหล็กและไม้ และมีหัวจับดอกที่เปลี่ยนง่าย

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ประสิทธิภาพทำงานสูง และสะดวกสบายในการทำงาน เนื่องจากใช้แบตเตอรี่
- ด้วยนวัตกรรม SR มอเตอร์ คือ มอเตอร์ที่ไม่ต้องใช้แปลงถ่านทำให้อายุการใช้งานที่ยาวนาน ลดการบำรุงรักษา
- ด้วยระบบลดแรงสะท้านสู่ผู้ใช้งาน AVR (Active Vibration Reduction) ช่วยลดความเมื่อยล้า ช่วยทำงานต่อเนื่องและยาวนานมากขึ้น
- ระบบ ATC ช่วยตัดการทำงานของเครื่องกรณีเจาะโดนเหล็กแล้วเครื่องสับด เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้ผู้ใช้งาน



Technical Data

Single impact energy	3.6 J
Hammer drilling RPM	850 rpm
Full hammering frequency	4,500 impacts/min
Triaxial vibration	10.6 m/s ²
Optimum hammer drilling range	10-20 mm
Hammer drilling diameter range	4-28 mm
Weight in accordance with EPTA procedure	5.1 kg



Order Description

Order Description	Item Number
Cordless SDS max combihammer TE 30-A36, Hilti grease, operation instruction	2173218
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	2034219
Battery pack B36/5.2 Li-ion	2098470
Battery pack B36/9.0 Li-ion	2183172

Cordless Combihammer TE 60-A36

High-performance cordless SDS Max combihammer with Active Vibration Reduction and Active Torque Control for heavy-duty drilling and chiselling in concrete.



NEW

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับงานเจาะรูในคอนกรีต งานก่ออิฐสำหรับติดตั้งทุก
- เหมาะสำหรับเจาะเสียบเหล็ก Dowel
- มีฟังก์ชันสกัดสำหรับงานสกัดตกแต่ง หรือสกัดเบา
- เจาะคอนกรีต หรืออิฐด้วยดอกสว่าน TE-Y BK ขนาดใหญ่ถึง 122 มม.
- เจาะอิฐด้วย DD-TE-Y-DR ก้านต่อ กับดอก DD-Y-PCM ขนาดใหญ่ถึง 122 มม.

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ประสิทธิภาพทำงานสูง และสะดวกสบายในการทำงานเนื่องจากใช้แบตเตอรี่
- ด้วยนวัตกรรมที่ใช้ SR มอเตอร์ คือ มอเตอร์ที่ไม่ต้องใช้แปลงถ่านทำให้อายุการใช้งานที่ยาวนาน ลดการบำรุงรักษา
- ด้วยระบบลดแรงสะท้านสู่ผู้ใช้งาน AVR (Active Vibration Reduction) ช่วยลดความเมื่อยล้า สามารถทำงานได้ต่อเนื่อง และยาวนานมากขึ้น
- ระบบ ATC ช่วยตัดการทำงานของเครื่องกรณีเจาะโดนเหล็กแล้วเครื่องจะสับด เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้ผู้ใช้งาน



Technical Data

Single impact energy	8.1 J
Hammer drilling RPM	340 rpm
Full hammering frequency	3,300 impacts/min
Triaxial vibration	9.1 m/s ²
Optimum hammer drilling range	18-40 mm
Hammer drilling diameter range	12-40 mm
Weight in accordance with EPTA procedure	8.1 kg



Order Description

Order Description	Item Number
Cordless SDS max combihammer TE 60-A36 , Hilti grease, operation instruction	2191222
Battery charger C4/36-350 Li-ion 230V	2034219
Battery pack B36/5.2 Li-ion	2098470
Battery pack B36/9.0 Li-ion	2183172

Cordless Impact Wrench

SIW 22-A22

Universal class 22V cordless impact wrench with ½" ball detent pin connection end, brushless motor and three-speed gearing for reliable anchoring and bolting.



Technical Data

Full hammering frequency	3,500 impacts/minute
Number of gears	3
Max. torque	90 Nm (1); 135 Nm (2); 200 Nm (3)
No load RPM	gear1: 1,000 rpm gear2: 1,500 rpm gear3: 2,300 rpm
A-weighted emission sound pressure level	86 dB(A)2
Weight according to EPTA	1.5 kg

² according to EN 60745 standard

Tool guide for bolting by ISO Thread

ISO metric thread	M6	M8	M10	M12	M14	M16
Wrench size (mm)	10	13	17	19	22	24

Tool guide by anchor Ø

HUS Ø	6	8
Wrench size (mm)	13	13

การใช้งาน

- ใช้ในการติดตั้งสกรู HUS3 ขนาด 6 มม. และ 8 มม. ในคอนกรีต
- การขันสกรู HRD 8-10 มม. เข้าไปในคอนกรีตและงานก่ออิฐ
- การขันสลักเกลียวได้ถึงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 มม. ในงานไม้
- การขันแน่นและคลายออกของสลักเกลียวกำลังสูงเส้นผ่านศูนย์กลางได้ถึง 3/8 นิ้ว
- การขันแน่นและคลายออกสลักเกลียวและน็อตจาก M6 ถึง M16

คุณสมบัติและจุดเด่น

- มอเตอร์สำหรับอายุการใช้งานที่ยาวนานและการทำงานมากขึ้นต่อการชาร์จประสิทธิภาพสูง
- การออกแบบที่กะทัดรัดช่วยให้ใช้งานได้ง่ายในมุมแคบและมีพื้นที่จำกัด
- มี 3 เกียร์และการควบคุมความเร็วแบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการสลักที่ง่ายระหว่างการขันด้วยความเร็วและแรงบิดที่แตกต่างกัน
- ไฟ LED 4 ดวงรอบระบบหัวจับดอก ให้ความสว่างบนพื้นผิวการทำงานสำหรับมุมมองที่ดีที่สุดของงานในมือ
- การควบคุมความเร็วอิเล็กทรอนิกส์และมอเตอร์เบรกสำหรับการออกตัวและการหยุดได้อย่างแม่นยำ



Order Description

Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless impact wrench SIW 22-A22	1 pc	2072946
Battery charger C34/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-Ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-Ion	1 pc	2136393

Cordless Impact Wrench SIW 22T-A22

The cordless high-torque expert.



Technical Data

Battery type	Li-Ion
Battery capacity	5.2 Ah
Full hammering frequency	2,500 impacts/minute
Max. torque	450 Nm
Dimensions (LxWxH)	232 x 94 x 258 mm
Weight according EPTA-Procedure 01/2003	3 kg
Driving standard bolts	12 mm-24 mm

Tool guide for bolting by ISO Thread

ISO metric thread	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24
Wrench size (mm)	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36
SIW 22T-A				•	•	•	•	•	•	•

Tool guide by anchor Ø

HUS Ø	6	8	10	12
Wrench size (mm)	13	13	15	21
SIW 22T-A		•	•	•

การใช้งาน

- การขัน HUS 8-14 มม. เข้าไปในวัสดุฐานประเภทคอนกรีต
- การขันแน่น และคลายออกสำหรับสลักเกลียว M12 – M24 สกรูยึดแทนเครื่อง และนอตตัวเมีย
- การประกอบโครงสร้างเหล็ก ไม้ หรือส่วนประกอบของคอนกรีตสำเร็จรูป
- การขันสกรูยึดไม้ได้ถึงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม.

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ออกแบบเครื่องให้มีขนาดกะทัดรัด สมดุล เพื่อความถนัดในการใช้งาน
- หัวบล็อกขนาด 1/2" กับตัวยึดหัวบล็อกที่มีลักษณะทรงกลม เพื่อความทนทานในการใช้งานและรวดเร็วในการเปลี่ยนหัวบล็อก
- สามารถใช้งานกับสลักเกลียว พุก และสกรูได้หลากหลายชนิด
- มือจับเป็นยางเพื่อความสะดักสบายในการจับ และป้องกันการตกกระแทก



Order Description

Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless impact wrench SIW 22T-A22 1/2" case	1 pc	409459
Battery charger C4/36-90 230V box	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-Ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-Ion	1 pc	2136393

Cordless Impact Driver SID 4-A22

Compact-class 22V cordless impact driver with 1/4" hexagonal click-in chuck for medium-duty work.



การใช้งาน

- สกรูเกลียวปlostoy เส้นผ่าศูนย์กลางได้ถึง 4.8 มม. ในงานโลหะ
- สำหรับ HUS เส้นผ่าศูนย์กลางได้ถึง 6 มม. ในการก่ออิฐและคอนกรีต
- สกรู SPAX ได้ถึง 8 มม. ในไม้
- ยึดกรอบ HRD ขนาด 8 มม. และ 10 มม. ในการก่ออิฐและคอนกรีต
- เจาะไม้กับดอกสว่านสเปด หรือดอกคว้านไม้ชื่อ WDB-S

คุณสมบัติและจุดเด่น

- มอเตอร์ไร้แปรงถ่าน ประสิทธิภาพสูง ใช้งานได้นานและทำงานต่อเนื่องได้มากขึ้น ลดค่าบำรุงรักษา
- สามเกียร์และการควบคุมความเร็วแบบอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับการสลบเกียร์ได้ง่ายระหว่างการทำงานด้วยความเร็วที่แตกต่างกัน
- ด้ามจับถนัดมือและทริกเกอร์เพื่อความสะอาดสบายสูงสุดในการทำงานเป็นระยะเวลานาน
- ระบบหัวจับดอกหกเหลี่ยม 1/4" หัวจับดอกเจาะหกเหลี่ยมคลิกอิน
- ไฟ LED สีดวงสว่างรอบ ๆ ตัวยึดช่วยให้สามารถส่องสว่างโดยตรงกับพื้นผิวการทำงานได้



Technical Data

Chuck type	1/4" hexagonal click-in
Maximum torque	60 Nm (1); 110 Nm (2); 194 Nm (3)
Number of gear	3
No load RPM	Gear 1: 1,000 rpm Gear 2: 1,500 rpm Gear 3: 2,700 rpm
Full hammering frequency	3,500 impacts/minute
A-weighted emission sound pressure level	87 dB(A) ²
Triaxial vibration	12 m/s ²
Tool body weight	0.95 kg

² according to EN 60745 standard



Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless impact driver SID 4-A22	1 pc	2137090
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	1 pc	2136393

Impact Socket

หัวบล็อก



Order Description	Length (mm)	Package Quantity (pcs)	Item Number
Impact socket SI-S 1/2"-13 S	38	1 pc	2070371
Impact socket SI-S 1/2"-15 S	38	1 pc	2070372
Impact socket SI-S 1/2"-21 S	38	1 pc	2070377



Order Description	Length (mm)	Package Quantity (pcs)	Item Number
Impact socket SI-S 1/2"-13 L	76	1 pc	2070389
Impact socket SI-S 1/2"-15 L	76	1 pc	2070390



Order Description	Package Quantity (pcs)	Item Number
Impact socket SI-SA 1/2"-7/16" HEX	1 pc	2094451

Driver Bit

หัวตอก



Order Description	Package Quantity (pcs)	Item Number
Driver bit S-SY TX45 35 HUS (S)	1 pc	2094673
Driver bit S-SY TX50 35 HUS (S)	1 pc	2094675

Cordless Drill Driver SFC 22-A

Compact class cordless 22V drill driver powered by Li-ion battery with 13 mm keyless chuck for light- and medium-duty applications.



Technical Data

Maximum torque (soft/hard Joint)	28 Nm / 55 Nm
Number of gear	2
No load RPM	Gear 1: 600 rpm Gear 2: 1,800 rpm
Torque increments	15
Chuck clamping range	2-13 mm
A-weighted emission sound pressure level	69 dB(A) ²
Triaxial vibration	2 m/s ²
Tool body weight	1.3 kg

² according to EN 60745 standard

การใช้งาน

- การติดตั้งแหวนท่อและเครื่องมือ
- ใช้ในการเจาะเหล็กด้วยดอกเจาะขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม.
- ใช้เจาะด้วยดอกสว่านและดอกเจาะทรงจอบ ในงานไม้ที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางถึง 26 มม.
- เลื่อยหลุมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางได้ถึง 82 มม.
- การขันสกรูได้ถึงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 มม. ในงานเหล็ก

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ความเร็วในการเจาะสูงถึง 1,800 รอบต่อนาที
- น้ำหนักเบาและขนาดกระทัดรัด
- คลัตช์ที่ทนทานช่วยให้สามารถควบคุมการทำงานของสกรูได้อย่างละเอียด
- มอเตอร์ได้รับการปกป้องอย่างมีประสิทธิภาพจากแรงดันไฟฟ้า กระแสและอุณหภูมิเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดพิกัด
- ออกแบบสมดุลเพื่อทำให้สะดวกในการทำงาน



Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless drill driver SFC 22-A	1 pc	2006480
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	1 pc	2136393

Cordless Drill Driver SF 6H-A22

Power class cordless 22V hammer drill driver with Active Torque Control and electronic clutch for universal use on wood, masonry, metal and other materials.



Technical Data

Maximum torque (soft/hard Joint)	50 Nm / 80 Nm
Number of gear	2
No load RPM	Gear 1: 480 rpm Gear 2: 1,600 rpm
Torque increments	15
Chuck clamping range	2-13 mm
A-weighted emission sound pressure level	84 dB(A)2
Triaxial vibration	2 m/s ²
Tool body weight	1.58 kg

²⁾ according to EN 60745 standard

การใช้งาน

- สว่านเจาะกระแทกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางได้ถึง 1/2" หรือ 14 มม. ในการก่ออิฐฉาบปูนและคอนกรีตมวลเบา
- เจาะกับดอกลูกสว่านและดอกลูกบ้านไม้เส้นผ่าศูนย์กลางถึง 1 1/2" หรือ 32 มม. สำหรับงานไม้
- เจาะทะลุ หรือคว้านขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ถึง 5"

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ระบบควบคุมแรงบิดขณะทำงาน ช่วยป้องกันจากการหมุนรอบตัวของเครื่องมือกรณีชิ้นส่วนติดขัดชิ้นงาน
- เครื่องถูกออกแบบให้มีประสิทธิภาพที่ดีที่สุดเทียบสัดส่วนน้ำหนักเครื่องมือ
- คลัทช์อิเล็กทรอนิกส์ "อัจฉริยะ" ให้โหมดการทำงานที่แตกต่างกันสำหรับการใช้งานต่างๆ
- ออกแบบให้แข็งแรงทนทาน กรณีเจาะในโลหะ โดยใส่เกียร์ที่มีแรงบิดสูง
- ออกแบบสมดุลเพื่อทำให้สะดวกในการทำงาน



Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless drill driver SF 6H-A22	1 pc	2113443
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	1 pc	2136393

Cordless Grinders

AG 4S-A22

22V cordless angle grinder (brushless) for everyday cutting and grinding with discs up to 4" (100 mm)



Technical Data

Rate voltage	21.6V
Disc diameter	104.9 mm
No load RPM	Gear 1: 3,400 rpm Gear 2: 3,800 rpm Gear 3: 4,400 rpm Gear 4: 5,200 rpm Gear 5: 6,300 rpm Gear 6: 7,600 rpm
A-weighted emission sound pressure level	81.5 dB(A) ¹⁾
Triaxial vibration	1.1 m/s ²
Weight with BP	2 kg

¹⁾ according to EN 60745 standard

การใช้งาน

- การตัดและเจียรเหล็ก เหล็กกันสนิม วัสดุแร่ และโลหะอื่นๆ
- การตกแต่ง
- การขัดลบคมและขัดเงาโลหะ
- การตัดกระเบื้องโดยใช้แผ่นเจียรเพชรแบบขอบต่อเนื่อง

คุณสมบัติและจุดเด่น

- มอเตอร์ไร้แปรงถ่าน-เพิ่มอายุการใช้งานนานกว่าถึงสามเท่า (ไม่มีตัวสับเปลี่ยนกระแสไฟฟ้าให้เสียและไม่มีการเปลี่ยนแปรงถ่านให้เปลี่ยน)
- ออกแบบมาให้บางเฉียบและสวิตช์ล็อก เพื่อความสบายในการทำงานมากขึ้นและลดความเมื่อยล้าขณะจับใช้งานในท่าต่างๆ
- ความเร็วตั้งแต่ 3,500 ถึง 8,000 รอบต่อนาที เพื่อใช้งานตัดและเจียรที่ใช้กับเหล็กสแตนเลสได้อย่างสมบูรณ์แบบ
- การควบคุมแรงบิดขณะใช้งาน (ATC) เครื่องหยุดทำงานทันที หากใบตัดหรือใบเจียรติด ช่วยลดอันตรายที่มักเกิดขึ้นโดยทั่วไป
- เครื่องมือไร้สาย ใช้แบตเตอรี่ชนิดเดียวกับเครื่องมือ 22V ทั้งหมดของ Hilti



Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless grinders AG 4S-A22 (carton box)	1 pc	2215867
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	1 pc	2136393

Cordless Grinders

AG 125-A22

Cordless angle grinder with brushless motor, used with 22V battery for everyday cutting and grinding with discs up to 125 mm diameter.



Technical Data

Rate voltage	21.6V
Disc diameter	125 mm
Max. cutting depth	34 mm
No load RPM	Gear 1: 9,500 rpm
A-weighted emission sound pressure level	83 dB(A) ¹
Triaxial vibration	3.8 m/s ²
Weight with BP	2.7 kg

¹ according to EN 60745 standard

การใช้งาน

- การตกแต่ง
- การรื้อถอน
- การตัดและเจียรเหล็กและโลหะอื่นๆ
- ขัดผิวขรุขระของโลหะให้เงา

คุณสมบัติและจุดเด่น

- การออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์และคุณลักษณะด้านความปลอดภัย (ดิสก์เบรก, ATC, สวิตช์หยุดฉุกเฉิน)
- ประสิทธิภาพการทำงานเพิ่มขึ้น 30-40% และรวมถึงความจุของแบตเตอรี่
- สมดุลที่เพิ่มขึ้นและมีน้ำหนักเบาทำให้เหนื่อยในการใช้เครื่องมือน้อยลงและมีความยืดหยุ่น และหลากหลายมากขึ้นในการใช้
- มอเตอร์ไร้แปรงสำหรับอายุการใช้งานมากขึ้นเป็นสามเท่า (ไม่มีแปรงถ่านที่ต้องเปลี่ยน)
- ใบตัดใบขัดของฮิลติ เหมาะสำหรับใช้กับเครื่องมือนี้



Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless grinders AG 125-A22 (case)	1 pc	2109985
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	1 pc	2136393

Cordless Circular Wood Saws SCW 22-A

22V cordless circular saw with optimized power-to-weight ratio and a maximum cutting depth of 57 mm.



Technical Data

Base material	Wood, sandwich panel
Blade diameter	165 mm
Max. cutting depth	57 mm
Cutting depth at 45 degree	42 mm
Max. bevel angle	50 degree
A-weighted emission sound pressure level	93 dB(A) ¹⁾
Triaxial vibration	1.2 m/s ²
No load RPM	gear 1 : 4,000 rpm
Guiding rail compatibility	yes

¹⁾ according to EN 60745

²⁾ according to EN 60745-2-5

การใช้งาน

- การก่อสร้างทั่วไป – แผงตัดแบบหล่อ OSB ไม้อัด แผ่นกระดาน พลาสติก คานค้ำหลังคา และระแนง
- ตกแต่งภายในตกแต่ง – การตัดผนังเบา แผ่นซีเมนต์ MDF และ HDF
- แผงตัดแบบหล่อ แผ่นกระดานระแนง OSB แผ่นกระดาน ไม้อัด และพลาสติก
- การตัดแต่งและการปรับไม้ และวัสดุแผ่นให้พอดี
- การตัดยาวและการตัดด้านข้าง เช่นเดียวกับมุมเอียง และการตัดข้อต่อฉาก

คุณสมบัติและจุดเด่น

- หยุดไบมีดได้อย่างรวดเร็วและการแยกฝุ่นออก เพื่อความปลอดภัยสูงสุด
- แผ่นฐานที่มีความทนทาน บล็อกกันไบมีดได้อย่างปลอดภัยสูงสุด และอะแดปเตอร์กำจัดฝุ่นเพื่อความสะดวกสบายสูงสุดและ ไร้ฝุ่น ตัดรวมได้ถึง 25 เมตร ต่อการชาร์จแบตเตอรี่หนึ่งครั้ง
- ความเร็วในการตัดที่น่าประทับใจ และความจุของแบตเตอรี่สูงช่วยให้ประสิทธิภาพในการทำงานที่สูงขึ้น ความยาวตัดเป็นเมตรต่อการชาร์จแบตเตอรี่ที่มากกว่า เมื่อเทียบกับเครื่องมืออื่น ๆ ในรุ่นเดียวกัน
- นาน้ำหนักเบาที่มีความสมดุลเล็กน้อยขนาดกะทัดรัดสำหรับการใช้งานอย่างต่อเนื่องโดยใช้กับลดความเหนื่อยล้า
- เทคโนโลยี Hilti Cordless Power Care (CPC) รุ่นที่ 2 - การควบคุมแรงดันไฟฟ้าแยกต่างหากในแต่ละเซลล์ เพื่ออายุการใช้งานสูงสุดและการแสดงสถานะการชาร์จที่แม่นยำยิ่งขึ้น



Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless circular saw SCW 22-A	1 pc	423165
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	1 pc	2136393

Cordless Circular Metal Saws

SCM 22-A

Cordless 22V circular saw operated by Li-ion battery featuring guide rail compatibility and metal chip collector for cold metal cutting.



Technical Data

Base material	Metal, Sandwich panel
Blade diameter	165 mm
Max. cutting depth	57 mm
Cutting depth at 45 degree	42 mm
A-weighted emission sound pressure level	77 dB(A) ¹
Triaxial vibration	1.2 m/s ²
No load RPM	gear 1 : 3,500 rpm
Guiding rail compatibility	yes

¹ according to EN 60745

² according to EN 60745-2-5

การใช้งาน

- การตัดช่องเปิดในแผ่นโลหะในงานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และเครื่องทำความร้อน
- การตัดแผงประกอบ ตาข่าย และแผ่นโลหะลูกฟูก
- การตัดแก้ไข และการติดตั้งแผ่นโลหะในไซต์งาน
- ตะแกรงปูพื้น เหล็กแผ่นลาย ดาดฟ้าโลหะ โลหะแผ่น รางข้าง รอด และเหล็กแบน
- ตัดโลหะเหล็ก: เหล็กข้ออ้อย ตัวค้ำ ตัวค้ำหลังชนกัน แท่งเกลียวทั้งหมด ท่อร้อยสาย เหล็กมุม เหล็ก
- การตัดราง ท่อ ท่อร้อยสาย และโครงแบบอย่างรวดเร็วและแม่นยำ

คุณสมบัติและจุดเด่น

- การตัดราง ท่อ ท่อร้อยสาย และวัสดุโลหะอื่นๆ ที่แม่นยำและรวดเร็วด้วยใบมีดอะลูมิเนียม และนวัตกรรมใหม่แบบ X-Cut
- เบรคหยุดใบมีดในเวลาน้อยกว่า 0.5 วินาที เพื่อความปลอดภัยและความสะอาดสูงสุด
- กล้องติดตัวเครื่องเพื่อเก็บเศษวัสดุที่ตัดที่มีประสิทธิภาพสำหรับสภาพแวดล้อมการทำงานที่สะอาด
- ไฟ LED ติดกับอุปกรณ์ป้องกันใบมีดเพื่อให้เห็นแนวเส้นการตัดแบบปราศจากเงา
- น้ำหนักเบา – น้อยกว่า 4 กก. – ทำให้เครื่องมือใช้งานได้อเนกประสงค์ยิ่งขึ้น และลดความเมื่อยล้าจากการใช้งานต่อเนื่องยาวนาน
- เข้ากันได้กับแบตเตอรี่ Hilti 22V ทุกชิ้น



Order Description

Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless circular saw SCM 22-A	1 pc	2024449
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	1 pc	2136393

Cordless Reciprocating Saw SR 6-A22

22V cordless reciprocating saw (brushless) for high-performance demolition.



NEW



Technical Data

Base material	Metal, wood
Stroke length	32 mm
Stroke rate	2,600 strokes/minute
A-weighted emission sound pressure level	86 dB(A) ¹
Triaxial vibration	17.5 m/s ²
Weight	3.8 kg

¹ according to EN 60745

² according to EN 60745-2-11

การใช้งาน

- ตัดท่อเหล็ก ท่อร้อยสายไฟ
- ตัดเหล็กเส้น ช่างงานเหล็ก แท่งเกลียว สแตนเลส อะลูมิเนียม
- ตัดโครงประตู หน้าต่าง ตัดไม้ และพลาสติก
- การตักแต่ง
- การขีดลบคม และขีดเงาโลหะ
- การตัดกระเบื้องโดยใช้แผ่นเจียร์เพชรแบบขบต่อเนื่อง

คุณสมบัติและจุดเด่น

- การออกแบบให้สะดวกต่อการใช้งานมากขึ้นด้วยการลดแรงสั่นสะเทือนขณะใช้งาน-ออกแบบให้คุณจับได้มั่นคงด้วยสองมือเมื่อตัดสไลด์ผ่านโลหะ ไม้ และวัสดุก่อสร้างที่แข็งแรงกว่า
- หัวจับไบเมตัลไม่ต้องใช้ประแจ ใช้งานง่ายกว่า ลดเวลาที่คุณใช้ในการเปลี่ยนไบเมตัล
- ทำงานแบบไร้ฝุ่น สามารถต่อกับตัวแปลง SR DRS ที่มีให้เลือกได้และเครื่องดูดฝุ่นแบบกะทัดรัด
- มอเตอร์แบบไม่มีแปรงถ่าน – ปราศจากการซ่อมบำรุง เพื่อลดเวลาการหยุดทำงานของเครื่องมือ



Order Description

Order Description	Package Quantity	Item Number
Cordless reciprocating saw SR 6-A22	1 pc	2161956
Battery charger C4/36 Li-ion 230V	1 pc	2015761
Battery pack B22/5.2 Li-ion	1 pc	2136396
Battery pack B22/2.6 Li-ion	1 pc	2136393