|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Würth AG  Dornwydenweg 11  4144 Arlesheim  T +41 61 705 91 11  F +41 61 705 96 39  info@wuerth-ag.ch  www.wuerth-ag.ch  Arlesheim, 02/09/2019 |

Sviluppato dalle idee degli artigiani

# **Würth lancia macchine a batteria proprie con tecnologia M-CUBE®**

**Il trapano avvitatore a batteria ABS 18 Compact è la prima macchina con tecnologia M-CUBE® introdotta dalla Würth AG sul mercato svizzero. Grazie alla tecnologia a batteria M-CUBE®, la nuova generazione di macchine è molto efficiente, robusta, maneggevole e sicura.**

È stato provato, discusso, testato, scartato, perfezionato. Le teste fumavano e a volte l'ambiente si surriscaldava. Perché tutto questo? Semplice: costruire per i clienti Würth le migliori macchine per artigiani disponibili sul mercato. Würth ha chiesto ai clienti di tutto il mondo cosa si aspettano da una macchina. Le loro aspettative, i loro desideri e le loro idee sono confluiti nello sviluppo delle nuove macchine. Il risultato è una gamma di macchine a batteria appositamente studiata per le esigenze degli artigiani che dispone di tutto ciò di cui hanno bisogno i veri professionisti: la nuova generazione di macchine Würth Master con la nuova tecnologia a batteria M-CUBE®.

Il trapano avvitatore a batteria ABS 18 Compact è la prima macchina con tecnologia M-CUBE® lanciata dalla Würth AG sul mercato svizzero. Ha tutte le caratteristiche che gli artigiani professionisti si aspettano da una macchina innovativa a batteria: una batteria efficiente, un motore potente e un alloggiamento robusto e maneggevole.

Il cuore dell'ABS 18 Compact è la batteria M-CUBE®. Dà alla macchina una grande potenza, la alimenta per un periodo estremamente lungo senza doverla ricaricare ed è molto longeva.

L'ABS 18 Compact si tiene davvero bene in mano, perché ha un alloggiamento perfettamente bilanciato con una forma dell'impugnatura dall'ergonomia ottimizzata. Il motore è potente e compatto, richiede poca manutenzione grazie alla sua struttura senza spazzole ed è durevole grazie alla funzione di monitoraggio che lo spegne automaticamente prima che vada in sovraccarico o si surriscaldi. 23 livelli di coppia garantiscono un rapido avanzamento dei lavori anche nelle applicazioni più impegnative. Nel mandrino portapunta in metallo massiccio da 13 mm con ganasce in metallo duro a bassa usura, gli utensili montati trovano un bloccaggio ottimale.

Il trapano avvitatore a batteria compatto ABS 18 Compact sarà disponibile a partire da settembre. Altre macchine Würth Master con tecnologia a batteria M-CUBE® seguiranno nei mesi di ottobre e novembre.

**Tecnologia a batteria M-CUBE®**

Le caratteristiche prominenti delle batterie agli ioni di litio M-CUBE® sono: elevata capacità di accumulo di energia per un lungo periodo di alimentazione, gestione intelligente della batteria per le massime prestazioni e lunga durata, monitoraggio elettronico delle singole celle e telaietto delle celle a doppia saldatura. Lo telaietto stabile conferisce alle batterie una perfetta stabilità nella macchina e, insieme al rivestimento esterno in gomma, le protegge in modo affidabile anche in caso d’intense vibrazioni, il che rende le batterie molto robuste. Allo stesso tempo il telaietto assicura un'ottima dissipazione del calore e quindi un'efficace protezione contro il surriscaldamento. Il rivestimento esterno in gomma antisdrucciolevole garantisce inoltre una base di appoggio sicura.

Nei prossimi anni sono da prevedere interessanti sviluppi tecnici specialmente nel settore delle macchine a batteria. Per Würth è giunto quindi ora il momento di avviare una propria attività di sviluppo in questo settore.

Würth sviluppa e produce sempre più spesso prodotti propri anche in altre tipologie di articoli. Ne fanno parte la nota vite ASSY®, guarniture per mobili, tasselli di ancoraggio e prodotti chimico-tecnici. La quota di produzione interna sull'intera gamma di prodotti Würth è attualmente del 25 percento circa.

Le macchine, i materiali di consumo, i sistemi di magazzino e i concetti di manutenzione di Würth sono perfettamente coordinati. La loro interazione è ciò che avvantaggia maggiormente i clienti Würth nella loro attività commerciale.

**Materiale illustrativo e didascalie**

*Wuerth\_ABS\_18\_Compact\_M-CUBE\_1*

*Wuerth\_ABS\_18\_Compact\_M-CUBE\_2*

*Wuerth\_ABS\_18\_Compact\_M-CUBE\_3*

Il trapano avvitatore a batteria ABS 18 Compact con tecnologia a batteria M-CUBE® ha tutte le caratteristiche che gli artigiani professionisti si aspettano da una macchina innovativa a batteria: una batteria efficiente, un motore potente e un alloggiamento robusto e maneggevole.

## **Würth AG**

Würth AG, con sede ad Arlesheim (BL), rifornisce artigiani di tutti i settori con materiale di fissaggio e montaggio. L’assortimento comprende oltre 150 000 pezzi e dimensioni: viti e accessori, tasselli di ancoraggio, prodotti chimici, elementi di raccordo per l’edilizia e l’arredamento, attrezzi, macchine, materiale da installazione, protezione sul lavoro, allestimenti per veicoli e gestione magazzino. L’azienda, fondata nel 1962, occupa circa 700 collaboratori. Würth AG Schweiz appartiene al gruppo Würth, operante a livello mondiale.

## **Avvertenza**

Testo e immagini sono scaricabili dal sito www.wuerth-ag.ch/medie.

## **Contatto**

Matthias Schlatter

Responsabile marketing, product management e divisioni / membro della direzione

T +41 61 705 92 81, M +41 78 613 12 77, matthias.schlatter@wuerth-ag.ch