



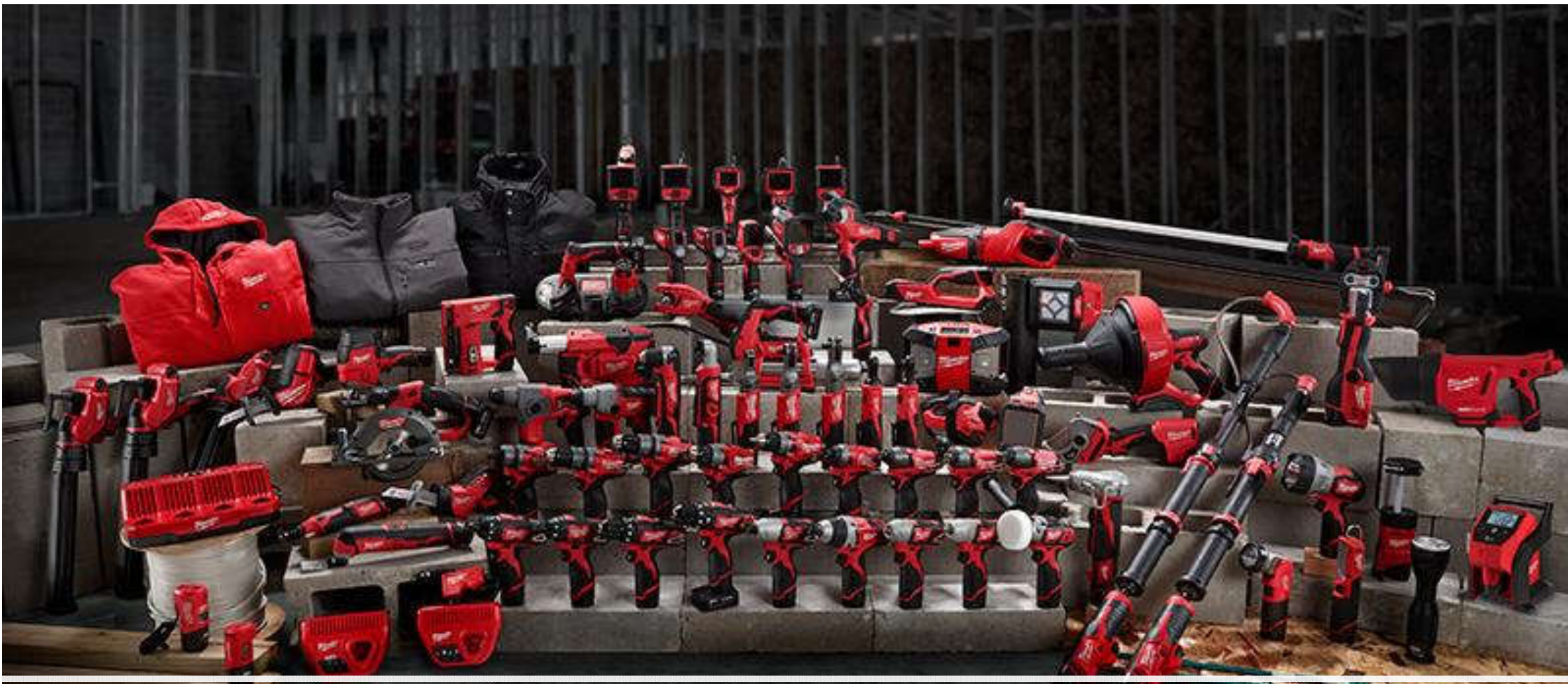
Nothing but **HEAVY DUTY.**™

THÔNG TIN SẢN PHẨM MILWAUKEE 2020



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

DỤNG CỤ CẦM TAY MILWAUKEE



Dụng cụ dùng pin 12V



MÁY PIN 12V



Máy khoan động lực M12 FPD

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải cấp độ 1 (v/p)	0-450
Tốc độ không tải cấp độ 2 (v/p)	0-1,700
Đầu kẹp (mm)	13
Khả năng khoan bê tông (mm)	13
Khả năng khoan sắt (mm)	13
Khả năng khoan gỗ (mm)	35
Tốc độ đập (l/p)	25,500
Lực xoắn tối đa (Nm)	44
Trọng lượng (không kèm pin)	1.1kg
M12 FPD-402C SET	Máy kèm 2 pin 4.0Ah, 1 sạc
M12 FPD-0C	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=BK0Gbjp22pQ>



MÁY PIN 12V



Máy khoan búa M12 CH (2 chức năng)

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Lực đập (J)	1.1
Tốc độ không tải (v/p)	0-900
Khả năng khoan bê tông (mm)	13
Khả năng khoan sắt (mm)	10
Khả năng khoan gỗ (mm)	13
Tốc độ đập (l/p)	0-6,575
Trọng lượng (không kèm pin)	1.5kg
M12 CH-402C	Máy kèm 2 pin 4.0Ah, 1 sạc
M12 CH-0C	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=q5aFR9Vtf8g>



MÁY PIN 12V



Máy vặn vít M12 FID

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải (v/p)	0-1300/ 0-2400/ 0-3,300/ 0-3300
Tốc độ đập (l/p)	0-4,000
Lực xoắn tối đa (Nm)	30 / 85 / 147
Đường kính ốc tối đa (mm)	M14
Đầu cặp	Lục giác 1/4"
Trọng lượng kèm pin 2.0Ah (kg)	1.0
Chiều dài thân máy (mm)	130
M12 FID-0C	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=W64yvnyFHY8>



MÁY PIN 12V



Máy vận vít M12 FQID

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải (v/p)	0 - 1100 / 2200/ 3200 / 3200
Tốc độ đập (l/p)	0 - 950 / 2200 / 3400 / 3400
Lực xoắn tối đa (Nm)	16/ 40/ 50
Đường kính ốc tối đa (mm)	M14
Đầu cặp	Lục giác 1/4"
Trọng lượng kèm pin 2.0Ah (kg)	1.0
Chiều dài thân máy (mm)	140
M12 FQID-0C	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=pkQlyU_iozQ



MÁY PIN 12V



Máy siết bu lông M12 FIWF12

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải (v/p)	0-1200/ 0-1800/ 0-2700/ 0-2700
Tốc độ đập (l/p)	0-1100/ 0-2100/ 0-3200
Lực xoắn tối đa (Nm)	85/ 125/ 339/ 339
Ốc tiêu chuẩn	M16
Loại đầu cốt	½" cạnh vuông (có vòng ma sát)
Trọng lượng thân máy (không pin)	1kg
M12 FIWF12-0C	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=THBNC1-SPak>



MÁY PIN 12V



Máy siết bu lông góc M12 FIR14

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Loại đầu cốt	¼" cạnh vuông
Lực xoắn tối đa (Nm)	54
Tốc độ không tải (v/p)	0-250
Kích thước chiều dài (mm)	284
Trọng lượng	1.1kg
M12 FIR14-0	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=E-o6Ny_j_rA



MÁY PIN 12V



Máy siết bu lông góc M12 FIR38

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Loại đầu cốt	3/8" cạnh vuông
Lực xoắn tối đa (Nm)	75
Tốc độ không tải (v/p)	0-200
Kích thước chiều dài (mm)	302
Trọng lượng	1.2kg
M12 FIR38-0	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=E-o6Ny_j_rA



MÁY PIN 12V



Máy siết bu lông góc M12 FIR12

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Loại đầu cốt	½" cạnh vuông
Lực xoắn tối đa (Nm)	81
Tốc độ không tải (v/p)	0-175
Kích thước chiều dài (mm)	318
Trọng lượng	1.3kg
M12 FIR12-0	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=E-o6Ny_j_rA



MÁY PIN 12V



Máy cưa kiếm M12 CHZ

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải (l/p)	0-3,000
Độ xọc (mm)	15.9
Trọng lượng	1.4kg
M12 CHZ-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=8SQPb1w6vCs>



MÁY PIN 12V



Máy cưa kiếm C12 HZ

Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải (l/p)	0-3,000
Độ xọc (mm)	13
Công nghệ thay lắp lưỡi nhanh QUIK-LOK™	Có
Trọng lượng	1.0kg
C12 HZ-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=cwZosS1FvqM>



MÁY PIN 12V



Máy bắn đinh rút M12 BPRT

Điện thế pin	12V
Lực rút tối đa (N)	9,000
Kích thước các loại đinh rút (mm)	2.4 / 3.2 / 4.0 / 4.8mm
Trọng lượng	1.9kg
M12 BPRT-0C	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=23B_LZPddoo



MÁY PIN 12V



Máy tra mỡ M12 GG

Điện thế pin	12V
Áp suất tối đa	562 bar
Hệ thống dòng chảy	Loại Pít tông kèm van bơm hơi 1. Cartridge (400ml) 2. Dung tích: 473 ml
Hệ thống tải	3. Đầu mút
Dây dẫn	Dây dẫn áp lực cao kèm lò xo và khớp nối tra mỡ
Kích thước dây dẫn	914 X 14.4
Trọng lượng	3.0kg
M12 GG-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=nFpxSWm8Q-k>



MÁY PIN 12V



Máy bơm keo M12 PCG/310C

Điện thế pin	12V
Lực đẩy tối đa (N)	1780
Chế độ cài đặt tốc độ	6
Phụ kiện tiêu chuẩn	Ống nhựa đựng hộp keo 310ml
M12 PCG/310C-0	Thân máy kèm ống đựng keo 310ml

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=r8TW6g6dAaE>



MÁY PIN 12V



Máy khoan góc vuông C12 RAD

Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải cấp 1 (v/p)	0-800
Khả năng đầu kẹp (mm)	10
Khả năng khoan sắt (mm)	10
Khả năng khoan gỗ (mm)	22
Lực xoắn tối đa (Nm)	12
Trọng lượng	0.9kg
C12 RAD-0B	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=Mq3Hg_Aqv5o



MÁY PIN 12V



Máy cắt đa năng C12 MT

Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải (v/p)	5,000 – 20,000
Góc xoay Trái/Phải	1.5 độ
Trọng lượng	0.7kg
C12 MT-0B	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=a5ddpQpPyLE>



MÁY PIN 12V



Dụng cụ xoay đa năng C12 RT

Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải (v/p)	5,000 – 32,000
Khả năng đầu cặp (mm)	0.8 / 1.6 / 2.4 / 3.2
Trọng lượng	0.4kg
C12 RT-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=XEPbvlgtwE8>



Máy bơm hơi M12 BI	
Điện thế pin	12V
Tốc độ bơm khí không tải (lít/p)	24.9
Áp suất tối đa (bar/psi)	8.27 / 120
Chiều dài vòi bơm (mm)	660
Sai số đồng hồ (%)	±3%
Kích thước (mm)	190.5 x 165.1
Trọng lượng	1.2kg
M12 BI-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=kqBuaExZ3jc>



MÁY PIN 12V



Sạc pin lưu động M12 TC

Hệ thống pin	12V
Thời gian sạc	2.0 Ah: 0-174min
	4.0 Ah: 0-347min
	6.0 Ah: 0-525min
Trọng lượng	0.157 kg

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=alx6QAeiiHE>



Máy dò nhiệt M12 TD

Điện thế pin	12V
Độ phân giải cảm biến	7,854 pixels (102 x 77)
Phạm vi nhiệt độ (° C)	-10°C tới 330°C (14°F tới 626°F)
Độ chính xác	±5°C hoặc 5%
Độ nhạy nhiệt (° C)	0.1 tại 30
Tỷ lệ giữa khoảng cách và tiêu điểm	83:1
Kích thước màn hình (mm)	61
Định dạng file ảnh	.PNG, .DAT, .JPG, .BMP
Lưu trữ dữ liệu	Thẻ SD 2GB. Có khả năng nâng cấp lên 32GB
Trọng lượng	0.2kg
M12 TD-0	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=8ID_SdEsysY



MÁY PIN 12V



Máy đánh bóng M12 BPS

Điện thế pin	12V
Tốc độ không tải cấp 1 (v/p)	0-2,800
Tốc độ không tải cấp 2 (v/p)	0-8,300
Đường kính đĩa (mm)	76
Đường kính ren trục	M9 x 0.75
Trọng lượng	0.8 (kg)
M12 BPS-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=VyMfwY37ubw>



MÁY PIN 12V



Máy hàn nhiệt M12 SI

Điện thế pin	12V
Công suất làm nóng (W)	90
Phụ kiện tiêu chuẩn kèm theo	Mũi hàn nhọn & Mũi hàn dẹt
Dải Nhiệt độ (°C)	400
Trọng lượng	0.3 (kg)
M12 BPS-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=x84k13z1Ws4>



MÁY PIN 12V



Máy thông tắc hơi M12 DCAG

Điện thế pin	12V
Khả năng làm việc với đường ống (mm)	25-100
Áp suất không khí (psi)	0-50
Đồng hồ đo áp suất	Có
Tải áp suất tự động	Có
Khoảng cách thông tắc (m)	10.6
Đèn LED	Có
Trọng lượng	3.1kg
M12 DCAG-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=3iCuastsvel>



MÁY PIN 12V



Pin 12 V	
Điện thế pin	12V
Khả năng	2.0 Ah / 4.0 Ah / 6.0 Ah
Loại pin	Lithium-Ion
Trọng lượng	2.0 Ah: 0.2 kg 4.0 Ah / 6.0 Ah: 0.4 kg

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=dqHZypSHyOs>



MÁY PIN 12V



Sạc Pin 12 V	
Hệ thống pin	M12™
Thời gian sạc	1.5 Ah 30 min
	2.0 Ah 40 min
	3.0 Ah 60 min
	4.0 Ah 80 min
Trọng lượng	0.5 kg

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=eyHMPce5bf0>



Dụng cụ dùng pin 18V



MÁY PIN 18V



Máy khoan động lực M18 FPD2

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải cấp độ 1 (v/p)	0-550
Tốc độ không tải cấp độ 2 (v/p)	0-2,200
Đầu kẹp (mm)	13
Khả năng khoan bê tông (mm)	16
Khả năng khoan sắt (mm)	13
Khả năng khoan gỗ (mm)	89
Tốc độ đập (l/p)	0-32,000
Lực xoắn tối đa (Nm)	135
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.5
M18 FPD2-502C SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh
M18 FPD2-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=TQByBIApFGI>



MÁY PIN 18V



Máy vận vít M18 FID2

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-1900/ 0-2800/ 0-3600 / 0-2600
Tốc độ đập (l/p)	0-1200/ 0-3400/ 0-4300
Lực xoắn tối đa (Nm)	119/176/226/0-226
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.0
M18 FID2-502C SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh
M18 FID2-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=7BC1q8LZYK0>



MÁY PIN 18V



Máy vặn vít thủy lực M18 FQID

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-900 / 0-2100 / 0-3000 / 0-3000
Tốc độ đập (l/p)	0-1800 / 0-2900 / 0-4000 / 0-4000
Lực xoắn tối đa (Nm)	50
Ốc tiêu chuẩn	M14
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.0
M18 FQID-502X SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh
M18 FQID-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=tx3ocq4g3bA>



MÁY PIN 18V



Máy siết bu lông M18 FIW12

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-1700/ 0-2000/ 0-2500/ 0-2000
Tốc độ đập (l/p)	0-2400/ 0-2600/ 0-3100/ 0-2600
Lực xoắn tối đa (Nm)	40/ 120/ 300/ 120
Loại đầu cốt	1/2" cạnh vuông
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.1
M18 FIW12-502C SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh
M18 FIW12-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=NrIG5WD6ygk>



MÁY PIN 18V



Máy siết bu lông M18 FIWF38

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-900/ 0-1600/ 0-2500/ 0-1600
Tốc độ đập (l/p)	0-1900/ 0-2300/ 0-3100/ 0-2300
Lực xoắn tối đa (Nm)	40/ 100/ 284/ 100
Ốc tiêu chuẩn	M18
Loại đầu cốt	3/8" cạnh vuông (vòng ma sát)
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.1
M18 FIWF38-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=LcpDoxeTbh0&feature=youtu.be>



MÁY PIN 18V



Máy siết bu lông M18 FMTIW12

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-1700/ 0-2100/ 0-2400
Tốc độ đập (l/p)	0-2300/ 0-2700/ 0-3000
Lực xoắn tối đa (Nm)	610
Ốc tiêu chuẩn	M20
Loại đầu cốt	1/2" cạnh vuông (Vòng ma sát & vòng bi)
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.8
M18 FMTIW12-502X SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh
M18 FMTIW12-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=hiSVHxFp6gA>



MÁY PIN 18V



Máy siết bu lông M18 FHIWF12

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-550/ 0-1400/ 0-1750/ 0-1750
Tốc độ đập (l/p)	0-950/ 0-1750/ 0-2100/ 0-2100
Lực xoắn tối đa (Nm)	1356-1898
Ốc tiêu chuẩn	M33
Loại đầu cốt	½" cạnh vuông (Vòng ma sát)
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.6
M18 FHIWF12-502X SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh
M18 FHIWF12-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=z0GsKp0DHX0>



MÁY PIN 18V



Máy siết bu lông M18 ONEFHIWF34

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-800/ 0-1300/ 0-1800/ 0-1800
Tốc độ đập (l/p)	0-850/ 0-1850/ 0-2400/ 0-2400
Lực xoắn tối đa (Nm)	1627-2032
Ốc tiêu chuẩn	M33
Loại đầu cốt	3/4" cạnh vuông (Vòng ma sát)
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.8
M18 ONEFHIWF34-502X SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh
M18 ONEFHIWF34-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=z0GsKp0DHX0>



MÁY PIN 18V



Máy siết bu lông M18 ONEFHIWF1

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-1000/0-1100/0-1400/0-1650
Tốc độ đập (l/p)	1330/1620/2100/2450
Lực xoắn vào/ra tối đa (Nm)	2032-2400
Ốc tiêu chuẩn	M42
Loại đầu cốt	1" cạnh vuông
Trọng lượng (kg)	4.8
M18 ONEFHIWF1-0X0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=XKCCNP42zVQ&t=43s>



MÁY PIN 18V



Máy khoan búa M18 CHX (3 chức năng)

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Lực đập (J)	2.5
Tốc độ đập (l/p)	0-4,900
Khả năng khoan bê tông (mm)	26
Khả năng khoan sắt (mm)	13
Khả năng khoan gỗ (mm)	30
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.8
M18 CHX-502C SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=AMbBx_0pDTg



MÁY PIN 18V



Máy khoan búa M18 CHPX (3 chức năng)

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Lực đập (J)	4.5
Tốc độ đập (l/p)	0-5000
Khả năng khoan bê tông (mm)	28
Khả năng khoan sắt (mm)	13
Khả năng khoan gỗ (mm)	30
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	3.6
M18 CHPX-502C SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=AMbBx_0pDTg



MÁY PIN 18V



Máy khoan búa M18 CHM

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Lực đập (J)	6.1
Tốc độ không tải (v/p)	0-450
Tốc độ đập (l/p)	0-3000
Khả năng khoan bê tông (mm)	40
Khả năng khoan bê tông đạt công suất tối ưu (mm)	16-32
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	5.5
M18 CHM-902C SET	Máy kèm 2 pin 9.0Ah, 1 sạc nhanh

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=KYW3ztfXfss>



MÁY PIN 18V



Máy khoan từ M18 FMDP

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải cấp độ 1 (v/p)	0-400
Tốc độ không tải cấp độ 2 (v/p)	0-690
Độ xọc (mm)	146
Lực hút từ (N)	8890
Khả năng khoan sâu (mm)	50
Đường kính khoan tối đa (mm)	38
Đầu khoan (mm)	13
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	21.3
M18 FMDP-502C SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=cPLU9mXDY1k>

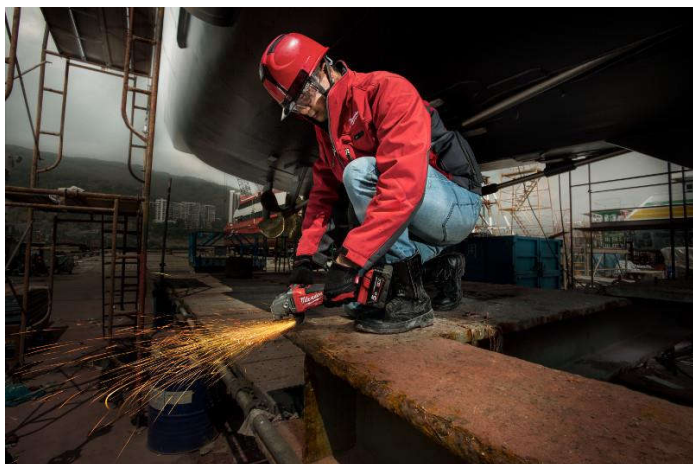


MÁY PIN 18V



Máy mài góc M18 CAG100X

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-8500
Đường kính đĩa (mm)	100
Đường kính ren trục	M10
Kiểu công tắc	Công tắc trượt
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.9
M18 CAG100X-502 SET	Máy kèm 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh
M18 CAG100X-0X	Thân máy





MÁY PIN 18V



Máy mài góc M18 CAG100XPDB

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-8500
Đường kính đĩa (mm)	100
Đường kính ren trục	M10
Kiểu công tắc	Công tắc bóp
Chức năng khóa dòng	Có
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.9
M18 CAG100XPDB-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=BLE2h9s17RI&feature=youtu.be>



MÁY PIN 18V



Máy mài góc M18 CAG125XPDB

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-8500
Đường kính đĩa (mm)	125
Đường kính ren trục	M14
Kiểu công tắc	Công tắc bóp
Chức năng khóa dòng	Có
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.0
M18 CAG125XPDB-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=IH3MoLmZZco>



MÁY PIN 18V



Máy mài góc M18 FLAG230XPDB

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-6600
Đường kính đĩa (mm)	180-230
Đường kính ren trục	M14
Kiểu công tắc	Công tắc bóp
Chức năng khóa dòng	Có
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	5.3
M18 FLAG230XPDB-0C	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=TjEJy7Mxnds>



MÁY PIN 18V



Máy mài khuôn M18 FDG

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-27000
Đường kính đầu cặp (mm)	6/8
Đường kính mũi mài tối đa (mm)	50
Kiểu công tắc	Công tắc trượt
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.4
M18 FDG-0C	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=oXUWOsZAP3U>



MÁY PIN 18V



Máy cưa đĩa M18 CCS66

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-5000
Chiều sâu cưa góc (90°/ 45°) (mm)	66/48
Đường kính lưỡi cưa (mm)	190
Đường kính trục lắp lưỡi (mm)	30
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	3.5
M18 CCS66-0	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=rfSDOjEg_C4



MÁY PIN 18V



Máy cắt kim loại M18 FMCS

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-3900
	Ống kim loại: 57
Khả năng cắt (mm)	Thép: 6.5
Đường kính lưới cưa (mm)	150
Đường kính trục lắp lưới (mm)	20
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.9
M18 FMCS-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=yVDrAZwewTA>



MÁY PIN 18V



Máy cưa kiếm M18 FHZ

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-3000
Độ xọc (mm)	22
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.9
M18 FHZ-0	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=Hik_FjzdgqM



MÁY PIN 18V



Máy cưa kiếm M18 CSX

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-3000
Độ xọc (mm)	28.6
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	3.4
M18 CSX-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=PVSRmfSY8uQ>



MÁY PIN 18V



Máy cưa kiếm M18 FSX

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-3000
Độ xọc (mm)	32
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	4.0
M18 FSX-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=xpKv5PG-f4o>



MÁY PIN 18V



Máy cưa vòng M18 CBS125

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (m/p)	0-116
Khả năng cắt (mm)	125x125
Chiều dài lưỡi cắt (mm)	1,139.8
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	6.2
M18 CBS125-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=8ggEcoqqrBI>



MÁY PIN 18V



Máy cưa sọc M18 FJS

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-3500
Độ xọc (mm)	25
Khả năng cưa sắt (mm)	10
Khả năng cưa gỗ (mm)	135
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.2
M18 FJS-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=wz3V80uKl_E



MÁY PIN 18V



Máy cưa xích M18 FCHS

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Chiều dài lam (mm)	406
Bề dày mắt xích (mm)	1.1
Bước răng (mm)	3/8"
Tốc độ không tải (v/p)	0-6,600
Nút bấm điều chỉnh tốc độ	Có
Hộp chứa dầu bôi trơn xích (ml)	200
Tổng chiều dài (mm)	838
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	4.7
M18 FCHS-0G0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=jz8ta9OwF68>



MÁY PIN 18V



Máy thổi bụi M18 FBL

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Lưu Lượng khí (m ³ /p)	12.7
Tốc độ khí (km/h)	193
Cường độ âm thanh (db)	62
Nút khóa	Có
Kích thước chiều dài (mm)	859
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.3
M18 FBL-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=fBtAOjggTSw>



MÁY PIN 18V



Máy cắt đa năng M18 FMS254

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-4000
Đường kính lưỡi cắt (mm)	254
Đường kính trục lắp lưỡi	25.4
Khả năng cắt nghiêng trái/phải (°)	48/48
Khả năng cắt vát trái/phải (°)	50/60
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	20
M18 FMS254-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=hHNlijNn1Yc>



MÁY PIN 18V



Máy trộn đa năng M18 FPMC

Công nghệ FUEL	Có
Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-550
Lực xoắn tối đa (Nm)	136
Tay cầm phụ xoay	180°
Đầu kẹp (mm)	13
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.4
M18 FPMC-0	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=dY_Vt-xLRyY



MÁY PIN 18V



Máy hút bụi khô, 18V M18 VC-2

Điện thế pin	18V
Tốc độ khí (l/p)	1300
Thể tích bình chứa tối đa (l)	7.5
Áp lực tối đa (mbar)	80
Chiều dài ống dẫn (mm)	0.47
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	4.6
M18 VC-2-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=wgCu2-xqSEs>



MÁY PIN 18V



Máy hút bụi M18 CV

Điện thế pin	18V
Tốc độ khí (l/p)	1019
Thể tích bình chứa tối đa (l)	1.35
Áp lực tối đa (mbar)	94
Chiều dài ống dẫn (cm)	120
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.5
M18 CV	Thân máy

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=_qh3AvTgJ0w



MÁY PIN 18V



Máy cắt kim loại M18 BMS20

Điện thế pin	18V
Tốc độ không tải (v/p)	0-2500
	Thép: 2.0
Khả năng cắt (mm)	Nhôm: 3.2
Bán kính cắt tối thiểu (mm)	180
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.5
M18 BMS20-0	Thân máy



MÁY PIN 18V



Quạt chạy pin M18 AF

Điện thế pin	18V
Lưu lượng khí (m ³ /h)	272 / 365 / 476
Chế độ	3
Khoảng cách lưu thông khí (m)	3.6x4
Tiếng ồn (db)	72
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.2
Thân máy	M18 AF-0



MÁY PIN 18V



Máy thổi bụi M18 BBL

Điện thế pin	18V
Lưu lượng khí (m ³ /p)	2.9
Tốc độ khí (km/h)	42.8
Cường độ âm thanh (db)	77.7
Chiều dài không gồm ống thổi (mm)	375
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.5
M18 BBL-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=BZWHSs5I5ZE>



MÁY PIN 18V



Máy thổi hơi nóng M18 BHG

Điện thế pin	18V
Nhiệt độ (°C)	470
Tốc độ không tải (lít/phút)	170
Kích thước chiều dài (mm)	163
Khả năng điều chỉnh tốc độ	Có
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	0.8
M18 BHG-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=X7QKYets6sI&t=9s>



MÁY PIN 18V



Máy chà nhám M18 BOS125

Điện thế pin	18V
Đường kính trục rung (mm)	2.4
Tốc độ rung (v/p)	14000 -24000
Đường kính đĩa chà nhám (mm)	125
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	1.2
M18 BOS125-0	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=ACTGdcEp8pl>



MÁY PIN 18V



Máy phay M18 FTR

Điện thế pin	18V
Công nghệ Fuel	Có
Tốc độ không tải (v/p)	10,000 -31,000
Đầu kẹp (mm)	6/6.35
Điều chỉnh tốc độ	6 cấp
Trọng lượng (kèm pin 5.0Ah) (kg)	2.1kg
M18 FTR-0X	Thân máy

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=xyplgx5C8Ds>



MÁY PIN 18V



Máy đánh bóng M18 FAP180

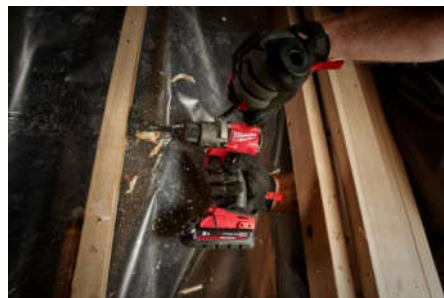
Điện thế pin	18V
Công nghệ Fuel	Có
Tốc độ không tải (v/p)	360-2200
Đường kính đế chà (mm)	125
Đường kính tối đa miếng chà (mm)	180
Kích thước ren trục	M14
Khả năng điều chỉnh tốc độ	Có
Trọng lượng (thân máy không kèm pin) (kg)	2.4
M18 FAP180-502X	Set 2 pin 5.0Ah, 1 sạc nhanh

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=rITo_gm6AS8



MÁY PIN 18V



Pin 18 V	
Điện thế pin	18V
Khả năng	3.0Ah
Loại pin	Lithium-Ion High output
Trọng lượng	0.6 kg

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=FMHZsg1y328>



MÁY PIN 18V



Pin 18 V	
Điện thế pin	18V
Khả năng	4.0Ah / 5.0Ah
Loại pin	Lithium-Ion
Trọng lượng	4.0Ah / 5.0Ah 0.7 kg

Link web tham khảo:

<https://www.youtube.com/watch?v=kIJhqFDG6zA&feature=youtu.be>

<https://www.youtube.com/watch?v=QJR8iD-cgvQ>



MÁY PIN 18V



Pin 18 V

Điện thế pin	18V
Khả năng	8.0 Ah/12.0 Ah
Loại pin	Lithium-Ion High Output
Trọng lượng	8.0Ah: 1.1 kg 12.0Ah 1.7 kg

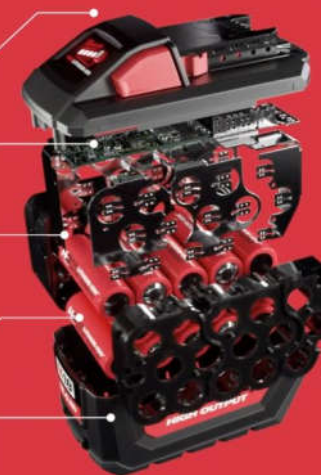
 **MORE RUN-TIME**

 **RUNS COOLER**

 **MORE POWER**

 **LONGER BATTERY LIFE**

 **BEST COLD WEATHER PERFORMANCE**



vs MILWAUKEE™ Standard REDLITHIUM™-ION Battery



MÁY PIN 18V



Pin 18 V	
Điện thế pin	18V
Khả năng	9.0Ah
Loại pin	Lithium-Ion
Trọng lượng	9.0Ah 1.09 kg

Link web tham khảo:

https://www.youtube.com/watch?v=WIt_zXtDNeg



MÁY PIN 18V



Sạc Pin 12V, 18V	
Hệ thống pin	M12 M18
	2.0 Ah 40 min
	4.0 Ah 80 min
	5.0 Ah 100 min
	6.0 Ah 124 min
	9.0 Ah 180 min
Thời gian sạc	12.0 Ah 250 min
Trọng lượng	0.7kg



MÁY PIN 18V



Sạc Pin nhanh 12V, 18V

Hệ thống pin	M12 M18
	2.0 Ah 26 min
	4.0 Ah 47 min
	5.0 Ah 59 min
	6.0 Ah 68 min
	9.0 Ah 95 min
Thời gian sạc	12.0 Ah 130 min
Trọng lượng	0.7kg



MÁY PIN 18V



Trạm sạc nhanh 12V, 18V

Hệ thống pin	M12 M18
Thời gian sạc	2.0 Ah 26 min
	4.0 Ah 47 min
	5.0 Ah 59 min
	6.0 Ah 68 min
	9.0 Ah 95 min
Trọng lượng	3.8 kg



THANK YOU