

## POZNAJ INNE ELEKTRONARZĘDZIA SYSTEMU

LI-ION 18 V  
MODECO SYSTEM

ZAKRĘTARKA UDAROWA MN-91-139	KLUCZ UDAROWY MN-91-140	MŁOTOWIERTARKA MN-91-141	MŁOTOWIERTARKA MN-91-142
			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie akumulatora 18 V</li> <li>Maksymalny moment obrotowy 180 Nm</li> <li>uchwyt 1/4" HEX</li> <li>Prędkość obrotowa 0-2800 obr/min</li> <li>Częstotliwość udaru 0-3600/min</li> <li>Maksymalny rozmiar śrub M12</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie akumulatora 18 V</li> <li>Maksymalny moment obrotowy 350 Nm</li> <li>uchwyt 1/2"</li> <li>Prędkość obrotowa 0-2300 obr/min</li> <li>Częstotliwość udaru 0-3300/min</li> <li>Maksymalny rozmiar śrub M16</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie akumulatora 18 V</li> <li>Uchwyt narzędziowy SDS - Plus</li> <li>Energia udaru 0,9 J</li> <li>Częstotliwość udaru 0 - 4300 udar/min</li> <li>Prędkość obrotowa 0 - 900 obr/min</li> <li>Maksymalne średnice wiercenia : w betonie 10 mm w drewnie 20 mm w metalu 10 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie akumulatora 18 V</li> <li>Uchwyt narzędziowy SDS - Plus</li> <li>Energia udaru 1,2 J</li> <li>Częstotliwość udaru 0-5000 udar/min</li> <li>Prędkość obrotowa 0-300 obr/min</li> <li>II bieg 0-1000 obr/min</li> <li>Maksymalne średnice wiercenia : w betonie 10 mm w drewnie 20 mm w metalu 10 mm</li> </ul>
SZLIFIERKA KĄTOWA MN-91-143	PILARKA TARCZOWA MN-91-144	WYRZYNARKA MN-91-146	PILARKA SZABLÓWA MN-91-147
			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie akumulatora 18 V</li> <li>Średnica tarczy 115 mm</li> <li>Średnica wrzeciona 22,2 mm</li> <li>Prędkość obrotowa 8 000 obr/min</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie akumulatora 18 V</li> <li>Średnica tarczy 165 mm</li> <li>Średnica wrzeciona 16 mm</li> <li>Prędkość obrotowa 3 800 obr/min</li> <li>Głębokość cięcia 50 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie akumulatora 18 V</li> <li>Typ uchwytu brzośczołu T</li> <li>Częstotliwość suwów 0 - 2400 suw/min</li> <li>Długość skoku brzośczoła 25,4 mm</li> <li>Głębokość cięcia w drewnie 80 mm</li> <li>Głębokość cięcia w stali 6 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie akumulatora 18 V</li> <li>Częstotliwość suwów 0 - 3000 suw/min</li> <li>Długość skoku brzośczoła 20 mm</li> <li>Głębokość cięcia w drewnie 150 mm</li> <li>Głębokość cięcia w stali 5 mm</li> </ul>
ŁADOWARKA MN-91-135	 <ul style="list-style-type: none"> <li>Napięcie ładowania 14,4 - 18 V</li> <li>Prąd ładowania 2,4 A</li> <li>Czas ładowania - akumulator 1,5 Ah 30 min</li> <li>Czas ładowania - akumulator 2,0 Ah 45 min</li> <li>Czas ładowania - akumulator 3,0 Ah 65 min</li> <li>Czas ładowania - akumulator 4,0 Ah 90 min</li> </ul>		

### DYSTRYBUCJA W POLSCE

Koelner Polska Sp. z o.o.  
ul. Kwizdyńska 6  
51-416 Wrocław

info@koelner.pl  
www.koelnerpolska.pl  
www.rawlplug.com

infolinia  
**801 000 103**

www.modeco-expert.com

MODECO EXPERT

MODECO EXPERT

# NOWA PLATFORMA AKUMULATOROWA

LI-ION 18 V  
MODECO SYSTEM

www.modeco-expert.com

## WYBIERZ SWÓJ AKUMULATOR

Modeco System 18 V to **JEDEN WSPÓLNY AKUMULATOR DO WIELU URZĄDZEŃ**. Każde z nich dostępne jest jako oddzielny produkt, co pozwala na **PEŁNĄ DOWOLNOŚĆ KONFIGURACJI** w zależności od potrzeb i oczekiwań użytkownika.

Akumulatory dostępne w **RÓŻNYCH WERSJACH POJEMNOŚCI**: od 1,5 Ah do 4 Ah.

**WSKAŹNIK POZIOMU NAŁADOWANIA** pozwala rozplanować pracę



Jeden typ akumulatora **DLA WSZYSTKICH URZĄDZEŃ SYSTEMU**

**KRÓTKI CZAS ŁADOWANIA** (od 30 do 90 minut) zmniejsza do minimum przerwy w użytkowaniu

MN-91-130



Akumulator Li-ION 18V  
Pojemność 1,5 Ah  
Czas ładowania 30 min.  
Waga 0,38 kg

MN-91-131



Akumulator Li-ION 18V  
Pojemność 2,0 Ah  
Czas ładowania 45 min.  
Waga 0,38 kg

MN-91-132



Akumulator Li-ION 18V  
Pojemność 3,0 Ah  
Czas ładowania 65 min.  
Waga 0,60 kg

MN-91-133



Akumulator Li-ION 18V  
Pojemność 4,0 Ah  
Czas ładowania 90 min.  
Waga 0,60 kg

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ



# SKONFIGURUJ ZESTAW, JAKI CHCESZ

## SKOMPLETUJ SWÓJ ZESTAW ELEKTRONARZĘDZI

Wybierz wiertarko-wkrętarkę, a potem dobieraj do niej kolejne elektronarzędzia lub dowolnie konfiguruj potrzebne elektronarzędzia i akumulatory.

### ► LEKKA I MOCNA WIERTARKO-WKRĘTARKA z akumulatorem i szybką ładowarką

MN-91-136



**SZYBKOMOCUJĄCY JEDNOTULEJOWY UCHWYT 10 mm** umożliwia łatwy i szybki montaż narzędzi roboczych

**NIEWIELKI AKUMULATOR O POJEMNOŚCI 1,5 Ah** ze wskaźnikiem naładowania pozwala na właściwe wyważenie elektronarzędzia i zapewnia długi czas pracy z jednego naładowania

**DWUBIEGOWA PRZEKŁADNIA PLANETARNA** ułatwia dobór właściwej prędkości obrotowej i momentu dokręcającego do wykonywanego zadania

**KRÓTKI CZAS ŁADOWANIA AKUMULATORA – 30 min** ogranicza do minimum przestoje i przerwy potrzebne na naładowanie akumulatora.

### ► MOCNA WIERTARKO-WKRĘTARKA z 2 akumulatorami i szybką ładowarką

MN-91-137



+ dodatkowy akumulator

**SZYBKOMOCUJĄCY JEDNOTULEJOWY UCHWYT 13 mm** umożliwia łatwy i szybki montaż narzędzi roboczych

**AKUMULATOR O POJEMNOŚCI 2,0 Ah** ze wskaźnikiem naładowania pozwala na właściwe wyważenie elektronarzędzia i zapewnia długi czas pracy z jednego naładowania

**DWUBIEGOWA PRZEKŁADNIA PLANETARNA I MOCNY SILNIK** generują wysoki moment obrotowy, aż do 40 Nm

**CZAS ŁADOWANIA – 45 min ORAZ 2 AKUMULATORY W ZESTAWIE** zapewniają ciągłość pracy

### ► MOCNA WIERTARKO-WKRĘTARKA z UDAREM, 2 akumulatorami i szybką ładowarką

MN-91-138



+ dodatkowy akumulator

**SZYBKOMOCUJĄCY JEDNOTULEJOWY UCHWYT 13 mm** umożliwia łatwy i szybki montaż narzędzi roboczych

**FUNKCJA WIERCENIA UDAROWEGO** pozwala na efektywne wiercenie otworów również w cegle i pustakach

**AKUMULATOR O POJEMNOŚCI 2,0 Ah** ze wskaźnikiem naładowania pozwala na właściwe wyważenie elektronarzędzia i zapewnia długi czas pracy z jednego naładowania

**DWUBIEGOWA PRZEKŁADNIA PLANETARNA I MOCNY SILNIK** generują wysoki moment obrotowy, aż do 40 Nm

**CZAS ŁADOWANIA – 45 min ORAZ 2 AKUMULATORY W ZESTAWIE** zapewniają ciągłość pracy

#### DANE TECHNICZNE

Napięcie	18 V
Akumulator	Li-Ion 1,5 Ah
Prędkość obrotowa 1 bieg	0 - 350 obr./min
Prędkość obrotowa 2 bieg	0 - 1300 obr./min
Maks. moment obr.	22 Nm
Maks. średnica wiercenia:	
stal	6 mm
drewno	20 mm
Uchwyt wiertarski	0,8 - 10 mm

#### ► W ZESTAWIE

- Wiertarko-wkrętarka MN-91-136
- Akumulator MN-91-130 (18 V, 1,5 Ah)
- Ładowarka MN-91-135
- Akcesoria
- Walizka transportowa



#### DANE TECHNICZNE

Napięcie	18 V
Akumulator	Li-Ion 1,5 Ah
Prędkość obrotowa 1 bieg	0 - 450 obr./min
Prędkość obrotowa 2 bieg	0 - 1600 obr./min
Maks. moment obr.	40 Nm
Maks. średnica wiercenia:	
stal	10 mm
drewno	22 mm
Uchwyt wiertarski	13 mm

#### ► W ZESTAWIE

- Wiertarko-wkrętarka MN-91-137
- 2 akumulatory MN-91-131 (18 V, 2,0 Ah)
- Ładowarka MN-91-135
- Akcesoria
- Walizka transportowa



#### DANE TECHNICZNE

Napięcie	18 V
Akumulator	Li-Ion 2,0 Ah
Prędkość obrotowa 1 bieg	0 - 450 obr./min
Prędkość obrotowa 2 bieg	0 - 1600 obr./min
Maks. moment obr.	40 Nm
Maks. średnica wiercenia:	
beton	10 mm
stal	10 mm
drewno	22 mm
Uchwyt wiertarski	0,8 - 10 mm

#### ► W ZESTAWIE

- Wiertarko-wkrętarka MN-91-138
- 2 akumulatory MN-91-131 (18 V, 2,0 Ah)
- Ładowarka MN-91-135
- Akcesoria
- Walizka transportowa

