

Narzędzia akumulatorowe / Li-Ion 18 V

AKUM. WIERTARKO-WKRĘTARKA UDAR.

DHP458RMJ / DHP458RF3J 13 mm

Li-ion Ah 1.5 3.0 4.0 5.0 440

NOWOŚĆ

18V
LITHIUM-IONXPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

- 2 - biegowa wiertarko-wkrętarka udarowa
- 4 - bieg. silnik prądu stałego o zwiększonym momencie obr.
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Aluminiowa obudowa przekładni
- Podzespoły przekładni wykonane z metalu
- 3 - stopniowy wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
- Nie współpracuje z akumulatorem BL1815
- DHP458RMJ: dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1840 (18 V / 4,0 Ah) i ładowarką
- DHP458RF3J: dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 3 akumulatorami BL1830 (18 V / 3,0 Ah) i ładowarką



Dostarczone wyposażenie (DHP458RMJ):	Nr katalog.
Walizka systemowa MAKPAC typ 2	821550-0
Wkład do walizki MAKPAC	837863-9
2 akumulatory BL1840 (18 V / 4,0 Ah)	195584-2
Ładowarka DC18RC	766015-4
Szybkomocujący uchwyt wiert. 13 mm	126131-8
Uchwyt boczny	122576-8
Ogranicznik głębokości	452947-8
Uchwyt na bity (zamontowany)	346317-0
Uchwyt do mocowania na pasku	
Końcówka wkrętakowa nr 2	

Prędkość obr. na biegu jał. 1 bieg	0 - 400 obr./min
2 bieg	0 - 2000 obr./min
Częst. uderów na biegu jał. 1 bieg	0 - 6000 /min
2 bieg	0 - 30000 /min
Maks. średnica wiercenia w stali	13 mm
w drewnie / w betonie	76 / 16 mm
Maks. moment obr. miękki / twardy	58 / 91 Nm
Zakres mocowania	1,5 - 13 mm
Wymiary (długość całk.)	225 mm
Waga z akumulatorem**	2,3 kg

Dostarczone wyposażenie (DHP458RF3J):	Nr katalog.
Walizka systemowa MAKPAC typ 2	821550-0
Wkład do walizki MAKPAC	837863-9
3 akumulatory BL1830 (18 V / 3,0 Ah)	195584-2
Ładowarka DC18RC	766015-4
Szybkomocujący uchwyt wiert. 13 mm	126131-8
Uchwyt boczny	122576-8
Ogranicznik głębokości	452947-8
Uchwyt na bity (zamontowany)	346317-0
Uchwyt do mocowania na pasku	
Końcówka wkrętakowa nr 2	

AKUM. KĄTOWY KLUCZ UDAROWY

DTL061RM1J

Li-ion Ah 1.3 1.5 3.0 4.0 5.0

18V
4.0Ah
LITHIUM-ION

- Głowica o wysokości tylko 53 mm umożliwia dostęp do wkrętów również w ciasnych miejscach
- Dogodnie umieszczony włącznik
- Ergonomiczna gumowana rękojeść daje większą kontrolę i komfort
- Dostarczany w walizce systemowej MAKPAC z 1 akumulatorem BL1840 (18 V / 4,0 Ah) i ładowarką



Prędkość obr. na biegu jał.	0 - 2000 obr./min
Częst. udarów na biegu jał.	0 - 3000 /min
Wkręt do metalu	M4 - M8
Śruby standardowe	M4 - M8
Śruby o wys. wytrzymał. na rozciąganie	M4 - M8
Śruby z gwintem zwykłym	22 - 75 mm
Maks. moment obrotowy	60 Nm
Uchwyt narzędziowy	1/4"
Napięcie / pojemność akumulatora	18 V / 3,0 Ah
Wymiary (długość całk.)	387 mm
Waga z akumulatorem**	1,5 kg

Dostarczone wyposażenie:	Nr katalog.
Walizka systemowa MAKPAC	
Wkład do walizki systemowej MAKPAC	
Akumulator BL1840 (18 V / 4,0 Ah)	
Ładowarka DC18RA lub DC18RC	194337-6/195584-2

AKUMULATOROWY KLUCZ UDAROWY

DTW1001Z / DTW1001RMJ

Li-ion Ah 1.5 3.0 4.0 5.0 441

NOWOŚĆ

18V
4.0Ah
LITHIUM-IONBL
MOTOR

zdj. DTW1001RMJ

- Regulacja prędkości obrotowej spustem włącznika
- Duży moment obrotowy - 1050 Nm
- Nowy mechanizm udarowy
- Moment obrotowy taki sam przy prawych jak i lewych obrotach
- Kompaktowa budowa daje lepszą kontrolę i możliwość manewru
- Ergonomicznie zaprojektowana rękojeść daje większą kontrolę i komfort pracy
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- DTW1001Z: dostarczany bez akumulatorów i ładowarki
- DTW1001RMJ: dostarczany w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1840B i ładowarką



Prędkość obr. na biegu jał.	1 bieg	0 - 900 obr./min
	2 bieg	0 - 1000 obr./min
	3 bieg	0 - 1800 obr./min
Częst. ударów na biegu jał.	1 bieg	0 - 1800 /min
	2 bieg	0 - 2000 /min
	3 bieg	0 - 2200 /min
Maks. moment obrotowy	1050 Nm	
Śruby standardowe	M12 - M30	
Śruby o wys. wytrzymałości na rozciąganie	M10 - M24	
Uchwyt narzędziowy	kwadrat 3/4"	
Wymiary (długość całk.)	229 mm	
Waga z akumulatorem*	3,6 kg	
* z akumulatorem BL1840B		

Dostarczone wyposażenie DTW1001Z:	Nr katalog.
Uchwyt do mocowania na pasku	346949-3
Dostarczone wyposażenie DTW1001RMJ:	Nr katalog.
Walizka systemowa MAKPAC typ 3	821551-8
Wkład do walizki systemowej MAKPAC	837645-9
2 akumulatory BL1840B (18 V / 4,0 Ah)	195584-2
Ładowarka DC18RC	346949-3
Uchwyt do mocowania na pasku	

AKUMULATOROWY KLUCZ UDAROWY

DTW1002Z / DTW1002RMJ

Li-ion Ah 1.5 3.0 4.0 5.0 441

NOWOŚĆ

18V
4.0Ah
LITHIUM-IONBL
MOTOR

zdj. DTW1002RMJ

- Regulacja prędkości obrotowej spustem włącznika
- Duży moment obrotowy - 1000 Nm
- Nowy mechanizm udarowy
- Moment obrotowy taki sam przy prawych jak i lewych obrotach
- Kompaktowa budowa daje lepszą kontrolę i możliwość manewru
- Ergonomicznie zaprojektowana rękojeść daje większą kontrolę i komfort pracy
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- DTW1002Z: dostarczany bez akumulatorów i ładowarki
- DTW1002RMJ: dostarczany w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1840B i ładowarką



Prędkość obr. na biegu jał.	1 bieg	0 - 900 obr./min
	2 bieg	0 - 1000 obr./min
	3 bieg	0 - 1800 obr./min
Częst. uderowań na biegu jał.	1 bieg	0 - 1800 /min
	2 bieg	0 - 2000 /min
	3 bieg	0 - 2200 /min
Maks. moment obrotowy	1000 Nm	
Śruby standardowe	M12 - M30	
Śruby o wys. wytrzymałości na rozciąganie	M10 - M24	
Uchwyt narzędziowy	kwadrat 1/2"	
Wymiary (długość całk.)	229 mm	
Waga z akumulatorem*	3,6 kg	
* z akumulatorem BL1840B		

Dostarczone wyposażenie DTW1002Z:	Nr katalog.
Uchwyt do mocowania na pasku	346949-3
Dostarczone wyposażenie DTW1002RMJ:	Nr katalog.
Walizka systemowa MAKPAC typ 3	821551-8
Wkład do walizki systemowej MAKPAC	837645-9
2 akumulatory BL1840B (18 V / 4,0 Ah)	195584-2
Ładowarka DC18RC	346949-3
Uchwyt do mocowania na pasku	