

## M12 BRAID | M12™ SUBKOMPAKTOWA KĄTOWA ZAKRĘTARKA UDAROWA

- Kompaktowa, kątowa zakrętarka udarowa ma 287 mm długości, dzięki czemu idealnie nadaje się do pracy w ograniczonej przestrzeni
- REDLINK™ elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem zapewnia najwyższą żywotność w swojej klasie
- Przekładnia i koła zębate, wykonane w całości z metalu, zapewniają doskonałą trwałość i maksymalny moment 68 Nm
- Kompaktowa głowica 35,6 mm
- Wielopozycyjny uchwyt umożliwia różne pozycje rąk i maksymalną wygodę
- Sześciokątny chwyt narzędzia 1/4" Hex do szybkiej i dokładnej wymiany końcówek jedną ręką
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Na obudowie znajduje się wskaźnik poziomu naładowania akumulatora i oświetlenie diodowe
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™



	M12 BRAID-0
Pojemność akumulatora (Ah)	-
Ilość akumulatorów	0
Ładowarka w zestawie	-
Prędkość bez obciążenia (obr/min)	0 - 2425
Częst. uderu (ud./min)	0 - 3300
Uchwyt narzędzia	1/4" Hex
Maks. moment obrotowy (Nm)	68
Waga z akumulatorem (kg)	1.2
Opakowanie	-
Numer Artykułu	4933451247

## M12 FIWF12

### M12 FUEL™ SUBKOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY 1/2"

- Większa moc, większa kontrola, bardziej kompaktowe
- Maksymalny moment obrotowy aż do 339 Nm
- Uchwyt 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym zapewnia szybką i łatwą wymianę nasadek
- Bezsztokowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee® dostarcza więcej mocy w bardziej kompaktowych rozmiarach
- Inteligentny system REDLINK PLUS™ zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy i lepszej elektronice
- Wbudowana elektronika monitoruje poszczególne ogniwa, aby zoptymalizować czas pracy oraz zabezpiecza przed przeciążeniem
- Lepszy dostęp do ciasnych miejsc dzięki długości wynoszącej jedynie 124,5 mm
- 4 tryby Drive Control™ oferują precyzyjną kontrolę prędkości pracy
- Oświetlenie powierzchni roboczej diodą LED
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™



	M12 FIWF12-0	M12 FIWF12-422X
Pojemność akumulatora (Ah)	-	1x 2.0/1x 4.0
Ilość akumulatorów	0	2
Ładowarka w zestawie	-	80 min
Prędkość bez obciążenia (obr/min)	1200/1800/2700/2700	1200/1800/2700/2700
Uchwyt narzędzia	1/2" kwadratowy	1/2" kwadratowy
Częst. uderu (ud./min)	1100/2100/3200	1100/2100/3200
Maks. moment obrotowy (Nm)	339	339
Maks. średnica śruby	M16	M16
Waga z akumulatorem (kg)	-	1.1
Opakowanie	-	Walizka
Numer Artykułu	4933464615	4933464616

#### ZESTAW NASADEK 1/2" SHOCKWA-VE IMPACT DUTY™ 10 SZT.

Numer Artykułu **4932352861**



## M12 FUEL



Uchwyt 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym



Łatwiejszy dostęp do ciasnych miejsc z całkowitą długością jedynie 124,5 mm



4 tryby Drive Control™ z trybem automatycznego wyłączenia

## M12 FIW38 | M12 FUEL™ SUBKOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY 3/8"

- Większa moc, większa kontrola, bardziej kompaktowe
- Maksymalny moment obrotowy aż do 339 Nm
- Uchwyt 3/8" z pierścieniem zabezpieczającym zapewnia szybką i łatwą wymianę nasadek
- Bezsztokowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee® dostarcza więcej mocy w bardziej kompaktowych rozmiarach
- Inteligentny system REDLINK PLUS™ zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy i lepszej elektronice
- Wbudowana elektronika monitoruje poszczególne ogniwa, aby zoptymalizować czas pracy oraz zabezpiecza przed przeciążeniem
- Lepszy dostęp do ciasnych miejsc dzięki długości wynoszącej jedynie 121,9 mm
- 4 tryby Drive Control™ oferują precyzyjną kontrolę prędkości pracy
- Oświetlenie powierzchni roboczej diodą LED
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M18™



## M12 FUEL

	M12 FIW38-0	M12 FIW38-422X
Pojemność akumulatora (Ah)	-	1x 2.0/1x 4.0
Ilość akumulatorów	0	2
Ładowarka w zestawie	-	80 min
Prędkość bez obciążenia (obr/min)	1200/1800/2700/2700	1200/1800/2700/2700
Uchwyt narzędzia	3/8" kwadratowy	3/8" kwadratowy
Częst. uderu (ud./min)	1100/2100/3200	1100/2100/3200
Maks. moment obrotowy (Nm)	339	339
Maks. średnica śruby	M16	M16
Waga z akumulatorem (kg)	-	1.1
Opakowanie	-	Walizka
Numer Artykułu	4933464612	4933464613

## M12 FIW14 | M12 FUEL™ SUBKOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY 1/4"

- Większa moc, większa kontrola, bardziej kompaktowe
- Maksymalny moment dokręcania aż do 115 Nm
- Maksymalny moment odkręcania aż do 136 Nm
- Uchwyt 1/4" z pierścieniem zabezpieczającym zapewnia szybką i łatwą wymianę nasadek
- Bezsztokowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee® dostarcza więcej mocy w bardziej kompaktowych rozmiarach
- Inteligentny system REDLINK PLUS™ zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy i lepszej elektronice
- Wbudowana elektronika monitoruje poszczególne ogniwa, aby zoptymalizować czas pracy oraz zabezpiecza przed przeciążeniem
- Lepszy dostęp do ciasnych miejsc dzięki długości wynoszącej jedynie 129,5 mm
- 4 tryby Drive Control™ oferują precyzyjną kontrolę prędkości pracy
- Oświetlenie powierzchni roboczej diodą LED
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M18™



## M12 FUEL

	M12 FIW14-0
Pojemność akumulatora (Ah)	-
Ilość akumulatorów	0
Ładowarka w zestawie	-
Prędkość bez obciążenia (obr/min)	1300/1900/3200/3200
Uchwyt narzędzia	1/4" kwadratowy
Częst. uderu (ud./min)	1300/2000/4300
Maks. moment obrotowy (Nm)	136
Maks. średnica śruby	M12
Waga z akumulatorem (kg)	0.9
Opakowanie	-
Numer Artykułu	4933464611

## M12 BIW12 | M12™ SUBKOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY 1/2"

- Subkompaktowy klucz udarowy Milwaukee® ma tylko 171 mm długości, dzięki czemu idealnie nadaje się do pracy w małej i ograniczonej przestrzeni
- REDLINK™ elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem w maszynie i akumulatorze, zapewnia najwyższą żywotność w swojej klasie
- Wysokowydajna przekładnia i koła zębate w całości wykonane z metalu, zapewniają doskonałą trwałość i maksymalny moment obrotowy
- Chwyt 1/2" do stosowania z uniwersalnymi gniazdami
- Ulepszone uchwyt zapewnia większą kontrolę trzymania
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Na obudowie znajduje się wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™



	M12 BIW12-0	M12 BIW12-202C
Pojemność akumulatora (Ah)	-	2.0
Ilość akumulatorów	0	2
Ładowarka w zestawie	-	40 min
Prędkość bez obciążenia (obr/min)	0 - 2550	0 - 2550
Uchwyt narzędzia	1/2" kwadratowy	1/2" kwadratowy
Częst. uderu (ud./min)	0 - 3400	0 - 3400
Maks. moment obrotowy (Nm)	138	138
Waga z akumulatorem (kg)	-	1.0
Opakowanie	-	Walizka
Numer Artykułu	4933447134	4933447133