



M12 FQID

M12 FUEL™ SURGE™ ZAKRĘTARKA UDAROWA 1/4" HEX

- M12 FUEL™ SURGE™ Zakrętarka udarowa 1/4" Hex to najcichsza zakrętarka udarowa 12 V na rynku, która generuje jedynie 76 dB(A) podczas pracy w drewnie
- Hydrauliczny układ napędowy FLUID-DRIVE™ redukuje kontakt elementów metalowych wewnątrz narzędzia, zapewniając cichszą pracę, lepszą wydajność i zwiększoną wytrzymałość względem standardowego mechanizmu udarowego
- Indywidualne ustawienia MILWAUKEE® DRIVE CONTROL umożliwiają użytkownikowi dobór odpowiedniej prędkości oraz momentu obrotowego w zależności od wykonywanej pracy
- Bezszcotkowy silnik POWERSTATE™ dostarcza 0-3200 obr/min ciągłej mocy, która umożliwia jeszcze bardziej wydajne wkręcanie
- Inteligentny system REDLINK PLUS™ zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego pod dużym obciążeniem
- Akumulator REDLITHIUM™-ION zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem
- Uchwyt 1/4" Hex gwarantuje szybką wymianę bitów
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami MILWAUKEE® M12™

	M12 FQID-0	M12 FQID-202X
Prędkość bez obciążenia (obr/min)	1100/2200/3200/3200	1100/2200/3200/3200
Uchwyt narzędzia	1/4" Hex	1/4" Hex
Częst. uderu (ud./min)	950/2200/3400/3400	950/2200/3400/3400
Maks. moment obrotowy (Nm)	50	50
Waga z akumulatorem (kg)	-	1.1
Pełny zestaw	Bez akumulatora w zestawie, Bez ładowarki 2 x 2.0 Ah Akumulatory, w zestawie, Bez walizki w C12 C ładowarka, Walizka zestawie	
Numer Artykułu	4933464972	4933464973



SURGE™
HYDRAULIC DRIVER

M12 FUEL



4 tryby systemu DRIVE CONTROL dla wielu zastosowań



Wkładanie bitu jedną ręką



Uchwyt 1/4 Hex"

M12 BID | M12™ SUBKOMPAKTOWA ZAKRĘTARKA UDAROWA 1/4" HEX

- Subkompaktowa zakrętarka udarowa MILWAUKEE® ma tylko 165 mm długości, dzięki czemu idealnie nadaje się do pracy w ograniczonych przestrzeniach
- REDLINK™ elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem w maszynie i akumulatorze, zapewnia najwyższą żywotność w swojej klasie
- Wysokowydajna skrzynka przekładnia i koła zębate wykonane z metalu, zapewniają doskonałą trwałość i maksymalny moment obrotowy
- Sześciokątny chwyt narzędzia 1/4" do szybkiej i dokładnej wymiany końcówek jedną ręką
- Ulepszony 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 BID-0	M12 BID-202C
Prędkość bez obciążenia (obr/min)	0 - 2500	0 - 2500
Częst. uderu (ud./min)	0 - 3300	0 - 3300
Uchwyt narzędzia	1/4" Hex	1/4" Hex
Maks. moment obrotowy (Nm)	112	112
Waga z akumulatorem (kg)	-	1.0
Pełny zestaw	Bez akumulatora w zestawie, Bez ładowarki w zestawie, Bez walizki w zestawie 2 x 2.0 Ah Akumulatory, C12 C ładowarka, Walizka	
Numer Artykułu	4933441955	4933441960

M12

M12 BRAID | M12™ SUBKOMPAKTOWA KĄTOWA ZAKRĘTARKA UDAROWA

M12

- 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



	M12 BRAID-0
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
Pełny zestaw	Bez akumulatora w zestawie, Bez ładowarki w zestawie, Bez walizki w zestawie
Numer Artykułu	4933451247

M12 FIWF12

M12 FUEL™ SUBKOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY 1/2"

M12 FUEL

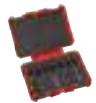
- Zwiększona moc, zwiększona kontrola, zmniejszony rozmiar narzędzia
- Maksymalny moment obrotowy aż do 339 Nm
- Uchwyt 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym zapewnia szybką i łatwą wymianę nasadek
- Bezszcotkowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez MILWAUKEE® dostarcza więcej mocy w bardziej 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
- Całkowita długość urządzenia 124.5 mm umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach
- 4 tryby systemu DRIVE CONTROL z trybem automatycznego wyłączenia zapewniają precyzyjną kontrolę pracy
- Oświetlenie powierzchni roboczej diodą LED
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami MILWAUKEE® M12™

	M12 FIWF12-0	M12 FIWF12-422X
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
Pełny zestaw	Bez akumulatora w zestawie, Bez ładowarki w zestawie, Bez walizki w zestawie 1 x 2.0/ 1 x 4.0 Ah Akumulatory, C12 C ładowarka, Walizka	
Numer Artykułu	4933464615	4933464616



ZESTAW NASADEK 1/2" SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ 10 SZT

Numer Artykułu 4932352861



Uchwyt 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym



Długość urządzenia 124.5 mm umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach



4 tryby systemu DRIVE CONTROL z trybem automatycznego wyłączenia