

## M18 HCCT109/42 | M18™ FORCE LOGIC™ ZACISKARKA HYDRAULICZNA 109 KN



- FORCE LOGIC™ Zaciskarka hydrauliczna 109 kN
- Bezszcotkowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee® daje dłuższą żywotność silnika i większą siłę
- Najłżejsze, najbardziej zbalansowane narzędzie z ergonomiczną konstrukcją uchwytu
- Obrotowa głowica o 350° oraz szczęki 42 mm pozwalają na dokonanie łatwych zacisków nawet w wąskich przestrzeniach
- Kompaktowa obudowa, smukła konstrukcja szczęk oraz całkowicie zamknięta pompa hydrauliczna
- Automatyczny system PFM™ (Monitorowania Przewidywanej Siły) zapewnia pełne ciśnienie i kontrolę za pomocą zielonego wskaźnika
- Umożliwia wykonanie złącza do 400 mm²
- Uniwersalny uchwyt do matryc, umożliwia prace z najczęściej występującymi matrycami typu U
- Narzędzie zapamiętuje i przechowuje wszystkie dokonane zagniatania, które przy pomocy aplikacji ONE-KEY™ można wydrukować w formie raportu
- Opcja śledzenia i ochrony narzędzi ONE-KEY™ oferuje zarządzanie sprzętem z poziomu platformy znajdującej się w chmurze, która jest pomocna zarówno w sprawdzaniu lokalizacji narzędzia, jak i zapobiegania jego kradzieży
- Automatyczny system sprawdza naładowanie akumulatora przed zagniataniem w celu wykonania pracy do końca, tak by narzędzie nie zatrzymało się w połowie czynności
- Zamknięty system elektroniczny pozwala na pracę w najtrudniejszych warunkach z brudem, kurzem i wilgocią
- REDLINK™ indywidualne monitorowanie ogniw akumulatora przekłada się na wydłużenie jego czasu pracy oraz żywotność
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ dostarcza najwyższej jakości rozwiązania, które przekładają się za dłuższy czas pracy i żywotność całego narzędzia



	M18 HCCT109/42-522C
Pojemność akumulatora (Ah)	1 x 5.0 + 1 x 2.0
Ilość akumulatorów	2
Ładowarka w zestawie	59 min
Siła zaciskania (kN)	109
Zakres zaciskania (mm²)	16 - 400
Otwarcie szczęk dla rur (mm)	42
Waga z akumulatorem (kg)	5.6
Opakowanie	Walizka
Numer Artykułu	4933459273

### SKRZYŃKA NA MATRYCE DO M18 HCCT109/42

Numer Artykułu 4932464211



## M18 HCCT | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICZNE SZCZYPCE DO ZACISKANIA KABLI



- Hydrauliczne szczypce do zaciskania kabli FORCE LOGIC™ obcisną złącza w niecałe 3 sekundy siłą 53 kN
- Bezszcotkowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee® zapewnia dłuższy czas pracy i większą żywotność silnika
- Najlepiej wyważone narzędzie i najłatwiejsza kontrola dzięki obsłudze jedną ręką
- Kompaktowa konstrukcja wbudowanych, smukłych szczęk z głowicą obracającą się o 350° pozwala na łatwe obciskanie, nawet w ciasnych miejscach
- Przelomowe szczęki trzymają złącza, zapewniając najlepsze wyrównanie kabla i złącza
- PFM™ (Prognostyczne Monitorowanie Siły) - automatycznie zmienia siłę w zależności od złącza, zapewniając każdorazowo optymalny nacisk i wizualizuje to zieloną lampką
- Pozwala zagniatć złącza o przekroju do 300 mm²
- Uniwersalny chwyt z matrycą pasuje do najpopularniejszych na rynku matryc 60 kN typu U (w kształcie U / C)
- Narzędzie rejestruje i zapisuje każde wykonane zaciśnięcie a przy pomocy adaptera umożliwia połączenie z aplikacją ONE-KEY™ i tworzenie profesjonalnego raportu z pracy
- Opcja śledzenia i ochrony narzędzi ONE-KEY™ oferuje zarządzanie sprzętem z poziomu platformy znajdującej się w chmurze, która jest pomocna zarówno w sprawdzaniu lokalizacji narzędzia, jak i zapobiegania jego kradzieży
- Automatyczne sprawdzanie poziomu naładowania akumulatora zapewniające dokonanie pełnego zaciśnięcia
- Szczelnie zamknięta elektronika przeciwstawia się trudnym warunkom, w których jest brud, kurz i wilgoć
- REDLINK™ indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ zapewni dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz



	M18 HCCT-201C
Pojemność akumulatora (Ah)	2.0
Ilość akumulatorów	1
Ładowarka w zestawie	40 min
Siła zaciskania (kN)	53
Zakres zaciskania (mm²)	16 - 300
Czas zaciskania (s)	< 3
Ilość zaciśnięć na jedno ładowanie akumulatora	> 250 na złączu miedzi 70 mm²
Ilość cykli zacisku	30,000
Waga z akumulatorem (kg)	3.7
Opakowanie	Walizka
Numer Artykułu	4933451194

### SZCZĘKI Z OSTRZEM DO ZACISKARKI M18 HCCT DO CIĘCIA PRZEWODÓW CU/AL

Numer Artykułu 4932464498



## MATRYCE ZACISKOWE

Typ	Kształt	Rozmiar przewodu (mm²)	M18 HCCT109/42		M18 HCCT			
			Opis	Numer Artykułu	Opis	Numer Artykułu		
NF C 20-130 do zaciskania miedzianych końcówek kabli	Hex	16	NF13 Cu 16	4932459453	NF22 Cu 16	4932451733		
		25	NF13 Cu 25	4932459454	NF22 Cu 25	4932451734		
		35	NF13 Cu 35	4932459455	NF22 Cu 35	4932451735		
		50	NF13 Cu 50	4932459456	NF22 Cu 50	4932451736		
		70	NF13 Cu 70	4932459457	NF22 Cu 70	4932451737		
		95	NF13 Cu 95	4932459458	NF22 Cu 95	4932451738		
		120	NF13 Cu 120	4932459459	NF22 Cu 120	4932451739		
		150	NF13 Cu 150	4932459460	NF22 Cu 150	4932451740		
		185	NF13 Cu 185	4932459461	NF22 Cu 185	4932451741		
		240	NF13 Cu 240	4932459462	NF22 Cu 240	4932451742		
		300	NF13 Cu 300	4932459463	NF22 Cu 300	4932451743		
		400	NF13 Cu 400	4932459464	-	-		
		DIN 46235 do zaciskania miedzianych końcówek kabli i złączy (DIN 46267)	Hex	16	DIN13 Cu 16	4932459465	DIN22 Cu 16	4932451744
				25	DIN13 Cu 25	4932459466	DIN22 Cu 25	4932451745
				35	DIN13 Cu 35	4932459467	DIN22 Cu 35	4932451746
				50	DIN13 Cu 50	4932459468	DIN22 Cu 50	4932451747
70	DIN13 Cu 70			4932459469	DIN22 Cu 70	4932451748		
95	DIN13 Cu 95			4932459470	DIN22 Cu 95	4932451749		
120	DIN13 Cu 120			4932459471	DIN22 Cu 120	4932451750		
150	DIN13 Cu 150			4932459472	DIN22 Cu 150	4932451751		
185	DIN13 Cu 185			4932459473	DIN22 Cu 185	4932451752		
240	DIN13 Cu 240			4932459474	DIN22 Cu 240	4932451753		
300	DIN13 Cu 300			4932459475	DIN22 Cu 300	4932451754		
400	DIN13 Cu 400			4932459476	-	-		
Rurowe końcówki kabli i złączy	Hex			16	R13 Cu 16	4932459494	R22 Cu 16	4932451755
				25	R13 Cu 25	4932459495	R22 Cu 25	4932451756
				35	R13 Cu 35	4932459496	R22 Cu 35	4932451757
				50	R13 Cu 50	4932459497	R22 Cu 50	4932451758
		70	R13 Cu 70	4932459498	R22 Cu 70	4932451759		
		95	R13 Cu 95	4932459499	R22 Cu 95	4932451760		
		120	R13 Cu 120	4932459500	R22 Cu 120	4932451761		
		150	R13 Cu 150	4932459501	R22 Cu 150	4932451762		
		185	R13 Cu 185	4932459502	R22 Cu 185	4932451763		
		240	R13 Cu 240	4932459503	R22 Cu 240	4932451764		
		300	R13 Cu 300	4932459504	R22 Cu 300	4932451765		
		400	R13 Cu 400	4932459505	-	-		
		Miedziane końcówki podłączeniowe lutowane (DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341)	Półokrągłe nacięte	16	Q13 Cu 16	4932459477	Q22 Cu 16	4932451766
				25	Q13 Cu 25	4932459478	Q22 Cu 25	4932451767
				35	Q13 Cu 35	4932459479	Q22 Cu 35	4932451768
				50	Q13 Cu 50	4932459480	Q22 Cu 50	4932451769
70	Q13 Cu 70			4932459481	Q22 Cu 70	4932451770		
95	Q13 Cu 95			4932459482	-	-		
16/25	DIN13 AL 16/25			4932459506	DIN22 AL 16/25	4932451771		
35	DIN13 AL 35			4932459507	DIN22 AL 35	4932451772		
50	DIN13 AL 50			4932459508	DIN22 AL 50	4932451773		
70	DIN13 AL 70			4932459509	DIN22 AL 70	4932451774		
95/120	DIN13 AL 95/120			4932459510	DIN22 AL 95/120	4932451775		
150	DIN13 AL 150			4932459511	DIN22 AL 150	4932451776		
185	DIN13 AL 185			4932459512	DIN22 AL 185	4932451777		
240	DIN13 AL 240			4932459513	DIN22 AL 240	4932451778		
300	DIN13 AL 300			4932459514	DIN22 AL 300	4932451779		
Wstępne zaokrąglenie trójkątnych przewodów aluminiowych i miedzianych	Okrągłe			16	RU13 Cu/Al 16	4932459483	RU22 Cu/Al 16	4932451780
		35/25	RU13 Cu35/AL25	4932459484	RU22 Cu35/AL25	4932451781		
		50/35	RU13 Cu50/AL35	4932459485	RU22 Cu50/AL35	4932451782		
		70/50	RU13 Cu70/AL50	4932459486	RU22 Cu70/AL50	4932451783		
		95/70	RU13 Cu95/AL70	4932459487	RU22 Cu95/AL70	4932451784		
		120/95	RU13 Cu120/AL95	4932459488	RU22 Cu120/AL95	4932451785		
		150/120	RU13 Cu150/AL120	4932459489	RU22 Cu150/AL120	4932451786		
		185/150	RU13 Cu185/AL150	4932459490	RU22 Cu185/AL150	4932451787		
		240/185	RU13 Cu240/AL185	4932459491	RU22 Cu240/AL185	4932451788		
		300/240	RU13 Cu300/AL240	4932459492	RU22 Cu300/AL240	4932451789		
		400/300	RU13 Cu400/AL300	4932459493	-	-		
		Ferruls	Trapezowe	16	AEH13 Cu 16	4932459515	-	-
				25	AEH13 Cu 25	4932459516	-	-
				35	AEH13 Cu 35	4932459517	-	-
				50	AEH13 Cu 50	4932459518	-	-
				70	AEH13 Cu 70	4932459519	-	-
95	AEH13 Cu 95			4932459520	-	-		
120	AEH13 Cu 120			4932459521	-	-		
150	AEH13 Cu 150			4932459522	-	-		
185	AEH13 Cu 185			4932459523	-	-		
240	AEH13 Cu 240			4932459524	-	-		
C taps	Okrągłe			16	C13 Cu 16	4932459525	-	-
				25	C13 Cu 25	4932459526	-	-
				35	C13 Cu 35	4932459527	-	-
				50	C13 Cu 50	4932459528	-	-
				70	C13 Cu 70	4932459529	-	-
				10	C13 Cu 10	4932459530	-	-
		10-35	C13 Cu 10-35	4932459531	-	-		
		25-50	C13 Cu 25-50	4932459532	-	-		
		35-70	C13 Cu 35-70	4932459533	-	-		
		H clamps	Okrągłe	70	HAH13 Cu 70	4932459534	-	-
				95	HAH13 Cu 95	4932459535	-	-
				120	HAH13 Cu 120	4932459536	-	-
				2x50	DP13 Cu 2x50	4932459537	-	-
		Double press cable shoes	Okrągłe	2x70	DP13 Cu 2x70	4932459538	-	-
				2x95	DP13 Cu 2x95	4932459539	-	-