

Zyklop.
Nowa generacja grzechotek.





Trend do projektowania kompaktowych urządzeń i podzespołów sprawia, że tradycyjne narzędzia są często zbyt duże, aby umożliwić ich efektywne wykorzystanie. Dlatego użytkownicy wymagają coraz częściej narzędzi, które pozwalają na pracę w trudno dostępnych miejscach.

Rodzina grzechotek Zyklop, które dostępne są na rynku już od 2008 roku, powiększy się o nowe produkty. Dwie grzechotki o niewiarygodnie zwartej, a jednocześnie niezwykle mocnej konstrukcji będą od teraz wspierać użytkowników w ich codziennej pracy. Nowe grzechotki dołączają do rodziny produktów Zyklop, które dostępne są w ofercie firmy Wera już od 2008 roku.



Zyklop Speed

Grzechotka Zyklop, która dała początek późniejszym produktom z tej rodziny, łączy w jednym narzędziu pięć typów grzechotek i umożliwia wykonywanie prac montażowych z dużą prędkością. Obie cechy przyczyniają się do znaczącego usprawnienia pracy i dużych oszczędności czasu. W celu podkreślenia tych zalet grzechotka Zyklop oferowana będzie od tej chwili pod nazwą Zyklop Speed.



Zyklon Metal

Obydwie nowe grzechotki wykonane są w całości ze stali (chromowo-molibdenowa) i w związku z tym otrzymują nazwę Zyklon Metal. Grzechotki Zyklon Metal dostępne będą w wersji z przekładanym zabierakiem oraz z przełącznikiem zmiany kierunku pracy.



Zyklon Mini

Klucz z grzechotką do końcówek wkrętownych firmy Wera. Klucz z grzechotką do końcówek wkrętownych firmy Wera może być z powodzeniem stosowany wszędzie tam, gdzie montaż maszynowy lub z użyciem tradycyjnych narzędzi nie jest możliwy z powodu ograniczonej ilości miejsca.



Koloss

Rozwiązaniem tego problemu jest Koloss – grzechotka firmy Wera, którą można używać również jako młotek. Koloss to dwukierunkowa grzechotka o dużej wytrzymałości, która pozwala na przenoszenie momentu obrotowego do 600 Nm.



Kompaktowe wymiary w nowej odsłonie.

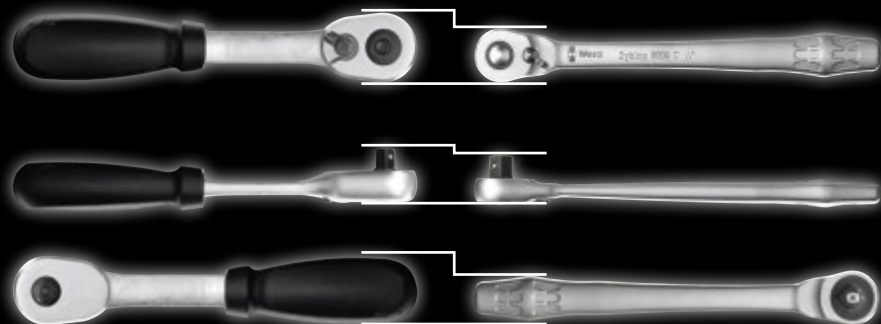
Firma Wera stworzyła całkowicie nową koncepcję zestawów narzędzi. Do tej pory grzechotki i wyposażenie pakowane były z reguły w stabilnych, ale kanciastych i ciężkich skrzynkach.

Nowatorskie etui tekstylne zapewnia niespotykaną do tej pory mobilność i oszczędność miejsca. Taką samą ilość narzędzi, które do tej pory trzeba było trzymać co najmniej jedną ręką za rękojeść, można teraz pomieścić w jednym kompaktowym etui, które można schować w walizce narzędziowej mieszczącej wiele dodatkowych narzędzi. Dzięki temu nie trzeba już wielokrotnie wracać po narzędzia potrzebne do pracy, a mniejsza masa zestawu zwiększa dodatkowo komfort podczas noszenia. Nawet upadek z wysokości nie jest w stanie uszkodzić tekstylnego etui i przechowywanych w nim narzędzi.



Zyklop Metal

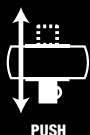
Niewiarygodnie zwarta konstrukcja. Długa dźwignia.



Wysoka odporność na zużycie bez ograniczeń w przenoszeniu momentu obrotowego.
Grzechotka ze stali chromowo-molibdenowej, kuta.

8003 przekładanym zabierakiem

Montaż połączeń śrubowych odbywa się z reguły w jednym kierunku. Podczas pracy przy użyciu grzechotki może dojść do niezamierzonego przełączenia kierunku pokręcania. Zabezpieczony przed zgubieniem, przekładany zabierak z niezawodną blokadą klucza nasadowego zapobiega omyłkowej zmianie kierunku pracy.



wyjątkowo łatwe
przełączanie



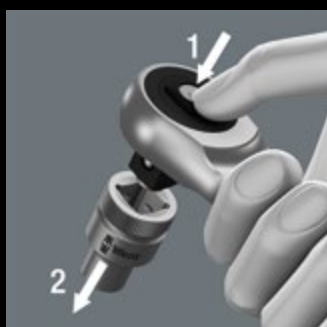
niezawodna
blokada klucza
nasadowego



niewielki
kąt pracy



kompaktowe
etui tekstylne





8004 przełącznikiem zmiany kierunku pracy

- Wygodna zmiana kierunku pracy za pomocą przełącznika
- Niezawodna blokada klucza nasadowego



przełącznik
zmiany
kierunku pracy



UNLOCK

niezawodna
blokada klucza
nasadowego



niewielki
kąt pracy



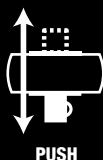
ULTRA
COMPACT

kompaktowe
etui tekstylne



NOWY

Produkty serii



8003 A Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/4"



Code				
05004003001	1/4"	141,0	21	22

8003 B Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 3/8"



Code				
05004033001	3/8"	222,0	27	29

8003 C Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/2"



Code				
05004063001	1/2"	281,0	36	37

Nowość: wszystkie groty w zestawach zabezpieczono specjalną powłoką antykorozyjną gwarantującą długotrwałą ochronę



8100 SA 7 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem, 1/4", w zestawie metrycznym

28-częściowy zestaw

Code		
05004017001	8003 A	1 x 1/4"x141,0
	8790 HMA	1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
	8794 LA	1 x 1/4"x150,0
	8794 A	1 x 1/4"x56,0
	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
	867/1 Z TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25

8100 SA 10 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem, 1/4", w zestawie calowym

28-częściowy zestaw

Code		
05004020001	8003 A	1 x 1/4"x141,0
	8790 HMA	1 x 3/16"x23,0; 1 x 7/32"x23,0; 1 x 1/4"x23,0; 1 x 9/32"x23,0; 1 x 5/16"x23,0; 1 x 11/32"x23,0; 1 x 3/8"x23,0; 1 x 7/16"x23,0; 1 x 1/2"x23,0
	8794 LA	1 x 1/4"x150,0
	8794 A	1 x 1/4"x56,0
	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
	867/1 Z TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 5/32"x25; 1 x 3/16"x25; 1 x 7/32"x25; 1 x 1/4"x25



8100 SB 7 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem, 3/8", w zestawie metrycznym

29-częściowy zestaw

Code		
05004047001	8003 B	1 x 3/8"x222,0
	8790 HMB	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0
	8794 LB	1 x 3/8"x200,0
	8794 B	1 x 3/8"x76,0
	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
	867/1 Z TORX®	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25



8100 SC 7 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem, 1/2", w zestawie metrycznym

28-częściowy zestaw

Code		
05004077001	8003 C	1 x 1/2"x281,0
	8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
	8794 LC	1 x 1/2"x250,0
	8794 C	1 x 1/2"x52,0
	8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
	851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
	867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 27x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
	840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30

8100 SB 10 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem, 3/8", w zestawie calowym

29-częściowy zestaw

Code		
05004050001	8003 B	1 x 3/8"x222,0
	8790 HMB	1 x 1/4"x29,0; 1 x 5/16"x29,0; 1 x 3/8"x29,0; 1 x 7/16"x29,0; 1 x 1/2"x29,0; 1 x 9/16"x29,0; 1 x 5/8"x30,0; 1 x 11/16"x30,0; 1 x 3/4"x30,0
	8794 LB	1 x 3/8"x200,0
	8794 B	1 x 3/8"x76,0
	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
	867/1 Z TORX®	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 5/32"x25; 1 x 3/16"x25; 1 x 7/32"x25; 1 x 1/4"x25; 1 x 5/16"x25

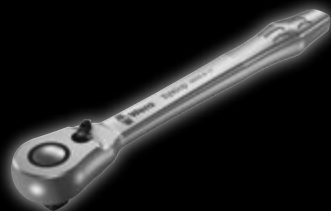
8100 SC 10 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem, 1/2", w zestawie calowym

28-częściowy zestaw

Code		
05004080001	8003 C	1 x 1/2"x281,0
	8790 HMC	1 x 3/8"x37,0; 1 x 7/16"x37,0; 1 x 1/2"x37,0; 1 x 9/16"x37,0; 1 x 19/32"x37,0; 1 x 5/8"x37,0; 1 x 11/16"x37,0; 1 x 3/4"x37,0; 1 x 25/32"x37,0; 1 x 13/16"x37,0
	8794 LC	1 x 1/2"x250,0
	8794 C	1 x 1/2"x52,0
	8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
	851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
	867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 27x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
	840/2 Z	1 x 7/32"x30; 1 x 1/4"x30; 1 x 5/16"x30; 1 x 3/8"x30

Produkty serii

8004 A Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



Code					
05004004001	1/4"	141,0	19	22	



8100 SA 8 Grzechotka Zyklop Metal 1/4", z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym

28-częściowy zestaw

Code		
05004018001	8004 A	1 x 1/4"x141,0
	8790 HMA	1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
	8794 LA	1 x 1/4"x150,0
	8794 A	1 x 1/4"x56,0
	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
	867/1 Z TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25

8004 B Grzechotka Zyklop Metal 3/8" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



Code					
05004034001	3/8"	222,0	26	29	

8004 C Grzechotka Zyklop Metal 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



Code					
05004064001	1/2"	281,0	34	37	

8100 SA 11 Grzechotka Zyklop Metal 1/4", z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie calowym

28-częściowy zestaw

Code		
05004021001	8004 A	1 x 1/4"x141,0
	8790 HMA	1 x 3/16"x23,0; 1 x 7/32"x23,0; 1 x 1/4"x23,0; 1 x 9/32"x23,0; 1 x 5/16"x23,0; 1 x 11/32"x23,0; 1 x 3/8"x23,0; 1 x 7/16"x23,0; 1 x 1/2"x23,0
	8794 LA	1 x 1/4"x150,0
	8794 A	1 x 1/4"x56,0
	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
	867/1 Z TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 5/32"x25; 1 x 3/16"x25; 1 x 7/32"x25; 1 x 1/4"x25

Nowość: wszystkie groty w zestawach zabezpieczono specjalną powłoką antykorozyjną gwarantującą długotrwałą ochronę



8100 SB 8 Grzechotka Zyklop Metal 3/8", z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym

29-częściowy zestaw

Code		
05004048001	8004 B	1 x 3/8"x222,0
	8790 HMB	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0
	8794 LB	1 x 3/8"x200,0
	8794 B	1 x 3/8"x76,0
	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
	867/1 Z TORX®	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25



8100 SC 8 Grzechotka Zyklop Metal 1/2", z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym

28-częściowy zestaw

Code		
05004078001	8004 C	1 x 1/2"x281,0
	8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
	8794 LC	1 x 1/2"x250,0
	8794 C	1 x 1/2"x52,0
	8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
	851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
	867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 27x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
	840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30

8100 SB 11 Grzechotka Zyklop Metal 3/8", z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie calowym

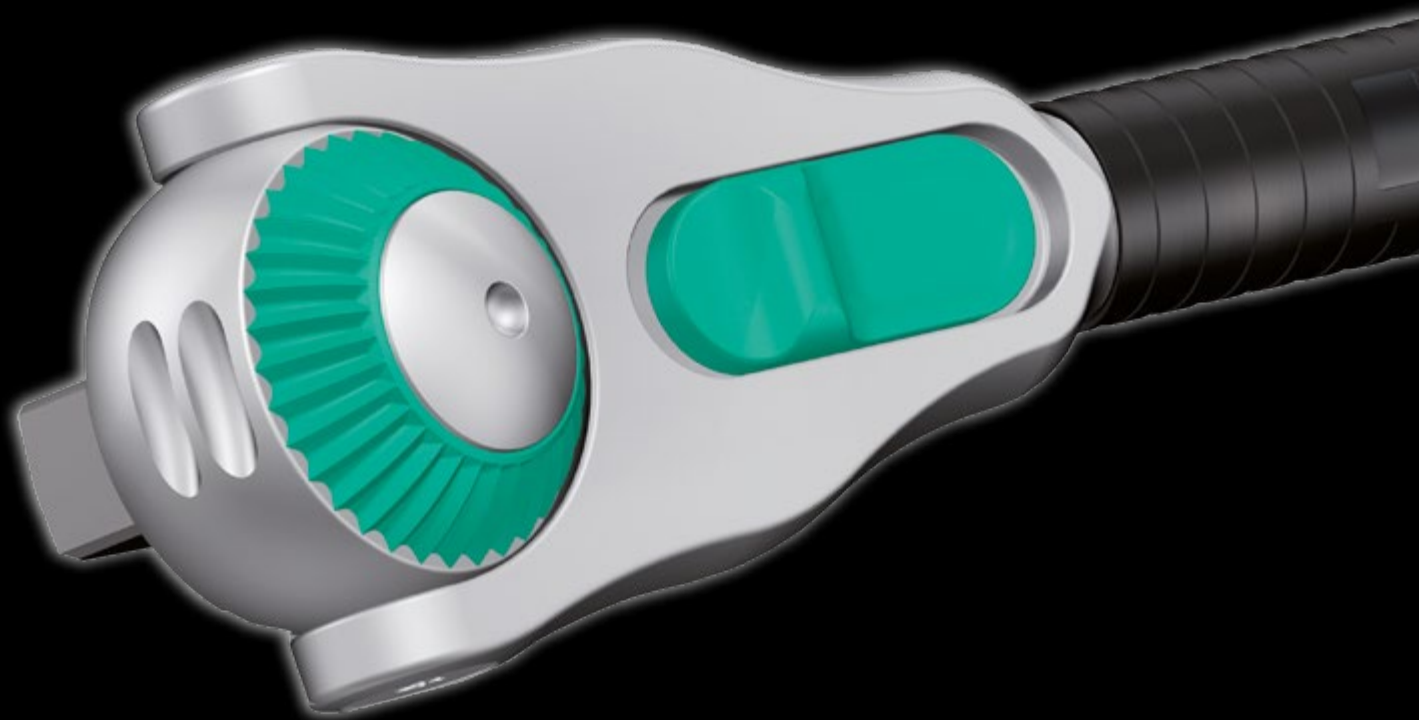
29-częściowy zestaw

Code		
05004051001	8004 B	1 x 3/8"x222,0
	8790 HMB	1 x 1/4"x29,0; 1 x 5/16"x29,0; 1 x 3/8"x29,0; 1 x 7/16"x29,0; 1 x 1/2"x29,0; 1 x 9/16"x29,0; 1 x 5/8"x30,0; 1 x 11/16"x30,0; 1 x 3/4"x30,0
	8794 LB	1 x 3/8"x200,0
	8794 B	1 x 3/8"x76,0
	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
	867/1 Z TORX®	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 5/32"x25; 1 x 3/16"x25; 1 x 7/32"x25; 1 x 1/4"x25; 1 x 5/16"x25

8100 SC 11 Grzechotka Zyklop Metal 1/2", z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie calowym

28-częściowy zestaw

Code		
05004081001	8004 C	1 x 1/2"x281,0
	8790 HMC	1 x 3/8"x37,0; 1 x 7/16"x37,0; 1 x 1/2"x37,0; 1 x 9/16"x37,0; 1 x 19/32"x37,0; 1 x 5/8"x37,0; 1 x 11/16"x37,0; 1 x 3/4"x37,0; 1 x 25/32"x37,0; 1 x 13/16"x37,0
	8794 LC	1 x 1/2"x250,0
	8794 C	1 x 1/2"x52,0
	8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
	851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
	867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 27x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
	840/2 Z	1 x 7/32"x30; 1 x 1/4"x30; 1 x 5/16"x30; 1 x 3/8"x30



Zyklop Speed

Grzechotki Zyklop to prawdziwi specjaliści od szybkiego montażu:

Odpowiedzią jest Zyklop! Niewiarygodnie szybka i niewiarygodnie elastyczna. Zyklop „6 w 1”. Grzechotka Wera Zyklop łączy w jednym narzędziu pięć typów grzechotek – dodatkowo grzechotka Zyklop może pracować także jako wkrętak.

1. Grzechotka z zębami o małej podziałce
2. Grzechotka z wychylną główką
3. Grzechotka kąтова
4. Grzechotka z blokowaniem nasadki
5. Grzechotka o dużej wytrzymałości

Przy ustawieniu w pozycji 0° i zaopatrzeniu w adapter i grot grzechotka służyć może jako standardowy wkrętak.



SPEED

możliwość
pracy z dużą
prędkością



FLEXIBLE
HEAD

wychylna
główka



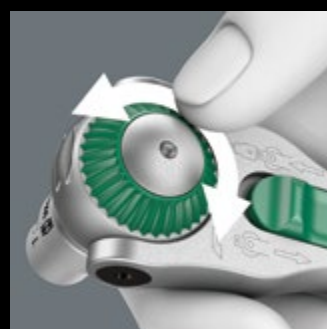
FINE
TOOTH

niewielki
kąt pracy



SWITCH

możliwość
zmiany
kierunku pracy



Produkty serii Zyklop Speed

8000 A Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 1/4"



				
Code		mm		
05003500001	1/4"	152.0		

8000 B Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 3/8"



				
Code		mm		
05003550001	3/8"	199.0		

8000 C Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 1/2"



				
Code		mm		
05003600001	1/2"	277.0		



Zestawy Zyklop Speed w etui tekstylnych



8100 SA 6 Grzechotka Zyklop Speed 1/4", w zestawie metrycznym

28-częściowy zestaw

Code		
05004016001	8000 A	1 x 1/4"x152,0
	8790 HMA	1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
	8794 LA	1 x 1/4"x150,0
	8794 A	1 x 1/4"x56,0
	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
	851/4 TZ PH	1 x PH 1x50; 1 x PH 2x50; 1 x PH 3x50
	855/4 TZ PZ	1 x PZ 1x50; 1 x PZ 2x50
	867/4 Z TORX®	1 x TX 10x50; 1 x TX 15x50; 1 x TX 20x50; 1 x TX 25x50; 1 x TX 27x50; 1 x TX 30x50
	840/4 Z Hex-Plus	1 x 3,0x50; 1 x 4,0x50; 1 x 5,0x50; 1 x 6,0x50



8100 SB 6 Grzechotka Zyklop Speed 3/8", w zestawie metrycznym

29-częściowy zestaw

Code		
05004046001	8000 B	1 x 3/8"x199,0
	8790 HMB	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0
	8794 LB	1 x 3/8"x200,0
	8794 B	1 x 3/8"x76,0
	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
	851/4 TZ PH	1 x PH 1x50; 1 x PH 2x50; 1 x PH 3x50
	855/4 TZ PZ	1 x PZ 1x50; 1 x PZ 2x50; 1 x PZ 3x50
	867/4 Z TORX®	1 x TX 20x50; 1 x TX 25x50; 1 x TX 27x50; 1 x TX 30x50; 1 x TX 40x50
	840/4 Z Hex-Plus	1 x 4,0x50; 1 x 5,0x50; 1 x 6,0x50; 1 x 8,0x50
	800/4 Z	1 x 1,0x5,5x50

8100 SA 9 Grzechotka Zyklop Speed 1/4", w zestawie calowym

28-częściowy zestaw

Code		
05004019001	8000 A	1 x 1/4"x152,0
	8790 HMA	1 x 3/16"x23,0; 1 x 7/32"x23,0; 1 x 1/4"x23,0; 1 x 9/32"x23,0; 1 x 5/16"x23,0; 1 x 11/32"x23,0; 1 x 3/8"x23,0; 1 x 7/16"x23,0; 1 x 1/2"x23,0
	8794 LA	1 x 1/4"x150,0
	8794 A	1 x 1/4"x56,0
	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
	851/4 TZ PH	1 x PH 1x50; 1 x PH 2x50; 1 x PH 3x50
	855/4 TZ PZ	1 x PZ 1x50; 1 x PZ 2x50
	867/4 Z TORX®	1 x TX 10x50; 1 x TX 15x50; 1 x TX 20x50; 1 x TX 25x50; 1 x TX 27x50; 1 x TX 30x50
	840/4 Z Hex-Plus	1 x 5/32"x50; 1 x 3/16"x50; 1 x 7/32"x50; 1 x 1/4"x50

8100 SB 9 Grzechotka Zyklop Speed 3/8", w zestawie calowym

29-częściowy zestaw

Code		
05004049001	8000 B	1 x 3/8"x199,0
	8790 HMB	1 x 1/4"x29,0; 1 x 5/16"x29,0; 1 x 3/8"x29,0; 1 x 7/16"x29,0; 1 x 1/2"x29,0; 1 x 9/16"x29,0; 1 x 5/8"x30,0; 1 x 11/16"x30,0; 1 x 3/4"x30,0
	8794 LB	1 x 3/8"x200,0
	8794 B	1 x 3/8"x76,0
	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
	851/4 TZ PH	1 x PH 1x50; 1 x PH 2x50; 1 x PH 3x50
	855/4 TZ PZ	1 x PZ 1x50; 1 x PZ 2x50; 1 x PZ 3x50
	867/4 Z TORX®	1 x TX 20x50; 1 x TX 25x50; 1 x TX 27x50; 1 x TX 30x50; 1 x TX 40x50
	840/4 Z Hex-Plus	1 x 3/16"x50; 1 x 7/32"x50; 1 x 1/4"x50; 1 x 5/16"x50
	800/4 Z	1 x 1,0x5,5x50



8100 SC 6 Grzechotka Zyklop Speed 1/2", w zestawie metrycznym

28-częściowy zestaw

Code		
05004076001	● 8000 C	1 x 1/2"x277,0
	● 8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
	● 8794 LC	1 x 1/2"x250,0
	● 8794 C	1 x 1/2"x52,0
	● 8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
	⊕ 851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
	⊕ 855/2 Z PZ	1 x PZ 2x32; 1 x PZ 3x32
	⊕ 867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35
	○ 840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30

8100 SC 9 Grzechotka Zyklop Speed 1/2", w zestawie calowym

28-częściowy zestaw

Code		
05004079001	● 8000 C	1 x 1/2"x277,0
	● 8790 HMC	1 x 3/8"x37,0; 1 x 7/16"x37,0; 1 x 1/2"x37,0; 1 x 9/16"x37,0; 1 x 19/32"x37,0; 1 x 5/8"x37,0; 1 x 11/16"x37,0; 1 x 3/4"x37,0; 1 x 25/32"x37,0; 1 x 13/16"x37,0
	● 8794 LC	1 x 1/2"x250,0
	● 8794 C	1 x 1/2"x52,0
	● 8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
	⊕ 851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
	⊕ 855/2 Z PZ	1 x PZ 2x32; 1 x PZ 3x32
	⊕ 867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35
	○ 840/2 Z	1 x 7/32"x30; 1 x 1/4"x30; 1 x 5/16"x30; 1 x 3/8"x30



Nowość: wszystkie groty w zestawach zabezpieczono specjalną powłoką antykorozyjną gwarantującą długotrwałą ochronę

Zestawy Zyklop Speed w stabilnych



8100 SA 1 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie metrycznym

18-częściowy zestaw

Code		
05003532001	8000 A	1 x 1/4"x152,0
	8789 A	1 x 1/4"x110,0
	8790 HMA	1 x 4,0x23,0; 1 x 4,5x23,0; 1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 9,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0; 1 x 14,0x23,0
	8794 LA	1 x 1/4"x150,0
	8794 SA	1 x 1/4"x75,0
	8795 A	1 x 1/4"x35,5

8100 SA 3 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie calowym

15-częściowy zestaw

Code		
05003534001	8000 A	1 x 1/4"x152,0
	8789 A	1 x 1/4"x110,0
	8790 HMA	1 x 3/16"x23,0; 1 x 7/32"x23,0; 1 x 1/4"x23,0; 1 x 9/32"x23,0; 1 x 5/16"x23,0; 1 x 11/32"x23,0; 1 x 3/8"x23,0; 1 x 7/16"x23,0; 1 x 1/2"x23,0; 1 x 9/16"x23,0
	8794 LA	1 x 1/4"x150,0
	8794 SA	1 x 1/4"x75,0
	8795 A	1 x 1/4"x35,5

Nowość: wszystkie groty w zestawach zabezpieczono specjalną powłoką antykorozyjną gwarantującą długotrwałą ochronę



8100 SA 2 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie metrycznym

42-częściowy zestaw

Code		
05003533001	8000 A	1 x 1/4"x152,0
	800/1 Z	1 x 0,6x4,5x25; 1 x 1,0x5,5x25; 1 x 1,2x8,0x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
	867/1 Z TORX® B0	1 x TX 8x25; 1 x TX 9x25; 1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
	8789 A	1 x 1/4"x110,0
	8790 HMA	1 x 4,0x23,0; 1 x 4,5x23,0; 1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 9,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0; 1 x 14,0x23,0
	8794 A	1 x 1/4"x56,0
	8795 A	1 x 1/4"x35,5
	8796 LA	1 x 1/4"x150,0
	8796 SA	1 x 1/4"x75,0

8100 SA 4 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie calowym

41-częściowy zestaw

Code		
05003535001	8000 A	1 x 1/4"x152,0
	800/1 Z	1 x 0,6x4,5x25; 1 x 1,0x5,5x25; 1 x 1,2x8,0x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 5/64"x25; 1 x 3/32"x25; 1 x 1/8"x25; 1 x 9/64"x25; 1 x 5/32"x25; 1 x 3/16"x25; 1 x 7/32"x25
	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
	867/1 Z TORX® B0	1 x TX 8x25; 1 x TX 9x25; 1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
	8789 A	1 x 1/4"x110,0
	8790 HMA	1 x 3/16"x23,0; 1 x 7/32"x23,0; 1 x 1/4"x23,0; 1 x 9/32"x23,0; 1 x 5/16"x23,0; 1 x 11/32"x23,0; 1 x 3/8"x23,0; 1 x 7/16"x23,0; 1 x 1/2"x23,0; 1 x 9/16"x23,0
	8794 A	1 x 1/4"x56,0
	8795 A	1 x 1/4"x35,5
	8796 LA	1 x 1/4"x150,0
	8796 SA	1 x 1/4"x75,0

walizkach metalowych



8100 SB 1 Grzechotka Zyklop Speed 3/8" w zestawie metrycznym

23-częściowy zestaw

Code		
05003593001	8000 B	1 x 3/8"x199.0
	8789 B	1 x 3/8"x165.0
	8790 HMB	1 x 6.0x29.0; 1 x 7.0x29.0; 1 x 8.0x29.0; 1 x 9.0x29.0; 1 x 10.0x29.0; 1 x 11.0x29.0; 1 x 12.0x29.0; 1 x 13.0x29.0; 1 x 14.0x29.0; 1 x 15.0x29.0; 1 x 16.0x30.0; 1 x 17.0x30.0; 1 x 18.0x30.0; 1 x 19.0x30.0; 1 x 20.0x30.0; 1 x 21.0x30.0; 1 x 22.0x30.0; 1 x 24.0x32.0
	8794 LB	1 x 3/8"x200.0
	8794 SB	1 x 3/8"x125.0
	8795 B	1 x 3/8"x50.0

8100 SB 3 Grzechotka Zyklop Speed 3/8" w zestawie calowym

17-częściowy zestaw

Code		
05003595001	8000 B	1 x 3/8"x199.0
	8789 B	1 x 3/8"x165.0
	8790 HMB	1 x 1/4"x29.0; 1 x 5/16"x29.0; 1 x 11/32"x29.0; 1 x 3/8"x29.0; 1 x 7/16"x29.0; 1 x 1/2"x29.0; 1 x 9/16"x29.0; 1 x 5/8"x30.0; 1 x 11/16"x30.0; 1 x 3/4"x30.0; 1 x 13/16"x30.0; 1 x 7/8"x30.0
	8794 LB	1 x 3/8"x200.0
	8794 SB	1 x 3/8"x125.0
	8795 B	1 x 3/8"x50.0



8100 SB 2 Grzechotka Zyklop Speed 3/8" w zestawie metrycznym

43-częściowy zestaw

Code		
05003594001	8000 B	1 x 3/8"x199.0
	800/1 Z	1 x 1.0x5.5x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3.0x25; 1 x 4.0x25; 1 x 5.0x25; 1 x 6.0x25; 1 x 8.0x25; 1 x 10.0x25
	851/1 Z PH	1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
	867/1 Z TORX® B0	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44.0
	8789 B	1 x 3/8"x165.0
	8790 HMB	1 x 6.0x29.0; 1 x 7.0x29.0; 1 x 8.0x29.0; 1 x 9.0x29.0; 1 x 10.0x29.0; 1 x 11.0x29.0; 1 x 12.0x29.0; 1 x 13.0x29.0; 1 x 14.0x29.0; 1 x 15.0x29.0; 1 x 16.0x30.0; 1 x 17.0x30.0; 1 x 18.0x30.0; 1 x 19.0x30.0; 1 x 20.0x30.0; 1 x 21.0x30.0; 1 x 22.0x30.0; 1 x 24.0x32.0
	8794 B	1 x 3/8"x76.0
	8795 B	1 x 3/8"x50.0
	8796 LB	1 x 3/8"x200.0
	8796 SB	1 x 3/8"x125.0

8100 SB 4 Grzechotka Zyklop Speed 3/8" w zestawie calowym

38-częściowy zestaw

Code		
05003596001	800/1 Z	1 x 1.0x5.5x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 5/64"x25; 1 x 3/32"x25; 1 x 1/8"x25; 1 x 9/64"x25; 1 x 5/32"x25; 1 x 3/16"x25; 1 x 7/32"x25
	851/1 Z PH	1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
	867/1 Z TORX® B0	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44.0
	8789 B	1 x 3/8"x165.0
	8790 HMB	1 x 1/4"x29.0; 1 x 5/16"x29.0; 1 x 11/32"x29.0; 1 x 3/8"x29.0; 1 x 7/16"x29.0; 1 x 1/2"x29.0; 1 x 9/16"x29.0; 1 x 5/8"x30.0; 1 x 11/16"x30.0; 1 x 3/4"x30.0; 1 x 13/16"x30.0; 1 x 7/8"x30.0
	8794 B	1 x 3/8"x76.0
	8795 B	1 x 3/8"x50.0
	8796 LB	1 x 3/8"x200.0
	8796 SB	1 x 3/8"x125.0



8100 SC 1 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie metrycznym

22-częściowy zestaw

Code		
05003644001	8000 C	1 x 1/2"x277.0
	8789 C	1 x 1/2"x250.0
	8790 HMC	1 x 10.0x37.0; 1 x 11.0x37.0; 1 x 12.0x37.0; 1 x 13.0x37.0; 1 x 14.0x37.0; 1 x 15.0x37.0; 1 x 16.0x37.0; 1 x 17.0x37.0; 1 x 18.0x37.0; 1 x 19.0x37.0; 1 x 20.0x37.0; 1 x 21.0x37.0; 1 x 22.0x37.0; 1 x 24.0x37.0; 1 x 27.0x40.0; 1 x 30.0x42.0; 1 x 32.0x42.0
	8794 LC	1 x 1/2"x250.0
	8794 SC	1 x 1/2"x125.0
	8795 C	1 x 1/2"x69.0

8100 SC 3 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie calowym

23-częściowy zestaw

Code		
05003646001	8000 C	1 x 1/2"x277.0
	8789 C	1 x 1/2"x250.0
	8790 HMC	1 x 3/8"x37.0; 1 x 7/16"x37.0; 1 x 1/2"x37.0; 1 x 9/16"x37.0; 1 x 19/32"x37.0; 1 x 5/8"x37.0; 1 x 11/16"x37.0; 1 x 3/4"x37.0; 1 x 25/32"x37.0; 1 x 13/16"x37.0; 1 x 7/8"x37.0; 1 x 15/16"x37.0; 1 x 31/32"x37.0; 1 x 1"x40.0; 1 x 1 1/16"x40.0; 1 x 1 1/8"x40.0; 1 x 1 3/16"x42.0; 1 x 1 1/4"x42.0
	8794 LC	1 x 1/2"x250.0
	8794 SC	1 x 1/2"x125.0
	8795 C	1 x 1/2"x69.0

Nowość: wszystkie groty w zestawach zabezpieczono specjalną powłoką antykorozyjną gwarantującą długotrwałą ochronę



8100 SC 2 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie metrycznym

37-częściowy zestaw

Code		
05003645001	8000 C	1 x 1/2"x277.0
	840/2 Z Hex-Plus	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30
	851/2 Z PH	1 x PH 3x32
	855/2 Z PZ	1 x PZ 3x32
	867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
	8784 C2	1 x 1/2"x5/16"x50.0
	8789 C	1 x 1/2"x250.0
	8790 HMC	1 x 10.0x37.0; 1 x 11.0x37.0; 1 x 12.0x37.0; 1 x 13.0x37.0; 1 x 14.0x37.0; 1 x 15.0x37.0; 1 x 16.0x37.0; 1 x 17.0x37.0; 1 x 18.0x37.0; 1 x 19.0x37.0; 1 x 20.0x37.0; 1 x 21.0x37.0; 1 x 22.0x37.0; 1 x 24.0x37.0; 1 x 27.0x40.0; 1 x 30.0x42.0; 1 x 32.0x42.0
	8794 C	1 x 1/2"x52.0
	8795 C	1 x 1/2"x69.0
	8796 LC	1 x 1/2"x250.0
	8796 SC	1 x 1/2"x125.0

8100 SC 4 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie calowym

38-częściowy zestaw

Code		
05003647001	8000 C	1 x 1/2"x277.0
	840/2 Z Hex-Plus	1 x 7/32"x30; 1 x 1/4"x30; 1 x 5/16"x30; 1 x 3/8"x30
	851/2 Z PH	1 x PH 3x32
	855/2 Z PZ	1 x PZ 3x32
	867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
	8784 C2	1 x 1/2"x5/16"x50.0
	8789 C	1 x 1/2"x250.0
	8790 HMC	1 x 3/8"x37.0; 1 x 7/16"x37.0; 1 x 1/2"x37.0; 1 x 9/16"x37.0; 1 x 19/32"x37.0; 1 x 5/8"x37.0; 1 x 11/16"x37.0; 1 x 3/4"x37.0; 1 x 25/32"x37.0; 1 x 13/16"x37.0; 1 x 7/8"x37.0; 1 x 15/16"x37.0; 1 x 31/32"x37.0; 1 x 1"x40.0; 1 x 1 1/16"x40.0; 1 x 1 1/8"x40.0; 1 x 1 3/16"x42.0; 1 x 1 1/4"x42.0
	8794 C	1 x 1/2"x52.0
	8795 C	1 x 1/2"x69.0
	8796 LC	1 x 1/2"x250.0
	8796 SC	1 x 1/2"x125.0



8100 SA/SC 2 Grzechotka Zyklop Speed ¼" + ½" w zestawie metrycznym

43-częściowy zestaw

Code		
05160785001	○ 8000 A 1 x 1/4"x152,0 ○ 8000 C 1 x 1/2"x277,0 ● 816 R 1 x 1/4"x119,0 ⊖ 800/4 Z 1 x 1,0x5,5x89 ○ 840/4 Z Hex-Plus 1 x 3,0x89; 1 x 4,0x89; 1 x 5,0x89; 1 x 6,0x89 ⊕ 851/4 Z PH 1 x PH 1x89; 1 x PH 2x89; 1 x PH 3x89 ⊕ 855/4 Z PZ 1 x PZ 1x89; 1 x PZ 2x89; 1 x PZ 3x89 ⊕ 867/4 Z TORX® B0 1 x TX 10x89; 1 x TX 15x89; 1 x TX 20x89; 1 x TX 25x89; 1 x TX 30x89 ● 8784 A1 1 x 1/4"x1/4"x37,0 ● 8790 HMA ¼" 1 x 4,0x23,0; 1 x 4,5x23,0; 1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 9,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0 ● 8790 HMC ½" 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0; 1 x 21,0x37,0; 1 x 22,0x37,0; 1 x 24,0x37,0 ⊖ 8796 LC 1 x 1/2"x250,0 ⊖ 8796 LA 1 x 1/4"x150,0	

Zyklop Mini

Klucz z grzechotką



**zwarta
konstrukcja**



**niewielki
kąt pracy**



**przełącznik
zmiany
kierunku pracy**



**obrotowy pierścień
pozwalający na
sprawną pracę**



**niewiarygodnie
wytrzymała
(>65 Nm)**



**kompaktowe
zestawy**





8001 A Zyklop Mini klucz z grzechotką, 1/4"

2-częściowy zestaw

Code		
05073230001	8001 A	1 x 1/4"x87,0
	870/1	1 x 1/4"x1/4"x25,0



Bit-Check BR 30 Universal + 8001 A 1/4"

31-częściowy zestaw

Code		
05073640001	8001 A	1 x 1/4"x87,0
	889/4/1 K	1 x 1/4"x50,0
	870/1	1 x 1/4"x1/4"x25,0
	800/1 TZ	1 x 1,0x5,5x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25
	851/1 TZ PH	2 x PH 1x25; 3 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 TZ PZ	1 x PZ 1x25; 3 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
	867/1 TZ TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	867/1 Z TORX® B0	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25



Tool-Check 1

38-częściowy zestaw

Code		
05073220001	8001 A	1 x 1/4"x87,0
	870/1	1 x 1/4"x25
	889/4/1 K	1 x 1/4"x50
	851/1 TZ PH	2 x PH 1x25; 3 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 TH PZ	1 x PZ 1x25; 3 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
	867/1 TZ TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	867/1 Z TORX® B0	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25
	800/1 TZ	1 x 1,0x5,5x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25
	8790 HMA	1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0



Tool-Check PLUS

39-częściowy zestaw

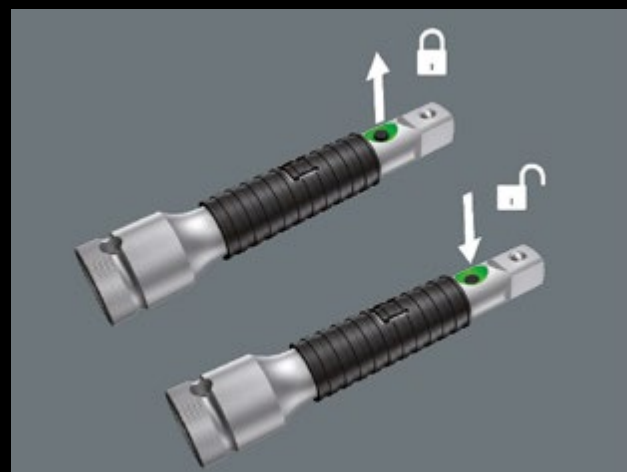
Code		
05056490001	8001 A	1 x 1/4"x87,0
	813	1 x 1/4"x78
	889/4/1 K	1 x 1/4"x50
	870/1	1 x 1/4"x25
	8790 HMA	1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
	851/1 TZ PH	2 x PH 1x25; 3 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
	855/1 TH PZ	1 x PZ 1x25; 3 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
	867/1 TZ TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
	867/1 Z TORX® B0	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25
	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25
	800/1 TZ	1 x 1,0x5,5x25



Wypożyczenie do grzechotek Zyklop 1/4"

Flexible-Lock

Kiedy system jest włączony klucze nasadowe i inne narzędzia są na stałe zamocowane na przedłużaczu. Zwolnienie blokady systemu powoduje powrót do szybkiej wymiany końcówek roboczych.



8790 HMA Klucz nasadowy Zyklop, 1/4"



Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05003501001	4.0		23.0	6.9	13.0	10.0
05003502001	4.5		23.0	7.5	13.0	10.0
05003503001	5.0		23.0	8.2	13.0	10.0
05003504001	5.5		23.0	8.8	13.0	10.0
05003505001	6.0		23.0	9.4	13.0	10.0
05003506001	7.0		23.0	11.0	13.0	10.0
05003507001	8.0		23.0	12.0	13.0	10.0
05003508001	9.0		23.0	13.0	14.0	10.0
05003509001	10.0		23.0	14.5	14.5	-
05003510001	11.0		23.0	16.0	15.0	13.0
05003511001	12.0		23.0	17.0	16.0	13.0
05003512001	13.0		23.0	18.0	17.0	13.0
05003513001	14.0		23.0	20.0	18.0	13.0
05003514001		3/16"	23.0	7.5	13.0	10.0
05003515001		7/32"	23.0	8.8	13.0	10.0
05003516001		1/4"	23.0	11.0	13.0	10.0
05003517001		9/32"	23.0	11.0	13.0	10.0
05003518001		5/16"	23.0	12.0	13.0	10.0
05003519001		11/32"	23.0	13.0	14.0	10.0
05003520001		3/8"	23.0	14.5	14.5	-
05003521001		7/16"	23.0	16.0	15.0	13.0
05003522001		1/2"	23.0	18.0	17.0	13.0
05003523001		9/16"	23.0	20.0	18.0	13.0



8796 SA Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, 1/4"

Code	mm
05003530001	75.0



8796 LA Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, 1/4"

Code	mm
05003531001	150.0



8789 A Pokrętko przesuwne Zyklop typu T, 1/4"

Code	mm
05003524001	110.0



8795 A Przegub Zyklop uniwersalny (Cardana), 1/4"

Code	mm
05003528001	35.5



8794 SA Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, 1/4"

Code	mm
05003525001	75.0



8794 A Przedłużacz wahlwy Zyklop, 1/4"

Code	mm
05003527001	56.0



8794 LA Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 1/4"

Code	mm
05003526001	150.0



8784 A1 Adapter Zyklop, 1/4"

Code	mm
05003529001	37.0

Wyposażenie do grzechotek

Zyklop 3/8"



8790 HMB Klucz nasadowy Zyklop, 3/8"

Code	mm	mm	mm	mm	mm
05003551001	6.0	29.0	10.5	13.0	18.0
05003552001	7.0	29.0	11.0	13.0	18.0
05003553001	8.0	29.0	12.2	13.0	18.0
05003554001	9.0	29.0	13.5	13.0	18.0
05003555001	10.0	29.0	14.5	13.0	18.0
05003556001	11.0	29.0	16.0	13.0	18.0
05003557001	12.0	29.0	17.0	13.0	18.0
05003558001	13.0	29.0	18.5	14.0	20.0
05003559001	14.0	29.0	19.5	14.5	22.0
05003560001	15.0	29.0	21.0	15.0	24.0
05003561001	16.0	30.0	22.0	16.0	24.0
05003562001	17.0	30.0	23.5	17.0	24.0
05003563001	18.0	30.0	24.5	18.0	24.0
05003564001	19.0	30.0	26.0	13.0	24.0
05003565001	20.0	30.0	28.0	13.0	25.0
05003566001	21.0	30.0	28.0	13.0	25.0
05003567001	22.0	30.0	32.0	13.0	25.0
05003568001	24.0	32.0	32.0	13.0	25.0
05003569001	1/4"	29.0	11.0	18.0	12.0
05003570001	5/16"	29.0	12.2	18.0	12.0
05003571001	11/32"	29.0	13.5	18.0	12.0
05003572001	3/8"	29.0	14.5	18.0	12.0
05003573001	7/16"	29.0	16.0	18.0	12.0
05003574001	1/2"	29.0	18.5	20.0	12.0
05003575001	9/16"	29.0	19.5	22.0	12.0
05003576001	5/8"	30.0	22.0	24.0	12.0
05003577001	11/16"	30.0	23.0	24.0	18.0
05003578001	3/4"	30.0	26.0	24.0	18.0
05003579001	13/16"	30.0	28.0	25.0	18.0
05003580001	7/8"	30.0	32.0	25.0	18.0

Klucze nasadowe mogą być używane zarówno do mocowania manualnego, jak i maszynowego (za wyjątkiem maszyn udarowych). Nie trzeba przez to używać podczas pracy dwóch zestawów kluczy, co znacząco ułatwia logistykę i sam proces mocowania.



8796 SB Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, 3/8"

Code	mm
05003591001	125.0



8796 LB Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, 3/8"

Code	mm
05003592001	200.0



8789 B Pokrętło przesuwne Zyklop typu T, $\frac{3}{8}$ "

Code			mm
05003581001	$\frac{3}{8}$ "	165.0	



8795 B Przegub Zyklop uniwersalny (Cardana), $\frac{3}{8}$ "

Code			mm
05003585001	$\frac{3}{8}$ "	50.0	



8794 SB Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, $\frac{3}{8}$ "

Code			mm
05003582001	$\frac{3}{8}$ "	125.0	



8794 B Przedłużacz wahliwy Zyklop, $\frac{3}{8}$ "

Code			mm
05003584001	$\frac{3}{8}$ "	76.0	



8794 LB Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, $\frac{3}{8}$ "

Code			mm
05003583001	$\frac{3}{8}$ "	200.0	



8784 B1 Adapter Zyklop, $\frac{3}{8}$ "

Code				mm
05003590001	$\frac{1}{4}$ "	$\frac{3}{8}$ "	44.0	

Wypożyczenie do grzechotek Zyklop 1/2"



**8790 HMC Klucz
nasadowy Zyklop, 1/2"**

Code	mm		mm	mm	mm	mm
05003601001	10.0		37.0	15.5	24.0	17.0
05003602001	11.0		37.0	16.5	24.0	17.0
05003603001	12.0		37.0	17.5	24.0	17.0
05003604001	13.0		37.0	19.0	24.0	17.0
05003605001	14.0		37.0	20.0	24.0	17.0
05003606001	15.0		37.0	21.0	24.0	17.0
05003607001	16.0		37.0	22.5	24.0	17.0
05003608001	17.0		37.0	24.0	26.0	17.0
05003609001	18.0		37.0	25.0	26.0	17.0
05003610001	19.0		37.0	26.5	26.0	20.0
05003611001	20.0		37.0	28.0	26.0	20.0
05003612001	21.0		37.0	29.0	26.0	20.0
05003613001	22.0		37.0	30.5	26.0	20.0
05003614001	24.0		37.0	33.0	28.0	20.0
05003615001	27.0		40.0	36.5	32.0	23.0
05003616001	30.0		42.0	40.0	34.0	25.0
05003617001	32.0		42.0	42.0	36.0	25.0
05003618001		3/8"	37.0	15.5	24.0	17.0
05003619001		7/16"	37.0	16.5	24.0	17.0
05003620001		1/2"	37.0	19.0	24.0	17.0
05003621001		9/16"	37.0	20.0	24.0	17.0
05003622001		19/32"	37.0	21.0	24.0	17.0
05003623001		5/8"	37.0	22.5	24.0	17.0
05003624001		11/16"	37.0	25.5	26.0	17.0
05003625001		3/4"	37.0	26.5	26.0	20.0
05003626001		25/32"	37.0	28.0	26.0	20.0
05003627001		13/16"	37.0	29.0	26.0	20.0
05003628001		7/8"	37.0	30.5	26.0	20.0
05003629001		15/16"	37.0	33.0	28.0	20.0
05003630001		31/32"	37.0	33.0	28.0	20.0
05003631001		1"	40.0	36.5	32.0	23.0
05003632001		1 1/16"	40.0	36.5	32.0	23.0
05003633001		1 1/8"	40.0	40.0	34.0	23.0
05003634001		1 3/16"	42.0	40.0	34.0	25.0
05003635001		1 1/4"	42.0	42.0	36.0	25.0

Przedłużacz wchliwy pozwala na wychylenie klucza nasadowego do 15° w każdą ze stron. Oznacza to precyzyjną i sprawną pracę nawet w ograniczonych i trudno dostępnych przestrzeniach montażowych.



8796 SC Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, 1/2"

Code		mm	
05003642001	1/2"	125.0	



8796 LC Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, 1/2"

Code		mm	
05003643001	1/2"	250.0	



8789 C Pokrętło przesuwne Zyklop typu T, 1/2"

Code			mm
05003638001	1/2"		250.0



8795 C Przegub Zyklop uniwersalny (Cardana), 1/2"

Code			mm
05003640001	1/2"		69.0



8794 SC Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, 1/2"

Code			mm
05003637001	1/2"		125.0



8794 C Przedłużacz wahliwy Zyklop, 1/2"

Code			mm
05003639001	1/2"		52.0



8794 LC Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 1/2"

Code			mm
05003638001	1/2"		250.0



8784 C2 Adapter Zyklop, 1/2", 5/16"

Code			mm
05003641001	5/16"	1/2"	50.0

Koloss

Ta grzechotka to twarda sztuka!



możliwość użycia
jako młotka



przekładanym
zabierakiem



Podwójny mecha-
nizm zapadkowy



Często zdarza się, że grzechotka używana jest niewłaściwie jako młotek, szczególnie wówczas, gdy na wykonanie pracy nie ma dużo czasu. Powoduje to jednak uszkodzenie głowki grzechotki i po krótkim czasie grzechotka nie nadaje się już do użytku. Rozwiązaniem tego problemu jest Koloss – grzechotka firmy Wera, którą można używać również jako młotka. Koloss to dwukierunkowa grzechotka o dużej wytrzymałości, która pozwala na przenoszenie momentu obrotowego do 600 Nm. Podwójny mechanizm zapadkowy i minimalny kąt pracy wynoszący 6° umożliwiają precyzyjną i sprawną pracę nawet w trudno dostępnych przestrzeniach montażowych. A co najlepsze: mechanizmu grzechotki nie uszkodzi żadne uderzenie.



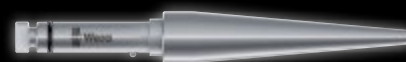
8002 C Grzechotka Koloss, 1/2"

Code		
05073232001		8002 C 1 x 1/2"x341,0
		8782 C 1 x nakładka gumowa
		Etui na pasek 1 x



8780 C Przedłużacz Koloss

Code	mm
05003695001	341,0



8781 C Sworzeń centrujący Koloss

Code	mm	mm	mm
05003696001	135,0	85,0	5,3-18,0



8002 C Grzechotka Koloss 1/2" all inclusive Set SB

Code		
05133862001		8002 C 1 x 1/2"x341,0
		8782 C 1 x nakładka gumowa
		8780 C 1 x Przedłużacz
		Wypinacz 1 x
		Etui na pasek 1 x



8782 C Zestaw nakładek gumowych Koloss

Code		
05003697001	8782 C	2 x 50,0x50,0



Wera Werk · Germany
Korzerter Straße 21–25
D-42349 Wuppertal

Phone: +49 (0)2 02/40 45-322
Fax: +49 (0)2 02/40 36 34
E-Mail: info@wera.de

www.wera.de