

SHOCKWAVE IMPACT DUTY



Końcówki wkrętakowe Shockwave Impact Duty™

IMPACT

Shockwave Impact Duty™ to linia akcesoriów nie tylko idealna do ciężkich zastosowań udarowych, ale pełny system rozwiązań dla potrzeb wiercenia i mocowania.

Geometria Shock Zone - zaprojektowana tak, by była elastyczna.

Geometria Shock Zone zmniejsza naprężenie na końcówce, dzięki czemu jest bardziej odporna na złamanie. Połączenie konstrukcji Shock Zone oraz specjalnej obróbki cieplnej pochłania udary i pozwala aby bit zgiął się podobnie jak sprężyna.

Kuta i prasowana główka bita zapewnia najlepsze dopasowanie do łba śruby, bez przeskoków i zdzierania go, co wydłuża okres trwałości.

Stal opracowana na życzenie - Milwaukee® niestandardowy skład metalu sprawia, że bity Shockwave są bardziej odporne na wstrząsy przy uderzeniu.



A) 25 mm 1/4" Hex - DIN 3126 - C 6.3
B) 50 mm 1/4" Hex - DIN 3126 - E 6.3
C) 90 mm 1/4" Hex - DIN 3126 - E 6.3

	Typ	Długość całkowita A (mm)	Opakowanie	Ilość w opakowaniu	Min. ilość zamówienia	Numer Artykułu	Kod EAN	Sugerowana cena netto zł
	PH 1	25	①	2	1	4932430850	4002395385126	6,00
		90	①	1	1	4932430851	4002395385133	6,30
	PH 2	25	①	2	1	4932430852	4002395385140	6,00
		25	②	25	10	4932430853	4002395385157	45,00
		50	①	1	1	4932430854	4002395385164	5,24
		50	②	10	10	4932430855	4002395385171	37,00
90	①	1	1	4932430856	4002395385188	6,29		
PH 3	25	①	2	1	4932430857	4002395385195	6,00	
	50	①	1	1	4932430858	4002395385201	5,24	
	90	①	1	1	4932430859	4002395385218	6,29	
	PZ 1	25	①	2	1	4932430860	4002395385225	6,00
		25	②	25	10	4932430861	4002395385232	45,00
		90	①	1	1	4932430862	4002395385249	6,29
	PZ 2	25	①	2	1	4932430863	4002395385256	6,00
		25	②	25	10	4932430864	4002395385263	45,00
		50	①	1	1	4932430865	4002395385270	5,24
		50	②	10	10	4932430866	4002395385287	37,00
		90	①	1	1	4932430867	4002395385294	6,29
	PZ 3	25	①	2	1	4932430868	4002395385300	6,00
		25	②	25	10	4932430869	4002395385317	45,00
		50	①	1	1	4932430870	4002395385324	5,24

Przy zamówieniu mniejszym niż wymagane minimum produkt dostarczany jest bez kartonowego ekspozytora.

① Blister



② Opakowanie z tworzywa sztucznego



Display



Przy zamówieniu 10 szt opakowań ② - dodawany jest display

	Typ	Długość całkowita A (mm)	Opakowanie	Ilość w opakowaniu	Min. ilość zamówienia	Numer Artykułu	Kod EAN	Sugerowana cena netto zł	
	TX 10	25	①	2	1	4932430871	4002395385331	6,00	
		TX 15	25	①	2	1	4932430872	4002395385348	6,00
			50	①	1	1	4932451286	4002395157440	5,24
	TX 20	25	②	25	10	4932430873	4002395385355	45,00	
		25	①	2	1	4932430874	4002395385362	6,00	
		25	②	25	10	4932430875	4002395385379	45,00	
		50	①	1	1	4932430876	4002395385386	5,24	
		50	②	10	10	4932430877	4002395385393	37,00	
		90	①	1	1	4932430878	4002395385409	6,29	
	TX 25	25	①	2	1	4932430879	4002395385416	6,00	
		25	②	25	10	4932430880	4002395385423	45,00	
		50	①	1	1	4932430881	4002395385430	5,24	
		50	②	10	10	4932430882	4002395385447	37,00	
		90	①	1	1	4932430883	4002395385454	6,29	
	TX 27	25	①	2	1	4932430884	4002395385461	6,00	
	TX 30	25	①	2	1	4932430885	4002395385478	6,00	
		25	②	25	10	4932430886	4002395385485	45,00	
		50	①	1	1	4932430887	4002395385492	5,24	
	TX 40	25	①	2	1	4932430888	4002395385508	6,00	
		25	②	25	10	4932430889	4002395385515	45,00	
50		①	1	1	4932430890	4002395385522	5,24		
TX 50	25	①	2	1	4932430891	4002395385539	6,00		
	25	②	25	10	4932430892	4002395385546	45,00		
	Hex 2.5 mm	25	①	2	1	4932430893	4002395385553	6,00	
	Hex 3 mm	25	①	2	1	4932430894	4002395385560	6,00	
	Hex 4 mm	25	①	2	1	4932430895	4002395385577	6,00	
	Hex 5 mm	25	①	2	1	4932430896	4002395385584	6,00	
	Hex 6 mm	25	①	2	1	4932430897	4002395385591	7,00	
	Hex 8 mm	25	①	2	1	4932430898	4002395385607	8,00	
	Hex 10 mm	25	①	2	1	4932430899	4002395385614	10,00	
	Hex 12 mm	25	①	2	1	4932430900	4002395385621	12,00	
	SL 0.6 x 4.5	25	①	2	1	4932430901	4002395385638	6,00	
	SL 0.8 x 5.5	25	①	2	1	4932430902	4002395385645	6,00	
	SL 1.2 x 6.5	25	①	2	1	4932430903	4002395385652	6,00	

Przy zamówieniu mniejszym niż wymagane minimum produkt dostarczany jest bez kartonowego ekspozytora.

① Blister



② Opakowanie z tworzywa sztucznego



Display



Przy zamówieniu 10 szt -
dodawany jest display

SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

Zestawy Shockwave Impact Duty™

Opis	Ilość w opakowaniu	Min. ilość zamówienia	Numer Artykułu	Kod EAN	Sugerowana cena netto zł
<p>Zestaw 15 sztuk w krążkach Shockwave. Dostępny tylko jako display.</p>					
<p>① Długość 15 x 25 mm: 1 x PH1 / 2 x PH2. 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3. 1 x TX10 / 2 x TX15 / 2 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 1 magnetyczny uchwyt bitów o długości 60 mm.</p>	15	10	4932430904	4002395385669	45,00
<p>Zestaw bitów do wkrętarki i końcówek nasadowych Shockwave - 33 elementy</p> <p>Shockwave Impact Duty™ bity do wkrętarki: 24 x 25 mm dł. 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 2 x PZ1 / 3 x PZ2 / 2 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40 / 1 x TX50. 5 x 50 mm dł. 1 x PH2 / 1 x PZ2, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25. 3 x Shockwave Impact Duty™ magnetyczne końcówki nasadowe: 48 mm dł. 1 x Hex 7 mm / 1 x Hex 8 mm / 1 x Hex 10 mm. 1 x uchwyt magnetyczny do końcówek 60 mm dł.</p>					
<p>②</p>	33	1	4932430905	4002395385676	99,00



Zestawy Shockwave Impact Duty™

NOWOŚĆ

Opis	Ilość w opakowaniu	Min. ilość zamówienia	Numer Artykułu	Kod EAN	Sugerowana cena netto zł
<p>Zestaw wiertel i bitów - 48szt.</p> <p>Zawartość: Bity Shockwave Impact Duty™: Długość 25 mm 2 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3 2 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3 3 x TX10 / 3 x TX15 / 3 x TX20 / 3 x TX25 / 3 x TX30 / 1 x TX40 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm 1 x SL 0,6 x 4,5 / 1 x SL 0,8 x 5,5 / 1 x SL 1,2 x 6,5 Długość 50 mm 1 x PH1 / 1 x PH2 1 x PZ1 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX 25 / 1 x TX30 Długość 90 mm 1 x PZ2 1 x TX20 / 1 x TX25 1 x uchwyt magnetyczny długość 60 mm Wiertła Shockwave Impact Duty ¼" Hex Ø 3 / 4 / 5 / 6 mm</p>	48	6	4932430906	4002395385683	119,00
<p>Zestaw bitów - 56 szt.</p> <p>Zawartość: Bity Shockwave Impact Duty™: Długość 25 mm 2 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3 3 x PZ1 / 4 x PZ2 / 2 x PZ3 3 x TX10 / 3 x TX15 / 4 x TX20 / 4 x TX25 / 4 x TX30 / 3 x TX40 / 2 x TX50 2 x Hex 4 mm / 2 x Hex 5 mm 2 x SL 0,6 x 4,5 / 2 x SL 0,8 x 5,5 / 2 x SL 1,2 x 6,5 Długość 50 mm 1 x PH2 1 x PZ1 / 1 x PZ2 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX 25 1 x uchwyt magnetyczny długość 60 mm</p>	56	6	4932430907	4002395385690	104,00
<p>Zestaw wiertel, nasadek i bitów - 40szt.</p> <p>Zawartość: Bity Shockwave Impact Duty™: Długość 25 mm 1 x PH1 / 2 x PH2 1 x PZ1 / 3 x PZ2 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40 / 1 x TX50 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm 1 x SL 0,6 x 4,5 / 1 x SL 0,8 x 5,5 / 1 x SL 1,2 x 6,5 Długość 50 mm 1 x PH2 1 x PZ1 / 1 x PZ2 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX 25 / 1 x TX30 1 x uchwyt magnetyczny długość 60 mm 1 x uchwyt magnetyczny długość 152 mm Wiertła Shockwave Impact Duty™ ¼": Ø 3 / 4 / 5 mm Nasadki Shockwave Impact Duty Długość 48 mm 1 x Hex 8 mm / 1 x Hex 10 mm 6 6 430582 382439 110,52 Minimalna zamawiana ilość = 6 szt. Zamówienia > 6 szt.</p>	40	6	4932430908	4002395385706	133,00



①



②



③



SHOCKWAVE IMPACT DUTY

Kasety bitów Drive Guide Shockwave Impact Duty™

- Smukły, kieszonkowy wzór. Smukły, kieszonkowy wzór.
- Uchwyt końcówki wkrętakowej Drive Guide z przedłużalną tuleją bezpiecznie utrzyma długie śruby. Długość całkowita do 110 mm.
- Rączka do bezpośredniego chwytu bitów.
- Ściąganie izolacji z przewodów metalowych Ø 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,5 mm².
- Tworzenie pętli z przewodu nawet do 5 mm².



Opis	Długość całkowita A (mm)	Ilość w opakowaniu	Min. ilość zamówienia	Numer Artykułu	Kod EAN	Sugerowana cena netto zł
------	--------------------------	--------------------	-----------------------	----------------	---------	--------------------------

Display.

1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX20 / 1 x TX25, 1 x SL 0.6 x 4,5 mm / 1 x SL 0,8 x 5.5 mm, 1 x Hex 4 / 1 x Hex 5, 1 x uchwyt bitów „drive guide“ o dł. 76 mm.	25	12	10	4932430909	4002395385713	54,00
--	----	----	----	------------	---------------	-------

①



Display.

1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 2 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40, 1 x uchwyt bitów „drive guide“ o dł. 76 mm.	25	12	10	4932430910	4002395385720	54,00
---	----	----	----	------------	---------------	-------

②



Display

2 x TX10 / 3 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40, 1 x uchwyt bitów „drive guide“ o dł. 76 mm.	25	12	10	4932430911	4002395385737	54,00
--	----	----	----	------------	---------------	-------

③





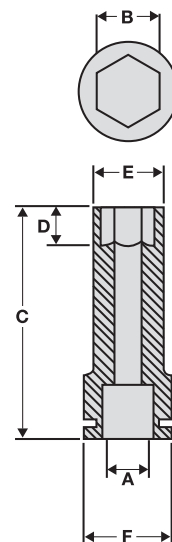
Nasadki 1/2"

- Odpowiednio wytrzymała, wysokiej jakości stal stopowa (chromowo-molibdenowa) zapewnia maksymalną wytrzymałość i trwałość.
- Najlepsze dopasowanie dzięki 6 punktom chwytowym.
- Wgłębione narożniki pozwalają aby moment obrotowy był przenoszony po płaskich elementach nasadki, i nie wytwarzał obciążenia w punktach lub narożnikach.
- Konstrukcja z cienkimi ścianami umożliwia dotarcie do trudno dostępnych miejsc.
- Długość ścian nasadki zapewnia odstęp w przypadku wystających śrub.
- Laserowo wytrawiony rozmiar dla łatwej identyfikacji - nie zetrze się.

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Ilość w opakowaniu	Numer Artykułu	Kod EAN	Sugerowana cena netto zł
1/2" kwadratowy	8	78	12	15	21.8	1	4932352847	4002395375059	25,15
1/2" kwadratowy	10	78	12	17	21.8	1	4932352848	4002395375066	25,15
1/2" kwadratowy	11	78	12	18	21.8	1	4932352849	4002395375073	25,15
1/2" kwadratowy	12	78	12	19	21.8	1	4932352850	4002395375080	25,15
1/2" kwadratowy	13	78	12	20	23.8	1	4932352851	4002395375097	27,53
1/2" kwadratowy	14	78	15	22	23.8	1	4932352852	4002395375103	27,53
1/2" kwadratowy	16	78	15	23.8	23.8	1	4932352853	4002395375110	27,53
1/2" kwadratowy	17	78	18	25.8	25.8	1	4932352854	4002395375127	27,53
1/2" kwadratowy	19	78	21	27.8	27.8	1	4932352855	4002395375134	29,94
1/2" kwadratowy	21	78	24	29.8	29.8	1	4932352856	4002395375141	29,94
1/2" kwadratowy	24	78	24	33.8	33.8	1	4932352857	4002395375158	37,11
1/2" kwadratowy	27	78	24	37.8	37.8	1	4932352858	4002395375165	43,11
1/2" kwadratowy	30	78	24	41.8	38	1	4932352859	4002395375172	49,10
1/2" kwadratowy	32	78	24	43.8	38	1	4932352860	4002395375189	53,86

① Zestaw nasadek 1/2" 10 sztukowy Shockwave Impact Duty™.

Zawiera: 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 19 / 21 mm. 10 4932352861 4002395375196 282,80



Zestawy nasadek 1/4"

Opis	Ilość w opakowaniu	Numer Artykułu	Kod EAN	Sugerowana cena netto zł
------	--------------------	----------------	---------	--------------------------

Zestaw nasadek 1/4" Shockwave Impact Duty™ 20 sztukowy.

① 12 nasadek 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 mm, łączna długość 50 mm. 6 końcówek wkrętakowych o długości 25 mm: PH 2, PZ 2, TX 15, TX 20, TX 25, TX 30. 1 adapter nasadki 1/4" sześciokąt na 1/4" kwadrat. 1 adapter bity 1/4" kwadrat (F) na 1/4" sześciokąt. Uchwyt magnetyczny bitów do końcówek wkrętakowych. 20 4932352862 4002395375202 282,80

A	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
1/4"	4	50	3	7.7	12.8
1/4"	4.5	50	3.5	8	12.8
1/4"	5	50	4	8.8	12.8
1/4"	5.5	50	4.5	9.5	12.8
1/4"	6	50	6	9.8	12.8
1/4"	7	50	6	11.4	12.8
1/4"	8	50	7.5	12.5	12.8
1/4"	9	50	7.5	13.8	13.8
1/4"	10	50	9	14.3	14.3
1/4"	11	50	11	16.8	16.8
1/4"	12	50	12	17.8	17.8
1/4"	13	50	12	18.8	18.8

