

Walizka narzędziowa VDE 1000 V

walizka z tworzywa, z pętelkami na narzędzia, z narzędziami nasadowymi z wtykiem 3/8". Zawartość:

- grzechotka 3/8"
- przedłużka 125 mm 3/8"
- przedłużka 250 mm 3/8"
- klucz z poprzeczną rękojeścią 3/8"
- 8 końcówek 3/8" (10, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24 mm)
- 3 końcówki do śrub z sześciokątem wewnętrznym 3/8", 5, 6, 8 mm
- 1 ogranicznik dynamometryczny (wybór pomiędzy 12 do 25 Nm)
- 1 śrubokręt 3,5 x 100 mm



⚡ 1000 V IEC 60900:2004

z systemem blokującym



Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
22 01 47	17-elementów	3/8"	3200

Walizka narzędziowa "Real" 1000 V

Walizka z tworzywa z wyściółką z tworzywa, z 20 narzędziami bezpiecznymi. Zawartość:

- Kombineerki 200 mm
- szczypce do cięcia drutu 180 mm
- szczypce telefoniczne, zwykłe 200 mm
- szczypce do zdejmowania izolacji 200 mm
- szczypce płaskie 160 mm
- szczypce okrągłe 160 mm
- śrubokręt 2,5 x 75 mm, 3,5 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150, 10 x 200 mm
- śrubokręt krzyżakowy PH wielk. 1
- klucz nasadowy 5, 8, 10, 13 mm
- nóż do kabli
- nóż do zdejmowania płaszcz izolacji
- wskaźnik napięcia



⚡ 1000 V IEC 60900:2004



Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
22 01 48	20-elementów	4200	1

Walizka narzędziowa VDE 1000 V

walizka z tworzywa, z pętelkami na narzędzia, z narzędziami nasadowymi z wtykiem 1/2". Zawartość:

- grzechotka 1/2"
- przedłużka 125 mm 1/2"
- przedłużka 250 mm 1/2"
- klucz z poprzeczną rękojeścią 1/2"
- 8 końcówek 1/2" (10, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24 mm)
- 3 końcówki do śrub z sześciokątem wewnętrznym 1/2", 5, 6, 8 mm
- 1 ogranicznik dynamometryczny (wybór pomiędzy 12 do 25 Nm)



⚡ 1000 V IEC 60900:2004

z systemem blokującym



Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
22 02 05/EN	16-elementów	1/2"	3000

Walizka narzędziowa "Biber" 1000 V

Walizka z tworzywa z wyściółką z tworzywa, z 26 narzędziami bezpiecznymi. Zawartość:

- kombineerki 200 mm
- szczypce do cięcia drutu 160 mm
- szczypce telefoniczne, zwykłe 200 mm
- grzechotka 1/2"
- przedłużka 250 mm, 1/2"
- nóż do kabli
- nóż do zdejmowania płaszcz izolacji
- 7 wkładek do kluczy nasadowych, 1/2" 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
- 7 kluczy widlastych 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
- wskaźnik napięcia
- śrubokręt dla elektryków 3,5 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150, 8 x 175 mm



⚡ 1000 V IEC 60900:2004



z systemem blokującym

Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
22 01 46	26-elementów	4180	1

Walizka z grzechotką VDE 1000 V

walizka z tworzywa sztucznego z wkładką piankową, z narzędziami wkładanymi 3/8". Wymiary: 400 x 290 x 110 mm, Zawartość:

- grzechotka przełączająca 3/8"
- przedłużka 125 mm 3/8"
- przedłużka 250 mm 3/8"
- klucz nasadowy teowy 3/8"
- 5 wkładek do kluczy nasadowych 3/8" (8, 10, 13, 17, 19 mm)
- 4 wkładki do śrub z łbem okrągłym o
- gnieździe sześciokątnym 3/8", 4, 5, 6, 8 mm



⚡ 1000 V IEC 60900:2004

Nowość bez systemu blokującego



Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
22 02 12	13-elementów	3/8"	3000

Ciężar gr
Dł. całk. Długość całkowita (mm)
Dł. klingi. Długość klingi (mm)

Dł. brzeszcz Długość brzeszczotu
Gr. ostrza Grubość ostrza (mm)
M Do śrub M

Szer. ostrza Szerokość ostrza (mm)
Wym. wewn. Wymiary wewnętrzne (mm)
Zakres bad. Zakres badania (Volt)

Zakres zast. Zakres zastosowania

Walizka narzędziowa „Delux“

czerwona walizka ze skóry bydlęcej z 54 bezpiecznymi narzędziami.

Walizka 22 01 42 z zawartością:

- szypce telefoniczne, proste
- szypce telefoniczne, wygięte
- kombinerki 185 mm
- obcinak boczny 165 mm
- szypce do zdejmowania izolacji
- szypce płaskie 180 mm
- śrubokręt dla elektryka 75 mm
- śrubokręt dla elektryka 100, 125, 150 mm
- śrubokręt krzyżakowy PH wielkość 1
- śrubokręt krzyżakowy PH wielkość 2
- klucz nasadowy 5,5, 7,0, 8,0, 10,0 mm
- wskaźnik napięcia „Profi”
- nasadka wielkość 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16
- grzechotka 1/2"
- klucz z poprzeczną rękojeścią 1/2"
- klucz płaski jednostronny SW 10, 12, 13, 19, 22, 24
- nóż do kabli
- nożyce do kabli 200 mm
- osłony, 5 sztuk nr. 1, 10 mm
- osłony, 5 sztuk nr. 2, 10 mm
- osłony, 5 sztuk nr. 3, 10 mm
- kłama z tworzywa
- taśma izolacyjna, szara
- taśma izolacyjna, czerwona
- osłona bezpieczników NH
- rękawice z palcami



1000 V IEC 60900:2004

Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
22 01 35	54-elementów	13500	1

Walizka narzędziowa „Rotor“

czerwona, z bydlęcej skóry z 47 bezpiecznymi narzędziami.

Walizka 22 01 42 z zawartością:

- kombinerki 185 mm
- obcinak boczny 165 mm
- szypce do zdejmowania izolacji
- szypce okrągłe 160 mm
- kłama z tworzywa
- rękawice z palcami wielkość 10
- śrubokręt 60, 75, 100 mm
- osłona bezpieczników NH
- klucz nasadowy wielkość 6
- klucz nasadowy wielkość 7, 8, 9
- ręcznik gumowy 1000 mm
- 5 osłon wielkość 1, 10 mm
- 5 osłon wielkość 2, 10 mm
- 5 osłon wielkość 3, 10 mm
- 5 osłon 10 mm
- 5 osłon 20 mm
- 5 osłon 30 mm
- nóż do kabli
- wskaźnik napięcia 150 - 250 V



1000 V IEC 60900:2004

Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
22 01 40	47-elementów	7845	1

Walizka narzędziowa „Leopard“

mocna walizka czerwona, zawierająca 32 bezpieczne narzędzia.

Zawartość (po 1 sztuce):

- szypce okrągłe 160 mm
- szypce telefoniczne, proste 200 mm
- szypce telefoniczne, wygięte 200 mm
- kombinerki 185 mm
- obcinak boczny 165 mm
- szypce do zdejmowania izolacji 160 mm
- śrubokręt z przytrzymywaczem, płaski 100 mm
- śrubokręt z przytrzymywaczem, płaski 125 mm
- śrubokręt z przytrzymywaczem, krzyżakowy
- śrubokręt dla elektryka 75, 100, 150, 175 mm
- śrubokręt kątowy do śrub sześciokąt. 6 mm
- śrubokręt kątowy do śrub sześciokąt. 8 mm
- śrubokręt dla elektryka 200 mm
- śrubokręt krzyżakowy PH Wielkość 1, 2
- śrubokręt krzyżakowy PZ Wielkość 1, 2
- klucz nasadowy 5,5, 6, 7, 8 mm
- wskaźnik napięcia „Profi”
- nóż do kabli, izolowany
- nóż do kabli
- nożyce do kabli
- szypce płaskie 180 mm
- taśma izolacyjna, czerwona 10 m
- osłona bezpieczników NH
- rękawice z palcami rozmiar 9



1000 V IEC 60900:2004

Art. nr.	Zestaw	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 01 36	32-elementów	460	180	310	9950	1

Walizka narzędziowa „Venus Plus“

mocna, czerwona walizka 22 00 32 w komplecie z 32 bezpiecznymi narzędziami.

Zawartość (po 1 sztuce):

- szypce okrągłe 160 mm
- szypce telefoniczne, proste 200 mm
- szypce telefoniczne, wygięte 200 mm
- kombinerki 185 mm
- obcinak boczny 165 mm
- szypce do zdejmowania izolacji 160 mm
- śrubokręt płaski z przytrzymywaczem 100, 125 mm
- śrubokręt krzyżakowy z przytrzymywaczem
- śrubokręt sześciokątny kątowy 6 mm
- śrubokręt sześciokątny kątowy 8 mm
- śrubokręt dla elektryka 75, 100, 150, 175, 200 mm
- śrubokręt krzyżakowy PH Wielkość 1, 2
- śrubokręt krzyżakowy PZ Wielkość 1, 2
- klucz nasadowy 5,5, 6, 7, 6 mm
- wskaźnik napięcia „Profi”
- nóż do kabli, izolowany
- nóż do kabli
- nożyce do kabli
- szypce płaskie
- taśma izolacyjna, czerwona 10 m
- osłona bezpieczników NH
- rękawice z palcami rozmiar 9



1000 V IEC 60900:2004

Art. nr.	Zestaw	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 00 33	32-elementów	460	180	310	9980	1

haupa

...rozwiązania, które przekonują

Walizka narzędziowa "HAUPA - Lebensretter"

Walizka aluminiowa (nr art. 22 00 79), wyposażona w 66 bezpiecznych narzędzi.
Wymiary: 830 mm x 550 mm x 300 mm, ciężar: 37 kg

Zawartość (66 artykułów):

- Klucz nasadowy VDE 5, 5,5, 7, 8, 10, 11, 13 mm
- Wskaźnik napięcia 220 - 250 V
- śrubokręt dla elektryków VDE 2,5 x 75, 3 x 100, 4 x 100, 5,5 x 125 mm
- śrubokręt dla elektryków VDE 6,5 x 150 mm
- śrubokręt krzyżakowy VDE Philips wielkość 1, 2
- śrubokręt krzyżakowy VDE Pozidriv wielkość 0, 1, 2
- śrubokręt kątowy VDE rozwartość 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12
- Klucz szczękowy jednostronny VDE 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32
- Klucz do szaf sterowniczych
- Rękawice dla elektryków, wielk. 10
- Osłona dla elektryków
- Osłona na twarz VDE
- Uchwyt bezpieczeństwa VDE
- Buty dla elektryka VDE rozmiar 42
- Mata izolacyjna VDE
- Ręcznik gumowy VDE 600 mm
- Klamra z tworzywa VDE 160 mm (2 sztuki)
- Tuleje samozaciskowe 10 mm (4 sztuki)
- Pas bezpieczeństwa 1400 mm
- Amortyzująca lina zabezpieczająca długość 2 m
- Młotek z miękkim bijakiem VDE / 25 mm
- Nóż do kabli z prostym klingami
- Nożyce do kabli VDE 200 mm
- Kombinerki VDE 185 mm
- Szczypce do cięcia drutu VDE 185 mm
- Szczypce półokrągłe VDE
- Szczypce do zdejmowania izolacji VDE
- Pinceta izolowana 150 mm, wygięta
- Szelki zabezpieczające typ A



1000 V IEC 60900:2004

Art. nr.	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 04 00	830	550	300	37000	1

Pozostałe walizki narzędziowe znajdziecie Państwo w tym katalogu w dziale "Program podstawowy" od strony 168

Zestaw kluczy płaskich jednostronnych 1000 V

w rolowanej torbie z czarnej sztucznej skóry, zawartość: 8 kluczy płaskich jednostronnych ze stali chromowo-wanadowej, położenie szczęki 15°, izolacja 2-kolorowa przez zanurzenie – na zewnątrz czerwona/wewnątrz żółta, nr art. 22 00 02

Zawartość:

Dł. brzeszcz: 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22



1000 V IEC 60900:2004



Art. nr.	Zestaw	Sztuk
22 00 17	8-elementów	1

Zestaw narzędzi 1000 V

w rolowanej torbie z czarnej sztucznej skóry, zawartość (10-częściowa):

- po 1 śrubokręcie dla elektryków 2K-VDE 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- po 1 śrubokręcie krzyżakowym 2K-VDE Pozidriv wielk. 1/2
- kombinerki VDE 185 mm
- szcypce do cięcia drutu VDE 185 mm
- nasadzone tulejki wskaźnik napięcia "Basic"
- nóż do kabli 35 mm



1000 V IEC 60900:2004



Art. nr.	Zestaw	Sztuk
22 00 14	10-elementów	1

HAUPA Tool belt 1000 V

8 kieszeni do segregowania narzędzi. materiał: specjalnie umacniany poliester 600D, wymiary: kolor: zielony, czarny.

Zawartość:

- Zawartosc:
- Kombinerki 200 mm
- Szcypce do cięcia drutu 160 mm
- Wkrętak do śrub dla elektryka 2K
- 2 wkrętaki do śrub z rowkiem krzyżowym 2K PH
- Wskaźnik napięcia "Basic"
- Nóż do kabli 1-częściowy



Nowość



1000 V IEC 60900:2004

Art. nr.	Zestaw	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 02 11	7-elementów	200	100	300	3200	1

HAUPA Tool bag VDE

odporność na brud i wodę, spód walizki umocniony gumą.

Materiał: specjalnie umacniany poliester 600D,

kolor: zielony, czarny. Zawartość:

- VDE Szcypce kombinerki 185 mm
- VDE Szcypce do cięcia drutu 165 mm
- VDE Szcypce telefoniczne
- Szcypce do zdejmowania izolacji 160 mm
- 6 śrubokrętów dla elektryka 2K
- Uniwersalny klucz do szaf
- Nóż do kabli fazowych
- Wskaźnik napięcia "Basic"



Nowość



1000 V IEC 60900:2004

Art. nr.	Zestaw	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 05 10	13-elementów	320	190	280	5800	1

Walizka narzędziowa „Venus“

mocna walizka z tworzywa ABS, czerwona, bez narzędzi, szczególnie zalecane do bezpiecznych narzędzi VDE, z zamkami wysokiej jakości, z 1 kieszenią na dokumenty, 2 blatami narzędziowymi z przegródkami, 1 wyjmowanym blatem z pętelkami. Wymiary wewnętrzne: 460 x 180 x 310 mm



Art. nr.	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 00 32	460	180	310	5500	1

Walizka narzędziowa „Pendant“

mocna walizka, czerwona, bez wyposażenia



Art. nr.	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 00 76	460	180	310	5500	1

Walizka narzędziowa „Magister“

czerwona, bez wyposażenia



Art. nr.	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 01 42	440	165	260	2300	1

VDE/GS Zestaw narzędzi VDE

w czerwonej, składanej torbie, 11-elementów. Zawartość:

- 1 kombinerki 185 mm
- 1 szcypce okrągłe 160 mm
- 1 obcinak boczny 165 mm
- 1 szcypce do zdejmowania izolacji
- 1 śrubokręt dla elektryków 75, 100, 125, 150 mm
- 1 śrubokręt krzyżakowy PH Wielkość 1
- 1 klucz nasadowy 7 mm
- 1 Wskaźnik napięcia



1000 V IEC 60900:2004

Art. nr.	Zestaw	Długość	Szerokość	Wysokość	Ciężar	Sztuk
22 01 30	11-elementów	300	50	230	2600	1
22 00 16	puste	300	50	230	980	1

haupa

...rozwiązania, które przekonują