



ZARGES



Jakość
potwierdzona cer-
tyfikatem zgodnie
z normą DIN EN
ISO 9001 : 2000

Pakowanie, transport, składowanie

NOWOŚCI

→ ZARGES Case Center
→ Szereg nowości



www.zarges.com.pl

Systemy z aluminium

Rozwiązania oczywiste, to nasz cel...

Systemy logistyczne ZARGES – opracowane przez profesjonalistów dla profesjonalistów.

Systemy logistyczne ZARGES stanowią niezawodne rozwiązanie w dziedzinie konfekcjonowania, pakowania, składowania, transportu, organizacji i ochrony. Oferujemy wielokrotnie sprawdzone, starannie opracowane i praktyczne produkty o profesjonalnej jakości i trwałości.

Nasza oferta obejmuje także szeroką gamę akcesoriów dla różnorodnych zastosowań. Szybka dostawa i płynne zaopatrzenie w części zamienne gwarantują stabilną produkcję bez straty cennego czasu.



Spis treści



Doświadczenie w produkcji i rozwoju	Strona	4
Właściwości aluminium	Strona	5
Skrzynie uniwersalne K470	Od Strona	6
K470 – nowość	Strona	8 – 13
Parametry jakościowe	Strona	14 – 15
Opis K470	Strona	16 – 19
ZARGES Case Center	Strona	20 – 21
Wyposażenie dodatkowe K470	Strona	22 – 29
NOWOŚCI K470 Plus	Strona	30 – 33
Skrzynie specjalne	Od Strona	34
Skrzynie transportowe K450	Strona	34
Pojemniki na narzędzia	Strona	35
Pojemniki na kótkach K412	Strona	35
NOWOŚCI Pojemniki przenośne K415	Strona	36 – 37
NOWOŚCI Pojemniki transportowe K405	Strona	38
Skrzynie i kontenery składane RetouR®	Strona	39
Walizki	Od Strona	40
Walizki aluminiowe K410	Strona	40 – 41
Walizki P472	Strona	42 – 45
Walizki P402	Strona	46
Walizki serwisowe i na dokumenty	Strona	47
Kosze i skrzynie	Strona	48
Wózki podwoziowe	Strona	49
Opakowania na materiały niebezpieczne – sprawdzona jakość	Od Strona	50
Skrzynie BY	Strona	53
Skrzynie uniwersalne K470 – GGV	Strona	54 – 55
Obudowy Mitraset® 19" do sprzętu elektronicznego	Strona	56
Pojemniki do transportu i magazynowania K475	Strona	57
Walizki aluminiowe K410 – GGV	Strona	58
Pojemniki na materiały niebezpieczne wg klasy 7	Strona	59
Pojemniki na materiały niebezpieczne wg klasy 6.2	Strona	60 – 61
Pojemniki na materiały niebezpieczne wg klasy 1	Strona	62
Skrzynie składane na drobnicę	Strona	63
Palety płaskie	Strona	64 – 65
NOWOŚCI Regaty do komisjonowania	Od Strona	66
System regatowy	Strona	66 – 67
Wyposażenie dodatkowe	Strona	68 – 69
Wózki	Od Strona	70
Skrzynie na kótkach	Strona	70 – 80
Wyposażenie dodatkowe skrzyń na kótkach	Strona	81
Szafki i kosze kratowe na kótkach	Strona	82 – 86
Wyposażenie dodatkowe szafek na kótkach	Strona	87
Wózki platformowe	Strona	90
Systemy zbiórki surowców wtórnych	Strona	92 – 94
Indeks	Strona	96 – 97
Ogólne warunki handlowe	Strona	98
ZARGES w internecie	Strona	99

Skrzynie uniwersalne K470
Strona 6 – 33

Skrzynie specjalne
Strona 34 – 39

Walizki
Strona 40 – 47

Kosze i skrzynie
Strona 48

Wózki podwoziowe
Strona 49

Opakowania na materiały niebezpieczne – sprawdzone bezpieczeństwo
Strona 50 – 63

Palety płaskie
Strona 64 – 65

Regaty do komisjonowania
Strona 66 – 69

Wózki
Strona 70 – 91

Systemy zbiórki surowców wtórnych
Strona 92 – 94

Indeks
Strona 96 – 97
Ogólne warunki handlowe
Strona 98
ZARGES w internecie
Strona 99



Know-how ZARGES w zakresie produkcji i rozwoju

➔ **Opracowywanie nowych produktów, szybkie przekształcanie myśli technicznej na innowacyjne rozwiązania zgodne z życzeniami użytkownika oraz wysoka jakość i sprawny serwis to wyróżniki firmy ZARGES.**

ZARGES dysponuje długoletnim doświadczeniem w dziedzinie opracowywania i produkcji systemów logistycznych dla przemysłu, handlu i sektora publicznego zgodnie z najwyższymi wymaganiami w zakresie jakości. Macierzysty zakład posiada nowoczesną halę produkcyjną i magazynową o powierzchni 23000 m².

Produkty są opracowywane za pomocą najnowocześniejszych systemów CAD i są optymalnie dostosowane do potrzeb klientów. Wymiana danych rysunkowych w fazie opracowywania projektu umożliwia maksymalnie szybkie wykonanie badań przestrzeni zabudowy i w efekcie ułatwia opracowanie całego systemu. Nasze etapy rozwoju produktów i same produkty spełniają obowiązujące normy krajowe i międzynarodowe (certyfikacja zgodnie z normą DIN EN ISO 9001 – 2000).

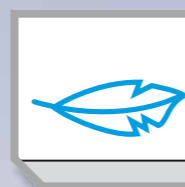
Zastosowane procesy produkcji i stopień automatyzacji w fazie opracowywania i produkcji wymagają dużej zgodności z wymogami procesów technologicznych i produkcyjnych naszych produktów. Dzięki temu gwarantujemy naszym klientom wysoką jakość produkcji „Made by ZARGES”. Ponadto zapewniamy atrakcyjne ceny i krótkie czasy realizacji dostaw.

ZARGES jest z jednej strony wystarczająco mały, aby reagować na indywidualne życzenia, z drugiej zaś jest na tyle duży, aby zapewnić profesjonalny rozwój, doradztwo, planowanie, produkcję i serwis.

W konsekwencji oferujemy naszym klientom produkty na miarę oczekiwań.



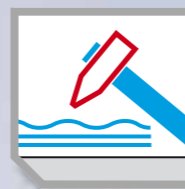
Ekonomiczne, bezpieczne i ekologiczne:



Aluminium jest lekkie i trwałe:
Gęstość aluminium wynosi jedynie ok. 2,6 do 2,8 g na cm³. Stanowi to ok. 1/3 gęstość stali. Mimo niewielkiego ciężaru aluminium charakteryzuje się dużą wytrzymałością.



Aluminium nie przepuszcza pary:
nawet przy ekstremalnie długim okresie użytkowania wilgoć nie przenika przez materiał. Zespawany pojemnik aluminiowy nie przepuszcza pary wodnej.



Aluminium jest odporne na uderzenia i charakteryzuje się dużą wytrzymałością:
Powierzchnia ulega wprawdzie wgnieceniu wskutek uderzenia, jednak energia uderzenia jest pochłaniana przez odkształcenie.



Aluminium jest magnetycznie neutralne:
Aluminium nie wykazuje ferromagnetyzmu. Tego rodzaju właściwości mogą się okazać niezwykle przydatne w niektórych obszarach zastosowania.



Aluminium jest odporne na ekstremalne wahania temperatury:
W zakresie temperatur –40 do +80 °C materiał zachowuje swoje właściwości.



Aluminium nadaje się w pełni do recyklingu:
Odpady aluminiowe można przetopić i ponownie wykorzystać – redukcja odpadów i ochrona środowiska naturalnego.



Aluminium jest odporne na korozję i posiada samozabezpieczenie:
Jeśli dojdzie do kontaktu z tlenem, na powierzchni tworzy się warstwa tlenku, odnawiana po każdym uszkodzeniu.



Aluminium jest odporne na promienie UV:
Długi okres użytkowania i ekspozycja na promienie UV nie ma wpływu na ten materiał.



Aluminium jest higieniczne:
Gładka powierzchnia jest łatwa w utrzymaniu i ma neutralny zapach. Pojemniki aluminiowe doskonale nadają się do stosowania w miejscach, które muszą spełniać wysokie wymagania higieniczne.



Aluminium można poddawać wielostronnej obróbce:
Dla aluminium dozwolone są wszystkie procesy obróbki, takie jak m. in. spawanie, formowanie itp., i tego rodzaju procesy są wykonywane w sposób bardziej racjonalny niż w przypadku innych metali.



Aluminium przewodzi prąd:
Aluminium jest dobrym przewodnikiem prądu i energii cieplnej, co można wykorzystać np. w obudowach do sprzętu elektronicznego.



➔ **ZARGES, będący liderem w sektorze obróbki aluminium, od dziesięcioleci wykorzystuje zalety tego materiału. Firma posiada szeroką ofertę pojemników, skrzyń, skrzynek, koszy, wózków i innych konstrukcji specjalnych, które są pomocne w realizacji postawionych zadań logistycznych. Stosowanie trwałego sprzętu wielokrotnego użytku przyczynia się do ochrony środowiska naturalnego.**

Skrzynie uniwersalne ZARGES

Innowacyjne rozwiązania od ponad 50 lat

Skrzynie uniwersalne K 470 to prawdziwy klasyk. Ich początki sięgają roku 1950, do dnia dzisiejszego są symbolem nowoczesności, najwyższej jakości, maksymalnej funkcjonalności i wyjątkowego stylu. Dzięki temu są one wzorem dla większości produktów logistycznych firmy ZARGES. Zaprojektowana w dwóch etapach konstrukcja została wykonana zgodnie z najnowszą wiedzą techniczną i poszerzono ją o specjalne akcesoria. W efekcie pojemniki można doskonale wykorzystać do bezpiecznego transportu, racjonalnego magazynowania, perfekcyjnego pakowania i niezawodnej ochrony towarów przed wpływem czynników zewnętrznych.



➔ **Maksymalna ochrona przy „niewielkim” ciężarze**



Pojemniki K470 przeszły kontrolę zgodności zgodnie z międzynarodową normą lotniczą ATA 300 (kategoria I). Kategoria I oznacza, że pojemnik musi przebyć co najmniej 100 cykli w transporcie powietrznym, uwzględniając przelot w jedną i drugą stronę.

Przebadano następujące właściwości:

- ➔ **Wytrzymałość na upadek:** Skrzynie K 470 zostały wypełnione ładunkiem o ciężarze 23 kg i 280 razy zrzucone z wysokości 76 wzgl. 92 cm.
- ➔ **Szczelność na rozbryzgi wody:** Skrzynia była przez jedną godzinę zraszana 100 litrami wody.
- ➔ **Trwałość:** Wykonano także test wibracyjny, podczas którego skrzynie zostały wypełnione ładunkiem o ciężarze 23 kg i na dwie godziny ustawione na stole wibracyjnym.

**ZARGES
INNOVATION
2008**

Z MYŚLĄ O LEPSZYCH ROZWIĄZANIACH.

**ZARGES K 470 – pojemnik wielofunkcyjny
o jeszcze większych możliwościach!**

➔ Innowacyjne rozwiązania firmy ZARGES dla skrzyń, zamknięć i uchwytów ustanawiają wzorce.

Surowych jaj nie pakuje się do torebek plastikowych, a cennych przedmiotów nie umieszcza się w byle jakiej skrzyni. Skrzynia uniwersalna K470 z aluminium zapewnia od dziesięcioleci niezawodną ochronę przed uszkodzeniami transportowymi. Niezależnie od stopnia trudności: Ten wszechstronny talent wytrzymuje dostownie wszystko. Wytrzymałość potwierdzają doświadczenia praktyczne oraz różnego rodzaju testy obciążeniowe.

Wieloetapowa konstrukcja została wykonana zgodnie z najnowszą wiedzą techniczną i poszerzono ją o specjalne akcesoria. W efekcie pojemniki można doskonale wykorzystać do bezpiecznego transportu, racjonalnego magazynowania, perfekcyjnego pakowania i niezawodnej ochrony towarów przed wpływem czynników zewnętrznych.



Innowacja nr 1:

ZAMKNIĘCIA:

Lepszy komfort obsługi
i dłuższy okres użytkowania

Patrz strona 10-11



Innowacja nr 2:

UCHWYTY:

Lepsza stabilność
i ergonomiczna forma

Patrz strona 12-13



Innowacja nr 3:

SKRZYNIĘ:

System transportowy K470
obecnie składa się także
z części górnej i dolnej

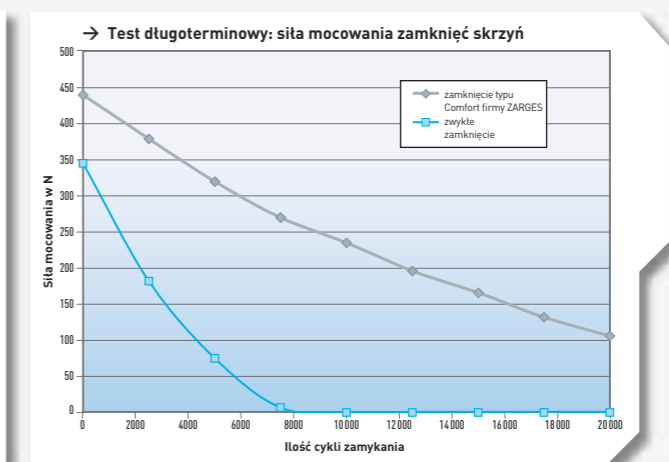
Patrz strona 30



W BEZPIECZNYCH RĘKACH

Zamknięcia zapewniające większy komfort i dłuższy okres eksploatacji!

ZARGES INNOVATION 2008



Trwałość – przetestowana 20000 razy i funkcja zamknięcia nadal prawidłowa

Po 5000 cyklach użycia tradycyjne zamknięcie traci blisko 80 % swojej siły mocowania. Skutek: pokrywa skrzyni może się przypadkowo otworzyć podczas transportu.

Nowe zamknięcie typu Comfort traci w tym czasie jedynie 20 % swojej siły mocowania i w konsekwencji zapewnia kilkakrotnie wyższą trwałość.

Wyniki zostały potwierdzone w naszym laboratorium badawczym podczas wielu prób. Wyróżnikiem nowych zamknięć Comfort jest duża trwałość.

Wzór przemysłowy nowych zamknięć dla skrzyń ZARGES podlega ochronie na terenie Unii Europejskiej!



Dostosowane do indywidualnych potrzeb – różnorodność zamknięć Comfort

Nowe zamknięcia typu Comfort można zawsze wyposażyć w zamek lub sprężynę zabezpieczającą przed odskoczeniem. Można także zastosować zabezpieczenie w postaci zamka dźwigniowego lub plomby.

Możliwe kombinacje:

1. Zamknięcie z zamkiem wkładanym
2. Zamknięcie ze sprężyną zabezpieczającą przed odskoczeniem
3. Zamknięcie z klipsem K470 i zamkiem dźwigniowym (nr katal. 46 989)
4. Zamknięcie ze sprężyną zabezpieczającą przed odskoczeniem i zamkiem wkładanym

Szczegóły – patrz strona 23.





SEDNO W UCHWYCI

Większy i wygodniejszy dla zapewnienia maksymalnego komfortu podczas przenoszenia!

ZARGES
INNOVATION
2008



➔ Wygodniejszy dzięki szerszej powierzchni

Szersza i grubsza powierzchnia uchwytu zapewnia sprawniejsze przenoszenie skrzyni, nie powodując zmęczenia.



ZARGES
INNOVATION
2008

➔ Łatwiejszy dostęp w rękawicach

Uchwyty szersze o 10% zapewniają łatwiejszy dostęp w rękawicach.



Nie tak...



➔ Większe bezpieczeństwo i wygodniejsza obsługa

Test porównawczy wykazał siłę uchwytów do skrzyń ZARGES: Wzmocnione mocowanie uchwytu zapobiega wygięciu uchwytów powyżej określonego kąta pod wpływem większego obciążenia. W efekcie nie dojdzie do obrażeń wskutek zakleszczenia dłoni.

... lecz:

Uchwyty ZARGES są trwałe – nowe uchwyty zostały poddane obciążeniu 375 N zgodnie z normą wojskową VG 95446-2. Zmiana kąta wyniosła jedynie 1,5° (wartość dozwolona: 10°).

Jakość od początku do końca – skrzynia uniwersalna K 470

Zalety, które przemawiają za wyrobami ZARGES. Prosimy dokładnie porównać. To ZARGES.

➔ Wyższość tkwi w szczegółach. Wysoka jakość jest zawsze kwestią szczegółu. Dlatego też nasze skrzynie uniwersalne są nie tylko liderem na rynku, lecz także zajmują czołową pozycję pod względem jakości.



Okrężna uszczelka pokrywy.
Ochrona przed zużyciem, przeciążeniem i zgnieciem.



Funkcja uszczelniająca
zapewniona także w narożnikach.



Wszystkie połączenia nitowe
wykonane za pomocą nitów pełnych.



Zawiasy taśmowe ze stali nierdzewnej przynitowane do płaszcza blaszanego i pełnego profilu pokrywy. (zabezpieczenie przed wyrwaniem).



Uchwyty składane ze sprężyną powrotną (stal nierdzewna) i płaszczem z tworzywa, ergonomiczne, wytrzymałe.



Listwy ślizgowe z trwałych profili aluminiowych w skrzyniach od wymiarów zewnętrznych 1200 x 800 mm (dodatkowe usztywnienie pokrywy).



Narożniki umożliwiające
ustawianie pojemników w stosy.



2 obciążalne taśmy pokrywowe.
Końcówki zabezpieczone przed wystrzępieniem. Nie ma wyrwania w razie dużego obciążenia. Zamocowane za pomocą nitów specjalnych (z dużym tłem).



Zamknięcie/hak zapadkowy z aluminium/stali nierdzewnej.
Odporne na korozję, możliwość użycia plomb, zamka wkładanego i dźwigniowego do grubości kabłąka 6 mm oraz sprężyny zabezpieczającej przed odskoczeniem.



Zależnie od wielkości, **usztywniające tłoczenia okrężne i narożne.**



Ramy profilu krawędzi, dna i pokrywy z profili pełnych, czoko całkowicie zespawane z blachą i połączone na stałe za pomocą trwałego połączenia kształtowego.



Zgrzewanie iskrowe zgodnie z normą DIN EN ISO 4063. Kosztowny proces produkcji zapewnia dużą trwałość i wytrzymałość na skręcenia.



Wytrzymałe, gładkie, wizualnie ciekawe **zgrzewy** zgodne z normą DIN ISO 4063. Bezszczelinowe i obciążalne złącze zakładkowe płaszcza blaszanego.



Skrzynie transportowe K 470



Liczba możliwości zastosowań kolejny raz uległa zwiększeniu: Dzięki dwóm nowym wariantom skrzynie K 470 są dostępne w 27 modelach i wyjątkowej gamie wymiarów standardowych.

Pojemność ich wynosi od 13 do 829 litrów. Jeśli oferta nie zawiera odpowiedniej skrzyni, ZARGES wykona na zamówienie skrzynię o wymiarach specjalnych.

Także nowe modele K 470 wykazują sprawdzoną jakość naszego klasyka.

Program K 470 jest wzbogacony o szeroką ofertę dopracowanych elementów wyposażenia wewnętrznego oraz szereg rozwiązań ułatwiających obsługę.



- Skrzynia uniwersalna z aluminium z możliwością ustawiania w stosy.
- Pokrywa z zawiasem taśmowym ze stali nierdzewnej, dwoma paskami i okrężną uszczelką pokrywy.
- Narożniki z odlewu aluminiowego umożliwiające ustawianie w stosy.
- Ramy krawędzi, pokrywy i dna z profili pełnych.
- Czoła profili całkowicie zespawane.
- Wytłoczenia wzmacniające na obwodzie i narożach dla zapewnienia dodatkowej stabilności formy.
- Zamknięcia zapadkowe. Zabezpieczenie w postaci zamka wkładanego, plomb, sprężyny zabezpieczającej przed odskoczeniem lub kłódki (maks. grubość kabtaka 6 mm).
- Ergonomiczne uchwyty samoczynnie składane, odporne na duże obciążenia.
- Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 30 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny.



Ważna wskazówka:
Pojemnik K 470 do transportu materiałów niebezpiecznych* jest dostarczany za dodatkową opłatą.
Szczegóły - patrz strona 54.
*Sprawdzone: opakowanie złożone UN 4B

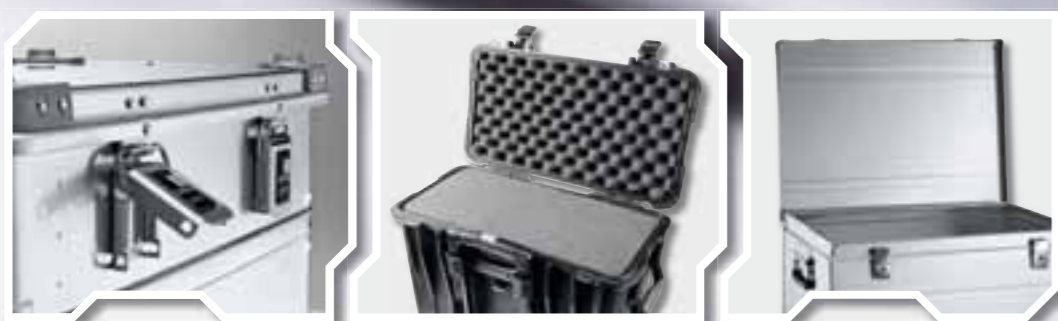
Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 835	1	350 × 250 × 150	400 × 300 × 180	13	2,6
40 677	2	350 × 250 × 310	400 × 300 × 340	27	3,1
40 810	3	550 × 350 × 150	600 × 400 × 180	29	4,2
40 568	4	550 × 350 × 220	600 × 400 × 250	42	4,8
40 678	5	550 × 350 × 310	600 × 400 × 340	60	5,0
40 564	6	550 × 350 × 380	600 × 400 × 410	73	5,3
40 849	7	550 × 550 × 220	600 × 600 × 250	67	5,6
40 859	8	550 × 550 × 380	600 × 600 × 410	115	6,6
40 836	9	550 × 550 × 580	600 × 600 × 610	175	7,8
40 837	10	600 × 430 × 450	650 × 480 × 480	116	6,5
40 838	11	600 × 560 × 300	650 × 610 × 330	101	6,5
40 839	12	600 × 560 × 440	650 × 610 × 470	148	7,4
40 840	13	660 × 600 × 350	710 × 650 × 380	139	7,6
40 841	14	690 × 460 × 380	740 × 510 × 410	121	6,9
40 842	15	690 × 640 × 340	740 × 690 × 370	150	8,0
40 843	16	690 × 640 × 430	740 × 690 × 460	190	8,6
40 565	17	750 × 550 × 380	800 × 600 × 410	157	10,0
40 566	18	750 × 550 × 580	800 × 600 × 610	239	12,0
40 844	19	780 × 480 × 520	830 × 530 × 550	195	11,1
40 845	20	900 × 480 × 400	950 × 530 × 430	173	11,0
40 846	21	900 × 640 × 450	950 × 690 × 480	259	13,4
40 567	22	950 × 450 × 380	1000 × 500 × 410	162	10,9
40 847	23	1150 × 350 × 150	1200 × 400 × 180	60	7,5
40 580	24	1150 × 750 × 480	1200 × 800 × 510	414	20,0
40 848	25	1350 × 400 × 220	1400 × 450 × 250	119	9,5
40 875	26	1550 × 550 × 465	1600 × 600 × 495	396	25,0
40 876	27	1650 × 750 × 670	1700 × 800 × 700	829	30,0

Ważna wskazówka! Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 30 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny (długość i szerokość). Wymiary indywidualne po uzgodnieniu. Wyposażenie dodatkowe: od strony 22.

Dostawa bez zawartości.

1 skrzynia – 1000 możliwości.

Niezależnie od tego, czy chodzi o produkt standardowy czy specjalny, skrzynie ZARGES stanowią zawsze idealne rozwiązanie dostosowane do wysokich wymagań użytkownika.



➔ Co to jest ZARGES Case Center?

Dla wymagającym klientów kupowanie jedynie pustych skrzyń jest niewystarczające, pragną oni całościowych rozwiązań w zakresie opakowań. W ślad za ich oczekiwaniami ZARGES oferuje nie tylko skrzynie, ale ofertę wzbogaconą o stosowne wyposażenie dodatkowe.

Case Center:
zawsze najlepsze rozwiązania w dziedzinie opakowań



Wybór właściwej serii

Stosownie do potrzeb firma ZARGES oferuje różnego rodzaju serie: od uniwersalnej serii K470, poprzez wytrzymałe walizki plastikowe P472, aż po odporną na parę wodną serię K475. W ofercie znajdują się także liczne serie z dopuszczeniem dla materiałów niebezpiecznych. Paleta produktów jest także wzbogacona o nowe serie, takie jak K470 Plus lub Mobil Box K415.



W odpowiednich rozmiarach

ZARGES oferuje szeroki wachlarz pojemników w **wymiarach standardowych**. Na życzenie dostępne są także pojemniki o indywidualnych wymiarach.



Wyposażenie wewnętrzne

Optymalne opakowanie musi także posiadać odpowiednie **wyposażenie wewnętrzne**. ZARGES oferuje dla wszystkich pojemników katalogowych K470 i K450 seryjną wykładzinę z pianki. Do najpopularniejszych wielkości dostępne są także gąbki do samodzielnego kształtowania oraz przegrody. ZARGES oferuje specjalne wkładki z pianki dla nietypowych zadań transportowych.



Lakierowanie i oznakowanie

Pojemniki są na życzenie pokrywane **lakierem** w kolorze RAL oraz oznaczane za pomocą odpowiednich napisów, wytłoczeń lub innych znaków.



Rozwiązania ułatwiające transport

Zależnie od wielkości, ciężaru i warunków transportowych ZARGES Case Center oferuje stosowne **rozwiązania ułatwiające transport**: Kółka clip-on, kółka do samodzielnego montażu, zdejmowane wózki trolley lub palety także do późniejszego montażu na istniejących skrzyniach. Nowością jest możliwość wyposażenia serii K470 w zawieszki z certyfikatem TÜV.



Wyposażenie dodatkowe dla K 470

**Wkład na dokumenty**

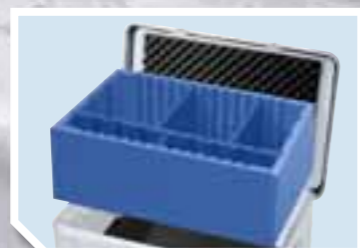
- Praktyczna teczka na dokumenty i akcesoria do pracy z wytrzymałego materiału do samodzielnego założenia.
- Pasuje do wszystkich typów K 470 i K 450 od wymiaru wewnętrznego 550 x 350 mm (dł. x szer.)
- Wymiary (dł. x szer.): 430 x 290 mm
- **Nr katal. 40 626**

**Komplet przestawnych przegródek z aluminium**

- Komplet z przegródką i dwoma listwami zatrzaskowymi ułatwiający utrzymanie porządku.
- **Komplet 1**
Pasuje do: 40 568, 40 721
Wymiary (szer. x wys.): 346 x 215 mm
Nr katal. 40 864
- **Komplet 2**
Pasuje do: 40 678, 40 564, 40 722-40 724
Wymiary (szer. x wys.): 346 x 305 mm
Nr katal. 40 865
- **Komplet 3**
Pasuje do: 40 567
Wymiary (szer. x wys.): 446 x 345 mm
Nr katal. 40 866

**Torba na narzędzia**

- Przenośna, wyjmowana torba na narzędzia.
- Z wytrzymałego materiału, do samodzielnego założenia.
- Pasuje do wszystkich typów K 470 i K 450 od wymiaru wewnętrznego 550 x 350 mm (dł. x szer.)
- Wymiary (dł. x szer.): 435 x 260 mm
- **Nr katal. 40 627**

**Komplet przegródek 1**

- Indywidualny system układania dużych przedmiotów, z doskonałej pianki, do samodzielnego założenia.
- Łącznie z dnem piankowym i pianką ochronną w pokrywie.
- Pasuje do K 470 i K 450 z wymiarami wewnętrznymi 550 x 350 mm (dł. x szer.)
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): 550 x 350 x 190 mm
- **Nr katal. 40 730**

**Komplet przegródek 2**

- Pierścień piankowy i płyta dolna z pianki polietylenowej Ethafoam 220.
- Pianka poliuretanowa do pokrywy samoprzylepna.
- Komplet przegródek z komateksu (PCW spienione), grubość płyty 5 mm, składający się z 2 przegródek podłużnych oraz 3 przegródek poprzecznych. Przegródki podłużne i poprzeczne można umieszczać zależnie od indywidualnych potrzeb
- Wymiary przegródek ok. 170 x 170 mm
- Pasuje do K 470 i K 450 z wymiarami wewnętrznymi 750 x 550 mm (dł. x szer.)
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): ok. 750 x 550 x 330 mm
- **Nr katal. 40 731**

**Zamek dźwigniowy**

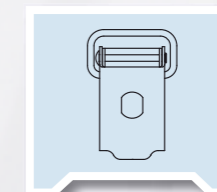
- Zamek dźwigniowy z 4-cyfrową, dowolną kombinacją cyfr.
- Średnica kabłąka 5 mm.
- **Nr katal. 46 989**

**Zamek dźwigniowy TSA**

- Zamek dźwigniowy z 4-cyfrową, dowolną kombinacją cyfr.
- Zamek dźwigniowy może zostać otwarty bez zniszczenia przez amerykański Urząd ds. Bezpieczeństwa (TSA).
- **Nr katal. 46 789**

**Komplet zamków**

- Dla wszystkich skrzyń przygotowanych do montażu zamka w zamknięciach zapadkowych.
- Składa się z 2 zamków i 2 kluczy.
- Zamykają jednakowo tylko w komplecie.
- **Nr katal. 40 830, 40 832**
- Cała seria zamyka jednakowo.
- **Nr katal. 40 831, 40 833**

Warianty zamknięć

- Dla **zamknięcia Classic**
Nr katal. 40 830, 40 831



- Dla **zamknięcia Comfort**
Nr katal. 40 832, 40 833

**Sprężyna zabezpieczająca przed odskoczeniem**

- Dla wszystkich skrzyń z zamknięciem Comfort
Nr katal. 40 834



Wyposażenie dodatkowe dla K 470

**Wykładzina z pianki**

- Wszystkie pojemniki K 470 i K 450 można na życzenie wyposażyć w wytrzymałą i trwałą wykładzinę z pianki polietylenowej.
- Dno i ścianki z plastazote LD 45, (ciężar objętościowy 45 kg/m³, grubość 11 mm), pokrywa z pianki poliuretanowej.
- Inne materiały i grubości ścianek na zamówienie.
- **Nr katal. – patrz tabela**



Nr katal.	Pasuje do	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)
43 860	40 835	350 × 250 × 150
43 861	40 677, 40 720	350 × 250 × 310
43 862	40 810	550 × 350 × 150
43 863	40 568, 40 721	550 × 350 × 220
43 864	40 678, 40 722	550 × 350 × 310
43 865	40 564, 40 723	550 × 350 × 380
43 866	40 849	550 × 550 × 220
43 867	40 859	550 × 550 × 380
43 868	40 836	550 × 550 × 580
43 869	40 837	600 × 430 × 450
43 870	40 838	600 × 560 × 300
43 871	40 839	600 × 560 × 440
43 872	40 840	660 × 600 × 350
43 873	40 841	690 × 460 × 380
43 874	40 842	690 × 640 × 340
43 875	40 843	690 × 640 × 430
43 876	40 724	750 × 350 × 310
43 877	40 565, 40 725	750 × 550 × 380
43 878	40 566, 40 716	750 × 550 × 580
43 879	40 844	780 × 480 × 520
43 880	40 845	900 × 480 × 400
43 881	40 846	900 × 640 × 450
43 882	40 567	950 × 450 × 380
43 884	40 580	1150 × 750 × 480
43 885	40 875	1550 × 550 × 465
43 886	40 876	1650 × 750 × 670
43 887	40 847	1150 × 350 × 150
43 888	40 848	1350 × 400 × 220

**Standardowe wkładki wyścielające**

- Wkładka z pianki, dopasowywalna do transportu butelek Ø 40 do 100 mm.
- Zintegrowany pochłaniacz.
- Prosimy zapytać.

**Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania**

- Wytłoczone miękkie wkładki z komórkowej pianki PU.
- Szybkie i proste rozwiązanie dla elementów pojedynczych lub matych serii.
- Możliwość dopasowania kształtu bez użycia narzędzi.
- Grubość płyt w zestawie, po 2 sztuki 30 mm i 60 mm, wkład pokrywy z pianki poliuretanowej 30 mm, dno piankowe 10 mm.
- Klej w zestawie.

→ Komplet 1

Pasuje do 40 810, 40 564, 40 568, 40 678, 40 721 – 40 723
Wymiary (dł. × szer. × wys.):
550 × 350 × 220 mm
Nr katal. 40 735

→ Komplet 2

Pasuje do 40 565, 40 566, 40 725, 40 716
Wymiary (dł. × szer. × wys.):
750 × 550 × 220 mm
Nr katal. 40 736

**Indywidualne wkładki z pianki**

- Z dużego wyboru materiałów przygotowujemy wkładki wyścielające na potrzeby użytkownika; wkłady są idealnie dostosowane do transportowanego materiału pod kątem ochrony i funkcjonalności.
- Zaletą pianki jest możliwość wcześniejszego określenia możliwości ochronnych gotowego opakowania.
- Na bazie ciężaru, rozmiaru, wysokości spadania i wrażliwości (wartość G) dobierzemy opakowanie z wyściółką o optymalnej grubości. Wynik to możliwie mała ilość materiału chroniącego przy zachowaniu maksymalnej skuteczności.
- Na życzenie stosujemy również materiał antystatyczny lub dysypatywny.

Wposażenie dodatkowe dla K 470

Pojemniki K470 mogą zostać wyposażone w zawieszki z certyfikatem TÜV.

Właściwości produktu:

→ Nośność do 200 kg na skrzynię.

Można zastosować 2 warianty.

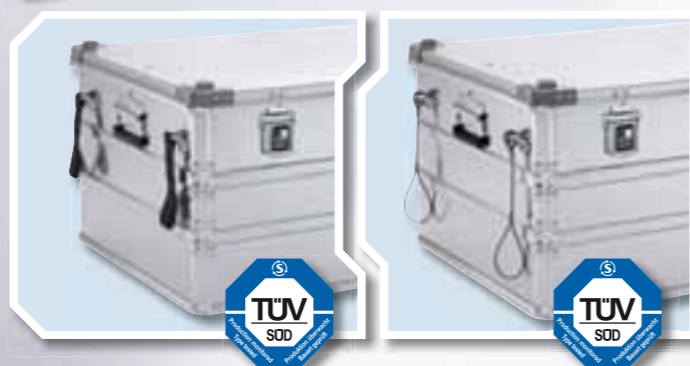
Wariant 1: Taśma do podnoszenia z włókien chemicznych

- Niewielki ciężar.
- Brak odgłosów kołatania.
- Wymagane 4 sztuki na skrzynię.
- **Nr katal. 357 001**

Wariant 2: Pętla ze splecionego drutu ze stali nierdzewnej

- Łatwe w utrzymaniu i dekontaminacji.
- Odporne na wpływ promieni UV i chemikaliów.
- Wymagane 4 sztuki na skrzynię.
- **Nr katal. 357 976**

Możliwe zastosowanie w połączeniu z dopuszczeniem GGV.

NOWOŚĆ! Zawieszki z certyfikatem TÜV**Wózek trolley**

- Zsuwany wózek trolley.
- Prosty, samodzielny montaż.
- Wyciągany i blokowany uchwyt.
- Optymalny dla skrzyń o długości zewnętrznej 600 mm – 800 mm.
- Lekkie podwozie, Ø 54 mm.
- Nośność 30 kg.
- Pasuje do wszystkich typów K 470 i K 450 o długości 600 – 800 mm
- **Nr katal. 40 739**

**Zestaw uzupełniający dla wózka trolley**

- Zestaw uzupełniający do montażu wózka do innych pojemników / skrzyń.
- **Nr katal. 40 740**

**Kółka clip-on**

- Możliwość transportu skrzyń od wymiarów wewnętrznych 550 mm x 350 mm.
- Możliwość montażu bez użycia narzędzi.
- Wykonane z gumy, Ø 100 mm, kółka kierujące wyposażone w hamulec.
- Wytrzymują obciążenie do 90 kg (w przypadku 4 kółek).

→ **2 kółka stałe** z mechanizmem mocującym lewym i prawym.
Nr katal. 40 741

→ **2 kółka kierujące** z mechanizmem mocującym lewym i prawym.
Nr katal. 40 742

Zaleca się:

- 2 kółka kierujące (1 x nr katal. 40 742) i 2 kółka stałe (1 x nr katal. 40 741) lub
- 4 kółka kierujące (2 x nr katal. 40 742)

**Kółka do samodzielnego montażu**

- 2 kółka wykonane z wysokogatunkowego poliamidu.
- Prosty montaż.
- Wytrzymałe na obciążenie 50 kg / komplet.
- Optymalne dla skrzyń o długości zewnętrznej 800 – 1000 mm.
- Sprzedawane z koniecznymi materiałami do montażu i instrukcją montażu.
- **Nr katal. 40 738**

**Palety**

- Pojemniki mogą być wyposażone w palety.
- Palety z drewna, tworzywa sztucznego bądź aluminium.
- Prosimy zapytać.

**Wózek podwoziowy W150**

- Podwozie z aluminium, wersja obniżona.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.
- Dokładne dane – patrz strona 49.

**Wózek podwoziowy W152**

- Podwozie z aluminium, wersja podwyższona. Wysokość = 450 mm.
- Podwozie 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.
- Dokładne dane – patrz strona 49.

Dostosowane do K 470 i K 450

Nr katal.	Nazwa	Pasuje do
40 626	Wkład na dokumenty	wszystkich typów K 470 i K 450 za wyjątkiem nr katal. 40 677, 40 835 i 40 720
40 627	Torba na narzędzia	wszystkich typów K 470 i K 450 za wyjątkiem nr katal. 40 677, 40 835 i 40 720
40 730 ¹⁾	Komplet przegródek 1	K 470 i K 450 z wymiarami wewnętrznymi 550 × 350 mm, min. wysokość 220 mm
40 731 ¹⁾	Komplet przegródek 2	K 470 i K 450 z wymiarami wewnętrznymi 750 × 550 mm, min. wysokość 380 mm
40 735	Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania 1	K 470 i K 450 z wymiarami wewnętrznymi 550 × 350 mm
40 736	Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania 2	K 470 i K 450 z wymiarami wewnętrznymi 750 × 550 mm
40 864	Komplet przegródek aluminiowych 1	wysokość przegródki 215 mm, odpowiednie dla skrzyń o szerokości wewnętrznej 350 mm
40 865	Komplet przegródek aluminiowych 2	wysokość przegródki 305 mm, odpowiednie dla skrzyń o szerokości wewnętrznej 350 mm
40 866	Komplet przegródek aluminiowych 3	wysokość przegródki 345 mm, odpowiednie dla skrzyń o szerokości wewnętrznej 450 mm
40 607	Wózek podwoziowy W 150	wszystkich typów K 470 i K 450 o wymiarze zewnętrznym 600 × 400 mm
40 608	Wózek podwoziowy W 150	wszystkich typów K 470 i K 450 o wymiarze zewnętrznym 800 × 600 mm
40 680	Wózek W 152	wszystkich typów K 470 i K 450 o wymiarze zewnętrznym 800 × 600 mm
40 738	Kółka do samodzielnego montażu	wszystkich typów K 470 i K 450, optymalne dla długości zewnętrznej 800–1000 mm
40 739	Wózek trolley, demontowalny	wszystkich typów K 470 i K 450 o długości 600 – 800 mm
40 741	Kółka stałe clip-on	wszystkich typów K 470 i K 450 od wielkości 550 × 350 mm
40 742	Kółka kierujące clip-on	wszystkich typów K 470 i K 450 od wielkości 550 × 350 mm
40 830 ¹⁾	Komplet zamków	zamykające jednakowo tylko w komplecie, dopasowane do skrzyń przygotowanych do montażu zamka
40 831 ¹⁾	Komplet zamków	cała seria jednakowo zamykająca, dopasowane do skrzyń przygotowanych do montażu zamka
40 832 ²⁾	Komplet zamków	zamykające jednakowo tylko w komplecie, dopasowane do skrzyń przygotowanych do montażu zamka
40 833 ²⁾	Komplet zamków	cała seria jednakowo zamykająca, dopasowane do skrzyń przygotowanych do montażu zamka
40 834 ²⁾	Spreżyna zabezpieczająca przed odskoczeniem	Możliwość zastosowania zamknięcia Comfort
46 789	Zamek dźwigniowy TSA	wszystkich typów K 470 i K 450
46 989	Zamek dźwigniowy	wszystkich typów K 470 i K 450

¹⁾ Możliwość zastosowania zamknięcia Classic – patrz informacje na stronie 23 ²⁾ Możliwość zastosowania zamknięcia Comfort – patrz informacje na stronie 23

Możliwości kombinacji

Nr katal.	Opis	40 626	40 627	40 628	40 730	40 735 40 736	40 864, 40 865 40 866
		Wkład na dokumenty	Torba na narzędzia	Skrzynka na drobiazgi	Komplet przegródek	Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania	Komplet przegródek aluminiowych
40 626	Wkład na dokumenty	-	-	-	✓	✓	-
40 627	Torba na narzędzia	-	-	-	✓	✓	-
40 628	Skrzynka na drobiazgi	-	-	-	✓	✓	-
40 730	Komplet przegródek	✓	✓	✓	-	-	-
40 735 40 736	Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania	✓	✓	✓	-	-	-
40 864 40 865 40 866	Komplet przegródek aluminiowych	-	-	-	-	-	-

Wskazówka! Możliwe kombinacje zależą od wysokości pojemników. Możliwe jest także skrócenie przegródek lub pominięcie warstwy wkładek z gąbki.

Wyposażenie specjalne dla K 470



Tabliczki tłoczone (rys. 1)

→ Do umieszczania na pojemnikach, z tłoczeniem w piśmie DIN, wielkie litery, wysokość liter 20 mm, w jednym lub kilku wierszach.

Tłoczenia (rys. 2)

→ Litery wg DIN, wielkie litery, wysokość liter 20 mm, w jednym lub kilku wierszach.

Ramka na etykiety (rys. 3)

→ W dowolnych rozmiarach wg DIN lub o wymiarach indywidualnych.

Ostona pancerna (rys. 4)

→ Przygotowana do zastosowania plomb i zamka dźwigniowego.
→ Do zamków o średnicy kabłąka 8 mm.

Etykiety samoprzylepne

→ W różnych rozmiarach/kolorach/czcionkach, na życzenie z zabezpieczeniem przed odklejeniem.

Przykłady zastosowań

Czy na biegunie południowym czy na równiku – pojemniki ZARGES idealnie spełniają swoje zadanie.



1 + 1 = 1

Nowy dwuczęściowy system transportowy – K 470 Plus!

ZARGES
INNOVATION
2008



ZARGES
INNOVATION
2008

➔ Nowe opakowanie ZARGES

K470 Plus jest nowatorskim rozwiązaniem: dwuczęściowy system transportowy składający się z części górnej i dolnej. W efekcie możliwe jest łączenie elementów o różnej wysokości i tworzenie nowych wariantów.

Pojemniki są przeznaczone do transportu i magazynowania urządzeń o dużym ciężarze.

Pojemniki K 470 Plus nadają się do przechowywania urządzeń używanych bezpośrednio w pojemniku (m.in. urządzeń błyskowych, drukarek, urządzeń pomiarowych itp.).

Zalety:

- ➔ Urządzenia nie trzeba wyjmować z pojemnika.
- ➔ Podczas transportu można bez problemu sięgnąć do pojemnika.
- ➔ Jeśli konieczne jest wyjęcie urządzenia z pojemnika, nowy system transportowy redukuje drogę podnoszenia przez wyjęcie części górnej.

Dostawa bez zawartości.

K 470 Plus

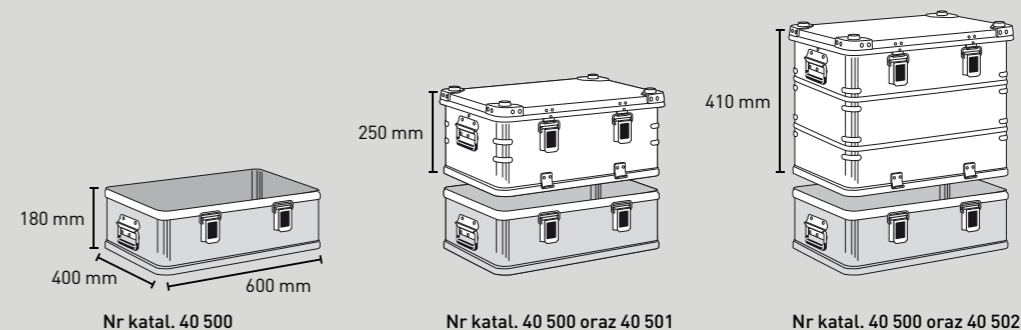


Szczegóły:

- Skrzynia uniwersalna z aluminium z możliwością ustawiania w stosy.
- Zdejmowana część górna i pokrywa wyposażona w uszczelkę okrężną.
- Pokrywa z zawiasem taśmowym ze stali nierdzewnej, dwoma paskami i uszczelką okrężną.
- Narożniki z odlewu aluminiowego umożliwiające ustawianie w stosy.
- Możliwość ustawiania w stosy z K 470.
- Czoła profili całkowicie zaspawane.
- Dostosowane do wysokości wytłoczenia na obwodzie i w narożach zapewniające dodatkowe usztywnienie.
- Wyposażone w nowoczesne zamknięcia typu Comfort.
- Zabezpieczenie w postaci zamka wkładanego, plomb, sprężyny zabezpieczającej przed odskoczeniem lub kłódki (maks. grubość kabłąka 6 mm).
- Nowe, innowacyjne, ergonomiczne, wytrzymałe uchwyty samoczynnie składane.
- Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 30 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny.
- 2 wymiary podstawowe (550 × 350 mm oraz 750 × 550 mm) dostępne w wersji standardowej, wymiary specjalne po uzgodnieniu, prosimy zapytać.

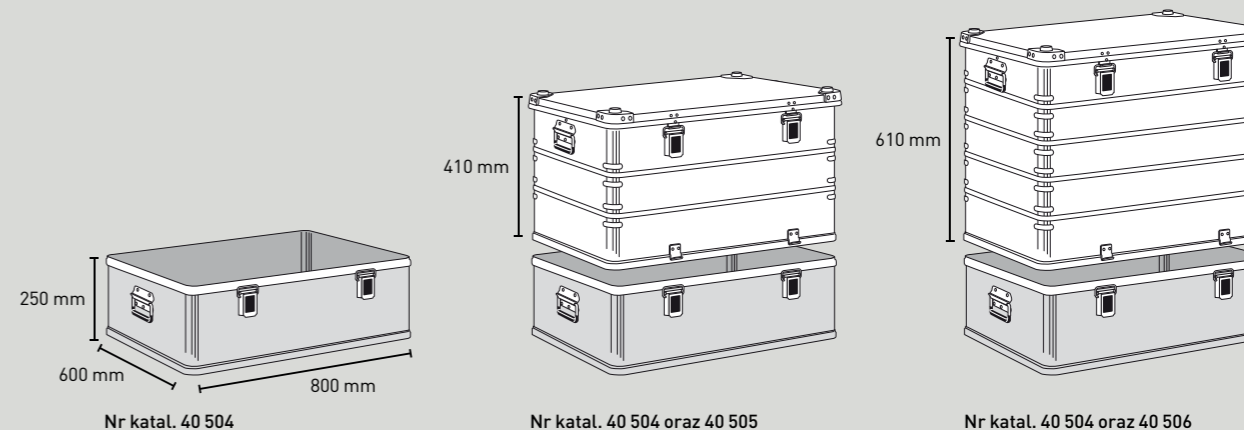
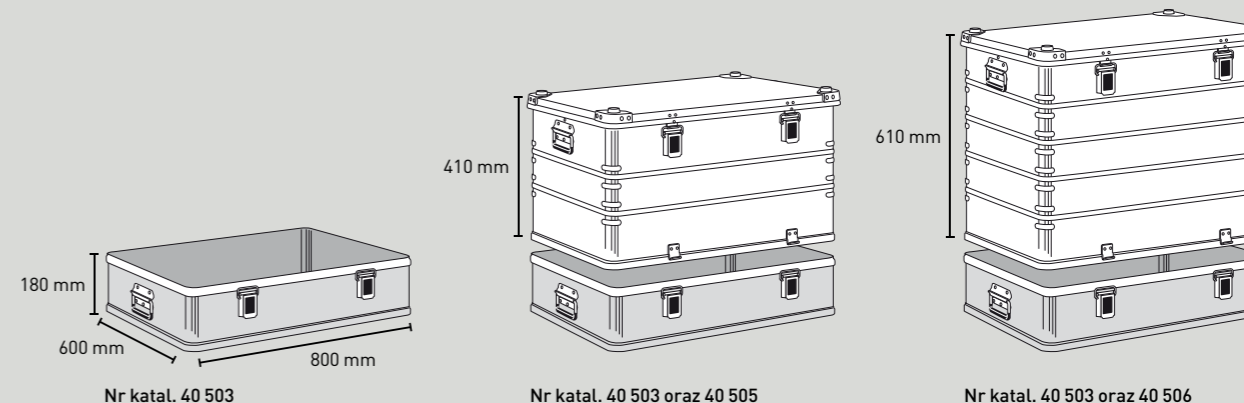
Wyposażenie dodatkowe:

- Patrz wyposażenie dodatkowe od strony 22.



Wymiar zewnętrzny K 470 Plus: 600 × 400 mm

Nr katal.	Opis	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 500	Część dolna	550 × 350 × 150 mm	600 × 400 × 180 mm	29	2,6
40 501	Część górna	550 × 350 × 220 mm	600 × 400 × 250 mm	42	4,0
	Wysokość całkowita wraz z częścią dolną 150 mm: 370 mm				
40 502	Część górna	550 × 350 × 380 mm	600 × 400 × 410 mm	73	4,7
	Wysokość całkowita wraz z częścią dolną 150 mm: 530 mm				



Wymiar zewnętrzny K 470 Plus: 800 × 600 mm

Nr katal.	Opis	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 503	Część dolna	750 × 550 × 150 mm	800 × 600 × 180 mm	62	4,8
40 504	Część dolna	750 × 550 × 220 mm	800 × 600 × 250 mm	91	5,5
40 505	Część górna	750 × 550 × 380 mm	800 × 600 × 410 mm	157	8,6
	Wysokość całkowita 530 lub 600 mm				
40 506	Część górna	750 × 550 × 580 mm	800 × 600 × 610 mm	240	10,5
	Wysokość całkowita 730 lub 800 mm				



- Skrzynia uniwersalna z aluminium z możliwością ustawiania w stosy.
- Pokrywa z zawiasami ze stali nierdzewnej i okrężną uszczelką piankową.
- Szare narożniki z wytrzymałego tworzywa sztucznego umożliwiające ustawianie w stosy.
- Ramy profilu krawędzi, pokrywy i dna z profili pełnych.
- Czoła profili catkowicie zespawane.
- Wzmacniające wytłoczenia narożne zapewniające dodatkową stabilność kształtu.
- Zamknięcia zapadkowe. Zabezpieczenie w postaci zamka wkładanego, plomb lub kłódki (maks. grubość kabłąka 6 mm).
- Ergonomiczne uchwyty samoczynnie składane odporne na duże obciążenia.

Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 720	1	350 × 250 × 310	400 × 300 × 340	27	3,0
40 721	2	550 × 350 × 220	600 × 400 × 250	42	4,7
40 722	3	550 × 350 × 310	600 × 400 × 340	60	4,9
40 723	4	550 × 350 × 380	600 × 400 × 410	73	5,2
40 724	5	750 × 350 × 310	800 × 400 × 340	81	6,1
40 725	6	750 × 550 × 380	800 × 600 × 410	157	7,5
40 716	7	750 × 550 × 580	800 × 600 × 610	240	8,9

Ważna wskazówka: Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 30 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny (długość i szerokość).

- Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 30 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny.
- Dostosowane do wymiarów palety wg DIN 15 141.



**Wyposażenie dodatkowe:
Skrzynka na drobiazgi**

- Skrzynka na drobiazgi z 21 przegródkami z polipropylenu do indywidualnej zabudowy.
- System sortowania dla drobnych elementów. Pasuje do K 450 (nr katal. 40 721 do 40 724).
- Wielkość: 430 × 330 × 60 mm
- Nr katal. 40 628**
- Inne wyposażenie dodatkowe – od strony 22.
- Możliwe kombinacje – patrz strona 28.

Dostawa bez zawartości.

Skrzynka na narzędzia dla majsterkowiczów.

- Składana ścianka przednia.
- Pięć rozsuwanych półek z tworzywa sztucznego.
- Jedno miejsce do przechowywania dużych narzędzi.
- Szerokie zawiasy.
- 2 zamknięcia zapadkowe.
- Pokrywa walizki wzmocniona na narożnikach.
- Wygodna rączka flex.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Ciężar (ok. w kg)
40 758	410 × 250 × 230	445 × 260 × 255	3,2

Funkcyjny pojemnik na kółkach jest nieocenioną pomocą dla konstruktorów stanowisk wystawienniczych, fotografów, podróżnych, przedstawicieli handlowych, rzemieślników, majsterkowiczów lub zbieraczy!

- Uniwersalny pojemnik na kółkach wykonany z aluminium.
- Z dwoma kółkami z przodu.
- Ergonomiczne uchwyty samoczynnie składane odporne na duże obciążenia.
- Pokrywa z zawiasem taśmowym ze stali nierdzewnej i okrężną uszczelką piankową.
- Zapewnia bezpieczne i wypośrodkowane ustawianie w stosy.
- Zamknięcia zapadkowe z zamkami wkładanymi. Dodatkowe zabezpieczenie w postaci plomb lub kłódki (maks. grubość kabłąka 6 mm).

Wyposażenie dodatkowe:

Zamek dźwigniowy (rys. 1)

→ Nr katal. 46 989

Zamek dźwigniowy TSA (rys. 2)

→ Nr katal. 46 789



Dostawa bez zawartości.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 851	910 × 365 × 375	950 × 400 × 410	124	9,0
40 852	740 × 365 × 375	780 × 400 × 410	100	7,5

Ważna wskazówka: Wymiar w świetle pojemnika na kółkach jest o ok. 40 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny (długość i szerokość). Wymiary indywidualne po uzgodnieniu.

**ZARGES
INNOVATION
2008**

Mobil Box K 415 – innovacyjne rozwią- zanie transportowe

Lekki i wytrzymały pojemnik do transportu.



**ZARGES
INNOVATION
2008**

➔ Wysuwany uchwyt i kółka sprawiają, że pojemnik K 415 idealnie przydaje się w podróży.

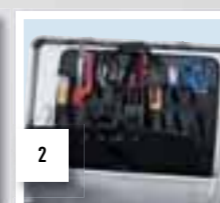
- Pojemnik uniwersalny z aluminium z możliwością ustawiania w stosy.
- Z wysuwanym uchwytem.
- Wyposażony w kółka z łożyskami kulkowymi Ø 70 mm.
- Pokrywa z zawiasami ze stali nierdzewnej i uszczelką okrężną.
- Narożniki z czarnego tworzywa umożliwiają ustawianie w stosy.
- Ramy profilu krawędzi, pokrywy i dna z profili pełnych.
- Czota profili całkowicie zaspawane.
- Wzmacniające wytłoczenia narożne zapewniające dodatkową stabilność kształtu.
- Wyposażone w nowoczesne zamknięcia typu Comfort.
- Zamknięcia seryjnie wyposażone w zamek wkładany.
- Zabezpieczenie w postaci plomb lub kłódki (maks. grubość kabłąka 6 mm).
- Nowe, ergonomiczne uchwyty samoczynnie składane odporne na duże obciążenia.
- Seryjnie wyposażone w wyjmowaną i wodoszczelną kieszeń wewnętrzną z poliestru; zamek błyskawiczny na całym obwodzie oraz zgrzewane szwy umożliwiają całkowite zamknięcie.
- Wytrzymałe na obciążenie do 35 kg ciężaru łącznego.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar wew. w świetle pojemnika* (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 855	620 × 490 × 350 mm	590 × 430 × 350 mm	655 × 545 × 380 mm	106	8,6
40 856	740 × 490 × 350 mm	710 × 430 × 350 mm	775 × 545 × 380 mm	127	9,5
40 857	740 × 490 × 450 mm	710 × 430 × 450 mm	775 × 545 × 480 mm	163	10,1

*Wymiar wewnętrzny w świetle pojemnika uwzględnia wymiar przelotowy i wewnętrzny uchwyt wyciągany. Wymiar zewnętrzny uwzględnia kółka.

Wyposażenie dodatkowe:



Wkład na dokumenty (rys. 1)

- Opis – patrz strona 22.
- **Nr katal. 40 626**

Torba na narzędzia (rys. 2)

- Opis – patrz strona 22.
- **Nr katal. 40 627**

Zamek dźwigniowy (rys. 3)

- Opis – patrz strona 23.
- **Nr katal. 46 989**

Zamek dźwigniowy TSA (rys. 4)

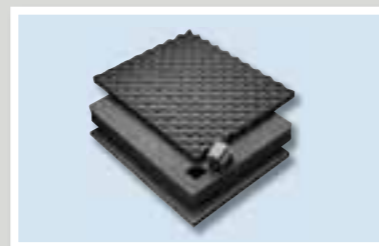
- Opis – patrz strona 23.
- **Nr katal. 46 789**

Pojemnik transportowy K 405



Lekki pojemnik aluminiowy do transportu i magazynowania.

- Pokrywa ze stałymi zawiasami.
- Wytrzymałe połączenia narożne i wzmocnienia aluminiowe na narożnikach.
- Większa trwałość dzięki zastosowaniu wytłoczeń.
- Zamki walizkowe z zabezpieczeniem przed odszkodowaniem, zamykane za pomocą dwóch kluczy.
- Ergonomiczne uchwyty samoczynnie składane odporne na duże obciążenia.
- Dostępne w trzech różnych rozmiarach.
- Możliwość włożenia pustych pojemników jeden w drugi.


**Wyposażenie dodatkowe:
Wytłoczony miękki wkład z pianki PU**

- Grubość płyty w komplecie 2 sztuki 30 mm oraz 3 do 6 sztuk 50 mm
- Dno z pianki PU ok. 10 mm
- Pokrywa z pianki poliuretanowej 25 mm
- Pasuje do 43 815
Nr katal.: 43 845
- Pasuje do 43 816
Nr katal.: 43 846
- Pasuje do 43 817
Nr katal.: 43 847



Dostawa bez zawartości.

Skrzynie składane Retouř® na drobnicę

Składane opakowanie ze stopu aluminium do wielokrotnego użytku.

- Możliwość składania i rozkładania przez jedną osobę za pomocą kilku ruchów.
- Prosta obsługa dzięki profilom wewnętrznym z zabezpieczeniem przed wyjęciem na dnie i elementach bocznych.
- Listwy ochronne.
- Duża stabilność dzięki ściankom zewnętrznym wykonanym w wersji trójprofilowej.
- Po złożeniu zajmują 1/3 pierwotnej objętości.
- Pokrywa połączona ze ścianką tylną za pomocą zawiasów.
- Ścianki czołowe i pokrywa z dodatkowymi, zewnętrznymi profilami wzmocniającymi.
- Samoczynne zamknięcia zapadkowe przystosowane do założenia plombę bądź użycia zamka dźwigniowego.
- Narożniki umożliwiające ustawianie w stosy.
- Możliwość transportu na przenośnikach rolkowych.
- Po złożeniu wolna przestrzeń 15 mm (np. w celu wyłożenia wnętrza).



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wys. po złożeniu (mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
45 070	730 × 530 × 570	800 × 600 × 600	145	221	21,0
45 073	1130 × 730 × 740	1200 × 800 × 900	287	610	62,0

Ważna wskazówka: Palety i listwy ochronne z aluminium należą do wyposażenia specjalnego. Nr katal. 45 073: Dostawa standardowa obejmuje paletę i listwy ochronne z drewna. Wymiary i ciężar z paletą drewnianą. Wymiary indywidualne po uzgodnieniu.

Charakterystyka skrzyń składanych

Nr katal.	Szczegółowy opis
45 070 + 45 073	Otwierana przednia ścianka wzdłużna, możliwe także wkładanie z przodu
45 073	Paleta drewniana w wyposażeniu seryjnym

Ważna wskazówka:

Skrzynia składana Retouř® do transportu materiałów niebezpiecznych* jest dostarczana za dodatkową opłatą.

Szczegóły – patrz strona 63.

*Sprawdzone: opakowanie złożone UN 4B



Kontenery składane Retouř® dla wkładów

Składane kontenery z aluminium do transportu i magazynowania substancji płynnych i past.

- Wysoki poziom jakości i higieny przy minimalnych nakładach na czyszczenie.
- Możliwość składania i rozkładania przez jedną osobę za pomocą kilku ruchów.
- Narożniki umożliwiające ustawianie w stosy.
- Możliwość ustawiania w potrójne stosy po załadunku, po złożeniu – 7 razy.
- Możliwość transportu na przenośnikach rolkowych.
- Otwór odpływowy na ścianie bocznej lub w palecie.
- Wyposażenie dodatkowe, takie jak wkłady do pojemnika, otwory wlotowe i odpływowe itp., są dostosowane do typu materiału i celu zastosowania. Prosimy zapytać.
- Dobór wózków podwoziowych – na stronie 49.
- Stosowane także w pomieszczeniach wymagających szczególnych warunków higienicznych.
- Możliwość użycia w przemyśle spożywczym, kosmetycznym, farmaceutycznym, chemicznym i biochemicznym.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wys. po złożeniu (mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
45 075	730 × 530 × 570	800 × 600 × 720	260	200	26,0
45 076	1145 × 745 × 590	1200 × 800 × 820	400	500	60,0
45 077	1145 × 945 × 930	1200 × 1000 × 1140	400	1000	75,0

Dostawa bez zawartości.



Wytrzymałe pojemniki i walizki aluminiowe do transportu i innego rodzaju zastosowań. Idealne do prezentacji kolekcji wzorniczych, przechowywania wartościowych i delikatnych urządzeń oraz jako walizka serwisowa.

Stabilne, z możliwością zamknięcia na klucz, zabezpieczone przed kurzem i wodą rozbryzgową, wyposażone w ergonomiczne uchwyty, funkcjonalność i wyjątkowy design – oto cechy nowych pojemników.

- Walizka aluminiowa z powierzchnią eloksalowaną, do różnorodnych celów.
- Z zabezpieczeniem antykorozyjnym.
- Gładka powierzchnia.
- Wzmocnione narożniki.
- Wygodna rączka.
- Zamki walizkowe z zabezpieczeniem przed odskoczeniem.
- Pokrywa z zawiasami wraz z uszczelką okrężną, z zabezpieczeniem przed kurzem i wodą rozbryzgową.
- Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 20 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny (długość i szerokość).

Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 765	1	360 × 300 × 140	370 × 330 × 145	15	1,8
40 763	2	470 × 350 × 120	480 × 380 × 125	20	2,2
40 764	3	530 × 330 × 140	540 × 360 × 145	25	2,5
40 766	4	470 × 350 × 170	480 × 380 × 175	28	2,7

Ważna wskazówka! Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 20 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny (długość i szerokość). Wymiary indywidualne po uzgodnieniu.

Dostawa bez zawartości.



Wyposażenie wewnętrzne – typ A

- Pokrywa: samoprzylepna płyta z pianki poliuretanowej, grubość 20 mm.
- Część dolna: wyjmowane płyty piankowe o różnej grubości i doskonałym działaniu ochronnym.
- Możliwość wycięcia otworów ostrym nożem.

Nr katal.	Pasuje do walizki aluminiowej Nr katal.	Grubość płyt piankowych (część dolna)
41 704	40 763	2 × 20 mm 1 × 40 mm
41 705	40 764	2 × 40 mm 1 × 20 mm
41 706	40 766	3 × 40 mm 1 × 20 mm



Wyposażenie wewnętrzne – typ B

- Pokrywa: samoprzylepna płyta z pianki poliuretanowej, grubość 20 mm.
- Część dolna: samoprzylepny wkład z pianki, płyta z tworzywa sztucznego na półki UN do dowolnej aranżacji, możliwość uniwersalnej regulacji, gładka płyta na dnie.
- W skład kompletu wchodzi: antypoślizgowa płyta pokrywy, gładka płyta na dnie o grubości 20 mm, 2 ścianki wzdłużne i czołowe kratkowane, 1 przegródka poprzeczna kratkowana i 2 gładkie przegródki wzdłużne (możliwość samodzielnego przycięcia).

Nr katal.	Pasuje do walizki aluminiowej Nr katal.
41 701	40 763
41 702	40 764
41 703	40 766

Akcesoria do wyposażenia wewnętrznego – typ B

Nr katal.	Pasuje do walizki aluminiowej Nr katal.
Przegródka poprzeczna kratkowana	
309 580	40 763
309 581	40 764
309 582	40 766
Przegródka gładka	
309 583	40 763
309 584	40 764
309 585	40 766



Walizka aluminiowa wersji specjalnej



Ważna wskazówka: Walizki aluminiowe do transportu materiałów niebezpiecznych* są dostarczane za dodatkową opłatą. **Szczegóły - patrz strona 58.**
*Sprawdzone: opakowanie złożone UN 4B

Walizka P 472



Walizka z twardą obudową dla maksymalnej ochrony delikatnych urządzeń.

- Nietłamiwa walizka z twardą obudową z możliwością ustawiania w stosy, wykonana z wysokogatunkowego polipropylenu (PP).
- Idealna do transportu oraz przechowywania bardzo wrażliwych urządzeń, np. instrumentów elektronicznych, optycznych, pomiarowych, aparatury medycznej, biotechnologicznej itd.
- Produkowane w ponad 30 różnych wymiarach (formatach) do pojemności 228 l.
- Pojemniki o dużych wymiarach wyposażone są w kółka i wysuwany uchwyt w celu większego komfortu obsługi.
- Uszczelka z neoprenu chroniąca przed kurzem i wodą, w większości modeli stopień szczelności odpowiada IP 67.
- Wszystkie walizki są seryjnie wyposażone w automatyczny zawór wyrównywania ciśnienia.
- Odporne na działanie temperatury w zakresie od -23 °C do +99 °C, odporne na działanie wielu agresywnych substancji (kwasy, tugi itd.).
- Wszystkie części uchwyty i zamknięć wykonane ze stali nierdzewnej.
- Podstawowy kolor czarny, w zależności od typu walizki możliwe także wykonanie w kolorach żółtym, srebrnym, piaskowym, oliwkowym i pomarańczowym (minimalne zamówienia, inne kolory na życzenie).



Model 1450
z wewnętrzną ramką

Certyfikaty:

- Stowarzyszenie Transportu Lotniczego
- Armia USA (dopuszczenie MIL-C-4150 J)
- NATO (dopuszczenie NSN)



Wytrzymała konstrukcja

Specjalna konstrukcja, rdzeń z pianki komórkowej i odporna konstrukcja ścianek zapewniają wyjątkową wytrzymałość walizki Peli przy jej niewielkim ciężarze. Szereg wytrzymałych profili wzmacniających gwarantuje dodatkową ochronę. Walizka odporna na uderzenia – gwarancja ochrony przechowywanych urządzeń.



Automatyczny zawór wyrównywania ciśnienia

Automatyczny zawór wyrównywania ciśnienia dba o odprowadzenie nagromadzonego powietrza i uniemożliwia wniknięcie wody. W efekcie walizka jest wodoszczelna i można ją łatwo otworzyć po zmianie ciśnienia.



Zamknięcia:

Opatentowany wzór zamknięć dwustopniowych umożliwia proste otwieranie i zamykanie walizki przy użyciu niewielkiej siły.

Model	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar bez wyposażenia (ok. w kg)	Nr katal. pusta	Nr katal. z pianką	Nr katal. z przegradami
1080	325 × 249 × 43	349 × 278 × 65	3,5	1,3	Szczegóły na stronie 44		
1120	187 × 124 × 77	209 × 166 × 90	1,8	0,5	46 800	46 801	-
1150	212 × 149 × 93	235 × 192 × 111	2,9	0,8	46 810	46 811	-
1200	238 × 184 × 103	270 × 246 × 123	4,5	1,2	46 820	46 821	-
1300	238 × 184 × 155	270 × 246 × 174	6,8	1,4	46 830	46 831	-
1400	305 × 230 × 131	340 × 295 × 152	9,2	1,8	46 840	46 841	-
1430	344 × 146 × 297	430 × 244 × 341	18,0	3,0	46 730	46 731	46 732
1440 *	434 × 190 × 406	500 × 305 × 457	33,6	6,6	46 720	46 721	46 722
1450	376 × 263 × 152	406 × 330 × 174	15,0	2,5	46 850	46 851	46 852
1470	400 × 268 × 95	424 × 332 × 111	10,2	1,7	46 860	46 861	-
1490	454 × 292 × 105	494 × 354 × 119	13,9	2,3	46 880	46 881	-
1495	479 × 333 × 97	549 × 438 × 124	15,5	3,3	Szczegóły na stronie 44		
1500	432 × 290 × 155	470 × 357 × 176	19,4	2,9	46 890	46 891	46 892
1510 *	514 × 289 × 193	559 × 351 × 229	28,6	5,1	46 770	46 771	46 772
1520	454 × 324 × 171	486 × 392 × 192	25,2	3,6	46 900	46 901	-
1550	481 × 367 × 197	525 × 436 × 217	34,8	4,8	46 910	46 911	46 912
1560 *	518 × 392 × 229	560 × 455 × 265	46,5	6,9	46 790	46 791	46 792
1600	552 × 427 × 200	616 × 494 × 220	47,1	5,9	46 920	46 921	46 922
1610 *	550 × 422 × 268	627 × 497 × 303	65,9	9,1	46 930	46 931	46 932
1620 *	560 × 432 × 320	630 × 492 × 352	77,4	11,1	46 940	46 941	46 942
1630 *	703 × 533 × 394	794 × 615 × 444	147,0	14,1	46 680	46 681	46 682
1640 *	602 × 610 × 353	691 × 699 × 414	130,0	15,4	46 710	46 711	46 712
1650 *	736 × 454 × 267	781 × 520 × 295	89,2	13,3	46 950	46 951	46 952
1660 *	740 × 525 × 448	800 × 581 × 479	174,0	15,5	46 980	46 981	46 982
1690 *	762 × 635 × 407	847 × 722 × 463	197,0	15,4	46 690	46 691	46 692
0340	457 × 457 × 445	518 × 519 × 489	93,0	10,9	46 740	46 741	46 742
0350 **	508 × 508 × 459	569 × 571 × 540	118,0	11,8	46 750	46 751	46 752
0370 **	610 × 610 × 610	673 × 673 × 642	227,0	14,5	46 760	46 761	46 762
1700 *	910 × 351 × 133	968 × 452 × 155	42,5	7,3	46 960	46 961	-
1720 *	1067 × 343 × 133	1127 × 406 × 156	48,6	7,6	46 780	46 781	-
1730 *	863 × 609 × 317	952 × 689 × 365	164,0	13,6	46 650	46 651	-
1750 *	1283 × 341 × 133	1343 × 443 × 154	58,2	10,7	46 970	46 971	-
1780 *	1066 × 559 × 383	1140 × 643 × 419	228,0	17,4	46 660	46 661	-

Ważna wskazówka: Modele oznaczone * są wyposażone w dwa kółka dla łatwiejszego transportu. Modele 1440, 1510, 1560, 1610, 1620, 1630, 1650, 1660 oraz 1690 dodatkowo posiadają wysuwany uchwyt. Dostarczane w kolorze czarnym, inny kolor możliwy po wcześniejszym uzgodnieniu. Model 0340 jest wyposażony w 4 kółka i uchwyt wysuwany. Ramy są dostępne dla modeli od 1120 do 1550.

Peli 1080, 1490 i 1495 - tylko wymiary, szczegóły - patrz kolejne strony.

** Dopasowany komplet kółek (2 kółka stałe i 2 kółka kierujące), nr katal. 46 757 (nie w komplecie).

Walizka P 472

Walizka o nieograniczonych możliwościach

Walizka na laptop P 472 od 12" do 17"

Walizka na laptop P 472 1080 do 12"

- Pasuje do laptopów do 312 mm × 236 mm × 36 mm lub dokumentów w formacie 216 mm × 279 mm wzgl. DIN A4.
- Odlana wykładzina z pianki (nr katal. 46 672) chroni laptop przed uderzeniem i porysowaniem.

Nr katal.	Opis	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
46 671	z gąbką do samodzielnego kształtowania, kolor czarny	325 × 249 × 43	349 × 278 × 65	3,5	1,3
46 672	z wykładziną piankową, kolor czarny	325 × 249 × 43	349 × 278 × 65	3,5	1,3



Walizka na laptop P 472 1490 do 15"

- Z dnem na komputer i wkładką w pokrywie, paskiem na ramię i zamknięciami na zamek.

Nr katal.	Opis	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
46 880	pusta	454 × 292 × 105	494 × 354 × 119	13,9	2,3
46 881	z gąbką do samodzielnego kształtowania, kolor czarny	454 × 292 × 105	494 × 354 × 119	13,9	2,5
46 882	Walizka na komputer Deluxe	454 × 292 × 105	494 × 354 × 119	13,9	2,2



Walizka na laptop Deluxe P 472 1495 CC1.

- Z pokrywą, nylonową osłoną na laptop i schowkiem na drobiazgi, wkład na laptop z zabezpieczeniem przed uderzeniem oraz pasek na ramię wykonany z nylonu balistycznego. Zamek z trzyzyciową kombinacją w komplecie.

Standardowa walizka na laptop P 472 1495 CC2.

- Z kompaktowym wkładem z gąbki do samodzielnego kształtowania Pick'n Pluck™, pokrywą i paskiem na ramię wykonanym z nylonu balistycznego.

Nr katal.	Opis	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
46 700	pusta	479 × 333 × 97	549 × 438 × 124	15,5	3,3
46 701	z gąbką do kształtowania	479 × 333 × 97	549 × 438 × 124	15,5	3,8
46 702	Walizka na laptop CC1 Deluxe	479 × 333 × 97	549 × 438 × 124	15,5	3,3
46 704	Walizka na laptop CC2 Standard	479 × 333 × 97	549 × 438 × 124	15,5	3,3



Wyposażenie dodatkowe

- Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania z wytłoczonej pianki PU.
- Komplet przegródek, z gąbką, przegródki mocowane za pomocą kleju, z możliwością regulacji.
- Wkład z pianki wykonany na indywidualne zamówienie. Prosimy zapytać.
- Wkładka do pokrywy dla zapewnienia większego porządku.
- Zamek dźwigniowy, nr katal. 46 989
- Środek pochłaniający wilgoć, nr katal. 46 988
- Możliwe jest specjalne oznakowanie zgodnie z życzeniem klienta.



Dostawa bez zawartości.

Walizka P 472

Walizka o nieograniczonych możliwościach

Ramka do indywidualnej zabudowy

- Peli oferuje praktyczne rozwiązanie dla montażu płyt pokrywowych według życzeń klienta w walizce ochronnej Peli: Dostarczamy ramkę do indywidualnej zabudowy, która znajduje się pod tablicą w specjalnych zamocowaniach na ściankach walizki. O-ring z neoprenu uszczelnia tablicę i w efekcie walizka pozostaje wodoszczelna także po otwarciu pokrywy. Nawiercone otwory oraz śruby ze stali nierdzewnej umożliwiają proste, trwałe i precyzyjne dostosowanie do indywidualnych oczekiwań.



Nowości

Walizka P 472 1440 Top Loader.

- Długi, wyciągany uchwyt metalowy.
- Gumowane uchwyty u góry i z boku w celu zapewnienia maksymalnego komfortu.
- Wymiary transportowe 500 mm × 305 mm × 457 mm.



Walizka transportowa P 472 1630.

- Schowek o pojemności 147 l w modelu 1630 zapewnia różne możliwości magazynowania i transportu różnego rodzaju przedmiotów (łącznie z dużymi i delikatnymi urządzeniami elektronicznymi).
- Wyciągany uchwyt.
- Dwa szczególnie szerokie uchwyty po obu stronach, które można trzymać obiema rękami.
- Wymiary zewnętrzne 794 mm × 615 mm × 444 mm.



Walizka transportowa P 472 1640.

- Schowek o pojemności 130 l w wersji 1640 umożliwia również magazynowanie i transport komputera (w typowym rozmiarze).
- Długi, wyciągany uchwyt.
- Dwa szczególnie szerokie uchwyty po obu stronach, które można trzymać obiema rękami.
- Wymiary zewnętrzne 691 mm × 699 mm × 414 mm.



NOWOŚĆ! Nowości w produktach

Teraz nowość:

- Rolki poliuretanowe z tożyskami kulkowym ze stali szlachetnej (w niektórych modelach) zapewniające dłuższą żywotność i transport bez wysiłku.

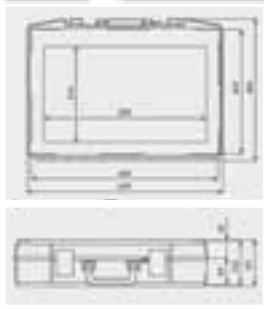
Teraz nowość:

- Wzmocnione zamknięcie ze stali szlachetnej na kłódkę oferuje lepszą stabilność i ochronę przed włamaniem i kradzieżą.



Dostawa bez zawartości.

Walizka P 402


Wytrzymała walizka z odlewu ciśnieniowego z ABS (akrylonitril-butadien-styrol) lub SB (styrol-butadien).

- Wysoka wytrzymałość (na uderzenia) i twarda powierzchnia (odporność za zadrapania).
- Zabezpieczona przed pękaniem, stabilna forma i niewielki ciężar własny.
- Można ustawiać w stopy i paletować.
- Ergonomiczna rączka.
- Zamknięcia soft click.
- Odporna na temperatury od -30 °C do +80 °C.
- Odporna na promienie ultrafioletowe i wolna od kadmu.
- Materiał walizki ABS jest przyjazny dla środowiska i podlega recyklingowi w 100 %.
- Dzięki podziałowi: 1/4 w pokrywie, 3/4 w dolnej części, można optymalnie wykorzystać pojemność walizki.
- Bardzo dobrze nadaje się do stosowania wkładek z pianki.

- Walizki oferują obszerne możliwości ochrony produktu w ich wnętrzu dzięki elementom piankowym, głębokim wkładom lub pokrywom.
- Możliwości indywidualnej kreacji za pomocą sitodruku, odciskania wzorów na gorąco lub etykiet IML.
- Walizki z odlewu ciśnieniowego ABS z serii Plaston sprawdziły się miliony razy w trudnych warunkach codziennych.

Typ	Nr katal. czarny	Nr katal. niebieski	Nr katal. czerwony	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. l)	Ciężar (ok. w kg)
Typ 31*	43 752	43 753	43 754	363 × 219 × 47 + 17	384 × 290 × 71	5,1	0,9
Typ 51*	43 755	43 756	43 757	372 × 249 × 66 + 17	394 × 293 × 91	7,7	1,1
Typ 81	43 758	43 759	43 760	420 × 276 × 78 + 22	444 × 320 × 108	11,6	1,3
Typ 111	43 761	43 762	43 763	440 × 310 × 78 + 22	464 × 354 × 108	13,6	1,5
Typ 126	43 764	43 765	43 766	530 × 375 × 95 + 35	557 × 422 × 139	25,8	2,5
Typ 146	43 767	43 768	43 769	609 × 409 × 90 + 51	639 × 466 × 151	35,1	3,5
Typ 156	43 770	43 771	43 772	609 × 409 × 150 + 51	639 × 466 × 211	50,0	3,9

* Dostawa typu 31 możliwa jest jedynie w opakowaniach po 10 sztuk, typu 51 po 6 sztuk.

Dostawa bez zawartości.

Walizka serwisowa

Z tą walizką zawsze będziecie sprawiać dobre wrażenie.

- Aluminiowa walizka eloksalowana, do różnorodnych zastosowań.
- Listwy ochronne wokół walizki z tworzywa sztucznego.
- Uszczelka gumowa do ochrony przed kurzem i wodą rozbryzgową.
- Przynitowane szerokie zawiasy.
- Dwa zamki z zabezpieczeniem przed odskoczeniem.
- Komfortowa rączka.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (l)	Ciężar (kg)
40 873	490 × 330 × 130 (90 / 40)*	505 × 365 × 130 (90 / 40)*	20	2,8
40 872	490 × 330 × 160 (90 / 70)*	505 × 365 × 160 (90 / 70)*	24	2,9
40 874	650 × 455 × 190 (120 / 70)*	665 × 490 × 190 (120 / 70)*	55	4,5

* Wysokość (H) podzielona na część dolną / górną.

Wyposażenie dodatkowe

Nr katal.	Nazwa	Pasuje do	Wymiary
41 710	Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania 1	40 873	Wymiarzew. (dt. × szer. × wys.): 490 × 330 × 120
41 711	Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania 2	40 872	Wymiarzew. (dt. × szer. × wys.): 490 × 330 × 150
41 712	Komplet gąbek do samodzielnego kształtowania 3	40 874	Wymiarzew. (dt. × szer. × wys.): 650 × 455 × 180
40 626	Wkład na dokumenty	40 872 - 40 874	Wymiarzew. (dt. × szer.): 430 × 290
40 627	Torba na narzędzia	40 872 - 40 874	Wymiarzew. (dt. × szer.): 435 × 260

Walizka na dokumenty

- Aluminiowa walizka eloksalowana z kieszeniami na dokumenty dla różnorodnych zastosowań.
- Listwy ochronne z tworzywa sztucznego wokół walizki.
- Uszczelka gumowa do ochrony przed kurzem i wodą rozbryzgową.
- Przynitowane szerokie zawiasy.
- Dwa zamki z zabezpieczeniem przed odskoczeniem.
- Komfortowa rączka.
- Chromowany i przysrubowany zamek szyfrowany.
- Wytrzymałe obicie z materiału.
- Kieszenie na dokumenty.
- Utrzymywanie pokrywy w stanie otwartym.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (l)	Ciężar (kg)
41 841	490 × 330 × 130 (90 / 40)*	505 × 365 × 130 (90 / 40)*	20	3,1

* Wysokość (H) podzielona na część dolną / górną.

Dostawa bez zawartości.

Kosze

Kosze ZARGES z perforacją podłużną wykonane są w formie prostej lub stożkowej. Kosze proste można układać jeden na drugim, kosze stożkowe jeden w drugim.

Kosz transportowy K 250 (rys. 1)

- Wykonanie proste.
- Można układać jeden na drugim dzięki wytrzymałym narożnikom.
- Ergonomiczne uchwyty na stronach czółowych.
- Antypoślizgowe listwy z tworzywa sztucznego.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 781	540 × 340 × 280	580 × 380 × 300	52	2,5
40 782	700 × 440 × 280	740 × 480 × 300	86	3,5

Kosz transportowy K 251 (rys. 2)

- Wykonanie stożkowe.
- Układane jeden w drugim.
- Ergonomiczne uchwyty na stronach czółowych.
- Antypoślizgowe listwy z tworzywa sztucznego.

Nr katal.	Wymiar wew. (dł. × szer., mm)	Wymiar zew. (dł. × szer., mm)	Wysokość (mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 783	górną: 700 × 445 dół: 630 × 375	górną: 740 × 485 dół: 640 × 380	280	89	3,0



Skrzynie

Skrzynie ZARGES są sprawdzonym środkiem transportowym, oraz zarazem opakowaniem i racjonalną jednostką transportową. Poszczególne modele nadają się też do zastosowania na przenośnikach taśmowych wzgl. rolkowych.

Skrzynka transportowa Pharma K 270 (rys. 1)

- Skrzynka uniwersalna z eloksalowanego aluminium.
- Boki i dno gładkie.
- Spawana ściana boczna.
- Uchwyty składane.
- Wielkości specjalne na życzenie.

Wyposażenie:

- Zdemontowana pokrywa umożliwia ustawianie w stosy z otworami do plomb bezpieczeństwa, Nr katal.: 48 014

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
48 011	540 × 340 × 300	580 × 380 × 325	55	3,9

Skrzynka transportowa K 270 (rys. 2)

- Skrzynka uniwersalna z aluminium.
- Ramy profilu krawędzi i dna z profili pełnych, czoko całkowicie zaspawane.
- Ergonomiczne uchwyty na stronach czółowych.
- Nadają się do przenośników rolkowych i taśmowych.
- Na życzenie listwy kodujące dla kierowania docelowego.
- Dostosowanie do wymiarów palet według DIN 15 141.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 551	720 × 540 × 400	760 × 580 × 425	155	5,3
40 552	720 × 540 × 300	760 × 580 × 325	117	4,6
40 553	720 × 540 × 200	760 × 580 × 225	77	4,2
40 554	540 × 340 × 300	580 × 380 × 325	55	3,0
40 555	540 × 340 × 200	580 × 380 × 225	37	2,5



Wózki podwoziowe

Jeśli trzeba w łatwy sposób rozwiązać „ciężkie” problemy transportowe i magazynowe, zwrotne wózki ZARGES są niezastąpionym ekonomicznym pomocnikiem.

Niezależnie od tego, czy jest to wersja wysoka czy niska – bardzo łatwo biorą na siebie manipulację i transport skrzyń, skrzynek i koszy ZARGES, zarówno pojedynczych jak i ułożonych w stosy.

Wózek W 150 (rys. 1)

- Podwozie aluminiowe, wersja niska.
- Dostosowane do transportu skrzyń aluminiowych K 270 wzgl. -skrzyń K 470 / K 450.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tarczami ochronnymi.

Nr katal.	Pasuje do	Wymiar zewnętrzny pojemnika (dł. × szer., ok. w mm)	Ciężar (ok. w kg)
40 607	K 270	580 × 380	5,1
	K 470 / K 450	600 × 400 lub 2 pojemniki: 400 × 300	
40 608	K 270	760 × 580	5,5
	K 470 / K 450	800 × 600	



Wózek podwoziowy W 152 (rys. 2)

- Podwozie z aluminium, wersja podwyższona.
- Do transportu koszy aluminiowych K 250, skrzyń K 470 / K 450 i skrzynek K 270.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tarczami ochronnymi.

Nr katal.	Odpowiednie do	Wymiar zew. pojemnika (dł. × szer., mm)	Wysokość (ok. mm)	Ciężar (ok. w kg)
40 609	K 250	580 × 380 740 × 480	450	5,9
40 680	K 470 / K 450 K 270	800 × 600	450	6,2
		760 × 580		



Wózek podwoziowy do przewozu dużych ciężarów W 154 (rys. 3)

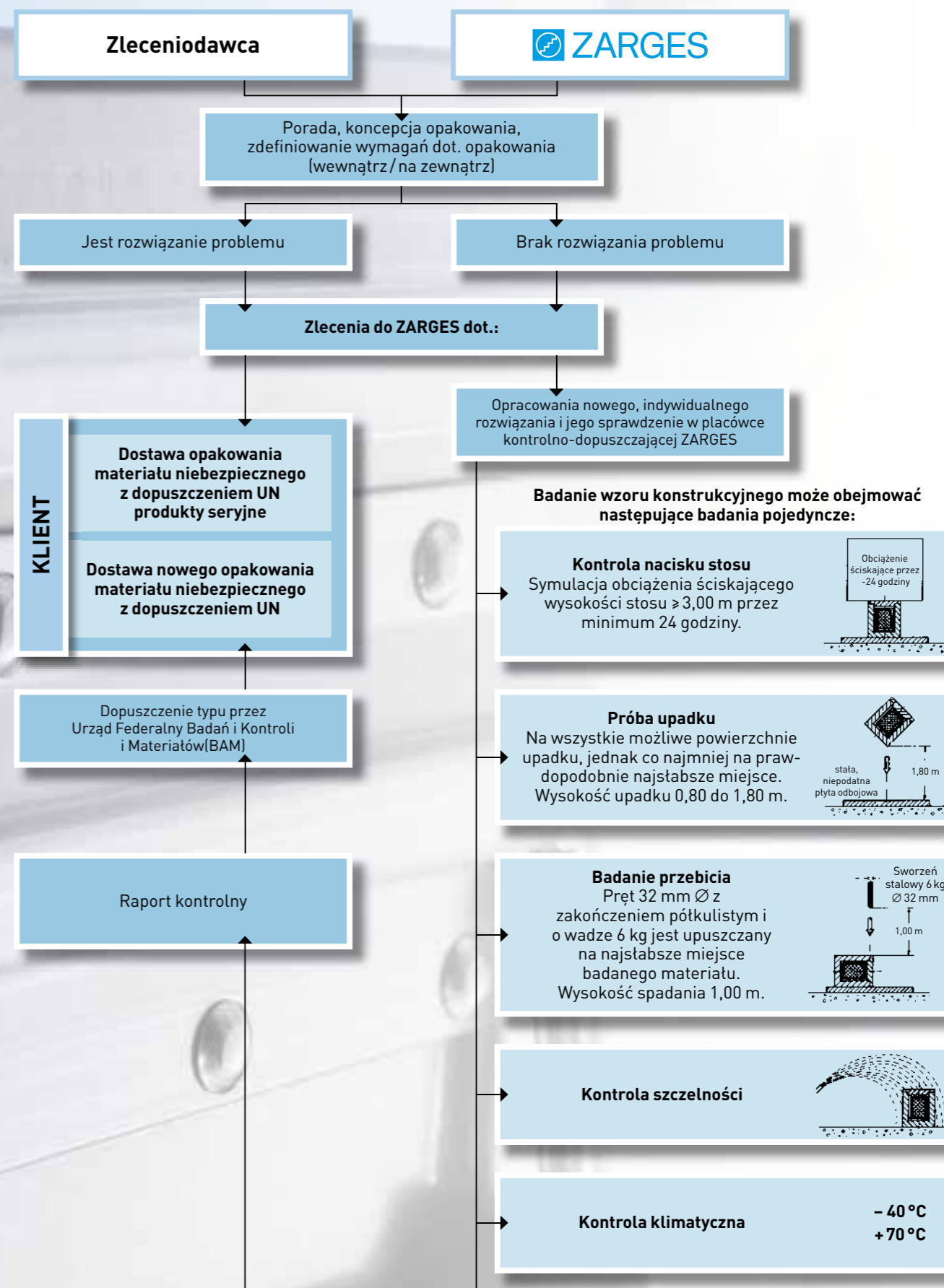
- Spawana konstrukcja aluminiowa z profili.
- Kółka (2 kółka stałe i 2 kółka kierujące z hamulcami) z poliamidu, białe.

Nr katal.	Pasuje do skrzyń składanych nr katal.	Wymiar zew. pojemnika (dł. × szer., mm)	max. doładowanie	Ciężar (ok. w kg)
45 096	45 075 / 45 070	800 × 600	bis 300 kg	7,8
45 097	45 076 / 45 073 40 580	1200 × 800	bis 600 kg	15,9



Opakowania na materiały niebezpieczne ZARGES – sprawdzona jakość

Rozwiążemy Wasz problem transportowy od A do Z



Podstawy

- Ustawodawca ustanowił surowe przepisy bezpieczeństwa dot. opakowania i transportu niebezpiecznych materiałów. Niebezpieczny materiał może być transportowany tylko w opakowaniu spełniającym te kryteria i mającym dopuszczenie władz.
- Wymagania dot. opakowań są uregulowane w rozporządzeniu o niebezpiecznych materiałach i innych przepisach.
- ZARGES produkuje od lat dopuszczone przez UN opakowania z aluminium. Są one dopuszczone jako opakowanie złożone (kod UN 4B, 4BU, 4BV, 4BW, 50B).

Oferta usług ZARGES

Doradztwo: Informacja o ustawach i rozporządzeniach. Wskazówki dot. przyporządkowania materiałów niebezpiecznych. Zalecenie dot. opakowań wewnętrznych i zewnętrznych (łącznie z wyściółką/materiałem wyściółki). Opracowywanie rozwiązań specjalnych.

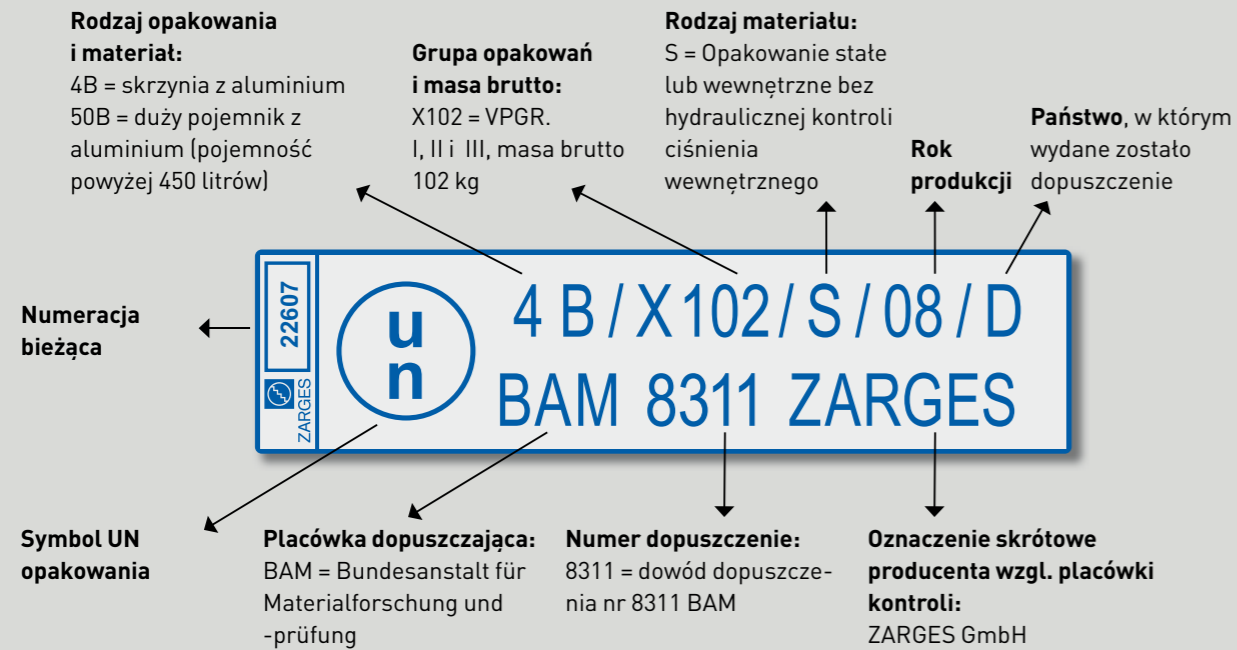
Kontrola: Sprawdzenie konstrukcji opakowań zewnętrznych, kombinowanych i złożonych (aluminium/stal). ZARGES jest autoryzowaną placówką kontroli. Dopuszczenie za pośrednictwem Bundesamt für Materialforschung und -prüfung (BAM) (Urząd Federalny Badań i Kontroli Materiałów).

Dostawa: Opakowania zewnętrzne w wielkościach standardowych lub specjalnych z zezwoleniem. Kompletnie opakowania (opakowania złożone). Rozwiązania specjalne.

ZARGES jako autoryzowana placówka kontroli ma prawo do przeprowadzania badań opakowań materiałów niebezpiecznych i jest w stanie je przeprowadzać, oraz do składania wniosków o dopuszczenie typu.

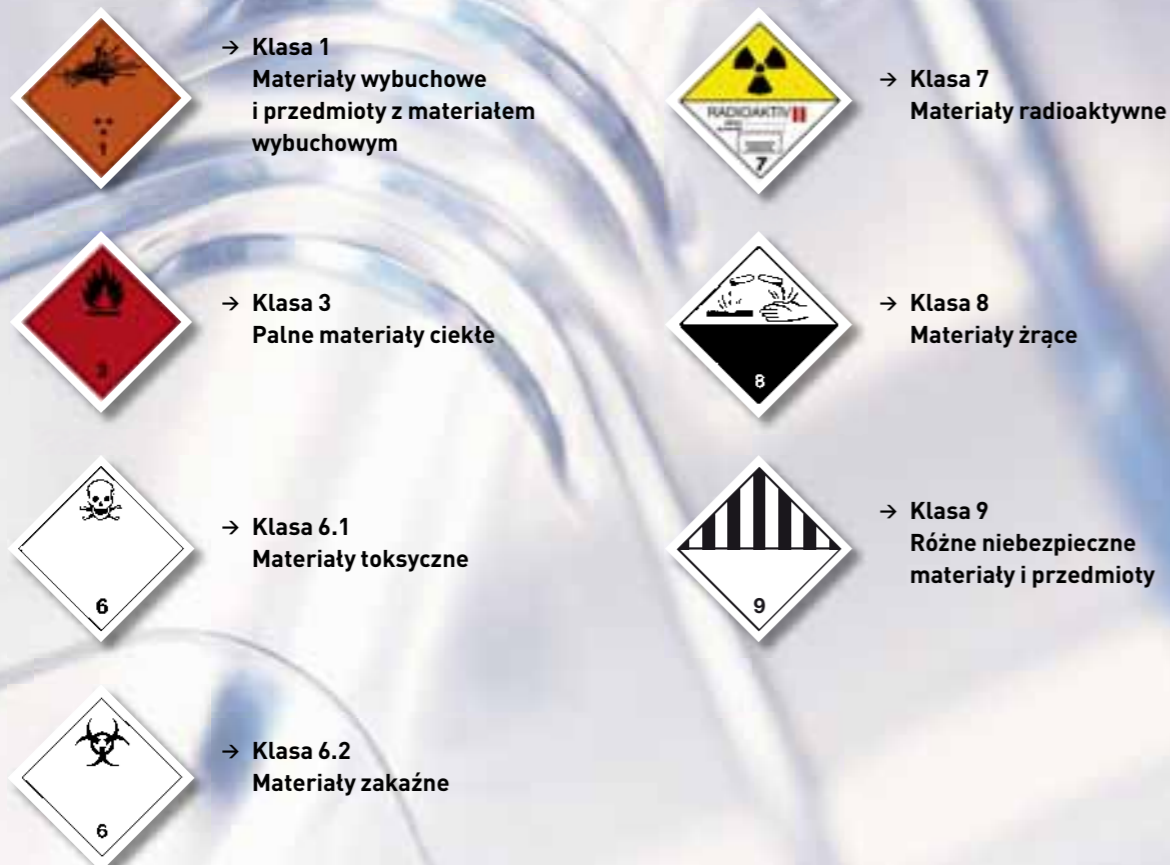


Oznakowanie



Do elementów wysyłkowych należy poza tym dołączyć nalepki ostrzegawcze, odpowiednio do klasy zagrożenia.

Oklejanie



Skrzynie BY

Pojemniki transportowe i magazynowe serii Y nadają się szczególnie do zastosowania wojskowego. Pojemniki wszystkich wielkości można układać w stosy. Kompletna seria jest teraz dostępna także jako opakowanie dopuszczone dla materiałów niebezpiecznych.

Ważna wskazówka:
Pozostałe szczegóły dot. tej serii znaleźć można w katalogu Hi-Tech Containers.



- Styk płaszcz spawany w sposób ciągły.
- Stabilny profil dna, krawędzi i pokrywy.
- Pokrywa zamocowana na zawiasach z uszczelką okrężną.
- Stabilne odlewane naroża do ustawiania w stosy na pokrywie i dnie.
- Nóżki do ustawiania w stosy na dnie z otworami do mocowania wewnątrz i na zewnątrz.
- Ściany boczne zaopatrzone w szeregi otworów, zamknięte zaślepkami.
- Wodoszczelne do dolnej krawędzi uchwyty sprężynowego dzięki uszczelnieniu silikonowemu wewnątrz na dnie.

- Strona wewnętrzna pokrywy z ramką na etykiety DIN A4 -z przezroczystą torebką, tylko BY (przy B 5.2 Y: DIN A5).
- Pokrywa luźna przy B 40.1 Y i B 40.2 Y.
- Zamknięcie odchylane ze sprężyną zabezpieczającą przed odskoczeniem.
- Ergonomiczne uchwyty samoczynnie składane.
- Średnica w świetle ok. 30 mm mniejsza od wymiaru wewnętrznego (długość i szerokość).

Wyposażenie specjalne:

- Dostarczane też jako dopuszczone przez UN opakowanie materiału niebezpiecznego.

Nr katal.	Patrz nr	Model	Wymiar wewnętrzny (dł. x szer. x wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. x szer. x wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)	maks. dopuszczalna masa brutto
45 051	1	B5.2Y	380 × 265 × 220	420 × 305 × 270	22	4,2	25,0
45 050	2	B5 Y	570 × 380 × 220	615 × 420 × 270	47	6,4	32,0
45 052	-	B10 Y	570 × 380 × 466	615 × 420 × 516	100	7,6	46,0
45 055	3	B20.2Y	794 × 572 × 220	835 × 615 × 270	99	11,4	46,0
45 053	4	B20 Y	794 × 572 × 466	835 × 615 × 516	211	13,8	76,0
45 054	5	B20.1Y	794 × 572 × 717	835 × 615 × 761	325	17,0	107,0
45 058	6	B40.2Y	1175 × 793 × 220	1215 × 833 × 270	205	18,0	75,0
45 056	7	B40 Y	1175 × 793 × 465	1215 × 833 × 516	433	23,0	137,0
45 057	8	B40.1Y	1175 × 793 × 717	1215 × 833 × 761	668	25,7	200,0
40 790	-	D11Y	573 × 278 × 345	606 × 312 × 388	54	5,8	34,0
40 792	-	D111Y	573 × 278 × 540	606 × 312 × 583	86	6,3	42,0
41 708	-	D5Y	499 × 347 × 265	532 × 381 × 308	45	5,2	31,0
41 709	-	D9Y	499 × 347 × 443	532 × 381 × 486	76	6,3	40,0
45 036	-	B	1155 × 455 × 375	1200 × 500 × 430	197	14,0	72,0
45 037	-	D	555 × 455 × 375	600 × 500 × 430	94	8,0	45,0

Skrzynia uniwersalna K 470 – GGV



Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)	Maks. dopuszczalna masa brutto, kg
40 835 GGV	1	350 × 250 × 150	400 × 300 × 180	13	2,6	26,0
40 677 GGV	2	350 × 250 × 310	400 × 300 × 340	27	3,1	58,0
40 810 GGV	3	550 × 350 × 150	600 × 400 × 180	29	4,2	65,0
40 568 GGV	4	550 × 350 × 220	600 × 400 × 250	42	4,8	65,0
40 678 GGV	5	550 × 350 × 310	600 × 400 × 340	60	5,0	70,0
40 564 GGV	6	550 × 350 × 380	600 × 400 × 410	73	5,3	75,0
40 849 GGV	7	550 × 550 × 220	600 × 600 × 250	67	5,6	65,0
40 859 GGV	8	550 × 550 × 380	600 × 600 × 410	115	6,6	75,0
40 836 GGV	9	550 × 550 × 580	600 × 600 × 610	175	7,8	94,0
40 837 GGV	10	600 × 430 × 450	650 × 480 × 480	116	6,5	70,0
40 838 GGV	11	600 × 560 × 300	650 × 610 × 330	101	6,5	63,0
40 839 GGV	12	600 × 560 × 440	650 × 610 × 470	148	7,4	83,0
40 840 GGV	13	660 × 600 × 350	710 × 650 × 380	139	7,6	79,0
40 841 GGV	14	690 × 460 × 380	740 × 510 × 410	121	6,9	71,0
40 842 GGV	15	690 × 640 × 340	740 × 690 × 370	150	8,0	84,0
40 843 GGV	16	690 × 640 × 430	740 × 690 × 460	190	8,6	100,0
40 565 GGV	17	750 × 550 × 380	800 × 600 × 410	157	10,0	102,0
40 566 GGV	18	750 × 550 × 580	800 × 600 × 610	239	12,0	126,0
40 844 GGV	19	780 × 480 × 520	830 × 530 × 550	195	11,1	103,0
40 845 GGV	20	900 × 480 × 400	950 × 530 × 430	173	11,0	93,0
40 846 GGV	21	900 × 640 × 450	950 × 690 × 480	259	13,4	115,0
40 567 GGV	22	950 × 450 × 380	1000 × 500 × 410	162	10,9	65,0
40 847 GGV	23	1150 × 350 × 150	1200 × 400 × 180	60	7,5	50,0
40 580 GGV	24	1150 × 750 × 480	1200 × 800 × 510	414	20,0	183,0
40 848 GGV	25	1350 × 400 × 220	1400 × 450 × 250	119	9,5	65,0
40 875 GGV	26	1550 × 550 × 465	1600 × 600 × 495	396	25,0	150,0
40 876 GGV	27	1650 × 750 × 670	1700 × 800 × 700	829	30,0	200,0

Ważna wskazówka! Wymiar w świetle jest o ok. 30 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny (długość i szerokość). Wielkości specjalne na zamówienie. Dostarczane wyposażenie: patrz od strony 22 i nast.



Razem z opakowaniem wewnętrznym z tworzywa lub szkła K 470 stosuje się jako zamknięcie niebezpiecznego materiału do wysyłki substancji ciekłych i stałych.

Seria ta charakteryzuje się wysokimi maksymalnie dopuszczalnymi masami brutto.

Aby Wasza skrzynia aluminiowa mogła stać się zgodnym z przepisami zamknięciem niebezpiecznego materiału, oferujemy takie wyposażenie jak hermetyczne torebki, materiał wyściółki lub materiał absorbujący.

W serii K 470 znajduje się także skrzynia uniwersalna dopuszczona dla materiałów niebezpiecznych. Jest ona sprawdzona jako opakowanie złożone i dopuszczona jako opakowanie UN 4B.



Dostawa bez zawartości.

Pewny transport niebezpiecznego materiału zależy też od wyposażenia wewnętrznego.

ZARGES oferuje we współpracy z wiodącymi oferentami obszerny program.



Ważna wskazówka:
Dalsze szczegóły dot. serii K 470 znaleźć można od strony 6.



Wyposażenie:
Ramka do tabliczek ostrzegawczych (rys. 1)
→ Do mocowania tabliczek ostrzegawczych.
→ Wykonanie w stali szlachetnej.
→ **Na zamówienie**



Ramka na etykiety (rys. 2)
→ W różnych wielkościach według DIN lub jako wielkości specjalne.
→ **Na zamówienie**

Materiał absorbujący
→ Materiał absorbujący vermiculite, uziarnienie 3 – 6 mm, zapakowany pyłoszczelnie w skrzyniach.

→ Wymiary (dł. × szer.): 300 × 200 mm, napętnienie 200 g
Zdolność absorbcyjna: 600 ml
Nr katal. 61 963

→ Wymiary (dł. × szer.): 500 × 200 mm, napętnienie 400 g
Zdolność absorbcyjna: 1200 ml
Nr katal. 61 964

Wkładki wyścielające są dostarczane zarówno jako produkt standardowy jak i indywidualne, przeznaczone dla konkretnego klienta rozwiązanie. Wkładki są dostosowane do ciężaru i przeznaczenia zawartości i w razie potrzeby zawierają też odpowiednie materiały absorbujące. Dalsze szczegóły dot. wyposażenia wewnętrznego znaleźć można też od strony 22.

Mitraset® 19" obudowy do sprzętu elektronicznego



Obudowy Mitraset® 19" według VG 95446 zostały opracowane do ochrony urządzeń elektronicznych w rozmiarze 19". Spetniają one różnorodne funkcje ochronne: zabezpieczenie przed obciążeniami mechanicznymi, takimi jak zderzenie, uderzenie i drgania, ochrona przed zakłóceniami elektromagnetycznymi, takimi jak fale radiowe, uderzenie pioruna itp. oraz przed wszelkimi ogólnymi oddziaływaniami środowiska, takimi jak upał, wilgoć, zapylenie itp.

Dla spetnienia tych wymagań obudowy Mitraset® 19" są wykonane następująco: płaszcz jako szczelnie zespawana konstrukcja z aluminiowych blach i profili o wysokiej jakości i elastycznie zawieszona rama antywibracyjna o konstrukcji profilowej.

Samo chronione urządzenie jest montowane w tej ramie i przykręcane śrubami. Rama antywibracyjna jest połączona z płaszczem za pomocą szyn i gumowego wspornika, przy czym materiał i rodzaj wspornika dobiera się odpowiednio do danych wymagań.



- Rodzaj zabezpieczenia IP 65 według DIN 40 050 i ICE 34-5/529 ze spawaną obudową i pokrywą z uszczelką na całym obwodzie.
- Dno z przekładkami, osłona blaszana z wytłoczeniami do ustawiania w stosy.
- Wszystkie wielkości można ustawiać w stosy (oprócz NT610).
- Stabilny profil ramy ze zintegrowanym, nieustalonym mocowaniem zamknięcia.
- Boki z wpuszczanymi uchwytami sprężynowymi.
- Wszystkie boki i pokrywa z wytłoczeniami wzmacniającymi (oprócz NT610).
- Wsporniki gumowe z szynami ślizgowymi do mocowania ramy antywibracyjnej.
- Rama antywibracyjna wyjmowana w całości.
- Pokrywa z szybkozamknięciami obrotowymi.
- Wykonania o różnych głębokościach i wysokościach.
- Bogate wyposażenie specjalne do licznych zastosowań.
- Możliwy montaż w podstawie Dornier-Shelter.
- **Możliwa dostawa również jako dopuszczone przez UN opakowanie materiałów niebezpiecznych (dopuszczenie Y od 44 kg do 124 kg).**



Ważna wskazówka:
Dalsze szczegóły dot. Mitraset® znaleźć można w naszym katalogu HiTech Containers, nr katal. 254

Pojemniki transportowe i magazynowe K 475



Pojemniki transportowe i magazynowe serii K 475 są opakowaniami do wielokrotnego użytku o wysokiej jakości. Są one wykonane jako nieprzepuszczające pary wodnej opakowanie ochronne dla czułych podzespołów i urządzeń. Pojemniki są wykonywane seryjnie lub w wielkościach specjalnych według indywidualnych wymagań.

Na życzenie dostarczane są pojemniki do wielokrotnego użytku K 475-ze specjalnymi wkładkami piankowymi, uchwytami i innym wyposażeniem dodatkowym.



- Stabilne naroża do ustawiania w stosy na pokrywie i dnie.
- Pojemniki szczelnie zespawane, szczelność IP 67.
- Samoustalające zamknięcia zapadkowe.
- Ergonomiczne uchwyty samoczynnie składane odporne na duże obciążenia.
- Zawór wyrównywania ciśnienia i wskaźnik wilgotności.
- Wymiar w świetle o ok. 32 mm mniejszy od wymiaru wewnętrznego.

- Nieprzepuszczające pary wodnej specjalne opakowanie do wielokrotnego użytku, z możliwością ustawiania w stosy, z aluminium odpornego na korozję.
- Zdejmowana pokrywa z uszczelką na całym obwodzie.



Ważna wskazówka:
Dalsze szczegóły dot. K 475 znaleźć można w naszym katalogu HiTech Containers, nr katal. 254

Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
45 131 GGV	1	360 × 260 × 265	400 × 300 × 300	25	4,8
45 133 GGV	2	360 × 360 × 265	400 × 400 × 300	34	5,5
45 135 GGV	-	460 × 460 × 365	500 × 500 × 400	77	8,2
45 137 GGV	3	560 × 360 × 265	600 × 400 × 300	53	7,1
45 138 GGV	4	560 × 360 × 365	600 × 400 × 400	74	7,8
45 141 GGV	5	760 × 360 × 265	800 × 400 × 300	73	10,7
45 142 GGV	-	760 × 360 × 365	800 × 400 × 400	100	11,8
45 144 GGV	-	760 × 560 × 360	800 × 600 × 400	153	15,1
45 145 GGV	6	760 × 560 × 460	800 × 600 × 500	196	16,8
45 146 GGV	-	760 × 560 × 560	800 × 600 × 600	238	18,5

Ważna wskazówka! Wymiar w świetle w przypadku skrzyń K 475 o ok. 32 mm mniejszy od wymiaru wewnętrznego

Walizki aluminiowe K 410 – GGV



- Walizka aluminiowa eloksalowana, do różnego rodzaju zastosowań.
- Odporna na korozję.
- Gładkie powierzchnie.
- Wzmocnione narożniki walizki.
- Wygodna rączka.
- Zamki walizkowe z zabezpieczeniem przed odszkodzeniem.
- Pokrywa z zawiasami wraz z uszczelką okrężną, dzięki temu w wysokim stopniu zabezpieczona przed wnikaniem pyłu i wodą rozbryzgową.
- Wymiar w świetle o ok. 20 mm mniejszy od wymiaru wewnętrznego (długość i szerokość).

Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 765 GGV	1	360 × 300 × 140	370 × 330 × 145	15	1,8
40 763 GGV	2	470 × 350 × 120	480 × 380 × 125	20	2,2
40 764 GGV	3	530 × 330 × 140	540 × 360 × 145	25	2,5
40 766 GGV	4	470 × 350 × 170	480 × 380 × 175	28	2,7

Ważna wskazówka! Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 20 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny (długość i szerokość). Wymiary indywidualne po uzgodnieniu.



Ważna wskazówka:
Dalsze szczegóły dot. walizek aluminiowych K 410 znaleźć można od strony 40.

Dostawa bez zawartości.

Pojemniki do transportu materiałów radioaktywnych wg klasy 7



Opakowanie IP2–
Zastosowanie jako pojemnik do skażonego
gruzu budowlanego

Pojemniki ZARGES spełniają także zalecenia IAEA dotyczące transportu materiałów radioaktywnych.



K 470 z dopuszczeniem typu A

- Standardowe wymiary pojemników serii K 470 zostały sprawdzone zgodnie z IP2 i dopuszczone jako opakowanie przemysłowe do transportu materiałów przemysłowych typu 1 i typu 2.
- Niektóre wielkości zostały sprawdzone też jako opakowanie zewnętrzne typu A.
- Pamiętaj, że to użytkownik ma obowiązek spełnienia odpowiednich przepisów ADR. Dopiero po uwzględnieniu zgodności wszystkich elementów powstaje produkt wysyłkowy typu A lub IP2.
- Przy zamawianiu koniecznie podawać klasę GGV 7 wzgl. typ A lub IP2.



Obudowa do sprzętu elektronicznego jako opakowanie IP2

Pojemniki do materiałów zakaźnych według klasy 6.2



Pojemniki na materiały niebezpieczne ZARGES są jako opakowanie złożone dopuszczone do transportu materiałów zakaźnych wszystkimi środkami transportu według numeru UN 2814 i 2900, kategoria A i B. Pojemniki przeszły badania w zastrzonych warunkach, jak np. upadek z 9 m.

Do transportu materiałów o numerze UN 3373 można stosować wszystkie wielkości serii K 470, BY i walizek aluminiowych. W przypadku wymaganej kontroli temperatury możliwe jest zastosowanie suchego lodu lub innych środków chłodzących.



Nr katal.	Patrz nr	Seria	Wymiar wewnętrzny (dt. x szer. x wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. x szer. x wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (pojemnik pusty) (kg)	Maks. dopuszczalna masa brutto (kg)
342 856	1	K 470	350 x 250 x 310	400 x 300 x 340	27	3,1	6,1
342 971	2	K 475	360 x 360 x 265	400 x 400 x 300	34	5,5	10,6

Wypożyczenie dodatkowe:

- Wkładka izolacyjna dla transportu z regulowaną temperaturą, pasuje do K 470, nr katal. 342 856, **Nr katal. 43 832**
- Torebka z zasuwany zamknięciem jako drugie opakowanie wewnętrzne zgodnie z instrukcją pakowania P 650 i P 620, **Nr katal. 43 831**



Ważna wskazówka:
Dalsze szczegóły dot. serii K 470 znaleźć można od strony 6.
Dalsze szczegóły dot. serii K 475 znaleźć można na stronie 57.

Pojemniki transportowe do wielokrotnego użytku na odpady kliniczne UN 3291

- Dopuszczone dla odpadów klinicznych UN 3291.
- Możliwość modyfikacji dla różnorodnych systemów i procesów obróbki.
- Pojemność od ok. 450 do 1000 litrów.
- Wypożyczenie w podwozie lub paletę.
- Dopuszczone jako UN 4B lub UN 50B.



Pojemniki do transportu materiałów wybuchowych wg klasy 1



Pojemniki o dużej pojemności i pojemniki specjalne do najróżniejszych zastosowań, np. do transportu i składowania zdalnie kierowanej broni, rakiet, miniaturowych samolotów rozpoznawczych i wielu innych.

Skonstruowane i zbudowane z blach i profili wyprodukowanych ze stopów aluminium o bardzo wysokiej wytrzymałości. Innowacyjne szczegóły, takie jak amortyzatory wstrząsów, uchwyty i pomoce manipulacyjne zapewniają bezproblemową, ergonomiczną i bezpieczną manipulację.

Sprawdzone i dopuszczone jako opakowania na materiały niebezpieczne według postanowień UN, tzn. możliwy jest zgodny z przepisami transport publicznymi środkami transportu.

Opracowujemy także opakowania według projektów, zgodnie z wymogami klienta, proszę po prostu zwrócić się do nas!

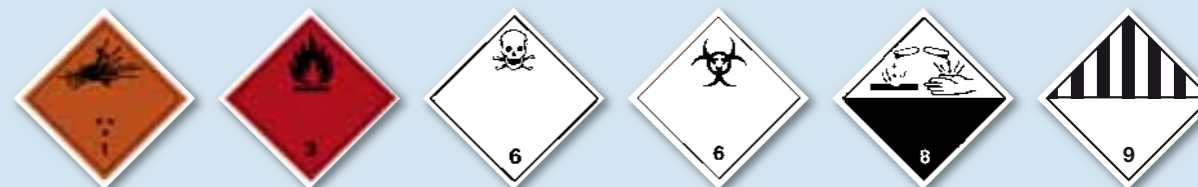
- Pojemniki transportowe do wielokrotnego użytku, np. dla generatorów gazu, modułów poduszki powietrznej i modułów zwijania pasów bezpieczeństwa klasy zagrożenia 1.
- Ciężar ok. 53 kg łącznie z paletą.
- Obciążenie użytkowe: dopuszczona masa brutto 524 kg.
 - Obciążenie dodatkowe: ok. 1000 kg
 - Wymiary wewnętrzne (dt. × szer. × wys.): ok. 1130 × 730 × 810 mm.

Ważna wskazówka:

Do transportu materiałów wybuchowych według klasy 1 nadają się również K470 (od strony 54), K475 (strona 57), skrzynia BY (strona 53) i walizka aluminiowa (strona 58).



Skrzynie składane Retouř® na drobnicę



Pojemniki składane ZARGES stanowią gospodarczy człon łańcucha opakowaniowo-transportowego według zasady „duży wyjeżdża, mały powraca”. W zależności od rozmiarów i wykonania pojemniki te mają pojemność do 1000 l. Po złożeniu objętość i zmniejsza się do jednej trzeciej.

- Możliwość składania i rozkładania przez jedną osobę za pomocą kilku ruchów.
- Prosta obsługa dzięki profilom wewnętrznym z zabezpieczeniem przed wyjęciem na dnie i elementach bocznych.
- Listwy ochronne.
- Duża stabilność dzięki ściankom zewnętrznym wykonanym w wersji trójprofilowej.
- Po złożeniu zajmują 1/3 pierwotnej objętości.
- Pokrywa potączona ze ścianką tylną za pomocą zawiasów.
- Ścianki czołowe i pokrywa z dodatkowymi, zewnętrznymi profilami wzmacniającymi.
- Samoczynne zamknięcia zapadkowe przystosowane do założenia płołby bądź użycia zamka dźwigniowego.
- Narożniki umożliwiające ustawianie w stosy.
- Możliwość transportu na przenośnikach rolkowych.
- Po złożeniu wolna przestrzeń 15 mm (np. w celu wyłożenia wnętrza).
- Dostępne również jako opakowanie na materiały niebezpieczne dopuszczone przez UN, grupa opakowań I:
 - 45 070 UN4B, maks. masa brutto 120 kg
 - 45 073 UN50B, maks. masa brutto 180 kg



Ważna wskazówka:

Dalsze szczegóły na temat skrzyń składanych Retouř® na drobnicę znajdują się na stronie 39.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar po złożeniu wys. (mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)	Maks. dopuszczalna masa brutto (kg)
45 070 GGV	730 × 530 × 570	800 × 600 × 600	145	221	21,0	120,0
45 073 GGV	1130 × 730 × 740	1200 × 800 × 900	287	610	62,0	180,0

Ważna wskazówka: Palety i listwy ochronne z aluminium należą do wyposażenia specjalnego. Nr katal. 45 073: Dostawa standardowa obejmuje paletę i listwy ochronne z drewna. Wymiary i ciężar z paletą drewnianą. Wymiary indywidualne po uzgodnieniu.

Palety płaskie

Palety płaskie

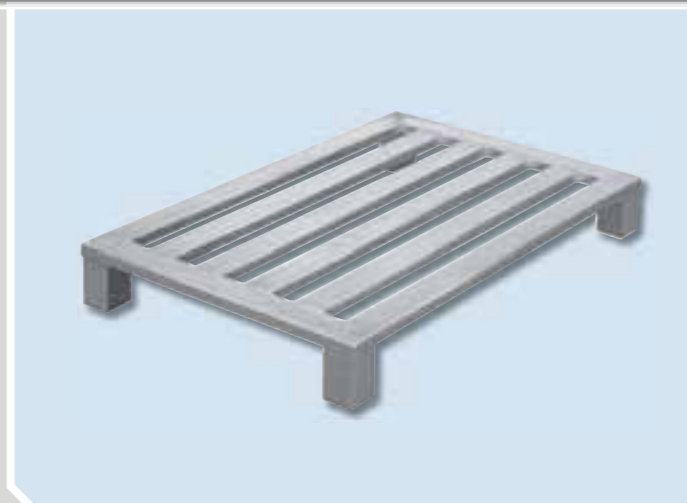
Palety aluminiowe ZARGES odznaczają się wysoką stabilnością i obciążalnością, odpornością na korozję i długą żywotnością. Wykonane są bardzo starannie, z materiałów o wysokiej jakości, pod względem higieny bez zarzutu, łatwe w czyszczeniu i zgodne z GMP.

Zarówno palety ZARGES z nogami w narożach jak i płozami są w każdym przypadku długotrwałą inwestycją ekonomiczną - niewrażliwą na substancje agresywne, wysokie i niskie temperatury i uszkodzenia mechaniczne. Wykonania specjalne na życzenie.



Płaskie palety aluminiowe z nogami w narożach

- Rama i wzdłużne szczeble z zamkniętych profili aluminiowych o wysokiej wytrzymałości i odporności na korozję.
- 4 nogi w narożach.
- Miejsca spoin zespawane wodoszczelnie.



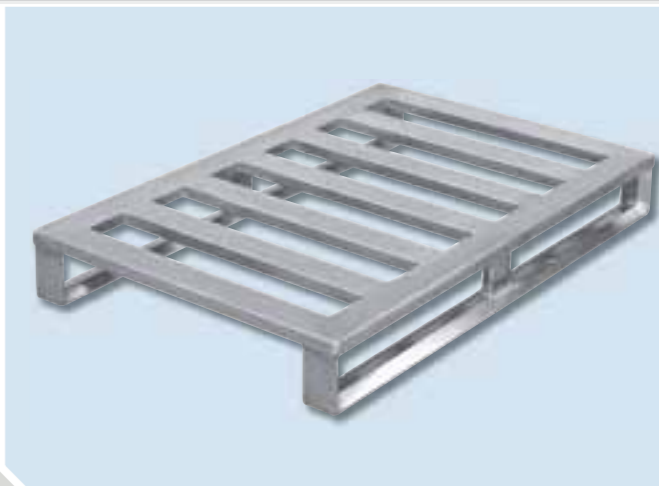
Nr katal.	Wymiary (dt. × szer. × wys., mm)	Ilość szczebli	Ciężar (ok. w kg)	Nośność (ok. w kg)
45 162	800 × 600 × 150	3	8,5	600
45 172	1200 × 800 × 150	4	13,0	600
45 182	1200 × 1000 × 150	5	15,0	600

Dostawa bez zawartości.

Palety płaskie

Płaskie palety aluminiowe z płozami

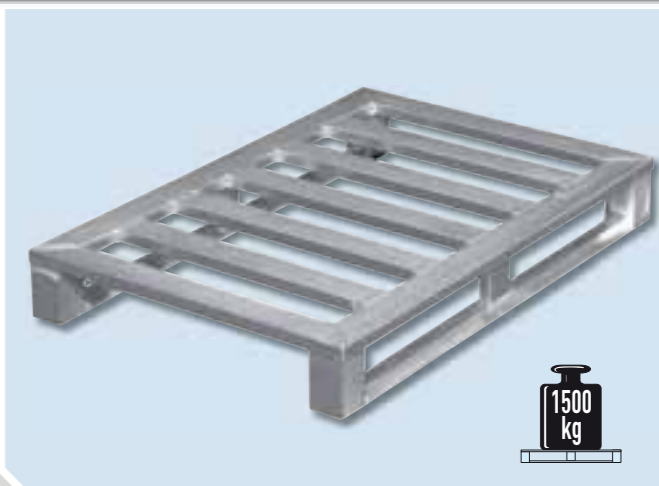
- Rama i poprzeczne szczeble z zamkniętych profili aluminiowych o wysokiej wytrzymałości i odporności na korozję.
- Płozy ze wspornikiem pośrodku.
- Miejsca spoin zespawane wodoszczelnie.
- Możliwość transportu na przenośnikach rolkowych.



Nr katal.	Wymiary (dt. × szer. × wys., mm)	Ilość szczebli	Ciężar (ok. w kg)	Nośność (ok. w kg)
45 173	1200 × 800 × 150	5	12,8	1000
45 183	1200 × 1000 × 150	5	14,6	1000

Płaska paleta aluminiowa z płozami i nogami w narożach

- Rama i poprzeczne szczeble z zamkniętych profili aluminiowych o wysokiej wytrzymałości i odporności na korozję.
- Płozy z wspornikiem pośrodku i 4 nogami w narożach.
- Miejsca spoin zespawane wodoszczelnie.
- Możliwość transportu na przenośnikach rolkowych.

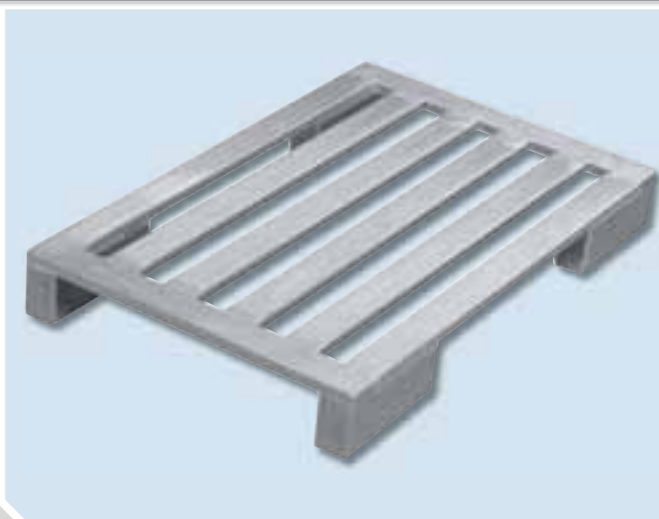


Nr katal.	Wymiary (dt. × szer. × wys., mm)	Ilość szczebli	Ciężar (ok. w kg)	Nośność (ok. w kg)
45 174	1200 × 800 × 150	6	15,2	1500
45 184	1200 × 1000 × 150	6	17,3	1500

1500 kg

Płaskie palety aluminiowe z długimi nogami w narożach

- Rama i wzdłużne szczeble z zamkniętych profili aluminiowych o wysokiej wytrzymałości i odporności na korozję.
- Szczególnie wysokie nogi w narożach (dt. = 300 mm) łączą zalety płoz i nóg. Można je np. przesuwac na przenośnikach rolkowych i nadają się do magazynów wysokoregatowych.
- Duża przestrzeń na widły wózka widłowego. Nie ma przeszkadzającej, ciągłej płozy, dlatego też mniejsze jest niebezpieczeństwo uszkodzeń.
- Miejsca spoin zespawane wodoszczelnie.



Nr katal.	Wymiary (dt. × szer. × wys., mm)	Ilość szczebli	Ciężar (ok. w kg)	Nośność (ok. w kg)
45 175	1200 × 800 × 150	4	14,0	1000
45 185	1200 × 1000 × 150	5	16,5	1000

Dostawa bez zawartości.

System regatowy uniwersalnego zastosowania z możliwościami dopasowywania do potrzeb

**Zastosowanie:**

- System regatowy uniwersalnego zastosowania dla komisjonowania.
- Prosta regulacja wysokości dzięki wyjmowanym szynom wsuwanym.
- Głębokość wsuwania umożliwia poziome lub skośne ułożenie koszy modułowych ISO.
- Możliwość łatwego poszerzenia wzgl. kombinacji z płaską podłogą stalową.
- Higieniczne, łatwe do czyszczenia.
- Przeznaczone do stosowania z koszami modułowymi ISO 600 × 400 mm z tworzywa sztucznego.

Szczegóły:

- Stal powlekana.
- Powierzchnia z epoksyepoliestru.
- Powlekanie proszkowe 60 μ, jasnoszary RAL 7035.
- Podstawa ze stabilnej rury czworokątnej 30 × 30 mm.
- Rama z ceownika, wymiary 34 × 34 × 2 mm.
- Odległość otworów 71 mm.
- Łączna wysokość ok. 2000 mm.
- Dolna krawędź z regulowanymi nóżkami gwintowanymi.
- Podwieszane szyny wsuwane z aluminium eloksowanego ze stabilnymi, odpornymi na ścieranie kapturkami ochronnymi z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym PA6, kolor antracytowy.

Elementy:

- Rama 600 mm lub 400 mm.
- Łączniki.

Wyposażenie dodatkowe:

- Pasujące kosze modułowe dostępne w różnych wielkościach, patrz strona 68.



Dostawa bez zawartości.

**Elementy regatów (głębokość: 600 mm)**

Nr katal.	Opis	Ilość regatów								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
46 140	Segment, 2000 × 600 mm (wys. × gł.)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46 270*	Szyna wsuwana, 600 mm (gł.)	16	32	48	64	80	96	112	128	144
46 271	Szyna wsuwana, 620 mm (gł.)	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
46 274	Drażek łączący, 479 mm (dł.)	3	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
46 276	Drażek łączący po przekątnej, 1206 mm (dł.)	1	1	2	2	3	3	4	4	5
46 277	Drażek łączący, 928 mm (dł.)	◆	3	◆	6	3	◆	6	3	◆
46 279	Drażek łączący, 1377 mm (dł.)	◆	◆	3	◆	3	6	3	6	9
46 072	Półka z blachy stalowej, 800 × 600 (dł. × gł.)	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Szerokość w mm		483	932	1381	1830	2279	2728	3177	3626	4075
Głębokość w mm		610								
Wysokość w mm		ok. 2000								

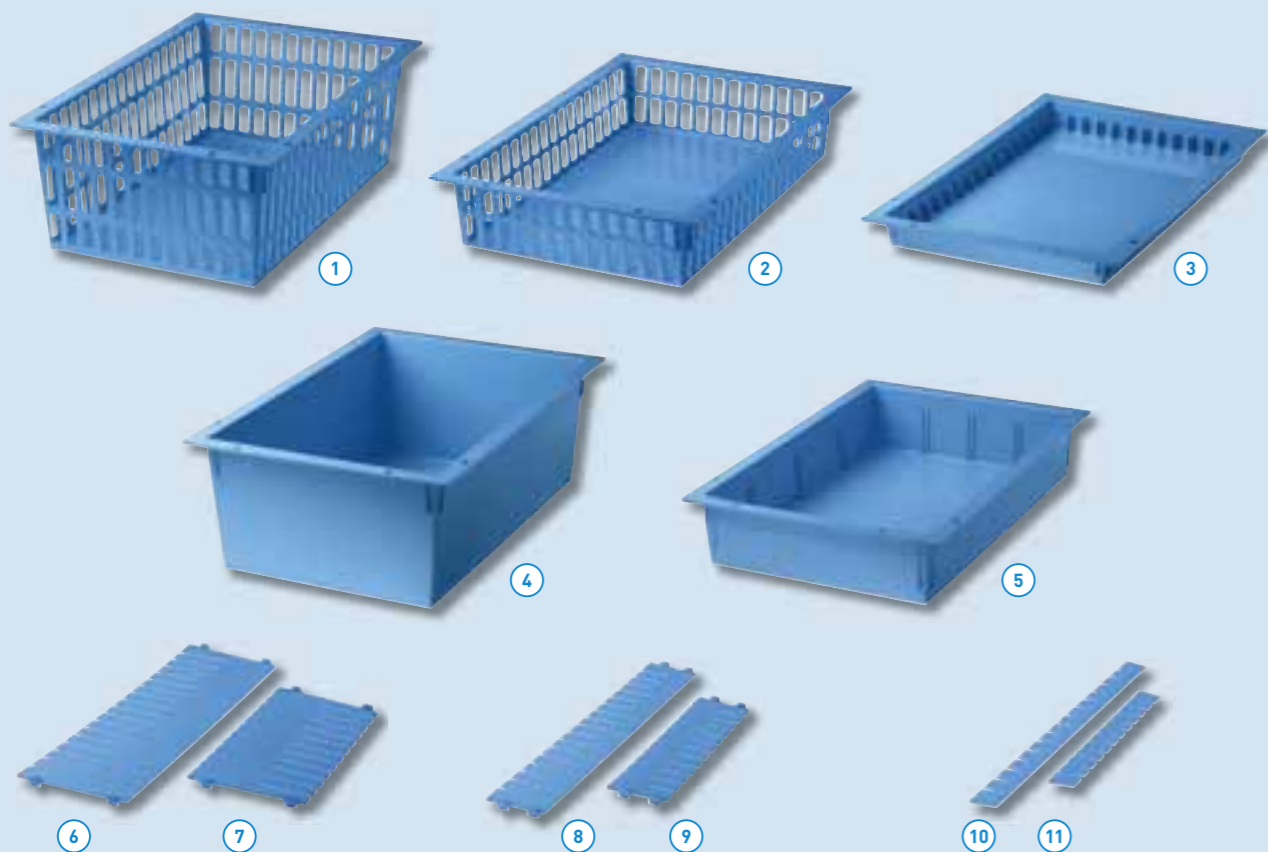
Elementy regatów (głębokość: 400 mm)

Nr katal.	Opis	Ilość regatów								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
46 141	Segment, 2000 × 400 mm (wys. × gł.)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46 272*	Szyna wsuwana, 400 mm (gł.)	16	32	48	64	80	96	112	128	144
46 273	Szyna wsuwana, 420 mm (gł.)	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
46 275	Drażek łączący, 679 mm (dł.)	3	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
46 276	Drażek łączący po przekątnej, 1206 mm (dł.)	1	1	2	2	3	3	4	4	5
46 278	Drażek łączący, 1328 mm (dł.)	◆	3	◆	6	3	◆	6	3	◆
46 079	Półka z blachy stalowej, 800 × 400 (dł. × gł.)	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Szerokość w mm		683	1332	1981	2630	3279	3928	4577	5226	5875
Głębokość w mm		410								
Wysokość w mm		ok. 2000								

▲ = Ilość zgodna z zapotrzebowaniem ◆ = nie wymagane

* Proponowana ilość (ilość zmienna)

Moduły i kosze modułowe



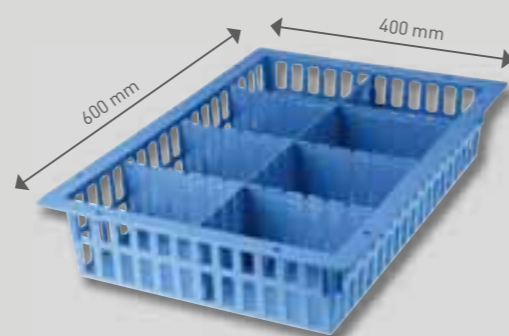
Moduły ABS i kosze modułowe ABS, 600 x 400 mm

- Jasnoniebieski.
- Wytrzymałe na temperatury do 85 °C.

Nr katal.	Patrz nr	Opis	Wymiary (dł. x szer. x wys., mm)
46 000	1	Kosz modułowy ABS	600 x 400 x 200
46 005	2	Kosz modułowy ABS	600 x 400 x 100
46 011	3	Moduł ABS	600 x 400 x 50
46 200	4	Moduł ABS (niepodzielny)	600 x 400 x 200
46 202	5	Moduł ABS	600 x 400 x 100

Pasujące przegródki

Nr katal.	Nr	Nazwa	Wymiary (dł. wys., mm)
46 027	6	Przegródka podłużna dla 46 000	600 x 200
46 028	7	Przegródka poprzeczna dla 46 000	400 x 200
46 029	8	Przegródka podłużna dla 46 005/46 202	600 x 100
46 030	9	Przegródka poprzeczna dla 46 005/46 202	400 x 100
46 034	10	Przegródka podłużna dla 46 011	600 x 50
46 035	11	Przegródka poprzeczna dla 46 011	400 x 50



Kosz modułowy z przegródkami

Dostawa bez zawartości.

Moduły i kosze modułowe – wyposażenie



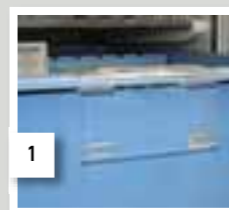
Ramki na etykiety (POM), białe, odporne na pęknięcia i uderzenia

- Można wkładać w szczeliny, nakładać na krawędzie modułu oraz na przegródki
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): ok. 44 x 14 x 63 mm
- **Nr katal. 46 020**



Teonik (ABS), jako łącznik

- Mocowanie w miejscach złamań
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): 47 x 26 x 28 mm
- **Nr katal. 46 022**



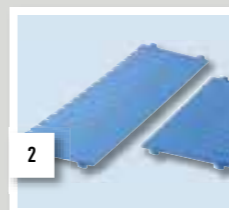
Ramki na etykiety (PC), przezroczyste, na etykiety papierowe

- Nasadzane na górną krawędź modułów
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): 80 x 37 x 44 mm
- **Nr katal. 46 023**



Blokada wyciągania, szarobiata, jednoczęściowa

- Dla modułów i koszy modułowych
- **Nr katal. 46 026**



Przegródki dla modułów i koszy modułowych

Opis produktu – patrz strona 68.



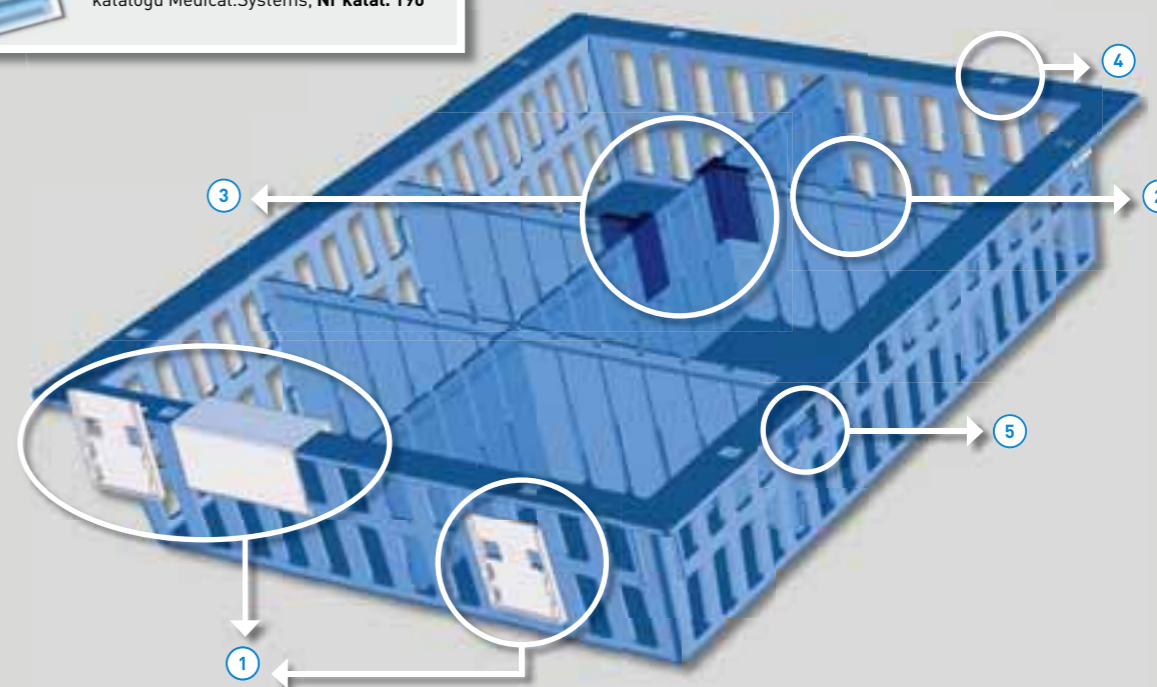
Zamocowanie przegródek

- Stal, niebieska, powlekana proszkowo
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): 25 x 10 x 9 mm
- **Nr katal. 46 060**



Ważna wskazówka:

Dalsze szczegóły na temat regatów do komisjonowania znajdują się w naszym katalogu Medical Systems, **Nr katal. 190**



Dostawa bez zawartości.

Program skrzyń na kółkach ZARGES –

Wielostronne rozwiązania dla Waszych zadań logistycznych

➔ Czy to dla transportu wewnątrzzakładowego, czy dla dostaw do placówek terenowych, transportu pościeli, zaopatrzenia i utylizacji – dla wszystkich możliwych zastosowań mamy skrzynie na kółkach ZARGES.

Różne wykonania i rozmaite wyposażenie stanowi o multifunkcyjności skrzyń na kółkach ZARGES.

Dla szczególnych zastosowań oferujemy konstrukcje specjalne.



ZARGES stosuje wyłącznie produkty markowe.

**Wytrzymały wózek aluminiowy dla różnorodnych zastosowań.**

- Stabilny profil krawędzi i podłogi o dużych wymiarach, złączony na stałe połączeniem kształtowym z blachą obudowy i podłogi.
- Wzmocnienie ścianek czołowych i bocznych przez wytłoczenia na obwodzie i w narożach.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 631	1000 × 640 × 650	1050 × 690 × 855	415	19,5
40 635	1250 × 700 × 750	1300 × 750 × 955	655	23,7

**Wyposażenie dodatkowe:
Pokrywa z taśmą zabezpieczającą i dwoma zapiegami.**

- Pasuje do 40 631
Nr katal. 40 654
- Pasuje do 40 635
Nr katal. 40 675
- Pasuje do 40 631 ze szczeliną wrzutową
Nr katal. 327 412
- Pasuje do 40 635 ze szczeliną wrzutową
Nr katal. 339 147

Dostawa bez zawartości.

**Pojemniki transportowe z aluminium do utylizacji zgodnej z ochroną danych osobowych.**

- Stabilny profil krawędzi i podłogi.
- Wzmocnienie ścianek czołowych i bocznych przez wytłoczenia na obwodzie i w narożach.
- Pokrywa na zawiasach wzmocniona profilami ze szczeliną wrzutową ok. 420 × 24 mm i blachą zabezpieczającą.
- Jeden zatrzask, stal ocynkowana.
- Uchwyt do transportu po stronie rolek.
- Podwozie: oś drążona z 2 kółkami bieżnymi, Ø 200 mm, z okładziną gumową.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Szerokość całkowita (mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 896	450 × 550 × 990	580	240	15,0

**Wyposażenie dodatkowe:
Przegroda na segregatory**

- Do włożenia między pokrywę i dolną część
Nr katal. 40 895

**Sprężynująca kłapa dla szczeliny wrzutowej
→ Na żądanie**

Dostawa bez zawartości.

Wózek transportowy W 170 plus



Wytrzymały wózek aluminiowy dla różnorodnych zastosowań.

- Eloksalowany, profil krawędzi wzmocniony odporną na ścieranie wyściółką z tworzywa sztucznego.
- Stabilny profil krawędzi i podłogi o dużych wymiarach, złączony na stałe połączeniem kształtowym z blachą obudowy i podłogi.
- Wzmocnienie ścianek czołowych i bocznych przez wytłoczenia na obwodzie i w narożach.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w układzie wahadłowym, $\varnothing 100/125$ mm, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z łożyskami rolkowymi, lekkobieżne, z tarczami ochronnymi.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 695	Wózek transportowy W 170 plus na kółkach $\varnothing 125$ mm 1300 × 700 × 600	1350 × 750 × 800	540	25,0
40 696	Wózek transportowy W 170 plus na kółkach $\varnothing 100$ mm 1000 × 600 × 590	1050 × 650 × 770	350	19,0

Dostawa bez zawartości.

Wózek transportowy W 171 z otwieraną ścianką



Wytrzymały wózek aluminiowy dla różnorodnych zastosowań.

- Stabilny profil krawędzi i podłogi o dużych wymiarach, złączony na stałe połączeniem kształtowym z blachą obudowy i podłogi.
- Wzmocnienie ścianek czołowych i bocznych przez wytłoczenia na obwodzie i w narożach.
- Jedna ścianka boczna otwierana do połowy w celu ułatwienia załadunku i rozładunku.
- Wycięcie w pojemniku zakończone profilem; styki profili zespawane w sposób ciągły.
- Klapa z uchwytem bolcowym i ruchomymi zawiasami przytrzymującymi.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, $\varnothing 125$ mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z łożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 633	900 × 500 × 780	950 × 550 × 980	350	20,0
40 674	1250 × 700 × 1200	1300 × 750 × 1400	1050	33,0

Dostawa bez zawartości.


**Wyposażenie dodatkowe:
Pokrywa z taśmą zabezpieczającą
i dwoma zapięciami.**

- Pasuje do 40 633
Nr katal. 40 559
- Pasuje do 40 674
Nr katal. 40 675
- Pasuje do 40 674
Nr katal. 339 147 ze szczeliną wrzutową
- Pokrywa nasadzana bez zamknięć**
- Pasuje do 40 633
Nr katal. 40 558

Wózek transportowy W 171 z 3-częściową pokrywą



Wytrzymały wózek aluminiowy dla różnorodnych zastosowań.

- 3-częściowy mechanizm składania pokrywy i klapa w przedniej ścianie.
- Wycięcie w pojemniku zakończone profilem; styki profili zespawane w sposób ciągły.
- Stabilny profil krawędzi i podłogi o dużych wymiarach, złączony na stałe połączeniem kształtowanym z blachą obudowy i podłogi.
- Gładkie ścianki bez wytłoczeń.
- Spaw wzdłużny, fuga podłogowa uszczelniona dookoła.
- Podłoga wózka z nachyleniem i kurkiem spustowym.
- Uchwyt do transportu po stronie rolek kierowanych.
- Dookoła rama ochronna z wyściółką z tworzywa sztucznego.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 200 mm, szerokość 50 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 691	1000 × 575 × 1200	1140 × 685 × 1490	690	30,0
40 692	1250 × 700 × 1200	1390 × 810 × 1490	1050	35,0
40 693*	1000 × 575 × 1200	1140 × 685 × 1490	690	30,0
40 694*	1250 × 700 × 1200	1390 × 810 × 1490	1050	35,0

* wykonanie bez etoksalowania

Dostawa bez zawartości.

NOWOŚĆ!

Wózek transportowy W 171 bez wytłoczeń



Wytrzymały wózek aluminiowy dla różnorodnych zastosowań.

- Gładkie ścianki bez wytłoczeń.
- Pokrywa aluminiowa bez zatrzasków z dwoma zawiasami z pasków.
- Spaw wzdłużny, fuga podłogowa uszczelniona dookoła.
- Podłoga wózka z nachyleniem i kurkiem spustowym.
- Uchwyt do transportu po stronie rolek kierowanych.
- Podwozie: 2 rolki stałe i dwie kierowane z hamulcem, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, „bezsładowe”, z tożyskami kulkowymi, z polipropylenu (szarego) z tarczami ochronnymi.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 697	900 × 500 × 780	979 × 579 × 982	350	24,5
40 698*	900 × 500 × 780	1040 × 640 × 982	350	27,5

* z ramą ochronną

Dostawa bez zawartości.

Wózek transportowy W 172

Wytrzymały wózek aluminiowy dla różnorodnych zastosowań.

- Stabilny profil krawędzi i podłogi o dużych wymiarach, złączony na stałe połączeniem kształtowym z blachą obudowy i podłogi.
- Wzmocnienie ścianek czołowych i bocznych przez wytłoczenia na obwodzie i w narożach.
- Strona podłużna z wycięciem, ok. 1230 × 295 mm.
- Wycięcie w pojemniku zakończone profilem; styki profili zespawane w sposób ciągły.
- Jeden uchwyt do transportu po stronie czołowej.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 200 mm, szerokość 50 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 634	1500 × 900 × 700	1650 × 950 × 980	945	37,0

Wózek transportowy W 181

Aluminiowa skrzynia na kółkach na wrażliwe, lekkie towary.

- Stabilny profil krawędzi i podłogi.
- Gładkie ścianki wewnętrzne.
- Ścianki boczne połączone spawem wzdłużnym.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 75 mm, szerokość 25 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 650	760 × 400 × 500	800 × 440 × 625	150	8,0

Wózek transportowy W 182

Wytrzymały wózek aluminiowy dla różnorodnych zastosowań.

- Stabilny profil krawędzi i podłogi.
- Wzmocnienie ścianek czołowych i bocznych przez wytłoczenia na obwodzie i w narożach.
- Można ustawiać w stopy.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.

→ Cechy specjalne:

- Nr katal. 40 661: eloksalowany, z 16 otworami spustowymi w środku podłogi.
- Nr katal. 40 780: nie eloksalowany, bez otworów spustowych w podłodze.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 780	700 × 560 × 590	740 × 600 × 760	230	12,0
40 661	700 × 560 × 590	740 × 600 × 760	230	12,0

Dostawa bez zawartości.

Wózek z ruchomym dnem W 161



Aluminiowy wózek z ruchomym dnem, eloksalowany.

- Stabilny profil krawędzi i podłogi o dużych wymiarach, złączony na stałe połączeniem kształtowym z blachą obudowy.
- Profil krawędzi wzmocniony odporną na ścieranie wyściółką z tworzywa sztucznego (rys. 3).
- Wózek z podłogą przesuwaną pionowo, która utrzymuje ładunek zawsze na stałej wysokości (rys. 1).
- Wymienne elementy podnośne zapewniają różną obciążalność zależnie od typu wózka w zakresie od 30 do 195 kg w przedziałach co 15 kg.
- Także przy jednostronnym obciążeniu brak możliwości przechylenia ruchomej podłogi (rys. 2).
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)	Dostosowane do dotadowania (kg)
40 644	1000 × 650 × 485	1060 × 710 × 820	315	24,5	90,0
40 645*	1010 × 420 × 460	1060 × 470 × 800	195	21,0	30,0
40 646	1010 × 600 × 460	1060 × 650 × 800	280	25,0	45,0
40 647	1410 × 700 × 460	1460 × 750 × 800	455	29,0	60,0
40 756	1410 × 700 × 580	1460 × 750 × 920	570	31,5	150,0

* Podwozie: 4 kółka kierujące w narożach

- Kółka w układzie środkowym w celu wygodnego manewrowania w wąskim pomieszczeniu.
- Zmiana podwozia na układ narożnikowy na zamówienie.



Rys. 1

Rys. 2

Rys. 3

Dostawa bez zawartości.

Wózek transportowy W 125

Specjalny wózek z aluminium, powierzchnią eloksowaną, spawany wodoszczelnie.

- Stabilny profil brzegowy, gładkie ścianki wewnętrzne.
- Jedna strona podłużna z wycięciem, ok. 885 × 350 mm.
- Wycięcie w pojemniku zakończone profilem; Styki profili zespawane w sposób ciągły zespawane w sposób ciągły.
- Uchwyt do transportu po stronie czołowej.
- Podłoga ze zintegrowanymi skosami i kurkiem spustowym dla bezproblemowego spuszczenia cieczy.
- Dookoła rama ochronna z wyściółką.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z łożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.
- Kółka kierujące z hamulcami.

Wyposażenie specjalne:

- Czop obrotowy mechanizmu podnoszenia i przechylenia wg normy DIN 3070.
- Podwozie specjalne do myjni kontenerowych.
- Sprzęg/dyszel do łączenia w zestawy.

Wyposażenie dodatkowe:

- Otwierana ścianka z lekkiego metalu do wycięcia w pojemniku **Nr katal. 40 888**
- Pokrywa zamocowana na zawiasach z zamknięciami składanymi i okrężną uszczelką **Nr katal. 40 889**
- Centralny mechanizm blokowania kółek kierujących Ø 160 mm **Nr katal. 3062**



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 887	1185 × 620 × 850	1300 × 730 × 1100	620	38,0

Wózek transportowy W 128

Specjalny wózek z aluminium, eloksowany, spawany wodoszczelnie.

- Stabilny profil brzegowy, gładkie ścianki wewnętrzne.
- Podłoga ze zintegrowanymi skosami i kurkiem spustowym dla bezproblemowego spuszczenia cieczy.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z łożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 623	1000 × 700 × 400	1040 × 740 × 765	280	21,0

Dostawa bez zawartości.

Wyposażenie i akcesoria specjalne do skrzyń na kółkach W 170 / W 171



Dyszel podwieszany ze sprzęgiem (rys. 1)

- Odchylany w górę
- Mechanizm pociągowy zamontowany na stałe
- **Nr katal. 3004**

Podwozie / kółka (rys. 2)

- Ø 125 mm, szerokość 40 mm
- Ø 160 mm, szerokość 40 mm
- Ø 200 mm, szerokość 50 mm
- Na życzenie także dla myjni kontenerowych
- **Na żądanie**

Czop obrotowy

- Ø 40 mm
- dla mechanizmu podnoszenia i przechylenia
- **Na żądanie**

Hamulec do kółek kierujących (rys. 3)

- **Na żądanie**

Blokada kierunku dla kółek kierujących

- Ø 200 mm
- **Na żądanie**

Uchwyt do transportu

- **Na żądanie**

Rama ochronna na całym obwodzie

- (rys. 4)
- Z wyściółką z tworzywa sztucznego
- **Na żądanie**

Dostawa bez zawartości.

Szafki na kółkach ZARGES

Ergonomia i komfort stosowanie
do życzeń



Uniwersalny pojemnik do bezpiecznego i higienicznego magazynowania oraz racjonalnego transportu narzędzi, materiałów, bielizny, posłtów i wielu innych przedmiotów.

Stabilny korpus z aluminium eloksalowanego, okrężnych ram profilowych, ergonomiczne uchwyty do transportu, drzwi otwierane na oścież ze zintegrowaną uszczelką i zamknięciem centralnym, lekkobieżne podwozie z rozmieszczonymi asymetrycznie kółkami gumowymi, różnorodny wariant wyposażenia i funkcjonalne akcesoria sprawiają, że szafka na kółkach ZARGES staje się idealnym rozwiązaniem dla magazynowania i transportu wewnętrznego i zewnętrznego. W przemyśle, zakładach usługowych, urzędach, szpitalach, pralniach itd.



Dyszel odchylany w górę i sprzęg do transportu w zestawach



Zamknięcie centralne blokuje drzwi w ramie profilu



Zamek bębnowy dostępny w wersji z identycznymi lub różnymi mechanizmami zamykającymi



Górna rama z wytrzymałą i odporną na działanie środków dezynfekcyjnych wyściółką z tworzywa sztucznego; wytrzymałe na temperatury do 95 °C



Okrężna uszczelka drzwiowa nadaje się także do myjni



Każda strona czołowa posiada ergonomiczny uchwyt z odlew aluminium, powlekany proszkowo



Centralny mechanizm zatrzymywania z prostą obsługą dzięki użyciu pedatu



Kółka kierujące z hamulcem



Wyposażenie specjalne: Przy zastosowaniu odpowiednich kółek nadaje się także do myjni

Szafka na kółkach W 105 (Typ III) plus



Wymiar w świetle (typ III)



Funkcyjny pojemnik do transportu i magazynowania, m.in. do czystej i brudnej bielizny oraz do innych towarów.

- Wózek na kółkach z powierzchnią eloksalowaną, do różnorodnych celów.
- Gładkie wnętrze; brak przecięć / zacieków (wymiar wewnętrzny odpowiada wymiarowi w świetle).
- Okrężna rama z pełnych profili, elementy narożnikowe wzmocnione wężytką.
- Profil ramy z uszczelką, izolacja akustyczna.
- Dwa skrzydła drzwiowe równoległe do stron czołowych i odchylane o 270°, zabezpieczenie otwartych drzwi za pomocą magnesu.
- Płyty drzwiowe o grubości 3 mm, stabilne pojedyncze zawiasy w wersji nierdzewnej.
- Zamknięcie centralne (lekkobieżne zamknięcie dźwigniowe) blokuje drzwi w ramie profilowej.
- Każda strona czołowa z ergonomicznym uchwytem transportowym z powlekanego odlewu aluminiowego.
- Każda strona czołowa z ramką na etykietę, wymiar panelu wsuwanego 69 x 50 mm.
- Rama ochronna na obwodzie z wytrzymałą i odporną na działanie środków dezynfekcyjnych wyściółką z tworzywa sztucznego; wytrzymałe na temperatury do 95 °C.
- Podstawa wózka rura skrętowa, fosfatyzowana i powleczona proszkowo.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 200 mm, szerokość 50 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.

Przy zastosowaniu specjalnych kółek nadaje się także do myjni kontenerowych.

Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dł. x szer. x wys., ok. w mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. x szer. x wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 667	-	Szafka na kółkach W 105 bez wyposażenia wewnętrznego			
		1135 x 550 x 1390	1255 x 630 x 1725	870	62,0
40 669	2	Szafka na kółkach W 105 z jedną półką			
		1135 x 550 x 1030	1255 x 630 x 1365	640	59,0
40 673	1	Szafka na kółkach W 105 z dwiema półkami i centralnym mechanizmem blokowania			
		1135 x 550 x 1390	1255 x 630 x 1725	870	66,0
40 666*	-	Szafka na kółkach W 105 z dwiema półkami (np. dla kontenerów sterylnych)			
		1250 x 620 x 1390	1370 x 700 x 1725	1080	73,0

* Wózek ten posiada miejsce na: kontener sterylny, 600 x 300 x 150 (300) mm, kontener z perforowanym dnem, 600 x 300 x 130 (150) mm oraz pojemniki o innych rozmiarach.

Dostawa bez zawartości.

Wózek do transportu positków W 105 (Typ III) plus

Funkcyjny, higieniczny wózek do transportu positków.

- Aluminiowy wózek z powierzchnią eloksalowaną do higienicznego transportu positków.
- Gładkie wnętrze; brak przecięć / zacieków (wymiar wewnętrzny odpowiada wymiarowi w świetle).
- Na obwodzie rama z pełnych profili, elementy narożnikowe wzmocnione wężytką.
- Profil ramy z uszczelką, izolacja akustyczna.
- Fugi w podłodze uszczelnione silikonem.
- Dwa skrzydła drzwiowe równoległe do stron czołowych i odchylane o 270°, zabezpieczenie otwartych drzwi za pomocą magnesu.
- Płyty drzwiowe o grubości 3 mm, trwałe zawiasy w wersji nierdzewnej.
- Zamknięcie centralne (lekkobieżne zamknięcie dźwigniowe) blokuje drzwi w ramie profilowej.
- Każda strona czołowa z ergonomicznym uchwytem transportowym z powlekanego odlewu aluminiowego.
- Każda strona czołowa z ramką na etykietę, wymiar panelu wsuwanego 69 x 50 mm.
- Rama ochronna na obwodzie z odporną na działanie środków dezynfekcyjnych wyściółką z tworzywa sztucznego; wytrzymałe na temperatury do 95 °C.
- Podstawa wózka rura skrętowa, fosfatyzowana i powleczona proszkowo.



- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 200 mm, szerokość 50 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.
- Kółka kierujące z hamulcami.

Przy zastosowaniu specjalnych kółek nadaje się także do myjni kontenerowych.

Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. x szer. x wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. x szer. x wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 891	Wyposażenie wewnętrzne do odstawienia 39 znormalizowanych eurotac			
	1160 x 550 x 1325	1280 x 630 x 1660	845	71,0
40 893	Wyposażenie wewnętrzne do pojedynczego wsuwania 33 znormalizowanych eurotac			
	1245 x 550 x 1260	1365 x 630 x 1595	860	75,0

Szafka na kółkach W 105 (typ I)

Funkcyjny pojemnik do transportu i magazynowania, m.in. do czystej i brudnej bielizny oraz do innych towarów.

- Pojemnik aluminiowy z powierzchnią eloksalowaną, do różnorodnych celów.
- Rama z profili pełnych umieszczona wewnątrz w pozycji pionowej; Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 60 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny.
- Profil ramy z uszczelką, dobra izolacja akustyczna.
- Dwa skrzydła drzwiowe równoległe do stron czołowych i odchylane o 270°, zabezpieczenie otwartych drzwi za pomocą magnesu.
- Płyty drzwiowe o grubości 3 mm, trwałe zawiasy w wersji nierdzewnej.
- Zamknięcie centralne (lekkobieżne zamknięcie dźwigniowe) blokuje drzwi w ramie profilowej.
- Każda strona czołowa z ergonomicznym uchwytem transportowym z powlekanego profilu aluminiowego.
- Każda strona czołowa z ramką na etykietę, wymiar panelu wsuwanego 69 x 50 mm.
- Ramka na etykietę DIN A4 na wewnętrznej stronie drzwi z prawej strony.
- Rama ochronna na obwodzie z odporną na ścieranie i na działanie środków dezynfekcyjnych wyściółką z tworzywa sztucznego wytrzymałe na temperatury do 95 °C.
- Podstawa wózka rura skrętowa, fosfatyzowana i powleczona proszkowo.



- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 200 mm, szerokość 50 mm, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi.

Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dł. x szer. x wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. x szer. x wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 681	-	1120 x 550 x 1430	1230 x 625 x 1740	875	67,0
40 682	1	1120 x 550 x 1030	1230 x 625 x 1340	640	59,0
40 683*	-	1120 x 550 x 1430	1230 x 625 x 1740	875	66,0
40 684	2	1250 x 620 x 1430	1350 x 695 x 1740	1100	73,0
40 689	-	750 x 550 x 1430	890 x 625 x 1740	590	58,0

* Kółka kierujące z hamulcem

Dostawa bez zawartości.

Szafka na kółkach OP105 (typ I)

Wózek aluminiowy do transportu pakietów bielizny sterylnej oraz brudnej bielizny.

- Rama z profili pełnych umieszczona wewnątrz w pozycji pionowej; Wymiar w świetle pojemnika jest o ok. 60 mm mniejszy niż wymiar wewnętrzny.
- Profil ramy z uszczelką, izolacja akustyczna.
- Dwa skrzydła drzwiowe równoległe do stron czotowych i odchylane o 270°, zabezpieczenie otwartych drzwi za pomocą magnesów.
- Płyty drzwiowe o grubości 3 mm, trwałe zawiasy w wersji nierdzewnej.
- Zamknięcie centralne (lekkobieżne zamknięcie dźwigniowe) blokuje drzwi w ramie profilowej.
- Każda strona czotowa z ergonomicznym uchwytem transportowym z powlekanego profilu aluminiowego.
- Każda strona czotowa z czarnym polem do opisywania i ramką na etykietę wg DIN A4.
- Dwie ramki na całym obwodzie, górna i dolna, z wytrzymałą i odporną na działanie środków dezynfekcyjnych wyściółką z tworzywa sztucznego; wytrzymałe na temperatury do 95 °C.
- Dwie odchylane półki z gładkimi otworami.
- Wózek wytarowany na jednolity ciężar 53 +/- 0,2 kg.
- Podstawa wózka rura skrętowa, fosforyzowana i powleczona proszkowo.
- Podwozie: 4 kółka kierujące w narożach, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. x szer. x wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. x szer. x wys., mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 890	835 x 470 x 1430	965 x 545 x 1700	560	53,0

Kosz kratowy na kółkach GW 1700

Wózek na bieliznę brudną i czystą.

- Stal ocynkowana, chromianowana na żółto.
- Nasadzone podwozie z ramy rurowej.
- Ścianki boczne, tył i półki ze stabilnych krutek.
- Górna półka odchylana do tyłu, środkowa do przodu.
- Przednia część z obniżoną ścianką i poprzeczką.
- Płyta do opisywania 100 x 130 mm.
- Pręt na odzież, trzy taśmy mocujące, stopień blaszany.
- Wysokość regału przy rozłożonych półkach: półka dolna 650 mm; półka środkowa 560 mm; półka górna 320 mm.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dł. x szer. x wys., ok. mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. x szer. x wys., ok. w mm)	Ciężar (ok. w kg)
43 910	740 x 540 x 1530	800 x 600 x 1730	37,0

Dostawa w stanie zdemontowanym

Dostawa bez zawartości.

Akcesoria i wyposażenie specjalne dla szafek na kółkach

Szafki na kółkach ZARGES są dostarczane bez półki, z jedną lub dwiema półkami oraz ze specjalnymi panelami do różnorodnych celów.

Zależnie od wykonania szafki na kółkach mogą być wykorzystywane do różnego rodzaju zadań: do transportu, w cateringu, w gastronomii do przewożenia posiłków, w szpitalach i domach opieki oraz jako magazyn części zamiennych do podzespołów elektronicznych itd.

Po zamontowaniu pręta lub zaczepu szafki na kółkach mogą być używane jako zestaw. Możliwe jest także czyszczenie w myjniach kontenerowych. Zakresy zastosowań są nieograniczone.



Hamulec kół (rys. 1)

- Obsługa za pomocą centralnego mechanizmu zatrzymującego
- **Na żądanie**

Hamulec do kółek kierujących (rys. 2)

- Ø 200 mm
- **Nr katal. 3060**

Podwozie nadaje się do myjni

- Ø 160/200 mm
- **Na żądanie**

Półka

- Zamontowana na stałe
- **Nr katal. 3001**

- Wyjmowane
- **Na żądanie**

Dyszel ze sprzęgiem (rys. 3)

- Odchylany w górę
- (Mechanizm pociągowy zamontowany na stałe)
- **Nr katal. 3004**

Rama ochronna na całym obwodzie u góry (rys. 4)

- **Na żądanie**

Drążek pociągowy z nakładkami

- Zdejmowane urządzenie do ciągnięcia
- **Nr katal. 3005**

Drążek na odzież

- **Nr katal. 3002**

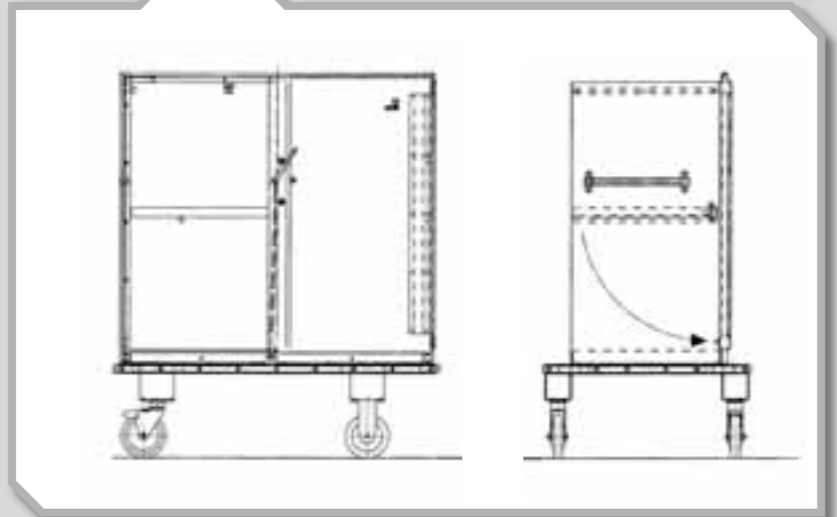
Drzwiczki wózka z opcją zamykania (rys. 5)

- Zamek bębnowy, zamykający jednakowo z dwoma kluczykami
- **Nr katal. 3006**

- Zamykający różnie, z dwoma kluczykami
- **Nr katal. 3007**

Ramka na etykiety (rys. 6)

- 74 x 50 mm, DIN A 7/DIN A 8
- 150 x 50 mm, DIN A 6
- 212 x 50 mm, DIN A 5
- 210 x 148 mm, DIN A 5
- 296 x 210 mm, DIN A 4 z przezroczystą osłonką.
- **Na żądanie**



Wózek piętrowy i variomobil

Wystające lub układane w stosy przedmioty, pakunki, kartony, worki, tablice, garnki, bańki lub bielizna – wózki platformowe ZARGES sprostają każdemu zadaniu.



Wózek piętrowy z aluminium, z powierzchnią eloksowaną, w wersji spawanej

- Z dwoma uchwytami transportowymi i zintegrowanym wzmocnieniem krawędzi.
- Z kółkami z tworzywa sztucznego.
- Podwozie: 4 kółka kierujące w narożach, Ø 125 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezśladowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.
- Wyposażenie dodatkowe: Hamulec do kółek kierujących z Ø 125 mm.
- Obciążenie platformy: 40 kg.
- 2 platformy o nr katal. 40 726 (odległość między platformami 488 mm), 3 platformy o nr katal. 40 727 (odległość między platformami 230 mm).

Nr katal.	Patrz nr	Liczba platform	Wymiary platformy (dł. × szer., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Ciężar (ok. w kg)
40 726	-	2	800 × 520	925 × 640 × 870	12,0
40 727	1	3	800 × 520	925 × 640 × 870	16,0

Aluminiowy wózek platformowy w wersji variomobil w systemie modułowym

- Stabilna, gładka platforma.
- Podwozie: 2 kółka kierujące i 2 kółka stałe w narożach, Ø 160 mm, szerokość 40 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezśladowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.
- Kółka kierujące z hamulcami.
- Elementy dodatkowe do modułu podstawowego: Gładkie, zdejmowane ścianki czołowe i boczne (możliwe późniejsze doposażenie).

Komplet uzupełniający dla modułu podstawowego 40 785:

- Pałak przesuwany eloksowany ze ścianką czołową
Nr katal. 40 787
- Ścianka boczna z aluminium, jednoczęściowa
Nr katal. 40 788

Nr katal.	Patrz nr	Wymiar wewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Wymiar zewnętrzny (dł. × szer. × wys., mm)	Obciążenie (kg)	Ciężar (ok. w kg)
40 785	2	1000 × 655 × 620	1200 × 750 × 1050	300,0	13,2



Warianty systemowe variomobil

- 1.) Nr katal. 40 785
- 2.) Nr katal. 40 785 oraz 40 787
- 3.) Nr katal. 40 785 oraz 2 × 40 787
- 4.) Nr katal. 40 785 oraz 2 × 40 787 i 1 × 40 788

Dostawa bez zawartości.

Rozwiązania indywidualne

ZARGES – lider w rozwiązaniach indywidualnych

→ Logistyka leży w centrum naszych działań. Zdajemy sobie sprawę, że wielozakresowa paleta produktów nie jest w stanie sprostać wszystkim oczekiwaniom. Nasz wydział konstrukcji i rozwoju opracuje kompleksowe rozwiązania indywidualne dostosowane do potrzeb i życzeń użytkowników. Nasze całe doświadczenie w branży obróbki aluminium, wiedza technologiczna lidera na rynku oraz kreatywność oferenta działającego w prawie wszystkich branżach – począwszy od przemysłu chemicznego, poprzez elektronikę aż po przemysł samochodowy – pozwalają na konstruowanie, produkcję oraz stosowanie nowości logistycznych zgodnych z najnowszymi osiągnięciami technicznymi.

Zastosuj strategię „Just in time” i rozwiązania KANBAN dzięki użyciu produktów ZARGES!



Pojemnik na odpady ze stali

Szafka na kółkach dla 1 – 3 pojemników na surowce wtórne (PP lub stal) o pojemności 60 litrów

- Korpus ze stali, z warstwą proszkową w kolorze szarym (zbliżonym do RAL 7040).
- Strona czotowa otwarta, z klapą wahadłową, do oznakowań.
- Przeznaczony do stołu dolnego.
- Możliwość użycia górnej strony pojemnika jako półki.
- 4 kółka kierujące w układzie narożnikowym, Ø 50 mm, z okładziną gumową.
- Pojemnik zbiorczy łatwy w obsłudze i blokowaniu, prosta wymiana.

Wskazówka!

- Bez opakowań na odpady.
- Możliwe wykonanie aluminiowe zamiast wersji stalowej (powyżej 30 sztuk).



Nr katal.	Wykonanie	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Ciężar (ok. w kg)
43 941	Pojemnik pojedynczy	400 × 585 × 785	14,0
43 942	Pojemnik podwójny	700 × 585 × 785	21,0
43 943	Pojemnik potrójny	1000 × 585 × 785	27,0

Pojemnik na surowce wtórne

Do mocowania różnych opakowań na odpady (worki, pojemniki PP, siatki, itp.)

- Aluminiowa konstrukcja ramy, trójstronna obudowa blaszana z pokrywami na stronie górnej.
- Możliwe oznakowanie pokryw.
- Uchwyt do transportu po stronie czotowej.
- Podwozie: 4 kółka kierujące w narożach, Ø 100 mm, szerokość 35 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe” z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.

Wskazówka!

Artykuł nie nadaje się do magazynów.
Minimalna wielkość zamówienia – 20 sztuk.

Wyposażenie dodatkowe:

- **Drzwiczki do pojemników na surowce wtórne**
2 drzwiczki aluminiowe do pojemników na surowce wtórne z otworem chwytowym. Drzwiczki są zamykane na magnes.
- Pojemnik **podwójny** Nr katal. **43 928**
- Pojemnik **potrójny** Nr katal. **43 927**
- **Ramka do zawieszania worków**
Rama aluminiowa z kątownikiem do zawieszania. Eloksalowana, nitowana podłoga blaszana. Eloksalowana pokrywa z uchwytem zamocowana za pomocą zawiasów. Możliwe oznakowanie pokrywy.
Nr katal. 43 931



Nr katal.	Wykonanie	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Ciężar (ok. w kg)
43 921	Pojemnik podwójny	700 × 610 × 950	13,5
43 922	Pojemnik potrójny	1000 × 610 × 950	18,0

Dostawa bez zawartości.

Pojemnik na odpady szklane

Aluminiowy wózek regałowy z podłogą trzypiętrową

- Podłoga do mocowania pojemnika na odpady 600 × 400 mm lub dwóch pojemników 400 × 300 mm.
- Obciążenie podłogi ok. 25 kg.
- Uchwyt do transportu po stronie czotowej.
- Możliwość oznakowania na przodzie podłogi.
- Podwozie: 4 kółka kierujące w narożach, Ø 100 mm, szerokość 35 mm, lekkobieżne, z okładziną gumową, „bezsładowe”, z tożyskami rolkowymi, z tarczami ochronnymi.



Nr katal.	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Wysokości pięter (ok. w mm)	Ciężar (ok. w kg)
43 924	720 × 520 × 1155	160 / 590 / 1035	13,5

Pojemnik na odpady potrójny, stal

Szafka na kółkach dla 3 frakcji

- Przeznaczony do mocowania pojemników zbiorczych (PP lub stal) o pojemności 60 litrów lub 60-litrowych worków na odpady.
- Korpus z blachy stalowej, z zabezpieczeniem powierzchni (warstwa powlekana proszkowo w kolorze szarym, kolor zbliżony do RAL 7040).
- Dostosowany do stosowania na zewnątrz.
- Ochrona przeddeszczowa dzięki przesunięciu otworów wlotowych i nachyleniu blachy pokrywy.
- Szyna prowadząca i rama blokująca worki zbiorcze wewnątrz.
- Strona przednia z 2 zamykanymi drzwiczkami oraz 3 otworami wlotowymi z ruchomymi klapami wahadłowymi.
- Możliwe oznakowanie klap.



Nr katal.	Wymiar zewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Ciężar (ok. w kg)
43 937	980 × 590 × 1000	48,0

Pojemnik na odpady

Aluminiowy pojemnik na odpady, eloksalowany

- Stabilny profil krawędzi i podłogi.
- Gładkie ścianki czotowe.
- Można ustawiać w stosy.

Wyposażenie dodatkowe:

- Eloksalowana pokrywa z metalu lekkiego, Pasuje do 40 747.
Nr katal. 40 757



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. × szer. × wys., ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
46 084	300 × 264 × 493	39	2,6
40 747	300 × 300 × 500	45	3,0

Dostawa bez zawartości.

Pojemniki transportowe, jezdne

Pojemniki transportowe z aluminium do utylizacji zgodnej z ochroną danych osobowych

- Stabilny profil krawędzi i podłogi.
- Wzmocnienie ścianek czotowych i bocznych przez wytłoczenia na obwodzie i w narożach.
- Pokrywa na zawiasach wzmocniona profilami ze szczeliną wrzutową ok. 420 x 24 mm i blachą zabezpieczającą.
- Jeden zatrzask, stal ocynkowana.
- Uchwyt do transportu po stronie rolek.
- Podwozie: Oś drążona z 2 kółkami bieżnymi, Ø 200 mm, z okładziną gumową.



Nr katal.	Wymiar wewnętrzny (dt. x szer. x wys., ok. w mm)	Szerokość całkowita (ok. w mm)	Pojemność (ok. w l)	Ciężar (ok. w kg)
40 896	450 x 550 x 980	580	240	15,0

Dalsze wyposażenie



Pojemnik na odpady wykonany z PE

→ Wersja zamykana, z możliwością ustawiania w stosy z żeberkami zewnętrznymi. Strony czotowe z otworami chwytowymi.

→ **Typ A** (rys. 1)
Wymiary (dt. x szer. x wys.): ok. 600 x 400 x 280 mm
Ciężar ok.: 2,5 kg

→ **Nr katal. 43 925**

→ **Typ B** (rys. 2)
Wymiary (dt. x szer. x wys.): ok. 400 x 300 x 270 mm
Ciężar ok.: 1,3 kg

→ **Nr katal. 43 926**

Pojemnik na surowce wtórne wykonany z PP wraz z pokrywą (rys. 3)

→ Pasuje do 43 941 – 43 943, 43 921, 43 922, 43 937

→ Wymiary (dt. x szer. x wys.): ok. 550 x 280 x 580 mm

→ Ciężar ok.: 3,0 kg

→ **Nr katal. 43 923**

→ **Pokrywa do pojemnika z PP**
Przednia część odchylana w górę na 2/3 z zawiasami.

Nr katal. 43 933

Stalowy pojemnik na surowce wtórne

→ Możliwość zastosowania jako pojemnika pojedynczego oraz jako opakowania do różnych pojemników na surowce wtórne.

→ Gładki, zamykany pojemnik w konstrukcji spawanej, z warstwą powleczoną proszkowo, prostokątny, stożkowy, strona czotowa ze ścianką chwytową.

→ Pasuje do 43 941, 43 942, 43 943, 43 937

→ Wymiary (dt. x szer. x wys.): ok. 540 x 280 x 590 mm

→ Ciężar ok.: 8,0 kg

→ **Nr katal. 43 940**

Tabliczki (rys. 4)

→ **1 komplet tabliczek samoprzylepnych.**

→ **Z oznakowaniem;** skład: papier, odpady nieprzetwarzalne, bioodpady, szkło, tektura, folia, metal, plastik / tworzywo sztuczne

→ Wymiary (dt. x szer.): ok. 220 x 75 mm

→ **Nr katal. 43 944**

→ **1 komplet tabliczek samoprzylepnych.**

→ **Z piktoqramami;** skład: odpady nieprzetwarzalne, papier / karton, szkło, blacha biała, folia / tworzywo sztuczne

→ Wymiary (dt. x szer.): ok. 120 x 80 mm

→ **Nr katal. 43 945**

Worki LDPE, kolor niebieski

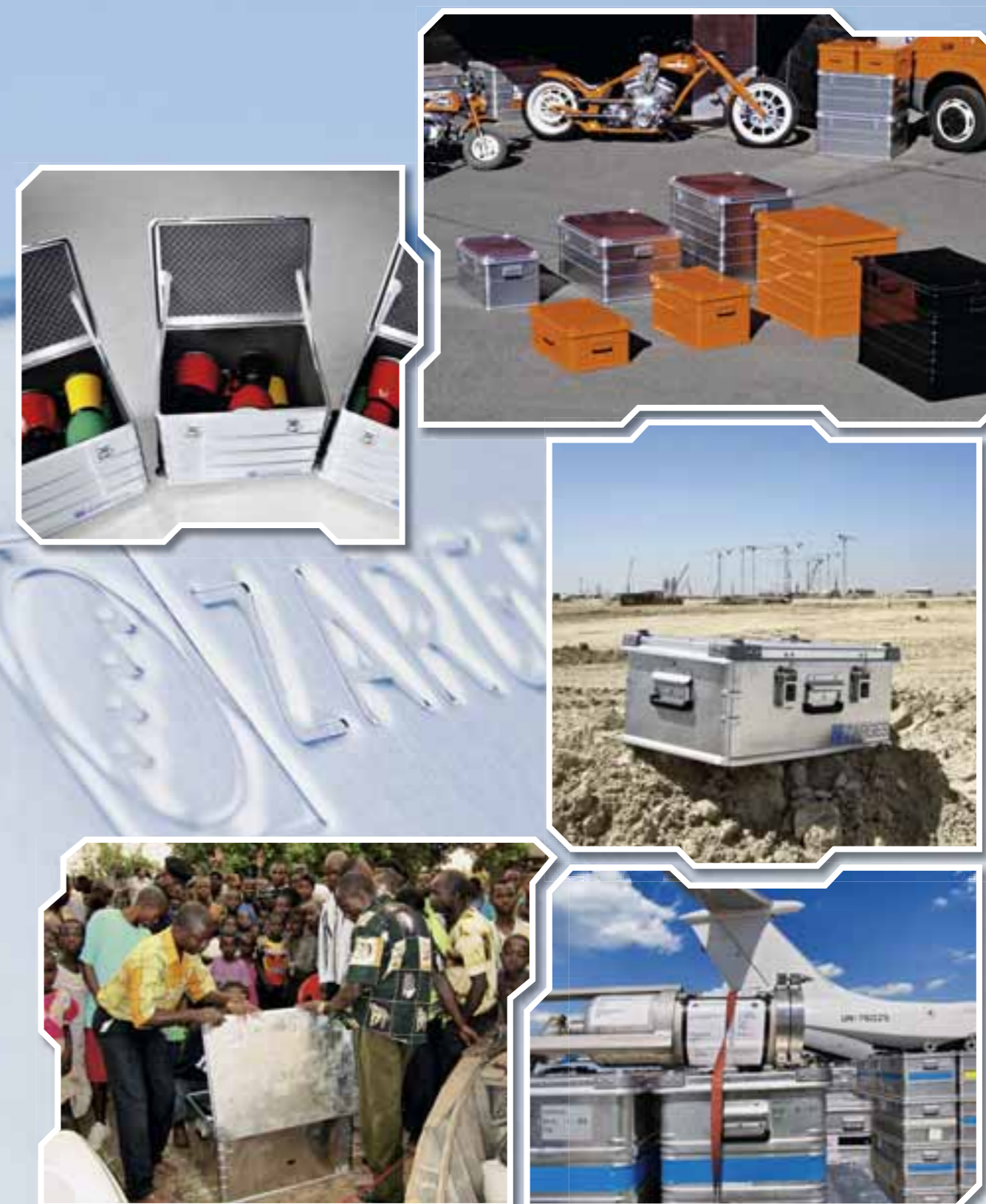
→ 1 karton z 10 rolkami po 25 sztuk, grubość 45 µ.

→ Pasuje do 43 923 oraz 43 940

→ Pojemność: 60 litrów

→ **Nr katal. 43 830**

Dostawa bez zawartości.



Nr katal.	Strona	Nr katal.	Strona	Nr katal.	Strona	Nr katal.	Strona
3001	87	40 669	84	40 792	53	40 887	80
3002	87	40 673	84	40 810	19	40 888	80
3004	87	40 674	75	40 810 GGV	55	40 889	80
3005	87	40 675	72, 75	40 830	23	40 896	73
3006	87	40 677	19	40 831	23	40 890	86
3007	87	40 677 GGV	55	40 832	23	40 891	85
3008	81	40 678	19	40 833	23	40 893	85
3060	87	40 678 GGV	55	40 834	23	40 895	73
3062	80	40 680	49	40 835	19	41 701	41
40 500	33	40 691	76	40 835 GGV	55	41 702	41
40 501	33	40 692	76	40 836	19	41 703	41
40 502	33	40 693	76	40 836 GGV	55	41 704	41
40 503	33	40 694	76	40 837	19	41 705	41
40 504	33	40 695	74	40 837 GGV	55	41 706	41
40 505	33	40 696	74	40 838	19	41 708	53
40 506	33	40 697	77	40 838 GGV	55	41 709	53
40 551	48	40 698	77	40 839	19	41 710	47
40 552	48	40 716	34	40 839 GGV	55	41 711	47
40 553	48	40 720	34	40 840	19	41 712	47
40 554	48	40 721	34	40 840 GGV	55	41 841	47
40 555	48	40 722	34	40 841	19	43 752	46
40 558	75	40 723	34	40 841 GGV	55	43 753	46
40 559	75	40 724	34	40 842	19	43 754	46
40 564	19	40 725	34	40 842 GGV	55	43 755	46
40 564 GGV	55	40 726	90	40 843	19	43 756	46
40 565	19	40 727	90	40 843 GGV	55	43 757	46
40 565 GGV	55	40 730	22	40 844	19	43 758	46
40 566	19	40 731	22	40 844 GGV	55	43 759	46
40 566 GGV	55	40 735	25	40 845	19	43 760	46
40 567	19	40 736	25	40 845 GGV	55	43 761	46
40 567 GGV	55	40 738	27	40 846	19	43 762	46
40 568	19	40 739	27	40 846 GGV	55	43 763	46
40 568 GGV	55	40 740	27	40 847	19	43 764	46
40 580	19	40 741	26	40 847 GGV	55	43 765	46
40 580 GGV	55	40 742	26	40 848	19	43 766	46
40 607	49	40 747	93	40 848 GGV	55	43 767	46
40 608	49	40 756	79	40 849	19	43 768	46
40 609	49	40 757	93	40 849 GGV	55	43 769	46
40 623	80	40 758	35	40 851	35	43 770	46
40 626	22	40 763	40	40 852	35	43 771	46
40 627	22	40 763 GGV	58	40 855	37	43 772	46
40 628	34	40 764	40	40 856	37	43 815	38
40 631	72	40 764 GGV	58	40 857	37	43 816	38
40 633	75	40 765	40	40 859	19	43 817	38
40 634	78	40 765 GGV	58	40 859 GGV	55	43 830	94
40 635	72	40 766	40	40 864	22	43 831	60
40 644	79	40 766 GGV	58	40 865	22	43 832	60
40 645	79	40 780	78	40 866	22	43 845	38
40 646	79	40 781	48	40 872	47	43 846	38
40 647	79	40 782	48	40 873	47	43 847	38
40 650	78	40 783	48	40 874	47	43 860	24
40 654	72	40 785	90	40 875	19	43 861	24
40 661	78	40 787	90	40 875 GGV	55	43 862	24
40 666	84	40 788	90	40 876	19	43 863	24
40 667	84	40 790	53	40 876 GGV	55	43 864	24

Nr katal.	Strona	Nr katal.	Strona	Nr katal.	Strona	Nr katal.	Strona
43 865	24	45 073 GGV	63	46 278	67	46 850	43
43 866	24	45 075	39	46 279	67	46 851	43
43 867	24	45 076	39	46 650	43	46 852	43
43 868	24	45 077	39	46 651	43	46 860	43
43 869	24	45 096	49	46 660	43	46 861	43
43 870	24	45 097	49	46 661	43	46 880	44
43 871	24	45 131 GGV	57	46 671	44	46 881	44
43 872	24	45 133 GGV	57	46 672	44	46 882	44
43 873	24	45 135 GGV	57	46 680	43	46 890	43
43 874	24	45 137 GGV	57	46 681	43	46 891	43
43 875	24	45 138 GGV	57	46 682	43	46 892	43
43 876	24	45 141 GGV	57	46 690	43	46 900	43
43 877	24	45 142 GGV	57	46 691	43	46 901	43
43 878	24	45 144 GGV	57	46 692	43	46 910	43
43 879	24	45 145 GGV	57	46 700	44	46 911	43
43 880	24	45 146 GGV	57	46 701	44	46 912	43
43 881	24	45 162	64	46 702	44	46 920	43
43 882	24	45 172	64	46 704	44	46 921	43
43 884	24	45 173	65	46 710	43	46 922	43
43 885	24	45 174	65	46 711	43	46 930	43
43 886	24	45 175	65	46 712	43	46 931	43
43 887	24	45 182	64	46 720	43	46 932	43
43 888	24	45 183	65	46 721	43	46 940	43
43 910	86	45 184	65	46 722	43	46 941	43
43 921	92	45 185	65	46 730	43	46 942	43
43 922	92	46 000	68	46 731	43	46 950	43
43 923	94	46 005	68	46 732	43	46 951	43
43 924	93	46 011	68	46 740	43	46 952	43
43 925	94	46 020	69	46 741	43	46 960	43
43 926	94	46 022	69	46 742	43	46 961	43
43 927	92	46 023	69	46 750	43	46 970	43
43 928	92	46 024	69	46 751	43	46 971	43
43 931	92	46 026	69	46 752	43	46 980	43
43 933	94	46 027	68	46 760	43	46 981	43
43 937	93	46 028	68	46 761	43	46 982	43
43 940	94	46 029	68	46 762	43	46 988	44
43 941	92	46 030	68	46 770	43	46 989	23
43 942	92	46 034	68	46 771	43	48 011	48
43 943	92	46 035	68	46 772	43	48 014	48
43 944	94	46 060	69	46 780	43	61 963	55
43 945	94	46 072	67	46 781	43	61 964	55
45 036	53	46 079	67	46 789	23	309 580	41
45 037	53	46 084	93	46 790	43	309 581	41
45 050	53	46 140	67	46 791	43	309 582	41
45 051	53	46 141	67	46 792	43	309 583	41
45 052	53	46 200	68	46 800	43	309 584	41
45 053	53	46 202	68	46 801	43	309 585	41
45 054	53	46 270	67	46 810	43	327 412	72
45 055	53	46 271	67	46 811	43	339 147	72, 75
45 056	53	46 272	67	46 820	43	342 856	60
45 057	53	46 273	67	46 821	43	342 971	60
45 058	53	46 274	67	46 830	43	357 001	26
45 070	39	46 275	67	46 831	43	357 976	26
45 070 GGV	63	46 276	67	46 840	43		
45 073	39	46 277	67	46 841	43		

Ogólne warunki handlowe

Data opracowania: 01.01.2003 r.

Dane osobowe uzyskane od nabywcy/dostawcy bądź osób trzecich w ramach kontaktów handlowych będą przetwarzane zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych.

1.) Dla wszystkich zleceń obowiązują poniższe warunki dostaw i płatności. Odchylenia od tych warunków wymagają uzgodnień na piśmie.

2.) Nasze oferty należy traktować jako niewiążące. Zlecenia oraz wszelkiego rodzaju uzgodnienia ustne są obowiązujące dopiero po ich potwierdzeniu w formie pisemnej i prawnie wiążącej. Warunki zakupów zamawiającego są dla nas niewiążące, także w przypadku braku naszego wyraźnego sprzeciwu.

3.) Rysunki, schematy, wymiary i ciężary są niewiążące, nawet jeśli są umieszczone w prospektach, katalogach i innego rodzaju materiałach drukowanych. Zmiany zastrzeżone. Cenniki, rysunki i inne materiały pozostają naszą własnością i podlegają prawu autorskiemu. Ich udostępnianie osobom trzecim jest niedozwolone; zakaz ten nie dotyczy zamawiających, którzy w ramach swojej działalności handlowej sprzedają nasze wyroby we własnym imieniu i na własny lub obcy rachunek. Rysunki i inne materiały przynależne do oferty podlegają natychmiastowemu zwrotowi po przedstawieniu stosownego żądania lub w przypadku nieudzielenia zlecenia oferentowi.

W zleceniach na produkcję części zgodnie z wzorami lub rysunkami zastrzegamy rezerwę wielkości okolo 5% ilości sztuk. Przed rozpoczęciem produkcji seryjnej przedkładamy na życzenie klienta wzór do oceny.

Jeśli na rysunkach dostarczonych wraz zamówieniem nie są podane tolerancje ani normy DIN, obowiązują tolerancje i normy standardowo stosowane w naszym zakładzie.

Narzędzia specjalne używane do realizacji tych zleceń, są - o ile nie dokonano innych uzgodnień - kalkulowane po cenie kosztów własnych i pozostają naszą własnością. Jeśli nie dokonano innych uzgodnień, po zrealizowaniu zlecenia narzędzia pozostają w naszym magazynie przez okres jednego roku, z wyłączeniem naszych zobowiązań lub odpowiedzialności cywilnej. Po upływie tego czasu narzędzia zostaną zniszczone.

4.) Jeśli nie dokonano innych uzgodnień w formie pisemnej, obowiązują ceny wyliczając opakowanie. Uzgodnione ceny są cenami podstawowymi. Są to ceny stałe w przypadku dokonania jednoznacznych uzgodnień lub gdy do dnia otrzymania faktury nie nastąpi istotna zmiana cen surowców i stawek wynagrodzeń obowiązujących w naszej firmie. Z istotnymi zmianami mamy do czynienia w przypadku wzrostu cen surowców do podanego dnia o ponad 2%.

Ceny zachowują moc obowiązującą jedynie w przypadku realizacji zgodnie z opisem w naszej ofercie/potwierdzeniu zlecenia. Jeśli przed lub podczas produkcji wynikną koszty dodatkowe lub koszty inne od uzgodnionych, zostaną one przedłożone zleceniodawcy do kontroli i potwierdzenia.

Jeśli nasza dostawa zostanie w całości lub w części zrealizowana przed wystawieniem faktury, dla powyższych ustępów obowiązuje dzień dostawy zamiast dnia wydania faktury.

5.) Terminy dostaw obowiązują jako niewiążące i dla ich dotrzymania dotożymy wszelkich starań. Termin dostawy rozpoczyna się w dniu, w którym wyjaśnione zostaną wszelkie szczegóły dotyczące realizacji oraz gdy wszystkie strony porozumieją się na temat wszystkich warunków transakcji. Termin dostawy odnosi się do wykonania w zakładzie. Nieprzewidziane zdarzenia, które pozostają poza naszą wolą, takie jak siła wyższa, wszelkiego rodzaju zakłócenia w pracy zakładu, przerwy

w pracy, masowe zwolnienia, opóźnienia w dostawie materiałów itp. w naszym zakładzie lub u naszych dostawców, odpowiednio wydłużają czas dostawy.

6.) Produkcja jest realizowana zgodnie z najnowszymi osiągnięciami technicznymi. Wybór materiałów następuje zgodnie z obowiązującymi przepisami DIN; odpowiedni dobór wymiarów zapewni wymaganą przepisami nośność.

Produkcja specjalna odbywa się zgodnie z instrukcją zamawiającego i przy zastosowaniu obowiązujących zasad techniki, jednak nasza firma nie przejmuje odpowiedzialności za wypadki i wyniki z tego powodu następstwa. Nie przejmujemy odpowiedzialności za błędy, których podstawą były materiały i dane (rysunki, wzory itp.) przedłożone przez zamawiającego.

7.) Reklamacje w zakresie ciężaru, ilości sztuk lub jakości towaru należy przedłożyć niezwłocznie po stwierdzeniu wady, najpóźniej w przeciągu 2 tygodni od otrzymania towaru. Odpowiedzialność za ukryte wady jest wykluczona po upływie 6 miesięcy od dostawy.

W przypadku reklamacji zamawiający musi nam dać sposobność do ustosunkowania się do żądań zamawiającego. Reklamacja jest wykluczona w przypadku dokonania zmian w reklamowanej dostawie bez zgody producenta. Gwarancja nie obejmuje również przypadków napraw lub modyfikacji urządzeń.

Jeśli dostawa zastępcza nie zostanie należycie wykonana, zamawiający ma prawo domagać się obniżenia ceny lub unieważnienia umowy. Dalsze roszczenia są wykluczone. Wadliwa dostawa częściowa nie uprawnia zamawiającego do otrzymania pozostałych ilości cząstkowych.

8.) Zastrzegamy sobie prawo własności do dostarczonego przez nas towaru oraz rzeczy powstałych w wyniku ich przeróbki do czasu realizacji obecnych lub przyszłych roszczeń wobec zamawiającego wynikających ze stosunków handlowych. Zamawiający jest zobowiązany do osobnego magazynowania tych towarów oraz ich oznakowania.

Zamawiający wykonuje dla nas modyfikacje, z którymi nie będą się wiązały żadne zobowiązania z naszej strony. Jeśli zamawiający dokonuje obróbki zastrzeżonych towarów z innymi towarami, to zachowujemy prawo współwłasności do nowych rzeczy w stosunku do wartości zmodyfikowanego towaru zastrzeżonego do innych towarów w chwili modyfikacji. Udziały współwłasnościowe do towarów dostarczonych w wyniku połączenia bądź wymieszania z innymi przedmiotami zamawiający przenosi na nas już teraz. Zamawiający przechowa dla nas towar jako depozytariusz, zachowując obowiązujące zasady.

Zamawiający może sprzedawać towar zastrzeżony tylko w obrocie handlowym, z zachowaniem obowiązku płatności gotówkowej lub realizując sprzedaż z zastrzeżeniem własności rzeczy sprzedanej.

Przeniesienie własności w celu zabezpieczenia wierzytelności lub inne dyspozycje zagrażające naszym uprawnieniom są niedozwolone.

Należności przysługujące zamawiającemu z tytułu sprzedaży sędziuje on już teraz na nas w celu zabezpieczenia wysokości wartości sprzedanego towaru lub utargu ze sprzedaży, o ile nie osiągnie on wartości towaru. Jeśli towar zastrzeżony zostanie sprzedany przez zamawiającego razem z innymi towarami, to zamawiający sędziuje wierzytelność z ceny kupna towaru zastrzeżonego w pełnej wysokości lub w przypadku uprzedniej modyfikacji z towarami nie należącymi do nas, w wysokości wartości zmodyfikowanego towaru zastrzeżonego. Jeśli tego rodzaju sprzedaż

odbywa się po cenie całkowitej, to zamawiający sędziuje wierzytelność z ceny kupna w wysokości wartości towaru zastrzeżonego będącego przedmiotem kupna-sprzedaży.

Jeśli zamawiający wypełnia swoje zobowiązania, obowiązuje cicha cesja i zamawiający jest upoważniony do ściągania należności. Zamawiający jest zobowiązany do osobnego księgowania i osobnego przechowywania należności dla scedowanych wierzytelności.

Jeśli wartość zabezpieczeń przekracza nasze należności ponad 20%, zamawiający jest uprawniony do zażądania wydania zabezpieczeń.

Zamawiający musi nas zawiadomić natychmiast po przekazaniu odpowiednich dokumentów o dostępie osób trzecich do towaru zastrzeżonego lub scedowanych wierzytelności. Koszty interwencji ponosi zamawiający.

Dochodzenie roszczeń z tytułu zastrzeżenia własności i żądanie zwrotu zgodnie z tymi warunkami nie oznacza odstąpienia od umowy.

9.) Specjalne, techniczne warunki dostaw drabin i podestów wszelkiego rodzaju.

Produkcja odbywa się zgodnie z normami. Ponadto stosuje się przepisy ustawy o sprzęcie technicznym (ustawa o ochronie maszyn) z dnia 24.06.1968 r.

Podczas produkcji stosuje się także przepisy bhp w zakresie drabin i podestów BGV D 36 (wcześniej VBG 74) łącznie z przepisami wykonawczymi i zaleceniami branżowymi, o ile są one obowiązujące dla producenta.

Przeprowadzamy kontrole w ramach naszych wewnętrznych kontroli jakości. W tym względzie nie są wystawiane żadne zaświadczenia. Jeśli zajdzie konieczność przeprowadzenia dodatkowej kontroli przez zleceniobiorcę wyznaczony przez zamawiającego, to na zapytaniach i przy udzielaniu zlecenia należy podać:

- a) nazwisko zleceniobiorcy
- b) rodzaj wykonywanej kontroli
- c) liczbę próbek (można wpisać wartości orientacyjne.)
- d) ewentualne roszczenia dodatkowe.

Zleceniodawca wystawi potwierdzenie odbioru wykonanych kontroli. Ewentualne koszty związane ze specjalnymi kontrolami odbioru i obliczeniami statycznymi ponosi zamawiający.

Korzystanie z drabin, podestów i podobnych urządzeń musi się odbywać zgodnie z ich przeznaczeniem i ewentualnie stosownie do instrukcji użycia. Szkody lub wypadku powstałe wskutek niewłaściwego stosowania powodują wykluczenie wszelkiej odpowiedzialności. Zasada ta obowiązuje także w przypadku szkód pośrednich. Nabywca lub użytkownik drabiny musi przestrzegać branżowych przepisów bhp wraz z obowiązującymi przepisami wykonawczymi i zaleceniami.

10.) Właściwością miejscową sądu jest Sosnowiec.

11.) Zamawiający i przedsiębiorca mogą przenosić swoje prawa z tytułu umowy na osoby trzecie tylko za obopólną zgodą.

12.) Umowa zachowuje moc obowiązującą także w przypadku prawnej nieskuteczności poszczególnych punktów.

ZARGES Polska Sp. z o.o.
ul. Gen. W. Andersa 10a
41-200 Sosnowiec

Odwiędź Zarges w internecie!

➔ W portalu www.zarges.com.pl są zamieszczone wszelkie informacje na temat asortymentu produktów oraz systemów logistycznych.

Na stronie są także podane nowości branżowe, informacje na temat targów oraz newsy o firmie ZARGES.

A wszystko w bezpośredni sposób: Maksymalnie trzy kliknięcia wystarczą na przejście ze strony głównej do wybranego tematu.

Na naszym portalu są dostępne inne przydatne funkcje:

- ➔ **Porównywarka** – pozwala na wybranie różnych produktów z listy i ich zestawienie.
- ➔ **Rozbudowane opcje wyszukiwania** – funkcje umożliwiają szybkie i sprawne wyszukanie potrzebnych produktów oraz zlokalizowanie centrów obsługi ZARGES.
- ➔ **Sporządzanie oferty** – poprosić o ofertę wybranych produktów.
- ➔ **Download** – możliwość pobrania wszystkich katalogów produktów.

Bezpośredni kontakt z ZARGES: www.zarges.com.pl

→ Bezpośredni kontakt z ZARGES



→ Kontenery Hi-Tech

Obudowa Mitraset 19" do sprzętu elektronicznego i inne opakowania do nietypowych zastosowań w przemyśle wojskowym, lotnictwie oraz elektroniczne.



→ Systemy medyczne

Planowanie, wykonanie i instalacja rozwiązań koncepcyjnych i produktów w zgodzie ze specyfiką logistyki szpitala. Niezawodne i racjonalne zaopatrzenie stacji i pacjentów w produkty medyczne, leki, bieliznę i posiłki z uwzględnieniem bezpieczeństwa podczas przygotowywania towarów i wysokiej efektywności działań.



→ Urządzenia do pracy na wysokości

Drabiny, rusztowania, podesty, windy montażowe i inne urządzenia do pracy na wysokości do zakładów przemysłowo-usługowych, rzemiosła, przemysłu i użytku prywatnego.

→ www.zarges.com.pl



ZARGES Polska Sp. z o.o.
ul. Gen. W. Andersa 10a
41-200 Sosnowiec

Tel.: +48-32-292-53-70
Faks: +48-32-266-63-26

zarges@zarges.com.pl
www.zarges.com.pl