



ZARGES

# ZARGES K470

Das Original seit 1950



Jetzt auch mit Schutzart IP 65:  
Staub- und strahlwasserdicht!

NEU: K470 Plus Haubenbehälter



# Universalkiste K 470 das Original seit 1950

Oft kopiert und nie erreicht –  
perfekter Schutz auch unter extremen Bedingungen.

Ob Forscher nach Galapagos aufbrechen, Abenteurer in See stechen oder Familien auf Entdeckungsreise gehen: Die Alukisten-Klassiker K470 von ZARGES bieten perfekten Schutz für alles, was mit muss – selbst unter extremen Bedingungen. Ein umfangreiches Systemzubehörprogramm sichert die optimale Verpackungslösung für jede Aufgabenstellung. Die leichten und sehr robusten Kisten gibt es in 25 praktischen Größen.



## Ihre Vorteile:

- Hochwertige Universalkiste aus Aluminium, stapelbar.
- 25 Standardgrößen.
- Kundenspezifische Ausführungen möglich.
- Extra starkes 1,5 mm dickes Blech bei allen K470 ab 750 x 550 mm Grundmaß.
- Ergonomische und langlebige Comfort-Verschlüsse für mindestens 20.000 Betätigungszyklen.
- Ergonomische Comfort-Handgriffe.
- Strahlwasserdichte Ausführung IP 65 optional erhältlich.
- UN-Zulassung für den Transport gefährlicher Güter gegen Mehrpreis möglich.
- Spezielle Inneneinsätze auf Anfrage.

# Qualität an allen Ecken und Enden – Universalkiste K 470

Ihre Vorteile. Vergleichen Sie genau.  
Das ist ZARGES.

Überlegenheit beginnt im Kleinen. Topqualität ist immer eine Frage des Details. Und genau deshalb haben uns unsere Universalkisten nicht nur zum Markt-, sondern auch zum Qualitätsführer gemacht.



## Dichtung umlaufend im Deckel eingeschäumt.

Vorbeugend gegen Verschleiß, Überlastung und Abquetschung geschützt.



**Edelstahlscharnierbänder** im Blechmantel und Deckelvollprofil vernietet. (Absicherung gegen Ausreißen)



**Alle Nietverbindungen** mit Vollnieten ausgeführt.



**Ergonomische ZARGES Comfort-Verschlüsse**  
Breite 54 mm, optimale Ergonomie und vielfache Lebensdauer, ergonomisch, hochbelastbar.



**Ergonomische ZARGES Comfort-Federfallgriffe** mit Rückholfeder (Edelstahl) und Kunststoffummantelung.



**Zusätzliche Aussteifung** aus stabilen Aluminiumprofilen bei K470 ab Außenmaß 1.200 mm x 800 mm an Boden- und Deckelblech.



**Hochleistungs-Abbrennstumpfschweißverfahren** nach DIN EN ISO 4063. Durch dieses aufwendige Fertigungsverfahren wird eine hohe Stabilität und Verwindungssteifigkeit erreicht.



**Stapelecken** aus Aluminiumguss.



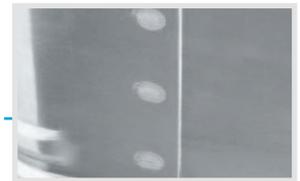
**2 belastbare Deckelgurtbänder.** Enden gegen Ausfransen versiegelt. Kein Ausreißen bei hoher Belastung. Mit Spezialnieten (übergroßer Kopf) befestigt.



**Klappverschluss/-haken aus Aluminium/Edelstahl.** Korrosionsbeständig, vorbereitet für Plombe, Steck- und Bügelschloss bis Bügelstärke 6 mm sowie Aufspringsicherungsfeder.



Je nach Größe, **umlaufende Sicking und Ecksicking** zur Aussteifung.



Hochfeste, glatte, optisch ansprechende **Schweißpunkte** nach DIN ISO 4063. Spaltfreier und belastbarer Überlappstoß des Mantelbleches.



**Rand-, Boden-, Deckelprofilrahmen** aus Vollprofilen, Stoß vollverschweißt mit Blech durch hochfesten Formschluss dauerhaft verbunden.

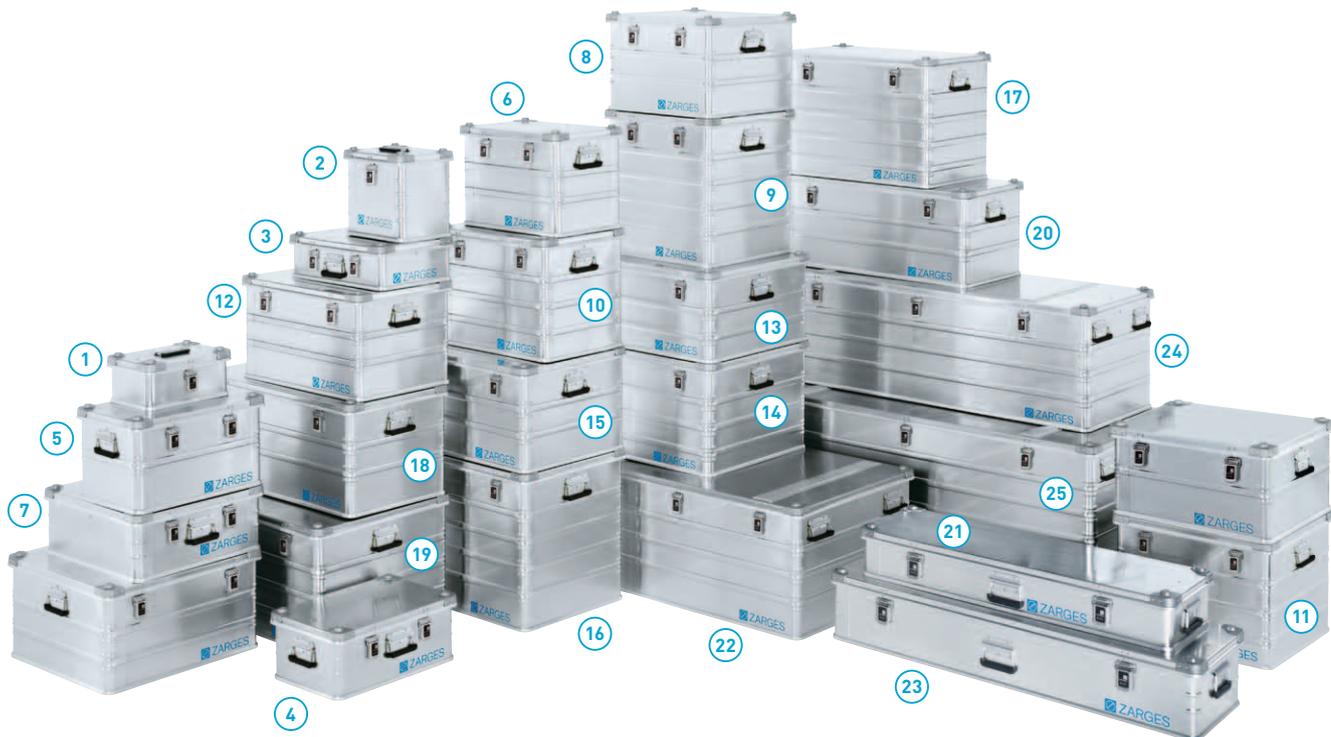
# Bei dieser Auswahl findet jeder seine Kiste!

25 verschiedene Größen und 1.000 Kombinationen.

Die Baureihe K 470 umfasst 25 Modelle und bietet damit eine einzigartige Auswahl an Standardgrößen. Das Fassungsvermögen reicht von 13 bis 829 Liter. Und sollten Sie in diesem Programm nicht die passende Kiste finden, können Sie bei ZARGES auch Sondergrößen in Auftrag geben.



ZARGES



Bestell-Nr.	Siehe Nr.	Innenmaß (L × B × H, ca. mm)	Außenmaß (L × B × H, ca. mm)	Inhalt (ca. l)	Gewicht (ca. kg)	Bei Gefahrgutzulassung, max. zulässige Bruttomasse, kg	Passende Schaumauskleidung ohne Montage
40 835	1	350 × 250 × 150	400 × 300 × 180	13	2,6	26,0	43 860
40 677	2	350 × 250 × 310	400 × 300 × 340	27	3,1	58,0	43 861
40 810	3	550 × 350 × 150	600 × 400 × 180	29	4,2	65,0	43 862
40 568	4	550 × 350 × 220	600 × 400 × 250	42	4,8	65,0	43 863
40 678	5	550 × 350 × 310	600 × 400 × 340	60	5,0	70,0	43 864
40 564	6	550 × 350 × 380	600 × 400 × 410	73	5,3	75,0	43 865
40 849	7	550 × 550 × 220	600 × 600 × 250	67	5,6	65,0	43 866
40 859	8	550 × 550 × 380	600 × 600 × 410	115	6,6	75,0	43 867
40 836	9	550 × 550 × 580	600 × 600 × 610	175	7,8	94,0	43 868
40 837	10	600 × 430 × 450	650 × 480 × 480	116	6,5	70,0	43 869
40 839	11	600 × 560 × 440	650 × 610 × 470	148	7,4	83,0	43 871
40 841	12	690 × 460 × 380	740 × 510 × 410	121	6,9	71,0	43 873
40 842	13	690 × 640 × 340	740 × 690 × 370	150	8,0	84,0	43 874
40 843	14	690 × 640 × 430	740 × 690 × 460	190	8,6	100,0	43 875
40 565	15	750 × 550 × 380	800 × 600 × 410	157	10,0	102,0	43 877
40 566	16	750 × 550 × 580	800 × 600 × 610	239	12,0	126,0	43 878
40 844	17	780 × 480 × 520	830 × 530 × 550	195	11,1	103,0	43 879
40 845	18	900 × 480 × 400	950 × 530 × 430	173	11,0	93,0	43 880
40 846	19	900 × 640 × 450	950 × 690 × 480	259	13,4	115,0	43 881
40 567	20	950 × 450 × 380	1000 × 500 × 410	162	10,9	65,0	43 882
40 847	21	1150 × 350 × 150	1200 × 400 × 180	60	7,5	50,0	43 887
40 580	22	1150 × 750 × 480	1200 × 800 × 510	414	20,0	183,0	43 884
40 848	23	1350 × 400 × 220	1400 × 450 × 250	119	9,5	65,0	43 888
40 875	24	1550 × 550 × 465	1600 × 600 × 495	396	25,0	150,0	43 885
40 876	25	1650 × 750 × 670	1700 × 800 × 700	829	30,0	200,0	43 886

**Wichtiger Hinweis:** Lichtes Durchgangsmaß ca. 30 mm geringer als Innenmaß (Länge und Breite). Sondergrößen auf Anfrage.

# Nützliches Zubehör macht Ihre Kiste komplett

Von der Trennwand bis zur Rolle ...

Anspruchsvollen Kunden genügt es heute nicht mehr, nur leere Kisten zu kaufen, sie verlangen komplette Verpackungslösungen. ZARGES bietet deswegen nicht nur Kisten an, sondern hat sein Produktprogramm um eine Palette mit sinnvollem Zubehör erweitert.



## Hebemittel mit TÜV-Prüfung

### Produkteigenschaften:

- Tragfähigkeit bis zu 200 kg pro Kiste.



### Anbauset Hebeschlinge Textil

- Geringes Eigengewicht.
- Keine Klappergeräusche.
- **Bestell-Nr. 40 745**

Verwendung ist auch in Kombination mit GGV-Zulassung möglich.



## Clip-On Rollen

- Mobilität für sämtliche Kisten ab einer Größe von 550 mm x 350 mm Innenmaß.
- Werkzeuglose Montage möglich.
- Aus Vollgummi, Ø 100 mm, Lenkrollen ausgestattet mit Radfeststeller.
- Tragkraft bis 90 kg bei 4 Rollen.

### → 2 Bockrollen

jeweils mit Klemmmechanismus 1 x links und 1 x rechts.

**Bestell-Nr. 40 741**

### → 2 Lenkrollen

jeweils mit Klemmmechanismus 1 x links und 1 x rechts.

**Bestell-Nr. 40 742**



## Trolley

- Zusammenschiebbarer Trolley.
- Einfacher Selbstanbau.
- Griff auszieh- und arretierbar.
- Optimal für Kisten mit einer Außenlänge von 600 mm – 800 mm.
- Leicht laufendes Fahrwerk, Ø 54 mm.
- Tragkraft 30 kg.
- Passend zu allen K470 Typen mit der Länge 600 mm – 800 mm.
- **Bestell-Nr. 40 739**



## Schaumauskleidung

- Boden und Wände aus Plastazote LD 45, (Raumgewicht 45 kg/m<sup>3</sup>, Stärke 11 mm), Deckel aus PU-Noppenschäum, ohne Montage.

→ **Bestell-Nr. siehe Tabelle**



## Würfelschaumset

- Vorgestanzte Weichschaumeinlagen aus offenzelligem PU-Schaum.
- Die schnelle und einfache Lösung für Einzelstücke oder Kleinserien.
- Formanpassung ohne Werkzeug möglich.
- Plattenstärken im Set, je 2 Stück 30 mm und 60 mm, Deckeinsatz Noppenschäum 30 mm, Bodenschäum 10 mm.

### → Set 1

Passend zu 40 810, 40 564, 40 568, 40 678  
Maße (L x B x H):  
550 mm x 350 mm x 220 mm.

**Bestell-Nr. 40 735**

### → Set 2

Passend zu 40 565, 40 566  
Maße (L x B x H):  
750 mm x 550 mm x 220 mm.

**Bestell-Nr. 40 736**



## Schloss-Set

- Für alle K 470.
- Bestehend aus 2 Schlössern und 2 Schlüssel.
- Nur im Set gleich schließend.

**Bestell-Nr. 40 832**

- Komplette Serie gleich schließend.

**Bestell-Nr. 40 833**

Mehr Zubehör finden Sie im Internet  
unter: [www.zarges.de](http://www.zarges.de)

## Einzigartig dicht und einzigartig sicher

Die ZARGES K 470 bietet Ihnen die Schutzart IP 65 und eine zertifizierte Gefahrgutzulassung.

**Staubdicht- und strahlwassergeschützt – vom TÜV SÜD getestet und beurkundet.**

Seit Jahrzehnten vertrauen Kunden aus aller Welt auf die bewährte Qualität der K470 Universalkisten, in denen die gesammelte Kompetenz und die langjährige Erfahrung der ZARGES Logistik-Experten stecken.

Dass dieses Vertrauen zu hundert Prozent berechtigt ist, wird im Auftrag von ZARGES regelmäßig geprüft – denn schließlich ist Kontrolle besser.



### ZARGES Gefahrgutverpackungen – geprüfte Sicherheit für Ihre maximalen Anforderungen.

In Verbindung mit geeigneten Innenverpackungen sind die K 470 als Gefahrgutumschließung für den Versand von flüssigen und festen Stoffen einsetzbar. Sie sind als zusammengesetzte Verpackung geprüft und als UN 4B-Verpackungen zugelassen.

Die Baureihe zeichnet sich durch hohe maximal zulässige Bruttomassen aus.



**Gefahrgutzulassung und Schutzart IP 65 sind optional gegen Mehrpreis erhältlich.**



# K 470 Plus – Haubenbehälter

## Das zweiteilige Transportsystem.

Mit der K 470 Plus verfolgt ZARGES ein neues Verpackungskonzept: ein zweiteiliges Transportsystem, bestehend aus Oberteil und Unterteil. So können verschieden hohe Elemente miteinander kombiniert werden, wodurch viele Variationsmöglichkeiten entstehen.

Diese Verpackungen sind für Transport und Lagerung von schweren Geräten konzipiert worden. Besonders geeignet ist die K 470 Plus für Geräte, die direkt in der Kiste betrieben werden, wie z. B. Blitzanlagen, Drucker, Messgeräte usw.

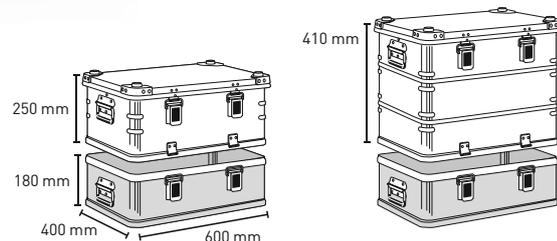


### Die Vorteile:

- Das Gerät muss nicht aus der Kiste gehoben werden.
- Während des Transports kann problemlos in die Kiste gegriffen werden.
- Muss das Gerät aus der Kiste gehoben werden, reduziert das neue Transportsystem den Hebeweg, indem das Oberteil abgenommen werden kann.

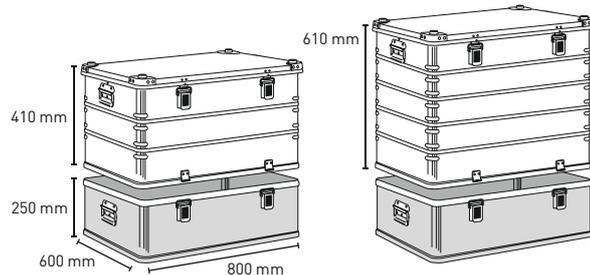
### K 470 Plus Außenmaß: 600 mm × 400 mm

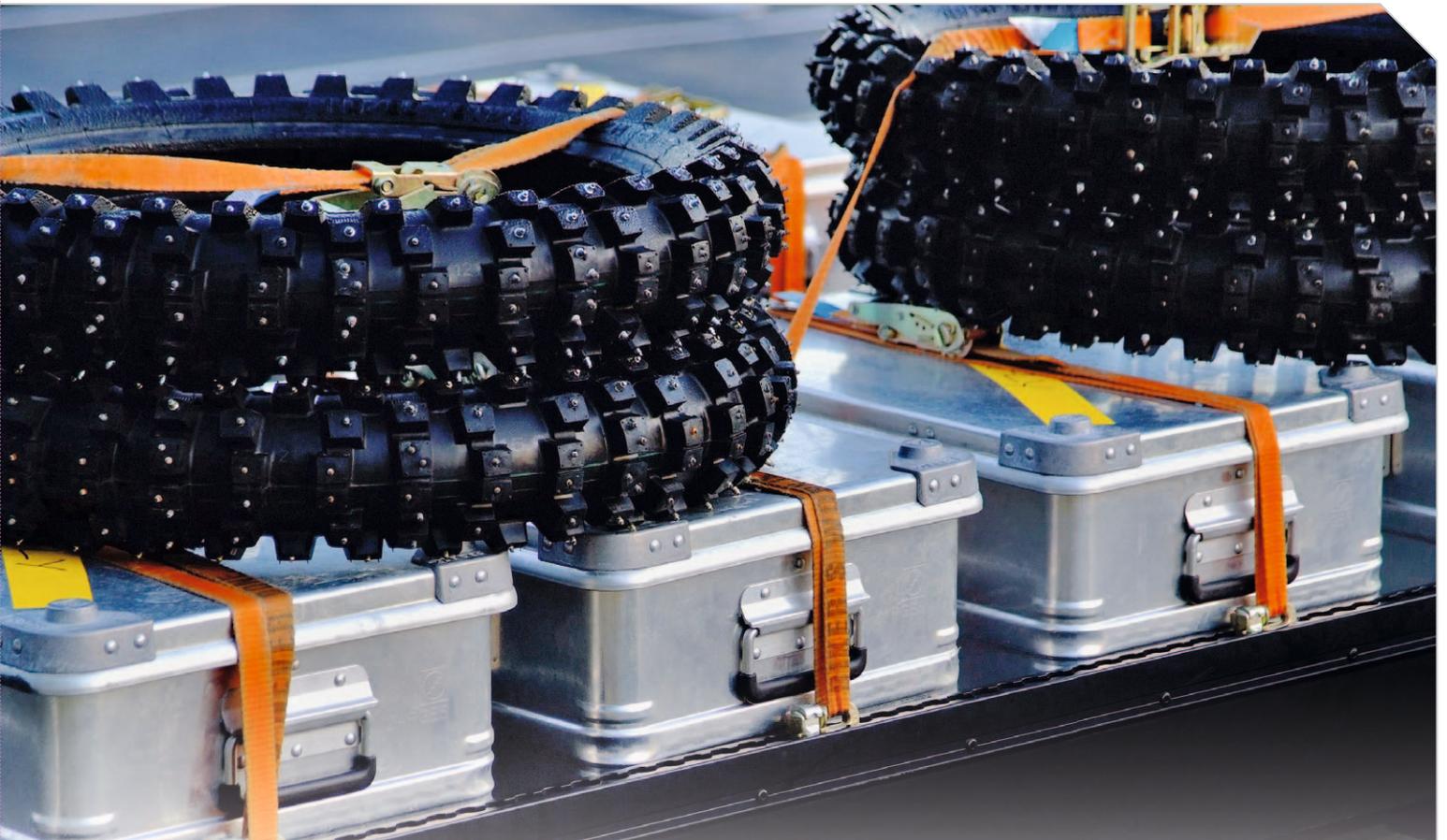
Bestell-Nr.	Beschreibung	Innenmaß (L × B × H, ca. mm)	Außenmaß (L × B × H, ca. mm)	Volumen (ca. l)	Gewicht (ca. kg)
40 500	Unterteil	550 × 350 × 150	600 × 400 × 180	29	2,6
40 501	Oberteil	550 × 350 × 220	600 × 400 × 250	42	4,0
	Gesamthöhe mit Unterteil 150 mm: 370 mm				
40 502	Oberteil	550 × 350 × 380	600 × 400 × 410	73	4,7
	Gesamthöhe mit Unterteil 150 mm: 530 mm				



### K 470 Plus Außenmaß: 800 mm × 600 mm

Bestell-Nr.	Beschreibung	Innenmaß (L × B × H, ca. mm)	Außenmaß (L × B × H, ca. mm)	Volumen (ca. l)	Gewicht (ca. kg)
40 503	Unterteil	750 × 550 × 150	800 × 600 × 180	62	4,8
40 504	Unterteil	750 × 550 × 220	800 × 600 × 250	91	5,5
40 505	Oberteil	750 × 550 × 380	800 × 600 × 410	157	8,6
	Gesamthöhe 530 mm bzw. 600 mm				
40 506	Oberteil	750 × 550 × 580	800 × 600 × 610	239	10,5
	Gesamthöhe 730 mm bzw. 800 mm				





**Besuchen Sie uns im Internet!**

Lückenlose Informationen zu allen unseren Produktbereichen Logistikprodukte, Steigtechnik und Aluminium-Systeme.

**www.zarges.de**

**ZARGES GmbH**

Zargesstraße 7 • D-82362 Weilheim

Tel.: + 49-(0) 881-687-130 • Fax: + 49-(0) 881-687-440

E-Mail: industrial.systems@zarges.de • Internet: www.zarges.de



Ausführliche Produktinformationen finden Sie in unseren Katalogen.

Händlerstempel

