

Jeder Koffer eine neue Welt.

Each case a new world.



MEHRWERT IN PERFEKTION
ADDED VALUE IN PERFECTION



Christof Hanschke und Betram Göb, Geschäftsführer W.AG Managing Directors W.AG

Liebe/r Kofferfreund/in,

seit über 25 Jahren steht W.AG Funktion + Design für qualitativ hochwertige Kunststoffkoffer und -boxen mit einem unverkennbaren Design und innovativen Funktionalitäten. Durch unser einmaliges Rund-um-Paket an Inhouse-Kompetenzen sind wir als Systemanbieter für unsere Kunden ein starker Partner.

Wir bieten einen hohen Individualisierungsgrad in puncto Außen- und Innengestaltung und eine flächendeckende Beratung direkt beim Kunden vor Ort. Mit 180 Mitarbeitern und 7 Auszubildenden produzieren wir am Firmensitz in Geisa Ihre individuelle Kofferlösung „made in Germany“.

Überzeugen Sie sich daher beim Durchblättern unseres Kataloges vom einmaligen Produkt- und Leistungsspektrum unseres Kofferuniversums.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß dabei!

Dear case friend,

For over 25 years W.AG Funktion + Design represents high-quality plastic cases and boxes with a distinctive design and innovative functions. Because of our unique all-round package and being a system provider, we are a strong partner for our customers.

We offer a high degree of individualization with respect to exterior and internal design and an area-wide consulting directly on-site at the customer. With 180 employees and 7 apprentices at our headquarters in Geisa we are manufacturing your individual case solutions "made in Germany".

Convince yourself of the unique product and service range of our case universe by browsing through our catalogue.

We hope you enjoy it!

W.AG-Impressionen

W.AG Impressions



Wählen Sie Ihren Favoriten aus nahezu 100 Spritzgießkoffertypen und 6 attraktiven Baureihen.

Choose your favorite among nearly 100 injection moulded cases and 6 attractive series.



Mit unserem großen Maschinenpark an Spritzgussmaschinen stellen wir Kunststoffkoffer und -boxen her.

With our wide machinery consisting of injection moulding machines we manufacture plastic cases and plastic boxes.

Blick in die Schaumstoffverarbeitung von W.AG: Hier stellen wir für Sie individuelle Inlays aus Schaumstoff her.

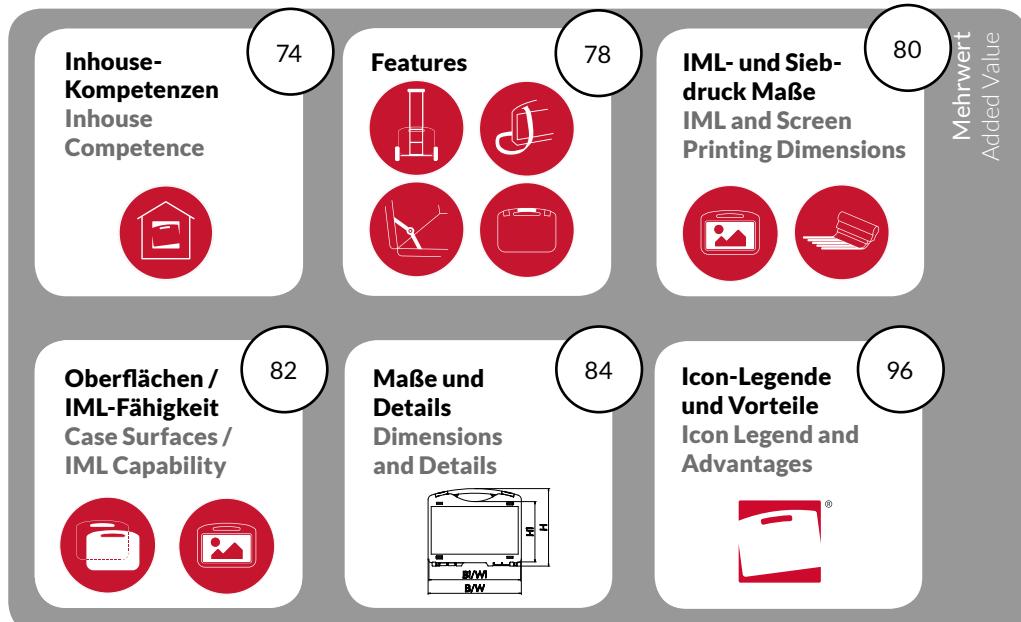
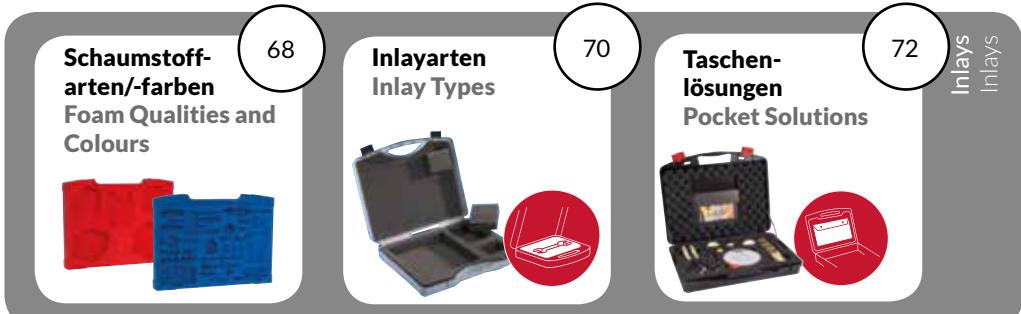
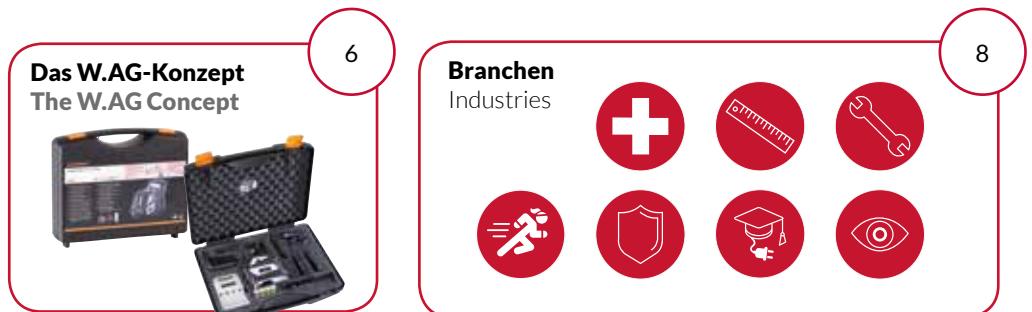
A glance into the foam processing of W.AG: Here we manufacture your individual inlays out of foam.

Digitaler Direktdruck Digital Direct Printing

- ✓ Mehrfarbiger Druck von Bildern und Farbverläufen Multicolour print of photos and colour gradients
- ✓ Auch transparente Oberflächen sind bedruckbar Even transparent surfaces are printable
- ✓ Für Bemusterung und kleine Stückzahlen verfügbar Available for sampling and small quantities

Bald verfügbar
Available soon





Der kurze Weg zu Ihrer individuellen Kofferlösung

The short route to your individual case solution

1 Individuelle Beratung

Individual consulting

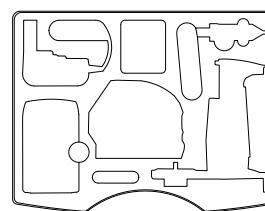
- Ihre Produkte/Inhalte

- Your products/content



- Ihr Corporate Design (Logo, Schriftart, Bildsprache, Farbkonzept)

- Your corporate design (logo, font, imagery, colour concept)



Auswahl des passenden Koffers nach

- Größe und Gewicht Ihrer Produkte/Inhalte
- funktionalen und technischen Anforderungen
- Stimmigkeit mit Ihrem Corporate Design
- Anforderungen hinsichtlich Produktschutz

Selection of the ideal case according to

- dimensions and weight of your products/content
- functional and technical demands
- coherence to your corporate design
- requirements regarding product protection

Selektion der passenden Schaumstoffart und -qualität nach

- Größe, Form und Gewicht Ihrer Produkte
- funktionalen und technischen Anforderungen
- Bedürfnisse hinsichtlich Produktpräsentation und Produktschutz
- Alternativ: Konzeptionierung Ihrer individuellen Tiefzieheinlage

Selection of the matching foam type and foam quality based on

- dimensions, shape and weight of your product
- functional and technical demands
- requirements regarding product presentation and protection
- alternative: conceptualisation of your individual deep drawn insert

2 Individuelle Bemusterung

Individual Sampling

- Gemeinsame Konzepterstellung

- Zeichnungserstellung

- Musterbau

- joint concept development

- drafting

- sample construction



3 Ihre individuelle Kofferlösung für

Your individual case solution for

- Ihren bestmöglichen Verkaufserfolg

- eine nachhaltige Markenkommunikation

- your best possible sales success

- a permanent brand communication



Medizintechnik / Pharma / Dental

Medical Technology / Pharmaceutical / Dental

Medizinische Geräte optimal geschützt

Medical devices optimally protected

In der Medizin- und Dentaltechnik finden die vielseitig einsetzbaren Kofferbaureihen von W.AG ein breites Anwendungsspektrum. Empfindliche Instrumente erfordern eine sichere Verpackungslösung, die mit speziell an die Inhalte angepassten Schaumstoff- oder Tiefzieheinlagen ausgestattet ist. Nur so erhalten Sie einen bestmöglichen Schutz der Inhalte beim täglichen Gebrauch oder Transport.

The versatile case models of W.AG have a wide range of applications in medical and dental technology. Delicate instruments require a robust packaging solution equipped with individual foam inlays or deep-drawn inserts that are specifically designed for the case content. Thus, an optimum protection of the content during daily use or transportation is guaranteed.



Messtechnik / Optik / Feinmechanik

Measuring Instruments / Optics / Precision Mechanics

Messtechnik geschützt verpackt für den mobilen Einsatz

Measuring instruments securely packed for the mobile use

Empfindliche optische Geräte und hochwertige Messtechnik stellen höchste Anforderungen an die im täglichen Gebrauch eingesetzte Produktverpackung. Unsere Kunststoffkoffer und -boxen werden diesen Anforderungen nach optimalem Produktschutz und bequemer Handhabung während mobiler Einsätze gerecht und bieten zudem das höchste Maß an Funktion und Design.

Sensitive optical devices and high quality measuring instruments place the highest demands on the daily used product packaging. Our plastic cases and plastic boxes meet the demands of an optimum product protection and comfortable handling during mobile use. Furthermore, they offer the highest level of function and design.





Werkzeuge / Maschinenteile / Powertools

Tools / Machine Parts / Power Tools



Robuste Koffer für filigrane und schwere Werkzeuge
Robust cases for the filigree and heavy tools

Der tägliche Einsatz durch Servicetechniker und Handwerker fordert Verpackungslösungen so einiges ab. Daher benötigen hochwertige Werkzeuge, Powertools und Maschinenteile sehr robuste Kunststoffkoffer und stabile Kunststoffboxen, um einen zuverlässigen Rundumschutz zu gewährleisten. Individuelle Inlays garantieren einen festen Halt der Werkzeuge und schützen diese vor höchsten Beanspruchungen des Alltags.

The daily use by craftsmen and service technicians demands quite a lot from the packaging solutions. Therefore high quality tools, power tools and machine parts need robust plastic cases and sturdy plastic boxes that guarantee a reliable all-round protection. Individual inlays guarantee a secure holding of the tools and protect them against everyday usage.





Gesundheit / Lifestyle / Freizeit

Health / Lifestyle / Leisure

Mobile Verpackungen für die wirklich wichtigen Aspekte des Lebens
Mobile packaging for the truly important aspects of life

Wir leben in Zeiten, in denen unsere Hobbies, Leidenschaften, Interessen und unsere Gesundheit immer stärker in unseren eigenen Fokus rücken. Daher sollten die Dinge, die hierfür wichtig sind, in einem schützenden Koffer verstaut sein, der zudem überall mit hingenommen werden kann.

We are living in times in which we focus more and more on our hobbies, passions, interests and our health. Therefore, the things we need should be stowed in a protective case that can easily be carried with you anywhere.





Sicherheit / Schutz / Verteidigung

Security / Protection / Defence

Bodyguards für hochwertige und sensible Produkte
Bodyguards for high-value and sensitive products

Unsere Kofferlösungen sind professionelle Produktbeschützer! Gönnen Sie Ihren Produkten den individuellen Schutz, den sie verdienen: Unsere robusten Kunststoffkoffer können so einiges von außen einstecken. Individuelle Schaumstoffinlays im Inneren des Koffers dämpfen zudem Stöße ab und halten die Inhalte zuverlässig an ihrem Platz.

Our case solutions are professional product protectors! Treat your products to an individual protection that they deserve: Our robust plastic cases can take some external forces. Individual foam inlays inside the case absorb shocks and hold the content in its place.





Lernen / Bildung / IT

Learning / Education / IT

Praktische Koffer mit vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Practical cases with versatile application possibilities

Viele Experimentier- und Lernsets sowie IT-Hardware beinhalten in der Regel eine Fülle an Einzelteilen, Zubehör oder Anleitungen. Damit nichts verloren geht und alles seine Ordnung hat, können Koffer von W.AG mit Inlays und Taschenlösungen ausgestattet werden, die Ordnung in das Chaos bringen. Von außen können die Koffer mit ansprechenden Siebdruck- oder IML-Motiven individualisiert werden.

In general, many experimental and learning kits as well as IT hardware consist of several parts, accessories or instructions. Cases of W.AG can be equipped with inlays and pocket solutions that bring back order to chaos, so nothing gets lost and everything is kept in order.





Weitere Branchen

Further Industries

Attraktive Koffer für Ihre Produktwelt

Attractive cases for your product world

Eine professionelle Produkt-Präsentation sollte stets von innen und außen überzeugen. Mit den formschönen Baureihen und individuellen Inlays treten Sie stets professionell in Erscheinung und generieren eine hohe Aufmerksamkeit. Durch auf Ihr Corporate Design angepasste Kunststoffkoffer realisieren Sie wahre Eyecatcher, die von Weitem ins Auge stechen.

A professional product presentation should always convince from the inside and outside. With the attractive case series and individual inlays your appearance gets professional and generates a high attention. Because of plastic cases – customized to your corporate design – you can create real eyecatchers that attract attention from afar.



TEKNO



TEKNO

Zeitlos im Design und harmonisch in der Form
Timeless design and harmonic shape

Die Verschmelzung von höchster Funktionalität und modernem Design:
TEKNO bietet Schutz für empfindliche Produkte, ist aber zugleich ein dauerhafter Werbeträger, der hohe Aufmerksamkeit garantiert. Auch **ganze Produktfamilien** lassen sich durch abgestimmte Farbgebung und IML-Dekoration realisieren. Wählen Sie Ihre favorisierte Koffergröße aus **15 TEKNO-Größen** (S. 84).

The fusion of high level functionality and modern design:

TEKNO offers protection for sensitive products and attracts high attention as a permanent advertising medium at the same time. Even **entire product families** can be realized with matched colours and IML-decoration. Choose your favourite case size out of **15 TEKNO sizes** (p. 84)



Details

Ergonomischer, angenehmer Designgriff
Ergonomic, convenient design handle



Formschöne und feste Verschlüsse
Shapely and solid locks



Stapelnocken für sicheres und stabiles Aufeinanderstapeln
Stacking feet to enable safe and easy stacking



Große Dekorationsfläche für IML und Siebdruck
Large decoration area for IML and screen printing



Oberfläche auch in Farbe Transparent verfügbar
Surface available in colour transparent



Stabile Steckscharniere
Sturdy plug-in hinges



Standfeste und robuste Füße
Stable and robust case feet



- Für eine perfekte Werbewirkung bietet TEKNO genügend Platz für eine auffallende Bedruckung mit Ihrem Logo.



- TEKNO provides enough space to print your logo **for a perfect advertising effect**.



- Die TEKNO-Koffer, kombiniert mit individuellen **Schaumstoff- und/oder Tiefzieheinlagen**, garantieren einen bestmöglichen Schutz der Inhalte und eine übersichtliche Anordnung.



- The TEKNO cases combined with individual **foam inlays and/or deep-drawn inserts** guarantee a maximum protection and a practical arrangement of the content.



- **In-Mould-Labeling (IML):** Fototechnisch hochwertiges Dekorationsverfahren für Ihre Werbebotschaften in brillanten Bildern!



- **In-mould labelling (IML):** phototechnically high-end decoration process for your advertising messages in brilliant pictures!

TWIST



TWIST

Der moderne Designkoffer mit innovativen Funktionalitäten
The modern design case with innovative functions

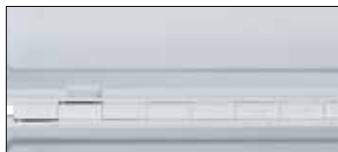
Das puristische Design des TWIST zeichnet sich durch eine coole Eleganz und einen **modernen Minimalismus** aus. Dadurch stellt der TWIST eine attraktive Verpackungslösung für eine Vielzahl an Branchen mit breitem Anwendungsspektrum dar. Mit seiner **besonders groß-dimensionierten Dekorationsfläche** ist der TWIST geradezu für die vollflächige Bebilderung im IML-Verfahren prädestiniert. Der Innenraum wurde für eine maximale Ausnutzung optimiert.

TWIST ist in **15 Koffergrößen** (S. 86) verfügbar.

The puristic design of the TWIST is characterised by a cool elegance and a **modern minimalism**. Therefore, the TWIST represents an attractive packaging solution with a wide range of applications for a broad range of industries. With a **particularly large-sized decoration area** the TWIST is predestined for full-surface imaging in the IML process. The interior of the TWIST has been optimised for case inlays and the maximum utilization of the interior space.

TWIST is available in **15 case sizes** (p. 86).



Details**Ergonomischer und angenehmer Koffergriff**

Ergonomic and pleasant carrying handle

Designintegrierte und sichere Verschlüsse

Design integrated and secure locks

Oberfläche auch in Farbe Transparent verfügbar

Surface available in colour transparent

**Abgerundete Ecken vermeiden
Beschädigungen sensibler Oberflächen**

Rounded corners prevent injuries and damages to sensitive surfaces

**Besonders groß dimensionierte Dekorationsfläche
- ideal für In-Mould-Labeling**

Particularly large-sized decoration area - ideal for in-mould labelling

**Ineinandergreifender „TWIST-Effekt“
für sichere Stapelung**

Interlocking „TWIST-effect“ for safe stacking

**Optimaler Oberflächenschutz durch
TWIST-Stapelrahmen**

Optimal surface protection via TWIST-stacking frame

Standfeste und robuste Taschenfüße

Stable and sturdy case feet

Dauerhafte und integrierte Steckachse

Durable and integrated latching mechanism



- **In-Mould-Labeling (IML):** Die besonders große Dekorationsfläche des TWIST ist ideal für das IML-Dekorationsverfahren in qualitativ hochwertigen Bildern.



- **In-mould labelling (IML):**
The large decoration area of the TWIST is ideal for the IML-decoration process in brilliant photo quality.



- Mit einem **ein- oder mehrfarbigen Siebdruck** können Sie die Dekorationsfläche des TWIST ganz in Ihrem Corporate Design individuell gestalten. Designen Sie Ihren eigenen Eyecatcher!



- The TWIST decoration area can be matched to your Corporate Design by **one colour- or multicolour-printing.** Design your individual eyecatcher!



- Bei der Entwicklung des TWIST wurde auf eine clevere Innenraumgeometrie geachtet, die eine **optimale Ausnutzung des Innenraums** für individuelle Inlays sorgt.

- The interior of the TWIST is optimized with a clever interior geometry that ensures an **optimal use of the interior space** for individual inlays.





**TWIST kann mit optionalem
Tragegurt ausgestattet werden**
TWIST can be equipped with an optional **shoulder strap**

- Der Gurt kann durch die Steckachsen einfach und schnell in die Halterung eingeklickt werden.
The strap can be easily and quickly clicked onto the mountings with the quick-release pins.



**Individuelles Logo
im Verschluss möglich**
Customized logo possible in locks

- Ein optional im Kofferverschluss geprägtes Logo sorgt bereits beim Öffnen der Clipverschlüsse für das erste Markenerlebnis.
An optional embossed logo in the case locks completes your professional brand communication and ensures the first brand experience when opening the case locks.



Optionaler Deckelaufsteller
Optional **lid stay**

- Der nützliche Deckelaufsteller ist der ideale Helfer für eine professionelle Präsentation Ihrer Kofferinhalte. Leicht in die Aufnahmen einklickbar und stabil, hält er den TWIST zuverlässig geöffnet.
The useful lid stay is the ideal assistant for a professional presentation of your case content. Easily clicked and stable in the retainers, it holds the TWIST securely open and is especially appropriate for use as a presentation case.



JAZZ



JAZZ

Der Allrounder im technischen Design mit höchster Funktionalität
The all-rounder in a technical design with maximum functionality

Der Kunststoffkoffer JAZZ zeigt seine Stärke in seinem **breiten Anwendungsspektrum** und in seiner Zuverlässigkeit als Verpackungslösung. Seine Form und das unverkennbare **technische Design** fallen dem Betrachter sofort ins Auge. In **15 Koffergrößen** (S. 88) erhältlich findet sich für jede Anwendung das passende Format. Individuelle Außen- und Innengestaltung vollenden den JAZZ zu Ihrer attraktiven Produktverpackung.

The plastic case JAZZ presents its strengths with a **broad range of applications** and its reliability as a packaging solution. Its shape and the distinctive **technical design** catch the viewer's eye. Available in **15 case sizes** (p. 88) there is a right size for every task. Individualized external and internal decoration complete the JAZZ to be your attractive product packaging.



Details



Koffergriff mit technischer Rippung
Case handle with technical ribbing



Designintergrierte Verschlüsse
Design-integrated locks



Technisch orientiertes Design
Technically oriented design



Integrierte und dauerhafte Scharniere mit Steckachse
Integrated and durable hinges with a linchpin



Stapelnocken für sicheres Stapeln
Stacking feet for safe stacking



Geschützte Dekorationsfläche für Siebdruck und IML
Protected decoration area for screen printing and IML



Robuste Standfüße
Stable and robust case feet



- Optimale Raumnutzung und perfekte Produktpräsentation.



- Maximum utilisation and perfect product presentation.



- Eine breite Vielfalt an weiteren Be-stückungsmöglichkeiten ergeben sich durch optionale **Zwischenplatten**.



Einfaches Öffnen der Zwischenplatten durch ergonomische Schiebeverschlüsse.
Easy opening of dividers by ergonomic sliding locks.

- A broad variety of placement possibilities due to the option of **dividers**.



- JAZZ ist perfekt für das moderne Dekorationsverfahren **In-Mould-Labeling** geeignet. Bebildern Sie Ihren JAZZ in brillanter Fotoqualität!



- JAZZ is ideal for the modern decoration process **in-mould labelling**. Illustrate your JAZZ in brilliant photographic quality!



- Der JAZZ-Koffer sowie die Verschlüsse können durch Farbgebung und Bedruckung auf Ihr individuelles Corporate Design abgestimmt werden.

- The JAZZ case as well as the locks can be matched to your individual corporate design by printing and colouration.

HEAVY



HEAVY

Der robuste Schwerlastkoffer für die schweren Alltags-Aufgaben
The robust heavy duty case for the tough tasks of daily life

Ein modernes und kraftvolles Design zeichnet den HEAVY als funktionalen und äußerst zuverlässigen Koffer aus. Ihnen stehen **13 HEAVY-Größen** (S. 90) mit großen Nutzvolumen zur Verfügung. Durch die einmalige Konstruktion einer **umlaufenden Sandwichbauweise**, die dem HEAVY höchste Stabilität verleiht, sind Ihre Produkte und Inhalte optimal geschützt. Nützliche **HEAVY-Features** wie das Trolley-System und eine Zwischenplatte runden HEAVY als Produkt- und Transportkoffer perfekt ab.

A modern and powerful design distinguishes the HEAVY as a functional and utmost reliable case. You can choose among **13 HEAVY sizes** (p. 90) with large useable case volumes. Because of the unique **circulatory sandwich frame construction** - that gives HEAVY the highest stability - your products and content are optimal protected. Useful **HEAVY features** like the trolley system and the divider complement HEAVY as a product and transport case perfectly.



Details



Gummiweicher Softtouch-Griff für optimalen Tragekomfort

Rubberized softtouch handle for an optimal comfort whilst carrying



Integrierte Stapelnocken ermöglichen ein sicheres und rutschfreies Stapeln

Integrated stacking feet provide a save and non-slip stacking



Formschöne und feste Kniehebelverschlüsse

Stylish and sturdy knee-lever locks



Höchste Stabilität durch umlaufende, doppelwandige Sandwichbauweise

Highest stability because of the circulating double-walled sandwich frame



Geschützte Dekorationsfläche für Siebdruck und IML

Protected decoration area for screen printing and IML



Ausgeprägte Stellfüße für einen sicheren Stand

Distinctive feet to ensure stability



Stabile Kofferscharniere mit robusten Steckachsen

Stable case hinges with robust linchpins

Optionales Trolley-System

Ein Trolley für 7 verschiedene HEAVY-Größen.

Die einzigartige Verstellmechanik des HEAVY-Trolleys ermöglicht den universellen Einsatz an H 4028, H 4032, H 4036, H 4040, H 4044, H 4048 und H 4054.



Optional trolley system

One TROLLEY for 7 different HEAVY-sizes.

The unique adaptation mechanism of our HEAVY trolley enables the combination with the models H 4028, H 4032, H 4036, H 4040, H 4044, H 4048 and H 4054.



Für den mobilen Einsatz der HEAVY-Baureihe:

Bei hohen Traglasten kann an ausgewählte HEAVY-Koffer optional ein Trolley-System integriert werden – Halt und Komfort während des Handlings sind Ihnen garantiert.

For the mobile use of the HEAVY series:

An optional trolley system can be integrated at selected HEAVY cases when it comes to heavy weights. Comfort and stability are guaranteed.





- Große Kofferinhalte können im robusten HEAVY ideal verpackt werden. Durch individuell nach Ihren Vorstellungen erstellte Inlays ist eine komfortable Bestückung und Entnahme der Inhalte gewährleistet. HEAVY ist ebenfalls mit einer **optionalen Zwischenplatte** erhältlich.



- Especially large case content can be packed perfectly in the robust HEAVY. Because of individually - to your preferences - tailored inlays a convenient placement and removal of the content is given. HEAVY is also available with an **optional divider**.



- Durch **Sieb- sowie Tampondruck** können die Kofferoberflächen, die Verschlüsse und die Kofferseiten mit wichtigen Informationen bedruckt werden.



- Neben der Farbgestaltung und Bedruckung des Koffers kann Ihre **Corporate Identity** ebenfalls durch das vollflächige **In-Mould-Labeling** kommuniziert werden.



- Besides the colouration and printing your **Corporate Identity** can be communicated through all-over **in-mould labelling**.



BEAT



BEAT

Das schmale Kunststoff-Case im hochwertigen Design
The narrow plastic case in high-end design

In **19 Case-Formaten** (S. 92) erhältlich, stellt BEAT das perfekte Kunststoff-Case **für kleine Produkte** wie z. B. Bit-Sets, Werbeartikel etc. dar. BEAT garantiert mit In-Mould-Labeling und produkt-spezifischen Schaumstoffeinlagen eine **erstklassige und unschlagbare Produkt-präsentation**.

With **19 case sizes** (p. 92) BEAT is the perfect plastic case **for small products**, for example bit sets, promotional items etc. In combination with in-mould labelling and product-specific foam inlays BEAT guarantees a **high class and unbeatable product presentation**.



Details



Stylischer und stabiler Verschluß
Stylish and stable lock



Stackelnocken für ein rutschfreies Stapeln
Stacking pins for a non-slip stacking



Geschützte Gestaltungsfläche, ideal für Siebdruck und In-Mould-Labeling
Protected decoration area, ideal for screen printing and in-mould labelling



Sehr zuverlässige Stellfüße für einen festen Stand
Very reliable feet for a strong stand



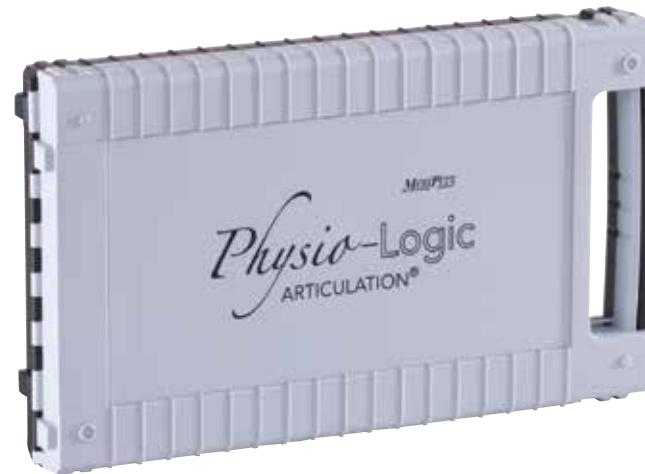
Durchgehendes Steckscharnier sorgt für zuverlässige Stabilität
Full-length hinge with a linchpin for a reliable stability



Elegant und hochwertig anmutendes Design
Elegant and high-class design



- Durch **IML** können Sie Ihren BEAT mit individuellen Grafiken nach Ihren Wünschen designen.



- Individuelle Aufdrucke oder auch das eigene Firmenlogo können per **Sieb- oder Tampondruck** auf den BEAT-Cases platziert werden.
- Individual printings or even the own logo of the company can be printed on the BEAT cases via **screen or pad printing**.

SWING



SWING

Die Box im außergewöhnlichen Design und originellem Format
The box in an extraordinary design and inventive format

SWING verbindet ein attraktives Design mit einer praktischen Handhabung. Die **6 Größen** der Kunststoffbox (S. 94) eignen sich perfekt für Werbeartikel und Kleinteile. Darüber hinaus kann die Kunststoffbox auch als **Box-in-Koffer-Lösung** eingesetzt werden. Für ausgewählte Größen steht für SWING das moderne **In-Mould-Labeling-Verfahren** für Bebilderung in höchster Fotoqualität zur Verfügung.

SWING combines an attractive design with a practical handling. The **6 sizes** of the plastic box (p. 94) are perfect for merchandising products and small items. Furthermore the plastic box can be used as **box-in-case-solution**. For selected SWING sizes the modern **in-mould labelling process** for illustrations in highest photographic quality is available.



Details



**Komfortabel zu öffnen-
der Clipverschluss**

Clip closure for comfor-
table opening



**Originelles geripptes
Design**

inventive ribbed design



**Stapelnocken für
ein einfaches Aufein-
anderstapeln**

Stacking pins for a safe
stacking



**Durchgehendes
Scharnier**

Full length hinge



**Oberfläche auch in
Farbe Transparent
verfügbar**

Surface available in
colour transparent



**Prominente Dekora-
tionsfläche für Ihre
Werbebotschaften
in Siebdruck und
In-Mould-Labeling***

Prominent decoration
area for your advertising
messages in screen
printing or in-mould
labelling*



Integrierte Standfüße

Integrated feet

* für ausgewählte Größen
* for selected sizes



- **Individuelle Gestaltung** durch Bedru-
ckung und Schaumeinlagen. Griff, Ober-
teil und Unterteil in unterschiedlichen
Farben kombinierbar. Der SWING ist
perfekt mit In-Mould-Labeling!



- **Individual design** because of printing and
foam inlay. Handle, lid and the base can be
combined in different colours. SWING is
perfect for in-mould-labeling!



Farbvielfalt

Colour Diversity



Individualisierung der Koffer- und Verschlussfarbe sowie der Außen-
gestaltung (IML / Bedruckung)
Individualisation of the case and lock
colour as well as the external decoration
(IML / printing)

Realisierung von Farbleitsystemen
Realisation of colour coding systems

Farbvielfalt Colour Diversity

STANDARDFARBEN

Standard Colours



Schwarz/
black (001)



Anthrazit/
anthracite (014)



Silbergrau/
silver-grey (004)



Blau/
blue (003)



Rot/
red (002)



Gelb/
yellow (006)



Transparent/
transpar. (009)*



Dunkelblau/
dark blue (008)

* für ausgewählte Kofferbaureihen (S. 82)
for selected case ranges (p. 82)

- sind als Granulat lagermäßig verfügbar und können zu unseren Standardlieferzeiten ohne Mehrpreis gefertigt werden.
- are available from stock as granules and can be supplied within our standard delivery time without additional costs.

SONDERFARBEN

Special Colours



- Sonderfarben auf Kundenwunsch realisierbar
- Special colours available on request

AUSWAHLFARBEN

Selection Colours



Grün/
green (007)



Grün/
green (181)



Gelbgrün/
light green (018)



Türkis/
turquoise (034)



Bordeaux/
bordeaux (071)



Purpur-rot/
purple (035)



Reinorange/
pure orange (026)



Tieforange/
deep orange (050)



Signalviolett/
signal violet (226)



Weiß/
white (005)



Signalgelb/
signal yellow (187)



Stahlblau/
steel blue (202)

- sind als Granulat lagermäßig verfügbar. Fertigung erfolgt auftragsbezogen auf Grundlage von Mindestmengen und einem geringen Rüstkostenzuschlag.

- are colour batches that are available as granules in our stock. The manufacturing takes place based on minimum order quantities and a small surcharge for the machine set-up.

In-Mould-Labeling (IML)

In-mould Labelling (IML)



In-Mould-Labeling (IML)

In-mould Labelling (IML)



Die Kommunikation Ihrer Werbe- und Markenbotschaft in brillanter Fotoqualität nach Ihren individuellen Wünschen
The communication of your advertising and brand message in photographic quality totally according to your requirements

IML - das moderne Dekorationsverfahren, bei dem im Offset-Verfahren bedruckte PP-Folie im Spritzgießvorgang untrennbar mit der Kofferhalbschale verbunden wird (siehe S. 63).

- Wir bieten die IML-Dekorationstechnologie für ausgewählte Koffermodelle in einzigartiger Qualität an.

IML - the modern decoration method by which offset printed PP-foil is inserted in the injection mould by the machine handling. Foil and packaging merge during the injection moulding process (see p. 63).

- We offer the IML decoration technology for a large range of case models in a unique quality.





IML – die Kommunikation Ihrer Werbe- und Markenbotschaft in brillanter Fotoqualität nach Ihren individuellen Wünschen:

- Umweltfreundlich, da vollständig recycelbares Polypropylen (PP)
- Überraschend kostengünstig, auch bei kleineren Stückzahlen durch wirtschaftliche Integration in den Fertigungsprozess
- Hoher UV- und Abriebeschutz
- Feuchtigkeits- und temperaturbeständig

IML – the communication of your advertising and brand message in photographic quality totally according to your requirements.

- Environmentally friendly because of the recyclable material polypropylene (PP)
- Surprisingly affordable even at low quantities because of economic integration within the production process
- High protection against UV and abrasion
- Moisture- and temperature-resistant



Hochwertig dekorierte Produkte in einem Arbeitsgang
High quality products in one operation



Im Offset-Verfahren bedruckte PP-Folie
Offset printed PP-foil



Kundenbezogene Bestückung des Folienmagazins
Customer-based loading of the label magazine



Aufnahme der Einzelfolie durch das Handling
Handling picking up the single foil



Einbringen der Folie in die geöffnete Spritzgießform
Insertion of the foil into the open injection mould



Dekorierte Kofferschalen am Ende des Fertigungszyklus
Decorated case shells at the end of the production cycle



Fertigmontage der Koffer an der Maschine
Complete assembly of the case on the machine



DIGIMARC |

für IML – Der unsichtbare Barcode
for IML – The imperceptible barcode



Der Digimarc Barcode ist ein neuartiger, für das menschliche Auge nicht sichtbarer Datenträger. Als digitales Wasserzeichen kann der Digimarc Barcode rund um die Produktverpackung aufgebracht werden. Digimarc Barcode is an imperceptible enhancement that repeats throughout an entire product package or other printed material.

Erweitern Sie Ihre Kofferlösung mit nützlichen Informationen und interaktiven Marketing-Features für Ihre Kunden. Störende QR-Codes auf Ihrem IML werden von nun an nicht mehr benötigt. Extend your case solution with useful information and interactive marketing features for your customers.



Wie Digimarc funktioniert
How Digimarc works

Der Barcode wird in die digitalen Druckdateien integriert und Ihr Link (URL) hinterlegt.

The barcode is integrated in the digital print file with your link (URL).



Mit der Digimarc Discover®-App können Sie einfach das IML mit integriertem Digimarc Barcode scannen und auslesen. With the Digimarc Discover® App you can easily scan and read your IML with integrated Digimarc Barcode.



Die App leitet auf die eingebettete URL (z. B. Anleitungen etc.) weiter.

The app redirects to the embedded URL (e.g. instructions etc.).

Kostenlose Digimarc Discover®-App unter:
Digimarc Discover® App for free at:



Sieb- und Tampondruck

Screen and Pad Printing



Siebdruck und Tampondruck

Screen Printing and Pad Printing

Attraktive Gestaltung Ihrer Koffer als Werbeträger

Attractive design of your cases as advertising medium



Siebdruck

Screen Printing



- Für alle W.AG-Koffer geeignet
Available for all W.AG cases

- Für hochglänzende und strukturierte Oberflächen realisierbar
Doable in high gloss or roving textured surfaces

- Einfarbige sowie mehrfarbige Drucke möglich
One colour- or multicolour-printing is possible

Tampondruck

Pad Printing

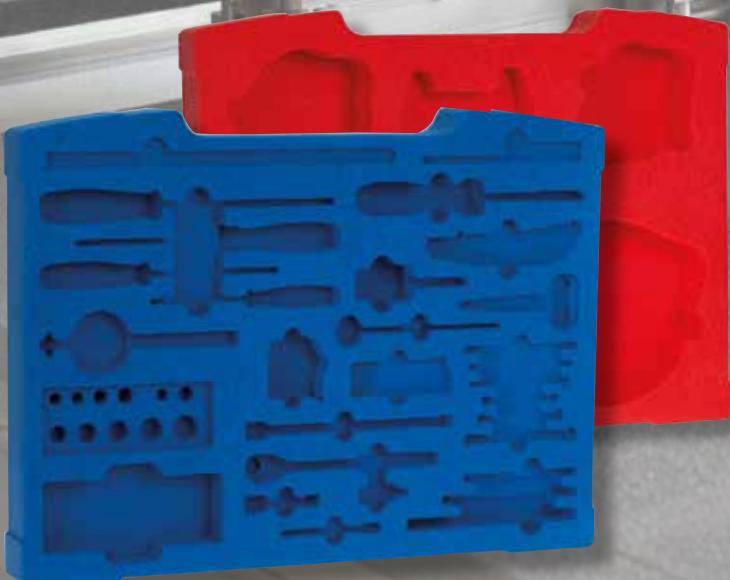


- Individueller Tampondruck für alle W.AG-Kofferbaureihen möglich
Customized pad printing can be applied to all W.AG case series

- Gestaltung der Verschlüsse und Kofferseiten ausführbar
Individual locks and design of the case's sides

- Ihr Logo, Slogan oder eine Produktbezeichnung können mit einer hohen Farbkraft dargestellt werden
Your logo, slogan or product designation can be printed with high colour force

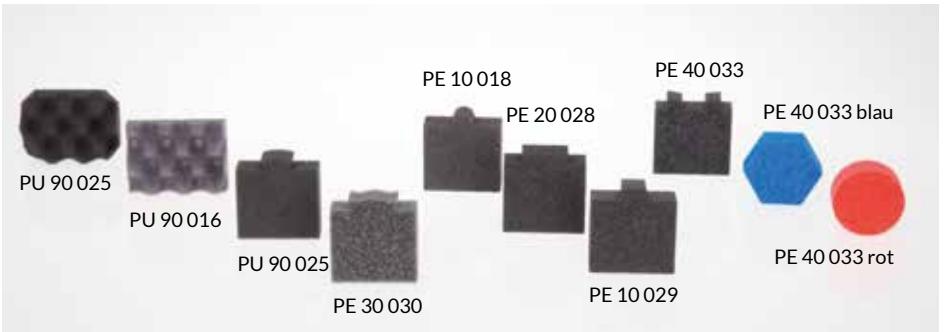
Inlays



Schaumstoffarten und -farben

Foam Qualities and Colours

Individuelle Inlays ganz nach Ihren Bedürfnissen:
Individual inlays according to your needs



Standard-Schäume
Standard foams

weitere Schaumstoffarten möglich
further foam types available

- **Nopenschäume (PU 90 025, PU 90 016) / Profile foams (PU 90 025, PU 90 016)**
sichern die Oberfläche Ihrer Produkte und sorgen zudem für einen perfekten Halt innerhalb des Koffers
secure the surface of the content and ensure a perfect hold

- **Plattenschäume / Wasserstrahlteile / Fräseinlagen (PU 90 025, PE 30 030, PE 20 028, PE 10 018, PE 10 029, PE 40 033):**
Bespoke foams / water-jet cut foams / milled inlay (PU 90 025, PE 30 030, PE 20 028, PE 10 018, PE 10 029, PE 40 033):
Konfektionierte Einlagen, die speziell auf die Höhe und Anwendung Ihrer Produkte erstellt werden.
Individually made inlays which can be tailored to the individual size and use of the product.

Die von W.AG gefertigten Schaumeinlagen werden in Form, Schaumqualität und Verarbeitungstechnik individuell an die zu verpackenden Produkte angepasst.

The foam inlays produced by W.AG are designed in its shape, foam quality and processing technology according to the products to be packed.



Wasserstrahlschneiden

Water-jet cutting



- Höchste Qualität bereits während des Strahlvorgangs durch erfahrene Mitarbeiter garantiert
- Highest quality during water-jet processing guaranteed due to experienced staff

Tiefzieheinlagen

deep-drawn inserts



- Auf Ihre Produkte individualisierte Einlagen, die leicht zu reinigen und auf Wunsch bedruckbar sind
- Customised to your products, easy to clean and printable on your request

Fräsen und Lasergravur

Milling and laser engraving



- Aussparungen mit unterschiedlichen Tiefen ohne Einsatz von Füllstücken möglich
- Recesses with different depths without the use of filling parts possible
- Fräsen von laminiertem Hartschaum mit unterschiedlichen Farbschichten
- Milling of laminated hard foam with different coloured layers
- Hohe Stabilität für schwere Inlay-Inhalte
- High stability for heavy inlay contents
- Logos und Produktinformationen können durch Lasergravur direkt auf dem Inlay dargestellt werden
- Through laser engraving logos and product information can be realised directly on the inlay



PU-Weichschaum
PU-soft foam



PE-Hartschaum
PE-hard foam



Tiefzieheinlage
deep-drawn inserts

	PU-Weichschaum PU-soft foam	PE-Hartschaum PE-hard foam	Tiefzieheinlagen deep-drawn inserts
Druckfestigkeit compressive strength	•	•
Temperaturbeständigkeit bei hohen Temperaturen resistance to high temperatures	•
Temperaturbeständigkeit bei niedrigen Temperaturen resistance to low temperatures
Lösungsmittelbeständigkeit solvent resistance	•	•	...
Lichtbeständigkeit light resistance	•	...	•
Säurebeständigkeit acid resistance	•	•	•
Entflammbarkeit flammability	...*	...*	•
Wasserabweisung water repellency	•
Schallabsorption sound absorption	•	...
Gesundheitliche Unbedenklichkeit harmlessness to health
Stoßfestigkeit shock resistance	•

..... hoch high

... mittel middle

• gering low

* Bei Ausrüstung der Schaumstoffe mit speziellen Additiven, lassen sich flammhemmende Eigenschaften unter Berücksichtigung der angewendeten Prüfmethoden erzielen.

* In consideration of the applied testing methods, foams equipped with special additives can achieve flame retardant properties.



- Kartonagen-Tasche mit eingearbeitetem Sichtfenster aus Klarsichtfolie
- In Deckel bzw. die Oberschale des Koffers eingesetzt
- Einfach zu bestücken
- Sicherer Aufbewahrungsort für Bedienungsanleitungen, Garantieunterlagen, Broschüren etc.
- Farbe: Anthrazit
- Cardboard pocket with viewing window made of transparent film
- Inserted into the lid or the upper shell of the case
- Easy to load
- Safe storage location for operating instructions, warranty documents, brochures etc.
- Colour: Anthracite



In unterschiedlichen Ausführungen erhältlich:

Als oben offene Variante, mit Verschlussklappe mit und ohne Magnetclips sowie im DIN A4- und DIN A5-Format mit 5 oder 15 Millimeter Tiefe.

Available in different versions:

In and open top version, containing a flap either with or without magnetic clips as well in A4 and A5 format with 5 or 15-millimetre depth.



Format	Maße (B x H x T)
A5 flach	210 x 148 x 5 mm
A5 tief	210 x 148 x 15 mm
A4 flach	297 x 210 x 5mm
A4 tief	297 x 210 x 15mm

Inhouse-Kompetenzen

Inhouse Competence



Inhouse-Kompetenzen

Inhouse Competence



Kofferlösungen komplett aus einer Hand - Made in Germany
Case solutions from one source - Made in Germany

Innovatives Produktpotfolio und einzigartiges Leistungsspektrum!

- Höchste Ansprüche an Funktion und Design
- Nahezu 100 Spritzgusskoffertypen in 6 Baureihen
- Von der Entwicklung über Formenbau bis hin zur Produktion und zum Direktvertrieb bündelt W.AG das gesamte Koffer-Know-how am Produktionsstandort Geisa/Rhön

Innovative product portfolio and unique range of services!

- The highest standards of function and design
- 6 series comprise about 100 injection moulded case types
- Design and construction, toolmaking department, production and direct sales - all these services offered from one source - W.AG with its production site in Geisa stands for a unique know-how in cases

Individualisierung und Umsetzung der Kundenwünsche!

- Individuelle und fachlich umfassende Beratung durch eigene Außendienstmitarbeiter im Team mit erfahrenem Innendienst
- Kundenbezogene Farbgestaltung und Produktdekoration durch moderne und flexible Kofferproduktion – eigene Gestaltung und Produktion der individuellen Kofferinlays

Customisation and realisation of customer requirements!

- Optimum customer service by captive field staff in cooperation with experienced back office people
- Processing of special colours and individual product decoration thanks to advanced and flexible production, in-house design and production of tailor-made case inlays

Umweltschutz und Nachhaltigkeit!

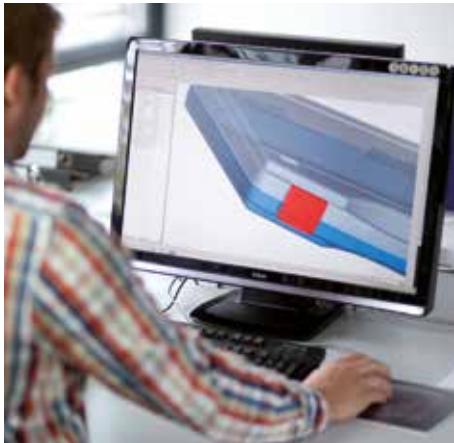
- Bereits in der Entwicklung achten wir auf optimalen Materialeinsatz
- Alle Produkte sind für den langfristigen Gebrauch oder aber für Zusatznutzen einsetzbar
- Koffer von W.AG haben zusätzlich eine günstige Energiebilanz

Environmental conservation and sustainability!

- With the product design we already care for a balanced use of material
- All our products are created for long-term and multiple use
- Cases made by W.AG show a favourable energy balance



Beratung
Consulting



Entwicklung
Development



Werkzeugbau
Toolmaking



Spritzgussfertigung
Injection moulding



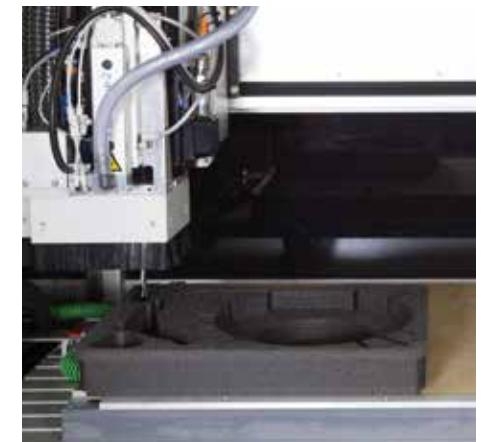
In-Mould-Labeling (IML)
In-mould labelling (IML)



Sieb- und Tampondruck
Screen printing and pad printing



Inlay-Entwicklung
Inlay development



Schaumstoffverarbeitung
Foam processing

Features / Baureihe

Features / Series



Standardfarben
Standard Colours



Transparent



Auswahlfarben
Selection Colours



Sonderfarben
Standard Colours



Siebdruck
Screen Printing



Digitaler Druck***
Digital Printing**



Tampondruck
Pad Printing



In-Mould-Labeling
In-mould Labelling



DIGIMARC



Schaumstoffinlays
Foam Inlays

	TEKNO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
TWIST	•	•*	•	•	•	•	•	•	•	•	•
JAZZ	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
HEAVY	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
BEAT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SWING	•	•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•



Taschenlösungen
Pocket Solutions



Tiefzieheinlagen
Deep-drawn Inserts



Zwischenplatte
Divider



Trolley



Doppelwandig
Double-walled



Kofferschloss
Case Key-Lock



SoftTouch-Griff
Softtouch Handle



Tragegurt
Shoulder Strap



Deckelaufsteller
Lid Stay



Geprägtes Logo
Embossed Logo

TEKNO	•*	•									
TWIST	•*	•			•**			•*	•*	•*	•
JAZZ	•	•	•*								
HEAVY	•	•	•*	•*	•	•*	•*			•*	
BEAT		•									
SWING		•									

*für ausgewählte Größen / for selected sizes

**mit TWIST 9572 - 9576 demnächst verfügbar / available soon with TWIST 9572 - 9576

*** demnächst verfügbar / available soon



Baureihe/Artikel series/article	IML-fähig IML capable	IML-Labelmaß (BxH) in mm* IML- Label dimensions (WxH) in mm*	Siebdruck (BxH) in mm** Screen printing (WxH) in mm*
------------------------------------	--------------------------	---	---

TEKNO 2002	•	222,2 x 105,5	189 x 74
TEKNO 2003S/2003M/2003	•	236,5 x 123,5	200 x 92
TEKNO 2004	•	248,0 x 131,5	214 x 100
TEKNO 2007S	•	328,2 x 185,5	284 x 144
TEKNO 2007M	•	OS: 2007S US: 2007	284 x 144
TEKNO 2007	•	314 x 173	284 x 144
TEKNO 2008S	•	OS: 2007S US: 2009	284 x 144
TEKNO 2008	•	OS: 2007 US: 2009	284 x 144
TEKNO 2009	•	322,5 x 185,5	284 x 144
TEKNO 2011	•	365 x 177	325 x 143
TEKNO 2017/2018/2019	•	415 x 240	377 x 208
TWIST 9222/9224/9226	•	210 x 126	150 x 86
TWIST 9272/9274/9276	•	256 x 172	196 x 128
TWIST 9322/9324/9326	•	303 x 195	240 x 145
TWIST 9372/9374/9376	•	343 x 200	283 x 156
TWIST 9472/9474/9476	•	442 x 289	382 x 239
TWIST 9572/9574/9576***	•		
JAZZ 5002/5003/5004	•	147 x 130	115 x 99
JAZZ 5005/5006/5007	•	184 x 177	152 x 145
JAZZ 5011/5012/5013	•	231 x 218	200 x 190
JAZZ 5017/5018/5019	•	298 x 273	255 x 210
JAZZ 5032/5033/5034	•	329 x 313	280 x 250

* zuzüglich 3 mm umlaufenden Rand / plus 3 mm circumferential edge

** maximal bedruckbare Fläche / full printable area

*** demnächst verfügbar / available soon

OS = Oberschale / upper shell US = Unterschale / lower shell



Baureihe/Artikel series/article	IML-fähig IML capable	IML-Labelmaß (BxH) in mm* IML- Label dimensions (WxH) in mm*	Siebdruck (BxH) in mm** Screen printing (WxH) in mm*
------------------------------------	--------------------------	---	---

HEAVY 4001/4002/4003	•	179 x 185	140 x 140
HEAVY 4010/4012/4014	•	253 x 218	200 x 180
HEAVY 4028	•	329 x 307	285 x 260
HEAVY 4032 (OS)	•	329 x 307	285 x 260
HEAVY 4032 (US)	•	337 x 301	285 x 260
HEAVY 4036	•	337 x 301	285 x 260
HEAVY 4040/4044/4048	•	358 x 358	285 x 300
HEAVY 4054			330 x 320
BEAT 6341/6342/6343	•	50,7 x 77,0	30 x 58
BEAT 6361/6362/6363	•	49,5 x 128,0	30 x 100
BEAT 6391/6392/6393	•	50,7 x 204,1	30 x 164
BEAT 6641/6642/6643	•	107,1 x 77,0	70 x 55
BEAT 6661/6642/6633	•	107,1 x 127,8	70 x 85
BEAT 6691/6692/6693/6694	•	105,5 x 203,9	70 x 160
SWING 3112/3114/3116	•	63,0 x 53,0	51 x 45
SWING 3224	•	81,6 x 83,7	70 x 53
SWING 3436	•	83,0 x 162,7	70 x 130
SWING 3648			70 x 190

* zuzüglich 3 mm umlaufenden Rand / plus 3 mm circumferential edge

** maximal bedruckbare Fläche / full printable area

*** demnächst verfügbar / available soon

OS = Oberschale / upper shell US = Unterschale / lower shell



**Oberfläche
Struktur**
(Oberfläche voll durchgefärbt)

surface **structure**
(roving textured surface)

**Oberfläche
Hochglanz**
(Transparente Oberfläche)

high gloss surface
(transparent surface)

TEKNO	•	•
TWIST	•	•*
JAZZ	•	
HEAVY	•	
BEAT	•	•
SWING	•	•

IML-Fähigkeit
IML Capability



IML-Fähigkeit
(Oberfläche voll durchgefärbt)

IML capability
(roving textured surface)

IML-Fähigkeit
(Transparente Oberfläche)

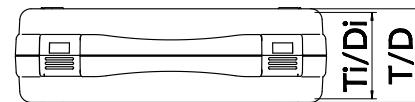
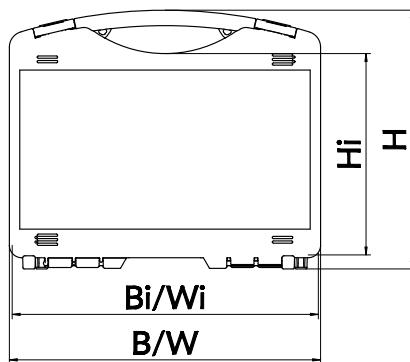
IML capability
(transparent surface)

TEKNO	•	
TWIST	•	
JAZZ	•	
HEAVY	•*	
BEAT	•	•*
SWING	•*	

* für ausgewählte Größen / for selected sizes
OS = Oberschale / upper shell

* für ausgewählte Größen / for selected sizes
OS = Oberschale / upper shell

Artikel article	Außenmaße (BxHxT) outer dimensions (WxHxD)
TEKNO 2002	235 x 185 x 48 mm
TEKNO 2003S	255 x 210 x 48 mm
TEKNO 2003M	255 x 210 x 60 (24/36) mm
TEKNO 2003	255 x 210 x 72 mm
TEKNO 2004	275 x 230 x 83 mm
TEKNO 2007S	340 x 275 x 56 mm
TEKNO 2007M	340 x 275 x 70 (28/42) mm
TEKNO 2007	340 x 275 x 83 mm
TEKNO 2008S	340 x 275 x 109 (28/81) mm
TEKNO 2008	340 x 275 x 123 (42/81) mm
TEKNO 2009	340 x 275 x 162 mm
TEKNO 2011	395 x 295 x 106 mm
TEKNO 2017	450 x 360 x 106 mm
TEKNO 2018	450 x 360 x 123 (53/70) mm
TEKNO 2019	450 x 360 x 140 mm


**Innenmaße (BixHixTi)*
inner dimensions (Wi x Hi x Di)***

227 x 138 x 41 mm
243 x 159 x 42 mm
243 x 159 x 54 (21/33) mm
243 x 159 x 66 mm
261 x 171 x 76 mm
324 x 221 x 50 mm
324 x 221 x 63 (25/38) mm
324 x 221 x 77 mm
320 x 216 x 104 (25/79) mm
320 x 216 x 117 (38,5/78,5) mm
320 x 216 x 157 mm
379 x 234 x 100 mm
433 x 288 x 100 mm
433 x 288 x 115 (50/65) mm
433 x 288 x 129 mm

Standardfarben / standard colours:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau, transparent
black, blue, silver-grey, anthracite, red,
yellow, dark blue, transparent

Verschlüsse / locks:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau
black, blue, silver-grey, anthracite, red,
yellow, dark blue

Sonderfarben / special colours:
auf Wunsch realisierbar / available on
request

**Zubehör (optional) /
accessories (optional):**
• Taschenlösungen für T2003S - T2019
Pocket solutions for T2003S - T2019

Material: Polypropylen / polypropylene



* Untermaß / Bodenplatte
undersize / bottom plate

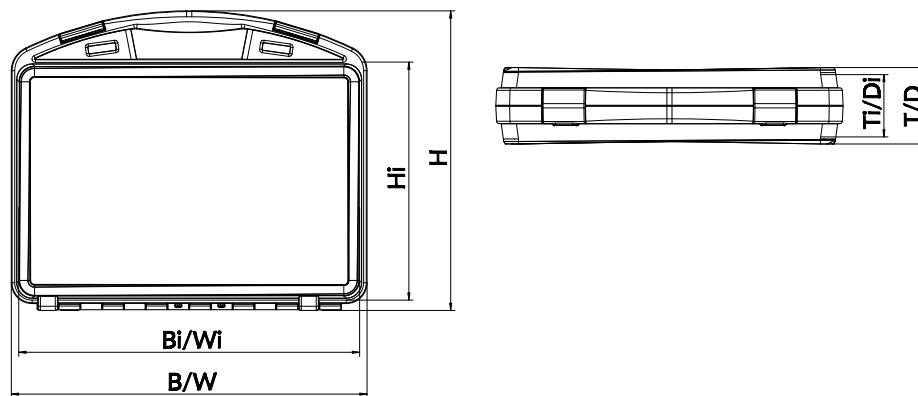
Artikel
article

Außenmaße (BxHxT)
outer dimensions (WxHxD)

TWIST 9222	238 x 188 x 54 mm
TWIST 9224	238 x 188 x 74 (27/47) mm
TWIST 9226	238 x 188 x 94 mm
TWIST 9272	290 x 254 x 64 mm
TWIST 9274	290 x 254 x 89 (32/57) mm
TWIST 9276	290 x 254 x 114 mm
TWIST 9322	340 x 286 x 74 mm
TWIST 9324	340 x 286 x 104 (37/67) mm
TWIST 9326	340 x 286 x 134 mm
TWIST 9372	391 x 304 x 104 mm
TWIST 9374	391 x 304 x 134 (52/82) mm
TWIST 9376	391 x 304 x 164 mm
TWIST 9472	494 x 402 x 116 mm
TWIST 9474	494 x 402 x 156 (58/98) mm
TWIST 9476	494 x 402 x 196 mm
TWIST 9572**	588 x 488 x 134 mm
TWIST 9574**	588 x 488 x 174 (67/107) mm
TWIST 9576**	588 x 488 x 214 mm

Innenmaße (BixHixTi)*
inner dimensions (WixHixDi)*

223 x 140 x 41 mm
223 x 140 x 61 (20,5/40,5) mm
223 x 140 x 81 mm
272 x 189 x 51 mm
272 x 189 x 76 (25,5/50,5) mm
272 x 189 x 101 mm
321 x 215 x 61 mm
321 x 215 x 91 (30,5/60,5) mm
321 x 215 x 121 mm
370 x 231 x 91 mm
370 x 231 x 121 (45,5/75,5) mm
370 x 231 x 151 mm
470 x 320 x 100 mm
470 x 320 x 141 (50/91) mm
470 x 320 x 182 mm
570 x 410 x 120 mm
570 x 410 x 160 (60/100) mm
570 x 410 x 200 mm



* Untermaß / Bodenplatte undersize / bottom plate

** demnächst verfügbar available soon



Standardfarben / standard colours:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau / black, blue, silver-grey,
anthracite, red, yellow, dark blue
transparent für T9222 - 9476
transparent for T9222 - 9476

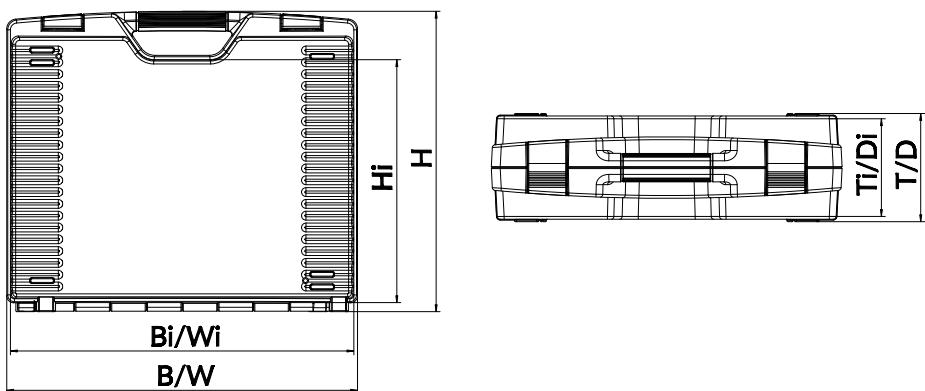
Verschlüsse / locks:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau (**optional:** geprägte Ver-
schlüsse) / black, blue, silver-grey,
anthracite, red, yellow, dark blue
(optional: embossed logo)

Sonderfarben / special colours:
auf Wunsch realisierbar /
available on request

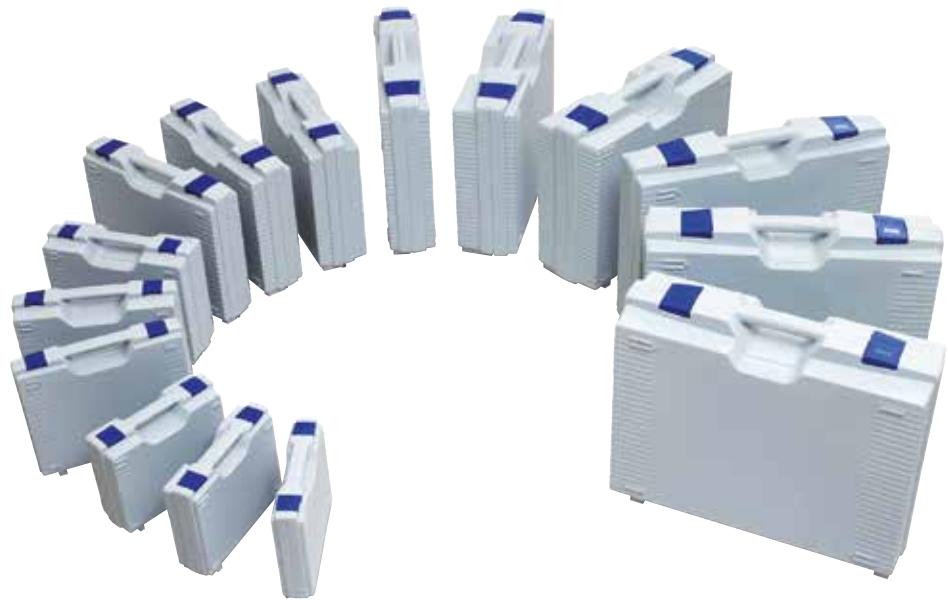
- Zubehör (optional) /**
accessories (optional):
- Deckelaufsteller für T9272 - T9576
lid stay for T9272 - T9576
 - Tragegurt für T9272 - T9576
shoulder strap for T9272 - 9576
 - Taschenlösungen für T9272 - T9576
Pocket solutions for T9272 - 9576

Material: Polypropylen / polypropylene

Artikel article	Außenmaße (BxHxT) outer dimensions (WxHxD)*	Innenmaße (BixHixTi)* inner dimensions (WixHixDi)*
JAZZ 5002	229 x 199 x 55 mm	216 x 148 x 45 mm
JAZZ 5003	229 x 199 x 70 (27/43) mm	214 x 146 x 60 (22,5/37,5) mm
JAZZ 5004	229 x 199 x 85 mm	214 x 146 x 75 mm
JAZZ 5005	291 x 252 x 60 mm	278 x 193 x 50 mm
JAZZ 5006	291 x 252 x 80 (30/50) mm	275 x 191 x 70 (25/45) mm
JAZZ 5007	291 x 252 x 100 mm	275 x 191 x 90 mm
JAZZ 5011	357 x 305 x 80 mm	342 x 237 x 70 mm
JAZZ 5012	357 x 305 x 95 (40/55) mm	340 x 235 x 85 (35/50) mm
JAZZ 5013	357 x 305 x 110 mm	340 x 235 x 100 mm
JAZZ 5017	437 x 379 x 100 mm	419 x 298 x 90 mm
JAZZ 5018	437 x 379 x 130 (50/80) mm	416 x 295 x 120 (45/75) mm
JAZZ 5019	437 x 379 x 160 mm	416 x 295 x 150 mm
JAZZ 5032	497 x 411 x 120 mm	479 x 329 x 110 mm
JAZZ 5033	497 x 411 x 140 (60/80) mm	477 x 327 x 130 (55/75) mm
JAZZ 5034	497 x 411 x 160 mm	477 x 327 x 150 mm



* Untermaß / Bodenplatte
undersize / bottom plate


Standardfarben / standard colours:

schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot, gelb, dunkelblau / black, blue, silver-grey, anthracite, red, yellow, dark blue

Verschlüsse / locks: schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot, gelb, dunkelblau / black, blue, silver-grey, anthracite, red, yellow, dark blue

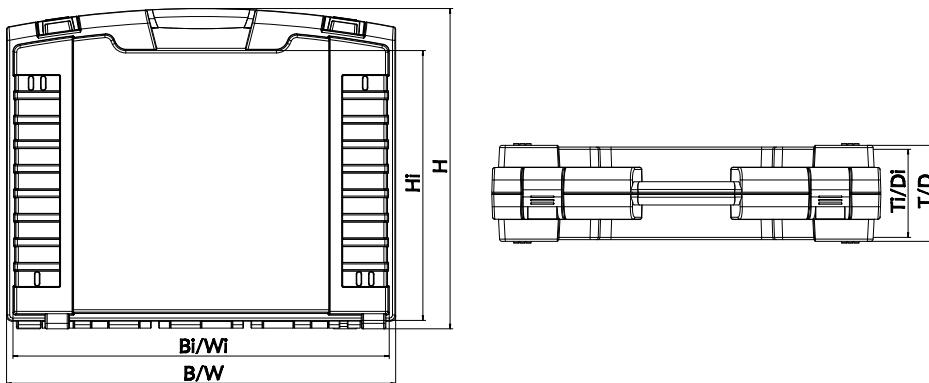
Sonderfarben / special colours:
auf Wunsch realisierbar / available on request

**Zubehör (optional) /
accessories (optional):**

- Zwischenplatten aus Polypropylen für J5011 - J5034, Farbe: anthrazit / dividers made of polypropylene for J5011 - J5034, colour: anthracite
- Taschenlösungen für J5002 - J5034
Pocket solutions for J5002 - J5034

Material: Polypropylen / polypropylene

Artikel article	Außenmaße (BxHxT) outer dimensions (WxHxD)	Innenmaße (BixHixTi)* inner dimensions (WixHixDi)*
HEAVY 4001	300 x 275 x 82 mm	277 x 197 x 69 mm
HEAVY 4002	300 x 275 x 110 (40/70) mm	274 x 194 x 99 (34,5/64,5) mm
HEAVY 4003	300 x 275 x 140 mm	274 x 194 x 129 mm
HEAVY 4010	390 x 310 x 102 mm	366 x 236 x 89 mm
HEAVY 4012	390 x 310 x 147 (51/96) mm	361 x 231 x 134 (44,5/89,5) mm
HEAVY 4014	390 x 310 x 192 mm	361 x 231 x 179 mm
HEAVY 4028	500 x 420 x 125 mm	466 x 327 x 109 mm
HEAVY 4032	500 x 420 x 175 (63/113) mm	459 x 320 x 160 (55/105) mm
HEAVY 4036	500 x 420 x 225 mm	459 x 320 x 210 mm
HEAVY 4040	575 x 472 x 146 mm	537 x 377 x 130 mm
HEAVY 4044	575 x 472 x 206 (73/133) mm	531 x 370 x 190 (65/125) mm
HEAVY 4048	575 x 472 x 266 mm	531 x 370 x 250 mm
HEAVY 4054	665 x 562 x 250 mm	612 x 432 x 220 mm



* Untermaß / Bodenplatte
undersize / bottom plate



Standardfarben / standard colours:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau / black, blue, silver-grey,
anthracite, red, yellow, dark blue

Verschlüsse / locks:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau / black, blue, silver-grey,
anthracite, red, yellow, dark blue

Softtouch-Tragegriff / softtouch carrying handle: wie Verschlüsse (siehe oben); verfügbar für HEAVY 4001 - HEAVY 4048 / like locks (see above); available for HEAVY 4001 - HEAVY 4048

Sonderfarben / special colours:
auf Wunsch realisierbar /
available on request

**Zubehör (optional) /
accessories (optional):**

- Zwischenplatte aus Polypropylen für H4001 - H4048, Farbe: anthrazit / dividers made of polypropylene for H4001 - H4048, colour: anthracite
- Trolley für H4028 - H4054, Farbe: schwarz / trolley for H4028 - H4054, colour: black
- Taschenlösungen für H4001 - H4054 Pocket solutions for H4001 - H4054
- Deckelaufsteller für H4028 - H4048 lid stay for H4028 - H4048
- Kofferschloß für H4028 - H4048 Case Key-lock for H4028 - H4048

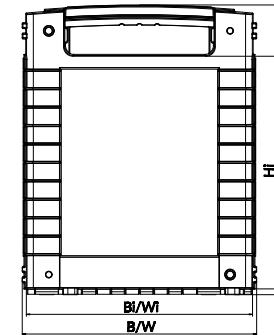
Material: Polypropylen / polypropylene

Artikel article	Außenmaße (BxHxT) outer dimensions (WxHxD)
BEAT 6341	85 x 145 x 32 mm
BEAT 6342	85 x 145 x 57 (16/41) mm
BEAT 6343	85 x 145 x 82 mm
BEAT 6361	85 x 195 x 32 mm
BEAT 6362	85 x 195 x 57 (16/41) mm
BEAT 6363	85 x 195 x 82 mm
BEAT 6391	85 x 270 x 32 mm
BEAT 6392	85 x 270 x 57 (16/41) mm
BEAT 6393	85 x 270 x 82 mm
BEAT 6641	160 x 145 x 32 mm
BEAT 6642	160 x 145 x 57 (16/41) mm
BEAT 6643	160 x 145 x 82 mm
BEAT 6661	160 x 195 x 32 mm
BEAT 6662	160 x 195 x 57 (16/41) mm
BEAT 6663	160 x 195 x 82 mm
BEAT 6694	160 x 270 x 20 mm
BEAT 6691	160 x 270 x 32 mm
BEAT 6692	160 x 270 x 57 (16/41) mm
BEAT 6693	160 x 270 x 82 mm



* Untermäß / Bodenplatte
undersize / bottom plate

	Innenmaße (BixHixTi)* inner dimensions (WixHixDi)*
BEAT 6341	75 x 104 x 25 mm
BEAT 6342	75 x 104 x 50 (12,5/37,5) mm
BEAT 6343	75 x 104 x 75 mm
BEAT 6361	75 x 154 x 25 mm
BEAT 6362	75 x 154 x 50 (12,5/37,5) mm
BEAT 6363	75 x 154 x 75 mm
BEAT 6391	75 x 229 x 25 mm
BEAT 6392	75 x 229 x 50 (12,5/37,5) mm
BEAT 6393	75 x 229 x 75 mm
BEAT 6641	147 x 100 x 25 mm
BEAT 6642	147 x 100 x 50 (12,5/37,5) mm
BEAT 6643	147 x 100 x 75 mm
BEAT 6661	147 x 150 x 25 mm
BEAT 6662	147 x 150 x 50 (12,5/37,5) mm
BEAT 6663	147 x 150 x 75 mm
BEAT 6694	147 x 225 x 12 mm
BEAT 6691	147 x 225 x 25 mm
BEAT 6692	147 x 225 x 50 (12,5/37,5) mm
BEAT 6693	147 x 225 x 75 mm



Standardfarben / standard colours:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau, transparent /
black, blue, silver-grey, anthracite, red,
yellow, dark blue, transparent

Verschlüsse / locks: schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot, gelb, dunkelblau /
black, blue, silver-grey, anthracite, red,
yellow, dark blue

Sonderfarben / special colours:
auf Wunsch realisierbar /
available on request

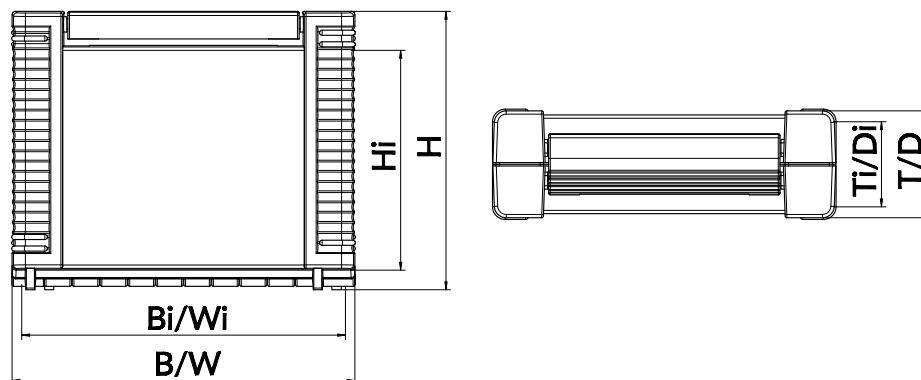
Material: Polypropylen / polypropylene



Artikel article	Außenmaße (BxHxT) outer dimensions (WxHxD)
--------------------	---

SWING 3112	101 x 82 x 32 mm	93 x 60 x 25 mm
SWING 3114	101 x 82 x 36 (16/20) mm	93 x 60 x 29 (12,5/16,5) mm
SWING 3116	101 x 82 x 40 mm	93 x 60 x 33 mm
SWING 3224	120 x 116 x 40 mm	112 x 90 x 33 mm
SWING 3436	120 x 197 x 45 mm	112 x 167 x 38 mm
SWING 3648	120 x 255 x 59 mm	112 x 225 x 50 mm

Innenmaße (BixHixTi)* inner dimensions (WixHixDi)*



Standardfarben / standard colours:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau, transparent /
black, blue, silver-grey, anthracite, red,
yellow, dark blue, transparent

Verschlüsse / locks:
schwarz, blau, silbergrau, anthrazit, rot,
gelb, dunkelblau/
black, blue, silver-grey, anthracite, red,
yellow, dark blue

Sonderfarben / special colours:
auf Wunsch realisierbar/
available on request

Material: Polypropylen / polypropylene

* Untermaß / Bodenplatte
undersize / bottom plate

Icon-Legende

Icon Legend



Medizintechnik / Pharma /
Dental
Medical Technology /
Pharmaceutical / Dental



Standardfarben
Standard Colours



Messtechnik / Optik /
Feinmechanik
Measuring Instrument /
Optics / Precision Mechanics



Transparent
Transparent



Werkzeuge / Maschinen-
teile / Powertools
Tools / Machine Parts /
Power Tools



Auswahlfarben
Selection Colours



Gesundheit / Lifestyle /
Freizeit
Health / Lifestyle /
Leisure



Sonderfarben
Special Colours



Sicherheit / Schutz /
Verteidigung
Security / Protection /
Defence



Inhouse-Kompetenz
Inhouse Competence



Lernen / Bildung / IT
Learning / Education / IT



Siebdruck
Screen Printing



Weitere Branchen
Further Industries



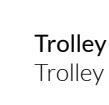
Tampondruck
Pad Printing

Icon-Legende

Icon Legend



Digitaler Direktdruck
Digital Direct Printing



Trolley
Trolley



In-Mould-Labeling
In-mould Labelling



Doppelwandiger
Sandwichrahmen
Double-walled
Sandwich Frame



Digimarc



Softtouch Griff
Softtouch Handle



Schaumstoffinlays
Foam Inlays



Tragegurt
Shoulder Strap



Taschenlösungen
Pocket Solutions



Deckelaufsteller
Lid Stay



Tiefzieheinlagen
Deep-drawn Inserts



Geprägtes Logo
im Verschluss
Embossed Logo
in Lock



Zwischenplatte
Divider



Kofferschloss
Case Key-Lock

- ✓ **Große Auswahl** an qualitativ hochwertigen Kunststoffkoffern und -boxen
- ✓ **Kundenindividuelle Beratung** durch erfahrenes Vertriebsteam
- ✓ **Bemusterung** nach Ihren Anforderungen und Wünschen
- ✓ **Individuelle Inlays** für eine professionelle Produktpräsentation
- ✓ **Außengestaltung** des Kunststoffkoffers in Ihrem Corporate Design
- ✓ **Individuelle Kofferlösungen komplett aus einer Hand,**
direkt vom Hersteller – **Made in Germany!**



- ✓ **Broad range** of high quality plastic cases and plastic boxes
- ✓ **Customer-specific consultation** directly on-site
- ✓ **Sampling** according to your requirements and wishes
- ✓ **Individual inlays** for a professional product presentation
- ✓ **Design and decoration** of the plastic case
in your corporate design
- ✓ **Individual case solutions from one source**
made in Germany!



Ihr W.AG Koffer ist Mehrwert für Ihre Marke, Ihre Produkte und Ihre Kunden.

Dazu planen und produzieren wir individuelle, innovative Kofferlösungen.

Your W.AG case is an added value for your brand, your products and your customers.

We plan and produce individual, innovative case solutions.

100 % Made in Germany.



ADDED VALUE

www.wag.de