



*Stabilität an der Basis.*

## PALETTEN

- 150 *Stabilität an der Basis.*
- 151 *Ein vollständiges Palettenprogramm*
- 154 *UPAL-H*
- 157 *UPAL-U*
- 158 *UPAL-I*
- 161 *UPAL-S*
- 162 *UPAL-E*
- 163 *UPAL-H1*
- 164 *UPAL-V*
- 165 *UPAL-D*
- 166 *Palettenrahmen*
- 168 *Abdeckungen*
- 169 *Diverses Zubehör und Extras*

# Stabilität an der Basis.

## Kunststoff oder Holz?

Kunststoff-Paletten sind keine preisliche Alternative zu Holz-Paletten, das steht ausser Frage. Dafür haben Kunststoff-Paletten aber ganz entscheidende Vorteile: Sie haben eine konstante Tara, sind robust und belastbar, haben eine längere Lebensdauer als Holzpaletten und sind mit Metallverstärkung besonders stabil und dann auch hochregallager-tauglich.

Auf Wunsch können Kunststoff-Paletten in der Ausführung elektrisch leitfähig produziert oder mit einem rutschsicheren Oberdeck versehen werden. Rundum geschlossene Paletten sind leicht zu reinigen und eignen sich besonders für den Lebensmittel-, Hygiene- und Reinraumbereich. Utz Paletten (UPAL) gibt es als Euro-, ISO- oder Halbpaletten.



## Welche passt zu Ihnen?

Die Übersicht zeigt unser umfangreiches UPAL-Palettensortiment nach Grössen geordnet.

**Auf den drei folgenden Seiten sind die einzelnen Paletten charakterisiert.**



Masse mm	Palette	Unterdeck		Oberdeck											Verstärkung						
		Kufen	Füße	glatt	geschlossen	durchbrochen	EHI-Sicherungsrand	unterbrochener Sicherungsrand	umlaufender Sicherungsrand	Relieffelder	Mittelarretierung	Antritschstreifen	auflegender Rand	ausenliegender Rand	Rand Höhe 20 mm	keine	Stahlrohre	Stahlprofile			
800 x 600	UPAL-H	3		•	•												•				
		3			•			•			4						•				
		3				•											•				
800 x 600	UPAL-D	3		•	•												•				
		3		•		•											•				
		3			•			•									•				
		3		•	•			•									•				
800 x 600	UPAL-E	3				•			•						•						
1200 x 800	UPAL-H	3		•	•												•				
		3			•		•										•				
		3			•			•										•			
		3		•	•													•			
		3			•					•								•			
		9		•	•													•			
		9			•					•									•		
		1200 x 800	UPAL-H1	3		•		•										•			
		1200 x 800	UPAL-U	3		•	•												•		
				3			•		•											•	
3				•	•		•												•		
1200 x 800	UPAL-I	3		•		•											•				
		3				•											•				
		3		•		•												•			
		3				•												•			
1200 x 800	UPAL-S	3		•		•											•				
		3				•		•									•				
		3				•				•								•			
		3		•	•													•			
		3			•			•										•			
		3				•				•								•			
		3		•	•													•			
		3			•			•										•			
		3			•					•								•			
1200 x 1000	UPAL-H	3		•	•												•				
		3			•		•										•				
		3			•			•										•			
		9		•	•													•			
		9			•														•		
		1200 x 1000	UPAL-I	3		•		•										•			
		1200 x 1000	UPAL-V	3				•		•									•		
5						•											•				
5						•												•			
2	3			•		•			•									•			
2	3					•			•									•			
2	3					•				•								•			
2	3					•				•								•			
9				•		•												•			
3				•		•													•		
5					•		•												•		
1200 x 1000	UPAL-V	3				•		•								•		•			
		9				•		•								•		•			
		4				•		•								•		•			

# Ein vollständiges Paletten-Programm

## utz UPAL-H



### *Sauber, stabil und rundum geschlossen*

Die UPAL-H ist rundum geschlossen, daher leicht zu reinigen und wird deshalb häufig im Lebensmittel-, Hygiene- und Reinraumbereich eingesetzt. Mit einer Verstärkung durch Metallrohre ist die Palette hochregallagertauglich.

Die UPAL-H finden Sie auf den Seiten 154-156.

## utz UPAL-U



### *Robust, handlich und leicht*

Die UPAL-U läuft auf Rollenbahnen besonders leise und ist mit Stahlverstärkungen auch im Hochregallager einsetzbar. Die Palette ist relativ leicht, so dass sie mit den zwei Durchgriffen auch einfach getragen werden kann.

Die UPAL-U finden Sie auf der Seite 157.

## utz UPAL-I



### *Robust, belastbar und vielseitig zu verwenden*

Die UPAL-I ist eine belastbare Industriepalette, die besonders sicher im Handling und aufgrund ihrer robusten Bauweise sehr langlebig ist. Je nach Bedarf können Metallprofile eingeschoben werden und damit wird die Palette hochregallagertauglich. Zur Rutschsicherung lassen sich im Oberdeck und im Kontaktbereich mit der Staplergabel Antirutschzapfen anbringen.

Die UPAL-I finden Sie auf den Seiten 158-160.

## utz UPAL-S



### *Clever, flexibel und verstärkt regaltauglich*

Die UPAL-S ist eine robuste und belastbare Palette, deren Stabilität erhöht wird durch Metallrohre, die in dafür vorgesehene Vertiefungen eingelegt werden können. Mit dieser Verstärkung ist die UPAL-S hochregallagertauglich. Auf Wunsch kann die Palette mit einem rutschsicheren Oberdeck ausgestattet werden.

Die UPAL-S finden Sie auf der Seite 161.

## utz UPAL-E



### *Anlagentauglich, schachtelbar und übergross*

Die Vorteile der schachtelbaren Export-Palette UPAL-E liegen im Einsatz auf automatischen Förderanlagen. Sie ist somit die perfekte Lösung für ein reibungsloses Handlings in der Intralogistik. Die überformatige Halbpalette bietet eine nutzbare Fläche von 800 x 600 mm oder 1200 x 800 mm und zur Ladungssicherung Noppenfelder und einen Sicherungsrand.

Die UPAL-E finden Sie auf der Seite 162.

## utz UPAL-H1



### *Leicht zu reinigen und stabil*

Die UPAL-H1 ist leicht zu reinigen und wird deshalb häufig im Lebensmittel-, Hygiene- und Reinraumbereich eingesetzt.

Die UPAL-H1 finden Sie auf der Seite 163.

## utz UPAL-V

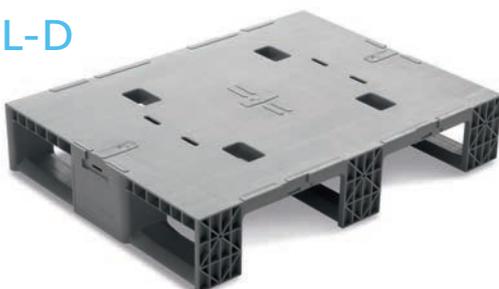


### *Variabel, flexibel und anpassungsfähig*

Die UPAL-V passt sich perfekt an die Kundenwünsche an: Durch die Modifizierung der Zahl von Füßen, Kufen und Metallverstärkungen entsteht eine grosse Variantenvielfalt. Die optionalen Metallverstärkungen geben der UPAL-V die gewünschte Stabilität und Belastbarkeit. Zudem können Füße, Kufen und Metallstangen leicht und einfach ausgetauscht werden.

Die UPAL-V finden Sie auf der Seite 164.

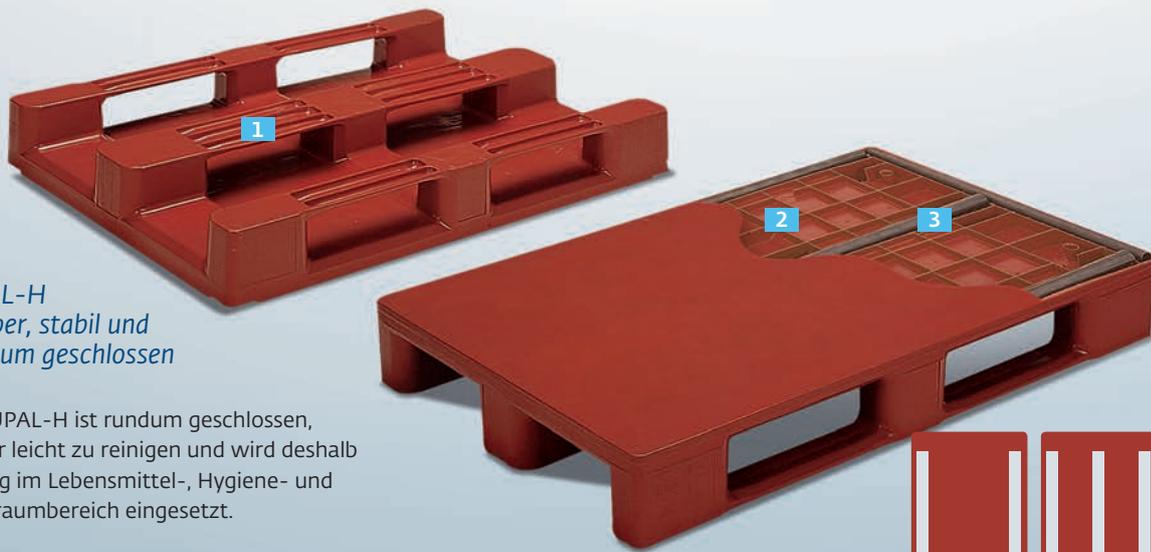
## utz UPAL-D



### *Klein, handlich und vielseitig*

Die Display-Palette wurde speziell für den Food-Bereich entworfen: Steckvorrichtungen auf dem Oberdeck und an den Seiten eignen sich zum Einstecken von Display-Kartons. Die leichte Palette ist zudem mit einem Handhubwagen von allen vier Seiten unterfahrbar und kann auch auf automatischen Förderanlagen transportiert werden.

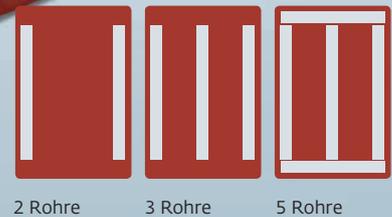
Die UPAL-D finden Sie auf der Seite 165.



**UPAL-H**  
Sauber, stabil und rundum geschlossen

Die UPAL-H ist rundum geschlossen, daher leicht zu reinigen und wird deshalb häufig im Lebensmittel-, Hygiene- und Reinraumbereich eingesetzt.

Mit einer Verstärkung durch Metallrohre ist die Palette hochregallagertauglich.



**1 Kufen**

erhöhen die Sicherheit beim Gabelstaplertransport.

**2 Innenverrippung**

Eine Innenverrippung verleiht der UPAL-H zusätzliche Stabilität.

**3 Metallverstärkung**

In die Palette eingelegte Metallrohre erhöhen die Stabilität. Die UPAL-H ist daher hochregallagertauglich.

**Die echte Hygiene-Palette kommt von Utz!**

Die Hochschule Wädenswil/Schweiz (Fachbereich Lebensmittelmikrobiologie)\* hat die UPAL-H zusammen mit einigen am häufigsten verwendeten Kunststoff-Paletten am Markt in einem unabhängigen Test auf ihre hygienische Qualität überprüft. Alle speziell für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie hergestellten Kunststoff-Paletten (mit geschlossenem und durchbrochenem Oberdeck) wurden an mehreren definierten Stellen mit je sechs Testkeimen (*Escherichia coli*, *Saccharomyces cerevisiae*, *Aspergillus niger*, *Pseudomonas fluorescens*, *Bacillus cereus*-Sporen und *Staphylococcus capitis*) beimpft und anschliessend gereinigt.

\* Die Hochschule Wädenswil/Schweiz ist ein Mitglied der Fachhochschule Zürich.

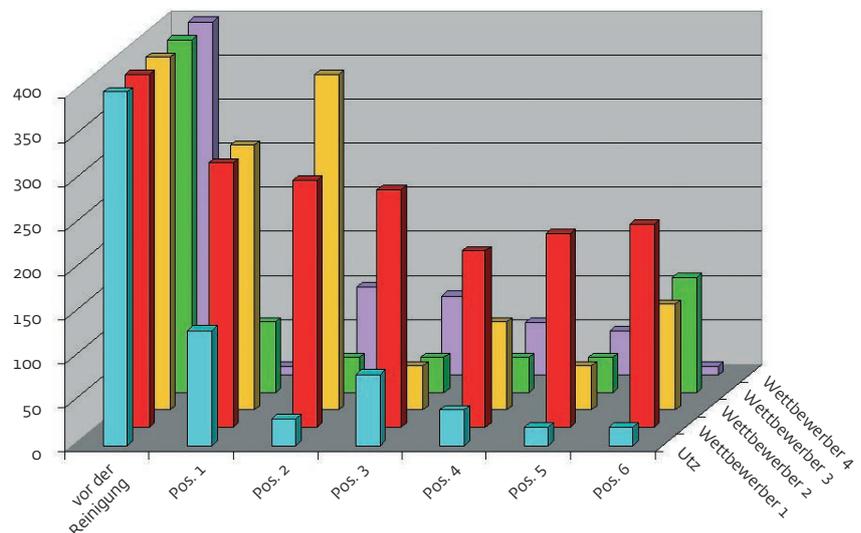
**Reinigungseffekte**

Bei einigen Testkeimen zeigt sich eine grosse Übereinstimmung der Reinigungseffizienz bei den verschiedenen Hygiene-Paletten.

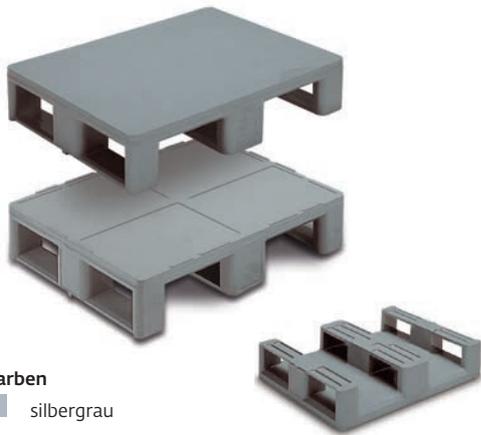
Grosse Abweichungen nach der Reinigung sind bei drei Testkeimen zu beobachten. Während bei den vier Wettbewerbspaletten zum Teil noch viele Testkeime vorhanden sind, weist die Palette von Utz eine deutlich bessere Entkeimung auf.

**„Die Rinigungsergebnisse zeigen, dass die Hygiene-Palette der Firma Utz im Vergleich zu den Wettbewerbs-Produkten besser abschneidet. Dies bestätigt die Aussage, dass die UPAL-H der Firma Utz für den Einsatz im Lebensmittelbereich in empfindlichen Zonen das empfehlenswerte Produkt ist.“**

(Die Auswertung der Testresultate liegt bei der Georg Utz AG vor.)



## 800 x 600 x 160 mm



Lagerfarben  
 silbergrau

3 Querkufen

Gewicht: 9.0 kg

## 1200 x 800 x 160 mm



Lagerfarben  
 rotbraun  
 dunkelgrau  
 natur

3 Längskufen

Gewicht: 15.5 kg

Taragewicht:  
18.0 kg

3 Längskufen  
verstärkt, 2 Metallrohre längs

Gewicht: 17.0 kg

3 Längskufen  
verstärkt, 3 Metallrohre längs

Gewicht: 17.5 kg

3 Längskufen  
verstärkt, 3 Metallrohre längs  
und 2 Metallrohre quer

Gewicht: 18.5 kg

Taragewicht:  
21.0 kg

Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)			
		statisch	dyna- misch	im Regal	
				Auflage längsseitig	Auflage kurzseitig
33-8060-630	glatt	3000 kg	750 kg	500 kg	500 kg
33-8060-632	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup> , 4 Relieffelder				
33-8060-636	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup> und EHI- Rutschsicherung				
33-8060-642	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1208N- 630-0000 R	glatt	6000 kg	1500 kg	500 kg	500 kg
33-1208N- 630-0000	glatt				
33-1208N- 642-0000 R	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1208N- 642-0000	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1208N- 643-0100 R	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>	6000 kg	1500 kg	500 kg	500 kg
33-1208N- 643-0200	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>	6000 kg	1500 kg	500 kg	750 kg
33-1208N- 643-0300	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>	6000 kg	1500 kg	500 kg	850 kg
33-1208N- 634-0500 R	glatt	7500 kg	1500 kg	1300 kg	1300 kg
33-1208N- 635-0500 R	umlaufender Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1208N- 643-0500 R	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1208N- 643-0500	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1208N- 643-1500 R	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>	7500 kg	1500 kg	1300 kg	1300 kg

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

<sup>1</sup> = aufliegender Sicherungsrand  
**R** = aus Recyclingmaterial

Lagerartikel; für übrige Artikel  
Mindestmengen anfragen.

## 1200 x 800 x 160 mm



9 Füße

Gewicht: 14.5 kg

9 Füße

verstärkt, 3 Metallrohre längs und 2 Metallrohre quer

Gewicht: 17.5 kg

## 1200 x 1000 x 160 mm



3 Längskufen

Gewicht: 22.5 kg

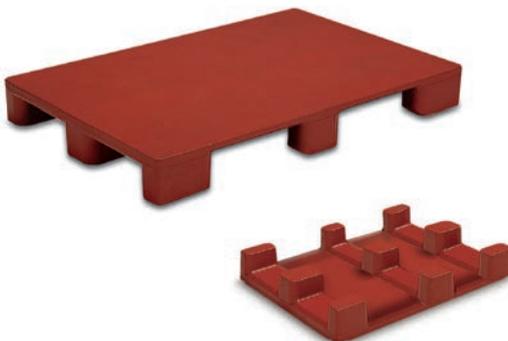
3 Längskufen

verstärkt, 3 Metallrohre längs und 2 Metallrohre quer

Gewicht: 26.0 kg

### Lagerfarben

- rotbraun
- natur



9 Füße

Gewicht: 20.0 kg

9 Füße

verstärkt, 3 Metallrohre längs und 2 Metallrohre quer

Gewicht: 24.0 kg

Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)			
		statisch	dynamisch	im Regal	
				Auflage längsseitig	Auflage kurzseitig
33-1208N-600-0000 R	glatt	6000 kg	1500 kg	-	-
33-1208N-609-0500 R	umlaufender Sicherungsrand <sup>1</sup> und Mittelarretierung	7500 kg	1500 kg	1300 kg	1300 kg
33-1210-630 R	glatt	6000 kg	1500 kg	500 kg	500 kg
33-1210-642 R	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1210-634 R	glatt	7500 kg	1500 kg	1300 kg	1300 kg
33-1210-643 R	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1210-643	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1210-600 R	glatt	6000 kg	1500 kg	-	-
33-1210-604 R	glatt	7500 kg	1500 kg	1300 kg	1300 kg

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

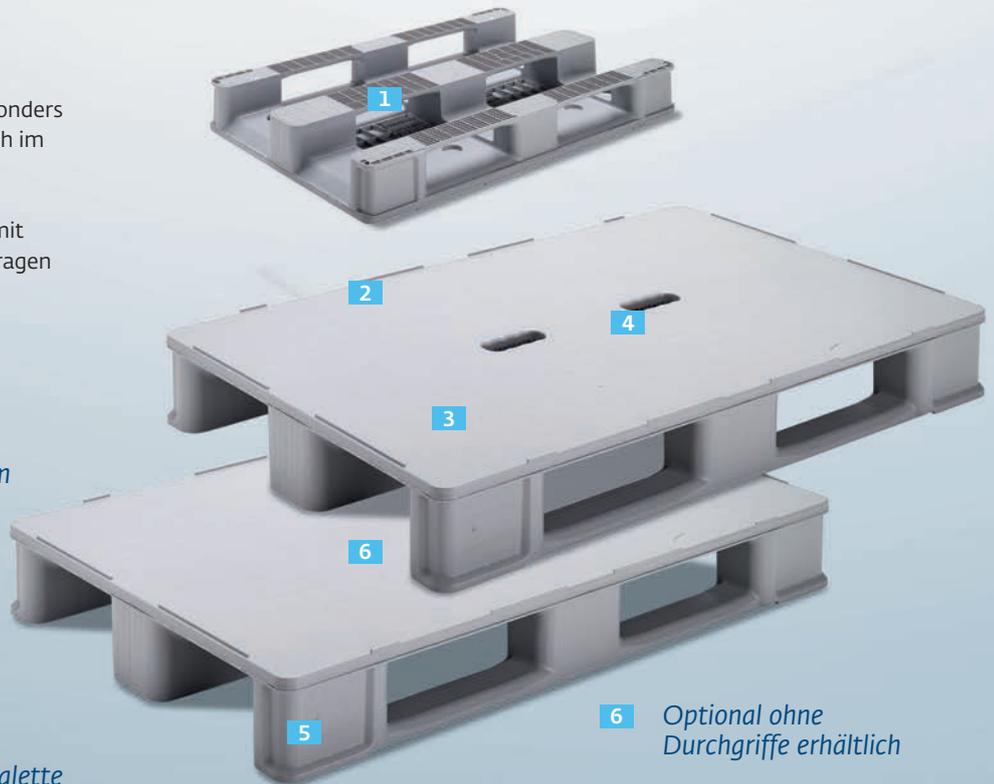
<sup>1</sup> = aufliegender Sicherungsrand  
R = aus Recyclingmaterial

Lagerartikel; für übrige Artikel Mindestmengen anfragen.

**UPAL-U**  
*Robust, handlich und leicht*

Die UPAL-U läuft auf Rollenbahnen besonders leise und ist mit Stahlverstärkungen auch im Hochregallager einsetzbar.

Die Palette ist relativ leicht, so dass sie mit den zwei Durchgriffen auch einfach getragen werden kann.



**1** Ausführung mit drei Kufen

**2** Oberdeck mit unterbrochenem Sicherungsrand

**3** Glattes Oberdeck

**4** Durchgriffe

**5** Höhe 150 mm, analog Holz-Palette

**6** Optional ohne Durchgriffe erhältlich

**1200 x 800 x 150 mm**



**Lagerfarbe**  
silbergrau

**Hinweis:**  
Die UPAL-U können auch ohne Durchgriffe hergestellt werden.

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

<sup>1</sup> = aufliegender Sicherungsrand

**3 Längskufen**

**Gewicht:** 14.0 kg

**3 Längskufen  
verstärkt, 4 Metallrohre längs**

**Gewicht:** 16.4 kg

**3 Längskufen  
verstärkt, 4 Metallrohre längs  
und 2 Metallrohre quer**

**Gewicht:** 17.5 kg

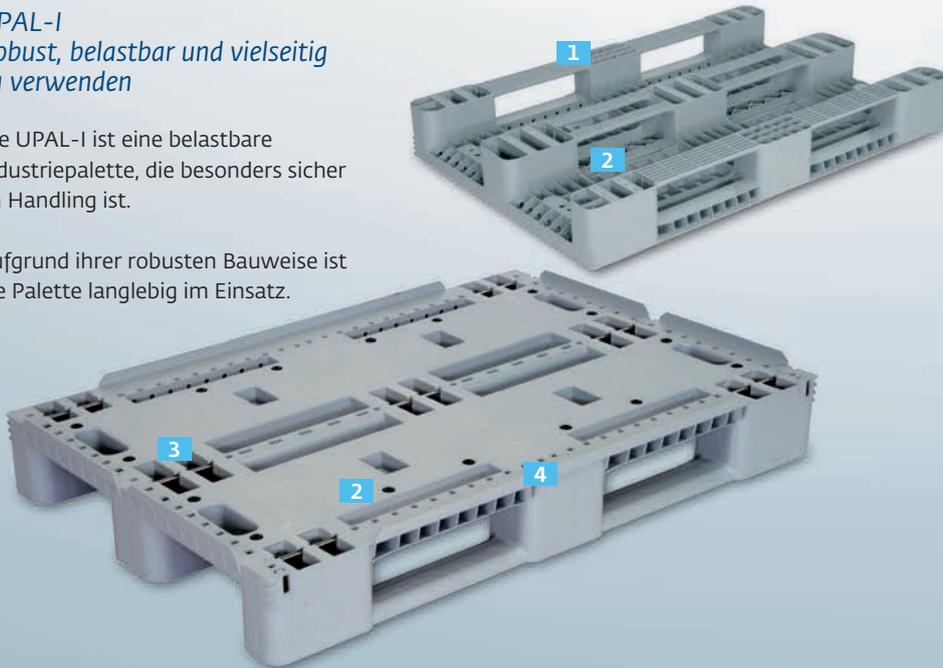
Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)			
		statisch	dyna- misch	im Regal	
				Auflage längsseitig	Auflage kurzseitig
				500 kg	500 kg
33-1208M-00-00	glatt	6000 kg	1500 kg	500 kg	500 kg
33-1208M-02-00	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1208M-40-00	glatt	6000 kg	1500 kg	500 kg	1300 kg
33-1208M-42-00	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				
33-1208M-60-00	glatt	6000 kg	1500 kg	1300 kg	1300 kg
33-1208M-62-00	EHI-kompatibler Sicherungsrand <sup>1</sup>				

Lagerartikel; für übrige Artikel Mindestmengen anfragen.

**UPAL-I**  
Robust, belastbar und vielseitig zu verwenden

Die UPAL-I ist eine belastbare Industriepalette, die besonders sicher im Handling ist.

Aufgrund ihrer robusten Bauweise ist die Palette langlebig im Einsatz.



**1**  
**Kufen**  
Sie erhöhen die Sicherheit beim Gabelstaplertransport.

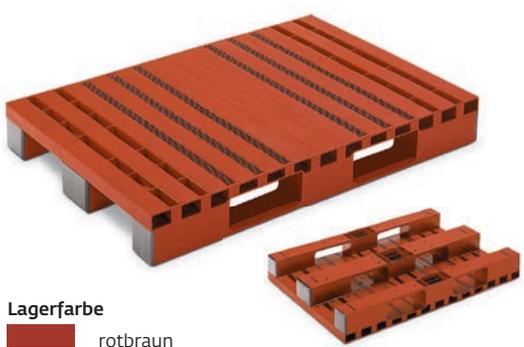
**2**  
**Antirutschzapfen zur Rutschsicherung**  
Diese können nachträglich im Oberdeck und am Unter-

deck im Kontaktbereich mit der Staplergabel eingesetzt werden.  
**Bestell-Nr. für einen einzelnen Zapfen: 33-12081-950**

**3**  
**Verstärkte Version mit Metallrohren**

**4**  
**Oberdeck glatt oder mit aussenliegendem Sicherungsrand**

**1200 x 800 x 150 mm**



**Lagerfarbe**  
rotbraun

**3 Längskufen**  
**Gewicht:** 18.0 kg  
Auf Anfrage mit Antirutschbelag erhältlich.



**Gleitschutz-element**

Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)		
		statisch	dynamisch	im Regal
<b>33-604 R</b>	glatt	4000 kg	1000 kg	500 kg

**80-604-10/11** je 1 Paar für rechte und linke Ecke

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

R = aus Recyclingmaterial

Lagerartikel; für übrige Artikel Mindestmengen anfragen.

## 1200 x 800 x 150 mm



Lagerfarbe  
 dunkelgrau

3 Längskufen

Gewicht: 11.0 kg

3 Längskufen

verstärkt, 3 Metallrohre längs

Gewicht: 13.5 kg

3 Längskufen

verstärkt, 3 Metallrohre längs und 2 Metallrohre quer

Gewicht: 14.6 kg

## 1200 x 1000 x 150 mm



3 Längskufen

Gewicht: 14.5 kg

3 Längskufen

verstärkt, 4 Metallrohre längs

Gewicht: 17.7 kg

3 Längskufen

verstärkt, 4 Metallrohre längs und 2 Metallrohre quer

Gewicht: 19.1 kg

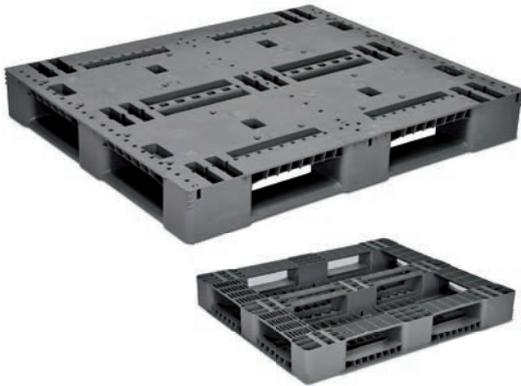
Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)			
		statisch	dynamisch	im Regal	
				Auflage längsseitig	Auflage kurzseitig
33-1208I-00-00 R	glatt	6000 kg	1500 kg	500 kg	500 kg
33-1208I-00-00-00	glatt				
33-1208I-01-00-00 R	aussenliegender Sicherungsrand	6000 kg	1500 kg	500 kg	1250 kg
33-1208I-01-00-00	aussenliegender Sicherungsrand				
33-1208I-00-00-02 R	glatt	6000 kg	1500 kg	500 kg	1250 kg
33-1208I-01-00-02 R	aussenliegender Sicherungsrand				
33-1208I-00-00-01 R	glatt	6000 kg	1500 kg	1250 kg	1250 kg
33-1208I-01-00-01 R	aussenliegender Sicherungsrand				
33-1210I-02-00-00	glatt	5000 kg	1500 kg	500 kg	500 kg
33-1210I-03-00-00	aussenliegender Sicherungsrand				
33-1210I-02-00-02	glatt	5000 kg	1500 kg	1000 kg	500 kg
33-1210I-03-00-02	aussenliegender Sicherungsrand				
33-1210I-02-00-01	glatt	5000 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg
33-1210I-03-00-01	aussenliegender Sicherungsrand				

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

R = aus Recyclingmaterial

Lagerartikel; für übrige Artikel Mindestmengen anfragen.

## 1200 x 1000 x 150 mm



3 Längs- und  
2 Querkufen

Gewicht: 15.0 kg

3 Längskufen und  
2 Querkufen  
verstärkt, 4 Metallrohre längs

Gewicht: 18.2 kg

3 Längskufen und  
2 Querkufen  
verstärkt, 4 Metallrohre längs und  
2 Metallrohre quer

Gewicht: 19.6 kg

## 1200 x 1000 x 150 mm



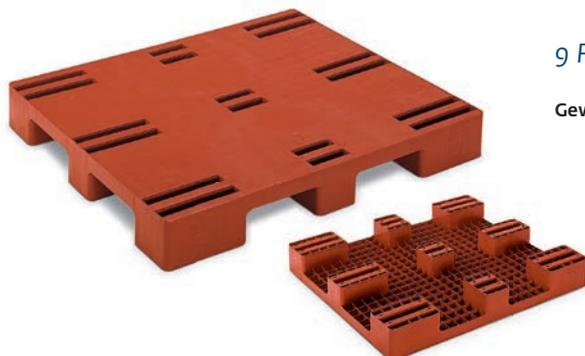
Lagerfarbe  
rotbraun

2 Längskufen und 3 Füsse

Gewicht: 17.3 kg

9 Füsse

Gewicht: 17.2 kg



Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)			
		statisch	dyna- misch	im Regal	
				Auflage längsseitig	Auflage kurzseitig
33-1210I-00-00-00	glatt	5000 kg	1500 kg	500 kg	500 kg
33-1210I-01-00-00	aussenliegender Sicherungsrand			500 kg	500 kg
33-1210I-00-00-02	glatt	5000 kg	1500 kg	1000 kg	500 kg
33-1210I-01-00-02	aussenliegender Sicherungsrand			1000 kg	500 kg
33-1210I-00-00-01	glatt	5000 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg
33-1210I-01-00-01	aussenliegender Sicherungsrand			1000 kg	1000 kg
33-661 R	glatt	5000 kg	1000 kg	500 kg	500 kg
33-661-2 R	unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>			500 kg	500 kg
33-661-3 R	umlaufender Sicherungsrand <sup>2</sup>				
33-661-35 R	umlaufender Sicherungsrand 20 mm <sup>2</sup> (Gewicht 19 kg)				
33-663 R	glatt	5000 kg	1000 kg	-	-

Glattes Oberdeck auf  
Anfrage mit Antirutschbelag  
erhältlich.

Lagerartikel; für übrige Artikel  
Mindestmengen anfragen.

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

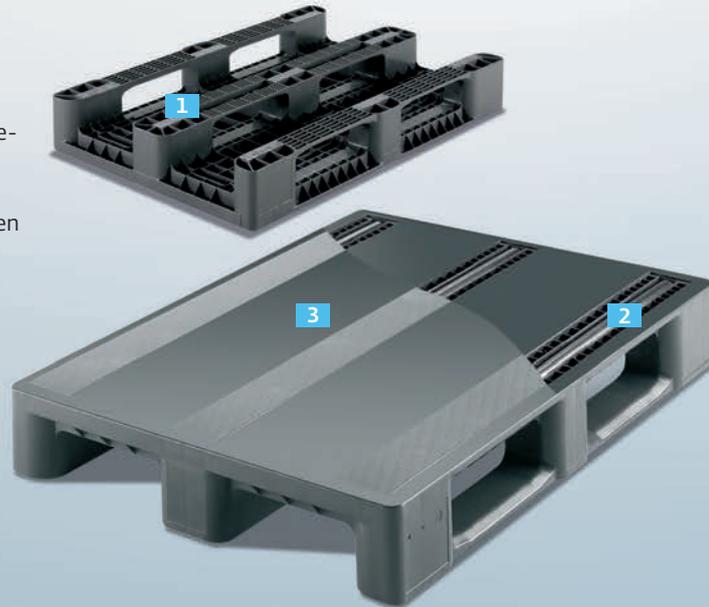
<sup>1</sup> = aufliegender Sicherungsrand  
<sup>2</sup> = aussenliegender Sicherungsrand  
R = aus Recyclingmaterial

**UPAL-S**

*Clever, flexibel und verstärkt regaltauglich*

Die UPAL-S ist eine robuste und belastbare Palette, deren Stabilität erhöht wird durch Metallrohre, die in dafür vorgesehene Vertiefungen eingelegt werden können. Mit dieser Verstärkung ist die UPAL-S hochregallagertauglich.

Auf Wunsch kann die Palette mit einem rutschsicheren Oberdeck ausgestattet werden.



**1 Kufen**

erhöhen die Sicherheit beim Gabelstaplertransport.

**2 Metallverstärkung**

Metallrohre erhöhen die Stabilität der UPAL-S. Dadurch wird die Palette hochregallagertauglich.

**3 Oberdeckvarianten**

Erhöhte Ladungssicherheit durch Oberdeckvarianten.

**1200 x 800 x 160 mm**



**3 Längskufen**  
*Oberdeck offen, mit Wasserablaufriechern*

**Gewicht:** 14.0 kg



**3 Längskufen**  
*Oberdeck geschlossen, mit Antirutsch-Streifen*

**Gewicht:** 16.0 kg



**3 Längskufen**  
*Oberdeck geschlossen, verstärkt, 3 Metallrohre längs, mit Antirutsch-Streifen*

**Gewicht:** 19.0 kg

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

<sup>1</sup> = aufliegender Sicherungsrand  
R = aus Recyclingmaterial

Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)		
		statisch	dynamisch	im Regal: Auflage kurzseitig
33-1208S-639-000 R	glatt	6000 kg	1500 kg	500 kg
33-1208S-739-000 R	unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>			
33-1208S-939-000 R	umlaufender Sicherungsrand 20 mm <sup>1</sup>			
33-1208S-630-110 R	glatt, mit Antirutsch-Streifen	6000 kg	1500 kg	500 kg
33-1208S-730-110 R	unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>			
33-1208S-930-110 R	umlaufender Sicherungsrand 20 mm <sup>1</sup>			
33-1208S-630-113 R	glatt, mit Antirutsch-Streifen	7500 kg	1500 kg	1250 kg
33-1208S-730-113 R	unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>			
33-1208S-930-113 R	umlaufender Sicherungsrand 20 mm <sup>1</sup>			

*Schachtelbare Halpalette für Förderanlagen*

Die Vorteile der schachtelbaren Export-Palette UPAL-E liegen im Einsatz auf automatischen Förderanlagen. Sie ist somit die perfekte Lösung für ein reibungsloses Handlings in der Intralogistik. Die überformatige Halpalette bietet eine nutzbare Fläche von 800 x 600 mm oder 1200 x 800 mm und zur Ladungssicherung Noppenfelder und einen Sicherungsrand.



**1**  
*Oberdeck mit Noppenfeldern*

**2**  
*Kufen*  
Optimiert für den Einsatz auf automatischen Förderanlagen

**3**  
*Aussenliegender Sicherungsrand*

**4**  
*Konstante Tara*

**5**  
*Schachtelbar*  
Volumenreduktion von 65%

**812 x 612 x 145 mm**



Lagerfarbe  
■ schwarz

*3 Querkufen*

Gewicht: 3.4 kg

**1212 x 812 x 151 mm**



*3 Längskufen*

Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)		
		statisch	dynamisch	im Regal
33-8060B-0 R	durchbrochen, Sicherungsrand 12 mm <sup>2</sup>	400 kg	400 kg	0 kg
33-1208B-1	durchbrochen, Sicherungsrand 18 mm <sup>2</sup>	800 kg	400 kg	0 kg

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

<sup>2</sup> = aussenliegender Sicherungsrand  
R = aus Recyclingmaterial

Lagerartikel; für übrige Artikel Mindestmengen anfragen.



**UPAL-H1**  
*Leicht zu reinigen und stabil*

Die UPAL-H1 ist leicht zu reinigen und wird deshalb häufig im Lebensmittel-, Hygiene- und Reinraumbereich eingesetzt.

**1**

**Konstante Tara**

**2**

**Kufen**

erhöhen die Sicherheit beim Gabelstaplertransport.

**3**

**Hygienisch**

Die Hygienepalette UPAL-H1 ist leicht zu reinigen.

**4**

**Lebensmittelecht**

Die Palette kann auch für den direkten Kontakt mit Fleisch eingesetzt werden.

**1200 x 800 x 160 mm**



**3 Längskufen**

**Gewicht:** 18.0 kg

Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)		
		statisch	dynamisch	im Regal: Auflage kurzseitig
33-1208H-01-001-IV-18	unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>	5000 kg	1250 kg	1000 kg

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

<sup>1</sup> = aufliegender Sicherungsrand

**UPAL-V**  
Variabel, flexibel  
und anpassungsfähig

Die UPAL-V passt sich perfekt an die Kundenwünsche an: Durch die Modifizierung der Zahl von Füßen, Kufen und Metallverstärkungen entsteht eine grosse Variantenvielfalt.

Die optionalen Metallverstärkungen geben der UPAL-V die gewünschte Stabilität und Belastbarkeit. Zudem können Füße, Kufen und Metallstangen leicht und einfach ausgetauscht werden.



**1200 x 1000 x 160 mm**



*3 Längskufen oder 9 Füße  
verstärkt, 6 Metallprofile*

**Gewicht:** 17.7 kg



*4 umlaufende Kufen  
verstärkt, 7 Metallprofile*

**Gewicht:** 18.9 kg

Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)		
		statisch	dyna- misch	im Regal
33-1210V-3GS6R	durchbrochen, unterbrochener Sicherungsrand 22 mm <sup>2</sup>	3000 kg	1500 kg	500 kg
33-1210V-4S7R	durchbrochen, unterbrochener Sicherungsrand 22 mm <sup>2</sup>	5000 kg	2500 kg	1000 kg

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

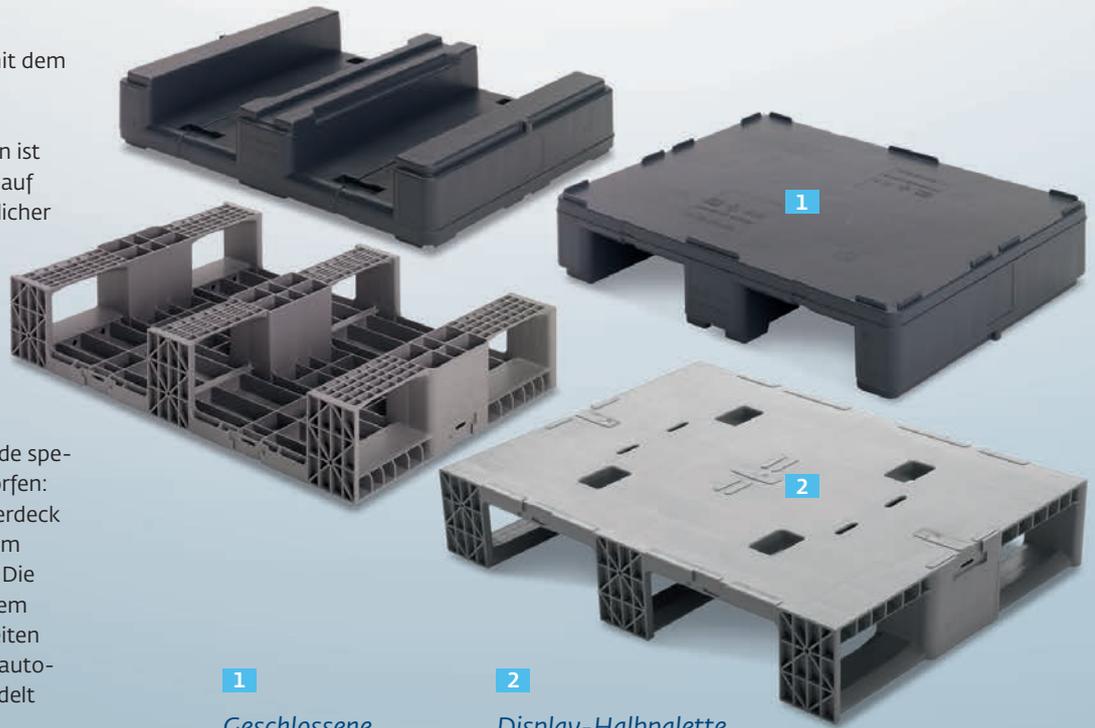
<sup>2</sup> = aussenliegender Sicherungsrand  
R = aus Recyclingmaterial

**UPAL-D**  
Klein, handlich und vielseitig

Die UPAL-D sind Halbpaletten mit dem Grundmass 800 x 600 mm.

Die rundum geschlossene Version ist universell einsetzbar: So können auf der Palette Behälter unterschiedlicher Bauweise und Grösse, aber auch thermogeformte Werkstückträger gelagert und transportiert werden. Dadurch wird das Palettenmanagement erheblich vereinfacht.

Die Display-Palettenversion wurde speziell für den Food-Bereich entworfen: Steckvorrichtungen auf dem Oberdeck und an den Seiten eignen sich zum Einstecken von Display-Kartons. Die leichte Palette ist zudem mit einem Handhubwagen von allen vier Seiten unterfahrbar und kann auch auf automatischen Förderanlagen gehandelt werden.



**1**  
Geschlossene  
Halbpalette

**2**  
Display-Halbpalette

**800 x 600 x 150 mm**



Lagerfarbe  
silbergrau

3 Querkufen

Gewicht: 5.9 kg

**800 x 600 x 160 mm**



3 Querkufen  
verstärkt, 2 Metallrohre

Gewicht: 7.1 kg

3 Querkufen

Gewicht: 5.6 kg

Bestell-Nr.	Oberdeck	Flächenbelastung* (bei 23° Raumtemperatur)		
		statisch	dyna- misch	im Regal
33-8060M-0-01	glatt, geschlossen	2000 kg	500 kg	400 kg
33-8060M-1-01	4 Durchbrüche, Zentrierfelder, unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>			
33-8060M-2-01	geschlossen, unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>			
33-8060D-731-10-0	glatt, unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>	2000 kg	2000 kg	0 kg
33-8060D-731-12-0	glatt, unterbrochener Sicherungsrand <sup>1</sup>	2000 kg	2000 kg	500 kg

\* Die Belastung und das Gewicht können je nach Anzahl Rohre und deren Wanddicke variieren. Wir empfehlen, die Palette vor ihrem Einsatz zu testen.

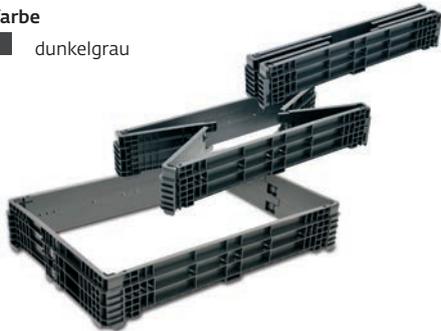
<sup>1</sup> = aufliegender Sicherungsrand

Lagerartikel; für übrige Artikel Mindestmengen anfragen.

# Zubehör und Extras – Aufsatzrahmen



Lagerfarbe  
 dunkelgrau



## Aufsatzrahmen für Kunststoff- und Holzpaletten 1200 x 800 mm

**Aussenmasse:**  
1213 x 813 x 200 mm  
**Innenmasse:**  
1141 x 742 x 200 mm  
**Gewicht unverstärkt:**  
5.8 kg  
**Gewicht verstärkt:**  
7.4 kg

## Etikettenträger

Bestell-Nr.	Beschreibung
34-128-2000-00 R.1	unverstärkt
34-128-2001-00 R.1	Längsseiten mit Metallprofil verstärkt
41-13-1	Etikettenhalter mit Rückplatte 
26-2-0118	Platte für Etiketten, Beschriftungen, Noppierung (250 x 150 mm) 
	Metallprofil zur Verstärkung der Längswand 
	Gestapelte Aufsatzrahmen können mit einem Kabelbinder sicher verbunden werden. 
40-1208	Stülpedeckel, passend zu Aufsatzrahmen 34-128-2000-00 R.1
34-1280-2	Die Bestell-Nummer beinhaltet nur eine Rahmenhälfte

## Deckel 1200 x 800 mm

## Kombirahmen-Hälften 1200 x 800 mm

**Aussenmasse:**  
1200 x 800 x 390 mm  
**Innenmasse:**  
1150 x 750 x 372 mm  
**Gewicht:** 7,2 kg

(R = aus Recyclingmaterial)

Lagerartikel; für übrige Artikel Mindestmengen anfragen.



### Palettenrahmen euroframe und eurofold 1200 x 800 mm

**Aussenmasse:**  
1200 x 800 x 400 mm  
**Innenmasse:**  
1150 x 750 x 400 mm  
**Gewicht:** 10.0 kg

#### Deckel

**Aussenmasse:**  
1200 x 800 mm  
**Gewicht:** 6.4 kg

Bestell-Nr.	Beschreibung
58-1208-2	starr, Eckprofile aus Kunststoff
58-1208	starr, verstärkt, Eckprofile aus Kunststoff
58-1208-1	faltbar, Eckprofile aus Kunststoff
58-1208-0-101	starr, Eckprofile aus INOX-Stahl

58-1208-3	Auflagedeckel
-----------	---------------



### Palettenrahmen euroframe 800 x 600 mm

**Aussenmasse:**  
800 x 600 x 400 mm  
**Innenmasse:**  
750 x 553 x 400 mm  
**Gewicht:** 7.0 kg

58-8060	starr, Eckprofile aus Kunststoff
58-8060-0-101	starr, Eckprofile aus INOX-Stahl

## Adapter zur Rutschsicherung



### Für Kunststoff- und Holzpaletten

Bestell-Nr.	Aussenmasse	Beschreibung
21-0600-3	812 x 612 mm	passend zu UPAL-H 800 x 600 mm mit glattem Oberdeck
20-2126	1210 x 810 mm	passend zu UPAL-H 1200 x 800 mm mit glattem Oberdeck

### Ladungssicherheit bei Utz Paletten:

Auf dem glatten Oberdeck einer Palette kann schon mal etwas verrutschen. Dagegen gibt es für unsere Paletten eine Antirutschbeschichtung:



#### Elastomerlack

Die Elastomerbeschichtung des Palettenoberdecks besteht aus einem 2-Komponenten PUR Lack. Damit wird eine gummiähnliche, glänzende Oberfläche mit sehr guten Antirutsch-Eigenschaften erzeugt.



#### Elastomer beschichteter Streifen

In diesem Fall ist die Elastomerbeschichtung nicht vollflächig aufgetragen, sondern verteilt auf zwei Streifen. Eine Antirutsch-Wirkung ist allerdings nur bei Kontakt des Ladeguts mit den Elastomerstreifen möglich.



#### Griplack oder Quarzsand

Griplack und Quarzsand ergeben eine feine, körnige Struktur auf dem Palettenoberdeck. Dadurch erhält die Palette besonders gute Antirutsch-Eigenschaften.



# Zubehör und Extras – Abdeckungen

## 800 x 600 mm



Stülpdeckel

Stülpdeckel

Stapel-  
Abdeckung

Stapel-  
Abdeckung

Adapterdeckel

Bestell-Nr.	Aussenmasse	Bemerkung	Lager- farbe
3-223U-0	810 x 610 mm		1
21-0600-3	812 x 612 mm		
20-2103-2	810 x 608 mm		2
102-8605	812 x 612 mm		
9-4074	810 x 620 mm	für die Aufnahme von Spanngurten	
20-0751	1227 x 817 mm	passend zu UPAL-U, UPAL-H, UPAL-I	2
20-0751-2.1	1220 x 820 mm	mit Führungsnuten, passend zu Kombirahmen 34-1280-2	
21-8030 S	1223 x 820 mm	passend zu UPAL-S	
21-8030 I		passend zu UPAL-I	
21-8030 H		passend zu UPAL-H	
20-2126	1210 x 810 mm	passend zu UPAL-H	
40-1208	1204 x 808 mm	passend zu UPAL-H	
20-2127-1	1210 x 1010 mm		
21-0780-1	1210 x 1010 mm	passend zu UPAL-I, für VDA-Behälter	

## 1200 x 800 mm



Stapel-  
Abdeckung

Stapel-  
Abdeckung

Staubschutz-  
deckel

Stapel-  
Abdeckung

## 1200 x 1000 mm



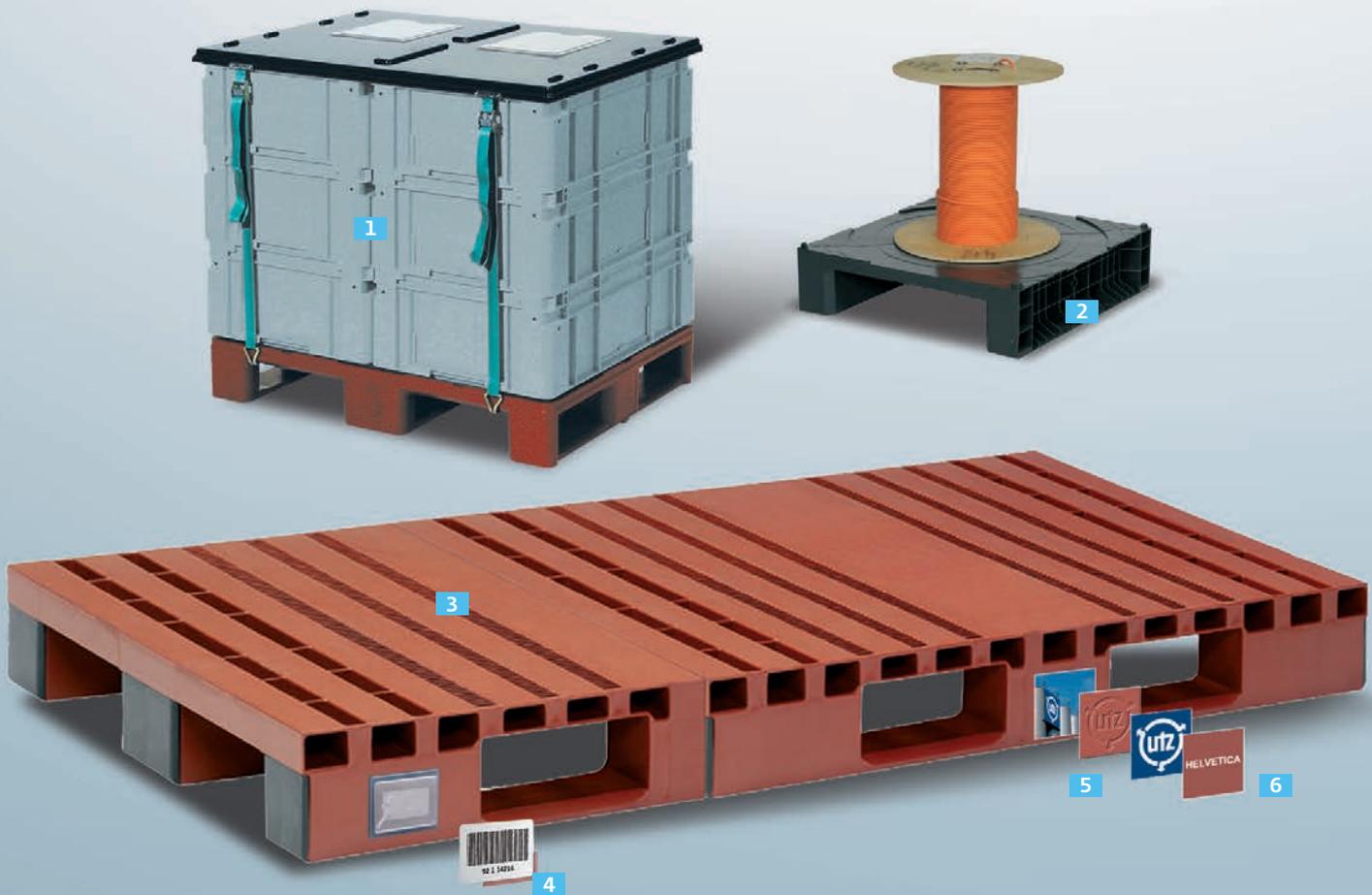
Stapel-  
Abdeckung

Stülpdeckel

### Lagerfarben

- 1) dunkelgrau
- 2) schwarz

Lagerartikel; für übrige Artikel  
Mindestmengen anfragen.



**1** *Transporteinheiten*

Auf Anfrage	Für die Utz Paletten gibt es Abdeckungen in allen erforderlichen Grössen sowie Zubehör zur Absicherung der gesamten Ladungseinheit.
-------------	---

**2** *Paletten in Spezialausführung*

Auf Anfrage	Auf Kundenwunsch können auch Platten in Sondermassen und mit individuellen Oberdeckvarianten hergestellt werden.
-------------	--

**3** *Sondergrössen*

Auf Anfrage	Durch Verbindung von zwei Paletten ergeben sich eine Anderthalb-Palette oder eine Doppel-Palette.
-------------	---

**4** *Identifikation*

Können individuell positioniert werden	<b>Ausführung</b> Barcode(rahmen) Transponder / RFID-Chips Inmould-Label
--	---

**5** *Individuelle Kennzeichnung*

Bei individueller Ausführung ist eine Vorlage erforderlich	<b>Ausführung</b> Heissprägung Tampondruck Schrifteinsätze Inmould-Labeling Folienprägung
--	--

**6** *Heissprägung*

Standardschriftgrössen	HELVETICA Grossbuchstaben 14 mm / 30 mm
------------------------	---

*Elektrisch leitfähig ESD*

	siehe Kapitel „Elektrisch leitfähige Produkte ESD“
--	--