

**Schäfer + Peters GmbH**  
Competence in Stainless Steel



TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS





**Schäfer + Peters GmbH**  
Zeilbaumweg 32  
DE-74613 Öhringen

Tel. +49 (0) 7941 6094-0  
Fax +49 (0) 7941 6094-700

[info@schaefer-peters.com](mailto:info@schaefer-peters.com)  
[www.schaefer-peters.com](http://www.schaefer-peters.com)



## Herzlich Willkommen bei Schäfer + Peters

Die Firma Schäfer + Peters ist Ihr Partner für rost- und säurebeständige Verbindungselemente, DIN- und Normteile wie z. B. Holzschrauben, metrische Schrauben, Blechschrauben, Scheiben, Muttern oder auch Produkte wie Schwerlastbefestigungen, Sicherheitsschrauben und Solarbefestigungen sowie Sonder- & Zeichnungsteile – allesamt in verschiedenen Ausführungen.

Wir pflegen mit unseren Kunden eine rostfreie Verbindung. Dafür sorgen wir mit über 32.000 verschiedenen Lagerartikeln, mehr als 200 engagierten und qualifizierten Mitarbeitern und einem modernen Qualitätsmanagement.

## Welcome to Schäfer + Peters

*Schäfer + Peters is your partner for stainless steel and anti-corrosion fasteners, DIN and standard parts such as wood screws, metric screws, tapping screws, washers, nuts and also products such as heavy-duty fastenings, safety screws and solar fastenings as well as special and drawing parts. All items are available in various versions.*

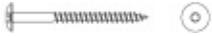
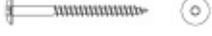
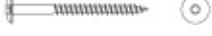
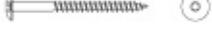
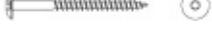
*We bond well with our customers. This relationship is backed up by us holding in excess of 32 000 different items in our warehouse, employing 200 enthusiastic and qualified members of staff and deploying modern quality management.*



[www.schaefer-peters.com](http://www.schaefer-peters.com)

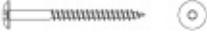
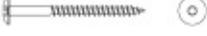
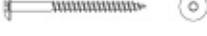
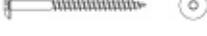
## Inhaltsverzeichnis

### Directory

Abbildung picture	Artikel Item	Bezeichnung Description	Seite Page
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX Truss head wood screws with six lobe drive	8
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 1013 Perlweiß</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 1013 oyster white Truss head wood screws with six lobe drive	9
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 3009 Oxidrot</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 3009 oxidred Truss head wood screws with six lobe drive	10
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 5002 Ultramarinblau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 5002 ultramarine blue Truss head wood screws with six lobe drive	11
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 6009 Tannengrün</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 6009 fir green Truss head wood screws with six lobe drive	12
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 7012 Basaltgrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 7012 basalt grey Truss head wood screws with six lobe drive	13
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 7016 Anthrazitgrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 7016 anthracite grey Truss head wood screws with six lobe drive	14
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 7037 Staubgrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 7037 dusty grey Truss head wood screws with six lobe drive	15
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 7038 Achatgrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 7038 agate grey Truss head wood screws with six lobe drive	16
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 7047 Telegrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 7047 telegrey Truss head wood screws with six lobe drive	17
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 8014 Sepiabraun</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 8014 sepia brown Truss head wood screws with six lobe drive	18
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 9001 Cremeweiß</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> Item 9086 A2 TX RAL 9001 cream white Truss head wood screws with six lobe drive	19

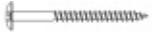
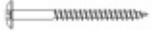
## Inhaltsverzeichnis

Directory

Abbildung picture	Artikel Item	Bezeichnung Description	Seite Page
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 9005 Tiefschwarz</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A2 TX RAL 9005 jet black</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	20
	<b>Art. 9086 A2</b>	<b>Artikel 9086 A2 TX RAL 9010 Reinweiß</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A2 TX RAL 9010 pure white</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	21
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	22
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 1013 Perlweiß</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 1013 oyster white</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	23
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 3009 Oxidrot</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 3009 oxidred</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	24
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 5002 Ultramarinblau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 5002 ultramarine blue</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	25
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 6009 Tannengrün</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 6009 fir green</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	26
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 7012 Basaltgrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A2 TX RAL 7012 basalt grey</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	27
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 7016 Anthrazitgrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 7016 anthracite grey</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	28
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 7037 Staubgrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 7037 dusty grey</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	29
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 7038 Achatgrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 7038 agate grey</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	30
	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 7047 Telegrau</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 7047 telegrey</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	31

## Inhaltsverzeichnis

Directory

Abbildung picture	Artikel Item	Bezeichnung Description	Seite Page
 	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 8014 Sepiabraun</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 8014 sepia brown</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	32
 	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 9001 Cremeweiß</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 9001 cream white</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	33
 	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 9005 Tiefschwarz</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 9005 jet black</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	34
 	<b>Art. 9086 A4</b>	<b>Artikel 9086 A4 TX RAL 9010 Reinweiß</b> <b>Trespo Flachrundkopf-Holzschrauben mit Innensechsrund</b> <i>Item 9086 A4 TX RAL 9010 pure white</i> <i>Truss head wood screws with six lobe drive</i>	35



**Schäfer + Peters GmbH**



**STAINLESS STEEL**



# ARTIKEL 9086 A2 TX TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

#### USES:

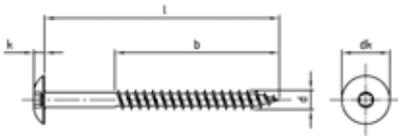
Ideal for screw connections in the wood  
area.

#### MERKMALE:

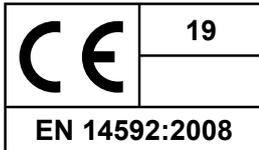
- blank

#### FEATURES:

- blanc



d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	9086248 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	9086248 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	9086248 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	9086248 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	9086248 60	100
	70	58	12,3	2,7	TX20	9086248 70	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	9086255 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	9086255 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	9086255 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	9086255 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	9086255 45	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	9086255 50	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	9086255 55	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	9086255 60	100
	70	58	12,3	2,7	TX20	9086255 70	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 1013 PERLWEISS TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 1013 OYSTER WHITE  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

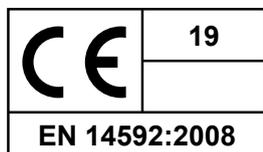
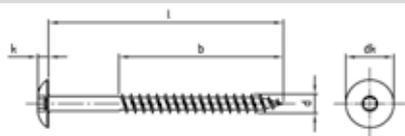
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 1013 Perlweiß

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 1013 oyster white

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862101348 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862101348 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862101348 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862101348 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862101348 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862101355 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862101355 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862101355 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862101355 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862101355 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862101355 55	100





## ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 3009 OXIDROT TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 3009 OXIDRED  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

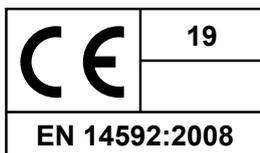
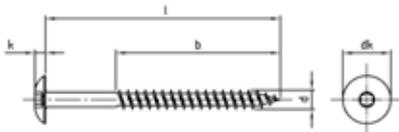
### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 3009 Oxidrot

### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 3009 oxidred

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862300955 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862300955 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862300955 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862300955 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862300955 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862300955 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 5002 ULTRAMARINBLAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 5002 ULTRAMARINE BLUE  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

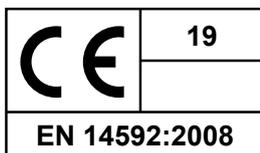
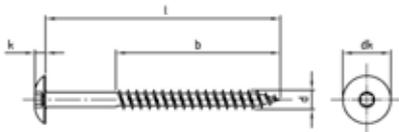
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 5002 Ultramarinblau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 5002 ultramarine blue

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862500248 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862500248 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862500248 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862500248 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862500248 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862500255 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862500255 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862500255 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862500255 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862500255 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862500255 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 6009 TANNENGRÜN TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 6009 FIR GREEN  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

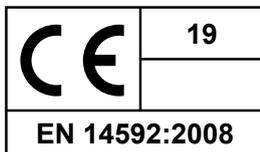
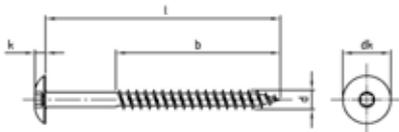
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 6009 Tannengrün

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 6009 fir green

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862600948 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862600948 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862600948 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862600948 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862600948 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862600955 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862600955 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862600955 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862600955 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862600955 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862600955 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 7012 BASALTGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 7012 BASALT GREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

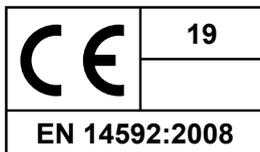
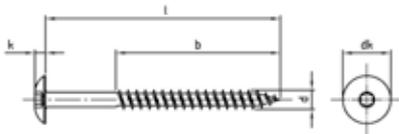
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7012 Basaltgrau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7012 basalt grey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862701248 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862701248 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862701248 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862701248 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862701248 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862701255 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862701255 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862701255 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862701255 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862701255 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862701255 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 7016 ANTHRAZITGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 7016 ANTHRACITE GREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

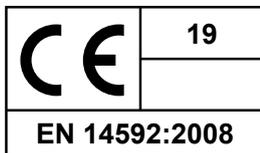
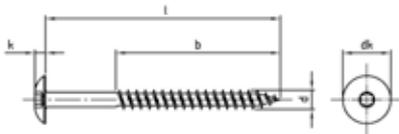
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7016 Anthrazitgrau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7016 anthracite grey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862701648 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862701648 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862701648 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862701648 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862701648 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862701655 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862701655 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862701655 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862701655 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862701655 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862701655 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 7037 STAUBGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 7037 DUSTY GREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

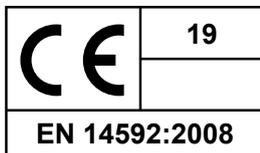
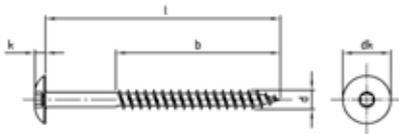
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7037 Staubgrau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7037 dusty grey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862703748 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862703748 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862703748 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862703748 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862703748 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862703755 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862703755 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862703755 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862703755 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862703755 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862703755 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 7038 ACHATGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 7038 AGATE GREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

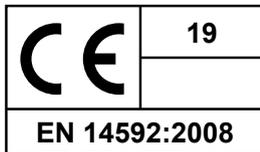
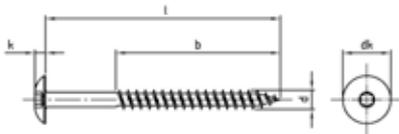
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7038 Achatgrau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7038 agate grey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862703848 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862703848 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862703848 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862703848 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862703848 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862703855 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862703855 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862703855 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862703855 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862703855 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862703855 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 7047 TELEGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 7047 TELEGREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

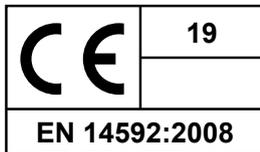
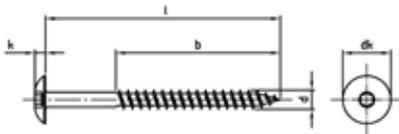
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7047 Telegrau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7047 telegrey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862704755 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862704755 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862704755 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862704755 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862704755 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862704755 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 8014 SEPIABRAUN TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 8014 SEPIA BROWN  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

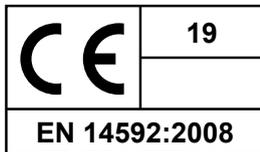
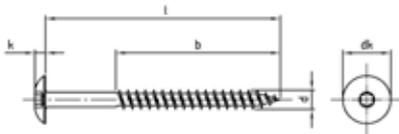
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 8014 Sepiabraun

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 8014 sepia brown

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862801448 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862801448 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862801448 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862801448 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862801448 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862801455 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862801455 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862801455 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862801455 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862801455 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862801455 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 9001 CREMEWEISS TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 9001 CREAM WHITE  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

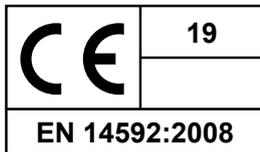
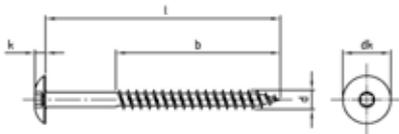
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 9001 Cremeweiß

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 9001 cream white

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862900148 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862900148 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862900148 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862900148 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862900148 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862900155 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862900155 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862900155 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862900155 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862900155 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862900155 55	100





# ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 9005 TIEFSCHWARZ TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 9005 JET BLACK  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

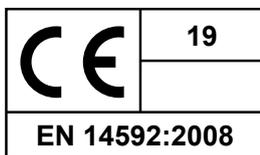
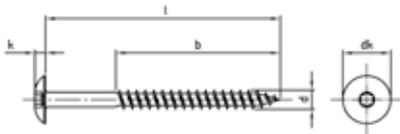
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 9005 Tiefschwarz

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 9005 jet black

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862900548 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862900548 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862900548 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862900548 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862900548 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862900555 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862900555 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862900555 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862900555 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862900555 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862900555 55	100





## ARTIKEL 9086 A2 TX RAL 9010 REINWEISS TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 9010 PURE WHITE  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

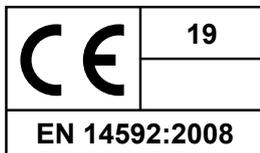
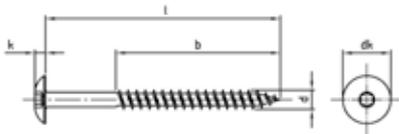
### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 9010 Reinweiß

### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 9010 pure white

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
4,8	25	17	12,3	2,7	TX20	90862901048 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862901048 32	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862901048 38	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	90862901048 50	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	90862901048 60	100
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90862901055 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90862901055 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90862901055 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90862901055 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90862901055 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90862901055 55	100





# ARTIKEL 9086 A4 TX TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

#### USES:

Ideal for screw connections in the wood  
area.

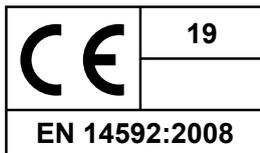
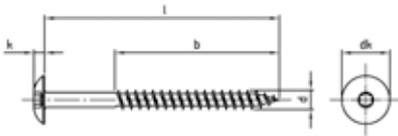
#### MERKMALE:

- blank

#### FEATURES:

- blanc

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	9086455 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	9086455 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	9086455 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	9086455 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	9086455 45	100
	50	38	12,3	2,7	TX20	9086455 50	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	9086455 55	100
	60	48	12,3	2,7	TX20	9086455 60	100
	70	58	12,3	2,7	TX20	9086455 70	100





## ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 1013 PERLWEISS TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 1013 OYSTER WHITE  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

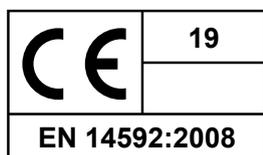
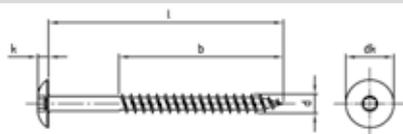
### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 1013 Perlweiß

### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 1013 oyster white

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864101355 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864101355 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864101355 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864101355 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864101355 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864101355 55	100





# ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 3009 OXIDROT TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 3009 OXIDRED  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

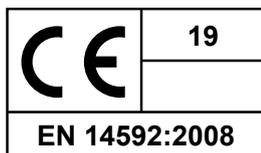
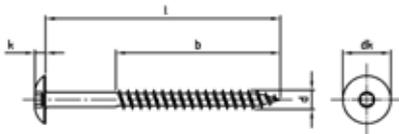
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 3009 Oxidrot

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 3009 oxidred

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864300955 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864300955 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864300955 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864300955 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864300955 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864300955 55	100





## ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 5002 ULTRAMARINBLAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 5002 ULTRAMARINE BLUE  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

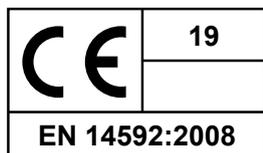
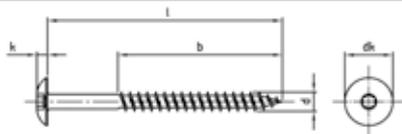
### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 5002 Ultramarinblau

### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 5002 ultramarine blue

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864500255 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864500255 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864500255 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864500255 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864500255 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864500255 55	100





## ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 6009 TANNENGRÜN TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 6009 FIR GREEN  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

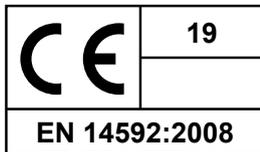
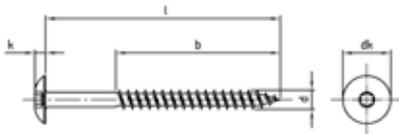
### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 6009 Tannengrün

### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 6009 fir green

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864600955 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864600955 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864600955 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864600955 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864600955 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864600955 55	100





# ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 7012 BASALTGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A2 TX RAL 7012 BASALT GREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

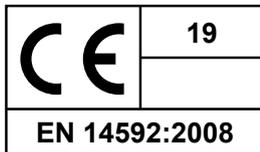
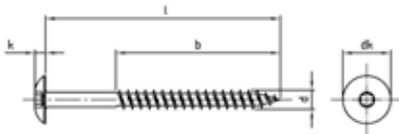
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7012 Basaltgrau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7012 basalt grey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864701255 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864701255 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864701255 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864701255 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864701255 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864701255 55	100





# ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 7016 ANTHRAZITGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 7016 ANTHRACITE GREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

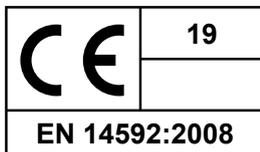
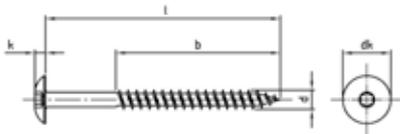
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7016

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7016

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864701655 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864701655 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864701655 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864701655 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864701655 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864701655 55	100





# ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 7037 STAUBGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 7037 DUSTY GREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

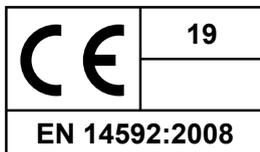
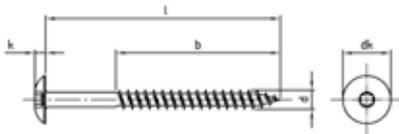
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7037 Staubgrau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7037 dusty grey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864703755 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864703755 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864703755 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864703755 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864703755 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864703755 55	100





# ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 7038 ACHATGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 7038 AGATE GREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

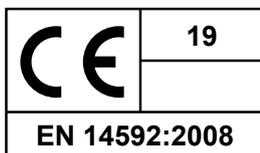
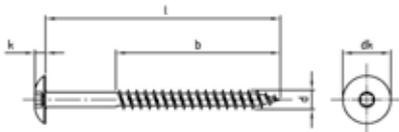
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7038 Achatgrau

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7038 agate grey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864703855 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864703855 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864703855 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864703855 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864703855 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864703855 55	100





## ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 7047 TELEGRAU TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 7047 TELEGREY  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

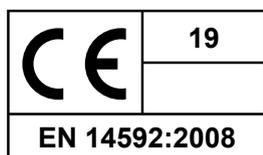
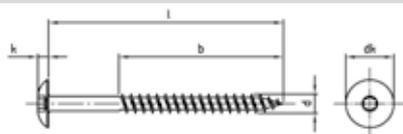
### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 7047 Telegrau

### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 7047 telegrey

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864704755 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864704755 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864704755 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864704755 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864704755 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864704755 55	100





## ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 8014 SEPIABRAUN TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 8014 SEPIA BROWN  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

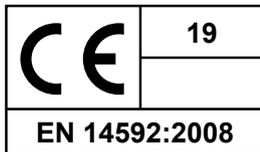
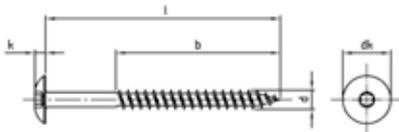
### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 8014 Sepiabraun

### FEATURES:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 8014 sepia brown

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864801455 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864801455 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864801455 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864801455 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864801455 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864801455 55	100





# ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 9001 CREMEWEISS TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 9001 CREAM WHITE  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

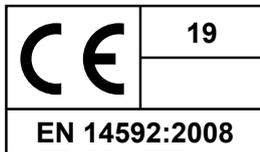
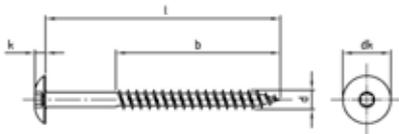
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 9001 Cremeweiß

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 9001 cream white

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864900155 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864900155 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864900155 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864900155 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864900155 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864900155 55	100





# ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 9005 TIEFSCHWARZ TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 9005 JET BLACK  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

#### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

#### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

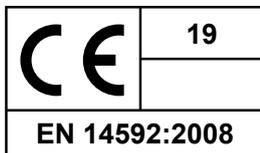
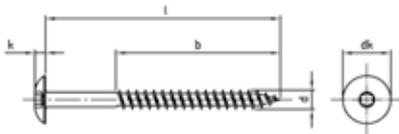
#### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 9005 Tiefschwarz

#### FEATURES:

- Powder-coated  
- RAL 9005 jet black

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864900555 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864900555 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864900555 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864900555 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864900555 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864900555 55	100





## ARTIKEL 9086 A4 TX RAL 9010 REINWEISS TRESPO FLACHRUNDKOPF-HOLZSCHRAUBEN MIT INNENSECHSRUND

ITEM 9086 A4 TX RAL 9010 PURE WHITE  
TRUSS HEAD WOOD SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE

### ANWENDUNGEN:

- Ideal für Verschraubungen im Holzbe-  
reich.

- Passt sich farblich an das zu befesti-  
gende Bauteil an.

### USES:

- Ideal for screw connections in the wood  
area.

- Adapt itself to the colour of the fixing  
component.

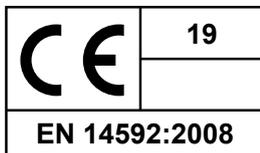
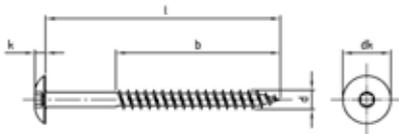
### MERKMALE:

- Pulverbeschichtet  
- RAL 9010 Reinweiß

### FEATURES:

- powder-coated  
- RAL 9010 pure white

d d	l l	b b	dk dk	k k	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
5,5	25	17	12,3	2,7	TX20	90864901055 25	100
	32	22	12,3	2,7	TX20	90864901055 32	100
	35	23	12,3	2,7	TX20	90864901055 35	100
	38	25	12,3	2,7	TX20	90864901055 38	100
	45	33	12,3	2,7	TX20	90864901055 45	100
	55	43	12,3	2,7	TX20	90864901055 55	100



# Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen Schäfer + Peters GmbH

(künftig auch als „S + P“ bezeichnet), Öhringen, Stand 12/2018

## I. Geltungsbereich

1. Die nachstehenden Verkaufsbedingungen gelten für alle zwischen dem Käufer und S + P geschlossenen Verträge über die Lieferung von Waren, soweit es sich bei dem Käufer um ein Unternehmen, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen handelt. Aufträge werden ausschließlich auf der Grundlage nachfolgender Bedingungen ausgeführt. Das Angebot, die Angebotsannahme, die Auftragsbestätigung sowie der Verkauf jeglicher Produkte unterliegen den vorliegenden Bedingungen. Entgegenstehende oder abweichende Bedingungen des Käufers erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich ihrer Geltung zugestimmt. Dieses Zustimmungserfordernis gilt in jedem Fall, insbesondere auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder abweichender Bedingungen des Käufers die Bestellung des Käufers vorbehaltlos ausführen.
2. In den Verträgen sind alle Vereinbarungen, die zwischen dem Käufer und S + P zur Ausführung der Kaufverträge bis zum Zeitpunkt des jeweiligen Vertragsschlusses getroffen wurden, schriftlich niedergelegt. Die Wirksamkeit nachträglich im Einzelfall getroffener Individualvereinbarungen bleibt unberührt.
3. Soweit S + P und der Käufer eine Rahmenvereinbarung getroffen haben, gelten diese Allgemeinen Verkaufsbedingungen sowohl für diese Rahmenvereinbarung als auch für den einzelnen Lieferungs- bzw. Kaufauftrag.
4. Die Allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch wenn sie nicht noch einmal ausdrücklich vereinbart werden.

## II. Angebot und Vertragsschluss

1. Eine Bestellung des Käufers, welche als rechtsverbindliches Angebot zum Abschluss eines Kaufvertrages zu qualifizieren ist, können wir innerhalb von zwei Wochen nach unserer Wahl durch Übersendung einer Auftragsbestätigung oder durch vorbehaltlose Erbringung der bestellten Lieferungen oder Leistungen annehmen.
2. Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich, es sei denn, dass wir diese ausdrücklich als verbindlich bezeichnet haben. Angaben über unsere Waren (insbesondere technische Daten, Maße, Leistungs- und Verbrauchsdaten sowie die Beschreibungen in den jeweiligen Produktinformationen oder Werbematerialien u.ä.) sind nur ungefähr und annähernd maßgeblich, soweit nicht die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck eine genau Übereinstimmung voraussetzt; sie sind keine garantierte Beschaffenheit, es sei denn, die Garantie erfolgt ausdrücklich und schriftlich.
3. An allen Abbildungen, Kalkulationen, Zeichnungen sowie anderen Unterlagen behalten wir uns unsere Eigentums-, Urheber- sowie sonstige Schutzrechte vor. Der Käufer darf diese Gegenstände, unabhängig davon, ob wir sie als vertraulich gekennzeichnet haben, nur mit unserer schriftlichen Einwilligung als solche oder inhaltlich an Dritte weitergeben, sie bekannt geben, selbst oder durch Dritte nutzen oder vervielfältigen.
4. Angaben zu aktuellen Lagerbeständen sind stets unverbindlich. Werden Bestände dem Kunden mitgeteilt, so handelt es sich hierbei um speziell für Kunden- oder Absatzgruppen vorgehaltene Bestände, die nicht mit dem tatsächlichen Bestand identisch sein müssen.

## III. Zahlungsbedingungen

1. Unsere Preise gelten für den in den Auftragsbestätigungen aufgeführten Leistungs- und Lieferumfang. Mehr- oder Sonderleistungen werden gesondert berechnet. Die Preise gelten ab Werk Öhringen zuzüglich Verpackung, Zoll, Versicherung und im Einzelfall zusätzlich anfallender Abgaben, wenn nichts anderes festgelegt wurde. In unseren Preisen ist die gesetzliche Mehrwertsteuer nicht eingeschlossen. Diese werden wir in der gesetzlichen Höhe am Tage der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausweisen.
2. Soweit nicht abweichend vereinbart, sind Rechnungen innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum und Lieferung ohne Abzug zur Zahlung fällig. Bei Zahlungen innerhalb von 10 Tagen ab Rechnungsdatum, gewähren wir Skonto von 2%, es sei denn der Käufer befindet sich mit weiteren Zahlungsverpflichtungen uns gegenüber im Zahlungsverzug. Eine Zahlung gilt erst dann als erfolgt, wenn wir über den Betrag verfügen können. Im Falle von Scheckzahlungen gilt die Zahlung erst als erfolgt, wenn der Scheck eingelöst wird.
3. Zahlt der Käufer nicht innerhalb der vorgenannten Frist, so gerät er in Zahlungsverzug, ohne dass es einer erneuten Zahlungsaufforderung bedarf. Im Falle des Zahlungsverzugs ist der Kaufpreis zu dem für Unternehmer gesetzlich geltenden Verzugszinssatz zu verzinsen. Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten. Leistet der Käufer auch auf eine nochmalige Zahlungsaufforderung nicht, so sind wir dazu berechtigt, alle gegenüber dem Käufer bestehenden Verbindlichkeiten, insbesondere auch gestundete oder in Raten zu zahlende Beträge, sofort fällig zu stellen und etwaige weitere Lieferungen zu versagen.
4. Der Käufer ist zur Aufrechnung und/oder Zurückbehaltung nur berechtigt, wenn die Gegenforderungen rechtskräftig festgestellt sind, von uns anerkannt wurden, unstrittig sind oder die Gegenforderungen aus demselben konkreten Vertragsverhältnis wie die Hauptforderung herrühren und zu dieser in einem Gegenseitigkeitsverhältnis stehen.
5. Soweit S + P dem Käufer Ratenzahlung gewährt hat, wird der noch bestehende Restbetrag dann insgesamt zur Zahlung fällig, wenn der Käufer mit der Zahlung einer Rate länger als 8 Tage in Verzug gerät.
6. Preisänderungen sind zulässig, wenn zwischen Vertragsabschluss und vereinbartem Liefertermin mehr als 4 Monate vergangen sind und die Preisänderung über eine aktuelle Kostensteigerung zurückzuführen ist, welche wir nicht zu vertreten haben. Eine Kostensteigerung liegt vor, wenn sich bis zur Lieferung die Löhne, die Materialkosten oder die Vertriebskosten erhöhen. Dasselbe gilt, wenn sich Zölle erhöhen bzw. ein Zoll eingeführt wird oder sich Kostenänderungen aufgrund von Preiserhöhungen von Vorlieferanten oder wegen Wechselkursschwankungen ergeben. S + P ist in diesen Fällen berechtigt, den Preis angemessen entsprechend den Kostensteigerungen zu erhöhen.

## IV. Liefer- und Leistungszeit, Haftung bei Lieferverzug

1. Liefertermine oder Fristen, die nicht ausdrücklich als verbindlich vereinbart oder ausdrücklich verbindlich von uns zugesagt worden sind, sind ausschließlich unverbindliche Angaben. Sie gelten nur annäherungsweise und beschreiben den voraussichtlichen Liefertermin. Hiervon abweichende Vereinbarungen oder Zusagen über eine verbindliche Lieferzeit müssen ausdrücklich und schriftlich erfolgen. Die Lieferzeit beginnt erst dann zu laufen, wenn der Käufer die seinerseits geschuldeten Mitwirkungshandlungen ordnungsgemäß und vollständig erbracht hat.
2. Erhalten wir aus von uns nicht zu vertretenden Gründen Lieferungen oder Leistungen unserer Unterlieferanten oder von Subunternehmern trotz ordnungsgemäßer Eindeckung nicht, nicht richtig oder nicht rechtzeitig oder treten Ereignisse höherer Gewalt ein, so werden wir unseren Kunden rechtzeitig schriftlich informieren. In diesem Fall sind wir berechtigt, die Lieferung bzw. Leistung um die Dauer einer nur vorübergehenden Behinderung herauszuschieben oder im Falle einer wesentlichen Behinderung von nicht nur vorübergehender Dauer wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten, soweit wir unserer vorstehenden Informationspflicht nachgekommen sind und nicht das Beschaffungsrisiko bzw. Herstellungsrisiko übernommen haben. Der höheren Gewalt stehen gleich sonstige bei Vertragsabschluss nicht vorhersehbare Ereignisse wie rechtmäßige Streiks oder Aussparungen, behördliche Eingriffe, Energie- und Rohstoffknappheit, unverschuldete Transportengpässe, unverschuldete Betriebsbehinderungen zum Beispiel durch Feuer, Wasser und Maschinenschäden und alle sonstigen Behinderungen, die bei objektiver Betrachtungsweise nicht von uns schuldhaft herbeigeführt worden sind. Verzögert sich die Lieferung oder Leistung in Folge eines der vorstehend in Satz 1 und 3 genannten Fälle um mehr als einen Monat, so sind sowohl wir als auch der Kunde - unbeschadet des Fristsetzungserfordernisses für den Kunden und unter Ausschluss jeglicher Schadensersatzansprüche - berechtigt, hinsichtlich der von den Lieferstörungen betroffenen Menge vom Vertrag zurückzutreten. Zum Rücktritt vom gesamten Vertrag ist der Kunde berechtigt, wenn ihm die Annahme einer Teillieferung unzumutbar ist.
3. In jedem Falle geraten wir erst nach Ablauf einer vom Kunden gesetzten angemessenen Nachfrist in Lieferverzug, es sei denn, es handelt sich um ein Fixgeschäft im Sinne von § 286 Abs. 2 Nr. 4 BGB oder von § 376 HGB.
4. Unsere gesetzlichen Rechte, insbesondere bei einem Ausschluss der Leistungspflicht (z. B. aufgrund Unmöglichkeit oder Unzumutbarkeit der Leistung und/oder Nacherfüllung), bleiben unberührt.

rührt. Schadensersatzansprüche aus Lieferverzug sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf einem vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Handeln unsererseits oder unserer Erfüllungsgehilfen oder auf der schuldhaften Verletzung wesentlicher Vertragspflichten beruhen. Wesentlich sind diejenigen Vertragspflichten, die vertragswesentliche Rechtspositionen des Kunden schützen, die ihm der Vertrag nach seinem Inhalt und Zweck gerade zu gewähren hat; wesentlich sind ferner solche Vertragspflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und auch vertrauen darf.

Der Haftungsausschluss gilt nicht für Schäden, welche aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit herrühren oder Garantien betreffen.

Im Falle einer einfach fahrlässigen Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht haften wir allerdings nur für den nach Art des Vertragsschlusses vorhersehbaren, vertragstypischen, unmittelbaren Durchschnittsschaden.

5. Wir sind zu Teillieferungen und Teilleistungen nur berechtigt, wenn
  - die Teillieferung oder Teilleistung für den Kunden im Rahmen des vertraglichen Bestimmungszwecks verwendbar ist,
  - die Lieferung der restlichen bestellten Waren bzw. die Erbringung der restlichen beauftragten Leistungen sichergestellt ist und
  - dem Kunden hierdurch kein erheblicher Mehraufwand oder zusätzliche Kosten entstehen (es sei denn, wir erklären uns zur Übernahme dieser Kosten bereit).
6. Kommt der Käufer in Annahmeverzug, so sind wir berechtigt, Ersatz des entstehenden Schadens und etwaiger Mehraufwendungen zu verlangen. Gleiches gilt, wenn der Käufer Mitwirkungspflichten schuldhaft verletzt.

## V. Erfüllungsort, Gefahrübergang, Versand, Verpackung

1. Mangels abweichender Vereinbarung ist Erfüllungsort unser Geschäftssitz in Öhringen. Dies gilt auch für den Fall der Nacherfüllung.
2. Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht spätestens mit der Übergabe auf den Käufer über. Beim Versandkauf geht jedoch die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware sowie die Verzögerungsgefahr bereits mit Auslieferung der Ware an den Spediteur, den Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt über. Der Übergabe steht es gleich, wenn der Käufer im Verzug der Annahme ist.
3. Wir werden uns bemühen, hinsichtlich Versandart und Versandweg Wünsche und Interessen des Käufers zu berücksichtigen; dadurch bedingte Mehrkosten - auch bei vereinbarter Frachtfreilieferung - gehen zu Lasten des Käufers.
4. Mit Ausnahme von Transportverpackungen nehmen wir Verpackungen im Sinne von § 15 Abs. 1 S. 1 Verpackungsgesetz nicht zurück. Der Käufer hat für die Entsorgung der Verpackung, welche in sein Eigentum übergeht, auf eigene Kosten zu sorgen. Wir weisen unsere Abnehmer darauf hin, dass diese hinsichtlich der von uns bezogenen Verpackung zur Beteiligung an einem Dualen System verpflichtet sein können und dabei einer Registrierungspflicht unterliegen können.
5. Wird der Versand auf Wunsch oder wegen Verschuldens des Käufers verzögert, so lagern wir die Waren auf Kosten und Gefahr des Käufers. In diesem Fall steht die Anzeige der Versandbereitschaft dem Versand gleich.
6. Auf Wunsch und Kosten des Käufers werden wir die Lieferung durch eine Transportversicherung absichern. Hierzu bedarf es einer ausdrücklichen und schriftlichen Weisung des Käufers.

## VI. Gewährleistung / Haftungsbegrenzung / Ersatz vergeblicher Aufwendungen

1. Mängelansprüche des Käufers bestehen nur, wenn der Käufer seinen gesetzlich geschuldeten Untersuchungs- und Rügepflichten, insbesondere gemäß § 377 HGB, ordnungsgemäß nachgekommen ist. Unbeschadet der gesetzlichen Anforderungen an eine ordnungsgemäße Untersuchung hat der Käufer die gelieferte Ware nach Ablieferung bei ihm oder dem von ihm bestimmten Dritten sorgfältig und in zumutbarem Umfang - gegebenenfalls stichprobeweise - mindestens auf Maßhaltigkeit, Material, Gewicht und Oberflächenbeschaffenheit zu untersuchen. Dabei erkennbar werdende Mängel sind uns innerhalb einer Woche nach Eingang der Ware schriftlich anzuzeigen. Geschieht dies nicht, gilt die Ware als genehmigt. Versteckte Mängel sind S + P unverzüglich schriftlich nach ihrer Entdeckung mitzuteilen. Eine ordnungsgemäße Mängelrüge hat die Bereitschaft des Käufers erkennen zu lassen, den beanstandeten Liefergegenstand auf Verlangen von S + P frachtfrei zurückzusenden. Bei berechtigter Mängelrüge vergütet S + P die Kosten des günstigsten Versandweges; dies gilt nicht, soweit die Kosten sich erhöhen, weil der Liefergegenstand sich an einem anderen Ort als dem Ort des bestimmungsgemäßen Gebrauchs befindet.
2. Für die Rechte des Käufers bei Sach- und Rechtsmängeln (einschließlich Falsch- und Minderlieferung sowie unsachgemäßer Montage oder mangelhafter Montageanleitung) gelten die gesetzlichen Vorschriften, soweit nicht vorstehend oder nachfolgend ein anderes bestimmt ist.
3. Unabhängig von den vorstehenden und nachstehenden Regelungen gelten die gesetzlichen Vorschriften in jedem Fall
  - bei vorsätzlichem Handeln unsererseits;
  - bei Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit;
  - bei Ansprüchen nach dem Produkthaftungsgesetz;
  - soweit von uns übernommene Garantien den abweichenden Regelungen entgegenstehen.
4. Im Übrigen gelten für die Rechte des Käufers bei Sach- und Rechtsmängeln folgende Besonderheiten:
  - a) Haftung auf Schadensersatz und Ersatz vergeblicher Aufwendungen  
Schadensersatzansprüche wegen Rechts- und Sachmängeln sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf einem grob fahrlässigen Handeln unsererseits oder unserer Erfüllungsgehilfen oder auf der schuldhaften Verletzung wesentlicher Vertragspflichten beruhen. Wesentlich sind diejenigen Vertragspflichten, die vertragswesentliche Rechtspositionen des Kunden schützen, die ihm der Vertrag nach seinem Inhalt und Zweck gerade zu gewähren hat; wesentlich sind ferner solche Vertragspflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und auch vertrauen darf.  
Im Falle einer einfach fahrlässigen Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht haften wir nur für den nach Art des Vertragsschlusses vorhersehbaren, vertragstypischen, unmittelbaren Durchschnittsschaden.  
Ansprüche auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen nach § 284 BGB sind dann und insoweit abbedungen, als nach dem zuvor Gesagten ein Anspruch auf Ersatz des Schadens statt der Leistung in wirksamer Weise freigezeichnet worden ist.
  - b) Nacherfüllung
    - Wurde die von S + P gelieferte Ware beim Käufer selbst bereits in eine andere Sache eingebaut oder an eine andere Sache angebracht, hat uns der Käufer, soweit dies für ihn zumutbar ist, zum Zwecke der Nacherfüllung Gelegenheit zu geben, die Ware selbst zu entfernen und die nachgebesserte oder nachgelieferte Ware selbst erneut einzubauen bzw. anzubringen und uns hierzu eine angemessene Frist zu bestimmen. Dies gilt unabhängig davon, ob wir ursprünglich zusätzlich zur Lieferung auch zum Einbau der Ware oder zu deren Montage verpflichtet waren; durch dieses Vorgehen wird der Einbau oder die Montage der gelieferten Ware auch nicht zum Teil der Nacherfüllung.
    - Hat der Käufer die durch S + P gelieferte Ware bereits weiterverkauft, hat der Käufer gegenüber S + P auch dann eine vorherige und angemessene Frist zur Nacherfüllung zu setzen, wenn der Käufer die Ware von seinem Abnehmer in Folge der Mangelhaftigkeit zurücknehmen musste oder der Abnehmer des Käufers den Kaufpreis gemindert hat.
    - Unser Recht, die Nacherfüllung unter den gesetzlichen Voraussetzungen zu verweigern, bleibt unberührt.
  - c) Ersatz von Aufwendungen zur Nacherfüllung
    - Der Käufer ist erst berechtigt, bei ihm selbst zum Zwecke der Nacherfüllung erforderlich werdende Aufwendungen zum Aus- und Wiedereinbau der Sache bzw. zum Entfernen und Wiederanbringen derselben unter den weiteren gesetzlichen Voraussetzungen von S + P ersetzt zu verlangen, wenn die vom Käufer hierzu bestimmte angemessene Frist fruchtlos verstrichen ist.
    - Musste die durch S + P gelieferte Sache im Falle der Weiterveräußerung durch den Käufer zum

# Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen Schäfer + Peters GmbH

(künftig auch als „S + P“ bezeichnet), Öhringen, Stand 12/2018

Zwecke der Nacherfüllung bei dessen direktem oder einem weiteren Abnehmer in der Lieferkette aus- und wiederingebaut bzw. entfernt und wiedergebracht werden, ist S + P dem Käufer gegenüber nicht zum Ersatz der hierfür angefallenen Aufwendungen verpflichtet.

- Stellt sich heraus, dass das Mangelbeseitigungsverlangen des Käufers unberechtigt war, kann S + P von ihm die entstandenen Kosten (insbesondere Prüf-, Ein- und Ausbau- sowie Transportkosten) ersetzt verlangen, es sei denn, die fehlende Mangelhaftigkeit war für den Käufer nicht erkennbar. Die vorstehend unter lit. b) und c) genannten Besonderheiten gelten nicht bei Lieferung von neu hergestellter Ware durch S + P, die am Ende der Lieferkette in unverarbeitetem Zustand durch einen Unternehmer an einen Verbraucher verkauft werden, auch wenn letzterer sie weiterverarbeitet hat (Ansprüche aus § 478 BGB - Rückgriff des Unternehmers). Eine Weiterverarbeitung im Sinne dieser Bestimmung liegt insbesondere dann vor, wenn die Ware in ein anderes Produkt eingebaut wird.

5. In den Fällen der Lieferung von neu hergestellter Ware durch S + P, die am Ende der Lieferkette in unverarbeitetem Zustand durch einen Unternehmer an einen Verbraucher verkauft werden, auch wenn letzterer sie weiterverarbeitet hat, gelten für die Rechte des Käufers weiter folgende Besonderheiten:

- Die Ansprüche des Käufers aus § 478 BGB sind ausgeschlossen, soweit es sich um einen Mangel aufgrund von Werbeaussagen oder sonstigen vertraglichen Vereinbarungen handelt, die nicht von S + P herrühren, oder wenn der Käufer, sein unmittelbarer oder ein weiterer Abnehmer in der Lieferkette gegenüber dem Endverbraucher eine besondere Garantie abgegeben hat.

- Diese Ansprüche sind ebenfalls ausgeschlossen, wenn der Käufer, sein unmittelbarer oder ein weiterer Abnehmer in der Lieferkette selbst nicht aufgrund der gesetzlichen Regelungen zur Ausübung der Gewährleistungsrechte gegenüber dem Endverbraucher verpflichtet war oder diese Rüge gegenüber einem ihm gestellten Anspruch nicht vorgenommen hat. Dies gilt auch, wenn der Käufer, sein unmittelbarer oder ein weiterer Abnehmer in der Lieferkette gegenüber dem Endverbraucher Gewährleistungen übernommen hat, die über das gesetzliche Maß hinausgehen.

- Die Ansprüche des Käufers aus § 478 BGB sind insgesamt ausgeschlossen, wenn der Käufer seinen gesetzlich geschuldeten Untersuchungs- und Rügepflichten nach näherer Maßgabe des Abschnitts VI Ziff. 1 nicht ordnungsgemäß nachgekommen ist.

## VII. Sonstige Haftung

Schadensersatzansprüche wegen Verletzung einer außervertraglichen Pflicht (Haftung aus Delikt) oder wegen Verschuldens bei oder im Vorfeld des Vertragsschlusses (culpa in contrahendo) sowie aus sonstigen Rechtsgründen, insbesondere der Verletzung allgemeiner Rücksichtnahmepflichten (§ 241 Abs. 2 BGB) oder sonstiger Vertragspflichten (§ 280 Abs. 1 BGB), soweit es sich nicht bereits um Gewährleistungsansprüche handelt, sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf ein vorsätzliches oder grob fahrlässiges Handeln unsererseits oder unserer Erfüllungsgehilfen oder auf der schuldhaften Verletzung wesentlicher Vertragspflichten beruhen.

Der Haftungsausschluss gilt nicht für Schäden, welche aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit herrühren oder Garantien sowie Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz betreffen.

Im Falle einer einfach fahrlässigen Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht haften wir allerdings nur für den nach Art des Vertragsschlusses vorhersehbaren, vertragstypischen, unmittelbaren Durchschnittsschaden.

## VIII. Verjährung

1. Abweichend von § 438 Abs. 1 Nr. 3 BGB beträgt die allgemeine Verjährungsfrist für Ansprüche aus Sach- und Rechtsmängeln einschließlich des Anspruchs auf Aufwendungsersatz in der Lieferkette nach § 445a Abs. 1, Abs. 3 BGB ein Jahr ab Ablieferung. Soweit eine Abnahme vereinbart ist, beginnt die Verjährung mit der Abnahme.

2. Handelt es sich bei der Ware jedoch um ein Bauwerk oder eine Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat (Baustoff), beträgt die Verjährungsfrist gemäß der gesetzlichen Regelung 5 Jahre ab Ablieferung (§ 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB). Unberührt bleiben auch weitere gesetzliche Sonderregelungen zur Verjährung (insbes. § 438 Abs. 1 Nr. 1, Abs. 3, §§ 444, 445b BGB).

3. Abweichend von § 445b Abs. 2 S. 2 BGB endet im Falle der Weiterveräußerung der von S + P gelieferten Ware durch den Käufer gegenüber S + P die Ablaufhemmung hinsichtlich der Verjährung von Mängelansprüchen des Käufers drei Jahre nach Ablieferung der Ware.

4. Die vorstehenden Verjährungsfristen des Kaufrechts gelten auch für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Käufers, die auf einem Mangel der Ware beruhen, es sei denn die Anwendung der regelmäßigen gesetzlichen Verjährung (§§ 195, 199 BGB) würde im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung führen. Schadensersatzansprüche des Käufers aus Vorsatz, grober Fahrlässigkeit, der Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit sowie aus Garantien oder dem Produkthaftungsgesetz verjähren jedoch ausschließlich nach den gesetzlichen Verjährungsfristen. Die Verkürzung der Verjährungsfrist bzw. der Ablaufhemmung gilt auch dann nicht, wenn es sich um einen Fall der Lieferung von Waren durch S + P handelt, die am Ende der Lieferkette in unverarbeitetem Zustand durch einen Unternehmer an einen Verbraucher verkauft werden (Rückgriff des Unternehmers - §§ 478, 479 BGB).

## IX. Eigentumsvorbehalt

1. Die von uns gelieferte Ware bleibt bis zur Erfüllung sämtlicher bestehender oder künftig entstehender Forderungen, die uns aus irgendeinem Rechtsgrund aus der laufenden Geschäftsbeziehung und/oder dem konkreten Kaufvertrag gegenüber dem Käufer zustehen, unser Eigentum. Im Falle des vertragswidrigen Verhaltens des Käufers, z.B. Zahlungsverzug, haben wir nach vorheriger Setzung einer angemessenen Frist das Recht, die Vorbehaltsware zurückzunehmen. Nehmen wir die Vorbehaltsware zurück, stellt dies einen Rücktritt vom Vertrag dar. Pfänden wir die Vorbehaltsware, ist dies ein Rücktritt vom Vertrag. Wir sind berechtigt, die Vorbehaltsware nach der Rücknahme zu verwerten. Nach Abzug eines angemessenen Betrages für die Verwertungskosten, ist der Verwertungserlös mit den uns vom Käufer geschuldeten Beträgen zu verrechnen.

2. Der Käufer hat die Vorbehaltsware pfleglich zu behandeln und diese auf seine Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Wartungs- und Inspektionsarbeiten, die erforderlich werden, sind vom Käufer auf eigene Kosten rechtzeitig durchzuführen. Der Käufer ist außerdem verpflichtet, auf Verlangen von S + P, uns jederzeit über den Zustand der Ware Auskunft zu geben und den Aufbewahrungsort der Ware mitzuteilen.

3. Der Käufer ist berechtigt, die Vorbehaltsware im ordnungsgemäßen Geschäftsgang zu veräußern und/oder zu verwenden, solange er nicht in Zahlungsverzug ist. Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen sind unzulässig. Die aus dem Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund (Versicherung, unerlaubte Handlung) bezüglich der Vorbehaltsware entstehenden Forderungen (einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent) tritt der Käufer bereits jetzt sicherungshalber in vollem Umfang an uns ab; wir nehmen die Abtretung hiermit an. Wir ermächtigen den Käufer widerruflich, die an uns abgetretenen Forderungen für dessen Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Die Einzugsermächtigung kann jederzeit widerrufen werden, wenn der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nachkommt. Zur Abtretung dieser Forderung ist der Käufer auch nicht zum Zwecke des Forderungseinzugs im Wege des Factoring befugt, es sei denn, es wird gleichzeitig die Verpflichtung des Factors begründet, die Gegenleistung in Höhe der Forderungen solange unmittelbar an uns zu bewirken, als noch Forderungen von uns gegen den Käufer bestehen. Der Käufer ist außerdem verpflichtet, uns von einer Pfändung oder einer anderen Beeinträchtigung durch Dritte unverzüglich zu benachrichtigen.

4. Eine Verarbeitung oder Umbildung der Vorbehaltsware durch den Käufer wird in jedem Fall für uns vorgenommen. Sofern die Vorbehaltsware mit anderen, uns nicht gehörenden Sachen verarbeitet wird, erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Rechnungsendbetrag inklusive der Mehrwertsteuer) zu den anderen verarbeiteten Sachen im Zeitpunkt der Verarbeitung. Im Falle der untrennbaren Vermischung der Vorbehaltsware mit anderen, uns nicht gehörenden Sachen erwerben wir Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Rechnungsendbetrag inklusive der Mehrwertsteuer) zu den anderen vermischten Sachen im Zeitpunkt der Vermischung. Ist die Sache des Käufers in Folge der Vermischung als Hauptsache anzusehen, sind der Käufer und wir uns einig, dass der Käufer uns anteilmäßig Miteigentum an dieser Sache überträgt; die Übertragung nehmen wir hiermit an. Unser

so entstandenes Allein- oder Miteigentum an einer Sache verwahrt der Käufer für uns. Für die durch Verarbeitung oder Umbildung entstehende neue Sache gilt das Gleiche wie für die Vorbehaltsware, allerdings mit der Einschränkung dass der Käufer Forderungen Dritter lediglich in der Höhe an uns abtritt, als wir Miteigentum entsprechend dem zuvor Gesagten erworben haben.

5. Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware, insbesondere Pfändungen, wird der Käufer auf unser Eigentum hinweisen und uns unverzüglich benachrichtigen, damit wir unsere Eigentumsrechte durchsetzen können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die in diesem Zusammenhang entstehenden gerichtlichen oder außergerichtlichen Kosten zu erstatten, haftet hierfür der Käufer.

6. Wir sind verpflichtet, die uns zustehenden Sicherheiten insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt, dabei obliegt uns die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten.

## X. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anzuwendendes Recht

1. Erfüllungsort und Gerichtsstand für Lieferungen und Zahlungen (einschließlich Scheck- und Wechselklagen) sowie sämtliche sich zwischen uns und dem Käufer ergebenden Streitigkeiten aus den zwischen uns und ihm geschlossenen Kaufverträgen ist Öhringen. Wir sind jedoch auch berechtigt, den Käufer an seinem Wohn- und/oder Geschäftssitz zu verklagen.

2. Das Rechtsverhältnis zwischen uns und unseren Kunden und zwischen uns und Dritten regelt sich ausschließlich nach dem in der Bundesrepublik Deutschland geltenden Recht unter Ausschluss internationalen Einheitsrechts, insbesondere des UN-Kaufrechts.

## XI. Sonstiges

1. Sollten diese Bestimmungen teilweise rechtsunwirksam oder lückenhaft sein oder werden oder durch eine Sondervereinbarung ausgeschlossen sein, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.

2. Wir weisen darauf hin, dass wir Daten unserer Kunden im Rahmen unserer gegenseitigen Geschäftsbeziehungen nach den geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen, insbesondere der Europäischen Datenschutz-Grundverordnung und dem Bundesdatenschutzgesetz speichern.

Schäfer + Peters GmbH

# General terms of supply and payment for Schäfer + Peters GmbH (hereinafter also named „S+P“, Öhringen, Version 12/2018)

## I. Scope of Validity

1. The terms of sale given hereinafter apply to all contracts concluded between Purchaser and S + P concerning the delivery of goods, provided that Purchaser is a company, legal entity under public law or special estate under public law. Contracts are executed exclusively on the basis of the following conditions. The quotation, the quotation acceptance, the order confirmation as well as the sale of any product are subject to these conditions. We shall not recognize any contradictory or deviating conditions of Purchaser, unless we have expressly agreed to apply these conditions. This consent requirement shall always apply, particularly if we carry out Purchaser's order without qualification and in full knowledge of these contradictory or deviating conditions of Purchaser.

2. In the contracts, all agreements that have been made between Purchaser and S + P about the execution of the purchasing contracts up to the time of the respective termination of the contract are documented in writing. The effectiveness of individual agreements made retroactively in individual cases remains unaffected.

3. If S + P and Purchaser have arranged a framework agreement, these General Terms of Sale shall apply both to this framework agreement and to the individual delivery or purchase order.

4. The General Terms of Sale shall also apply to all future business relationships, even if these terms are never agreed on expressly.

## II. Offer and Contract Conclusion

1. We can accept an order from Purchaser which is to be qualified as a legally binding offer for the conclusion of a purchasing contract within two weeks by sending an order confirmation or by rendering the ordered deliveries or services without qualification, with the choice being ours.

2. Our quotations are non-binding, unless we have expressly designated them as binding. Information about our goods (particularly technical data, dimensions, performance and consumption data as well as the descriptions in the respective product information or advertising materials, etc.) is only approximate and roughly representative, provided that usability for the contractually intended purpose does not require an exact match; this information does not guarantee the condition, unless this guarantee is made expressly and in writing.

3. We retain our property right, copyright and other protective rights on all figures, calculations, drawings and other documents. Purchaser may only share with third parties, make public, use, allow a third party to use or disseminate these materials to third parties, as such or in their content, with our written consent, regardless of whether we have designated these materials as confidential.

4. Information about current warehouse inventory is always non-binding. If inventory is communicated to the customer, this is considered inventory that is specifically reserved for customer or volume groups and does not need to be identical to the actual inventory.

## III. Terms of Payment

1. Our prices apply to the scope of service and delivery indicated in the order confirmations. Additional or special services are billed separately. Prices shall apply ex works in Öhringen, plus packaging, duties, insurance and, in individual cases, additional taxes and duties, if not otherwise specified. The statutory value added tax is not included in our prices. We list this in the invoice separately in the statutory amount on the date the invoice is issued.

2. Unless otherwise agreed, invoices shall be due and payable without deduction within 30 days from the date of invoicing and delivery. We grant a discount of 2% for payments made within 10 days of the date of invoice, unless Purchaser is in default of payment for other payment obligations towards us. Payment is only considered to have occurred once the funds are available to us. In the case of check payments, payment is only considered to have occurred once the check has cleared.

3. If Purchaser does not pay within the defined period, Purchaser shall be in default of payment, without a new payment request needing to be made. In the case of late payment, interest is to be paid on the purchase price at the legally applicable late payment interest rate for business owners. Further claims shall remain unaffected. If Purchaser does not render payment upon further request, we are entitled to make all existing obligations of Purchaser due and payable, in particular also deferred or installment payments, and to deny any further deliveries.

4. Purchaser shall be authorized to offset and/or withhold payment only if the counter-claims have been determined as legally valid, have been recognized by us, are indisputable or if the counter-claims arise from the same specific contractual relationship as the principal claim and are in a mutual relationship with this claim.

5. If S + P has granted installment payments for Purchaser, the remaining amount shall be due and payable in full if Purchaser is in default of payment of an installment by more than 8 days.

6. Price changes are permitted if more than 4 months have passed between the contract conclusion and the agreed delivery date and if the price change can be traced back to a recent cost increase for which we are not liable. A cost increase has occurred if wages, material costs or sales costs increase before delivery. The same applies if duties increase or a duty is introduced, or cost changes result due to price increases of upstream suppliers or due to exchange rate fluctuations. In these cases, S + P is authorized to increase the price appropriately in accordance with the cost increases.

## IV. Delivery and Service Period, Liability in Case of Late Delivery

1. Delivery dates or deadlines that are not agreed upon or promised by us expressly as binding are exclusively non-binding specifications. They shall only be considered approximations and describe a likely delivery date. Agreements or promises about a binding delivery date deviating from this must be made expressly and in writing. The delivery period only begins when Purchaser has properly and completely performed those cooperation activities that are obligatory on its part.

2. If we do not receive deliveries or services from our suppliers or subcontractors, or do not receive correct or timely deliveries or services for reasons for which we are not responsible despite proper coverage, or if an event of force majeure occurs, we will inform our customer in writing in a timely manner. In this case, we are authorized to extend the delivery or service period by the duration of the temporary hindrance or, in the case of a significant hindrance whose duration is not temporary, to withdraw from the part of the contract that has not yet been fulfilled, entirely or in part, if we have performed the above obligation of notification and have not assumed the procurement risk or production risk. Force majeure includes any other unforeseeable event upon contract conclusion, such as legal strikes or lockouts, government interventions, energy and resource shortages, transport bottlenecks or operational disturbances through no fault of our own, such as those due to fire, water and machine damage, and all other hindrances for which we objectively cannot be held responsible. If the delivery or service is delayed by more than one month as a result of one of the cases named above in Clauses 1 and 3, both we and the customer – regardless of the deadline requirement for the customer and excluding any claims for damages – are authorized to withdraw from the contract with regard to the volume affected by the delivery disturbances. The customer is authorized to withdraw from the entire contract if a partial delivery is unacceptable for the customer.

3. In any case, we shall enter into default of delivery only after an appropriate grace period set by the customer has passed, unless time is of the essence for the transaction as defined by § 286 Par. 2 No. 4 of the German Civil Code (BGB) or § 376 of the German Commercial Code (HGB).

4. Our legal rights, particularly in the case of an exclusion of the duty to perform (e.g. due to impossibility or unreasonableness of performance and/or supplementary performance), remain unaffected. Claims for damages due to delayed delivery are excluded, provided that they are not based on any intentional or grossly negligent actions on our part or on the part of our subcontractors, or based on the culpable violation of essential contractual duties. Essential contractual duties are any that protect the essential legal positions of the customer, the guarantee of which is the very essence and purpose of the contract; these also include those contractual duties whose performance enables the proper completion of the contract in the first place and those whose observance the contract partner frequently trusts and may reasonably trust.

The exclusion of liability does not apply to damages caused by injury to life, limb and health or damages affecting warranties.

In the case of a simple negligent violation of an essential contractual duty, however, we shall only accept liability for typical, immediate, average damage foreseeable at the time that the contract was concluded.

5. We are only authorized to perform partial deliveries and partial services if:

- the partial delivery or partial service is usable for the customer as part of the intended purpose of the contract,

- the delivery of the remaining ordered goods or the rendering of the remaining commissioned services is ensured, and
- this does not cause any significant added outlay or extra costs for the customer (unless we have agreed to accept these costs).

6. If Purchaser is in default of acceptance, we are then entitled to demand compensation for accrued damages and any extra expenses. The same applies if Purchaser culpably violates its cooperation duties.

## V. Place of Fulfillment, Transfer of Risk, Shipping, Packaging

1. In the absence of a deviating agreement, the place of fulfillment shall be our headquarters in Öhringen. This shall also apply in the case of supplementary performance.

2. The risk of accidental loss and accidental deterioration of the goods shall transfer to Purchaser upon handover at the latest. In the case of sales shipment, however, the risk of accidental destruction and accidental deterioration of the goods as well as the risk of delay passes to the shipper, freight carrier or other person or institution assigned to complete the shipment upon handover of the goods for shipment. Handover is still considered to have taken place if Purchaser is in default of acceptance.

3. With regard to the shipment method and shipping route, we will try to take into consideration the wishes and interests of Purchaser; added costs caused by this – even in the case of agreed free delivery – shall be borne by Purchaser.

4. With the exception of transport packaging, we do not take back packaging pursuant to § 15, Par. 1, page 1 of the Packaging Act. Purchaser shall take care of disposal of the packaging, which becomes its property, at Purchaser's own expense. We would like to make our customers aware of the fact that they may be obligated to participate in a dual system as regards the packaging purchased from us as well as be subject to mandatory registration.

5. If the shipping is delayed on the request of or due to fault of Purchaser, we shall store the goods at Purchaser's risk and expense. In this case, the notice of readiness to ship shall be deemed equivalent to shipment.

6. On request and at the expense of Purchaser, we will insure the delivery using transport insurance. This requires an instruction from Purchaser given expressly and in writing.

## VI. Warranty/Limitation of Liability/Compensation for Wasted Expenditures

1. There shall only be claims for defects from Purchaser if Purchaser has properly fulfilled its legally required examination and notification duties, particularly in accordance with § 377 HGB. Regardless of the legal requirements for proper examination, Purchaser shall at least examine the supplied goods after delivery at its location or that of a third party designated by Purchaser carefully and in a reasonable scope – if applicable, through random checks – for dimensional accuracy, material, weight and surface condition. Defects that are revealed in this way shall be indicated to us in writing within one week after receipt of goods. If this does not occur, the goods shall be considered accepted. Hidden defects shall be communicated to S + P immediately after their discovery in writing. A proper notification of a defect shall indicate the willingness of Purchaser to send back the rejected delivered goods on the request of S + P with freight prepaid. In the case of a justified notification of a defect, S + P shall compensate Purchaser for the cost of the most economical shipping route; this shall not apply if costs increase because the delivered goods are located somewhere other than the place of intended use.

2. The legal regulations apply to the rights of Purchaser in the case of quality defects and defects of title (including incorrect and under delivery as well as improper assembly or defective assembly instructions), if not otherwise specified in preceding or following provisions.

3. Independent of preceding and following provisions, the legal regulations shall apply in the following cases:

- Intentional actions on our part
- Damage due to injury to life, limb and health
- Claims in accordance with product liability law

4. If warranties taken over by us are excluded by deviating provisions

4. Otherwise, the following aspects apply to the rights of Purchaser in the case of quality defects and defects of title:

a) Liability for compensation for damages and compensation for wasted expenditures

Claims for damages due to defects of title and quality defects are excluded, provided that they are not

- Based on grossly negligent actions on our part or on the part of our subcontractors, or
- Based on the culpable violation of essential contractual duties. Essential contractual duties are any that protect the essential legal positions of the customer, the guarantee of which is the very essence and purpose of the contract; these also include those contractual duties whose performance enables the proper completion of the contract in the first place and those whose observance the contract partner frequently trusts and may reasonably trust.

In the case of a simple negligent violation of an essential contractual duty, we shall only accept liability for immediate, average damage foreseeable at the time that the contract was concluded and typical of contracts of this type.

Claims for compensation for wasted expenditures in accordance with § 284 BGB shall be waived if and insofar as, as stated previously, a claim for compensation for damages in place of performance has been effectively disclaimed.

b) Supplementary performance

- If Purchaser has already installed the goods delivered by S + P into another object or attached them to another object at its location, Purchaser must offer us the opportunity to remove the goods ourselves and reinstall or reattach improved or additional goods ourselves, provided that this is reasonable for Purchaser, for the purposes of supplementary performance, and to define an appropriate period for this. This shall apply regardless of whether we were originally obligated to install or assemble goods in addition to their delivery; using this approach, the installation or assembly of delivered goods does not become part of supplementary performance.
- If Purchaser has already resold the goods delivered by S + P, Purchaser shall set a prior and appropriate period for S + P for supplementary performance if Purchaser has to take back the goods from its customer as a result of the defect or if Purchaser's customer has reduced the purchase price.
- Our right to refuse supplementary performance in accordance with the legal requirements remains unaffected.

c) Compensation for expenses for supplementary performance

- Purchaser is only entitled to demand compensation from S + P for expenses that become necessary for the removal and reinstallation or the removal and reattachment of the object by Purchaser at its location for the purposes of supplementary performance in accordance with other legal requirements if the appropriate period for this defined by Purchaser has expired unsuccessfully.
- If, in the case of resale by Purchaser, the object delivered by S + P needed to be removed and reinstalled or removed and reattached at the location of a direct customer of Purchaser or a different customer in the supply chain for the purposes of supplementary performance, S + P is not obligated to compensate Purchaser for the expenses that arise from this.
- If it is revealed that the request for rectification from Purchaser is unjustified, S + P can demand compensation from Purchaser for the arising costs (particularly testing, installation, removal and transport costs), unless the lack of defect was not able to be determined by Purchaser.

The aspects listed above under lit. b) and c) shall not apply in the case of a delivery of newly produced goods by S + P sold at the end of the supply chain in unprocessed form by a business owner to a consumer, even if the latter has processed it further (claims from § 478 BGB - Recourse of the entrepreneur). Particularly, further processing in the terms of this provision has occurred if the goods are installed into another product.

5. In case of delivery of newly produced goods by S + P that are sold at the end of the supply chain in unprocessed form by a business owner to a consumer, even if the latter has further processed it, the following additional aspects apply to the rights of Purchaser:

- Claims of Purchaser based on § 478 BGB are excluded, provided that they involve a defect based on advertising statements or other contractual agreements not originating from S + P, or if Purchaser, its immediate customer or another customer in the supply chain has provided a special

## **General terms of supply and payment for Schäfer + Peters GmbH** (hereinafter also named „S+P“, Öhringen, Version 12/2018)

guarantee to the end user.

- Claims are also excluded if Purchaser itself, its immediate customer or another customer in the supply chain was not obligated to exercise warranty rights toward the end user in accordance with legal regulations or if Purchaser has not objected to a claim asserted against it. This also applies if Purchaser, its immediate customer or another customer in the supply chain has taken over warranties vis-a-vis the end user that exceed the legal requirements.
- The claims of Purchaser based on § 478 BGB are excluded as a whole if Purchaser has not properly fulfilled its legally required examination and notification duties in accordance with the detailed specifications of Section VI No. 1.

### **VII. Other Liability**

Claims for damages due to a violation of a non-contractual duty (liability based on tort) or due to fault during or before the conclusion of the contract (culpa in contrahendo) as well as any other legal basis, particularly the violation of general duties arising from an obligation (§ 241 Par. 2 BGB) or other contractual duties (§ 280 Par. 1 BGB), provided that this does not involve warranty claims, are excluded, provided that they are not based on intentional or grossly negligent actions on our part or on the part of our subcontractors or based on culpable violation of essential contractual duties. The exclusion of liability does not apply to damages caused by injury to life, limb and health or damages affecting warranties and claims in accordance with product liability law. In the case of a simple negligent violation of an essential contractual duty, however, we shall only accept liability for typical, immediate, average damage foreseeable at the time that the contract was concluded.

### **VIII. Limitation**

1. Deviating from § 438 Par. 1 No. 3 BGB, the general limitation period for claims due to quality defects and defects of title, including the claim for reimbursement for expenses in the supply chain in accordance with § 445a Par. 1, Par. 3 BGB, is one year from delivery. If an acceptance has been agreed, the limitation begins upon acceptance.
2. However, if the goods constitute a building or an object that has been used as a building in accordance with the typical way it is used and has resulted in its defectiveness (building material), the limitation period is 5 years from delivery in accordance with the legal regulation (§ 438 Par. 1 No. 2 BGB). Other legal special provisions on limitation remain unaffected (particularly § 438 Par. 1 No. 1, Par. 3, §§ 444, 445b BGB).
3. Deviating from § 445b Par. 2 S. 2 BGB, in the case of resale of the goods delivered by S + P by Purchaser, the suspension of expiration regarding the limitation of defect claims from Purchaser toward S + P ends three years after delivery of the goods.
4. The present limitation periods from the sale of goods law shall also ap



**Schäfer + Peters GmbH**

Zeilbaumweg 32  
DE-74613 Öhringen

Tel. +49 (0) 7941 6094-0  
Fax +49 (0) 7941 6094-700

[info@schaefer-peters.com](mailto:info@schaefer-peters.com)  
[www.schaefer-peters.com](http://www.schaefer-peters.com)

