

Schäfer + Peters GmbH
Competence in Stainless Steel



SICHERHEIT
SECURITY

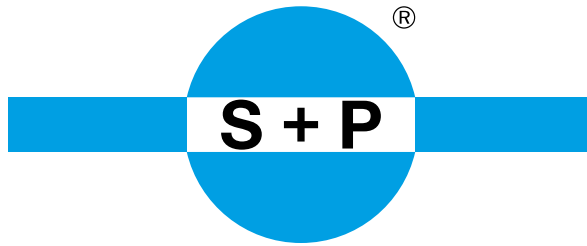




Schäfer + Peters GmbH
Zeilbaumweg 32
DE-74613 Öhringen

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

info@schaefer-peters.com
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











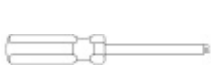


Inhaltsverzeichnis

Directory

Abbildung picture	Artikel Item	Bezeichnung Description	Seite Page
	Art. 9100 A2	Artikel 9100 A2 Zylinderkopf-SI Schrauben, Zweilochantrieb, Blechgewinde Item 9100 A2 <i>Cheese head security screws with two hole drive</i>	7
	Art. 9101 A2	Artikel 9101 A2 Zylinderkopf-SI Schrauben, Zweilochantrieb, Metrisches Gewinde Item 9101 A2 <i>Cheese head security screws with two hole drive</i>	8
	Art. 9102 A2	Artikel 9102 A2 Senkkopf-SI Schrauben, Zweilochantrieb, Blechgewinde Item 9102 A2 <i>Countersunk head security screws two hole drive</i>	9
	Art. 9103 A2	Artikel 9103 A2 Senkkopf-SI-Schrauben, Zweilochantrieb, Metrisches Gewinde Item 9103 A2 <i>Countersunk head security screws two hole drive</i>	10
	Art. 9104 A2	Artikel 9104 A2 Liseko-SI Schrauben, Zweilochantrieb, Blechgewinde Item 9104 A2 <i>Raised CSK head security screws two hole drive</i>	11
	Art. 9105 A2	Artikel 9105 A2 Rundkopf-SI Schrauben, Zweilochantrieb, Blechgewinde Item 9105 A2 <i>Pan head security screws with two hole drive</i>	12
	Art. 9109	Artikel 9109 SI-Bits für Zweilochantrieb Item 9109 <i>Security bits for two hole drive</i>	13
	Art. 9110 A2	Artikel 9110 A2 Flachrundkopf-SI Schrauben, ISK + PIN, Blechgewinde Item 9110 A2 <i>Button head security screws hex socket drive + pin</i>	14
	Art. 9111 A2	Artikel 9111 A2 Flachrundkopf-SI Schrauben, ISK + PIN, Metrisches Gewinde Item 9111 A2 <i>Button head security screws hex socket drive + pin</i>	16
	Art. 9112 A2	Artikel 9112 A2 Senkkopf-SI Schrauben, ISK + PIN, Blechgewinde Item 9112 A2 <i>CSK head security screws hex socket drive + pin</i>	17
	Art. 9113 A2	Artikel 9113 A2 Senkkopf-SI Schrauben, ISK + PIN, Metrisches Gewinde Item 9113 A2 <i>CSK head security screws hex socket drive + pin</i>	18
	Art. 9118	Artikel 9118 SI-Winkelschlüssel für ISK-PIN Antrieb Item 9118 <i>Security wrenches for hexagon socket drive + pin</i>	19
	Art. 9119	Artikel 9119 SI-Bits für ISK-PIN Antrieb Item 9119 <i>Security bits for hexagon socket drive + pin</i>	19





Inhaltsverzeichnis

Directory

Abbildung picture	Artikel Item	Bezeichnung Description	Seite Page
	Art. 9120 A2	Artikel 9120 A2 Flachrundkopf-SI Schrauben, ISR + PIN, Blechgewinde Item 9120 A2 <i>Button head security screws six lobe drive + pin</i>	20
	Art. 9121 A2	Artikel 9121 A2 Flachrundkopf-SI Schrauben, ISR + PIN, Metrisches Gewinde Item 9121 A2 <i>Button head security screws six lobe drive + pin</i>	22
	Art. 9121 A2-80	Artikel 9121 A2-80 Flachrundkopf-SI Schrauben, ISR + PIN, Metrisches Gewinde Item 9121 A2-80 <i>Button head security screws six lobe drive + pin</i>	23
	Art. 9122 A2	Artikel 9122 A2 Senkkopf-SI Schrauben, ISR + PIN, Blechgewinde Item 9122 A2 <i>CSK head security screws with six lobe drive + pin</i>	24
	Art. 9123 A2	Artikel 9123 A2 Senkkopf-SI Schrauben, ISR + PIN, Metrisches Gewinde Item 9123 A2 <i>CSK head security screws with six lobe drive + pin</i>	26
	Art. 9128	Artikel 9128 SI-Winkelschlüssel für ISR-PIN Antrieb Item 9128 <i>Security wrenches for six lobe drive + pin</i>	27
	Art. 9129	Artikel 9129 SI-Bits für ISR-PIN Antrieb Item 9129 <i>Security bits for six lobe drive + pin</i>	27
	Art. 9130 A2	Artikel 9130 A2 Halbrundkopf-SI Schrauben, Einweg-Antrieb, Blechgewinde Item 9130 A2 <i>Pan head security screws with oneway drive</i>	28
	Art. 9131 A2	Artikel 9131 A2 Halbrundkopf-SI Schrauben, Einweg-Antrieb, Metrisches Gewinde Item 9131 A2 <i>Pan head security screws with oneway drive</i>	29
	Art. 9132 A2	Artikel 9132 A2 Linsensenkkopf-SI Schrauben, Einweg-Antrieb, Blechgewinde Item 9132 A2 <i>Raised CSK head security screws with oneway drive</i>	30
	Art. 9139	Artikel 9139 SI Schraubenlöser für Einwegschraben Item 9139 <i>One way screw remover</i>	31
	Art. 9140 A2	Artikel 9140 A2 Flachrundkopf-SI Schrauben, ISK mit Stopfen, Metrisches Gewinde Item 9140 A2 <i>Hexagon socket button head screws with plug</i>	32
	Art. 9141 A2	Artikel 9141 A2 Senkkopf-SI Schrauben, ISK mit Stopfen, Metrisches Gewinde Item 9141 A2 <i>Hexagon socket CSK head security screws with plug</i>	33

Inhaltsverzeichnis

Directory

Abbildung picture	Artikel Item	Bezeichnung Description	Seite Page
	Art. 9145 A1	Artikel 9145 A1 Einschlagstopfen für Innensechskantantrieb <i>Item 9145 A1</i> <i>Security plugs for hexagon socket drive</i>	34
	Art. 9150 A2	Artikel 9150 A2 Abreißmuttern <i>Item 9150 A2</i> <i>Inviolable nuts</i>	34
	Art. 9155 A2	Artikel 9155 A2 Abreißschrauben <i>Item 9155 A2</i> <i>Shear screws</i>	35
	Art. 9156 Zinc	Artikel 9156 Zn Einschlagsterne für Innensechsrundantrieb <i>Item 9156 Zn</i> <i>Security stars for six lobe drive</i>	35



ARTIKEL 9100 A2

ZYLINDERKOPF-SI SCHRAUBEN, ZWEILOCHANTRIEB, BLECHGEWINDE

ITEM 9100 A2
CHEESE HEAD SECURITY SCREWS WITH TWO HOLE DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

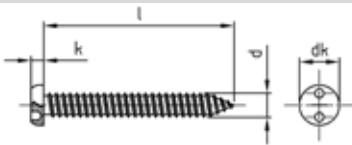
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Blechgewinde
- Zweilochantrieb
- Zylinderkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- Two hole drive
- Cheese head



d	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6,5	9100229 65	9100235 65				
9,5	9100229 95	9100235 95	9100242 95	9100248 95		
13	9100229 13	9100235 13	9100242 13	9100248 13	9100255 13	9100263 13
16	9100229 16	9100235 16	9100242 16	9100248 16	9100255 16	9100263 16
19	9100229 19	9100235 19	9100242 19	9100248 19	9100255 19	9100263 19
25	9100229 25	9100235 25	9100242 25	9100248 25	9100255 25	9100263 25
32		9100235 32	9100242 32	9100248 32	9100255 32	9100263 32
38		9100235 38	9100242 38	9100248 38	9100255 38	9100263 38
45		9100235 45	9100242 45	9100248 45	9100255 45	9100263 45
50		9100235 50	9100242 50	9100248 50	9100255 50	9100263 50
Stück	100	100	100	100	100	100
dk	5,6	5,7	7,6	9,5	10,5	12,4
k	1,65	1,65	2,2	2,75	3,3	3,3
Antrieb	SP-4	SP-6	SP-8	SP-10	SP-12	SP-1/4



ARTIKEL 9101 A2

ZYLINDERKOPF-SI SCHRAUBEN, ZWEI-LOCHANTRIEB, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9101 A2
CHEESE HEAD SECURITY SCREWS WITH TWO HOLE DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

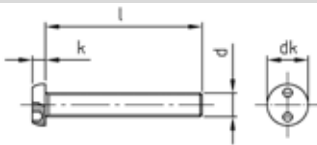
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- Zweilochantrieb
- Zylinderkopf

FEATURES:

- Metric thread
- Two hole drive
- Cheese head



d	M 3	M 3,5	M 4	M 5	M 6
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6	910123 6	9101235 6	910124 6		
8	910123 8		910124 8		
10	910123 10		910124 10	910125 10	910126 10
12	910123 12		910124 12	910125 12	910126 12
16	910123 16		910124 16	910125 16	910126 16
20	910123 20		910124 20	910125 20	910126 20
25			910124 25	910125 25	910126 25
30			910124 30	910125 30	910126 30
40					910126 40
Ø	100	100	100	100	100
dk	5,7	6,8	8	10	12
k	1,65	1,9	2,2	2,75	3,3
Antrieb	SP-4	SP-6	SP-8	SP-10	SP-1/4



ARTIKEL 9102 A2 SENKKOPF-SI SCHRAUBEN, ZWEILOCH- ANTRIEB, BLECHGEWINDE

ITEM 9102 A2
COUNTERSUNK HEAD SECURITY SCREWS TWO HOLE DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

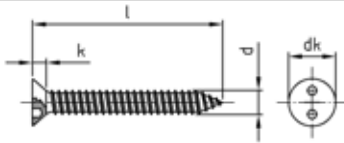
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Blechgewinde
- Zweilochantrieb
- Senkkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- Two hole drive
- Countersunk head



d	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6,5	9102229 65					
9,5	9102229 95	9102235 95	9102242 95			
13	9102229 13	9102235 13	9102242 13	9102248 13	9102255 13	9102263 13
16	9102229 16	9102235 16	9102242 16	9102248 16	9102255 16	9102263 16
19	9102229 19	9102235 19	9102242 19	9102248 19	9102255 19	9102263 19
25	9102229 25	9102235 25	9102242 25	9102248 25	9102255 25	9102263 25
32		9102235 32	9102242 32	9102248 32	9102255 32	9102263 32
38		9102235 38	9102242 38	9102248 38	9102255 38	9102263 38
45		9102235 45	9102242 45	9102248 45	9102255 45	9102263 45
50		9102235 50	9102242 50	9102248 50	9102255 50	9102263 50
	100	100	100	100	100	100
dk	5,6	6,8	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,7	2,15	2,6	3,15	3,55	4
Antrieb	SP-4	SP-6	SP-8	SP-10	SP-12	SP-1/4



ARTIKEL 9103 A2 SENKKOPF-SI-SCHRAUBEN, ZWEILOCH- ANTRIEB, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9103 A2
COUNTERSUNK HEAD SECURITY SCREWS TWO HOLE DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.


MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- Zweilochantrieb
- Senkkopf

FEATURES:

- Metric thread
- Two hole drive
- Countersunk head



d	M 3	M 4	M 5	M 6
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6	910323 6			
8	910323 8			
10	910323 10	910324 10		
12	910323 12	910324 12	910325 12	910326 12
16	910323 16	910324 16	910325 16	910326 16
20	910323 20	910324 20	910325 20	910326 20
25	910323 25	910324 25	910325 25	910326 25
30	910323 30	910324 30	910325 30	910326 30
35		910324 35	910325 35	910326 35
40		910324 40	910325 40	910326 40
50		910324 50	910325 50	910326 50
	100	100	100	100
dk	6	8,4	10,4	12,4
k	1,75	2,4	2,95	3,45
Antrieb	SP-4	SP-8	SP-10	SP-1/4



ARTIKEL 9104 A2

LISEKO-SI SCHRAUBEN, ZWEILOCH-ANTRIEB, BLECHGEWINDE

ITEM 9104 A2
RAISED CSK HEAD SECURITY SCREWS TWO HOLE DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:


The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

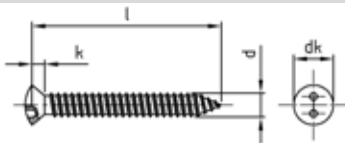
MERKMALE:

- Blechgewinde
- Zweilochantrieb
- Linsenkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- Two hole drive
- Raised countersunk head

d	3,5	4,2	4,8
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
13	9104235 13	9104242 13	9104248 13
16	9104235 16	9104242 16	9104248 16
19	9104235 19	9104242 19	9104248 19
25	9104235 25	9104242 25	9104248 25
32	9104235 32	9104242 32	9104248 32
38	9104235 38	9104242 38	9104248 38
50	9104235 50	9104242 50	9104248 50
	100	100	100
dk	5,7	7,6	9,5
k	1,65	2,2	2,75
Antrieb	SP-6	SP-8	SP-10





ARTIKEL 9105 A2 RUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ZWEILOCH- ANTRIEB, BLECHGEWINDE

ITEM 9105 A2
PAN HEAD SECURITY SCREWS WITH TWO HOLE DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:


The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

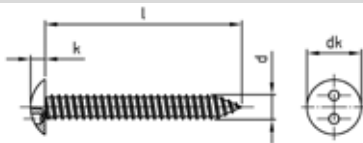
MERKMALE:

- Blechgewinde
- Zweilochantrieb
- Rundkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- Two hole drive
- Pan head

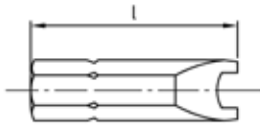
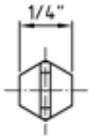
d	4,2	4,8
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
9,5	9105242 95	9105248 95
13	9105242 13	9105248 13
16	9105242 16	9105248 16
19	9105242 19	9105248 19
25	9105242 25	9105248 25
32	9105242 32	9105248 32
38	9105242 38	9105248 38
50		9105248 50
	100	100
dk	9,5	10,5
k	2,2	2,75
Antrieb	SP-8	SP-10






ARTIKEL 9109 SI-BITS FÜR ZWEILOCHANTRIEB

ITEM 9109
SECURITY BITS FOR TWO HOLE DRIVE



Antrieb Drive size	l l	Artikelnummer Item Number	
SP-1/4	25	910914	1
SP-4	25	91094	1
SP-6	25	91096	1
SP-8	25	91098	1
SP-10	25	910910	1
SP-12	25	910912	1



ARTIKEL 9110 A2 FLACHRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ISK + PIN, BLECHGEWINDE

ITEM 9110 A2
BUTTON HEAD SECURITY SCREWS HEX SOCKET DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:


The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

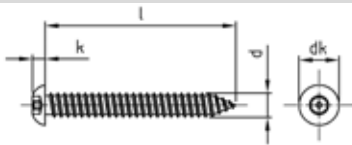
MERKMALE:

- Blechgewinde
- ISK + PIN
- Flachrundkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- ISK + PIN
- Button head

d	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
9,5	9110235 95	9110242 95			
13	9110235 13	9110242 13	9110248 13		9110263 13
16	9110235 16	9110242 16	9110248 16		9110263 16
19	9110235 19	9110242 19	9110248 19	9110255 19	9110263 19
25	9110235 25	9110242 25	9110248 25	9110255 25	9110263 25
32	9110235 32	9110242 32	9110248 32	9110255 32	9110263 32
38	9110235 38	9110242 38	9110248 38	9110255 38	9110263 38
50	9110235 50	9110242 50	9110248 50	9110255 50	9110263 50
	100	100	100	100	100
dk	5,7	7,6	9,5	9,9	10,5
k	1,65	2,2	2,75	2,9	3,3
Antrieb	SW 2 PIN	SW 2,5 PIN	SW 3 PIN	SW 4 PIN	SW 4 PIN





ARTIKEL 9111 A2

FLACHRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ISK + PIN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9111 A2
BUTTON HEAD SECURITY SCREWS HEX SOCKET DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

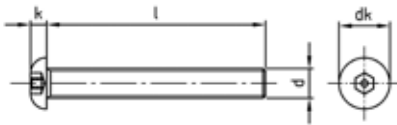
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISK + PIN
- Flachrundkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISK + PIN
- Button head



d	M 3	M 3,5	M 4	M 5
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6	911123 6	9111235 6	911124 6	
8	911123 8		911124 8	911125 8
10	911123 10		911124 10	911125 10
12	911123 12	9111235 12	911124 12	911125 12
14				
16	911123 16		911124 16	911125 16
18				
20	911123 20		911124 20	911125 20
22				
25			911124 25	911125 25
30			911124 30	911125 30
35				
40			911124 40	911125 40
45				
50			911124 50	911125 50
55				
60				911125 60
65				
70				
75				
80				
90				
100				

	100	100	100	100
dk	5,7	6,6	7,6	9,5
k	1,65	1,9	2,2	2,75
Antrieb	SW 2 PIN	SW 2 PIN	SW 2,5 PIN	SW 3 PIN



ARTIKEL 9111 A2 FLACHRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ISK + PIN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9111 A2
BUTTON HEAD SECURITY SCREWS HEX SOCKET DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

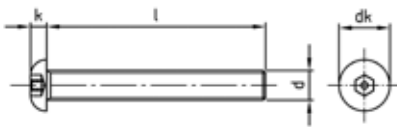
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISK + PIN
- Flachrundkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISK + PIN
- Button head



d	M 6	M 8	M 10	M 12
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6				
8				
10	911126 10	911128 10		
12	911126 12	911128 12		
14	911126 14			
16	911126 16	911128 16	9111210 16	
18	911126 18			
20	911126 20	911128 20	9111210 20	9111212 20
22	911126 22			
25	911126 25	911128 25	9111210 25	9111212 25
30	911126 30	911128 30	9111210 30	9111212 30
35		911128 35	9111210 35	
40	911126 40	911128 40	9111210 40	9111212 40
45	911126 45	911128 45	9111210 45	
50	911126 50	911128 50	9111210 50	9111212 50
55			9111210 55	
60	911126 60	911128 60	9111210 60	9111212 60
65		911128 65		
70		911128 70	9111210 70	9111212 70
75			9111210 75	
80			9111210 80	9111212 80
90			9111210 90	
100			9111210 100	9111212 100

☞	100	100	100	100
dk	10,5	14	17,5	21
k	3,3	4,4	5,5	6,6
Antrieb	SW 4 PIN	SW 5 PIN	SW 6 PIN	SW 8 PIN



ARTIKEL 9112 A2

SENKKOPF-SI SCHRAUBEN, ISK + PIN, BLECHGEWINDE

ITEM 9112 A2
CSK HEAD SECURITY SCREWS HEX SOCKET DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:


The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

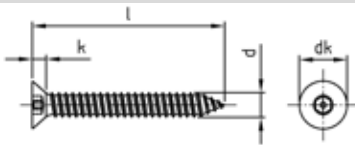
MERKMALE:

- Blechgewinde
- ISK + PIN
- Senkkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- ISK + PIN
- Countersunk head

d	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
9,5	9112235 95				
13	9112235 13	9112242 13	9112248 13	9112255 13	
16	9112235 16	9112242 16	9112248 16	9112255 16	9112263 16
19	9112235 19	9112242 19	9112248 19	9112255 19	9112263 19
25	9112235 25	9112242 25	9112248 25	9112255 25	9112263 25
32	9112235 32	9112242 32	9112248 32	9112255 32	9112263 32
38	9112235 38	9112242 38	9112248 38	9112255 38	9112263 38
50		9112242 50	9112248 50	9112255 50	9112263 50
	100	100	100	100	100
dk	6,8	8,1	9,5	10,8	12,4
k	2,15	2,6	3,15	3,55	4
Antrieb	SW 2 PIN	SW 2,5 PIN	SW 3 PIN	SW 4 PIN	SW 4 PIN





ARTIKEL 9113 A2

SENKKOPF-SI SCHRAUBEN, ISK + PIN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9113 A2
CSK HEAD SECURITY SCREWS HEX SOCKET DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

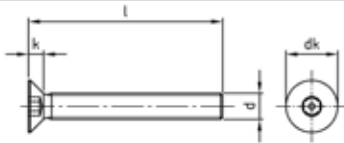
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISK + PIN
- Senkkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISK + PIN
- Countersunk head



d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6	911323 6	911324 6					
8	911323 8	911324 8	911325 8				
10	911323 10	911324 10	911325 10	911326 10	911328 10		
12	911323 12	911324 12	911325 12	911326 12	911328 12		
16	911323 16	911324 16	911325 16	911326 16	911328 16	9113210 16	
20	911323 20	911324 20	911325 20	911326 20	911328 20	9113210 20	9113212 20
25		911324 25	911325 25	911326 25	911328 25	9113210 25	9113212 25
30		911324 30	911325 30	911326 30	911328 30	9113210 30	9113212 30
35			911325 35	911326 35			
40		911324 40	911325 40	911326 40	911328 40	9113210 40	9113212 40
45					911328 45	9113210 45	
50		911324 50	911325 50	911326 50	911328 50	9113210 50	9113212 50
60		911324 60	911325 60	911326 60	911328 60	9113210 60	9113212 60
70			911325 70	911326 70	911328 70	9113210 70	9113212 70
80			911325 80		911328 80	9113210 80	9113212 80
90					911328 90	9113210 90	9113212 90
100					911328 100	9113210 100	9113212 100

	100	100	100	100	100	100	100
dk	6	8	10	12	16	20	24
k	1,75	2,4	2,95	3,45	4,6	5,5	6,5
Antrieb	SW 2 PIN	SW 2,5 PIN	SW 3 PIN	SW 4 PIN	SW 5 PIN	SW 6 PIN	SW 8 PIN



ARTIKEL 9118 SI-WINKELSCHLÜSSEL FÜR ISK-PIN ANTRIEB

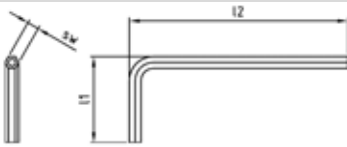
ITEM 9118
SECURITY WRENCHES FOR HEXAGON SOCKET DRIVE + PIN

MERKMALE:

- Bohrungen an beiden Seiten

FEATURES:

- Hole on both sides



Antrieb Drive size	l1 l1	l2 l2	Artikelnummer Item Number	
SW 1/8"	22,5	63,5	911818	1
SW 2	20,5	58,5	91182	1
SW 2,5	20,5	58,5	911825	1
SW 3	23	66	91183	1
SW 4	29	74	91184	1
SW 5	33	85	91185	1
SW 6	38	96	91186	1



ARTIKEL 9119 SI-BITS FÜR ISK-PIN ANTRIEB

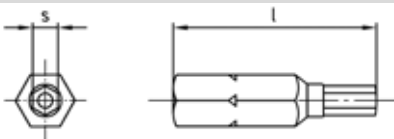
ITEM 9119
SECURITY BITS FOR HEXAGON SOCKET DRIVE + PIN

MERKMALE:

- 1/4" Sechskant Aufnahme

FEATURES:

- 1/4" hexagon



Antrieb Drive size	l l	Artikelnummer Item Number	
SW 1/8"	25	911918	1
SW 2	25	91192	1
SW 2,5	25	911925	1
SW 3	25	91193	1
SW 4	25	91194	1
SW 5	25	91195	1
SW 6	25	91196	1
SW 8	25	91198	1



ARTIKEL 9120 A2 FLACHRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ISR + PIN, BLECHGEWINDE

ITEM 9120 A2
BUTTON HEAD SECURITY SCREWS SIX LOBE DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

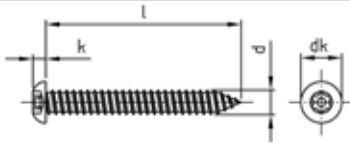
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Blechgewinde
- ISR + PIN
- Flachrundkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- ISR + PIN
- Button head



d	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
13	9120235 13	9120242 13	9120248 13	9120255 13	9120263 13
16	9120235 16	9120242 16	9120248 16	9120255 16	9120263 16
19	9120235 19	9120242 19	9120248 19	9120255 19	9120263 19
25	9120235 25	9120242 25	9120248 25	9120255 25	9120263 25
32	9120235 32	9120242 32	9120248 32	9120255 32	9120263 32
38	9120235 38	9120242 38	9120248 38	9120255 38	9120263 38
50			9120248 50	9120255 50	9120263 50
63				9120255 63	
75				9120255 75	
Ø	100	100	100	100	100
dk	5,7	7,6	9,5	9,9	10,5
k	1,65	2,2	2,75	2,9	3,3
Antrieb	TX10 PIN	TX15 PIN	TX25 PIN	TX27 PIN	TX27 PIN



ARTIKEL 9121 A2 FLACHRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ISR + PIN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9121 A2
BUTTON HEAD SECURITY SCREWS SIX LOBE DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

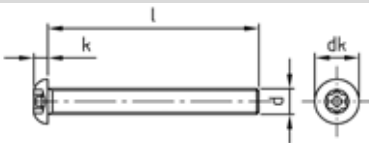
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISR + PIN
- Flachrundkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISR + PIN
- Button head



d	M 3	M 3,5	M 4	M 5
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6	912123 6	9121235 6	912124 6	
8	912123 8		912124 8	912125 8
10	912123 10		912124 10	912125 10
12	912123 12		912124 12	912125 12
14				
16	912123 16		912124 16	912125 16
18				
20	912123 20		912124 20	912125 20
22				
25			912124 25	912125 25
30			912124 30	912125 30
35			912124 35	
40			912124 40	912125 40
45				
50			912124 50	912125 50
55				
60				912125 60
65				
70				
75				
80				
90				
100				

	100	100	100	100
dk	5,7	6,6	7,6	9,5
k	1,65	1,9	2,2	2,75
Antrieb	TX10 PIN	TX15 PIN	TX20 PIN	TX25 PIN



ARTIKEL 9121 A2 FLACHRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ISR + PIN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9121 A2
BUTTON HEAD SECURITY SCREWS SIX LOBE DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

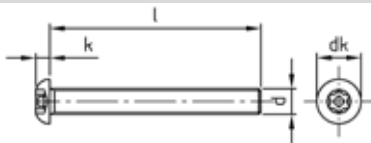
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISR + PIN
- Flachrundkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISR + PIN
- Button head



d	M 6	M 8	M 10	M 12
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6				
8				
10	912126 10	912128 10		
12	912126 12	912128 12		
14	912126 14			
16	912126 16	912128 16	9121210 16	
18	912126 18			
20	912126 20	912128 20	9121210 20	9121212 20
22	912126 22			
25	912126 25	912128 25	9121210 25	9121212 25
30	912126 30	912128 30	9121210 30	9121212 30
35	912126 35	912128 35	9121210 35	
40	912126 40	912128 40	9121210 40	9121212 40
45	912126 45	912128 45	9121210 45	
50	912126 50	912128 50	9121210 50	9121212 50
55	912126 55		9121210 55	
60	912126 60	912128 60	9121210 60	9121212 60
65		912128 65	9121210 65	
70		912128 70	9121210 70	9121212 70
75			9121210 75	
80			9121210 80	9121212 80
90			9121210 90	
100			9121210 100	9121212 100

	100	100	100	100
dk	10,5	14	17,5	21
k	3,3	4,4	5,5	6,6
Antrieb	TX30 PIN	TX40 PIN	TX45 PIN	TX55 PIN



ARTIKEL 9121 A2-80 FLACHRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ISR + PIN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9121 A2-80
BUTTON HEAD SECURITY SCREWS SIX LOBE DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:


The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

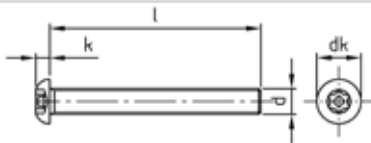
MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISR + PIN
- Flachrundkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISR + PIN
- Button head

d	M 6
l/mm	Art. Nr. / Item no.
20	91212806 20
	100
dk	10,5
k	3,3
Antrieb	TX30 PIN





ARTIKEL 9122 A2

SENKKOPF-SI SCHRAUBEN, ISR + PIN, BLECHGEWINDE

ITEM 9122 A2
CSK HEAD SECURITY SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

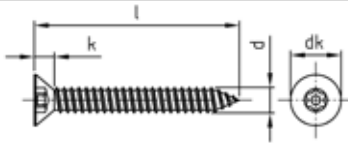
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Blechgewinde
- ISR + PIN
- Senkkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- ISR + PIN
- Countersunk head



d	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
13	9122235 13	9122242 13	9122248 13	9122255 13	
16	9122235 16	9122242 16	9122248 16	9122255 16	9122263 16
19	9122235 19	9122242 19	9122248 19	9122255 19	9122263 19
25	9122235 25	9122242 25	9122248 25	9122255 25	9122263 25
32	9122235 32	9122242 32	9122248 32	9122255 32	9122263 32
38	9122235 38	9122242 38	9122248 38	9122255 38	9122263 38
50			9122248 50	9122255 50	9122263 50
63			9122248 63	9122255 63	
75			9122248 75	9122255 75	
100			9122248 100	9122255 100	
Stück	100	100	100	100	100
dk	6,8	8,1	9,5	10,8	12,4
k	2,15	2,6	3,15	3,55	4
Antrieb	TX15 PIN	TX20 PIN	TX25 PIN	TX27 PIN	TX30 PIN



ARTIKEL 9123 A2

SENKKOPF-SI SCHRAUBEN, ISR + PIN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9123 A2
CSK HEAD SECURITY SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

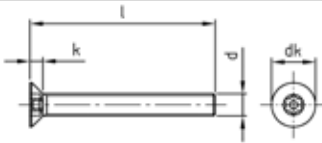
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISR + PIN
- Senkkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISR + PIN
- Countersunk head



d	M 3	M 3,5	M 4	M 5
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6	912323 6		912324 6	
8	912323 8		912324 8	912325 8
10	912323 10		912324 10	912325 10
12	912323 12	9123235 12	912324 12	912325 12
16	912323 16		912324 16	912325 16
20	912323 20		912324 20	912325 20
25			912324 25	912325 25
30			912324 30	912325 30
35				912325 35
40			912324 40	912325 40
45				
50			912324 50	912325 50
60			912324 60	912325 60
70				912325 70
80				912325 80
90				
100				
	100	100	100	100
dk	6	7	8	10
k	1,75	2	2,4	2,95
Antrieb	TX10 PIN	TX15 PIN	TX20 PIN	TX25 PIN



ARTIKEL 9123 A2

SENKKOPF-SI SCHRAUBEN, ISR + PIN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9123 A2
CSK HEAD SECURITY SCREWS WITH SIX LOBE DRIVE + PIN

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

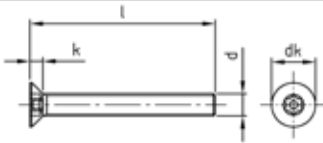
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISR + PIN
- Senkkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISR + PIN
- Countersunk head



d	M 6	M 8	M 10	M 12
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
6				
8				
10	912326 10	912328 10		
12	912326 12	912328 12		
16	912326 16	912328 16	9123210 16	
20	912326 20	912328 20	9123210 20	9123212 20
25	912326 25	912328 25	9123210 25	9123212 25
30	912326 30	912328 30	9123210 30	9123212 30
35	912326 35			
40	912326 40	912328 40	9123210 40	9123212 40
45		912328 45	9123210 45	
50	912326 50	912328 50	9123210 50	9123212 50
60	912326 60	912328 60	9123210 60	9123212 60
70	912326 70	912328 70	9123210 70	9123212 70
80		912328 80	9123210 80	9123212 80
90		912328 90	9123210 90	9123212 90
100		912328 100	9123210 100	9123212 100
	100	100	100	100
dk	12	16	20	24
k	3,45	4,6	5,5	6,5
Antrieb	TX30 PIN	TX40 PIN	TX45 PIN	TX55 PIN



ARTIKEL 9128 SI-WINKELSCHLÜSSEL FÜR ISR-PIN ANTRIEB

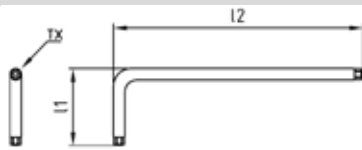
ITEM 9128
SECURITY WRENCHES FOR SIX LOBE DRIVE + PIN

MERKMALE:

- Bohrungen an beiden Seiten

FEATURES:

- Hole on both sides



l1 l1	l2 l2	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
19	59	TX10	912810	1
20	65	TX15	912815	1
20,5	75,5	TX20	912820	1
22	87	TX25	912825	1
22,5	97,5	TX27	912827	1
25,5	105,5	TX30	912830	1
30	111	TX40	912840	1
33	119	TX45	912845	1



ARTIKEL 9129 SI-BITS FÜR ISR-PIN ANTRIEB

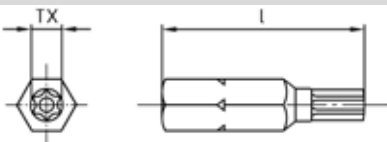
ITEM 9129
SECURITY BITS FOR SIX LOBE DRIVE + PIN

MERKMALE:

- 1/4" Sechskant Aufnahme

FEATURES:

- 1/4" hex



Antrieb Drive size	l l	Artikelnummer Item Number	
TX10	25	912910	1
TX15	25	912915	1
TX20	25	912920	1
TX25	25	912925	1
TX27	25	912927	1
TX30	25	912930	1
TX40	25	912940	1
TX45	25	912945	1



ARTIKEL 9130 A2

HALBRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, EINWEG-ANTRIEB, BLECHGEWINDE

ITEM 9130 A2
PAN HEAD SECURITY SCREWS WITH ONEWAY DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

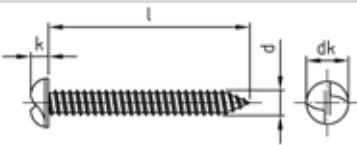
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Blechgewinde
- Einwegantrieb
- Halbrundkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- Oneway drive
- Pan head



d	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
9,5	9130229 95					
13	9130229 13	9130235 13	9130242 13	9130248 13	9130255 13	9130263 13
16	9130229 16	9130235 16	9130242 16	9130248 16	9130255 16	9130263 16
19	9130229 19	9130235 19	9130242 19	9130248 19	9130255 19	9130263 19
25		9130235 25	9130242 25	9130248 25	9130255 25	9130263 25
32		9130235 32	9130242 32	9130248 32	9130255 32	9130263 32
38			9130242 38	9130248 38	9130255 38	9130263 38
50				9130248 50	9130255 50	9130263 50
63					9130255 63	9130263 63
75						9130263 75
z	100	100	100	100	100	100
dk	5,4	6,5	7,3	9,1	10,4	12
k	2,2	2,6	3	3,5	3,9	4,4



ARTIKEL 9131 A2

HALBRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, EINWEG-ANTRIEB, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9131 A2
PAN HEAD SECURITY SCREWS WITH ONEWAY DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:

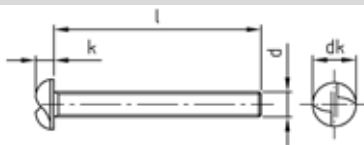
The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- Einwegantrieb
- Halbrundkopf

FEATURES:

- Metric thread
- Oneway drive
- Pan head



d	M 4	M 5	M 6	M 8
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
8	913124 8	913125 8		
10	913124 10	913125 10	913126 10	913128 10
12	913124 12	913125 12	913126 12	913128 12
16	913124 16	913125 16	913126 16	913128 16
20	913124 20	913125 20	913126 20	913128 20
25	913124 25	913125 25	913126 25	913128 25
30	913124 30	913125 30	913126 30	913128 30
35	913124 35	913125 35	913126 35	913128 35
40	913124 40	913125 40	913126 40	913128 40
45	913124 45	913125 45	913126 45	913128 45
50	913124 50	913125 50	913126 50	913128 50
60		913125 60	913126 60	913128 60
70		913125 70	913126 70	913128 70
l	100	100	100	100
dk	7,5	9,17	12	13
k	3	3,5	4,4	4,8



ARTIKEL 9132 A2

LINSENKOPF-SI SCHRAUBEN, EINWEG-ANTRIEB, BLECHGEWINDE

ITEM 9132 A2
RAISED CSK HEAD SECURITY SCREWS WITH ONEWAY DRIVE

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

USES:


The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

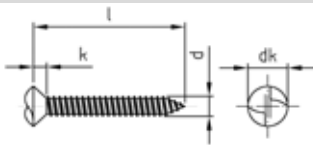
MERKMALE:

- Blechgewinde
- Einwegantrieb
- Linsenkopf

FEATURES:

- Sheet thread
- Oneway drive
- Raised countersunk head

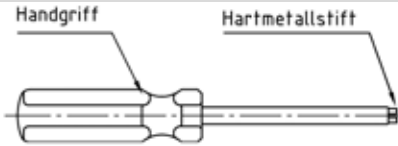
d	4,2	4,8
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
13	9132242 13	9132248 13
16	9132242 16	9132248 16
19	9132242 19	9132248 19
25	9132242 25	9132248 25
32	9132242 32	9132248 32
38	9132242 38	9132248 38
	100	100
dk	8,4	9,8
k	3,9	4,5





ARTIKEL 9139 SI SCHRAUBENLÖSER FÜR EINWEGSCHRAUBEN

ITEM 9139
ONE WAY SCREW REMOVER



d d	Artikelnummer Item Number	
4	91394	1
5	91395	1
6	91396	1



ARTIKEL 9140 A2 FLACHRUNDKOPF-SI SCHRAUBEN, ISK MIT STOPFEN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9140 A2
HEXAGON SOCKET BUTTON HEAD SCREWS WITH PLUG

ANWENDUNGEN:

Ausführung: Stopfen zum Einschlagen nach der Verschraubung. Der Stopfen liegt lose bei.

USES:

Plug for smashing after the screw connection.

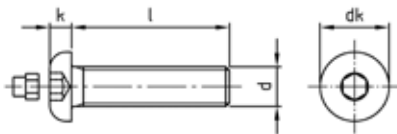
The plug is enclosed loose.

MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISK mit Stopfen
- Flachrundkopf

FEATURES:

- Metric screws
- ISK with plug
- Button head



d	M 6	M 8	M 10	M 12
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
10	914026 10	914028 10		
12	914026 12	914028 12		
16	914026 16	914028 16	9140210 16	
20	914026 20	914028 20	9140210 20	9140212 20
25	914026 25	914028 25	9140210 25	9140212 25
30	914026 30	914028 30	9140210 30	9140212 30
35	914026 35	914028 35	9140210 35	9140212 35
40	914026 40	914028 40	9140210 40	9140212 40
45	914026 45	914028 45	9140210 45	9140212 45
50	914026 50	914028 50	9140210 50	9140212 50
60	914026 60	914028 60	9140210 60	9140212 60
70		914028 70	9140210 70	9140212 70
	100	100	100	100
dk	10,5	14	17,5	21
k	3,3	4,4	5,5	6,6
Antrieb	SW 4	SW 5	SW 6	SW 8



ARTIKEL 9141 A2

SENKKOPF-SI SCHRAUBEN, ISK MIT STOPFEN, METRISCHES GEWINDE

ITEM 9141 A2
HEXAGON SOCKET CSK HEAD SECURITY SCREWS WITH PLUG

ANWENDUNGEN:

Der ideale Schutz vor Gelegenheitsdieben, da durch ein spezielles Montagewerkzeug ein leichtes Lösen verhindert wird.

Der Stopfen liegt lose bei.

USES:

The ideal protection before occasional thieves, because light solving is prevented by a special assembly plant stuff.

The plug is enclosed loose.

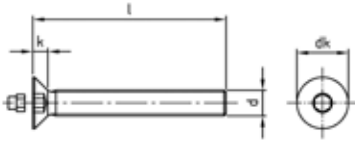
MERKMALE:

- Metrisches Gewinde
- ISK mit Stopfen
- Senkkopf

FEATURES:

- Metric thread
- ISK with plug
- Countersunk head

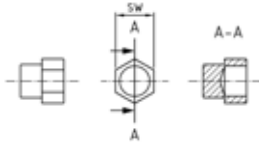
d	M 6	M 8	M 10	M 12
l/mm	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.	Art. Nr. / Item no.
10	914126 10	914128 10		
12	914126 12	914128 12		
16	914126 16	914128 16	9141210 16	
20	914126 20	914128 20	9141210 20	9141212 20
25	914126 25	914128 25	9141210 25	9141212 25
30	914126 30	914128 30	9141210 30	9141212 30
35	914126 35	914128 35	9141210 35	9141212 35
40	914126 40	914128 40	9141210 40	9141212 40
45	914126 45	914128 45	9141210 45	9141212 45
50	914126 50	914128 50	9141210 50	9141212 50
60	914126 60	914128 60	9141210 60	9141212 60
70		914128 70		
	100	100	100	100
dk	12	16	20	24
k	3,45	4,6	5,5	6,5





ARTIKEL 9145 A1 EINSCHLAGSTOPFEN FÜR INNENSECHSKANTANTRIEB

ITEM 9145 A1
SECURITY PLUGS FOR HEXAGON SOCKET DRIVE



Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
SW 4	914514	100
SW 5	914515	100
SW 6	914516	100
SW 8	914518	100



ARTIKEL 9150 A2 ABREISSMUTTERN

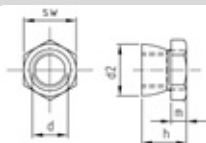
ITEM 9150 A2
INVOLABLE NUTS

ANWENDUNGEN:

Die Abreißmutter in Verbindung mit einem metrischen Gewinde wird zu einem Sicherheitsbauteil.

USES:

Using pull-off nuts in conjunction with a metric thread creates a safety component.



d d	h h	m m	d2 d2	Abreiß[Nm] Pulloff[Nm]	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
6	9,5	3,5	9,8	7-13	SW 10	915026	500
8	12	4	12,8	13-25	SW 13	915028	500
10	15	5	16,8	30-40	SW 17	9150210	200
12	16	5,5	18,8	35-45	SW 19	9150212	100
16	20,5	7	23,8	45-60	SW 24	9150216	100
20	25	4	29,8	65-80	SW 30	9150220	100



ARTIKEL 9155 A2 ABREISSSCHRAUBEN

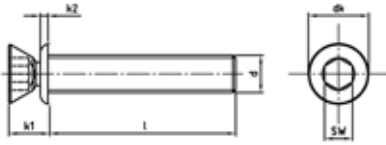
ITEM 9155 A2
SHEAR SCREWS

ANWENDUNGEN:

Ideal zur Sicherung von PV Modulen.

USES:

Ideal for securing PV modules.



d d	l l	k1 k1	k2 k2	dk dk	AbreiB[Nm] Pulloff[Nm]	Antrieb Drive size	Artikelnummer Item Number	
8	20	8,6	1	13	18-25	SW 6	915528 20	100
	25	8,6	1	13	18-25	SW 6	915528 25	100
	30	8,6	1	13	18-25	SW 6	915528 30	100
	35	8,6	1	13	18-25	SW 6	915528 35	100
	40	8,6	1	13	18-25	SW 6	915528 40	100
	45	8,6	1	13	18-25	SW 6	915528 45	100
	50	8,6	1	13	18-25	SW 6	915528 50	100

ARTIKEL 9156 ZN EINSCHLAGSTERNE FÜR INNENSECHSRUNDANTRIEB

ITEM 9156 ZN
SECURITY STARS FOR SIX LOBE DRIVE

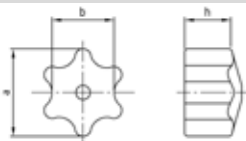


MERKMALE:

- Zink-Druckguss
- unlösbare Verbindung

FEATURES:

- Die-cast zinc
- Insoluble connection



Antrieb Drive size	a a	b b	h h	Artikelnummer Item Number	
TX10	2,8	2	1,45	9156010	100
TX15	3,32	2,4	1,8	9156015	100
TX20	3,92	2,8	2,3	9156020	100
TX25	4,52	3,21	2,5	9156025	100
TX30	5,6	4	3	9156030	100
TX40	6,75	4,8	3,6	9156040	100
TX45	7,93	5,64	3,9	9156045	100
TX50	8,95	6,45	4,6	9156050	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.a.) 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 verzinzen. 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, unstreitig sind oder wenn 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 auf 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 Aussperrungen, 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. 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 der 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 Registrierungsspflicht 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 Rüfepflichten, 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 Zwecke der Nacherfüllung bei dessen direktem oder einem weiteren Abnehmer in der Lieferkette aus- und wiedereingebaut 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 (Rechnungsbetrag 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 (Rechnungsbetrag 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 oder 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
 - 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 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 apply to contractual and non-contractual claims for damages from Purchaser based on a defect of the goods, unless the application of the regular legal limitation (§§ 195, 199 BGB) would lead to a shorter limitation in this individual case. However, claims for damages from Purchaser due to willful intent, gross negligence, injury to life, limb and health as well as warranties or product liability law expire by limitation only after the legal limitation periods. The shortening of the limitation period or the suspension of expiration shall also not apply if the matter involves the delivery of goods by S + P that are sold at the end of the supply chain in an unprocessed state by a business owner to a consumer (Recourse of the entrepreneur – §§ 478, 479 BGB).

IX. Retention of Title

1. The goods delivered by us shall remain our property up to the fulfillment of all existing claims or claims arising in future owed to us on any legal basis from the ongoing business relationship and/or specific purchasing contract with Purchaser. In the case of Purchaser behavior that is contrary to the contract (e.g. payment default), we have the right to take back the reserved goods after first setting an appropriate period. If we take back the reserved goods, this represents a withdrawal from the contract. If we seize the reserved goods, this is a withdrawal from the contract. We are authorized to utilize the reserved goods after taking them back. After withdrawing an appropriate amount for the utilization costs, the proceeds of utilization shall offset the amounts owed to us by Purchaser.

2. Purchaser shall treat the reserved goods with care and insure them against damage due to fire, water and theft sufficiently at original value at its own expense. The maintenance and inspection work that is required shall be performed by Purchaser at its own expense in a timely manner. Furthermore, upon request by S + P, Purchaser is obligated at any time to notify us about the state of the goods and communicate the storage place of the goods.

3. Purchaser is authorized to dispose of or use the reserved goods in the normal course of business, provided that Purchaser is not in default of payment. Pledges or assignments as security are not permitted. Purchaser shall assign claims arising from resale or another legal basis (insurance, tort) regarding the reserved goods (including all current account balance claims) to us in full scope as security; this statement constitutes our acceptance of the assignment. We revocably authorize Purchaser to collect claims assigned to us for Purchaser's account and in its own name. This collection authorization can be revoked at any time if Purchaser does not properly fulfill its payment obligations. Purchaser shall also not be authorized to assign this claim for the purposes of debt collection by way of factoring, unless the obligation of the factor is simultaneously established to effect the consideration in the amount of the debts directly to us for as long as we still have claims against Purchaser. Purchaser is furthermore obligated to notify us immediately of any seizure or other interference by a third party.

4. Any transformation of the reserved goods by Purchaser is always carried out on our behalf. If the reserved goods are processed with other items which do not belong to us, we shall acquire co-ownership of the new item in proportion to the value of the reserved goods (total invoice amount including value-added tax) to the other processed items at the time of the processing. In the case of inseparable combination of the reserved goods with other items that do not belong to us, we shall acquire co-ownership of the new item in proportion to the value of the reserved goods (total invoice amount including value-added tax) to the other combined items at the time of the combination. If Purchaser's item is to be considered the main item as a result of combination, we and Purchaser agree that Purchaser shall transfer co-ownership of this item to us on a proportional basis; this statement constitutes our acceptance of this transfer. Our sole or co-ownership of an item arising from this shall be kept for us by Purchaser. The same applies to the new item created through processing or transformation as to the reserved goods, but with the limitation that Purchaser shall only assign claims of third parties to us in the amount that we have acquired through co-ownership according to the previous statement.

5. In case of access of third parties to the reserved goods, particularly seizures, Purchaser shall indicate our property to the third parties and immediately notify us so that we may assert our property rights. If the third party is not able to reimburse us for the legal or out-of-court costs arising in this context, Purchaser shall be liable for this.

6. We are obligated to release the securities due to us insofar as the realizable value of our securities exceeds the secured claims by more than 10%, in which process we are at liberty to select the securities to be released.

X. Place of Fulfillment, Jurisdiction, Applicable Law

1. The place of fulfillment and jurisdiction for deliveries and payments (including protests of checks and bills of exchange), as well as for all disputes which arise between us and Purchaser due to the purchasing contracts concluded between us and Purchaser, is Öhringen. However, we are also entitled to file suit against Purchaser at its place of residence or business.

2. The legal relationship between us and our customers or between us and third parties shall be governed exclusively by applicable law in the Federal Republic of Germany, excluding international uniform law, particularly the UN Convention on Contracts for the International Sale of Goods.

XI. Other

1. If these provisions are or become partially void or incomplete or are excluded by a special agreement, the validity of the remaining provisions shall not be affected by this.

2. We would like to note that we store data of our customers as part of our mutual business relationships in accordance with applicable data protection regulations, particularly the European General Data Protection Regulation and the German Data Protection Act.

Schäfer + Peters GmbH



Schäfer + Peters GmbH

Zeilbaumweg 32
DE-74613 Öhringen

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

info@schaefer-peters.com
www.schaefer-peters.com

