

# Kapitel 9

## Chapter 9

### Werkzeug, Reparatur und Pflege

#### Tools, repair and maintenance



**Schlauchschellen Sortimentsbox / A4-AISI 316**

Hose clamps assortment box / Boîte d'assortiment de collier de serrage pour tuyau

**814209**

Bestell-Nr. Order no.	Box	*€/Stück *€/piece
8142094912	1	540,00

	Inhalt:							
	9 mm				12 mm			
Abmessung	8 - 16	12-22	16-27	20-32	25-40	32-50	40-60	50-70
Menge	75	60	20	15	10	10	8	6

Beinhaltet biegsamen 1 x 7 mm sechskant Schraubendreher

	Content:							
	9 mm				12 mm			
Size	8 - 16	12-22	16-27	20-32	25-40	32-50	40-60	50-70
Quantity	75	60	20	15	10	10	8	6

Includes flexible 1 x 7 hexagon screwdriver



**Bit-Sortiment 122-teilig**

Bit assortment 122 pcs. / Bit assortiment de 122 pcs

**814733**

Bestell-Nr. Order no.	Box	*€/Stück *€/piece
81473310122	1	38,00



**Edelstahl Bit-Sortiment 18-teilig**

Stainless steel bit assortment 18 pcs. / Bit assortiment de 18 pcs en inox

**814734**

Bestell-Nr. Order no.	Box	*€/Stück *€/piece
814734218	1	44,00

- Ideal zum verschrauben von Edelstahlschrauben zur Vermeidung von Fremdrost.
- Ideal for screwing in stainless steel screws to prevent external rust.



## 3016

## Halteschelle DIN 3016 mit Gummieinlage / A2-AISI 304

Fastening clamps DIN 3016 with rubber inlay / Colliers de fixation caoutchoutés



Bestell-Nr. Order no.	Ø	Bandbreite Band with	Box	*€/Stück *€/piece
301620812	8	12	100	0,60
301621012	10	12	100	0,60
301621212	12	12	100	0,80
301621512	15	12	100	0,80
301621812	18	12	100	0,80
301622015	20	15	50	0,90
301622215	22	15	50	1,10
301622515	25	15	50	1,10
301622815	28	15	50	1,10
301623015	30	15	50	1,10
301623220	32	20	25	2,40
301623520	35	20	25	2,40
301623820	38	20	25	2,40
301624020	40	20	25	2,40
301624820	48	20	10	2,80
301625020	50	20	10	2,80

## 814455

## Edelstahl Schlauch- und Kabelschelle / A4-AISI 316

Stainless steel hose and cable clamp / Collier de serrage en inox



Bestell-Nr. Order no.	B	L	BL/Kg	Box	*€/Stück *€/piece
814455446_201	4,6	201	46	20	1,50
814455446_360	4,6	360	46	20	1,70
814455446_520	4,6	520	46	20	2,10
814455479_259	7,9	259	113	20	2,10
814455479_520	7,9	520	113	20	3,10
814455479_838	7,9	838	113	20	4,20

## 814456

## Schellenzange für Kabelschelle

Hose tie for cable clamp / Prise à sertir pour collier de serrage en inox



Bestell-Nr. Order no.	Für Art. 814455 For art 814455	Box	*€/Stück *€/piece
81445610		1	299,00

**Automatische Abisolierzange für 0,2 - 6,0mm<sup>2</sup> Kabel**  
Automatic wire stripper for 0,2 – 6,0mm<sup>2</sup> wire / Cisaille pour Câble

814643

Bestell-Nr. Order no.	Box	*€/Stück *€/piece
8146433	1	26,00

**Beschreibung**

- ergonomische, automatische Abisolierzange, für Leiter von 0,2 bis 6,0 mm<sup>2</sup>,
- automatisches Abtastsystem, keine Einstellung auf den Kabelquerschnitt notwendig,
- optimal positionierter Seitenschneider bis 2,5 mm<sup>2</sup>,
- verstellbarer Längenanschlag 5 bis 15 mm,
- mit Befestigungsvorrichtung am Griffende,
- TÜV / GS-geprüft

**Description**

- ergonomic, automatic wire stripper for wires from 0.2 - 6.0 mm<sup>2</sup> (AWG 24 - 10),
- for speedy and precise stripping of wires even where acces is difficult,
- wire cutter for diameters of up to 2.5 mm<sup>2</sup>,
- length stopper adjustable from 6 to 15 mm,
- plier-handle design with lockable design,
- TÜV / GS approved



**Sortimentskasten, 7 Fächer**

Assortment Box, 7 compartments / Valise avec 7 compartiments

8993

Bestell-Nr. Order no.	Länge Length	Breite Width	Höhe Height	Box	*€/Stück *€/piece
89933180_140	180	140	40	10	6,60



**Sortimentskasten, 9 Fächer**

Assortment Box, 9 compartments / Valise avec 9 compartiments

8994

Bestell-Nr. Order no.	Länge Length	Breite Width	Höhe Height	Box	*€/Stück *€/piece
89943290_185	290	185	46	10	16,00



814831

## Mini Polier- und Schleifmaschine, akkubetrieben

Mini polisher and grinder, battery powered / Polisseuse lustreuse, sans fil

NEW

Bestell-Nr. Order no.	L	Box	*€/Stück *€/piece
8148313260	260	1	120,00

**Technische Spezifikationen:**

Akku: 12 V x 1300 mAh lithium-Ionen

Leerlaufdrehzahl : 0-3000

Klettscheibendurchmesser : 80 mm

Gewicht: 0,8 KG

**Lieferumfang:**

2 x Akku (12 V, 1300 mAh)

1 x Ladegerät

1 x Koffer

1 x Polierpad aus Frottee

1 x Polierpad aus Lammfell

1 x Schwammpad

1 x Polierpad

1 x Schleifscheibe 120

**Technical specifications :**

Battery: 12 V x 1300 mAh lithium ion

No load speed : 0-3000

Disc size: 80MM

Weight: 0,8 KG

**Carton content:**

2 x Battery

1 x Charger

1 x Case

1 x Towel bonnet

1 x Woolen bonnet

1 x Sponge bonnet

1 x Polishing pad

1 x Sand paper 120

814832

## Klettscheiben für Mini Polier- und Schleifmaschine

Discs for Mini polisher and grinder / Disque de polissage

NEW



Bestell-Nr. Order no.	Ausführung Typ	Box	*€/Stück *€/piece
814832-01	Frottee / Towel	5	2,90
814832-02	Lammfell / Wool	5	3,40
814832-03	Schwamm / Sponge	5	3,80
814832-04	Polier / Polishing	5	3,80
814832-05	Sand - 120	5	5,80
814832-06	Sand - 180	5	5,80

**Skipper-Einhand-Klappmesser / A2 / Alu**  
Skipper one-hand knife, one hand / Couteau manche en alu

8637

Bestell-Nr. Order no.	L	Box	*€/Stück *€/piece
86372110	170	5	14,90

Klinge Edelstahl, Griff Alu  
Blade stainless steel, handle alu



**Klappmesser / A2 / Alu**  
Jackknife / Couteau

814153

Bestell-Nr. Order no.	L	B	Box	*€/Stück *€/piece
8141530	185	30	5	9,50

Klinge Edelstahl, Griff Alu  
Blade stainless steel, handle alu



**Klappmesser / A2 / Plastik**  
Jackknife / Couteau plastique

814154

Bestell-Nr. Order no.	L	B	Box	*€/Stück *€/piece
8141543	175	25	5	3,00

Klinge Edelstahl, Griff Plastik  
Blade stainless steel, handle plastic



**Fischmesser mit Köcher / A2-AISI 304**  
Fishknife with quiver / Couteau avec etuis

814226

Bestell-Nr. Order no.	L	Box	*€/Stück *€/piece
8142262210	210	5	11,60

Klinge Edelstahl, Griff Plastik  
Blade stainless steel, handle plastic



814803

## Klappmesser / A2 -AISI 304

Jackknife / Couteau marin manche Alu

NEW



Bestell-Nr. Order no.	L	B	Box	*€/Stück *€/piece
8148032130	130	30	5	12,60

Klinge Edelstahl, Griff Alu  
Blade stainless steel, handle alu

814804

## Klappmesser / A2-AISI 304

Jackknife / Couteau marin manche Bois

NEW



Bestell-Nr. Order no.	L	B	Box	*€/Stück *€/piece
8148042155	155	15	5	12,50

Klinge Edelstahl, Griff Holz  
Blade stainless steel, handle wood

814805

## Takelmesser / A2-AISI 304

Rigging knife / Couteau marin manche plastique avec démanilleur et épissoir

NEW



Bestell-Nr. Order no.	L	B	Box	*€/Stück *€/piece
814805290	90	20	5	11,30

Klinge Edelstahl, Griff Plastik  
Blade stainless steel, handle plastic

8277

## Takelmesser / A2-AISI 304

Rigging knife / Couteau



Bestell-Nr. Order no.	L	Box	*€/Stück *€/piece
82772105	95	5	17,00

**NEW**

**Tauchermesser mit Beinholster / A2-AISI 304**

Diving knife with leg sheath / Couteau marin manche plastique

**814806**

Bestell-Nr. Order no.	L	B	Box	*€/Stück *€/piece
8148062270	270	25	5	22,50

Klinge Edelstahl, Griff Plastik  
Blade stainless steel, handle plastic



**Filetierreiner mit Köcher / A2-AISI 304**

Filleting knife with quiver / Couteau avec etuis

**814227**

Bestell-Nr. Order no.	L	Box	*€/Stück *€/piece
8142272280	280	5	15,50

Klinge Edelstahl, Griff Plastik  
Blade stainless steel, handle plastic



**2-Schritt-Messerschärfer**

2 step sharpener / Marchepied

**814250**

Bestell-Nr. Order no.	Box	*€/Stück *€/piece
8142503	1	16,50

Mehrfacher Testsieger / Multiple test winner



**Original „Marineman Classic“ / A2-AISI 304**

Multitool / Couteau avec pochette

**8415**

Bestell-Nr. Order no.	Ausstattung Configuration	Box	*€/Stück *€/piece
84152TASCHE	Mit Tasche / With case	10	14,00
84152BITS	Mit Tasche + Bits / With case + bits	10	24,00



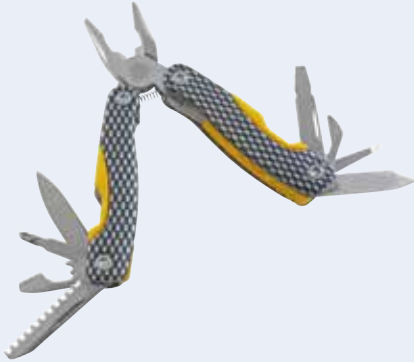


814815

Original "Marineman Mini" / A2-AISI 304

Multitool mini / Couteau Mult-fonction

NEW



Bestell-Nr. Order no.	L	Ausstattung Configuration	Box	*€/Stück *€/piece
8148152065	65	Mit Tasche With case	5	12,00

814816

Original "Marineman Multi Repair" / A2-AISI 304

Multitool / Couteau Mult-fonction „Marineman“

NEW



Bestell-Nr. Order no.	L	Ausstattung Configuration	Box	*€/Stück *€/piece
8148162095	95	Mit Tasche + Bits With case + bits	5	20,00

Rollgabelschlüssel für max. M8 Muttern.  
Adjustable wrench for max. M8 nuts.