

SUPPORT (artsupport) (art)

TOOLS AND EQUIPMENT



FOURNITUREN
APPRÊTS

3. Ausgabe
3^{ème} Edition

(artSUPPORT)
TOOLS AND EQUIPMENT

Qualität | Tradition | Innovation
Qualité | Tradition | Innovation

[INHALTSVERZEICHNIS]

Wir garantieren, dass unsere edelmetallhaltigen Fournituren mindestens dem punzierten Feingehalt entsprechen. Die Legierungen beinhalten keine unzulässigen Inhaltstoffe und erfüllen unter strenger Kontrolle alle vorgeschriebenen Gesetzesvorgaben. Aus ethischen Gründen nehmen wir kein exotisches Leder oder andere schützenswerte Ausgangsmaterialien in unser Sortiment auf.

Silber	7
Silber 925 vergoldet	25
Gelbgold 750	33
Rotgold 750	45
Weissgold 750	47
Platin, Titan, Carbon	57
Edelstahl	63
Leder, Silikon, Kautschuk, Baumwolle	75
Perlen und Steine	85
Zubehör / Ersatzteile	91
Laden und Werkstatt	93

[TABLEAU DES MATIÈRES]

Nous vous garantissons que nos apprêts contenant des métaux précieux correspondent au moins à la pureté poinçonnée. Les alliages ne comportent pas de composants interdits, sont strictement contrôlés et satisfont à toutes les lois prescrites. Pour des raisons éthiques, nous n'intégrons pas de cuir exotique ni d'autres matières premières protégées dans notre assortiment.

Argent	7
Argent 925 doré	25
Or jaune 750	33
Or rouge 750	45
Or gris 750	47
Platine, Titane, Carbone	57
Acier inox	63
Cuir, Silicone, Caoutchouc, Cotton	75
Perles et pierres	85
Accessoires / Pièces de rechange	91
Magasin et atelier	93

Maschinen & Geräte 3D Laser Werkzeuge & Verbrauchsmaterial Fassen, Gravieren, GRS Laden & Atelier Fournituren

Gelbgold 750

Rund um das Ohr

Biegeringe

Kapseln

Schliessen:

- Federringe
- Bajonnetverschlüsse
- Cloverschlüsse
- Karabiner
- Schmuck-Schliessen
- Kugel-Schliessen
- Schnäpper
- Schliessen, mehreilig
- Magnet-Schliessen

Broschierungen

Stange für Perlenarmbänder


Zwischenteile

Ketten

Halsketten




FEDERRINGE MIT KAPSELN, GELBGOLD 750

Fournituren > [Gelbgold 750](#) > [Schliessen](#) > [Federringe](#)




Schmuck-Federringe mit Kapseln, Gelbgold 750, Ø 13.0 mm

Artikelnummer: 993470
Ø: 13 mm
Bestellbar nur für registrierte Kunden

Varianten	Beschreibung	Zu
Art. Nr.	Ø	
 993470	13 mm	
 993770	15 mm	
 994070	18 mm	


- 24h bequem einkaufen
- Tagesaktuelle Preise inklusive aller Kosten
- Bestellungen selber verwalten
- Weiterführende Informationen über unsere Produkte und Dienstleistungen
- Klare und einfach zu bedienende Benutzeroberfläche
- Bezahlung gegen Rechnung, Vorauskasse, Kreditkarten: Sichere Zahlung durch unsere Six Payment Services Zertifizierung
- Natürlich sind wir auch sehr gerne beratend am Telefon für Sie da

Neuheit




Haisreif Edelstahl, 20-reihig, laserverschweisst

Neuheit




Ringrohling ausser Carbon

Neuheit



Kugel

Neuheit



Federring

[Zeige alle Artikel in Neuhöfen](#)

Meine Notizen: _____

Meine Kunden Nummer: _____

Mein Benutzername für den Webshop: _____

Mein Passwort für den Webshop: _____

www.artsupport.ch

ÜBER UNS

SO FINDEN SIE UNS
ÖFFNUNGSZEITEN
KONTAKTFORMULAR
JOBS
PORTRAIT

INFORMATIONEN

MESSEKALENDER 2018
DATENSCHUTZ
CHEMIKALIEN
ACB

WISSEN

AUSBILDUNG / WEITERBILDUNG
LASER-KNIGGE
GRS SCHWEIZ
GRS WEITERBILDUNG
3D-DRUCK SEMINARE

Artsupport GmbH
Glattalstrasse 222
CH-8153 Raimling

Tel +41 (0)44 818 19 18
Fax +41 (0)44 818 19 48
info@artsupport.ch
Sie erreichen uns
Mo - Fr 08.00 - 12.00 und 13.00 - 17.30 Uhr

NEWSLETTER

Ihre E-Mail Adresse

Anmelden

PCI-DSS SAQ

Validation service supported by SIX Payment Services


Valid until 31.12.2018

Machines 3D Laser Outillage et consommables Sertissage, Gravure, GRS Magasin, atelier & divers Apprêts

Or jaune 750
Tout pour forets

ANNEAUX À RESSORT AVEC CAPSULES, OR JAUNE 750

Apprêts > Or jaune 750 > Fermoirs > Anneaux à ressort




Anneau à ressort avec capsules, or jaune 750, Ø 13.0 mm

Numéro d'article : 993470 [ADMIN](#)
Ø: 13 mm
Ne peut être commandé que par des clients enregistrés >

Exécution	Description	Accessoire	Médias
N° d'art.	Ø	CHF	
993470	13 mm	—	
993770	15 mm	—	
994070	18 mm	—	

- Acheter facilement 24h/24
- Prix actuels du jour incluant tous les coûts
- Gérer soi-même ses commandes
- Informations complémentaires sur nos produits et prestations
- Interface utilisateur claire et facile d'utilisation
- Paiement sur facture, paiement d'avance, cartes de crédit : paiement sécurisé grâce à notre certification Six Payment Services
- Nous sommes bien entendu à votre disposition pour vous conseiller par téléphone

Nouveauté



Mousquetons « 8 », or jaune 750

Liquidation

Mes notes : _____

Mon numéro de client : _____

Mon nom d'utilisateur pour la boutique en ligne : _____

Mon mot de passe pour la boutique en ligne : _____

www.artsupport.ch

- SAVOIR
- EXPOSITIONS 2018
- LES DONNÉES
- BIQUES
- FORMATION / APPRENTIS
- GUIDE LASER
- GRS SUISSE
- GRS FORMATION
- SÉMINAIRE 3D
- SERVICE CLIENTÈLE
- BON CADEAU
- MARCHÉ D'OCCASIONS
- INSCRIPTION À LA NEWSLETTER

Artsupport GmbH
Glatthalstrasse 222
CH-8153 Rümlang

Tél: +41 (0)44 818 18 18
Fax: +41 (0)44 818 18 48
info@artsupport.ch

Vous pouvez nous contacter
Lundi - Vendredi 08h00 - 12h00 et 13h00 - 17h30

NEWSLETTER

Votre e-mail

Se connecter

PCI-DSS SAQ
Validation service approved
by Six Payment Services

Liebe Kundin,
Lieber Kunde,

Sie halten unseren neuen, komplett überarbeiteten
Fournituren-Katalog in Ihren Händen. Sie finden
hier mehr als 2000 Artikel mit unserer bewährten
Qualitätsgarantie für jeden Bedarf.

Der neue Katalog hat eine klare und einfache Struktur
erhalten: Die Artikel sind neu nach Legierungen bzw.
Kapiteln sortiert. Die meisten Bilder werden in Original-
grösse gezeigt.

Aufgrund der schwankenden Edelmetallpreise und
Währungskurse, verzichten wir auf gedruckte Preise.
Preisanpassungen in beide Richtungen sind zu
erwarten und werden von uns zeitnah aktualisiert.
Die jeweils gültigen Preise finden Sie auf
www.artsupport.ch. Alternativ können Sie bei uns
auch eine Preisliste anfordern.

Für Ihre Treue und Ihr Vertrauen in unser Unterneh-
men bedanken wir uns an dieser Stelle recht herzlich.

Wir freuen uns, Sie zu unseren Kunden zählen zu
dürfen!

Ihre Artsupport GmbH

Michel Bernasek & Team

Chère cliente,
Cher client,

Vous tenez entre les mains notre nouveau catalogue
d'apprêts entièrement remanié. Vous y trouverez plus
de 2000 articles couverts par notre efficace garantie
de qualité répondant à tous les besoins.

Le nouveau catalogue dispose d'une structure claire et
simple : les articles sont désormais triés par alliage et
chapitre. Pour la plupart, les photos sont en grandeur
nature.

En raison des fluctuations des prix des métaux pré-
cieux et des cours des devises, nous avons renoncé
à imprimer les prix. Des modifications de prix dans
les deux sens sont à attendre. Nous actualisons les
prix rapidement. Vous trouverez les prix applicables
sur www.artsupport.ch. En guise d'alternative, vous
pouvez aussi nous demander une liste de prix.

Nous profitons de l'occasion pour vous remercier
vivement pour votre fidélité et votre confiance dans
notre entreprise.

Nous sommes ravis de vous compter parmi nos
clients ! Merci !

Artsupport GmbH

Michel Bernasek & son équipe



Wir unterstützen den Façon-
Rappen seit dessen Anbeginn.
Gut ausgebildete Lehrlinge
sind die Stütze unserer Branche. Die finanziel-
le Förderung mit Hilfe des Ausbildungs-Rappen
hat die Übernahme der gesamten ÜK-Kosten
als Ziel und soll zudem mithelfen, Lehrplätze zu
schaffen.

Mehr Infos finden Sie auf www.igg-cifab.ch.

PS: Bei uns haben Lehrlinge während der gesamten
Lehrzeit 10% Rabatt auf das gesamte Sorti-
ment!



Nous soutenons le centime de
formation depuis son début. Des
apprenti(e)s bien formé(e)s sont
le pilier de notre industrie. Le soutien financier
avec l'aide du centime de formation a comme ob-
jectif la reprise de l'ensemble des coûts des cours
interentreprises et devrait de surcroît aider à créer
des places d'apprentissage.

Vous trouverez plus d'infos sur www.igg-cifab.ch.

PS : Chez nous, les apprenti(e)s bénéficient pen-
dant toute la durée de leur apprentissage d'un
rabais de 10% sur l'ensemble de l'assortiment !

[SILBER 925]

Rund um das Ohr	8
Biegeringe	10
Spaltringe	11
Kapseln	11
Schliessen	12
Broschierungen	19
Anstecknadeln, Manschetten, Krawattenklammer	20
Schlüsselanhänger	20
Stege für Perlenarmbänder	21
Zwischenteile	21
Ketten - Meterware	22
Halsreifen	24

[ARGENT 925]

Tout pour l'oreille	8
Anneaux ouverts	10
Anneaux brisés	11
Capsules	11
Fermeurs	12
Broches & accessoires	19
Epingles, manchettes, pince à cravate	20
Porte-clés	20
Barrettes pour bracelets à perles	21
Intercalaires	21
Chaînes - Au mètre	22
Colliers	24

(Silber 925 / Argent 925)

Rund um das Ohr / Tout pour l'oreille

Ohrstecker / Poussettes oreilles



Art. No	F90-0101-010	F90-0101-020	F90-0101-030	F90-0101-040	F90-0101-050	F90-0101-060
	Kugel / Boule			Mutter leicht / Ecrou légère		Mutter schwer / Ecrou lourde
Länge / Longueur mm	10.0	10.0	10.0		10.0	
Ø mm	3.0	9.5	5.0	5.0	6.0	6.0



Art. No	F90-0101-070	F90-0101-080	F90-0101-090	F90-0101-100	F90-0101-110
	Stift / Tige	System ALPA / Système ALPA	Ohrschaube / Vis à oreilles	Ohrschaube / Vis à oreilles	Stift, Ohrschaube / Tige, vis à oreilles
Länge / Longueur mm	10.0	10.0	13.0		13.0
Ø mm	0.9	7.0	6.0	6.0	1.1

Ohrstecker mit Perlschale / Poussettes oreilles avec calotte



Art. No	F90-0102-010	F90-0102-020
Perlschale / Calotte Ø mm	4.0	6.0

Ohrstecker mit Platte / Poussettes oreilles avec plaque



Art. No	F90-0103-010	F90-0103-020	F90-0103-030
Platte / Plaque Ø mm	4.0	6.0	8.0

Brisuren / Brisures



Art. No	F90-0105-010	F90-0105-020	F90-0105-030	F90-0105-040	F90-0105-050	F90-0105-060
	Lilie / Lys	Lilie und Queröse / Lys et anneau en travers		Kugel / Boule		
Perlschale / Calotte Ø mm					4.0	

Ohrhaken / Crochets pour boucles d'oreilles



Art. No	F90-0106-010	F90-0106-020	F90-0106-030	F90-0106-040	F90-0106-050
Perlschale / Calotte Ø mm					4.0

Ohrclip / Clip oreilles



Art. No	F90-0107-010
Kugel / Boule Ø mm	3.0

Omega-Clip mit Perlschale / Clip omega avec calotte



Art. No	F90-0113-010
Länge / Longueur mm	14.5
Breite / Largeur mm	8.0
Perlschale / Calotte Ø mm	5.0

Omega-Clips mit Zunge / Clips omega avec zone de soudage



Art. No	F90-0111-010	F90-0111-020
Länge / Longueur mm	14.0	16.5
Breite / Largeur mm	7.0	9.0

Ohrclips mit Platte / Clips oreilles avec plaque



Art. No	F90-0108-010	F90-0108-020	F90-0108-030
Ø mm	8.0	10.0	12.0

Omega-Clips mit Stift / Clips omega avec tige



Art. No	F90-0109-010	F90-0109-020	F90-0109-030
Länge / Longueur mm	14.5	17.0	19.0
Breite / Largeur mm	7.5	8.5	9.5
Grösse / Grandeur	klein/petit	mittel/moyen	gross/grand

Kreolen mit Schnappverschluss / Créoles à cliquer



Art. No	F90-0115-010	F90-0115-020	F90-0115-030	F90-0115-040	F90-0115-050
Ø mm	2.0 × 15.0	2.0 × 20.0	2.0 × 30.0	2.0 × 40.0	2.0 × 50.0

Kreolen mit Schnappverschluss / Créoles à cliquer



Art. No	F90-0115-060	F90-0115-070	F90-0115-080	F90-0115-090	F90-0115-100
Ø mm	3.0 × 15.0	3.0 × 20.0	3.0 × 25.0	3.0 × 30.0	3.0 × 50.0

Biegeringe / Anneaux ouverts

Biegeringe, rund / Anneaux ouverts, ronds



Art. No	F90-0201-010	F90-0201-020	F90-0201-030	F90-0201-040	F90-0201-050	F90-0201-060
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

Biegeringe, oval / Anneaux ouverts, ovales



Art. No	F90-0202-010	F90-0202-020	F90-0202-030	F90-0202-040	F90-0202-050	F90-0202-060
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

Biegeringe-Sortimente / Assortiments d'anneaux ouverts

6 × 25 Stk., 3.0 – 8.0 mm, in Klarsichtbox / 6 × 25 pcs., 3.0 à 8.0 mm, en boîte transparente








Art. No	F90-0203-010	F90-0203-020
Form / Forme	rund / rond	oval / ovale

Spaltringe / Anneaux brisés









Spaltringe / Anneaux brisés







					
Art. No	F90-0301-010	F90-0301-020	F90-0301-030	F90-0301-040	F90-0301-050
Ø mm	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0

Kapseln / Capsules

Einkittkapseln mit kleiner, offener Öse / Embouts capsule avec petit anneau ouvert

						
Art. No	F90-0401-010	F90-0401-020	F90-0401-030	F90-0401-040	F90-0401-050	F90-0401-060
Ø mm	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0

Einkittkapseln mit grosser, geschlossener Öse / Embouts capsule avec grand anneau fermé

						
Art. No	F90-0402-010	F90-0402-020	F90-0402-030	F90-0402-040	F90-0402-050	F90-0402-060
Ø mm	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0

Endkappen / Embouts lacets



Art. No	F90-0405-040
Innen / Intérieur Ø mm	1.1
Inhalt Stk. / Contenu pcs	10

Endhülsen mit geschlossener Öse / Embouts fourreaux avec anneau fermé



Art. No	F90-0404-010	F90-0404-020	F90-0404-030
Innen / Intérieur Ø mm	2.0	5.3	8.0
Inhalt Stk. / Contenu pcs	10	1	1

Schliessen / Fermoirs

Charm-Clip / Clip Charm



Art. No	F90-0509-010
	Rhodiniert / Rhodié
Ø mm	8.5

Knebelverschlüsse / Fermoirs traverse



Art. No	F90-0511-010	F90-0511-020
Stab / Tige mm	15 × 1.5	25 × 25.0
Ring / Bague mm	8.7 × 1.5	14.5 × 2.0

Federringe / Anneaux à ressort

Federringe ohne Bund / Anneaux à ressort, non-renforcés



Art. No	F90-0501-010	F90-0501-020	F90-0501-030	F90-0501-040	F90-0501-050	F90-0501-060
Ø mm	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	10.0

Federringe-Sortiment, ohne Bund / Assortiment d'anneaux à ressort, non-renforcés

5 × 10 Stk., in Klarsichtbox / 5 × 10 pcs, en boîte transparente



Art. No	F90-0502-010
Ø mm	5.0 – 8.0

Federringe mit Bund / Anneaux à ressort, renforcés



Art. No	F90-0503-010	F90-0503-020	F90-0503-030	F90-0503-040	F90-0503-050	F90-0503-060
Ø mm	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	10.0

Federring mit einer Öse / Anneau à ressort avec anneau



Art. No	F90-0504-010
Ø mm	20.0

Federringe mit Ösen / Anneaux à ressort avec anneaux

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F90-0505-010	F90-0505-020	F90-0505-030
Ø mm	13.0	17.0	20.0
Länge / Longueur mm	23.0	30.0	34.0

Federringe mit Kapseln / Anneaux à ressort avec capsules

Rhodiniert; Kapseln mit Steg / Rhodié ; Capsules avec barrette



Art. No	F90-0506-010	F90-0506-020	F90-0506-030
Ø mm	13.0	17.0	19.0
Länge / Longueur mm	19.0	25.0	33.0

Bajonettverschlüsse / Fermeurs à baïonnette

Ersatzfedern finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les ressorts de remplacement.



Art. No	F90-0507-010	F90-0507-020	F90-0507-030	F90-0507-040	F90-0507-050	F90-0507-060
Innen / Intérieur Ø mm	1.1	1.8	2.7	3.7	4.7	5.6
Aussen / Extérieur Ø mm	1.8	2.7	3.5	4.5	5.5	6.5

Clipverschlüsse / Fermeurs clip

Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig. / Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F90-0508-010	F90-0508-020
Innen / Intérieur Ø mm	1.3	1.6
Aussen / Extérieur Ø mm	2.6	2.8

Karabiner flach / Mousquetons plats



Art. No	F90-0512-010	F90-0512-020	F90-0512-030	F90-0512-040
Länge / Longueur mm	8.5	11.0	13.0	15.0

Karabiner bauchig, gegossen / Mousquetons bombés, coulés



Art. No	F90-0514-010	F90-0514-020	F90-0514-030	F90-0514-040
Länge / Longueur mm	9.0	11.0	13.0	15.0



Art. No	F90-0514-050	F90-0514-060	F90-0514-070	F90-0514-080
Länge / Longueur mm	17.0	23.0	30.0	40.0

Karabiner bauchig, mit offener Öse / Mousquetons bombés, avec anneau ouvert



Art. No	F90-0515-010	F90-0515-020
Länge / Longueur mm	12.0	16.0

Karabiner bauchig, gegossen, mit Queröse / Mousquetons bombés, coulés, avec anneau en travers



Art. No	F90-0516-010	F90-0516-020	F90-0516-030
Länge / Longueur mm	9.0	11.0	13.0

Karabiner rechteckig, flach / Mousquetons rectangulaires, plats

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F90-0518-010	F90-0518-020	F90-0518-030	F90-0518-040
Länge / Longueur mm	9.0	10.0	12.0	14.0

8er-Karabiner / Mousquetons « 8 »

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F90-0519-010	F90-0519-020	F90-0519-030
Länge / Longueur mm	14.0	16.0	23.0

Karabiner mit Endkapseln / Mousquetons avec capsules



Art. No	F90-0520-010	F90-0520-020	F90-0520-030	F90-0520-040	F90-0520-050
Länge Karabiner / Longueur mousqueton mm	9.0	11.0	11.0	13.0	13.0
Innen / Intérieur Ø mm	2.0	2.8	4.0	4.7	5.8

Schmuck-Karabiner / Mousquetons

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F90-0521-010	F90-0521-020	F90-0521-030	F90-0521-040
Länge / Longueur mm	13.0	18.0	21.0	23.0

Schmuck-Karabiner mit Ösen / Mousquetons avec anneaux



Art. No	F90-0522-010	F90-0522-020	F90-0522-030	F90-0522-040	F90-0522-050
	Ø mm	Ø mm	Bewegliche Ösen / Oeillets amovibles	Bewegliche Ösen / Oeillets amovibles	Bewegliche Ösen / Oeillets amovibles
Länge / Longueur mm	10.0	12.0	24.0	31.0	34.0

Schmuck-Karabiner mit Kapseln / Mousquetons avec capsules

Rhodiniert; Kapseln mit Steg. / Rhodié ; Capsules avec barrette.



Art. No	F90-0523-010	F90-0523-020
Länge / Longueur mm	17.0	21.0

Schmuck-Schliesse / Fermeoir

«S»-Verschluss / Fermeoir « S »



Art. No	F90-0524-010
Abmessung / Dimension mm	24.0
Länge / Longueur mm	31.0

Schmuck-Schliessen mit Steg, bicolor / Fermoirs anneau double, avec barrette, bicolor

Rhodiniert und vergoldet / Rhodié et doré



Art. No	F90-0525-010	F90-0525-020
Ø mm	11.0	20.0

Klapp-Schliesse / Fermoir à charnière



Art. No	F90-0526-010
	Rhodiniert / Rhodié
Abmessung / Dimension mm	12.0

Schmuck-Schliessen mit Kapseln / Fermoirs avec capsules

Rhodiniert; Kapseln mit Steg. / Rhodié ; Capsules avec barrette.



Art. No	F90-0527-010	F90-0527-020	F90-0527-030
Länge / Longueur mm	24.0	28.0	25.0
Ø mm	13.0	15.0	15.0









Schmuck-Schliessen mit Schnäpper / Fermoirs avec cliquets

				
Art. No	F90-0529-010	F90-0529-020	F90-0529-030	F90-0529-040
	flach/plat	Bicolor vergoldet / Bicolore doré	flach/plat	Sardine
Länge / Longueur mm	17.0		19.0	15.0
Ø mm	3.4 × 5.5	10.0	4.5 × 8.0	4.0

				
Art. No	F90-0529-050	F90-0529-060	F90-0529-070	F90-0529-080
	Tonne / Forme tonneau	Tonne flach / Forme tonneau plat	Linse / Lentille	Linse matt / Lentille mat
Länge / Longueur mm	16.0	14.5	16.0	16.0
Ø mm	7.0	7.0 × 5.0	11.0 × 5.0	11.0 × 5.0

Kugel-Schliessen mit Schnäpper, poliert / Fermoirs boule avec cliquet, polies

Rhodiniert / Rhodié

				
Art. No	F90-0530-010	F90-0530-020	F90-0530-030	F90-0530-040
Ø mm	6.0	7.0	8.0	9.0
				
Art. No	F90-0530-050	F90-0530-060	F90-0530-070	F90-0530-080
Ø mm	10.0	11.0	12.0	13.0







Kugel-Schliessen mit Schnäpper, satiniert / Fermoirs boule avec cliquet, satinés

Rhodiniert / Rhodié

				
Art. No	F90-0531-010	F90-0531-020	F90-0531-030	F90-0531-040
Ø mm	6.0	8.0	10.0	12.0

Schnäpper / Cliquets

Rhodiniert / Rhodié

						
Art. No	F90-0537-010	F90-0537-020	F90-0537-030	F90-0537-040	F90-0537-050	F90-0537-060
Länge / Longueur mm	11.0	13.0	15.0	13.0	14.0	14.0
Breite / Largeur mm	4.5	5.5	7.0	6.0	6.0	6.0

Schnäpper / Cliquets

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F90-0537-070	F90-0537-080	F90-0537-090
Länge / Longueur mm	8.5	9.5	12.5
Breite / Largeur mm	1.5	2.0	2.5

Schliessen, mehrreihig / Fermoirs à plusieurs rangs



Art. No	F90-0532-010	F90-0532-020	F90-0532-030
	2-reihig / 2 rangs	3-reihig / 3 rangs	4-reihig / 4 rangs
Länge / Longueur mm	13.5	19.5	24.5
Breite / Largeur mm	7.0	7.0	7.0

Magnet-Schliessen, Kugel, poliert / Fermoirs magnétiques, boule, polis

Rhodiniert. Ersatzmagnete finden Sie auf Seite 92.

Die beiden Schliessenhälften werden zum Öffnen leicht zueinander gedreht. /

Rhodié. Consultez la page 92 pour les aimants de remplacement.

Pour ouvrir, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermoir l'une vers l'autre.



Art. No	F90-0533-010	F90-0533-020	F90-0533-030
Ø mm	8.0	10.0	12.0

Magnet-Schliessen, Kugel, matt / Fermoirs magnétiques, boule, mats

Rhodiniert. Ersatzmagnete finden Sie auf Seite 92.

Die beiden Schliessenhälften werden zum Öffnen leicht zueinander gedreht. /

Rhodié. Consultez la page 92 pour les aimants de remplacement.

Pour ouvrir, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermoir l'une vers l'autre.



Art. No	F90-0534-010	F90-0534-020
Ø mm	8.0	10.0

Magnet-Schliessen, Fantasy / Fermoirs magnétiques « Fantasy »

Rhodiniert. Die beiden Schliessenhälften werden zum Öffnen leicht zueinander gedreht. /

Rhodié. Pour ouvrir, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermoir l'une vers l'autre.



Art. No	F90-0535-010	F90-0535-020	F90-0535-030	F90-0535-040	F90-0535-050
	Tonne poliert / Forme tonneau, poli	Tonne matt / Forme tonneau, mat	Slide. Linse / Slide. Lentille	Slide. Fantasy	Slide. Linse 2-reihig / Slide. Lentille 2 rangs
Ø mm	12.0 × 10.0	12.0 × 10.0	11.0 × 7.0	10.0 × 7.0	11.0 × 7.5
Länge / Longueur mm	18.0	18.0	17.5	16.5	14.5

Magnet-Schliessen, mehrreihig / Fermeurs magnétiques à plusieurs rangs

Rhodiniert. Die beiden Schliessenhälften werden zum Schliessen und Öffnen ineinander geschoben. / Rhodié. Pour ouvrir et fermer, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermeur l'une vers l'autre.



Art. No	F90-0536-010	F90-0536-020	F90-0536-030	F90-0536-040	F90-0536-050
	1-reihig / 1 rang	2-reihig / 2 rangs	3-reihig / 3 rangs	4-reihig / 4 rangs	5-reihig / 5 rangs
Länge / Longueur mm	8.5	14.0	19.0	24.0	29.0
Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0

Broschierungen / Broches & accessoires

Broschnadeln / Epingles pour broches



Art. No	F90-0701-010	F90-0701-020	F90-0701-030
Länge / Longueur mm	40.0	50.0	60.0

Broschnadeln, montiert / Epingles pour broches, complets

Mit Kugelsicherung. / Avec sûreté boule.



Art. No	F90-0702-010	F90-0702-020	F90-0702-030	F90-0702-040
Länge / Longueur mm	25.0	30.0	40.0	50.0

Zubehör Broschnadeln / Accessoires pour épingles pour broches



Art. No	F90-0703-010	F90-0703-020	F90-0703-030
	Ziehversicherung / Sûreté à tirer	Kugelsicherung / Sûreté boule	Broschierscharnier / Charnières pour broches

Anstecknadeln, Manschetten, Krawattenklammer / Epingles, manchettes, pince à cravate

Anstecknadeln / Epingles

Sicherungen finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les protège-pointes.



Art. No	F90-0801-010	F90-0801-020
Länge / Longueur mm	45.0	45.0

Krawattenklammer / Pince à cravate



Art. No	F90-0802-010
Länge / Longueur mm	55.0
Breite / Largeur mm	4.0

Manschettenmechanik / Système manchette



Art. No	F90-0803-010
----------------	---------------------

Schlüsselanhänger / Porte-clés

Schlüsselanhänger / Porte-clés



Art. No	F90-1001-010	F90-1001-020
Form / Forme	Mit Schraubverschluss / Avec fermeture à vis	Karabiner / Mousqueton
Modell / Modèle	leicht / léger	schwer / lourd
Länge Karabiner / Longueur Mousqueton mm	38.0	40.0

Schlüsselringe / Porte-clés anneaux



Art. No	F90-1002-010	F90-1002-020
Ø mm	20.0	30.0
Drahtstärke / Epaisseur du fil mm	1.6	2.0

Stege für Perlenarmbänder / Barrettes pour bracelets à perles

Stege für Perlenarmbänder / Barrettes pour bracelets à perles

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F90-1101-010	F90-1101-020	F90-1101-030	F90-1101-040	F90-1101-050	F90-1101-060
Länge / Longueur mm	9.0	12.0	14.0	17.0	20.0	22.0

Zwischenteile / Intercalaires

Kugeln, 2-Loch, poliert / Boules à 2 trous, polies



Art. No	F90-1201-010	F90-1201-020	F90-1201-030	F90-1201-040	F90-1201-050	F90-1201-060	F90-1201-070	F90-1201-080	F90-1201-090
Ø mm	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0

Kugeln, 2-Loch, Hammerschlag / Boules à 2 trous, effet martelé



Art. No	F90-1202-010	F90-1202-020	F90-1202-030	F90-1202-040	F90-1202-050
Ø mm	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0

Kugeln, 2-Loch, Sterneffekt / Boules à 2 trous, effet diamanté



Art. No	F90-1203-010	F90-1203-020	F90-1203-030	F90-1203-040	F90-1203-050	F90-1203-060
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	8.0	10.0

Linsen, Hammerschlag / Lentilles, effet martelé







Art. No	F90-1204-010	F90-1204-020	F90-1204-030
Ø mm	4.0 x 8.0	6.0 x 12.0	10.0 x 19.0

Linsen, poliert / Lentilles, polies







Art. No	F90-1205-010	F90-1205-020	F90-1205-030
Ø mm	4.0 x 8.0	6.0 x 12.0	10.0 x 19.0

Rondellen (Pneu-Ringe), poliert / Rondelles, polies





				
Art. No	F90-1206-010	F90-1206-020	F90-1206-030	F90-1206-040
Aussen / Extérieur Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0

Rondellen (Pneu-Ringe), Sterneffekt / Rondelles, effet diamanté





				
Art. No	F90-1207-010	F90-1207-020	F90-1207-030	F90-1207-040
Aussen / Extérieur Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0

Ketten - Meterware / Chaînes - Au mètre

Ankerketten / Chaînes forçat

				
Art. No	F90-1302-010	F90-1302-020	F90-1302-030	F90-1302-040
Breite / Largeur mm	1.75	2.40	3.90	6.20
Drahtstärke / Epaisseur du fil mm	0.45	0.60	1.00	1.50

Panzerketten diamantiert / Chaînes gourmette diamanté.

				
Art. No	F90-1303-010	F90-1303-020	F90-1303-030	F90-1303-040
Breite / Largeur mm	1.60	2.20	3.50	4.80
Drahtstärke / Epaisseur du fil mm	0.45	0.60	1.00	1.50

Schlangenketten / Chaînes serpent



Art. No	F90-1304-010	F90-1304-020	F90-1304-030
Ø mm	1.1	1.6	2.4

Erbsketten / Chaînes jaseron



Art. No	F90-1305-010	F90-1305-020	F90-1305-030
Breite / Largeur mm	1.5	2.3	3.5
Drahtstärke / Epaisseur du fil mm	0.5	0.8	1.0



Art. No	F90-1305-040	F90-1305-050	F90-1305-060
Breite / Largeur mm	5.0	5.0	6.0
Drahtstärke / Epaisseur du fil mm	1.4	1.7	1.6

Ringclips für Perlenketten, rhodiniert / Clips anneau pour collier de perles, rhodié



Art. No	F90-1306-010	F90-1306-020
Aussen / Extérieur Ø mm	21.0	16.0 × 21.0
Form / Forme	rund / rond	oval / ovale

Schlaufen / Bélières



Art. No	F90-1301-010	F90-1301-020	F90-1301-030	F90-1301-040
Länge / Longueur mm	8.0	6.5	8.0	11.5
Perlschale / Calotte Ø mm	5.0			

Stempelanker / Anneau poinçon



Art. No	F90-1307-010
Abmessung / Dimension mm	4.9 × 3.5 mm
Dicke / Epaisseur mm	0.5

Halsreifen / Colliers

Spiralcolliers mit Bajonettverschluss / Colliers spirale avec fermoir baïonnette



Art. No	F90-1614-010	F90-1614-020
Länge / Longueur cm	45	45
Ø mm	1.5	2.0

Collier mit Clipverschluss / Colliers avec fermoir clip

Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig.
Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F90-1615-020
Länge / Longueur cm	42
Ø mm	1.8

[SILBER 925 VERGOLDET]

Rund um das Ohr	26
Biegeringe	27
Kapseln	28
Schliessen	29
Zwischenteile	32
Ketten-Zubehör	32

[ARGENT 925 DORÉ]

Tout pour l'oreille	26
Anneaux ouverts	27
Capsules	28
Fermeurs	29
Intercalaires	32
Accessoires pour chaînes	32

(Silber 925 vergoldet / Argent 925 doré)

Rund um das Ohr / Tout pour l'oreille

Ohrstecker / Poussettes oreilles



Art. No	F91-0101-010	F91-0101-020	F91-0101-030	F91-0101-040	F91-0101-050	F91-0101-060
Form / Forme	Kugel / Boule		Mutter leicht / Ecrou légère		Mutter schwer / Ecrou lourde	Stift / Tige
Länge / Longueur mm	10.0	10.0	10.0	10.0		10.0
Ø mm	3.0	5.0	5.0	6.0	6.0	0.9

Ohrstecker mit Perlschale / Poussettes oreilles avec calotte



Art. No	F91-0102-010
Perlschale / Calotte Ø mm	4.0

Ohrstecker mit Platte / Poussettes oreilles avec plaque



Art. No	F91-0103-010	F91-0103-020	F91-0103-030
Platte / Plaque Ø mm	4.0	6.0	8.0

Brisuren / Brisures



Art. No	F91-0105-010	F91-0105-020	F91-0105-030
	Lilie / Lys	Kugel / Boule	Tropfen / Goutte

Ohrhaken / Crochets pour boucles d'oreilles



Art. No	F91-0106-010	F91-0106-020

Ohrclips mit Platte / Clips oreilles avec plaque



Art. No	F91-0108-010	F91-0108-020	F91-0108-030
Ø mm	8.0	10.0	12.0

Kreolen mit Schnappverschluss / Créoles à cliquer



Art. No	F91-0115-010	F91-0115-020	F91-0115-030	F91-0115-040	F91-0115-050
Ø mm	2.0 × 15.0	2.0 × 20.0	2.0 × 30.0	2.0 × 40.0	2.0 × 50.0



Art. No	F91-0115-060	F91-0115-070	F91-0115-080	F91-0115-090	F91-0115-100
Ø mm	3.0 × 15.0	3.0 × 20.0	3.0 × 25.0	3.0 × 30.0	3.0 × 50.0

Biegeringe / Anneaux ouverts

Biegeringe, rund / Anneaux ouverts, ronds



Art. No	F91-0201-010	F91-0201-020	F91-0201-030	F91-0201-040	F91-0201-050	F91-0201-060
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

Biegeringe, oval / Anneaux ouverts, ovales



Art. No	F91-0202-010	F91-0202-020	F91-0202-030	F91-0202-040	F91-0202-050	F91-0202-060
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

**Biegeringe-Sortimente, 6 × 25 Stk., 3.0 – 8.0 mm, in Klarsichtbox /
Assortiments d'anneaux ouverts, 6 × 25 pcs., 3.0 à 8.0 mm, en boîte transparente**



Art. No	F91-0203-010	F91-0203-020
Form / Forme	rund / rond	oval / ovale

Kapseln / Capsules

Einkittkapseln mit kleiner, offener Öse / Embouts capsule avec petit anneau ouvert



Art. No	F91-0401-010	F91-0401-020	F91-0401-030	F91-0401-040	F91-0401-050	F91-0401-060
Ø mm	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0

Einkittkapseln mit grosser, geschlossener Öse / Embouts capsule avec grand anneau fermé



Art. No	F91-0402-010	F91-0402-020	F91-0402-030	F91-0402-040	F91-0402-050	F91-0402-060
Ø mm	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0

Endhülsen mit geschlossener Öse / Embouts fourreaux avec anneau fermé



Art. No	F91-0404-010	F91-0404-020	F91-0404-030
Innen / Intérieur Ø mm	2.0	5.3	8.0
Inhalt Stk. / Contenu pcs	10	1	1

Endkappen / Embouts lacet



Art. No	F91-0405-010
Innen / Intérieur Ø mm	1.1
Inhalt Stk. / Contenu pcs	10

Schliessen / Fermoirs

Federringe / Anneaux à ressort

Federringe ohne Bund / Anneaux à ressort, non-renforcés



Art. No	F91-0501-010	F91-0501-020	F91-0501-030	F91-0501-040
Ø mm	5.0	6.0	7.0	8.0

Federring-Sortiment, ohne Bund, Silber 925 vergoldet, 4 × 10 Stk., Ø 5.0 – 8.0 mm, in Klarsichtbox /
Assortiment d'anneaux à ressort, non-renforcés, 4 × 10 pcs., Ø 5.0 à 8.0 mm, en boîte transparente



Art. No	F91-0502-010
Ø mm	5.0 – 8.0

Federringe mit Bund / Anneaux à ressort, renforcés



Art. No	F91-0503-010	F91-0503-020	F91-0503-030	F91-0503-040
Ø mm	5.0	6.0	7.0	8.0

Federringe mit Ösen / Anneaux à ressort avec anneaux



Art. No	F91-0505-010	F91-0505-020	F91-0505-030
Ø mm	13.0	17.0	20.0
Länge / Longueur mm	23.0	30.0	34.0

Federringe mit Kapseln / Anneaux à ressort avec capsules

Kapseln mit Steg. / Capsules avec barrette.



Art. No	F91-0506-010	F91-0506-020
Ø mm	13.0	17.0
Länge / Longueur mm	19.0	25.0

Bajonettverschlüsse / Fermoirs à baïonnette

Ersatzfedern finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les ressorts de remplacement.



Art. No	F91-0507-010	F91-0507-020	F91-0507-030	F91-0507-040
Innen / Intérieur Ø mm	1.1	1.8	2.7	3.7
Aussen / Extérieur Ø mm	1.8	2.7	3.5	4.5

Karabiner bauchig, gestanzt / Mousquetons bombés, estampés



Art. No	F91-0517-010	F91-0517-020	F91-0517-030	F91-0517-040
Länge / Longueur mm	9.0	11.0	13.0	16.0

Karabiner mit Endkapseln / Mousquetons avec capsules



Art. No	F91-0520-010	F91-0520-020	F91-0520-030
Länge Karabiner / Longueur mousqueton mm	9.0	11.0	11.0
Innen / Intérieur Ø mm	2.0	2.8	4.0

Kugel-Schliessen mit Schnäpper, poliert / Fermoirs boule avec cliquet, polis



Art. No	F91-0530-010	F91-0530-020
Ø mm	8.0	10.0

Schnäpper / Cliquets



Art. No	F91-0537-010	F91-0537-020	F91-0537-030
Länge / Longueur mm	8.5	9.5	12.5
Breite / Largeur mm	1.5	2.0	2.5

Schliesse, mehrreihig / Fermeoir à plusieurs rangs

2-reihig / 2 rangs



Art. No	F91-0532-010
Länge / Longueur mm	13.5
Breite / Largeur mm	7.0

Magnet-Schliessen, Kugel, poliert / Fermeoirs magnétiques, boule, polis

Ersatzmagnete finden Sie auf Seite 92. Die beiden Schliessenhälften werden zum Öffnen leicht zueinander gedreht. / Consultez la page 92 pour les aimants de remplacement. Pour ouvrir, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermeoir l'une vers l'autre.



Art. No	F91-0533-010	F91-0533-020
Ø mm	8.0	10.0

Magnet-Schliessen, Fantasy / Fermeoirs magnétiques « Fantasy »

Ersatzmagnete finden Sie auf Seite 92. Die beiden Schliessenhälften werden zum Öffnen leicht zueinander gedreht. / Consultez la page 92 pour les aimants de remplacement. Pour ouvrir, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermeoir l'une vers l'autre.



Art. No	F91-0535-010	F91-0535-020
	Slide. Linse / Slide. Lentille	Slide. Fantasy
Ø mm	11.0 × 7.0	10.0 × 7.0
Länge / Longueur mm	17.5	16.5

Magnet-Schliesse Slide, mehrreihig / Fermeoir magnétique à plusieurs rangs

2-reihig / 2 rangs








Ersatzmagnete finden Sie auf Seite 92. Die beiden Schliessenhälften werden zum Öffnen leicht zueinander gedreht. / Consultez la page 92 pour les aimants de remplacement. Pour ouvrir, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermeoir l'une vers l'autre.







Art. No	F91-0536-010
	Slide Linse / Slide Lentille
Ø mm	12.0

Zwischenteile / Intercalaires

Kugeln, 2-Loch, poliert / Boules à 2 trous, polies

							
Art. No	F91-1201-010	F91-1201-020	F91-1201-030	F91-1201-040	F91-1201-050	F91-1201-060	F91-1201-070
Ø mm	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0	8.0	10.0

Rondellen (Pneu-Ringel), poliert / Rondelles, polies

				
Art. No	F91-1206-010	F91-1206-020	F91-1206-030	F91-1206-040
Aussen / Extérieur Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0

Ketten-Zubehör / Accessoires pour chaînes

Kettenverkürzer / Raccourcissement pour colliers

Ringclips für Perlenketten / Clips anneau pour collier de perles



Art. No	F91-1306-010	F91-1306-020
Aussen / Extérieur Ø mm	21.0	16.6 × 21.0
Form / Forme	rund / rond	oval / ovale

Schlaufen / Bélières



Art. No	F91-1301-010	F91-1301-020	F91-1301-030
Länge / Longueur mm	6.5	8.0	11.5

[GELBGOLD 750]

Rund um das Ohr	34
Biegeringe	36
Kapseln	36
Schliessen	36
Broschierungen	42
Stege für Perlenarmbänder	42
Zwischenteile	42
Ketten-Zubehör	43
Halsreifen	44






[OR JAUNE 750]







Tout pour l'oreille	34
Anneaux ouverts	36
Capsules	36
Fermeurs	36
Broches & accessoires	42
Barrettes pour bracelets à perles	42
Intercalaires	42
Accessoires pour chaînes	43
Colliers	44

(Gelbgold 750 / Or jaune 750)



Rund um das Ohr /
Tout pour l'oreille

Ohrstecker / Poussettes oreilles




					
Art. No	F70-0101-010	F70-0101-020	F70-0101-030	F70-0101-040	F70-0101-050
	Kugel / Boule		Mutter leicht / Ecrou légère	Stift / Tige	
Ø mm	3.0	5.0	5.0	0.9	6.0
Länge / Longueur mm	10.0	10.0		10.0	10.0

						
Art. No	F70-0101-060	F70-0101-070	F70-0101-080	F70-0101-090	F70-0101-100	F70-0101-110
Kugel / Boule	Mutter schwer / Ecrou lourde	System ALPA Système ALPA	Ohrschaube / Vis à oreilles	Ohrschaube / Vis à oreilles	Stift, Ohrschaube / Tige, vis à oreilles	Ohrmutter mit Platte / Vis à oreilles avec plaque
Ø mm	6.0	7.0	6.0	6.0	1.1	10.0
Länge / Longueur mm		10.0	13.0		13.0	

Ohrstecker mit Perlschale / Poussettes oreilles avec calotte






		
Art. No	F70-0102-010	F70-0102-020
Perlschale / Calotte Ø mm	4.0	6.0

Ohrstecker mit Platte / Poussettes oreilles avec plaque

			
Art. No	F70-0103-010	F70-0103-020	F70-0103-030
Platte / Plaque Ø mm	4.0	6.0	8.0

Perlenohrstecker / Poussettes oreilles avec perles

Süßwasserzuchtperlen. Paarweiser Verkauf. / Perles d'eau douce. Vente par paire.

					
Art. No	F70-0104-010	F70-0104-020	F70-0104-030	F70-0104-040	F70-0104-050
Perle Ø mm	4.0 - 4.5	4.5 - 5.0	5.0 - 5.5	5.5 - 6.0	6.5 - 7.0

Brisuren / Brisures



Art. No	F70-0105-010	F70-0105-020	F70-0105-030	F70-0105-040	F70-0105-050	F70-0105-060
	Lilie / Lys	Lilie und Queröse / Lys et anneau en travers	Kugel / Boule	Tropfen / Goutte		
Perlschale / Calotte Ø mm						4.0

Ohrhaken / Crochets pour boucles d'oreilles



Art. No	F70-0106-010	F70-0106-020	F70-0106-030
Perlschale / Calotte Ø mm			4.0

Ohrclip / Clip oreilles



Art. No	F70-0107-010
Kugel / Boule Ø mm	3.0

Omega-Clips mit Stift, gerade / Clips omega avec tige, droit



Art. No	F70-0110-010	F70-0110-020	F70-0110-030
Länge / Longueur mm	14.5	16.0	19.0
Breite / Largeur mm	7.5	8.0	9.5

Omega-Clips mit Zunge, gebogen / Clips omega avec zone de soudage, plié



Art. No	F70-0112-010	F70-0112-020
Länge / Longueur mm	14.0	16.5
Breite / Largeur mm	7.0	9.0







Omega-Clip mit Perlschale / Clip omega avec calotte









Art. No	F70-0113-010
Länge / Longueur mm	14.5
Breite / Largeur mm	8.0
Perlschale / Calotte Ø mm	5.0

Biegeringe / Anneaux ouverts

Biegeringe, rund / Anneaux ouverts, ronds







						
Art. No	F70-0201-010	F70-0201-020	F70-0201-030	F70-0201-040	F70-0201-050	F70-0201-060
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

Biegeringe, oval / Anneaux ouverts, ovales

						
Art. No	F70-0202-010	F70-0202-020	F70-0202-030	F70-0202-040	F70-0202-050	F70-0202-060
Ø mm	3.5	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

Kapseln / Capsules

Einkittkapseln mit kleiner, offener Öse / Embouts capsule avec petit anneau ouvert

						
Art. No	F70-0401-010	F70-0401-020	F70-0401-030	F70-0401-040	F70-0401-050	F70-0401-060
Ø mm	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0

Einkittkapseln mit grosser, geschlossener Öse / Embouts capsule avec grand anneau fermé

						
Art. No	F70-0402-010	F70-0402-020	F70-0402-030	F70-0402-040	F70-0402-050	F70-0402-060
Ø mm	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0

Schliessen / Fermoirs

Federringe ohne Bund / Anneaux à ressort, non-renforcés

					
Art. No	F70-0501-010	F70-0501-020	F70-0501-030	F70-0501-040	F70-0501-050
Ø mm	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0

Federringe mit Bund / Anneaux à ressort, renforcés



Art. No	F70-0503-010	F70-0503-020	F70-0503-030	F70-0503-040	F70-0503-050	F70-0503-060	F70-0503-070
Ø mm	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0

Federringe mit Ösen / Anneaux à ressort avec anneaux



Art. No	F70-0505-010	F70-0505-020	F70-0505-030
Ø mm	13.0	17.0	20.0
Länge / Longueur mm	23.0	30.0	34.0

Federringe mit Kapseln / Anneaux à ressort avec capsules

Kapseln mit Steg. / Capsules avec barrette.



Art. No	F70-0506-010	F70-0506-020	F70-0506-030
Ø mm	13.0	17.0	19.0
Länge / Longueur mm	19.0	25.0	33.0

Bajonettverschlüsse / Fermeurs à baïonnette

Ersatzfedern finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les ressorts de remplacement.



Art. No	F70-0507-010	F70-0507-020	F70-0507-030	F70-0507-040	F70-0507-050	F70-0507-060
Innen / Intérieur Ø mm	1.1	1.8	2.7	3.7	4.7	5.6
Aussen / Extérieur Ø mm	1.8	2.7	3.5	4.5	5.5	6.5

Clipverschlüsse / Fermeurs clip

Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig. / Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F70-0508-010	F70-0508-020	F70-0508-030	F70-0508-040	F70-0508-050
Innen / Intérieur Ø mm	0.9	1.3	1.6	2.5	3.0
Aussen / Extérieur Ø mm	2.0	2.6	2.8	3.7	4.4

Karabiner flach / Mousquetons plats



Art. No	F70-0512-010	F70-0512-020	F70-0512-030	F70-0512-040
Länge / Longueur mm	8.5	11.0	13.0	15.0

Karabiner bauchig, gegossen / Mousquetons bombés, coulés



Art. No	F70-0514-010	F70-0514-020	F70-0514-030	F70-0514-040	F70-0514-050
Länge / Longueur mm	9.0	11.0	13.0	15.0	17.0

Karabiner bauchig, mit offener Öse / Mousquetons bombés, avec anneau ouvert



Art. No	F70-0515-010	F70-0515-020
Länge / Longueur mm	12.0	16.0

Karabiner bauchig, gegossen, mit Queröse / Mousquetons bombés, coulés, avec anneau en travers



Art. No	F70-0516-010	F70-0516-020	F70-0516-030
Länge / Longueur mm	9.0	11.0	13.0

Karabiner rechteckig, flach / Mousquetons rectangulaires, plats



Art. No	F70-0518-010	F70-0518-020	F70-0518-030	F70-0518-040
Länge / Longueur mm	9.0	10.0	12.0	14.0

8er-Karabiner / Mousquetons « 8 »



Art. No	F70-0519-010	F70-0519-020
Länge / Longueur mm	14.0	16.0

Karabiner mit Endkapseln / Mousquetons avec capsules



Art. No	F70-0520-010	F70-0520-020	F70-0520-030	F70-0520-040
Länge Karabiner / Longueur mousqueton mm	9.0	11.0	11.0	13.0
Innen / Intérieur Ø mm	2.0	2.8	4.0	4.7

Schmuck-Karabiner / Mousquetons



Art. No	F70-0521-010	F70-0521-020	F70-0521-030	F70-0521-040
Länge / Longueur mm	13.0	18.0	21.0	23.0

Schmuck-Karabiner mit Ösen / Mousquetons avec anneaux



Art. No	F70-0522-010	F70-0522-020	F70-0522-030
Ø mm	10.0	12.0	Bewegliche Ösen / Oeillets amovibles
Länge / Longueur mm	17.0	20.0	24.0

Schmuck-Karabiner mit Kapseln / Mousquetons avec capsules

Kapseln mit Steg. / Capsules avec barrette.



Art. No	F70-0523-010	F70-0523-020
Länge / Longueur mm	17.0	21.0

Schmuck-Schliessen mit Kapseln / Fermoirs avec capsules

Kapseln mit Steg. / Capsules avec barrette.



Art. No	F70-0527-010	F70-0527-020	F70-0527-030
Länge / Longueur mm	28.0	25.0	28.0
Ø mm	15.0	15.0	14.5

Schmuck-Schliessen mit Schnäpper / Fermoirs avec cliquets



Art. No	F70-0529-010	F70-0529-020	F70-0529-030
	Tonne / Forme tonneau	Linse / Lentille	Sardine
Länge / Longueur mm	16.0	14.0	15.0
Ø mm	7.0	8.0 × 5.0	4.0

Kugel-Schliessen mit Schnäpper, poliert / Fermoirs boule avec cliquet, polies



Art. No	F70-0530-010	F70-0530-020	F70-0530-030	F70-0530-040	F70-0530-050	F70-0530-060	F70-0530-070
Ø mm	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0

Kugel-Schliessen mit Schnäpper, satiniert / Fermoirs boule avec cliquet, satinés



Art. No	F70-0531-010	F70-0531-020	F70-0531-030	F70-0531-040
Ø mm	6.0	8.0	10.0	12.0

Schnäpper / Cliquets



Art. No	F70-0537-010	F70-0537-020	F70-0537-030	F70-0537-040	F70-0537-050
Länge / Longueur mm	11.0	13.0	15.0	13.0	14.0
Breite / Largeur mm	4.5	5.5	7.0	6.0	6.0



Art. No	F70-0537-060	F70-0537-070	F70-0537-080	F70-0537-090
Länge / Longueur mm	14.0	8.5	9.5	12.5
Breite / Largeur mm	6.0	1.5	2.0	2.5

Schliessen, mehrreihig / Fermeoirs à plusieurs rangs



Art. No	F70-0532-010	F70-0532-020
	2-reihig / 2 rangs	3-reihig / 3 rangs
Länge / Longueur mm	13.5	19.5
Breite / Largeur mm	7.0	7.0

Magnet-Schliessen, Kugel, poliert / Fermeoirs magnétiques, boule, polis

Ersatzmagnete finden Sie auf Seite 92. Die beiden Schliessenhälften werden zum Öffnen leicht zueinander gedreht. / Consultez la page 92 pour les aimants de remplacement. Pour ouvrir, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermeoir l'une vers l'autre.



Art. No	F70-0533-010	F70-0533-020	F70-0533-030
Ø mm	8.0	10.0	12.0

Magnet-Schliessen, mehrreihig / Fermeoirs magnétiques à plusieurs rangs

Die beiden Schliessenhälften werden zum Schliessen und Öffnen ineinander geschoben. / Pour ouvrir et fermer, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermeoir l'une vers l'autre.



Art. No	F70-0536-010	F70-0536-020	F70-0536-030	F70-0536-040
	1-reihig / 1 rang	2-reihig / 2 rangs	3-reihig / 3 rangs	4-reihig / 4 rangs
Länge / Longueur mm	8.5	14.0	19.0	24.0
Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0

Kugel-Schliessen poliert, Wechselmechanik / Fermeoirs boule polis, pour système interchangeable

Schliessen mit Kugelkopf-Wechselmechanik. Lieferung ohne Kugelkopfendteile. / Fermeoir avec système interchangeable à tête sphérique. Livraison sans embout à tête sphérique.



Art. No	F70-0528-010	F70-0528-020	F70-0528-030	F70-0528-040
Ø mm	9.0	10.0	11.0	12.0

Zubehör Wechselmechanik / Accessoires pour systèmes interchangeables

Ersatzfedern finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les ressorts de remplacement.



Art. No	F70-0539-010	F70-0539-020	F70-0539-030
	Hülse / Embout	Kugelkopfendteil / Embout tête sphérique	Ersatzrondelle / Rondelle de rechange
Länge / Longueur mm	5.0	7.5	
Ø mm	3.8	2.5	3.2

Broschierungen / Broches & accessoires

Broschnadeln / Epingles pour broches



Art. No	F70-0701-010	F70-0701-020
Länge / Longueur mm	40.0	50.0

Zubehör Broschnadeln / Accessoires pour épingles pour broches



Art. No	F70-0703-010	F70-0703-020
	Kugelsicherung / Sûreté boule	Broschierscharnier / Charnières pour broches

Stege für Perlenarmbänder / Barrettes pour bracelets à perles

Stege für Perlenarmbänder / Barrettes pour bracelets à perles



Art. No	F70-1101-020	F70-1101-030
Länge / Longueur mm	12.0	14.0

Zwischenteile / Intercalaires

Kugeln, 2-Loch, poliert / Boules à 2 trous, polies



Art. No	F70-1201-010	F70-1201-020	F70-1201-030	F70-1201-040	F70-1201-050
Ø mm	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0






Art. No	F70-1201-060	F70-1201-070	F70-1201-080	F70-1201-090
Ø mm	7.0	8.0	9.0	10.0

Kugeln, 2-Loch, Sterneffekt / Boules à 2 trous, effet diamanté






Art. No	F70-1203-010	F70-1203-020	F70-1203-030	F70-1203-040	F70-1203-050	F70-1203-060
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	8.0	10.0

Rondellen (Pneu-Ringe), poliert / Rondelles, polies


			
Art. No	F70-1206-010	F70-1206-020	F70-1206-030
Aussen / Extérieur Ø mm	3.0	4.0	5.0


Rondellen (Pneu-Ringe), Sterneffekt / Rondelles, effet diamanté

			
Art. No	F70-1207-010	F70-1207-020	F70-1207-030
Aussen / Extérieur Ø mm	3.0	4.0	5.0





Ketten-Zubehör / Accessoires pour chaînes

Ringclips für Perlenketten / Clips anneau pour collier de perles


	
Art. No	F70-1306-010
Länge / Longueur mm	18.5
Innen / Intérieur mm	3.5

	
Art. No	F70-1306-020
	oval / ovale
Länge / Longueur mm	16.6 × 21.0

Schlaufen / Bélières

				
Art. No	F70-1301-010	F70-1301-020	F70-1301-030	F70-1301-040
Länge / Longueur mm	10.0	7.0	8.0	11.5

Stempelanker / Anneau poinçon

	
Art. No	F70-1307-010
Abmessung / Dimension mm	4.9 × 3.5
Dicke / Épaisseur mm	0.5

Halsreifen / Colliers

Colliers mit Bajonettverschluss / Colliers avec fermoir à baïonnette



Art. No	F70-1612-010	F70-1612-020
Länge / Longueur cm	42	42
Ø mm	0.75	1.25

Collier mit Clipverschluss / Collier avec fermoir clip

Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig. / Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F70-1615-010
Länge / Longueur cm	42
Ø mm	0.75

Omega-Collier mit Clipverschluss / Collier omega avec fermoir clip

Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig. / Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F70-1616-010
Länge / Longueur cm	42
Ø mm	1.2

[ROTGOLD 750]

Rund um das Ohr	46
Schliessen	46

[OR ROUGE 750]





Tout pour l'oreille	46
Fermeurs	46



(Rotgold 750 / Or rouge 750)





Rund um das Ohr /
Tout pour l'oreille

Ohrstecker / Poussettes oreilles


				
Art. No	F72-0101-010	F72-0101-020	F72-0101-040	F72-0101-050
		Mutter schwer / Ecrou lourde	Stift / Tige	System ALPA / Système ALPA
Länge Stift / Longueur tige mm	10.0		10.0	10.0
Ø mm	6.0	6.0	0.9	7.0

Schliessen /
Fermoirs



Karabiner bauchig, gegossen / Mousquetons bombés, coulés

				
Art. No	F72-0514-010	F72-0514-020	F72-0514-030	F72-0514-040
Länge / Longueur mm	8.5	11.0	13.0	15.0

8er-Karabiner / Mousqueton « 8 »

	
Art. No	F72-0519-010
Länge / Longueur mm	14.0

Kugel-Schliessen mit Schnäpper, poliert / Fermoirs boule avec cliquet, polis

		
Art. No	F72-0530-010	F72-0530-020
Ø mm	8.0	10.0

[WEISSGOLD 750]

Rund um das Ohr	48
Biegeringe	49
Kapseln	50
Schliessen	50
Broschierungen	55
Stege für Perlenarmbänder	55
Ketten-Zubehör	55
Halsreifen	56








[OR GRIS 750]






Tout pour l'oreille	48
Anneaux ouverts	49
Capsules	50
Fermeurs	50
Broches & accessoires	55
Barrettes pour bracelets à perles	55
Accessoires pour chaînes	55
Colliers	56

(Weissgold 750 / Or gris 750)

Rund um das Ohr /
Tout pour l'oreille



Ohrstecker / Poussettes oreilles

					
Art. No	F71-0101-010	F71-0101-020	F71-0101-030	F71-0101-040	F71-0101-050
		Mutter leicht / Ecrou légère		Mutter schwer / Ecrou lourde	Ohrschaube / Vis à oreilles
Länge / Longueur mm	10.0		10.0		13.0
Ø mm	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0

					
Art. No	F71-0101-060	F71-0101-070	F71-0101-080	F71-0101-090	F71-0101-100
	Stift, Schraube / Tige, vis à oreilles	Ohrschaube / Vis à oreilles	System ALPA Système ALPA	Ohrmutter mit Platte / Vis à oreilles avec plaque	Stift / Tige
Länge / Longueur mm	13.0		10.0		10.0
Ø mm	1.1	6.0	7.0	10.0	0.9







Ohrstecker mit Perlschale / Poussettes oreilles avec calotte

Rhodiniert / Rhodié

		
Art. No	F71-0102-010	F71-0102-020
Perlschale / Calotte Ø mm	4.0	6.0

Brisuren / Brisures

Rhodiniert / Rhodié

						
Art. No	F71-0105-010	F71-0105-020	F71-0105-030	F71-0105-040	F71-0105-050	F71-0105-060
	Lilie / Lys	Lilie und Queröse / Lys et anneau en travers	Kugel / Boule	Tropfen / Goutte		
Perlschale / Calotte Ø mm					4.0	

Ohrhaken mit Perlschale / Crochet pour boucles d'oreilles, avec calotte

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F71-0106-010
Perlschale / Calotte Ø mm	4.0

Omega-Clips mit Stift, gerade / Clips omega avec tige, droit



Art. No	F71-0110-010	F71-0110-020	F71-0110-030
Länge / Longueur mm	14.5	17.0	19.0
Breite / Largeur mm	7.5	8.5	9.5

Omega-Clips mit Zunge, gebogen / Clips omega avec zone de soudage, plié



Art. No	F71-0112-010	F71-0112-020
Länge / Longueur mm	14.0	16.5
Breite / Largeur mm	7.0	9.0

Omega-Clip mit Perlschale / Clip omega avec calotte



Art. No	F71-0113-010
Länge / Longueur mm	14.5
Breite / Largeur mm	8.0
Perlschale / Calotte Ø mm	5.0

Biegeringe / Anneaux ouverts

Biegeringe, rund / Anneaux ouverts, ronds







Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F71-0201-010	F71-0201-020	F71-0201-030	F71-0201-040	F71-0201-050	F71-0201-060
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

Biegeringe, oval / Anneaux ouverts, ovales





Rhodiniert / Rhodié

						
Art. No	F71-0202-010	F71-0202-020	F71-0202-030	F71-0202-040	F71-0202-050	F71-0202-060
Ø mm	3.5	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

Kapseln / Capsules





Einkittkapseln mit kleiner, offener Öse / Embouts capsule avec petit anneau ouvert

Rhodiniert / Rhodié

				
Art. No	F71-0401-010	F71-0401-020	F71-0401-030	F71-0401-040
Ø mm	3.0	3.5	4.0	5.0

Einkittkapseln mit grosser, geschlossener Öse / Embouts capsule avec grand anneau fermé



Rhodiniert / Rhodié

				
Art. No	F71-0402-010	F71-0402-020	F71-0402-030	F71-0402-040
Ø mm	3.0	3.5	4.0	5.0

Schliessen / Fermoirs



Federringe mit Ösen / Anneaux à ressort avec anneaux

Rhodiniert / Rhodié

		
Art. No	F71-0505-010	F71-0505-020
Ø mm	13.0	17.0
Länge / Longueur mm	23.0	30.0

Federringe mit Kapseln / Anneaux à ressort avec capsules

Rhodiniert; Kapseln mit Steg. / Rhodié ; Capsules avec barrette.

		
Art. No	F71-0506-010	F71-0506-020
Ø mm	13.0	17.0
Länge / Longueur mm	19.0	25.0

Bajonettverschlüsse / Fermeurs à baïonnette

Ersatzfedern finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les ressorts de remplacement.



Art. No	F71-0507-010	F71-0507-020	F71-0507-030	F71-0507-040	F71-0507-050	F71-0507-060
Innen / Intérieur Ø mm	1.1	1.8	2.7	3.7	4.7	5.6
Aussen / Extérieur Ø mm	1.8	2.7	3.5	4.5	5.5	6.5

Clipverschlüsse / Fermeurs clip

Rhodiniert. Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig./ Rhodié. Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F71-0508-010	F71-0508-020	F71-0508-030	F71-0508-040	F71-0508-050
Innen / Intérieur Ø mm	0.9	1.3	1.6	2.0	3.0
Aussen / Extérieur Ø mm	2.0	2.6	2.8	3.5	4.4

Karabiner flach / Mousquetons plats

Rhodiniert / Rhodié



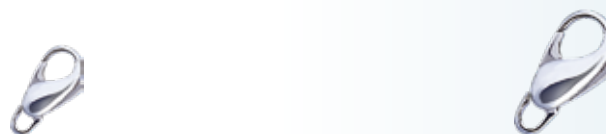
Art. No	F71-0512-010	F71-0512-020	F71-0512-030	F71-0512-040
Länge / Longueur mm	8.5	11.0	13.0	15.0

Karabiner bauchig, gegossen / Mousquetons bombés, coulés



Art. No	F71-0514-010	F71-0514-020	F71-0514-030	F71-0514-040	F71-0514-050	F71-0514-060
Länge / Longueur mm	9.0	11.0	13.0	15.0	17.0	11.0 mit Ösen / avec anneaux

Karabiner bauchig, mit offener Öse / Mousquetons bombés, avec anneau ouvert



Art. No	F71-0515-010	F71-0515-020
Länge / Longueur mm	12.0	16.0

Karabiner bauchig, gegossen, mit Queröse / Mousquetons bombés, coulés, avec anneau en travers

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F71-0516-010	F71-0516-020	F71-0516-030
Länge / Longueur mm	9.0	11.0	13.0

Karabiner rechteckig, flach / Mousquetons rectangulaires, plats

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F71-0518-010	F71-0518-020	F71-0518-030	F71-0518-040
Länge / Longueur mm	9.0	10.0	12.0	14.0

Schmuck-Karabiner / Mousquetons

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F71-0521-010	F71-0521-020	F71-0521-030	F71-0521-040
Länge / Longueur mm	13.0	18.0	15.0	18.0

Schmuck-Karabiner mit Ösen / Mousquetons avec anneaux

Bewegliche Ösen / Oeillets amovibles



Art. No	F71-0522-010	F71-0522-020
Länge / Longueur mm	17.0	24.0
Ø mm	10.0	

Schmuck-Karabiner mit Kapseln / Mousquetons avec capsules

Rhodiniert; Kapseln mit Steg. / Rhodié ; Capsules avec barrette.



Art. No	F71-0523-010	F71-0523-020
Länge / Longueur mm	17.0	21.0

Schmuck-Schliessen mit Kapseln / Fermoirs avec capsules

Rhodiniert; Kapseln mit Steg. / Rhodié ; Capsules avec barrette.



Art. No	F71-0527-010	F71-0527-020	F71-0527-030	F71-0527-040
Länge / Longueur mm	28.0	25.0	18.5	27.0
Ø mm	15.0	15.0	10.0	14.5

Schmuck-Schliesse mit Schnäpper / Fermoir avec cliquet



Art. No	F71-0529-010
	Tonne / Forme tonneau
Länge / Longueur mm	16.0
Ø mm	7.0

Kugel-Schliessen mit Schnäpper, poliert / Fermoirs boule avec cliquet, polis

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F71-0530-010	F71-0530-020	F71-0530-030	F71-0530-040	F71-0530-050	F71-0530-060	F71-0530-070
Ø mm	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0

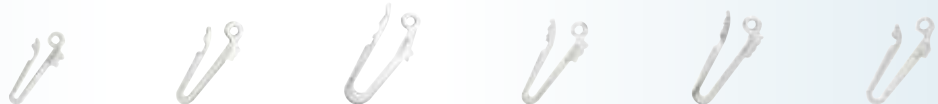
Kugel-Schliessen mit Schnäpper, satiniert / Fermoirs boule avec cliquet, satinés

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F71-0531-010	F71-0531-020	F71-0531-030	F71-0531-040
Ø mm	6.0	8.0	10.0	12.0

Schnäpper / Cliquets



Art. No	F71-0537-010	F71-0537-020	F71-0537-030	F71-0537-040	F71-0537-050	F71-0537-060
Länge / Longueur mm	11.0	13.0	15.0	13.0	14.0	14.0
Breite / Largeur mm	4.5	5.5	7.0	6.0	6.0	6.0



Art. No	F71-0537-070	F71-0537-080	F71-0537-090
Länge / Longueur mm	8.5	9.5	12.5
Breite / Largeur mm	1.5	2.0	2.5

Magnet-Schliessen, Kugel, poliert / Fermeoirs magnétiques, boule, polis

Rhodiniert. Ersatzmagnete finden Sie auf Seite 92. Die beiden Schliessenhälften werden zum Öffnen leicht zueinander gedreht. /

Rhodié. Consultez la page 92 pour les aimants de remplacement. Pour ouvrir, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermeoir l'une vers l'autre.



Art. No	F71-0533-010	F71-0533-020	F71-0533-030
Ø mm	8.0	10.0	12.0

Magnet-Schliessen, mehrreihig / Fermeoirs magnétiques à plusieurs rangs

Rhodiniert. Die beiden Schliessenhälften werden zum Schliessen und Öffnen ineinander geschoben /

Rhodié. Pour ouvrir et fermer, tourner en ramenant légèrement les deux parties du fermeoir l'une vers l'autre.



Art. No	F71-0536-010	F71-0536-020	F71-0536-030	F71-0536-040
	1-reihig / 1 rang	2-reihig / 2 rangs	3-reihig / 3 rangs	4-reihig / 4 rangs
Länge / Longueur mm	8.5	14.0	19.0	24.0
Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0

Kugel-Schliessen poliert, Wechselmechanik / Fermeoirs boule polis, pour système interchangeable

Rhodiniert. Schliessen mit Kugelkopf-Wechselmechanik. Lieferung ohne Kugelkopfendteile. /

Rhodié. Fermeoir avec système interchangeable à tête sphérique. Livraison sans embout à tête sphérique.



Art. No	F71-0528-010	F71-0528-020	F71-0528-030	F71-0528-040
Ø mm	9.0	10.0	11.0	12.0

Zubehör Wechselmechanik / Accessoires pour systèmes interchangeables

Ersatzfedern finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les ressorts de remplacement.



Art. No	F71-0539-010	F71-0539-020	F71-0539-030
	Hülse / Embout	Kugelkopfendteil / Embout tête sphérique	Ersatzrondelle / Rondelle de rechange
Länge / Longueur mm	5.0	7.5	
Ø mm	3.8	2.5	3.2

Broschierungen / Broches & accessoires

Broschnadeln / Épingles pour broches



Art. No	F71-0701-010	F71-0701-020
Länge / Longueur mm	40.0	50.0

Zubehör Broschnadeln / Accessoires pour épingles pour broches



Art. No	F71-0703-010	F71-0703-020
	Kugelsicherung / Sûreté boule	Broschierscharnier / Charnières pour broches

Stege für Perlenarmbänder / Barrettes pour bracelets à perles

Stege für Perlenarmbänder / Barrettes pour bracelets à perles

Rhodiniert / Rhodié



Art. No	F71-1101-020	F71-1101-030
Länge / Longueur mm	12.0	14.0

Ketten-Zubehör / Accessoires pour chaînes

Stempelanker / Anneau poinçon



Art. No	F71-1307-010
Abmessung / Dimension mm	4.9 × 3.5
Dicke / Épaisseur mm	0.5

Halsreifen / Colliers

Colliers mit Bajonettverschluss / Colliers avec fermoir à baïonnette

Rhodiniert / Rhodié.



Art. No	F71-1612-010	F71-1612-020
Länge / Longueur cm	42	42
Ø mm	0.75	1.25

Collier mit Clipverschluss / Collier avec fermoir clip

Rhodiniert. Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig. / Rhodié. Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F71-1615-010
Länge / Longueur cm	42
Ø mm	0.75

Omega-Collier mit Clipverschluss / Collier omega avec fermoir clip

Rhodiniert. Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig. / Rhodié. Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F71-1616-010
Länge / Longueur cm	42
Ø mm	1.2

[PLATIN / PLATINE]

Rund um das Ohr	58
Schliessen	58
Tout pour l'oreille	58
Fermoirs	58

[TITAN / TITANE]

Krawatten- und Geldklammern	57
Ringrohlinge	58
Pinces à cravates et à billets	57
Corps de bagues	58










[CARBON / CARBONE]

Ringrohlinge	62
Corps de bagues	62

(Platin / Platine)



Rund um das Ohr /
Tout pour l'oreille

Ohrstecker / Poussettes oreilles

				
Art. No	F96-0101-010	F96-0101-020	F96-0101-030	F96-0101-040
		Ohrschaube / Vis à oreilles	Mutter schwer / Ecrou lourde	Ohrschaube / Vis à oreilles
Länge / Longueur mm	10.0	13.0		
Ø mm	6.0	6.0	6.0	6.0
				
Art. No	F96-0101-050	F96-0101-060		F96-0101-070
	System ALPA / Système ALPA	Stift / Tige		Stift, Ohrschaube / Tige, vis à oreilles
Länge / Longueur mm	10.0	10.0		13.0
Ø mm	7.0	0.9		1.1

Schliessen /
Fermoirs

Karabiner bauchig, gestanzt / Mousquetons bombés, estampés

		
Art. No	F96-0517-010	F96-0517-020
Länge / Longueur mm	8.5	11.0

(Titan / Titane)

Krawatten- und Geldklammern / Pinces à cravates et à billets

Krawattenklammer / Pince à cravate



Art. No	F99-0902-010
Abmessung / Dimension mm	8.0 × 75.0

Geldklammer / Pince à billets



Art. No	F99-0904-010
Abmessung / Dimension mm	25.0 × 75.0

Ringrohlinge / Corps de bagues

Ringrohlinge, innen und aussen bombiert / Corps de bagues, intérieur et extérieur bombé



Art. No	F99-1405-010	F99-1405-020	F99-1405-030	F99-1405-040
Ringgröße / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	6.0	6.0	6.0	6.0
Dicke / Epaisseur	2.4	2.4	2.4	2.4



Art. No	F99-1405-050	F99-1405-060	F99-1405-070	F99-1405-080
Ringgröße / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	6.0	6.0	6.0	6.0
Dicke / Epaisseur	2.4	2.4	2.4	2.4

Ringrohlinge, innen und aussen bombiert / Corps de bagues, intérieur et extérieur bombé



Art. No	F99-1406-010	F99-1406-020	F99-1406-030	F99-1406-040
Ringgröße / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	8.0	8.0	8.0	8.0
Dicke / Epaisseur	2.6	2.6	2.6	2.6



Art. No	F99-1406-050	F99-1406-060	F99-1406-070	F99-1406-080
Ringgröße / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	8.0	8.0	8.0	8.0
Dicke / Epaisseur	2.6	2.6	2.6	2.6

Ringrohlinge, innen und aussen bombiert / Corps de bagues, intérieur et extérieur bombé



Art. No	F99-1407-090	F99-1407-100	F99-1407-110	F99-1407-120
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur	2.8	2.8	2.8	2.8



Art. No	F99-1407-130	F99-1407-140	F99-1407-150	F99-1407-160
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur	2.8	2.8	2.8	2.8

(Carbon / Carbone)

Ringrohlinge / Corps de bagues

Ringrohlinge, innen und aussen flach / Corps de bagues, intérieur et extérieur plat



Art. No	F97-1401-010	F97-1401-020	F97-1401-030	F97-1401-040
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur mm	2.5	2.5	2.5	2.5



Art. No	F97-1401-050	F97-1401-060	F97-1401-070	F97-1401-080
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur mm	2.5	2.5	2.5	2.5

Ringrohlinge, innen und aussen bombiert / Corps de bagues, intérieur et extérieur bombé



Art. No	F97-1407-010	F97-1407-020	F97-1407-030	F97-1407-040
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur mm	2.7	2.7	2.7	2.7



Art. No	F97-1407-050	F97-1407-060	F97-1407-070	F97-1407-080
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur mm	2.7	2.7	2.7	2.7

[EDELSTAHL]

Rund um das Ohr	64
Biegeringe	64
Schliessen	65
Krawatten- und Geldklammern	67
Ringrohlinge	68
Halsreifen	71
Meterware	74

[ACIER INOX]

Tout pour l'oreille	64
Anneaux ouverts	64
Fermoirs	65
Pinces à cravates et à billets	67
Corps de bagues	68
Colliers	71
Au mètre	74

(Edelstahl / Acier inox)

Rund um das Ohr /
Tout pour l'oreille

Ohrstecker / Poussettes oreilles



Art. No	F98-0101-040	F98-0101-050
		Mutter leicht / Ecrou légère
Länge / Longueur mm	10.0	
Ø mm	5.0	5.0

Ohrstecker mit Perlschale / Poussettes oreilles avec calotte



Art. No	F98-0102-060	F98-0102-070
Ø mm	4.0	6.0

Brisuren / Brisures



Art. No	F98-0105-010	F98-0105-020
---------	--------------	--------------

Biegeringe /
Anneaux ouverts

Biegeringe, rund / Anneaux ouverts, ronds



Art. No	F98-0201-010	F98-0201-020	F98-0201-030	F98-0201-040	F98-0201-050
Ø mm	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0

Schliessen / Fermoirs

Federringe ohne Bund / Anneaux à ressort, non-renforcés



Art. No	F98-0501-010	F98-0501-020	F98-0501-030	F98-0501-040
Ø mm	6.0	8.0	10.0	12.0

Bajonettverschlüsse / Fermoirs à baïonnette

Ersatzfedern finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les ressorts de remplacement.



Art. No	F98-0507-010	F98-0507-020	F98-0507-030	F98-0507-040	F98-0507-050	F98-0507-060
Innen / Intérieur Ø mm	1.1	1.8	2.7	3.7	4.7	5.6
Aussen / Extérieur Ø mm	1.8	2.7	3.5	4.5	5.5	6.5

SE-Verschlüsse / Fermoirs SE

Einfache Handhabung: Ein Druck genügt zum Öffnen. Schnappt beim Schliessen ein und hält hundertprozentig. / Manipulation aisée. Une seule pression suffit pour ouvrir. S'enclenche à la fermeture et tient à cent pour cent.



Art. No	F98-0510-010	F98-0510-020	F98-0510-030
Innen / Intérieur Ø mm	1.2	2.0	3.0
Aussen / Extérieur Ø mm	1.8	2.7	3.5

Karabiner bauchig / Mousquetons bombés



Art. No	F98-0513-010	F98-0513-020	F98-0513-030	F98-0513-040	F98-0513-050
Länge / Longueur mm	9.0	11.0	13.0	15.0	19.0

Karabiner mit Endkapseln / Mousquetons avec capsules



Art. No	F98-0520-010	F98-0520-020	F98-0520-030	F98-0520-040	F98-0520-050
Länge Karabiner / Longueur mousqueton mm	11.0	11.0	11.0	13.0	13.0
Innen / Intérieur Ø mm	2.0	3.0	4.0	5.0	6.3

Kugel-Schliessen, Wechselmechanik / Fermoirs boule, pour système interchangeable

Schliessen mit Kugelkopf-Wechselmechanik. Lieferung ohne Kugelkopfendteile. /
Fermoir avec système interchangeable à tête sphérique. Livraison sans embout à tête sphérique.



Art. No	F98-0538-010	F98-0538-020	F98-0538-030	F98-0538-040
Ø mm	8.0	10.0	12.0	14.0

Zubehör Wechselmechanik / Accessoires pour systèmes interchangeables

Ersatzfedern finden Sie auf Seite 92. / Consultez la page 92 pour les ressorts de remplacement.



Art. No	F98-0539-010	F98-0539-020	F98-0539-030
	Hülse / Embout	Kugelkopfendteil / Embout tête sphérique	Ersatzrondelle / Rondelle de rechange
Länge / Longueur mm	5.0	7.5	
Ø mm	3.8	2.5	3.2

Krawatten- und Geldklammern / Pinces à cravates et à billets

Krawattenklammer / Pince à cravate



Art. No	F98-0902-010
Abmessung / Dimension mm	66.5 × 7.8

Geldklammer / Pince à billets



Art. No	F98-0904-010
Abmessung / Dimension mm	54.0 × 25.0

Ringrohlinge / Corps de bagues

Ringrohlinge, innen bombiert, aussen flach / Corps de bagues, intérieur bombé, extérieur plat



Art. No	F98-1402-010	F98-1402-020	F98-1402-030	F98-1402-040
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	6.0	6.0	6.0	6.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0



Art. No	F98-1402-050	F98-1402-060	F98-1402-070	F98-1402-080
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	6.0	6.0	6.0	6.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0

Ringrohlinge, innen bombiert, aussen flach / Corps de bagues, intérieur bombé, extérieur plat



Art. No	F98-1403-010	F98-1403-020	F98-1403-030	F98-1403-040
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	8.0	8.0	8.0	8.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0



Art. No	F98-1403-050	F98-1403-060	F98-1403-070	F98-1403-080
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	8.0	8.0	8.0	8.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0

Ringrohlinge, innen bombiert, aussen flach / Corps de bagues, intérieur bombé, extérieur plat



Art. No	F98-1404-010	F98-1404-020	F98-1404-030	F98-1404-040
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0



Art. No	F98-1404-050	F98-1404-060	F98-1404-070	F98-1404-080
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0

Ringrohlinge, innen und aussen bombiert / Corps de bagues, intérieur et extérieur bombé



Art. No	F98-1405-010	F98-1405-020	F98-1405-030	F98-1405-040
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	6.0	6.0	6.0	6.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0



Art. No	F98-1405-050	F98-1405-060	F98-1405-070	F98-1405-080
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	6.0	6.0	6.0	6.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0

Ringrohlinge, innen und aussen bombiert / Corps de bagues, intérieur et extérieur bombé



Art. No	F98-1406-010	F98-1406-020	F98-1406-030	F98-1406-040
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	8.0	8.0	8.0	8.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0



Art. No	F98-1406-050	F98-1406-060	F98-1406-070	F98-1406-080
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	8.0	8.0	8.0	8.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0

Ringrohlinge, innen und aussen bombiert / Corps de bagues, intérieur et extérieur bombé



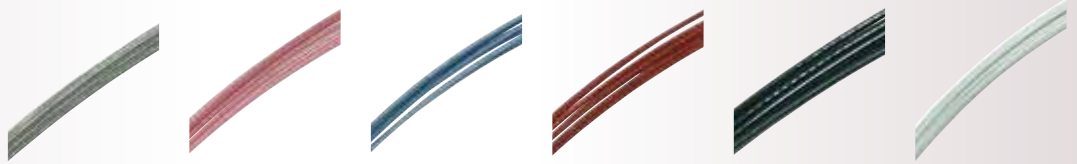
Art. No	F98-1407-010	F98-1407-020	F98-1407-030	F98-1407-040
Ringgrösse / Taille de bague	52	54	56	58
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0



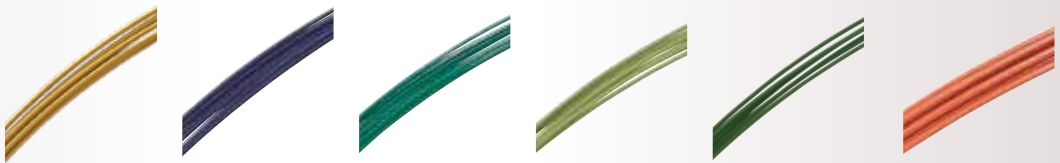
Art. No	F98-1407-050	F98-1407-060	F98-1407-070	F98-1407-080
Ringgrösse / Taille de bague	60	62	64	66
Breite / Largeur mm	10.0	10.0	10.0	10.0
Dicke / Epaisseur	3.0	3.0	3.0	3.0

Halsreifen / Colliers

Halsreifen aus 8 nylonummantelten Stahlkabeln, farbig / Colliers avec 8 câbles en acier gainés de nylon, coloré
Mit Bajonnettverschluss aus Edelstahl / Avec fermoir baïonnette en acier inox



Art. No	F98-1610-010	F98-1610-020	F98-1610-030	F98-1610-040	F98-1610-050	F98-1610-060
Länge / Longueur cm	43	43	43	43	43	43
Farbe / Couleur	Stahl / Acier	rosa / rose	blau / bleu	rot / rouge	schwarz / noir	weiss / blanc



Art. No	F98-1610-070	F98-1610-080	F98-1610-090	F98-1610-100	F98-1610-110	F98-1610-120
Länge / Longueur cm	43	43	43	43	43	43
Farbe / Couleur	gold / or	lila / lilas	grün / vert	lemon / limon	khaki / kaki	gladiolus / glaïeul

Halsreifen Edelstahl, mehrreihig / Colliers acier inox, avec plusieurs rangs

Mit Bajonnettverschluss aus Edelstahl. Laserverschweisst. / Avec baïonnette en acier inox. Soudé au laser.



Art. No	F98-1611-010	F98-1611-020
Länge / Longueur cm	43	43
Modell / Modèle	5-reihig / à 5 rangs	10-reihig / à 10 rangs



Art. No	F98-1611-030	F98-1611-040
Länge / Longueur cm	43	43
Modell / Modèle	20-reihig / à 20 rangs	10-reihig / à 10 rangs
Farbe / Couleur		bicolor / bicolore

Colliers mit Bajonettverschluss / Colliers avec fermoir à baïonnette



Art. No	F98-1612-010	F98-1612-020	F98-1612-030
Länge / Longueur cm	42	42	42
Ø mm	1.6	1.5	3.0
Typ / Type	Schlange / Serpent	Omega	Schlauch / Tuyau



Art. No	F98-1612-040	F98-1612-050	F98-1612-060	F98-1612-070
Länge / Longueur cm	42	45	43	43
Ø mm	4.0	5.0	1.5	2
Typ / Type	Puzzle	Himbeere / Framboise	Kabel / Câble	Kabel / Câble

Colliers mit Wechselmechanik / Colliers avec système interchangeable

Passende Verschlüsse in Gelbgold 750 finden Sie auf Seite 41, Weissgold 750 auf Seite 54 und Edelstahl auf Seite 66. / Fermoirs assortis disponibles en or jaune 750 vous trouvez à la page 41, or gris 750 à la page 54 et acier inoxydable à la page 66.



Art. No	F98-1613-010	F98-1613-020
Länge / Longueur cm	42	42
Modell / Modèle	7-reihig / à 7 rangs	10-reihig / à 10 rangs
Farbe / Couleur		

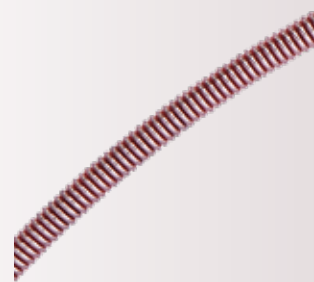


Art. No	F98-1613-030	F98-1613-040
Länge / Longueur cm	42	42
Modell / Modèle	15-reihig / à 15 rangs	10-reihig / à 10 rangs
Farbe / Couleur		bicolor / bicolore

Spiralcolliers mit Bajonettverschluss / Colliers spirale avec fermoir baïonnette



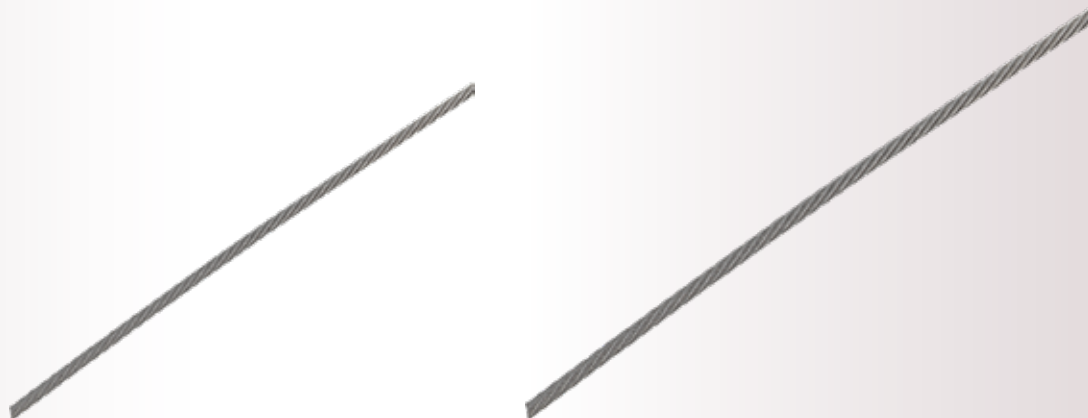
Art. No	F98-1614-010	F98-1614-020	F98-1614-030
Länge / Longueur cm	45	45	45
Ø mm	1.8	1.8	1.8
Farbe / Couleur	rot / rouge	hellblau / bleu clair	grün / vert



Art. No	F98-1614-040	F98-1614-050
Länge / Longueur cm	45	45
Ø mm	1.8	1.8
Farbe / Couleur	schwarz / noir	hellrosa / rose clair

Meterware / Au mètre

Stahlkabel / Câble en acier inox



Art. No	F98-1910-010	F98-1910-020
Ø mm	1.5	2.0

[LEDER / CUIR]

Armbänder.....	76
Halsreifen.....	77
Meterware.....	77
Bracelets souples.....	76
Colliers.....	77
Au mètre.....	77

[SILIKON / SILICONE]

Halsreifen.....	79
Colliers.....	79

[KAUTSCHUK / CAOUTCHOUC]

Halsreifen.....	80
Meterware.....	81
Colliers.....	80
Au mètre.....	81

[BAUMWOLLE / COTTON]

Halsreifen.....	82
Meterware.....	82
Seide.....	84
Colliers.....	82
Au mètre.....	82
Soie.....	84

(Leder / Cuir)

Armbänder / Bracelets souples

Armbänder Leder, farbig, genäht / Bracelets souples en cuir, coloré, cousu

Mit Knopf und Lasche. / Avec bouton et languette.



Art. No	F11-1501-010	F11-1501-020	F11-1501-030	F11-1501-040
Länge / Longueur cm	42.0	42.0	42.0	42.0
Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0
Farbe / Couleur	weiss / blanc	schwarz / noir	rot / rouge	dunkelblau / bleu foncé



Art. No	F11-1501-050	F11-1501-060	F11-1501-070
Länge / Longueur cm	42.0	42.0	42.0
Ø mm	5.0	5.0	5.0
Farbe / Couleur	dunkelbraun / brun foncé	türkis / turquoise	hellbraun / brun clair



Art. No	F11-1501-080	F11-1501-090	F11-1501-100	F11-1501-110
Länge / Longueur cm	38	38	38	38
Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0
Farbe / Couleur	weiss / blanc	schwarz / noir	rot / rouge	dunkelblau / bleu foncé



Art. No	F11-1501-120	F11-1501-130	F11-1501-140
Länge / Longueur cm	38	38	38
Ø mm	5.0	5.0	5.0
Farbe / Couleur	dunkelbraun / brun foncé	türkis / turquoise	hellbraun / brun clair

Halsreifen / Colliers



Halsreifen Leder, farbig, geflochten / Colliers cuir, en couleur, tressé
 Bajonnettverschluss aus Edelstahl. / Fermeoir baïonnette en acier inox.



Art. No	F11-1602-010	F11-1602-020	F11-1602-030	F11-1602-040	F11-1602-050
Länge / Longueur cm	45	45	45	45	45
Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Farbe / Couleur	schwarz / noir	weiss / blanc	grün / vert	dunkelbraun / brun foncé	dunkelblau / bleu foncé

Meterware / Au mètre

Leder genäht, Meterware / Cuir cousu, au mètre



Art. No	F11-1906-010	F11-1906-020	F11-1906-030	F11-1906-040
Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0
Farbe / Couleur	weiss / blanc	rot / rouge	dunkelblau / bleu foncé	türkis / turquoise



Art. No	F11-1906-050	F11-1906-060	F11-1906-070
Ø mm	5.0	5.0	5.0
Farbe / Couleur	dunkelbraun / brun foncé	schwarz / noir	hellbraun / brun clair

Leder geflochten, Meterware / Cuir tressé, au mètre



Art. No	F11-1907-010	F11-1907-020	F11-1907-030	F11-1907-040	F11-1907-050
Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Farbe / Couleur	grün / vert	dunkelblau / bleu foncé	braun / brun	schwarz / noir	weiss / blanc

Lederbänder / Bandes de cuir



Art. No	F11-1908-010	F11-1908-020	F11-1908-030	F11-1908-040
Länge / Longueur cm	auf Wunsch / sur mesure	auf Wunsch / sur mesure	auf Wunsch / sur mesure	100
Ø mm	2.0	2.0	2.0	2.0
Farbe / Couleur	natur / naturel	braun / brun	schwarz / noir	weiss / blanc



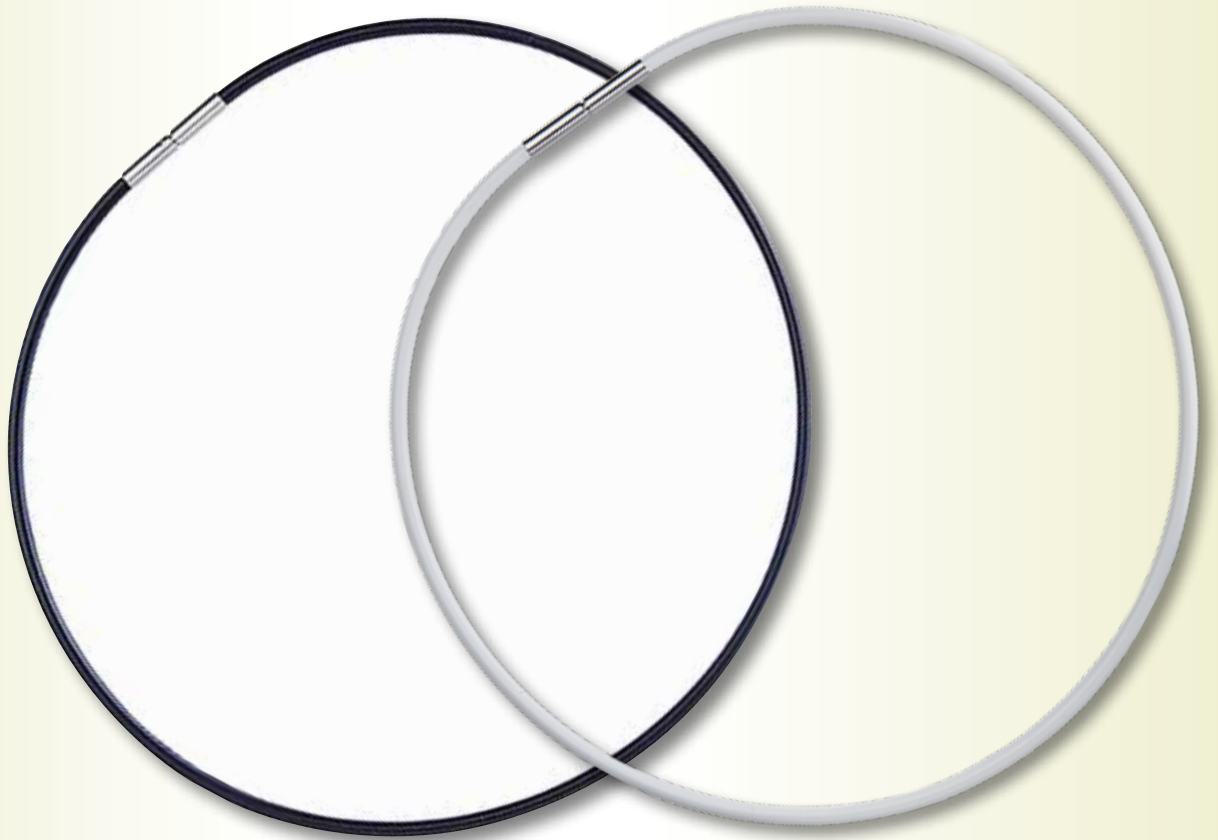
Art. No	F11-1908-050	F11-1908-060	F11-1908-070	F11-1908-080
Länge / Longueur cm	100	100	100	100
Ø mm	2.0	2.0	2.0	2.0
Farbe / Couleur	rosa / rose	rot / rouge	granatrot / rouge grenat	orange / orange



Art. No	F11-1908-090	F11-1908-100	F11-1908-110	F11-1908-120
Länge / Longueur cm	100	100	100	100
Ø mm	2.0	2.0	2.0	2.0
Farbe / Couleur	blau / bleu	dunkelblau / bleu foncé	türkis / turquoise	olive / olive



(Silikon / Silicone)



Halsreifen / Colliers

Colliers mit Bajonettverschluss / Colliers avec fermoir à baïonnette

Mit Stahlkern / Avec noyau en acier



Art. No	F12-1612-010	F12-1612-020
Länge / Longueur cm	42	42
Ø mm	2.0	3.0
Farbe / Couleur	schwarz / noir	schwarz / noir



Art. No	F12-1612-030	F12-1612-040
Länge / Longueur cm	42	42
Ø mm	2.0	3.0
Farbe / Couleur	weiss / blanc	weiss / blanc

(Kautschuk / Caoutchouc)

Halsreifen / Colliers

Kautschuk ist ein natürliches Material und somit sind kleine Abweichungen im Durchmesser möglich. Naturkautschuk reagiert mit der Umwelt und kann sich in seinen Eigenschaften verändern. /
Le caoutchouc est un matériau naturel. De petits écarts au niveau du diamètre sont donc possibles. Le caoutchouc naturel réagit avec l'environnement. Ses propriétés peuvent donc changer.

Halsreifen Kautschuk, schwarz, mit Karabiner Silber 925 / Colliers caoutchouc, noir, avec mousqueton en argent 925



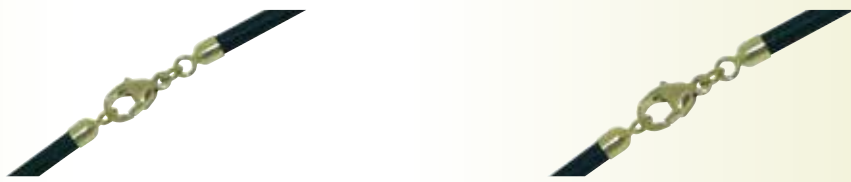
Art. No	F13-1603-010	F13-1603-020	F13-1603-030
Länge / Longueur cm	45	45	45
Ø mm	2.0	3.0	4.0

Halsreifen Kautschuk, schwarz, mit Karabiner Silber 925 vergoldet / Colliers caoutchouc, noir, avec mousqueton en argent 925 doré



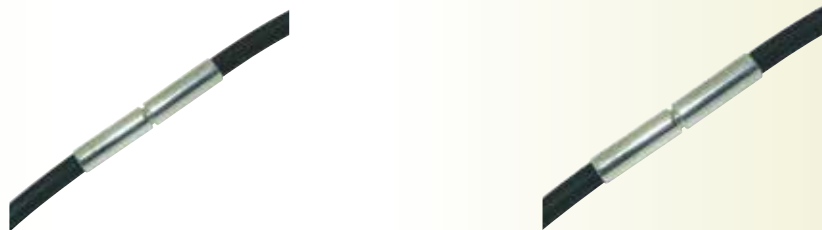
Art. No	F13-1604-010	F13-1604-020
Länge / Longueur cm	45	45
Ø mm	2.0	3.0

Halsreifen Kautschuk, schwarz, mit Karabiner Gelbgold 750 / Colliers caoutchouc, noir, avec mousqueton en or jaune 750



Art. No	F13-1605-010	F13-1605-020
Länge / Longueur cm	45	45
Ø mm	2.0	3.0

Halsreifen Kautschuk, schwarz, mit Bajonettverschluss Silber 925 / Colliers caoutchouc, noir, avec baïonnette en argent 925



Art. No	F13-1606-010	F13-1606-020
Länge / Longueur cm	45	45
Ø mm	3.0	4.0



**Halsreifen Kautschuk, schwarz, mit Bajonettverschluss Gelbgold 750 /
Colliers caoutchouc, noir, avec baïonnette en or jaune 750**



Art. No	F13-1608-010	F13-1608-020
Länge / Longueur cm	45	45
Ø mm	2.0	3.0

**Halsreifen Kautschuk, farbig, mit Bajonettverschluss aus Edelstahl /
Colliers caoutchouc, en couleur, avec baïonnette en acier inox**



Art. No	F13-1609-010	F13-1609-020	F13-1609-030	F13-1609-040	F13-1609-050
Länge / Longueur cm	43	43	43	43	43
Ø mm	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
Farbe / Couleur	braun / brun	dunkelblau / bleu foncé	silbrig / argenté	türkis / turquoise	rosa / rose



Art. No	F13-1609-060	F13-1609-070	F13-1609-080	F13-1609-090
Länge / Longueur cm	43	43	43	43
Ø mm	4.5	4.5	4.5	4.5
Farbe / Couleur	blau transparent / bleu transparent	Perlmutter / nacré	goldig / or	transparent / transparent

**Meterware /
Au mètre**

Kautschuk schwarz, Meterware / Caoutchouc noir, au mètre



Art. No	F13-1903-010	F13-1903-020	F13-1903-030	F13-1903-040
Ø mm	2.0	3.0	4.0	5.0

(Baumwolle / Cotton)

Halsreifen / Colliers



Halsreifen Baumwolle, farbig, Seidenglanz / Colliers cotton, en couleur, aspect satiné
Bajonettverschluss aus Edelstahl / Fermoir baïonnette en acier inox



Art. No	F14-1601-010	F14-1601-020	F14-1601-030	F14-1601-040
Länge / Longueur cm	45	45	45	45
Ø mm	2.8	2.8	2.8	2.8
Farbe / Couleur	gelb / jaune	rosa / rose	hellgrün / vert clair	olivgrün / vert olive



Art. No	F14-1601-050	F14-1601-060	F14-1601-070	F14-1601-080
Länge / Longueur cm	45	45	45	45
Ø mm	2.8	2.8	2.8	2.8
Farbe / Couleur	braun / brun	schwarz / noir	lila / lilas	türkis / turquoise

Meterware / Au mètre

Baumwollkordeln, Seidenglanz / Cordons en coton, satiné



Art. No	F14-1904-010	F14-1904-020	F14-1904-030	F14-1904-040
Ø mm	3.0	3.0	3.0	3.0
Farbe / Couleur	weiss / blanc	hellblau / bleu clair	schwarz / noir	blau / bleu

Baumwollkordeln gewachst / Cordons en coton, ciré

Die Baumwollkordeln sind rund geflochten, sie sind daher dehnungsarm, robust und sehr strapazierfähig. Die Wachsbeschichtung der Schmuckkordel sorgt für eine glatte, leicht glänzende Oberfläche und bringt die intensiven Farben gut zur Geltung. /

Les cordons en coton ciré de qualité supérieure sont caractérisés par un tressage rond et, par conséquent, très peu extensibles et extrêmement robustes et résistants. Le revêtement ciré du cordon-bijou garantit une surface lisse, légèrement brillante et met en valeur l'intensité des couleurs.

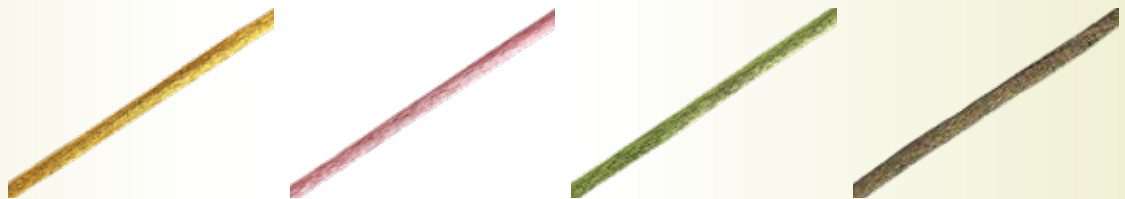


Art. No	F14-1905-010	F14-1905-020	F14-1905-030	F14-1905-040
Länge / Longueur m	5.0	5.0	5.0	5.0
Ø mm	2.0	2.0	2.0	2.0
Farbe / Couleur	schwarz / noir	grün / vert	blau / bleu	rot / rouge

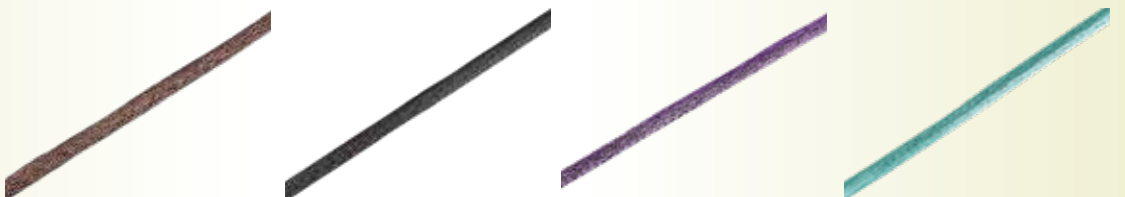


Art. No	F14-1905-050	F14-1905-060	F14-1905-070	F14-1905-080
Länge / Longueur m	5.0	5.0	5.0	5.0
Ø mm	2.0	2.0	2.0	2.0
Farbe / Couleur	crème	gelb / jaune	violett / violet	dunkelbraun / brun foncé

Baumwollbänder, Seidenglanz / Rubans de coton, satiné






















Art. No	F14-1909-010	F14-1909-020	F14-1909-030	F14-1909-040
Ø mm	2.8	2.8	2.8	2.8
Farbe / Couleur	gelb / jaune	rosa / rose	hellgrün / vert clair	olivegrün / vert olive



Art. No	F14-1909-050	F14-1909-060	F14-1909-070	F14-1909-080
Ø mm	2.8	2.8	2.8	2.8
Farbe / Couleur	braun / brun	schwarz / noir	lila / lilas	türkis / turquoise

Seide / Soie

Habotai-Seidenbänder / Rubans de soie Habotai

					
Art. No	F14-1701-010	F14-1701-020	F14-1701-030	F14-1701-040	F14-1701-050
Länge / Longueur cm	110	110	110	110	110
Ø mm	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Farbe / Couleur	blau / bleu	braun / brun	dunkelblau / bleu foncé	dunkelrosa / rose foncé	lila / lilas
					
Art. No	F14-1701-060	F14-1701-070	F14-1701-080	F14-1701-090	F14-1701-100
Länge / Longueur cm	110	110	110	110	110
Ø mm	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Farbe / Couleur	gelb / jaune	granatrot / grenat	grau / gris	grün / vert	hellrosa / rose clair
					
Art. No	F14-1701-110	F14-1701-120	F14-1701-130	F14-1701-140	F14-1701-150
Länge / Longueur cm	110	110	110	110	110
Ø mm	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Farbe / Couleur	jadegrün / vert jade	karneol / rouge coralline	korallrot / rouge corail	natur / naturel	rot / rouge
					
Art. No		F14-1701-160	F14-1701-170	F14-1701-180	F14-1701-190
Länge / Longueur cm		110	110	110	110
Ø mm		3.0	3.0	3.0	3.0
Farbe / Couleur		schwarz / noir	türkis / turquoise	violett / violet	weiss / blanc

[PERLEN UND STEINE]

Zirkonia	86
Perlenstränge	87
Steinkugeln	87








[PERLES ET PIERRES]

Zirkonia	86
Fils de perles	87
Boules de pierre	87

(Perlen und Steine / Perles et pierres)

Zirkonia / Zircone

Cubic Zirkonia / Zircone cubique

							
Art. No	G023-005	G023-006	G023-007	G023-008	G023-009	G023-010	G023-004
Ø mm	1.5	2.0	2.4	3.0	4.0	5.0	3.0 × 3.0
Form / Forme	rund / rond	rund / rond	rund / rond	rund / rond	rund / rond	rund / rond	quadratisch / carré
Inhalt Stk. / Contenu pcs	20	20	20	20	20	20	20

Cubic Zirkonia, Sortimente / Zircone cubique, assortiments



Art. No	F15-2002-010	F15-2002-020
Ø mm	1.00 – 3.75 / 1.00 à 3.75	4.0 – 8.0 / 4.0 à 8.0
Inhalt Stk. / Contenu pcs	85	41

Perlenstränge / Fils de perles

Süßwasserzuchtperlen, rund / Perles d'eau douce, rond



Art. No	F15-2101-010	F15-2101-020	F15-2101-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0
Farbe / Couleur	hellcreme / crème clair	hellcreme / crème clair	hellcreme / crème clair



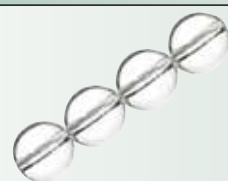
Art. No	F15-2101-040	F15-2101-050	F15-2101-060
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0
Farbe / Couleur	hellrosa / rose clair	hellrosa / rose clair	hellrosa / rose clair



Art. No	F15-2101-070	F15-2101-080	F15-2101-090
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0
Farbe / Couleur	violett / violet	violett / violet	violett / violet

Steinkugeln / Boules de pierre

Bergkristall, klar / Cristal de roche, clair



Art. No	F15-2102-010	F15-2102-020	F15-2102-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Bergkristall, crashed / Cristal de roche, crashed



Art. No	F15-2103-010	F15-2103-020	F15-2103-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Rosenquarz / Quartz rose



Art. No	F15-2104-010	F15-2104-020	F15-2104-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Granat / Grenat



Art. No	F15-2105-010	F15-2105-020	F15-2105-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Citrin



Art. No	F15-2106-010	F15-2106-020	F15-2106-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Lapislazuli / Lapis-lazuli



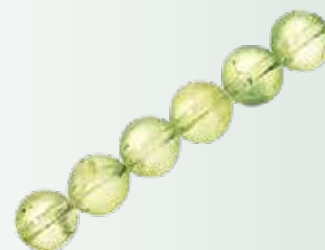
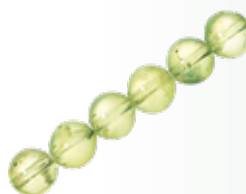
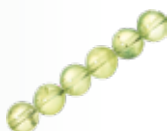
Art. No	F15-2107-010	F15-2107-020	F15-2107-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Amethyst / Améthyste



Art. No	F15-2108-010	F15-2108-020	F15-2108-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Prehnit



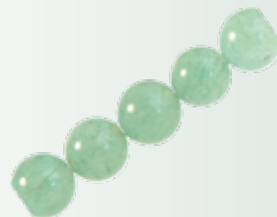
Art. No	F15-2109-010	F15-2109-020	F15-2109-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Labradorit / Labradorite



Art. No	F15-2110-010	F15-2110-020	F15-2110-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Aventurin / Aventurine



Art. No	F15-2111-010	F15-2111-020	F15-2111-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Karneol / Cornaline



Art. No	F15-2112-010	F15-2112-020	F15-2112-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Rauchquarz / Quartz fumé



Art. No	F15-2113-010	F15-2113-020	F15-2113-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Tigerauge / Oeil-de-Tigre



Art. No	F15-2114-010	F15-2114-020	F15-2114-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Hämatit / Hématite



Art. No	F15-2115-010	F15-2115-020	F15-2115-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

Lava / Lave



Art. No	F15-2116-010	F15-2116-020	F15-2116-030
Länge / Longueur cm	40	40	40
Ø mm	4.0	6.0	8.0

[ZUBEHÖR / ERSATZTEILE]

Rund um das Ohr	92
Schliessen	92
Sicherungen	92

[ACCESSOIRES / PIÈCES DE RECHANGE]

Tout pour l'oreille	92
Fermeurs	92
Protège pointes	92



Rund um das Ohr / Tout pour l'oreille

Ohrstecker / Poussettes oreilles

Silikon-Muttern für Ohrstecker / Erous en silicone pour poussettes oreilles



Art. No	F10-0101-010	F10-0101-020
Aussen / Extérieur Ø mm	10.5	9.5
		Packung à 6 Stk. / Emballage à 6 pcs

Ohrhaken / Crochets pour boucles d'oreilles

Silikon-Röhrchen für Ohrhaken / Tubes en silicone pour crochets pour boucles d'oreilles



Art. No	F10-0102-010
---------	--------------

Ohrclips / Clips oreilles

Gummi-Einlagen für Clips / Protège-oreilles en caoutchouc pour clips



Art. No	F10-0114-010	F10-0114-030	F10-0114-040	F10-0114-050
Aussen / Extérieur Ø mm	6.0	9.5	10.5	13.0 × 16.0

Schliessen / Fermoirs

Bajonettverschlüsse / Fermoirs à baïonnette

Federn / Ressorts



Art. No	F10-0591-010	F10-0591-020	F10-0591-030	F10-0591-040	F10-0591-050	F10-0591-060
Ø mm	1.1	1.8	2.7	3.7	4.7	5.6

Magnet-Schliessen / Fermoirs magnétiques

Magnete / Aimants



Art. No	F10-0590-010	F10-0590-020
Ø mm	3.5 × 2.0	5.0 × 1.5

Wechselmechanik / Systèmes interchangeables

Ersatzfeder für Wechselmechanik /
Ressort de rechange pour systèmes interchangeables



Art. No	F10-0592-010
---------	--------------

Sicherungen / Protège pointes

Sicherungen / Protèges pointes



Art. No	F10-0601-010	F10-0601-020	F10-0601-030	F10-0601-040
	Messing rhodiniert / Laiton rhodié	Messing vergoldet / Laiton doré	Messing rhodiniert / Laiton rhodié	Messing vergoldet / Laiton doré
Farbe / Couleur	weiss / blanc	gelb / jaune	weiss / blanc	gelb / jaune

[LADEN UND WERKSTATT]

Perlknüpfen und Aufreihmaterial	94
Schmuckdraht und «Crimps»	100
Perlen-Zubehör	108
Schmuck-Lote	112
Ohrlochstechen	112
Schmuck-Pflege und Reinigung	115
Präsentations-Etuis	117
Schmuck-Etuis	118
Uhrenbeweger	126
Etalagen	127
Shopper und Verpackung	129
Lagerung und Organisation	130
Fachbücher Deutsch	132
Foto-Nachschlagewerk	134
Fachbücher Französisch	135
Messen	136
Steinzubehör	138
Waagen	139
Zangen	141
Pinzetten	142
Lupen	143
Uhrmacherwerkzeuge	144
Band-Werkzeuge	146
Gehäuse-Werkzeuge	148
Batterien	150

[MAGASIN ET ATELIER]

Enfiler les perles et matériaux d'enfilage	94
Fil de bijouterie et « Crimps »	100
Accessoires pour perles	108
Soudure	112
Perçage des oreilles	112
Entretien et nettoyage des bijoux	115
Ecrins de présentation	117
Ecrins pour bijoux	118
Remontoirs pour montres	126
Etalages	127
Shopper et emballages	129
Stockage et organisation	130
Livres spécialisés en allemand	132
Ouvrage de référence photo	134
Livres spécialisés en français	135
Mesurer	136
Accessoires pour pierres	138
Balances	139
Pinces	141
Brucelles	142
Loupes	143
Outils pour horlogers	144
Outils pour bracelets	146
Outils pour boîtiers de montre	148
Piles	150

(Laden und Werkstatt)

Perlknüpfen und Aufreihmaterial

Seiden- und Nylonfäden reissen, wenn beim Knoten ihre maximale Belastbarkeit überschritten wird. High Performance wird aus speziellen molekularverdichteten High-Tech-Fasern hergestellt. Die Zerreiissfestigkeit ist unglaublich: Bereits der kleinste Fadendurchmesser ist praktisch nicht mehr von Hand zu zerreiissen. Diese Fasern sind 15-fach stärker als Stahl und somit die stärksten Fasern der Welt. Damit bieten Sie Ihrem Schmuck die absolute Sicherheit.

Trotzdem ist High Performance Perlseide seidenweich und geschmeidig und lässt sich hervorragend verarbeiten. Da High Performance sich nicht ausdehnt, hängen sich damit angefertigte Colliers und Ketten mit der Zeit nicht aus. Die High-Tech-Lösung: extrem stark und unglaublich reissfest. High Performance ist nur in weiss in zehn unterschiedlichen Fadenstärken erhältlich.

1 Nadel / 1 aiguille

Perlseiden «High Performance» mit 1 Nadel, weiss /
Soie à enfiler les perles «High Performance» avec 1 aiguille, blanc

Jedes Kärtchen enthält zwei Meter Faden mit einer integrierten Einfassnadel. /
Chaque carte contient deux mètres de fil et une aiguille à sertir intégrée.



Art. No	R01-0101-010	R01-0101-020	R01-0101-030	R01-0101-040	R01-0101-050
Grösse Nr. / Grandeur No	0	1	2	3	4
Ø mm	0.30	0.35	0.45	0.50	0.60



Art. No	R01-0101-060	R01-0101-070	R01-0101-080	R01-0101-090	R01-0101-100
Grösse Nr. / Grandeur No	5	6	7	8	10
Ø mm	0.65	0.70	0.75	0.80	0.90

(Magasin et atelier)

Enfiler les perles et matériaux d'enfilage

Les fils en soie et en nylon se déchirent lorsque leur capacité de contrainte maximale a été dépassée au niveau du nœud. Le fil High Performance, à l'inverse, est quasiment indéchirable, et ceci dès les diamètres les plus petits. High Performance est fabriqué à partir des fibres high-tech à densification moléculaire spéciales. La résistance au déchirement est incroyable. Ces fibres sont 15 fois plus solides que l'acier et sont par conséquent les fibres les plus solides du monde. De cette façon, vous offrez à vos bijoux la sécurité absolue.

Le fil High Performance reste toutefois doux comme la soie et souple et peut être traité à merveille. Du fait que High Performance ne s'étend pas, les colliers et les chaînes montés sur ces fils ne pendent pas au bout d'un certain temps. La solution high-tech : extrêmement solide et incroyablement résistante à la déchirure. High Performance est seulement disponible en blanc et en dix différentes épaisseurs de fil.

2 Nadeln / 2 aiguilles

Perlseiden «High Performance» mit 2 Nadeln, weiss /
Soie à enfiler les perles «High Performance» avec 2 aiguilles, blanc

Jedes Kärtchen enthält zwei Meter Faden mit zwei integrierten Einfassnadeln. /
Chaque carte contient deux mètres de fil et deux aiguilles à sertir intégrées.



Art. No	R01-0102-010	R01-0102-020	R01-0102-030	R01-0102-040	R01-0102-050
Grösse Nr. / Grandeur No	0	1	2	3	4
Ø mm	0.30	0.35	0.45	0.50	0.60



Art. No	R01-0102-060	R01-0102-070	R01-0102-080	R01-0102-090	R01-0102-100
Grösse Nr. / Grandeur No	5	6	7	8	10
Ø mm	0.65	0.70	0.75	0.80	0.90

100 % Naturseide

Seide ist seit Jahrhunderten das traditionelle Material zur Herstellung von Halsketten. Reine Naturseide fühlt sich wunderbar weich und sanft an. Durch ihre gute Reissfestigkeit und ihre geringe Dehnung lässt sie sich sehr gut verarbeiten und knüpfen. Halsketten aus Naturseide liegen perfekt am Körper an und sehen immer elegant und wunderschön aus.

100 % Naturseide wird ausschliesslich aus dem hochwertigen Mittelstück (Haspelseide) des Seidenkokonfadens gewonnen. Nur dieser geschmeidige Faden hat den charakteristischen Glanz und die unwiderstehliche natürliche Schönheit reiner Naturseide. Das Beste vom Besten!

Jedes Kärtchen enthält zwei Meter Faden mit einer integrierten Einfassnadel.

Grösse Nr. / Grandeur No	1	2	3	4
Ø mm	0.35	0.45	0.50	0.60
	Art. No	Art. No	Art. No	Art. No
 weiss / blanc	R01-0103-010	R01-0103-020	R01-0103-030	R01-0103-040
 hellrosa / rose clair	R01-0104-010	R01-0104-020	R01-0104-030	R01-0104-040
 dunkelrosa / rose foncé	R01-0105-010	R01-0105-020	R01-0105-030	R01-0105-040
 korallrot / corail	R01-0106-010	R01-0106-020	R01-0106-030	R01-0106-040
 rot / rouge	R01-0107-010	R01-0107-020	R01-0107-030	R01-0107-040
 granatrot / grenat	R01-0108-010	R01-0108-020	R01-0108-030	R01-0108-040
 hellgelb / jaune clair	R01-0109-010	R01-0109-020	R01-0109-030	R01-0109-040
 dunkelgelb / ambre	R01-0110-010	R01-0110-020	R01-0110-030	R01-0110-040
 dunkelblau / bleu foncé	R01-0111-010	R01-0111-020	R01-0111-030	R01-0111-040
 lila / lilas	R01-0112-010	R01-0112-020	R01-0112-030	R01-0112-040
 amethyst / améthyste	R01-0113-010	R01-0113-020	R01-0113-030	R01-0113-040
 türkis / turquoise	R01-0114-010	R01-0114-020	R01-0114-030	R01-0114-040
 jadegrün / jade	R01-0115-010	R01-0115-020	R01-0115-030	R01-0115-040
 grün / vert	R01-0116-010	R01-0116-020	R01-0116-030	R01-0116-040
 karneol / cornaline	R01-0117-010	R01-0117-020	R01-0117-030	R01-0117-040
 braun / brun	R01-0118-010	R01-0118-020	R01-0118-030	R01-0118-040
 grau / gris	R01-0119-010	R01-0119-020	R01-0119-030	R01-0119-040
 schwarz / noir	R01-0120-010	R01-0120-020	R01-0120-030	R01-0120-040

Soie 100% naturelle

La soie, depuis des siècles, est la matière traditionnellement utilisée pour la fabrication de colliers. La soie Naturelle véritable offre une magnifique sensation de douceur au toucher. Grâce à sa bonne résistance contre le déchirement et à une faible extension, elle est très facile à traiter et à tresser. Les colliers en soie Naturelle épousent parfaitement le corps et sont toujours élégants et magnifiques. La soie naturelle 100 % est obtenue exclusivement à partir de la partie centrale haut de gamme (soie en écheveaux) du fil du cocon de soie. Ce n'est que ce fil souple qui présente cette brillance si caractéristique et cette beauté naturelle irrésistible de la soie naturelle véritable. Le fin du fin ! La soie Naturelle véritable et les bijoux nobles forment un ensemble parfaitement harmonieux. Chaque carte contient deux mètres de fil et une aiguille à sertir intégrée.

5	6	7	8	10	12
0.65	0.70	0.75	0.80	0.90	0.98
Art. No	Art. No	Art. No	Art. No	Art. No	Art. No
R01-0103-050	R01-0103-060	R01-0103-070	R01-0103-080	R01-0103-090	R01-0103-100
R01-0104-050	R01-0104-060	R01-0104-070	R01-0104-080	R01-0104-090	R01-0104-100
R01-0105-050	R01-0105-060	R01-0105-070	R01-0105-080	R01-0105-090	R01-0105-100
R01-0106-050	R01-0106-060	R01-0106-070	R01-0106-080	R01-0106-090	R01-0106-100
R01-0107-050	R01-0107-060	R01-0107-070	R01-0107-080	R01-0107-090	R01-0107-100
R01-0108-050	R01-0108-060	R01-0108-070	R01-0108-080	R01-0108-090	R01-0108-100
R01-0109-050	R01-0109-060	R01-0109-070	R01-0109-080	R01-0109-090	R01-0109-100
R01-0110-050	R01-0110-060	R01-0110-070	R01-0110-080	R01-0110-090	R01-0110-100
R01-0111-050	R01-0111-060	R01-0111-070	R01-0111-080	R01-0111-090	R01-0111-100
R01-0112-050	R01-0112-060	R01-0112-070	R01-0112-080	R01-0112-090	R01-0112-100
R01-0113-050	R01-0113-060	R01-0113-070	R01-0113-080	R01-0113-090	R01-0113-100
R01-0114-050	R01-0114-060	R01-0114-070	R01-0114-080	R01-0114-090	R01-0114-100
R01-0115-050	R01-0115-060	R01-0115-070	R01-0115-080	R01-0115-090	R01-0115-100
R01-0116-050	R01-0116-060	R01-0116-070	R01-0116-080	R01-0116-090	R01-0116-100
R01-0117-050	R01-0117-060	R01-0117-070	R01-0117-080	R01-0117-090	R01-0117-100
R01-0118-050	R01-0118-060	R01-0118-070	R01-0118-080	R01-0118-090	R01-0118-100
R01-0119-050	R01-0119-060	R01-0119-070	R01-0119-080	R01-0119-090	R01-0119-100
R01-0120-050	R01-0120-060	R01-0120-070	R01-0120-080	R01-0120-090	R01-0120-100

NylonPower Perlseide

NylonPower: die moderne Alternative zur klassischen Naturseide. NylonPower ist ein starkes, extra behandeltes Nylon, das doppelt so reissfest ist wie herkömmliches Nylon. NylonPower Perlseide lässt sich unter Zug nur zwischen 3–4 % dehnen und geht nach Zugfreigabe wieder auf die ursprüngliche Länge zurück. Diese Eigenschaft ist beim Knüpfen sehr vorteilhaft, da Knoten damit sehr fest und dauerhaft platziert werden können. Neben den robusten Fadeneigenschaften zeichnet sich NylonPower durch eine geschmeidige Oberfläche und seine hervorragende Farbbrillanz aus. Jedes Kärtchen enthält zwei Meter Faden mit einer integrierten Einfassnadel.

Grösse Nr. / Grandeur No	1	2	3	4
Ø mm	0.35	0.45	0.50	0.60
	Art. No	Art. No	Art. No	Art. No
 weiss / blanc	R01-0121-010	R01-0121-020	R01-0121-030	R01-0121-040
 hellrosa / rose clair	R01-0122-010	R01-0122-020	R01-0122-030	R01-0122-040
 dunkelrosa / rose foncé	R01-0123-010	R01-0123-020	R01-0123-030	R01-0123-040
 korallrot / corail	R01-0124-010	R01-0124-020	R01-0124-030	R01-0124-040
 rot / rouge	R01-0125-010	R01-0125-020	R01-0125-030	R01-0125-040
 granatrot / grenat	R01-0126-010	R01-0126-020	R01-0126-030	R01-0126-040
 hellgelb / jaune clair	R01-0127-010	R01-0127-020	R01-0127-030	R01-0127-040
 dunkelgelb / ambre	R01-0128-010	R01-0128-020	R01-0128-030	R01-0128-040
 dunkelblau / bleu foncé	R01-0129-010	R01-0129-020	R01-0129-030	R01-0129-040
 lila / lilas	R01-0130-010	R01-0130-020	R01-0130-030	R01-0130-040
 amethyst / améthyste	R01-0131-010	R01-0131-020	R01-0131-030	R01-0131-040
 türkis / turquoise	R01-0132-010	R01-0132-020	R01-0132-030	R01-0132-040
 jadegrün / jade	R01-0133-010	R01-0133-020	R01-0133-030	R01-0133-040
 grün / vert	R01-0134-010	R01-0134-020	R01-0134-030	R01-0134-040
 karneol / cornaline	R01-0135-010	R01-0135-020	R01-0135-030	R01-0135-040
 braun / brun	R01-0136-010	R01-0136-020	R01-0136-030	R01-0136-040
 grau / gris	R01-0137-010	R01-0137-020	R01-0137-030	R01-0137-040
 schwarz / noir	R01-0138-010	R01-0138-020	R01-0138-030	R01-0138-040

NylonPower, soie à enfiler les perles

NylonPower : l'alternative moderne à la soie naturelle classique. NylonPower est un fil de nylon soumis à un traitement spécial, deux fois plus résistant que le nylon traditionnel. Le fil perlé NylonPower n'est étendu que de 3 à 4 % sous tension et revient à sa longueur initiale lorsque l'effort est relâché. Cette caractéristique s'avère un avantage de taille lors de la réalisation de nœuds puisque ceux-ci sont alors positionnés très solidement et de manière durable. Outre la robustesse du fil, NylonPower se distingue également par une surface souple et une brillance de couleur exceptionnelle. Chaque carte comporte deux mètres de fil avec une aiguille à sertir spéciale, intégrée.

5	6	7	8	10	12
0.65	0.70	0.75	0.80	0.90	0.98
Art. No	Art. No	Art. No	Art. No	Art. No	Art. No
R01-0121-050	R01-0121-060	R01-0121-070	R01-0121-080	R01-0121-090	R01-0121-100
R01-0122-050	R01-0122-060	R01-0122-070	R01-0122-080	R01-0122-090	R01-0122-100
R01-0123-050	R01-0123-060	R01-0123-070	R01-0123-080	R01-0123-090	R01-0123-100
R01-0124-050	R01-0124-060	R01-0124-070	R01-0124-080	R01-0124-090	R01-0124-100
R01-0125-050	R01-0125-060	R01-0125-070	R01-0125-080	R01-0125-090	R01-0125-100
R01-0126-050	R01-0126-060	R01-0126-070	R01-0126-080	R01-0126-090	R01-0126-100
R01-0127-050	R01-0127-060	R01-0127-070	R01-0127-080	R01-0127-090	R01-0127-100
R01-0128-050	R01-0128-060	R01-0128-070	R01-0128-080	R01-0128-090	R01-0128-100
R01-0129-050	R01-0129-060	R01-0129-070	R01-0129-080	R01-0129-090	R01-0129-100
R01-0130-050	R01-0130-060	R01-0130-070	R01-0130-080	R01-0130-090	R01-0130-100
R01-0131-050	R01-0131-060	R01-0131-070	R01-0131-080	R01-0131-090	R01-0131-100
R01-0132-050	R01-0132-060	R01-0132-070	R01-0132-080	R01-0132-090	R01-0132-100
R01-0133-050	R01-0133-060	R01-0133-070	R01-0133-080	R01-0133-090	R01-0133-100
R01-0134-050	R01-0134-060	R01-0134-070	R01-0134-080	R01-0134-090	R01-0134-100
R01-0135-050	R01-0135-060	R01-0135-070	R01-0135-080	R01-0135-090	R01-0135-100
R01-0136-050	R01-0136-060	R01-0136-070	R01-0136-080	R01-0136-090	R01-0136-100
R01-0137-050	R01-0137-060	R01-0137-070	R01-0137-080	R01-0137-090	R01-0137-100
R01-0138-050	R01-0138-060	R01-0138-070	R01-0138-080	R01-0138-090	R01-0138-100

Schmuckdraht und «Crimps» / Fil de bijouterie et «Crimps»



Jewelry Nylon

Jewelry Nylon ist ein Universalfaden mit glänzender Oberfläche, hoher, beständiger Farbbrillanz und anschmiegsamer Weichheit bei erstaunlich robusten Fadeneigenschaften. Jewelry Nylon ist strapazierfähig und lässt sich hervorragend kneten, da er sich nach der Dehnung wieder auf seine ursprüngliche Länge zusammenzieht. Somit können Knoten exakt und dauerhaft platziert werden. Jede Spule enthält, je nach Durchmesser, 120 bis 600 m Jewelry Nylon. Für das Auffädeln von Perlen muss eine Perlnadel verwendet werden (S. 106).

Jewelry Nylon est un fil perlé à filage simple en nylon de qualité supérieure, doté d'une surface brillante, d'une brillance de couleur longue tenue et d'une grande souplesse tout en offrant des caractéristiques de fil particulièrement robustes. Il est extrêmement résistant et permet une réalisation très facile des noeuds puisqu'il revient à sa longueur initiale après avoir été étendu. Ainsi, les noeuds sont positionnés très solidement et de manière durable. Selon diamètre, chaque bobine contient 120 à 600 m Jewelry Nylon. Pour enfiler les perles, il est nécessaire d'utiliser une aiguille pour perles (P. 106).

Länge / Longueur m	600	600	600	400
Ø mm	0.20	0.30	0.40	0.50
	Art. No	Art. No	Art. No	Art. No
weiss / blanc	R01-0140-010	R01-0140-020	R01-0140-030	R01-0140-040
rot / rouge	R01-0141-010	R01-0141-020	R01-0141-030	R01-0141-040
blau / bleu	R01-0142-010	R01-0142-020	R01-0142-030	R01-0142-040
grün / vert	R01-0143-010	R01-0143-020	R01-0143-030	R01-0143-040
schwarz / noir	R01-0144-010	R01-0144-020	R01-0144-030	R01-0144-040
Länge / Longueur m	400	400	200	120
Ø mm	0.60	0.70	0.85	1.00
	Art. No	Art. No	Art. No	Art. No
weiss / blanc	R01-0140-050	R01-0140-060	R01-0140-070	R01-0140-080
rot / rouge	R01-0141-050	R01-0141-060	R01-0141-070	R01-0141-080
blau / bleu	R01-0142-050	R01-0142-060	R01-0142-070	R01-0142-080
grün / vert	R01-0143-050	R01-0143-060	R01-0143-070	R01-0143-080
schwarz / noir	R01-0144-050	R01-0144-060	R01-0144-070	R01-0144-080



Jewelry Wire, transparent

Jewelry Wire Schmuckdraht wird aus Miniatur-Edelstahldrähten hergestellt, die durch Verdrehung untereinander ihre spezielle Flexibilität, Weichheit und Stärke erhalten. Die transparente HiFlex-Ummantelung aus Nylon zeigt die natürliche Farbe des Edelstahls und garantiert eine lange Lebensdauer, dauerhafte Flexibilität und einen guten Schutz gegen Abrieb. Jewelry Wire ist sogar so weich und flexibel, dass er geknotet werden kann. Jewelry Wire benötigt auch zum Auffädeln kleinster Perlen keine zusätzliche Nadel. Mit 19 Strängen ist er der ideale Allround-Schmuckdraht für anspruchsvolle Schmuck-Kreationen mit einer sehr guten Weichheit und Flexibilität. Jewelry Wire 19 Stränge ist mit seiner grossen Auswahl an Durchmessern, die ideale Wahl für alle Arten von Schmuckstücken.

Le fil métallique pour bijoux Jewelry Wire est fabriqué à partir de fils en acier inoxydable miniatures qui, grâce à leur torsion entre eux, affichent une grande flexibilité, souplesse et résistance. La gaine transparente HiFlex en nylon laisse transparaître la couleur naturelle de l'acier inoxydable et garantit une grande longévité du fil, une flexibilité durable et une bonne protection contre l'usure. Le fil Jewelry Wire présente même une telle souplesse et une telle flexibilité qu'il peut être noué. Jewelry Wire ne requiert pas, même pour l'enfilage des perles les plus petites, d'aiguille supplémentaire. Avec ses 19 brins, il est le fil métallique pour bijoux tout venant idéal les créations de bijoux exigeantes, présentant de très bonnes propriétés de souplesse et de flexibilité. Jewelry Wire avec ses 19 brins, grâce à un grand assortiment de diamètres, est le choix idéal pour tous les types de bijoux.

Art. No	R01-0145-010	R01-0145-020	R01-0145-030	R01-0145-040
Länge / Longueur m	9.0	9.0	9.0	9.0
Ø mm	0.25	0.30	0.35	0.45

Art. No	R01-0145-050	R01-0145-060	R01-0145-070	R01-0145-080
Länge / Longueur m	9.0	9.0	30.0	30.0
Ø mm	0.53	0.60	0.25	0.30

Art. No	R01-0145-090	R01-0145-100	R01-0145-110	R01-0145-120
Länge / Longueur m	30.0	30.0	30.0	30.0
Ø mm	0.35	0.45	0.53	0.60



Jewelry Wire Xtra, 24 K vergoldet / Jewelry Wire Xtra, 24 ct doré

Jewelry Wire 24K Schmuckdraht wird aus 24-Karat vergoldeten Miniatur-Edelstahl-drähten hergestellt. Durch die Verdrehung untereinander erhalten sie ihre spezielle Flexibilität, Weichheit und Stärke. Die Vergoldung wird mit viel Sorgfalt und Aufwand aufgebracht. Daher bieten wir hier ein Stück Luxusklasse von überragender Eleganz und Schönheit. Die transparente HiFlex-Ummantelung aus Nylon zeigt die natürliche Brillanz des Goldes und garantiert eine lange Lebensdauer, dauerhafte Flexibilität und einen guten Schutz gegen Abrieb. Jewelry Wire 24K ist so weich und flexibel, dass er geknotet werden kann. Aus 19 Strängen hergestellt, ist er der ideale Allround-Schmuckdraht für anspruchsvolle Schmuck-Kreationen mit einer sehr guten Weichheit und Flexibilität. Jewelry Wire 24K ist mit seiner edlen Brillanz die ideale Wahl für alle feinen Schmuckstücke, wie Halsketten, Armbänder oder Ohrringe. Jewelry Wire 24K aus 19 Strängen ist in vier Durchmesser erhältlich.

Le fil métallique pour bijoux Jewelry Wire 24k est fabriqué à partir des fils en acier inoxydable miniatures plaqués or 24 carats qui, grâce à leur torsion entre eux, affichent une grande flexibilité, souplesse et résistance. Le plaquage en or est appliqué avec beaucoup de précaution et de minutie. C'est la raison pour laquelle à travers ce produit, nous proposons un soupçon de classe de luxe à l'élégance et à la beauté remarquables. La gaine transparente HiFlex en nylon laisse transparaître la brillance naturelle de l'or et garantit une grande longévité du fil, une flexibilité durable et une bonne protection contre l'usure. Le fil Jewelry Wire 24k présente une telle souplesse et une telle flexibilité qu'il peut être noué. Fabriqué avec ses 19 brins, il est le fil métallique pour bijoux tout venant idéal pour les créations de bijoux exigeantes, présentant de très bonnes propriétés de souplesse et de flexibilité. Le fil Jewelry Wire 24k, avec sa brillance noble, est le choix idéal pour les bijoux fins tels que les chaînes de cou, les bracelets ou les boucles d'oreilles. Jewelry Wire 24k 19 brins est disponible en quatre diamètres.

Art. No	R01-0146-010	R01-0146-020	R01-0146-030	R01-0146-040
Länge / Longueur m	9.0	9.0	9.0	9.0
Ø mm	0.35	0.40	0.53	0.60



Stretch Magic



Stretch Magic (Jewelry Elastic Cord) ist ideal für dehnbare Schmuckstücke zum Überstreifen, wie Armbänder, Haarbänder und Kinderschmuck. Mit Elastic Cord hergestellte Ketten behalten ihre dauerhafte Elastizität, sind bis zu einem zweifachen ihrer Ausgangslänge dehnbar und sehr langlebig. Jewelry Elastic Cord kann geknotet werden und ist für Perlen und Steine ab einem Lochdurchmesser von 0.50 mm bis 1.0 mm geeignet. Je nach Gestaltungswunsch können Sie zwischen klarem und schwarzem Elastic Cord wählen.

Stretch Magic (Jewelry Elastic Cord) est idéalement adapté pour enfiler les bijoux élastiques tels que les bracelets, les bandeaux pour les cheveux et les bijoux pour enfants. Les bijoux fabriqués avec Elastic Cord gardent leur élasticité souple durable, peuvent être étirés sur une longueur égale à 2 fois leur longueur initiale et sont très durables. Jewelry Elastic Cord peut être noué et est adapté pour des perles et des pierres fines à partir d'un diamètre du trou de 0.50 mm à 1.0 mm. En fonction des souhaits de conception, vous pouvez choisir entre le modèle Elastic Cord transparent ou coloré.

Art. No	R01-0148-010	R01-0148-030	R01-0148-040	R01-0148-020	R01-0148-050
Länge / Longueur m	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
Ø mm	0.50	0.70	1.0	0.50	1.0
Farbe / Couleur	transparent	transparent	transparent	schwarz / noir	schwarz / noir

Illusion cord, transparent



Illusion Cord ist fantastisch geeignet, um Halsketten mit scheinbar «schwebenden» Schmuckelementen zu kreieren. Er ist damit eine geeignete Ergänzung für Glasperlen und transparente Steine, wie z.B. Bergkristall. Der kristallklare Nylonfaden ist extra reissfest, geschmeidig und lässt sich problemlos kneten. Er wurde speziell zur Schmuckherstellung entwickelt. Illusion Cord ist transparent und in sieben Stärken auf Rollen zu jeweils 50 Meter lieferbar.

Illusion Cord est parfaitement adapté pour créer des colliers avec des éléments qui semblent « en suspension ». Par conséquent, cet accessoire est le complément parfait pour des perles en verre ou des pierres transparentes telles que par exemple les cristaux de roche. Le fil de nylon cristallin est extrêmement résistant à la déchirure et souple. Il a été conçu spécialement pour la fabrication de bijoux. Illusion Cord est disponible sur des bobines de 50 m, en sept différentes épaisseurs.

Art. No	R01-0149-010	R01-0149-020	R01-0149-030	R01-0149-040	R01-0149-050	R01-0149-060	R01-0149-070
Länge / Longueur m	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0
Ø mm	0.15	0.25	0.30	0.35	0.40	0.50	0.60





Fancy Wire

Verleihen Sie Ihren Schmuckstücken lebendige Leuchtkraft mit Fancy Wire! Fancy Wire ist ein farbig beschichteter Modellierdraht auf Kupferbasis, der sich leicht und einfach dauerhaft in fantasievolle Formen biegen lässt. Die robuste farbige Beschichtung verdeckt nicht den natürlichen metallischen Glanz des Drahtes und verleiht den Farben daher eine funkelnde lebendige Leuchtkraft.

Décorez vos bijoux avec l'intensité lumineuse du FancyWire ! FancyWire est un fil de modelage revêtu de couleur sur base de cuivre qui peut être aisément et simplement mis en forme de manière originale et durable. Le revêtement coloré robuste ne masque pas la brillance métallique naturelle du fil et confère aux couleurs, par conséquent, une luminosité vivante et chatoyante.



Art. No	R01-0150-010*	R01-0150-020*	R01-0150-030*	R01-0150-040
Länge / Longueur m	25.0	25.0	25.0	25.0
Ø mm	0.50	0.50	0.50	0.50
Gewicht / Poids g	50.0	50.0	50.0	50.0
Farbe / Couleur	granatrot / rouge grenat	petrol / pétrole	blau / bleu	lavendel / lavande



Art. No	R01-0150-050	R01-0150-060	R01-0150-070*	R01-0150-080*	R01-0150-090*
Länge / Longueur m	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
Ø mm	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
Gewicht / Poids g	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0
Farbe / Couleur	violett / violet	eisblau / bleu glacial	limone / limon	grün / vert	schwarz / noir

*solange Vorrat / livrable jusqu'à épuisement des stocks

Drahtschutz «Wire Guardian» / Protection de fil « Wire Guardian »

Der praktische Helfer schützt Schmuckstücke, auf Draht oder Perlseide aufgezogen, gegen Abrieb an der Schliesse. / Cet accessoire incroyablement pratique protège les bijoux créés à partir des fils contre l'usure au niveau du fermoir.



Art. No	R01-0151-010	R01-0151-020
Länge / Longueur mm	4.5	4.5
Innen / Intérieur Ø mm	0.6	0.6
Material / Matière	Messing vergoldet / Laiton doré	Messing versilbert / Laiton argenté
Inhalt Stk./ Contenu pcs.	10	10

Quetschkugeln «Crimps» / Capsules à presser « Crimps »

Quetschkugeln fixieren Perlen und Steine an Drähten und Perlseiden ohne den Einsatz von Klebstoff. Sie sind getrommelt und poliert, mit einer vollständig glatten Oberfläche auch im Bohrloch. Quetschkugeln werden mit einer Zange leicht zusammengedrückt oder als Abstandshalter lose eingefügt. Quetschkugeln sind in Silber 925 oder vergoldet in zwei Durchmessern erhältlich.

Les capsules à presser fixent les perles et pierres sur les fils métalliques et les fils perlés sans application de colle. Elles sont polies et présentent une surface entièrement lisse, même dans le trou de perçage. Les capsules à presser sont légèrement comprimées à l'aide d'une pince ou sont insérées librement en tant que séparateurs. Les capsules à presser sont disponibles en argent 925 ou en version plaqué or.



Art. No	R01-0152-020	R01-0152-010	R01-0152-040	R01-0152-030
Für Draht / Pour fil Ø mm	0.25 – 0.30 – 0.35	0.45 – 0.53 – 0.60	0.25 – 0.30 – 0.35	0.45 – 0.53 – 0.60
Material / Matière	Silber 925 vergoldet / Argent 925 doré	Silber 925 vergoldet / Argent 925 doré	Silber 925 / Argent 925	Silber 925 / Argent 925
Inhalt Stk./ Contenu pcs.	100	100	100	100

Quetschröhrchen «Crimps» / Tubes à presser « Crimps »

Quetschröhrchen fixieren Perlen und Steine an Drähten und Perlseiden ohne den Einsatz von Klebstoff. Sie sind getrommelt und poliert, mit einer vollständig glatten Oberfläche auch im Bohrloch. Quetschröhrchen werden mit einer speziellen Crimp-Zange in zwei Phasen zusammengedrückt und dienen als Fixierung von Perlen und Schliessen. Quetschröhrchen sind in Silber 925 oder vergoldet in drei Durchmessern erhältlich.

Les tubes à presser fixent les perles et pierres sur les fils métalliques et les fils perlés sans application de colle. Elles sont polies et présentent une surface entièrement lisse, même dans le trou de perçage. Les tubes à presser sont comprimées en deux phases à l'aide d'une pince spéciale pour tubes à presser. Elles servent à fixer les perles et les fermoirs, à relier plusieurs fils ou à fixer des boucles d'extrémité. Les tubes à presser sont disponibles en argent 925 ou en version plaqué or.



Art. No	R01-0153-010	R01-0153-020	R01-0153-030
Für Draht / Pour fil Ø mm	0.25 – 0.30	0.35 – 0.45	0.53 – 0.60
Material / Matière	Silber 925 vergoldet / Argent 925 doré	Silber 925 vergoldet / Argent 925 doré	Silber 925 vergoldet / Argent 925 doré
Inhalt Stk. / Contenu pcs.	100	100	100



Art. No	R01-0153-040	R01-0153-050	R01-0153-060
Für Draht / Pour fil Ø mm	0.25 – 0.30	0.35 – 0.45	0.53 – 0.60
Material / Matière	Silber 925 / Argent 925	Silber 925 / Argent 925	Silber 925 / Argent 925
Inhalt Stk. / Contenu pcs.	100	100	100

Spiralen, versilbert / Cannelilles, argenté



Art. No	R01-0154-010	R01-0154-020	R01-0154-030	R01-0154-040	R01-0154-050	R01-0154-060	R01-0154-070
Ø mm	0.60	0.70	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20

Spiralen, vergoldet / Cannelilles, doré



Art. No	R01-0155-060	R01-0155-070	R01-0155-080	R01-0155-090	R01-0155-100	R01-0155-110	R01-0155-120
Ø mm	0.60	0.70	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20

Crimpzangen / Pincettes pour « Crimps »

Das einzig ideale Werkzeug, wenn es darum geht, einen sauberen Crimp zu formen. Die beiden Vertiefungen ermöglichen das Formen des Crimps in zwei Arbeitsschritten. Die Zangenkanten sind schön glatt und ermöglichen eine fehlerlose Rundung. Für alle Crimps kleinerer Durchmesser empfiehlt sich der Micro-Crimper, denn beim Formen mit einer zu grossen Zange können ovale Querschnitte entstehen.

Le seul outil parfaitement adapté pour travailler les perles d'arrêt avec précision. Les deux renforcements permettent le modelage des perles d'arrêt en deux étapes de travail. Les bords de la pince sont bien lisses et permettent de réaliser un arrondi parfait. Pour les perles d'arrêt de plus petit diamètre, il est recommandé d'utiliser le « Micro-Crimper ». En utilisant une pince trop grande, il y a le risque d'obtenir des sections ovales.



Art. No	R01-0156-010	R01-0156-020
Grösse / Grandeur	klein / petit	gross / grand

Präzisionsschneider für alle Perlseiden / Pince coupante pour soie pour perles

Ermöglicht das Abschneiden von Perlseiden mit sehr präzisiertem Ansatz des Schnittes. Durch die spezielle Beschaffenheit der Klingen nicht für Metall geeignet.

Permet de couper les fils avec une amorce très précise de la coupe. Par la constitution spéciale des lames, cette pince n'est pas adaptée pour couper du métal.



Art. No	R01-0158-010
---------	--------------

Schere für High-Tech Fasern / Ciseau pour soies High Performance



Die Schneide besitzt eine spezielle hartverchromte Oberfläche, deren Präzisionsschliff mit Mikroverzahnung ein Rutschen des Fadens verhindert. Dadurch wird der Schnitt besonders präzise und sauber. Optimal für High Performance Perlseiden. /

La lame est équipée d'une surface spéciale à chromage dur dont la coupe de précision, dotée d'une microdenture, empêche le fil de glisser. Ceci permet d'obtenir une coupe particulièrement précise et propre. Parfaitement adapté pour les fils High Performance

Art. No R01-0159-010

Perlseidenschneider / Pince coupante pour soie à enfiler les perles



Die Mikroverzahnung ermöglicht ein einwandfreies und sauberes Schneiden aller Perlseiden. / La microdenture permet de couper proprement et sans effort tous les fils.

Art. No R01-0160-010

Perlen-Zubehör / Accessoires pour perles

Perlschnürpinzetten / Brucelles à enfiler les perles

Verfügt über rundum abgerundete Spitzen, um beim Knüpfen die Knoten präzise heranzuziehen, ohne dass der Faden ausfranst oder beschädigt wird. /

Dispose de pointes arrondies pour pouvoir faire des noeuds de manière précise sans effilocheur ou endommager le fil.



Art. No R01-0161-010

Länge / Longueur mm

120



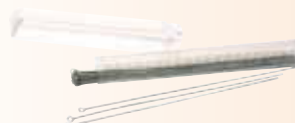
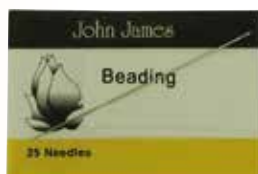
Art. No R01-0161-020

130

Perlnadeln, mit Öse / Aiguilles pour perles, avec anneau

Seit Jahrzehnten bewährt. Sehr leicht und flexibel zu handhaben. Nach dem Einfädeln wird die Öse mit einer Flachzange vorsichtig zusammengedrückt. Packung à 25 Stk. /

Un succès éprouvé depuis des décennies. Maniement très facile et flexible : après l'enfilage, l'anneau est comprimé avec précaution à l'aide d'une pince plate. Emballage à 25 pcs.



Art. No	R01-0162-010	R01-0162-020	R01-0162-030	R01-0162-040	R01-0162-050	R01-0162-060
Stärke / Grosseur	15 (fein) / 15 (fin)	13 (mittel) / 13 (moyen)	10 (grob) / 10 (gros)	Fein / fin	Mittel / moyen	Grob / gros

Fixierung / Fixation



Art. No	R01-0163-010	R01-0163-020	R01-0163-030
Material / Matière	Schellack / Gomme-laque	Schellack / Gomme-laque	Franz. Perl kitt / Mastic blanc pour perles
Form / Forme	Stangenform, rund / Forme de tige, rond	in Plättchen / en plaques	Stangenform / Forme de tige
Farbe / Couleur	braun / brun	braun / brun	weiss / blanc

UHU-PLUS endfest 300, mittel, 2-Komponenten / Colle « UHU-PLUS endfest 300 », moyen, à 2 composants



2-Komponenten Epoxidharz-Kleber. Klebt Metalle, Glas, Porzellan, Keramik, Holz, Marmor, Stein, Beton, Duroplaste, glasfaserverstärkte Kunststoffe, Hart-PVC, Gummi, Hartschaum-Kunststoffe z.B. Styropor. 2 Stunden Verarbeitungszeit, nach 12 Stunden fest. Komplett mit Mischwanne und Spatel. Inhalt: 15 ml Binder, 15 ml Härter. /

Colle à base de résine époxyde à deux composants. Colle les métaux, le verre, la porcelaine, la céramique, le bois, le marbre, la pierre, le béton, les matières thermodurcissables, les matières synthétiques renforcées de fibre de verre, le PVC dur, le caoutchouc, les matières synthétiques en mousse rigide comme par exemple le polystyrène expansé. Temps de pose de 2 heures, durcit en 12 heures. Complet avec baquet de mélange et spatule. Contenu : 15 ml de liant, 15 ml de durcisseur.

Art. No	R01-0164-010
Menge / Quantité ml	30

UHU-PLUS schnellfest, 2-Komponenten / Colle « UHU-PLUS schnellfest », à 2 composants



Wie UHU plus endfest 300, jedoch 5 Minuten verarbeitbar, nach 20 Minuten fest. Trocknet transparent. Komplett mit Mischwanne und Spatel. Inhalt: 15 ml Binder, 15 ml Härter. /

Comme UHU plus endfest 300, mais pose en 5 minutes et durcit au bout de 20 minutes. Reste transparente en séchant. Complet avec baquet de mélange et spatule. Contenu : 15 ml de liant, 15 ml de durcisseur.

Art. No	R01-0165-010
Menge / Quantité ml	30

UHU-PLUS sofortfest, 2-Komponenten / Colle « UHU-PLUS sofortfest », à 2 composants



Wie UHU plus endfest 300, jedoch nicht geeignet für Verklebungen auf grossen Glasflächen. 2 Minuten verarbeitbar, nach 5 Minuten fest. Trocknet transparent. Komplett mit Mischwanne und Spatel. Inhalt: 15 ml Binder, 15 ml Härter. /

Comme UHU plus endfest 300, mais ne convient pas pour effectuer des collages sur de grosses surfaces en verre. Pose en 2 minutes, durcit en 5 minutes. Reste transparente en séchant. Complet avec baquet de mélange et spatule. Contenu : 15 ml de liant, 15 ml de durcisseur.

Art. No	R01-0166-010
Menge / Quantité ml	30

Superkleber / « Supercolle »



Ideal für Schmuckzwecke. Bindet nahezu alle Materialien schnell und ist nicht so dünnflüssig wie marktüblicher Sekundenkleber. Flasche à 10 g einschliesslich drei Dosierspitzen für ein präzises Auftragen.

Idéale pour la fabrication de bijoux. Assemble rapidement quasiment tous les matériaux et n'est pas aussi liquide que les colles instantanées que l'on trouve habituellement sur le marché. Flacon de 10 g, y compris trois pointes de dosage pour une application précise.

Art. No	R01-0167-010
Menge / Quantité ml	10

Bead Cord Glue (Perlseidenkleber) / Bead Cord Glue (Colle pour fils de perles)



Bead Cord Glue ist ein Spezialkleber für Zwirne, Fäden und Filzgewebe, der Knüpfknoten und textile Perlen dauerhaft elastisch auf Seiden- und Nylonfäden fixiert. Frei von Weichmachern und Lösungsmitteln.

10 g Flasche einschliesslich drei Dosierspitzen für ein präzises Auftragen.

Cette colle est une colle spéciale pour fils, retors et tissus de feutre. Elle fixe de manière durable des noeuds faits durant la fabrications d'un collier sur les fils de soie ou de nylon. Elle ne contient ni de plastifiants ni de dissolvants.

Flacon avec 10 g inclus 3 embouts pour pouvoir appliquer avec précision.

Art. No	R01-0168-010
Menge / Quantité ml	10

Cyanacrylat-Kleber / Colles Cyanoacrylat



Für die hochfeste Verklebung von Metallen sowie Kunststoff-Kombinationen universell einsetzbar. Flüssig, enthält Cyanacrylat.

Colle à très haute résistance pour métaux, matière plastique et la combinaison des deux. Liquide, contient cyanoacrylate

Art. No	R01-0169-010	R01-0169-020
Menge / Quantité ml	10	20

Turbo Universal-Lösemittel / Turbo Dissolvant universel



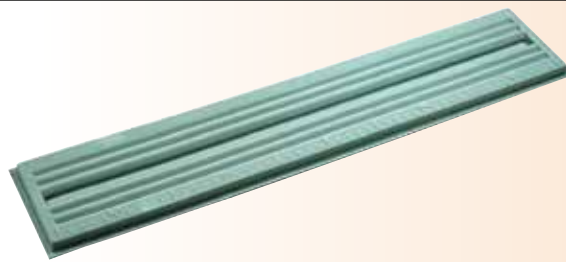
Entferner für Klebstoffe vieler Art, Harz, Fett, Lack und vieles mehr. Universell einsetzbar an verschiedenen Werkstoffen, wie Teflon, Kunststoffe PP/PE, Glas, Plexiglas, Porzellan, Gummi oder Metallen.

Elimine la plupart des colles, les résines, les matières grasses et les laques et bien d'autres substances. Utilisation universelle sur divers matériaux tels que le téflon, les matières synthétiques PP/PE, le verre, le plexiglas, la porcelaine, le caoutchouc ou les métaux.

Art. No	R01-0170-010
Menge / Quantité ml	20

Perlsortierbretter / Plateaux à perles

Perlsortierbretter in verschiedenen Ausführungen. / Plateaux à perles en différentes exécutions.



Art. No

R01-0171-010

R01-0171-020

6 verschieden breite Rillen. /
6 rainures de différente largeurs.

5 verschieden breite Rillen, velourisiert,
Masseinteilung 60 cm. /
5 rainures de différente largeurs,
suédé, échelle de 60 cm.

Ausführung /
Exécution

Holz lackiert /
Bois laqué

Kunststoff /
Matière plastique



Art. No

R01-0171-030

R01-0171-040

Für bis zu 3 Kettenreihen von max. 97 cm.
Nebenfächer für Kleinteile. /
Pour chaînes jusqu'à trois rangées de
longueur max. 97 cm. Compartiments
annexes pour la réception de petits pièces.

Für bis zu 4 Kettenreihen von max. 50 cm.
Nebenfächer für Kleinteile. /
Pour chaînes jusqu'à quatre rangées de
longueur max. 50 cm. Compartiments
annexes pour la réception de petits pièces.

Ausführung /
Exécution

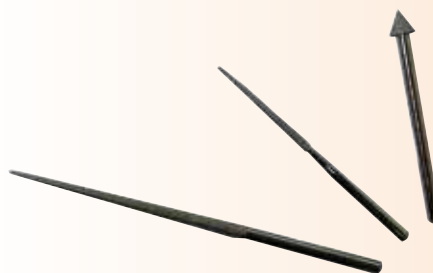
Kunststoff, halbrund /
Matière plastique, demi-rond

Kunststoff /
Matière plastique

Reibahlen / Equarrissoirs

Die diamantbesetzten Reibflächen der Ahlen reinigen oder vergrössern die Bohrlöcher in Perlen, Keramik, Glas und Stein. Komplet mit einer Ahle für grosse Bohrungen, einer Ahle für kleine Bohrungen und einem 45°-Bohrlochansenker um Bohrlochkanten zu glätten und die Beschädigung des Fädelmaterials zu verhindern.

Les faces frottantes revêtues de diamant des poinçons nettoient et agrandissent les trous dans les perles, la céramique, le verre et les pierres. Set complet avec un poinçon pour les trous de grande taille, un poinçon pour les trous de petite taille, un embout d'angle 45° pour lisser les bords des trous et pour empêcher l'endommagement des fils.



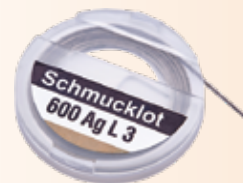
Art. No

R01-0172-010

R01-0172-020

Schmuck-Lote / Soudure

Schmuck-Lot, Silber, Spulen à 2 g / Fil de soudure, canettes à 2 g



Art. No	R01-0201-010	R01-0201-020	R01-0201-030
Typ / Type	L1 hart / L1 dur	L2 mittel / L2 moyen	L3 weich / L3 tendre

Bandlothalter / Porte-soudure à main



Lotspender für Schmucklot-Spulen. Die Spule wird auf das Ende des Halters gesteckt und mit den Transporträdern kann die erforderliche Menge Lot zur Spitze geführt werden. Wir empfehlen pro Lotsorte einen separaten Bandlothalter. Das erspart das Wechseln des Lotes. Bandlothalter wird ohne Lot geliefert.

Distributeur pour bobines de fils de soudure. La bobine est placée sur l'arrière du porte-soudure et avec les petites roues, la quantité nécessaire peut être menée à la pointe. Nous recommandons un porte-soudure pour chaque sorte de soudure. Ce porte-soudure est livré sans soudure.

Art. No	R01-0202-010
---------	--------------

Ohrlochstechen / Perçage des oreilles

Studex, Starter-Kit «System 75» / Studex, Starter-Kit «System 75»



Es erfüllt das Optimum an Hygiene und Sterilität, kombiniert mit einfachster Handhabung. Es entspricht allen Verordnungen und Hygiene-Richtlinien im gesamten europäischen Raum. Stechen statt Schiessen: Mit dem System 75™ Ohrlochstechinstrument wird das Ohr nicht mehr «durchschossen», sondern durchstoßen. Ein schmerzloser, nahezu geräuschloser und schneller Stechvorgang ist nicht länger eine Wunschvorstellung. Leicht und geräuschlos: Das System 75™ ist sehr leicht, liegt sicher in der Hand und ist nahezu geräuschlos. Kinder erschrecken nicht mehr. Hygiene: Die Kartusche des System 75™ wurde so entwickelt, dass weder Ohrstecker noch Ohrsteckerverschluss beim Laden des Ohrlochstechinstruments berührt werden. Die sichtbare Steckerspitze kann exakt auf den gewünschten Punkt ausgerichtet werden und ermöglicht somit präzises Ohrlochstechen. Einfachste Handhabung: Das System 75™ ist mit einfachen Handgriffen bereit zum hygienischen und sicheren Ohrlochstechen und somit auch für Anfänger kinderleicht zu bedienen. Das Starter-Kit

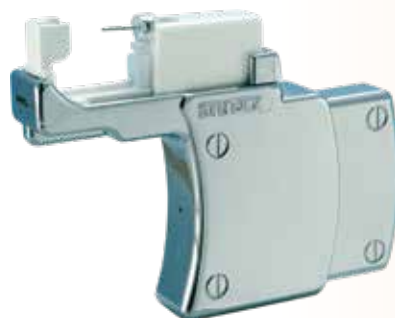
beinhaltet alles was es für ein professionelles Ohrlochstechen benötigt wird.

Le system 75™ remplit parfaitement les normes actuelles de stérilité tout en garantissant une prise en main très simple. De plus, l'instrument respecte toutes les normes européennes en matière d'hygiène. Découvrez les avantages: Perçage de l'oreille et non plus « tirer à travers »: Avec le System 75™, l'oreille n'est plus déchirée mais percée. Le perçage indolore et parfaitement silencieux n'est plus un rêve avec le System 75™. Léger et silencieux: Le System 75™ est un instrument très léger et silencieux pour une prise en main facilitée. Les enfants ne sont plus effrayés par le son typique provoqué par les autres systèmes. L'hygiène: Le design unique de la cartouche du System 75™ permet son positionnement dans l'instrument tout en préservant sa stérilité en la laissant dans l'emballage: le professionnel du perçage ne touche jamais la cartouche stérile, la tige ou la poussette. Une prise en main très simple: Grâce à de simples mouvements, le System 75™ est prêt pour un perçage sûr et hygiénique en pratiquant un geste agréable, même pour les débutants. Starter-Kit contient tout qui est nécessaire pour le perçage de l'oreille professionnel.

Art. No	R01-0301-010
---------	--------------



Studex, «System 75» / Studex, « System 75 »

Ohrloch-Stechapparat System 75, Kunststoff verchromt.
Appareil à percer les oreilles Système 75, plastique chromé.







Art. No **R01-0302-010**

Erststecker Ohren, Kugel / Boucles d'oreille, boule

		
Art. No	R01-0303-010	R01-0303-020
Aussen / Extérieur Ø mm	3.0	3.0
Metallfarbe / Couleur du métal	weiss / blanc	vergoldet / doré





Erststecker Ohren, Tiffany / Boucles d'oreille, Tiffany

Steine in Chatonfassungen. / Pierres serties châton.






				
Art. No	R01-0304-010	R01-0304-020	R01-0304-030	R01-0304-040
Aussen / Extérieur Ø mm	4.0	4.0	4.0	4.0
Metallfarbe / Couleur du métal	weiss / blanc	vergoldet / doré	vergoldet / doré	vergoldet / doré
Typ / Type	Kristall / cristal	Kristall / cristal	Saphir	Rosé

Erststecker Ohren, Lünette mit Kristall / Boucles d'oreille, lunette avec cristal





Steine in Zargenfassungen. / Pierres sertis clos.




				
Art. No	R01-0305-010	R01-0305-020	R01-0305-030	R01-0305-040
Aussen / Extérieur Ø mm	4.0	4.0	4.0	4.0
Metallfarbe / Couleur du métal	vergoldet / doré	weiss / blanc	weiss / blanc	weiss / blanc
Typ / Type	Kristall / cristal	Kristall / cristal	Titan mit Kristall / Titan avec cristal	Titan mit Saphir / Titan avec saphir

Erststecker Ohren, Daisy / Boucles d'oreille, Daisy

					
Art. No	R01-0306-010	R01-0306-020	R01-0306-030	R01-0306-040	R01-0306-050
Aussen / Extérieur Ø mm	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Metallfarbe / Couleur du métal	weiss / blanc	weiss / blanc	weiss / blanc	weiss / blanc	vergoldet / doré
Typ / Type	Saphir	Fuchsia-rosa / fuchsia rosé	Smaragd-Peridot / Emeraude-Peridot	Kristall rosa / cristal rosé	Kristall / cristal

Erststecker Ohren, verschiedene Formen / Boucles d'oreille, formes différentes

				
Art. No	R01-0307-010	R01-0307-020	R01-0307-030	R01-0307-040
Aussen / Extérieur Ø mm	5.0	5.0	4.0	4.0
Metallfarbe / Couleur du métal	weiss / blanc	weiss / blanc	weiss / blanc	vergoldet / doré
Typ / Type	Marienkäfer / Coccinelle	Fussball / Ballon de foot	Stern / Etoile	Stern / Etoile

			
Art. No	R01-0307-050	R01-0307-060	R01-0307-070
Aussen / Extérieur Ø mm	5.0	5.0	5.0
Metallfarbe / Couleur du métal	weiss / blanc	weiss / blanc	weiss / blanc
Typ / Type	Schmetterling Kristall / Papillon cristal	Schmetterling Aquamarin / Papillon aigue-marine	Schmetterling rosa / Papillon rosé

Ohrloch-Kosmetikum, Studex / Lotion après percage, Studex

Box à 24 Flaschen. Ideal zur Pflege frisch gestochener Ohrlöchern. /
Boîte de 24 bouteilles. Idéal pour l'entretien de trous dans les oreilles fraîchement percés.



Art. No R01-0309-010

Alkoholtupfer / Tampons alcoolisés

Box à 100 Stück. Zur Desinfektion vor dem Ohrlochstechen. /
Boîte de 100 pièces. Pour désinfecter avant le percage des oreilles.



Art. No R01-0310-010

Forasept / Forasept

Der Desinfektionstupfer für die Pflege von frisch gestochenen Ohrlöchern. Hergestellt aus 95 % Alkohol mit Wirkstoffen aus Arnika und Kamille. Fläschchen mit 7.5 ml Inhalt. /
Tampon désinfectant pour l'entretien de trous dans les oreilles fraîchement percés. 95% d'alcool et extraits de camomille et arnica. Flacon de 7.5 ml.



Art. No R01-0311-010

Medi-Sept Pflege-Gel / Gel de soin « Medi-Sept »

Zur Pflege frisch gestochener Ohrlöchern. /
Pour l'entretien de trous dans les oreilles fraîchement percés.



Art. No R01-0312-010

Medi-Sept Markierstift / Stylo de marquage

Zum Markieren der Einstichstelle. /
Pour marquer l'emplacement à percer.



Art. No R01-0313-010

Schmuck-Pflege und Reinigung / Entretien et nettoyage des bijoux

Tauchbäder mit Anlaufschutz / Liquides de trempage, avec traitement antioxydation



Mit optimalem Anlaufschutz (ATP 7). Pflegt, reinigt, entoxidiert und wirkt antibakteriell. Mit Tauchkorb. /

Avec protection optimisée contre l'oxydation (ATP 7). Entretien et nettoie avec un effet antioxydant et antibactérien. Avec bac d'immersion.



Mit optimalem Anlaufschutz (ATP 7). Pflegt, reinigt, entoxidiert und wirkt antibakteriell. Mit Tauchkorb. /

Avec protection optimisée contre l'oxydation (ATP 7). Entretien et nettoie avec un effet antioxydant et antibactérien. Avec bac d'immersion.



Mit optimalem Anlaufschutz (ATP 7). Pflegt, reinigt, entoxidiert und wirkt antibakteriell. Mit Tauchkorb. /

Avec protection optimisée contre l'oxydation (ATP 7). Entretien et nettoie avec un effet antioxydant et antibactérien. Avec bac d'immersion.



Tauchbad zur Pflege von Perlen und weichen Steinen. Reinigt, ist rückfettend mit Abperleffekt. Mit Tauchkorb. /

Bain pour l'entretien de perles et pierres douces. Nettoie, imperméabilise et dépose une couche grasse. Avec bac d'immersion.

Art. No	R01-0401-010	R01-0401-030	R01-0401-040	R01-0401-050
Inhalt / Contenu ml	150	1000	150	200
Bad für / Bain pour	Silber / Argent	Silber / Argent	Gelbgold / Or jaune	Perlen / Perles

Tauchbäder mit Anlaufschutz / Liquides de trempage, avec traitement antioxydation



Gibt der Schmuckoberfläche einen wirksamen Anlaufschutz auf längere Zeit mittels Nanotechnologie. Das Nano ATP 100 ist optisch unsichtbar, schützt wirksam vor Oxidation und Verfärbung, sowie ist chemisch isolierend, schmutz- und wasserabweisend. Das ATP 100 ist biologisch unbedenklich und hautneutral. Mit Tauchkorb.

Protège efficacement et à long terme la surface des bijoux contre le ternissement grâce à la nanotechnologie. Le Nano ATP 100 est optiquement invisible, protège efficacement contre l'oxydation et la décoloration, il est chimiquement isolant et résistant contre saleté et eau. L'ATP 100 est biologiquement inoffensif et neutre pour la peau. Avec bac d'immersion.

Art. No	R01-0401-020
Inhalt / Contenu ml	200
Bad für / Bain pour	Silber / Argent

Edelmetall-Tauchbad / Bain de nettoyage pour métaux précieux



Tauchbad Platina Universal-Edelmetall: reinigt, entoxidiert, pflegt, mit Aufheller und optimiertem Anlaufschutz (ATP 7).

Bain d'immersion universel Platina pour acier inoxydable : nettoie et entretient avec un effet désoxydant et azurant. Confère une protection optimisée contre l'oxydation (ATP 7).

Art. No	R01-0402-010
Inhalt / Contenu ml	1000

Schaumreiniger / Nettoyants moussants

Reinigt, entoxidiert und pflegt Metalloberflächen in Sekundenschnelle. / Nettoie et entretient les surfaces en métal en quelques secondes avec un effet antioxydant.



Art. No	R01-0403-010	R01-0403-020	R01-0403-030
Inhalt / Contenu ml	100	100	100
Für / Pour	Silber / Argent	Rosé- und Rotgold / Or rosé et or rouge	Gold / Or

Pflegetücher mit Anlaufschutz / Chiffons d'entretien, avec traitement antioxydation

Pflegt, reinigt, schützt. Mit Anlaufschutz. / Entretien, nettoie, protège. Avec traitement antioxydation.



Art. No	R01-0405-010	R01-0405-020	R01-0405-030
Grösse / Grandeur cm	30 x 35	30 x 35	30 x 35
Für / Pour	Silber / Argent	Gold / Or	Perlen / Perles

Gold- und Silberreiniger / Nettoyage or et argent



Entfernt werden Fett-, Wasser-, Anlauf und Schmutzflecken sowie Oxyde. Gibt der Oberfläche Glanz und Anlaufschutz zurück. Enthält grossen Anteil an Carnauba-Wachs was für besonders anhalten- den Glanz sorgt.

Enlève les traces de graisse, d'eau, d'oxydation, de saleté et d'oxydes. Rend à la surface son aspect brillant et sa protection antioxydante. Contient une forte teneur en cire de Carnauba, ce qui assure un éclat particulièrement persistant.

Art. No	R01-0404-010
Inhalt / Contenu ml	100

Nano-Pflegetücher / Chiffons à polir Nano



Geeignet für Silber, Gold, vergoldeten und versilberten Schmuck. Die Oberfläche wird in einem Arbeitsgang gesäubert, von Oxydation und Verfärbung befreit, poliert und anlaufgeschützt. Das Nanopflege- tuch ist frei von Schwermetallen. /

Convient pour l'argent, l'or, les bijoux plaqués or et argent. Un seul passage peut nettoyer la surface, éliminer l'oxydation et la décoloration, la polir et la protéger contre l'oxydation. Le chiffon d'entretien Nano ne contient pas de métaux lourds.

Art. No	R01-0406-010	R01-0407-010
Grösse / Grandeur cm	18 x 18	18 x 18
Material / Matière	Baumwolle / Coton	Mikrofaser / Microfibre

Präsentations-Etuis / Ecrins de présentation

Vorlage-Tabletts / Plateaux de présentation

Stapelbare Vorlagetabletts mit dunkelgrauem Papierüberzug. Die Einlagen bestehen aus weissem, bzw. schwarzem PXE-Schaum. /

Plateaux de présentation empilables dotés d'un revêtement papier gris foncé. Les inserts sont en mousse PXE noire ou blanche.



Art. No	R01-0501-010	R01-0501-020
Abmessung / Dimension mm	290 × 215 × 25	290 × 215 × 25
Universaleinlage / Support universel	weiss / blanc	schwarz / noir

Präsentations-Etuis für Schmuck / Ecrins de présentation pour bijoux

Ringvorlage-Etuis / Ecrins de présentation pour bagues



Art. No	R01-0502-010	R01-0502-020
Abmessung / Dimension mm	260 × 220	280 × 125
Farbe / Couleur	schwarz / noir	schwarz / noir

Präsentations-Etuis für Steine / Ecrins de présentation pour pierres précieuses

Vorlage-Etuis für Steine / Ecrins de présentation pour pierres précieuses



Art. No	R01-0503-010	R01-0503-020	R01-0503-030
Abmessung / Dimension mm	263 × 230	263 × 230	263 × 230
Farbe / Couleur	schwarz / noir	schwarz / noir	schwarz / noir
Ausführung / Exécution	20 Dosen / 20 boîtes	30 Dosen / 30 boîtes	42 Dosen / 42 boîtes
Dosen / Boîtes mm	53 × 33 × 12	Ø 27 × 13	25 × 25 × 13

Dosen / Boîtes

Dosen, transparent, mit Schaumstoffeinlage / Boîtes, transparentes, avec support en mousse



Art. No	R01-0504-020	R01-0504-010	R01-0504-050
Abmessung / Dimension mm	53 × 33 × 12	25 × 25 × 15	Ø 27 × 13
Farbe / Couleur	weiss / blanc	weiss / blanc	weiss / blanc



Art. No	R01-0504-040	R01-0504-030	R01-0504-060
Abmessung / Dimension mm	53 × 33 × 12	25 × 25 × 15	Ø 27 × 13
Farbe / Couleur	schwarz / noir	schwarz / noir	schwarz / noir

Schmuck-Etuis / Ecrins pour bijoux

Nicht nur aussen schön – auf das Interieur kommt es bei dieser Serie aus Karton mit Stülpedeckel an. Zwei Schaumstoffeinlagen bilden das Innenleben dieser Schmuckschachteln. Erhältlich in zwei Farbvarianten: Blau mit weisser Einlage und Rot/Schwarz mit schwarzer Einlage. Auf Bestellung findet sich auf dem Deckel Platz für Ihr Logo oder Ihren Wunschttext.

Pas seulement beau de l'extérieur : l'intérieur de cette série en carton à couvercle cloche n'est pas en reste. Ces écrins à bijoux renferment deux inserts en mousse. Deux variantes de couleur sont disponibles : bleu avec insert blanc et rouge/noir avec insert noir. Possibilité de commander votre logo ou le texte de votre choix sur le couvercle.

Serie Foamy / Série Foamy

Ring-Etuis / Ecrins pour bagues



Art. No	R01-0601-010	R01-0601-020
Abmessung / Dimension mm	51 × 43 × 30	51 × 43 × 30
Farbe / Couleur	blau / bleu	rot-schwarz / rouge-noir
Material / Matière	Karton / Carton	Karton / Carton



Art. No	R01-0602-010	R01-0602-020
Abmessung / Dimension mm	158 × 158 × 25	158 × 158 × 25
Farbe / Couleur	blau / bleu	rot-schwarz / rouge-noir
Material / Matière	Karton / Carton	Karton / Carton



Art. No	R01-0603-010*	R01-0603-020*
Abmessung / Dimension mm	255 × 50 × 20	255 × 50 × 20
Farbe / Couleur	blau / bleu	rot-schwarz / rouge-noir
Material / Matière	Karton / Carton	Karton / Carton

*solange Vorrat / livrable jusqu'à épuisement des stocks



Art. No	R01-0604-010*	R01-0604-020*	R01-0604-030	R01-0604-040
Abmessung / Dimension mm	45 × 45 × 18	120 × 90 × 20	45 × 45 × 18	120 × 90 × 20
Farbe / Couleur	blau / bleu	blau / bleu	rot-schwarz / rouge-noir	rot-schwarz / rouge-noir
Material / Matière	Karton / Carton	Karton / Carton	Karton / Carton	Karton / Carton

*solange Vorrat / livrable jusqu'à épuisement des stocks

Diese Serie zeigt sich in verführerischer Schlangenlederoptik. An der seitlich angebrachten Lasche des Klapdeckels befindet sich ein Druckknopf-Magnetverschluss. Lieferbar sind diese überzogenen Etuis in Schwarz mit schwarzer Velours-Einlage. Auf Bestellung findet sich auf der Innenseite des Deckels Platz für Ihr Logo oder Ihren Wunschttext.

Cette série affiche un simili cuir de serpent envoûtant. Un fermoir magnétique à bouton pression se trouve sur la languette située sur le côté du couvercle rabattable. Ces écrins plaqués sont disponibles en noir avec insert en velours noir. Possibilité de commander votre logo ou le texte de votre choix sur la partie intérieure du couvercle.

Serie Snake / Série Snake

Ring-Etuis / Ecrins pour bagues



Art. No	R01-0605-010*	R01-0605-030*
Abmessung / Dimension mm	48 x 48 x 35	70 x 47 x 30
Farbe / Couleur	schwarz / noir	schwarz / noir

*solange Vorrat / livrable jusqu'à épuisement des stocks

Serie Snake / Série Snake

Collier-Etui / Ecrin pour colliers



Art. No	R01-0606-010*
Abmessung / Dimension mm	158 x 178 x 23
Farbe / Couleur	schwarz / noir

*solange Vorrat / livrable jusqu'à épuisement des stocks

Serie Snake / Série Snake

Ohring-Etui / Ecrin pour boucles d'oreilles



Art. No	R01-0607-010*
Abmessung / Dimension mm	60 x 60 x 20
Farbe / Couleur	schwarz / noir

*solange Vorrat / livrable jusqu'à épuisement des stocks

Armband- und Uhren-Etui / Ecrin pour bracelets et montres



Art. No	R01-0608-010*
Abmessung / Dimension mm	210 × 44 × 20
Farbe / Couleur	schwarz / noir

*solange Vorrat / livrable jusqu'à épuisement des stocks

Exklusive Serie in edlem Nussbaumholz. Schlicht und einfach, aber sehr exklusiv. Das zeitlose Design wirkt konsequent dezent und beweist immer einen feinen Hauch Extravaganz. Das Interieur besteht aus einem weissen Lederimitat. Auf Bestellung findet sich auf dem Klappdeckel Platz für Ihr Logo oder Ihren Wunschttext.

Exclusivité en bois raffiné. Mariage de la sobriété et du luxe le noyer de cette série allie avec succès prestance et permanence. Le design intemporel crée un effet d'une simplicité conséquente tout en diffusant un léger grain de folie. L'intérieur de ces écrins noble est composé d'une imitation cuir aux teintes parfaitement harmonisées.

Serie Supérieur / Série Supérieur

Ring-Etuis / Ecrins pour bagues



Art. No	R01-0609-010	R01-0609-020
Abmessung / Dimension mm	50 × 50 × 35	90 × 55 × 28
Farbe / Couleur	Nussbaum / Noyer	Nussbaum / Noyer

Serie Supérieur / Série Supérieur

Collier-Etui / Ecrin pour colliers



Art. No	R01-0610-010
Abmessung / Dimension mm	170 × 195 × 26
Farbe / Couleur	Nussbaum / Noyer

Serie Supérieur / Série Supérieur

Ohrring-Etui / Ecrin pour boucles d'oreilles



Art. No	R01-0611-010
Abmessung / Dimension mm	62 x 85 x 25
Farbe / Couleur	Nussbaum / Noyer

Serie Supérieur / Série Supérieur

Armband- und Uhren-Etui / Ecrin pour bracelets et montres



Art. No	R01-0612-010
Abmessung / Dimension mm	225 x 40 x 20
Material / Matière	Nussbaum / Noyer

Farbgebung, Verarbeitung und Ausstattung – bei dieser Serie stimmt einfach alles. Die Karton-Etuis sind mit Papier überzogen und die Einlage besteht aus einer Schaumstoffwechseleinlage. Die Einlage ist auf der einen Seite schwarz und ist wendbar auf eine weisse. Lieferbar sind zwei Farbausführungen, Silber und Gold. Auf Bestellung findet sich im Quadrat auf dem Deckel Platz für Ihr Logo oder Ihren Wunschtext.

Design, couleurs, finition et équipement – cette série est tout simplement parfaite à tous les égards. Les écrins en carton sont recouverts de papier avec un insert amovible en mousse. L'insert est noir d'un côté. Il peut être retourné pour afficher une face blanche de l'autre côté. Deux nuances de couleur sont disponibles : argent et or. Possibilité de commander votre logo ou le texte de votre choix sur le carré situé sur le couvercle.

Serie Quadro / Série Quadro

Ring-Etuis / Ecrins pour bagues



Art. No	R01-0613-010	R01-0613-020	R01-0613-030	R01-0613-040
Abmessung / Dimension mm	50 x 50 x 35	50 x 50 x 35	70 x 50 x 30	70 x 50 x 30
Farbe / Couleur	schwarz-silber / noir-argent	schwarz-gold / noir-or	schwarz-silber / noir-argent	schwarz-gold / noir-or

Collier-Etuis / Ecrins pour colliers



Art. No	R01-0614-010	R01-0614-020
Abmessung / Dimension mm	160 × 160 × 25	160 × 160 × 25
Farbe / Couleur	schwarz-silber / noir-argent	schwarz-gold / noir-or

Armband- und Uhren-Etuis / Ecrins pour bracelets et montres



Art. No	R01-0615-010	R01-0615-020
Abmessung / Dimension mm	210 × 45 × 20	210 × 45 × 20
Farbe / Couleur	schwarz-silber / noir-argent	schwarz-gold / noir-or

Universal-Etuis / Ecrins universels



Art. No	R01-0616-010	R01-0616-020	R01-0616-030
Abmessung / Dimension mm	60 × 60 × 22	85 × 85 × 22	85 × 85 × 55
Farbe / Couleur	schwarz-silber / noir-argent	schwarz-silber / noir-argent	schwarz-silber / noir-argent

Universal-Etuis / Ecrins universets



Art. No	R01-0616-040	R01-0616-050	R01-0616-060
Abmessung / Dimension mm	60 × 60 × 22	85 × 85 × 22	85 × 85 × 55
Farbe / Couleur	schwarz-gold / noir-or	schwarz-gold / noir-or	schwarz-gold / noir-or

Eine lebendige Oberfläche, die mit dem Licht spielt, es aufnimmt, bricht und in allen Farben des Spektrums reflektiert, zeichnet diese Serie aus. Die überzogenen Etuis zeigen sich effektreich und sind daher in vielfacher Weise auffallend aussergewöhnlich und überzeugen mit klarer Struktur, sowie prägnanter Form. Das Deckelkissen, wie auch die schützende Einlage bestehen aus schwarzen Velours. Lieferbar ist die Serie in drei Farben: Schwarz, Rot und Bronze. Auf Bestellung findet sich auf der Innenseite des Klapdeckels Platz für Ihr Logo oder Ihren Wunschtex.

Une surface vivante qui joue avec la lumière, l'absorbe, la réfracte et reflète toutes les couleurs du spectre lumineux : voilà ce qui distingue cette série. Ces écrins plaqués regorgent d'effets. Ils se font donc remarquer à maints égards et convainquent par leur structure claire et leur forme concise. Le coussin du couvercle de même que l'insert protecteur sont confectionnés en velours noir. La série se décline en trois couleurs : noir, rouge et bronze. Possibilité de commander votre logo ou le texte de votre choix sur la partie intérieure du couvercle rabattable.

Serie Irisee / Série Irisee

Ring-Etuis / Ecrins pour bagues



Art. No	R01-0617-010	R01-0617-020	R01-0617-030
Abmessung / Dimension mm	42 × 42 × 31	42 × 42 × 31	42 × 42 × 31
Farbe / Couleur	schwarz / noir	rot / rouge	bronze



Art. No	R01-0617-040	R01-0617-050	R01-0617-060
Abmessung / Dimension mm	69 × 40 × 34	69 × 40 × 34	69 × 40 × 34
Farbe / Couleur	schwarz / noir	rot / rouge	bronze

Collier-Etuis / Ecrins pour colliers



Art. No	R01-0618-010	R01-0618-020	R01-0618-030
Abmessung / Dimension mm	185 × 185 × 28	185 × 185 × 28	185 × 185 × 28
Farbe / Couleur	schwarz / noir	rot / rouge	bronze

Ohrstecker-Etuis / Ecrins pour poussettes oreilles



Art. No	R01-0619-010	R01-0619-020	R01-0619-030
Abmessung / Dimension mm	42 × 42 × 24	42 × 42 × 24	42 × 42 × 24
Farbe / Couleur	schwarz / noir	rot / rouge	bronze

Universal-Etuis / Ecrins universels



Art. No	R01-0620-010	R01-0620-020	R01-0620-030
Abmessung / Dimension mm	82 × 82 × 29	82 × 82 × 29	82 × 82 × 29
Farbe / Couleur	schwarz / noir	rot / rouge	bronze

Velours-Beutel / Bourses en velours



Art. No	R01-0621-010	R01-0621-020	R01-0621-030	R01-0621-040
				Uhrentasche / Pochette pour montres
Abmessung / Dimension mm	70 × 50	100 × 100	120 × 100	240 × 50
Farbe / Couleur	schwarz / noir	schwarz / noir	schwarz / noir	schwarz / noir

Uhrenbeweger / Remontoirs pour montres

Die Gehäuse der Uhrenbeweger Modalo sind aus lackiertem neuseeländischem Holz und das Interieur besteht aus hochwertigem Kunstleder. Die Steuerung ermöglicht ein LCD Touch Screen mit Hintergrundbeleuchtung. Es stehen 24 Programme zur Auswahl, mit den verschiedenen Drehrichtungen links, rechts und alternierend, sowie unterschiedlichen Rotationsmodi von 650 bis 1000 Umdrehungen täglich. Das Betriebsgeräusch der Uhrenbeweger ist sehr gering und sie sind Tresor-geeignet. Der Betrieb erfolgt über einen Adapter, der im Lieferumfang enthalten ist, oder durch Batterien (4 Stk. LR14 nicht enthalten). Geeignet für automatische Uhren von max. 400 g, max. Uhrendurchmesser von 60 mm und einer Armbandlänge von 15 bis 21 cm. /

Les boîtiers des remontoirs Modalo sont en bois laqué de Nouvelle-Zélande. Leur intérieur séduit par un similicuir haut de gamme. Ils sont commandés par un écran tactile LCD rétroéclairé. Les remontoirs offrent 24 programmes, avec les différents sens de rotation gauche et droite et par alternance ainsi que différents modes de rotation compris entre 650 et 1 000 tours par jour. Ces remontoirs sont très silencieux et compatibles avec les coffres forts. Ils fonctionnent sur secteur avec un adaptateur fourni ou sur piles (4 piles LR14 non fournies). Ils conviennent pour des montres automatiques d'au max. 44 g, un diamètre de montre max. de 60 mm et une longueur de bracelet de 15 à 21 cm.

Uhrenbeweger für eine Uhr / Remontoirs pour une montre



Art. No	R01-0701-010	R01-0701-020	R01-0701-030	R01-0701-040
Farbe / Couleur	schwarz / noir	weiss / blanc	Karbon / Carbonifère	Holz / Bois

Uhrenbeweger für mehrere Uhren / Remontoirs pour plusieurs montres



Art. No	R01-0702-010	R01-0702-020	R01-0702-030
Farbe / Couleur	schwarz / noir	schwarz / noir	schwarz / noir
Für / Pour	2 Uhren / 2 montres	3 Uhren / 3 montres	4 Uhren / 4 montres

Etagen / Etages

Etagen mit Napin überzogen, 16 Teile / Etages revêtu à Napin, 16 parts



Diese hochwertigen Holzetalagen sind mit Kunstleder überzogen. Lieferbar sind sie in einem Set von 16 Stück, bestehend aus einem Podest, unterschiedlich grossen Büsten, Ring-, Armband- und unterschiedlichen Ohrschmuckständern. Auch einzeln erhältlich in den Farben Schwarz und Weiss.

Ces présentoirs haut de gamme en bois sont recouverts de similicuir. Ils sont disponibles en un jeu de 16 unités constitué d'un piédestal, de bustes de différentes tailles et de présentoirs pour anneaux, bracelets et boucles d'oreilles. Egalement disponibles à l'unité en noir et en blanc.

Art. No	R01-0801-010	R01-0801-020
Farbe / Couleur	weiss / blanc	schwarz / noir

Ständer für Ohrstecker / Porte-poussettes oreilles



Art. No	R01-0802-010	R01-0802-020
Abmessung / Dimension mm	34 × 26 × 35	34 × 26 × 35
Farbe / Couleur	weiss / blanc	schwarz / noir

Ständer für Ohrhänger / Porte-pendants d'oreilles



Art. No	R01-0804-010	R01-0804-020
Abmessung / Dimension mm	50 × 100	50 × 100
Farbe / Couleur	weiss / blanc	schwarz / noir

Ohringständer / Porte-boucles oreilles



Art. No	R01-0803-010	R01-0803-020	R01-0803-030	R01-0803-040
Abmessung / Dimension mm	40 × 30 × 60	55 × 50 × 90	40 × 30 × 60	55 × 50 × 90
Farbe / Couleur	weiss / blanc	weiss / blanc	schwarz / noir	schwarz / noir

Ständer für Kettchen - Ohrhänger / Porte-chaînettes - pendants d'oreilles



Art. No	R01-0805-010	R01-0805-020	R01-0805-030	R01-0805-040
Abmessung / Dimension mm	41 × 32 × 60	55 × 55 × 90	41 × 32 × 60	55 × 55 × 90
Farbe / Couleur	weiss / blanc	weiss / blanc	schwarz / noir	schwarz / noir

Ringständer / Porte-bagues



Art. No	R01-0806-010	R01-0806-020
Abmessung / Dimension mm	25 × 25 × 12	25 × 25 × 12
Farbe / Couleur	weiss / blanc	schwarz / noir

Ständer für Armbänder / Porte-bracelets



Art. No	R01-0807-010	R01-0807-020
Abmessung / Dimension mm	40 × 200 × 70	40 × 200 × 70
Farbe / Couleur	weiss / blanc	schwarz / noir

Podeste / Socles



Art. No	R01-0808-010	R01-0808-020
Abmessung / Dimension mm	340 × 235 × 120	340 × 235 × 120
Farbe / Couleur	weiss / blanc	schwarz / noir

Büsten / Bustes



Art. No	R01-0809-010	R01-0809-020	R01-0809-030
Abmessung / Dimension mm	130 × 100 × 150	160 × 110 × 195	190 × 120 × 225
Farbe / Couleur	weiss / blanc	weiss / blanc	weiss / blanc



Art. No	R01-0809-040	R01-0809-050	R01-0809-060
Abmessung / Dimension mm	130 × 100 × 150	160 × 110 × 195	190 × 120 × 225
Farbe / Couleur	schwarz / noir	schwarz / noir	schwarz / noir

Shopper und Verpackung / Shopper et emballages

Noblesse-Taschen / Sacs Noblesse

Die hochwertigen Taschen sind mit einer matten plastifizierten Oberfläche und einer Tragekordel ausgestattet. Erhältlich sind sie in 2 Grössen und 4 unterschiedlichen Farben. Auf Bestellung mit Prägung Ihres Logos oder Wunschtexes.

Les sacs haut de gamme affichent une surface plastifiée mate et une poignée cordon. Ils sont disponibles en 2 tailles et 4 couleurs. Sur commande, avec impression en relief de votre logo ou du texte que vous désirez.



Art. No	R01-0901-010	R01-0901-020	R01-0901-030	R01-0901-040
Abmessung / Dimension mm	120 x 160 x 70	120 x 160 x 70	120 x 160 x 70	120 x 160 x 70
Farbe / Couleur	schwarz / noir	rot / rouge	blau / bleu	weiss / blanc
Typ / Type	klein / petit	klein / petit	klein / petit	klein / petit



Art. No	R01-0901-050	R01-0901-080
Abmessung / Dimension mm	310 x 240 x 100	310 x 240 x 100
Farbe / Couleur	schwarz / noir	weiss / blanc
Typ / Type	gross / grand	gross / grand

Einfarbiger Prägedruck für Etuis und Taschen / Impression en relief monochrome pour écrins et sacs



Die Etuis und Taschen können Sie mit Ihrem Firmenlogo oder einem Wunschttext personalisieren.

Les écrins et sacs peuvent être personnalisés avec le logo de votre entreprise ou un texte au choix.

Art. No	R01-0902-010
---------	--------------

Reparatur-Tüten / Sachets pour réparations



Gehen Sie auf Nummer sicher mit Reparatur-Tüten einschliesslich Abriss und ohne Naht am Boden. Verpackungsinhalt 1000 Stück, doppelt nummeriert.

Jouez la carte de la sécurité avec des sachets de réparation avec partie détachable et sans couture au fond. Contenu : 1 000 unités, numérotation en double.

Art. No	R01-0903-010
Abmessung / Dimension mm	185 x 95

Fadenetiketten / Etiquettes de prix



Weisse Etiketten mit Baumwollfaden. Verpackungsinhalt 100 Stk.

Etiquettes de prix blanches avec fil de coton. Unité d'emballage 100 pcs.

Art. No	R01-0905-010
Abmessung / Dimension mm	15 x 7
Farbe / Couleur	weiss / blanc

Druckverschlussbeutel / Sachets à fermeture à pression



Art. No	R01-0904-010	R01-0904-020	R01-0904-030	R01-0904-040
Abmessung / Dimension mm	50 × 75	90 × 110	115 × 155	160 × 220
Ausführung / Exécution	ohne Beschriftungsfeld / sans champ d'inscription	mit Beschriftungsfeld / avec champ d'inscription	ohne Beschriftungsfeld / sans champ d'inscription	mit Beschriftungsfeld / avec champ d'inscription
Menge Stk. / Quantité pcs	100	100	100	100

Lagerung und Organisation / Stockage et organisation

Klarsichtboxen / Boîtes transparentes

Aus transparentem Kunststoff mit Deckel, stapelbar. / En matière synthétique transparente avec couvercle, empilable.



Art. No	R01-1001-010	R01-1001-020
Abmessung / Dimension mm	65 × 50 × 15	157 × 54 × 18
Farbe / Couleur	transparent	transparent
Ausführung / Exécution	6 Fächer / 6 compartiments	12 Fächer / 12 compartiments
Fach / Compartiment mm	19 × 22 × 11	24 × 24 × 16



Art. No	R01-1001-030
Abmessung / Dimension mm	207 × 112 × 23
Farbe / Couleur	transparent
Ausführung / Exécution	36 Fächer / 36 compartiments
Fach / Compartiment mm	15 × 33 × 18

Sortierkasten für zwei Einsätze / Boîte à fournitures à deux casiers

Ordnungskasten aus grauem Kunststoff mit transparentem Scharnierdeckel. Ihm ist es möglich zwei Einsätze gestapelt aufzunehmen.

Bac de rangement en matière synthétique grise avec couvercle à charnière transparent. Peut abriter deux casiers empilés.



Art. No	R01-1004-010	R01-1004-020	R01-1004-030
Abmessung / Dimension mm	183 × 108 × 30	24 Fächer / 24 compartiments 28 × 23	15 Fächer / 15 compartiments 33 × 33
Farbe / Couleur	grau / gris	transparent	transparent



Art. No	R01-1004-040	R01-1004-050
Abmessung / Dimension mm	9 Fächer 58 × 33	4 Fächer diverse Grössen / diverses tailles
Farbe / Couleur	transparent	transparent

Fächerdose / Boîte à charnières



Aus Polystyrol in der Standardfarbe hellgrau, Deckel transparent, Sortierkasten mit 10 Fächern und Stapelkerbe. Deckel ohne Scharnier. Fach: 50 × 39 mm.

En polystyrène en couleur standard gris clair, couvercle transparent, boîte à fournitures avec 10 compartiments et cran d'empilement. Couvercle sans charnière. Compartiment : 50 × 39 mm.

Art. No	R01-1002-010
Abmessung / Dimension mm	207 × 107 × 19
Farbe / Couleur	hellgrau / gris clair
Ausführung / Exécution	10 Fächer / 10 compartiments

Scharnierdose / Boîte à fournitures



Aus Polystyrol in der Standardfarbe hellgrau, Deckel transparent, Sortierkasten mit 12 Fächern und Stapelkerbe. Deckel mit Scharnier. Fach: 50 × 31 × 18 mm.

En polystyrène en couleur standard gris clair, couvercle transparent, boîte à fournitures avec 12 compartiments et cran d'empilement. Couvercle avec charnière. Compartiment : 50 × 31 × 18 mm.

Art. No	R01-1003-010
Abmessung / Dimension mm	206 × 108 × 22
Farbe / Couleur	hellgrau / gris clair
Ausführung / Exécution	12 Fächer / 12 compartiments

Aufbewahrungsbox mit 20 Dosen / Coffret de rangement avec 20 boîtes



Aufbewahrungsbox aus Kunststoff mit 20 runden Dosen ohne Einlage. / Boîte de rangement en matière synthétique avec environ 20 boîtes rondes sans insert.

Art. No	R01-1006-010
Dose / Boîte Ø mm	31 mm

Fachbücher Deutsch / Livres spécialisés en allemand

Brepohl, Theorie und Praxis des Goldschmieds

Erhard Brepohl

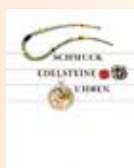


Das unentbehrliche Nachschlagewerk für den Goldschmied. In diesem Fachbuch sind die theoretischen Grundlagen eng mit den praktischen Erfordernissen der Schmuckfertigung verbunden. «Der Brepohl» hat sich als Leitfaden von der Berufsausbildung bis zur Meisterprüfung und als universelles Nachschlagewerk bewährt. Ausführlich werden neben den Werkstoffen und dem Legierungsrechnen alle Grund- und Sondertechniken des Goldschmieds, aber auch das Fassen von Edelsteinen und elementare Silberschmiedearbeiten in verständlicher Form behandelt. Zahlreiche Abbildungen, 600 Seiten, Masse: 210 × 260 mm.

Art. No **R01-1101-010**

Schmuck – Edelsteine – Uhren

Robert Grauwiler, René Lauper, Ursula Schaller und Hugo Wolf



Eine Warenkunde für Lehrlinge der Schmuck- und Uhrenindustrie, auch für Lehrmeister, als Unterrichtsgrundlage für den Warenkundeunterricht und für interessierte Laien, die schönen Schmuck, edle Steine und die Uhrmacherkunst schätzen. Zahlreiche Abbildungen, 204 Seiten, Masse: 200 × 255 mm.

Art. No **R01-1102-010**

Modell-Lehrgang für Goldschmiede

Fritz Loosli, Herbet Merz und Alex Schaffner



Das Buch, das auf den Werkbänken der Goldschmiede und ihrer Lehrlinge seinen festen Platz haben sollte. Lehrer und Praktiker vermitteln gemeinsam das elementare Fachwissen. Arbeitsplatz, Werkzeug, Verfahren und Grundkenntnisse in übersichtlicher Darstellung. 164 Seiten, Masse: 220 × 305 mm.

Art. No **R01-1103-010**

Fachrechnen für Goldschmiede mit Lösungs CD

Gerhard Schulz-Wahle



Die Rechnungen betreffen alle Bereiche des Goldschmiedehandwerks. Das Buch ist für den Berufseinsteiger ebenso gedacht wie als Hilfestellung bei der Vorbereitung auf die Meisterprüfung. Mit Lösungs-CD. Beispiele Themen:

- Berechnen von Flächenmassen und Körpern
- Edelmetallauflagen und Legierungsrechnen
- Berechnen von Materialgewicht beim Giessen
- Dichtebestimmung von Edelsteinen
- Kalkulation

203 Seiten, farbige Abbildungen, Format: 214 × 255 mm.

Art. No **R01-1104-010**

Goldschmieden 1

Gerhard Schulz-Wahle



Grundlagen der Goldschmiedeausbildung. Ein modernes Fachbuch für alle, die mit dem Goldschmieden beginnen und es ist eine Unterstützung für Lehrmeister. Zeitgemässe Entwürfe, Schritt für Schritt ausgeführt, anschaulich erklärt und fotografiert. Die Werkzeuge, Hilfsmittel und Sicherheitshinweise werden detailliert beschrieben. Zahlreiche Abbildungen, 290 Seiten, Masse: 214 × 255 mm.

Art. No **R01-1105-010**

Goldschmieden 2

Gerhard Schulz-Wahle



Weiterführende Techniken. Dieses Buch schliesst an «Goldschmieden 1» mit weiterführenden Techniken an. «Goldschmieden 2» richtet sich an den Goldschmied zur Prüfungsvorbereitung und an den Schmuckprofessionellen zur Vertiefung seiner Kenntnisse. Jede Technik wird anschaulich in detaillierter Bildfolge dokumentiert. Zahlreiche Abbildungen, 290 Seiten, Masse: 214 × 255 mm.

Art. No R01-1106-010

Goldschmieden 3

Gerhard Schulz-Wahle



Handwerkliche Schmuckkettenherstellung. «Goldschmieden 3» schliesst die Reihe über das Goldschmiedehandwerk ab. Im dritten Band finden Goldschmiede zahlreiche Anleitungen zur handwerklichen Herstellung von Ketten. Grundlagenkapitel erläutern die Fertigung sowie das Öffnen, Schliessen, Richten und Löten von Ösen. Dargestellt wird die Konstruktion von 31 Ketten, untergliedert in vier Schwierigkeitsgraden. Anschauliche Bildfolgen dokumentieren die Herstellung der Ketten, sowie das erforderliche Spezialwerkzeug. Zahlreiche Abbildungen, 304 Seiten, Masse: 210 × 250 mm.

Art. No R01-1107-010

Edelsteine erkennen, Eigenschaften und Behandlung

Ursula Wehrmeister und Tobias Häger



Die klassischen und modernen Methoden zur Bestimmung und Erkennung von Edelsteinen sind in diesem Buch ausführlich vorgestellt. Vermittelt werden der komplexe Bereich der Manipulationen und Behandlungen der Edelsteine sowie deren Erkennungsmöglichkeiten. Die wissenschaftlichen Grundlagen im ersten Teil helfen dem besseren Verständnis der Edelsteineigenschaften und Bestimmungsverfahren. 102 Seiten, Masse: 168 × 230 mm.

Art. No R01-1108-010

Edelsteine und Schmucksteine

Walter Schumann



Alle Arten und Varietäten – 1900 Einzelstücke. Dieses Standardwerk ist unverzichtbar für das schnelle Nachschlagen komprimierter Edelsteininformationen in Werkstatt und Verkauf. Dieses Buch bietet einen vollständigen und aktuellen Überblick über die faszinierende Welt der Edelsteine. Auf Farbtafeln werden rund 1900 Einzelstücke, als Rohsteine und mit verschiedenen Schlifften, dargestellt. Präzise Beschreibungen stehen den Abbildungen gegenüber. Zusätzliche Kapitel informieren über die Entstehung, Aufbau und Eigenschaften der Mineralien, über Lagerstätten, Gewinnung und Bearbeitung, Nachahmungen und Fälschungen sowie über Klassifikation von Edelsteinen. Zahlreiche Abbildungen, 322 Seiten, Masse: 130 × 198 mm.

Art. No R01-1109-010

«Perlen»

Elisabeth Strack



In diesem Buch werden u. a. 5000 Jahre Perlengeschichte beschrieben. «Perlen» ist ein wissenschaftlich fundiertes Nachschlagewerk – es ist das umfassendste Werk zu Perlen und Zuchtperlen auf dem Buchmarkt. Umfassend werden die verschiedenen Perlarten und die zahlreichen Untersuchungsmethoden zur Unterscheidung von Perlen, Zuchtperlen und Imitationen dargestellt. Zahlreiche Abbildungen, 696 Seiten, Masse: 195 × 250 mm.

Art. No R01-1110-010

Schmuckzeichnen

Harald Fischer



Das Standartwerk, wenn es um die Darstellung von Schmuck auf Papier geht: Besonderheiten bei der Schmuckdarstellung für den aufwändigen oder schnellen Schmuckentwurf sind u.a. das richtige Papier zu wählen, den exakten Goldton zu treffen und die richtigen Highlights bei opaken und transparenten Edelsteinen zu setzen. In diesem Buch sind wirkungsvolle Darstellungsmöglichkeiten vereint. Zahlreiche Abbildungen, 48 Seiten, Masse: 210 × 300 mm.

Art. No R01-1111-010

Handbuch Schmuck

Anastasia Young



Dieses umfassende Werkstattbuch vereint in einem Band alles, was man zum Thema Schmuckherstellung wissen muss: eine Fülle von Informationen zu Werkstatt und Rohstoffen, Techniken, Gestaltung und Spezialwissen. Das wesentliche Element dieses Werkes sind die ausführlichen Erläuterungen der Techniken, die von vielen Fotos zu jedem Arbeitsschritt begleitet werden. Dank klarer Anleitungen bildet das Buch nicht nur für professionelle Goldschmiede sondern auch für Studierende und Auszubildende ein umfassendes Nachschlagewerk. Zahlreiche Abbildungen, 320 Seiten, Masse: 215 × 254 mm.

Art. No R01-1112-010

Schmuck aus Draht



Diese Broschüre erläutert mit vielen Illustrationen ausführlich und klar verständlich die grundlegenden Techniken zur Herstellung von Schmuck aus Schmuckdrähten wie Jewelry Wire, Bead Stringing Wire, Craft Wire und Fancy Wire. Zahlreiche Abbildungen, 32 Seiten, Masse: 147 × 210 mm.

Art. No R01-1113-010

Schmuck mit Perlseide



Diese Knüpfanleitung zeigt Schritt für Schritt auf, wie auch Anfänger in kurzer Zeit eine professionell geknüpfte Halskette aus Perlseide selbst anfertigen können. Diese Broschüre zeigt welche unterschiedlichen Techniken angewendet werden können und welche Werkzeuge und Fournituren benötigt werden. Zahlreiche Abbildungen, 32 Seiten, Masse: 147 × 210 mm

Art. No R01-1114-010

Fotonachschlagewerk / Ouvrage de référence photo

Pavé by Alexander / Pavé by Alexander



Von der Werkbank von Alexander Sidorov ist ein schöner, neuer Bildband über seine Arbeitstechnik bei der Diamant-Fassung erschienen. Hochaufgelöste, grosse Farbfotos zeigen eine Vielzahl von Fassungstechniken. Manche davon sind detailliert Schritt für Schritt illustriert. Dieses Foto-Nachschlagewerk (ohne Text) veranschaulicht Arbeitstechniken auf hohem Niveau und ist der perfekte Begleiter sowohl für fortgeschrittene Meister als auch für Alexander's ehemalige Studenten, welche damit an die bei ihm erlernten Techniken erinnert werden. Hardcover, 129 Seiten, Masse: 220 × 350 mm.

L'atelier de monsieur Alexander Sidorov a inspiré ce magnifique nouvel album sur les techniques de sertissage des diamants. De grandes photos en couleurs à haute résolution illustrent de nombreuses techniques de sertissage. La plupart sont décrites pas à pas et illustrées à chaque étape. Cet ouvrage photographique de référence (sans texte) explique les techniques de sertissage les plus avancées et est le compagnon idéal aussi bien des maîtres-artisans que des anciens élèves d'Alexander, à qui il permet de raviver la mémoire des gestes techniques appris avec lui. Couverture cartonnée, 129 pages.

Art. No G023-114

Fachbücher Französisch / Livres spécialisés en français

Manuel d'apprentissage du bijoutier

Fritz Loosli, Herbet Merz und Alex Schaffner



L'ouvrage qui devrait figurer à côté de tous les établis des bijoutiers et de leurs apprentis. Des enseignants et des praticiens se sont unis afin d'offrir une méthode claire pour acquérir toutes les connaissances nécessaires à un bon professionnel. La Bible du débutant, un ouvrage de référence. Illustrations et dessins, 164 Pages, Dimension: 220 x 305 mm.

Art. No R01-1116-010

Les bijoux. Art et Techniques

Carles Codina



Cet ouvrage d'initiation est à nouveau disponible. Il détaille les techniques de base de la fabrication des bijoux, les procédés et les matériaux. Il reprend également les connaissances historiques, esthétiques et pratiques qui permettent aux amateurs ou aux professionnels de nourrir un socle de savoirs indispensables à la pratique de leur art. Illustrations, 160 Pages, Dimension: 230 x 300 mm.

Art. No R01-1117-010

Art et Techniques de la Bijouterie

Anastasia Young



Ce livre très complet montre étape par étape les principales techniques et matières utilisées pour la réalisation des bijoux. Procédés, matières et création y sont détaillés de manière claire et complète. Il fait office de guide et de manuel technique, destiné aux professionnels et aux amateurs désireux de connaître et de pratiquer cet art. Sommaire: Santé et sécurité, brève histoire du bijou, l'atelier, les outils, les matériaux, les techniques de base, le montage, les techniques de mise en forme, la sculpture, le modelage, la fonte, les mécanismes, les couleurs et textures, le sertissage des pierres, l'enfilage des perles, la sous-traitance, la création, le dessin, photographie et mise en valeur des bijoux, connaissance et taille des pierres, glossaire. Illustrations, 320 Pages, Dimension: 220 x 260 mm.

Art. No R01-1118-010

Bijoux, Pierres Précieuses, Montres

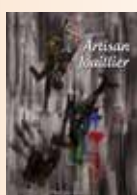
Robert Grauwiler, René Lauper, Ursula Schaller et Hugo Wolf



Ce manuel s'adresse aux apprenti(e)s en bijouterie et horlogerie, ainsi qu'à leurs enseignants auxquels il servira de support didactique. Il s'adresse également à tous les profanes qu'intéressent bijoux, pierres précieuses et art horloger. Systématique et exhaustif, cet ouvrage fournit des connaissances aussi étendues que variées sur notre branche. Illustrations, 204 Pages, Dimension: 200 x 255 mm.

Art. No R01-1119-010

Artisan Joaillier par Philips Bonet



Ce livre écrit par un professionnel en haute joaillerie nous dévoile des trésors de savoirfaire jusqu'à secrets et réservés à une élite de professionnels. L'explication des premiers pas, les techniques de montage, de soudage, les outils des plus simples et anciens aux plus modernes sont une mine d'or pour les nouveaux apprentis et une redécouverte pour les bijoutiers-joailliers. Les textes sont explicites et s'accordent très bien aux images. Cet ouvrage est une manière de transmettre l'amour du travail bien fait aux générations futures. Illustrations, 103 Pages, Dimension: 215 x 305 mm.

Art. No R01-1120-010

Messen / Mesurer

Ringstock / Triboulet

Aus harteloxiertem Alu, grau mit 4 Masstabellen.

Länge 250 mm.

1 = Französische Masstabelle 1 – 36

2 = Umfang in mm 41 – 76

3 = Amerikanische Masstabelle 1 – 15

4 = Durchmesser in mm 13 – 24

En aluminium anodisé, gris avec 4 graduations.

Longueur 250 mm.

1 = numérotation française 1 – 36

2 = circonférence en mm 41 – 76

3 = numérotation américaine 1 – 15

4 = diamètre en mm 13 – 24



Art. No	R01-1201-010
Material / Matière	Aluminium
Masstabellen / Echelles	4

Ringmasse / Baguiers



Art. No	R01-1202-010	R01-1202-020	R01-1202-030
Ausführung / Exécution	Metall vernickelt / métal nickelé	Metall vernickelt / métal nickelé	Kunststoff / Matière plastique
Umfang / Circonférence mm	41 – 72	41 – 76	41 – 76
Breite / Largeur mm	3.5	6.0	3.5

Ringmasse, innen bombiert / Baguiers, bombés à l'intérieur

Das Ringmass mit einzelnen Ringen aus Edelstahl gefertigt. Der Ring, innen bombiert, vermittelt sofort ein angenehmes Tragegefühl, wie das Original! Aussen Laserbeschriftung in Schwarz. Im formschönen Etui.

Le baguier aux différents anneaux en acier inoxydable. L'anneau, bombé à l'intérieur, confère immédiatement une sensation agréable quand on le porte, comme l'original ! Gravure laser extérieure en noir. Livré en étui décoratif.



Art. No	R01-1203-010	R01-1203-020	R01-1203-030
Umfang / Circonférence mm	44 – 71	48 – 71	48 – 71
Ringbreite / Largeur de bague mm	4.5	7.0	10.0
Anzahl Ringe / Nombre de bagues	28	24	24

Ringmasse, innen parallel / Baguiers, parallèle à l'intérieur

Das Ringmass mit einzelnen Ringen aus Edelstahl gefertigt. Der Ring vermittelt sofort ein angenehmes Tragegefühl. Aussen Laserbeschriftung in Schwarz. Im formschönen Etui.

Le baguier aux différents anneaux en acier inoxydable. L'anneau confère immédiatement une sensation agréable quand on le porte. Gravure laser extérieure en noir. Livré en étui décoratif.



Art. No	R01-1204-010	R01-1204-020	R01-1204-030
Umfang / Circonférence mm	44 – 71	48 – 71	48 – 71
Ringbreite / Largeur de bague mm	4.5	7.0	10.0
Anzahl Ringe / Nombre de bagues	28	24	24

Digital-Schieblehre / Pied à coulisse digitale



Der Massstab mit Glasschiene ist für eine genauere Abtastung geeignet und der Messschieber ist mit oder ohne Antriebsrolle verwendbar, welche im Lieferumfang enthalten ist. Dieser Messschieber ist gegen Staub und Spritzwasser nach IP 54 geschützt. Das Absolut-Mess-System ist eine hochwertige Ausführung der Elektronik und garantiert beim schnellen Verfahren des Schiebers kein überspringen der Zahlen und der Absolut-Nullpunkt bleibt erhalten. Die ABS-Funktion ermöglicht zwischen relativer und absoluter Messmethode zu wechseln. Die Nullstellung bleibt beim Abschalten gespeichert.

La règle avec vitre en verre est conçue pour une lecture plus précise. On peut utiliser le pied à coulisse avec ou sans la molette qui est livrée avec. Ce pied à coulisse est protégé contre la poussière et les projections d'eau selon IP 54. Ce système de mesure absolu à l'électronique haut de gamme garantit que la coulisse ne saute pas de chiffres lorsqu'on mesure rapidement et la conservation du point zéro absolu. La fonction ABS permet de passer d'une méthode de mesure relative à une méthode absolue. La position zéro reste enregistrée lorsque l'appareil est éteint.

Art. No	R01-1205-010
---------	--------------

Steinzubehör / Accessoires pour pierres

Edelsteinmass, analog / Jauge et comparateur, analogue



Wandelt die Millimetermessung von runden, brillantgeschliffenen Edelsteinen in Karat um. Zum schnellen Messen von Diamanten und anderen Edelsteinen. Höchste Genauigkeit und Zuverlässigkeit auch Ideal zum Kalibrieren von Edelsteinen. Es kann mit allen Edelsteintabellen verwendet werden. Messbereich von 0.0 bis 23.0 mm, in 0.1 mm Unterteilung. Eine Zeigerumdrehung entspricht 10.0 mm. Deutliche und klare Skala ermöglicht schnelles und fehlerfreies Messen. Zum Lieferumfang gehört ein schützendes, stabiles Etui.

Convertit la mesure en millimètres de pierres précieuses rondes, poncées brillantes en carats. Pour mesurer rapidement des diamants et d'autres pierres précieuses. Précision et fiabilité extrêmes. Produit également idéal pour calibrer des pierres précieuses. Utilisation avec tous les tableaux de pierres précieuses. Plage de mesure 0.0 - 23.0 mm, par graduations de 0.1 mm. Un tour de cadran représente 10.0 mm. La graduation nette et précise permet une mesure rapide et sans erreur. Produit fourni avec un étui de protection stable.

Art. No

R01-1206-010

Diamant- und Moissanitprüfgerät ADAMAS / Testeur pour diamants et moissanites ADAMAS



ADAMAS ist der weltweit erste Diamant- und Moissanittester, der entwickelt wurde, um dem Benutzer die Bequemlichkeit zu bieten, die Testspitze zu ersetzen. So kann die Ausfallzeit dieses Gerätes minimiert und wertvolle Arbeitszeit gespart werden. ADAMAS wird mit einer Software geliefert, welche speziell auf die stetig steigenden Bedürfnisse der Benutzer abgestimmt wurde. Daten können online als auch offline gespeichert, verwaltet und ausgewertet werden. Batteriebetrieb mit 3 AAA (LR03) (nicht enthalten). Abmessungen (L x B x H) 198 x 36 x 27.9 mm. Gewicht 80 g.

Merkmale:

- Auswechselbare Testspitze
- Identifiziert sofort Diamanten, Moissanite, Simulanten und Metalle
- Europäisches Design mit verbessertem ergonomischem Griff und einstellbarem Displaywinkel
- Exaktes Testen von Diamanten ab 0.02 ct.
- Verbesserte Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit

ADAMAS est le premier testeur au monde pour diamants et moissanites offrant à l'utilisateur la possibilité pratique de remplacer la pointe de test. Il est ainsi possible de réduire au minimum les périodes d'immobilisation de cet appareil et d'économiser un précieux temps de travail. ADAMAS est livré avec un logiciel spécialement conçu pour répondre aux besoins croissants des utilisateurs. Les données peuvent être enregistrées, administrées et évaluées en ligne et hors ligne. Fonctionne avec 3 piles AAA (LR03) (non fournies). Dimensions : (L x P x H) 198 x 36 x 27.9mm. Poids 80 g.

Données techniques :

- Première pointe de test interchangeable au monde.
- Identifie immédiatement les diamants, les moissanites, les simulants et les métaux.
- Conception européenne à poignée ergonomique améliorée et équerre d'affichage réglable.
- Test exact de diamants jusqu'à 0.02 ct.
- Optimisation de la fonctionnalité et de la convivialité

Art. No

R01-1208-010

Diamond-Seller / Diamond-Seller



Riskieren Sie nicht länger wertvolle Steine wenn Sie Ihren Kunden die verschiedenen Diamantgrößen zeigen wollen. Die Diamantgrößen werden durch eine Serie von Cubic-Zirkonias von 0.10 ct bis 2.0 ct dargestellt. Sie sind an den Spitzen des zehnamigen Fächers aus rostfreiem Stahl befestigt.

Ne risquez plus vos précieuses pierres lorsque vous voulez montrer différentes tailles de diamants à vos clients. Les différentes tailles de diamants sont représentées par une série de zircons cubiques de 0.10 ct à 2.0 ct fixés aux extrémités des dix branches d'un éventail en acier inoxydable.

Art. No

R01-1207-010

Waagen / Balances

KERN Edelstahlwaage / KERN Balance en inox compacte



Edles Design trifft Präzision. Ideal für schnelle Kontrollwägungen und dank den kompakten Abmessungen und des Batteriebetriebs, auch als Reisewaage für Wägungen vor Ort bestens geeignet.

Technische Spezifikationen:

- Nicht eichfähig
- LCD Display Zifferhöhe 25 mm
- Abmessung Wägeplatte 120 × 150 mm
- Gesamtabmessung (L × B × H) 170 × 150 × 40 mm
- Stromversorgung Batterie inkl. 9 V
- Auto / Off Funktion: Ja
- Betriebsdauer 20 Std.
- Nettogewicht 0.650 Kg
- Zulässige Umgebungstemperatur 10°C – 40°C

Rencontre de la noblesse du design et de la précision. La solution idéale pour les pesées de contrôle rapides. Grâce à ses dimensions compactes et à son fonctionnement sur batterie, ce modèle peut parfaitement être utilisé comme balance de voyage pour une utilisation sur site.

Spécifications techniques :

- Pas homologable
- Hauteur des chiffres sur l'écran LCD 25 mm
- Dimensions du plateau de la balance 120 × 150 mm
- Dimensions totales (L × P × H) 170 × 150 × 40 mm
- Alimentation électrique sur batterie 9 V (incl.)
- Fonction Auto / Off : oui
- Durée de fonctionnement 20 heures
- Poids net 0.650 Kg
- Température ambiante tolérée 10°C – 40°C

Art. No

R01-1209-010

Modell / Modèle

FOB 500-1S

Wägebereich / Portée maximale g

500

Ablesbarkeit / Lisibilité g

0.1

KERN Taschenwaagen / KERN Balances de poche



Reisewaage zur schnellen Vor-Ort-Messung. Mit integriertem Taschenrechner. Dank des Klappdeckels sicher transportierbar.

Technische Spezifikationen:

- Nicht eichfähig
- LCD Display Zifferhöhe 12 mm
- Abmessung Wägeplatte 70 × 80 mm
- Gesamtabmessung (L × B × H) 85 × 130 × 25 mm
- Stromversorgung Batterie inkl. 2 × 1.5 V AAA
- Auto / Off Funktion: Ja
- Betriebsdauer 70 Std.
- Nettogewicht 0.170 kg
- Zulässige Umgebungstemperatur 5°C – 35°C

Balance de voyage pour une mesure sur place rapide. Avec calculatrice de poche intégrée. Transport sûr grâce au couvercle rabattable.

Spécifications techniques :

- Pas homologable
- Hauteur des chiffres sur l'écran LCD 12 mm
- Dimensions du plateau de la balance 70 × 80 mm
- Dimensions totales (L × P × H) 85 × 130 × 25 mm
- Alimentation électrique sur pile avec 2 piles 1.5 V AAA incl.
- Fonction Auto / Off : oui
- Durée de fonctionnement 70 heures
- Poids net 0.170 Kg
- Température ambiante tolérée 5°C – 35°C

Art. No	R01-1211-010	R01-1211-020
Modell / Modèle	CM 60-2N	CM 320-1N
Wägebereich / Portée maximale g	60	320
Ablesbarkeit / Lisibilité g	0.01	0.1

KERN Taschen-Karatwaage / KERN Balance a carats de poche



Dient hauptsächlich der Karatbestimmung von Edelsteinen sowie Gewichtsbestimmung von Goldbarren, Münzen und Schmuckstücken. Einfache und komfortable 4-Tasten-Bedienung. Umschaltbar von g auf ct oder grain per Tastendruck. Inklusive Justiergewicht und Wägegefäß.

Technische Spezifikationen:

- Nicht eichfähig
- LCD Display Zifferhöhe 9 mm
- Abmessung Wägeplatte 36 × 42 mm
- Gesamtabmessung (L × B × H) 95 × 133 × 33 mm
- Stromversorgung Batterie inkl. 4 × 1.5 V AAA
- Auto / Off Funktion: Nein
- Betriebsdauer 150 Std.
- Nettogewicht 0.200 kg
- Zulässige Umgebungstemperatur 10°C – 30°C

Sert principalement à déterminer le nombre de carats de pierres précieuses et le poids de lingots d'or, de pièces et de bijoux. Utilisation aisée et pratique à 4 touches. Commutable de g en ct ou grain en pressant sur une touche. Avec poids de contrôle et récipient de pesée.

Spécifications techniques :

- Pas homologable
- Hauteur des chiffres sur l'écran LCD 9 mm
- Dimensions du plateau de la balance 36 × 42 mm
- Dimensions totales (L × P × H) 95 × 133 × 33 mm
- Alimentation électrique sur pile avec 4 piles 1.5 V AAA incl.
- Fonction Auto / Off : non
- Durée de fonctionnement 150 heures
- Poids net 0.200 Kg
- Température ambiante tolérée 10°C – 30°C

Art. No	R01-1212-010
Modell / Modèle	TAB 20-3
Wägebereich / Portée maximale	20 g / 100 ct
Ablesbarkeit / Lisibilité	0.001 g / 0.005 ct

Karatwaage / Balance à carats



Der Bestseller unter den Karatwaagen. Mit hochwertigem Single-Cell Wägesystem. Moderne Analysenwaage für Präzisionsanwendungen. Geeichte Waagen sind auf Bestellung. Bitte geben Sie uns die vollständige Adresse an, wo die Waage im Einsatz sein wird.

Technische Daten:

- Geeicht
- Zählfunktion
- Wägeeinheiten g / mg / ct
- LCD Display Zifferhöhe 14 mm
- Abmessung Wägeplatte Ø 91 mm
- Gesamtabmessung (B × T × H) 210 × 340 × 325 mm
- Stromversorgung 110 – 230 V
- Auto / Off Funktion: Ja
- Nettogewicht 6 kg
- Zulässige Umgebungstemperatur 10 °C – 30 °C

La balance à carats la plus vendue. Avec système de pesage de qualité supérieure Single-Cell. Balance de laboratoire moderne de haute précision. Les balances étalonnées sont disponibles sur commande. Donnez-nous svp l'adresse complète où la balance sera en usage.

Données techniques :

- Etalonnée
- Fonction de comptage
- Unités de la balance g / mg / ct
- Hauteur des chiffres sur l'écran LCD 14 mm
- Dimensions du plateau de la balance Ø 91 mm
- Dimensions totales (L × P × H) 210 × 340 × 325 mm
- Alimentation électrique 110 – 230 V- Fonction Auto / Off : oui
- Poids net 6 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C – 30 °C

Art. No	R01-1213-010
Modell / Modèle	ABJ 120-4NM
Wägebereich / Portée maximale	120 g / 600 ct
Ablesbarkeit / Lisibilité	0.0001 g / 0.0005 ct

Zangen / Pincés

Zangen, ohne Hieb / Pincés, becs lisses

Sehr stark und robust für höchste und intensive Beanspruchung. Kurze schlanke Form mit glatter Greiffläche. Hergestellt aus hochwertigem Kugellagerstahl. Gehärtet 45 Rockwell Härte (HRC). Ergonomische Griffe, samtweiche Oberfläche aus Gummi. Federn aus hochwertigem, rostfreiem Stahl.

Modèle très fort et robuste pour une sollicitation intensive extrême. Forme fine et courte avec surface de préhension lisse. En acier de roulement à billes haute qualité. Renforcé, dureté Rockwell 45 (HRC). Poignées ergonomiques, surface douce en caoutchouc. Ressorts en acier inoxydable haute qualité.



Art. No	R01-1301-010	R01-1301-020	R01-1301-030
	Spitzzange / Pince pointue	Flachzange / Pince plate	Rundzange, konisch / Pince ronde, conique
Länge / Longueur mm	133	133	133
Backen / Machoirs mm	20	20	20

Spaltringzange / Pince pour anneaux brisés

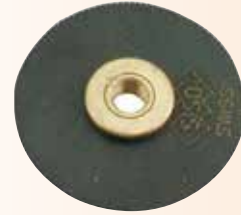
Die perfekte Arbeitshilfe zum Öffnen von Spaltringen. / L'outil idéal pour ouvrir les anneaux brisés.



Art. No

R01-1302-010

Ringaufsägezange / Pince à scier les bagues



Art. No

R01-1303-010

R01-1303-020

Länge / Longueur mm

170

Ersatz-Sägeblatt / Scie de rechange

Ausführung /

vernickelt / nickelé

Ø 30.0

Pinzetten / Brucelles

Schweizerisches Präzisionshandwerk aus erstklassischem Edelstahl mit perfekter Symmetrie und Balance, mit polierten Spitzen und Kanten. Das ideale Werkzeug für beste Arbeitsergebnisse.

Outil de précision Suisse en acier inoxydable de qualité supérieure présentant une symétrie et un équilibre parfaits, avec pointes et bords polis. L'outil idéal pour d'excellents résultats au travail.

Präzisionspinzetten / Brucelles de précision



Art. No

R01-1401-010

R01-1401-020

Feine antimagnetische Spitzen /
Pointes fines antimagnétiques

Kunststoffspitzen auswechselbar /
Pointes synthétiques interchangeables

Länge / Longueur mm

120

130

Nr. / No

3.SA

259CF.SA

Steinpinzetten / Brucelles pour pierres précieuses



Art. No

R01-1402-010

R01-1402-020

Länge / Longueur mm

160

160

Ausführung / Exécution

fein geriffelte Spitzen /
pointes finement striées

mittelfeine Spitzen /
Pointes mi-fines

Material / Matière

verchromt / chromé

schwarz verchromt / noir chromé

Perlenpinzette / Brucelle pour perles

Mit perfekten Griffmuscheln zum sicheren Aufnehmen und Halten von Perlen. / Avec des mâchoires de forme parfaite pour une préhension et un maintien parfait des perles.



Art. No	R01-1403-010
Länge / Longueur mm	150

Lupen / Loupes

Steinlupen / Loupes diamantaires

Lupen mit drei aplanatischen, achromatischen, vergüteten Linsen. Äusserst hohe optische Reinheit und Güte. Erhältlich in verschiedenen Ausführungen mit unterschiedlichem Dekor. Jede Lupe wird mit einem eleganten Etui geliefert.

Loupe dotée de trois lentilles aplanétiques et achromatiques au traitement antireflet. Une qualité et une pureté esthétique de très haut niveau. Disponible en différentes exécutions avec différentes décorations. Chaque loupe est livrée dans un étui élégant.



Art. No	R01-1501-010	R01-1501-020
		Ausleuchtung Ring-LED. / Eclairage LED annulaire.
Ø mm	18.0	18.0
Vergrößerung / Grossissement	10 ×	10 ×
Material / Matière	Chrom gummiarmiert / Chrome renforcé avec du caoutchouc	Chrom mattschwarz / Chrome noir mat

Einschlaglupe / Loupe de précision

Die bewährten technischen Einschlaglupen. Mattverchromtes Messinggehäuse mit Öse. Linsenfassung aus Metall, schwarz lackiert. Präzisions- Glasoptik, achromatisch.

Loupes de précision techniques à l'efficacité avérée. Boîtier en laiton chromé mat avec œillet. Support de lentille en métal laqué noir. Optique en verre de précision, achromatique.



Art. No	R01-1502-010
Ø mm	23.0
Vergrößerung / Grossissement	10 ×
Farbe / Couleur	Chrom mattschwarz / Chrome noir mat

Uhrmacherwerkzeuge / Outils pour horlogers

Uhrmacher-Werkstattset / Assortiment pour horlogers



Soforthilfe für den professionellen und schnellen Armbanduhren-Check! Ideal für den schnellen Batterie- und Uhrbandwechsel. Hochwertige Spezialwerkzeuge und ein Sortiment der wichtigsten Ersatzteile sind optimal zusammengestellt.

Inhalt:

- Gehäuseöffner mit weitenverstellbaren Stahlgreifern
- Gehäuseöffnermesser
- Kunststoff-Pinzette für Batterien
- Schraubendreher 1.0 mm und 1.6 mm mit Ersatzklingen
- Federstegbesteck mit Ersatzspitzen
- Uhrmacherpinzette AA
- Uhrmacherlupe 2.5-fach
- Federstegsortiment, normal, 60 Stück
- Federstegsortiment, extra dünn, 36 Stück
- 1 Sortiment Batterieschrauben
- 1 Sortiment Batteriehaltefedern

Pour un check-up rapide de montres. Idéal pour le changement des piles et des bracelets de montres. Assortiment composé d'outils spéciaux d'une qualité supérieure ainsi qu'un choix des pièces de rechange les plus importants.

Contenu :

- Ouvre-boîte
- Couteau ouvre-boîte
- Brucelle en plastique pour piles
- Tournevis 1.0 mm et 1.6 mm avec mèches de rechange
- Outil aux barrettes avec pointes de rechange
- Brucelle pour horloger AA
- Loupe d'horloger 2.5 x
- Assortiment de barrettes, normal, 60 pcs
- Assortiment de barrettes, très fin, 60 pcs
- Assortiment de vis pour piles
- Assortiment de ressorts pour fixation de piles

Art. No

R01-1601-010

Glasabheber / Outil pour enlever les verres incassables



Für unzerbrechliche runde und Formgläser. Hebt ab und setzt unzerbrechliche und runde Gläser ohne Spannring. Geeignet auch für eine grosse Anzahl von Formgläsern. Das Werk braucht dabei nicht entfernt zu werden. Öffnung minimal 10.0 mm, maximal 45.0 mm.

Pour verres ronds et façonnés incassables. Enlève et pose les verres incassables et ronds sans anneau tendeur. Egalement compatible avec un grand nombre de verres façonnés. La pièce n'a ainsi pas à être éloignée. Ouverture minimale 10.0 mm, maximale 45.0 mm.

Art. No

R01-1602-010

Ölgeber Sortiment mit Schutzkappe / Assortiment de 4 pique-huile avec capuchon



Sortiment mit vier verschiedenen grossen Nadelstiften. Damit können gezielt minimale Mengen Öl an gewünschten Stellen im Uhrwerk u.ä. aufgebracht werden.

Assortiment de pointes de différentes tailles. Ces pointes permettent par exemple d'appliquer de manière ciblée des quantités d'huile minimales sur des endroits ciblés du mécanisme de l'horloge.

Art. No

R01-1603-010

Rodico



Reinigungsprodukt des Uhrmachers zum Reinigen von Unruhdrehzapfen und Finissagerädern. Zum Entfernen von Fingerabdrücken usw. auf Platinen, Brücken, Zifferblättern und Zeigern. Zum Entfernen des überflüssigen Öles auf den Steinen und zum Entfernen von zerbrochenen Drehzapfen.

Pour nettoyer les pivots de balanciers, roues de finissage, pour enlever les empreintes etc. sur platines, ponts, cadrans, aiguilles, bijoux. Pour enlever le surplus d'huile sur les pierres, pour sortir les pivots cassés des pierres.

Art. No

R01-1604-010

«Polywatch» Poliermittel / Produit de polissage « Polywatch »



Kratzer auf Uhren gläser aus Kunststoff können einfach entfernt werden. Inhalt: 24 Stk. mit 5 ml.

Elimination aisée des éraflures sur les verres de montre en matière synthétique. Contenance : 24 pcs. à 5 ml.

Art. No

R01-1605-010

Schraubendreher / Tournevis



9-teiliges Schraubendreher-Set in Holzetui. Satz bestehend aus 9 Schraubendreher mit farbigen Köpfen und auswechselbaren Klingen in unterschiedlicher Breite. Komplet im attraktiven Holzetui, einschliesslich Ersatzklingen in den Breiten 0.6 bis 3.0 mm.

Assortiment de 9 tournevis, en boîte en bois. Jeu de 9 tournevis aux têtes colorées et mèches de rechange de différentes tailles. Entièrement livré dans un beau coffret en bois, avec mèches de rechange de 0.6 à 3.0 mm de large.

Art. No

R01-1606-010

Schraubendreher-Set mit Drehständer / Assortiment de tournevis, sur socle pivotant



Kompletter Uhrmacher-Schraubendrehersatz mit 9 Grössen von 0.6 bis 3.0 mm Klingenbreite. Die Schraubendreher sind mit einem Farbcode zur raschen Erkennung versehen. Diese werden auf den praktischen Drehständer gesteckt zur griffbereiten Aufbewahrung. Zum Set gehören Ersatzklingen, für die sich in der Mitte des Sockels ein verschliessbarer Behälter befindet.

Jeu complet de tournevis pour horlogers comprenant 9 tailles pour une largeur de lame comprise entre 0.6 et 3.0 mm. Les tournevis sont dotés d'un code couleur pour les reconnaître rapidement. Ils sont rangés sur un socle tournant pratique permettant de les avoir toujours sous la main. Le jeu comprend des mèches de rechange rangées dans un compartiment fermé situé au centre du socle.

Art. No

R01-1607-010

Band-Werkzeuge / Outils pour bracelets

Federstegwerkzeug / Outil pour barrette de montre



Zum Setzen und Entfernen von Federstegen. Eine Seite mit zylindrischem Stift und die andere Seite mit gabelförmigem Einsatz.

Pour poser et enlever des barrettes de montre. Une partie présente une tige cylindrique et l'autre un insert en forme de fourche.

Art. No

R01-1608-010

Bänderwerkzeug zum Ausstossen der Stifte / Outil chasse-goupilles pour bracelets



Mit Schraubgewinde. Masse: 68 × 25 mm /

Avec pas de vis. Dimensions : 68 × 25 mm

Art. No

R01-1609-010

Bänder-Kompaktwerkzeug / Outil compacte pour bracelets



Bestehend aus:

- Stand mit Bandaufnahme
- Satz Ausstosstifte
- Stifthalter zur Aufnahme der Ausstosstifte
- Schlitzschraubendreher mit Gegenstück für Schraubstege

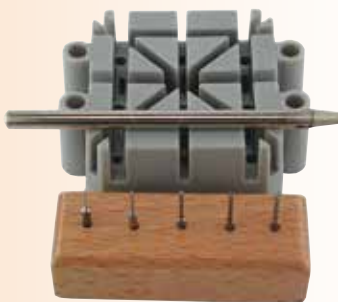
Composé de :

- Support de pose du bracelet
- Jeu de goupilles à déchasser
- Support pour goupilles à déchasser
- Tournevis plat avec contre-pièce pour la bride de vissage

Art. No

R01-1610-010

Bänderwerkzeug mit 5 Einsätzen / Outil pour bracelets avec 5 inserts



Sehr praktisches Werkzeug zum Ausstossen der Bandstifte.
Bestehend aus:
- 1 Universalsockel
- 5 Einsätze (Ø 0.4 / 0.6 / 0.8 / 1.0 / 1.5 mm) auf Holzsockel
- 1 geschlitzter Stifthalter für die Aufnahme der Einsätze

Outil chasse-goupilles très pratique.
Composé de :
- 1 socle universel
- 5 embouts (Ø 0.4 / 0.6 / 0.8 / 1.0 / 1.5 mm) sur socle en bois
- 1 support à fente pour les embouts

Art. No **R01-1611-010**

Lederlochwerkzeug / Outil de poinçonnage du cuir



Lochwerkzeug für Leder- und Kunststoffbänder
mit 6 Einsätzen: Ø 1.5 / 2.0 / 2.5 mm.

Outil de poinçonnage pour bracelets en cuir et en matière synthétique
avec 6 embouts : Ø 1.5 / 2.0 / 2.5 mm.

Art. No **R01-1612-010**

Armbandstege, Sortimente / Barrettes de bracelet, assortiments



Art. No	R01-1613-010	R01-1613-020
Länge / Longueur mm	8 - 22	13 - 24
Ø mm	1.5	1.8
Inhalt Stk. / Contenu pcs	120	70

Splinte für Edelstahlbänder, Sortiment / Goupilles fendues pour bracelets en acier inoxydable, assortiment



Art. No	R01-1614-010
Länge / Longueur mm	10 - 20 mm
Ø mm	0.8 und 1.0 mm
Inhalt Stk. / Contenu pcs	500

Stege für Sicherheitsbügel, Sortiment / Barrettes pour anses de sécurité avec goupilles, assortiment

9 verschiedene Abmessungen. / 9 dimensions différentes.



Art. No	R01-1615-010
Inhalt Stege / Contenu barrettes	30
Inhalt Stifte / Contenu tiges	60

Gehäuse-Werkzeuge / Outils pour boîtiers de montre

Universalschlüssel zum Öffnen wasserdichter Uhren / Clé pour ouvrir les montre étanches



Gehäuseöffner inkl. 4 Sätze verschiedener Einsätze für geschraubte Böden. Für Gehäuse bis Ø 45.0 mm.

Ouvre-boîtier avec 4 jeux d'embouts différents pour fonds vissés. Pour boîtiers d'un diamètre max. de 45.0 mm.

Art. No

R01-1616-010

Gehäuseöffner / Clés pour montres



Art. No

R01-1617-010

Für Schraubboden.
Ballonform. /
Pour fond vissé.
Forme de boule.

R01-1617-020

Mit Messer. /
Avec couteau.

R01-1617-030

Für Schraubboden. /
Pour fond vissé.

R01-1617-040

Alu-Griff, gehärtete Klinge,
Länge 110 mm /
Poignée en aluminium,
lame trempée,
longueur 110 mm

Presstock für Gehäuse und Gläser / Compresseur pour boîtiers et verres



Mit 12 Nyloneinsätzen:

6 x konkav (21/22 - 27/28 - 31/32 - 33/34 - 35/36 - 39/40 mm)

6 x flach (24/25 - 26/27 - 28/29 - 30/31 - 32/33 - 36/37 mm)

Avec 12 inserts en nylon :

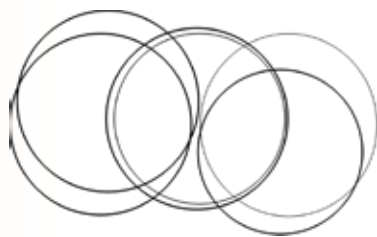
6 jeux concaves (21/22 - 27/28 - 31/32 - 33/34 - 35/36 - 39/40 mm)

6 jeux plats (24/25 - 26/27 - 28/29 - 30/31 - 32/33 - 36/37 mm)

Art. No

R01-1618-010

O-Ring Dichtungen, Sortimente / Joints toriques, assortiments



Art. No	R01-1619-010	R01-1619-020
Inhalt Stk. / Contenu pcs.	50	25
Abmessungen / Dimensions	18.5 × 32.0	11.5 × 17.0

Dichtungsringe «Sans fil» / Joints toriques « Sans fil »

Aus Spezialkunststoff, rot. Sortiment 26 Stück. /
En matière synthétique spéciale, rouge. Assortiment de 26 pièces.



Art. No	R01-1620-010
Abmessungen / Dimensions	18.5 × 32.5

Silikondichtungsfett in Dose, 5 g / Graisse pour joints en silicone en boîte, 5 g



Silikonfett in Plastikdose mit
Schaumstoffeinlage zum schnellen
Fetten von O-Ringdichtungen.

Graisse pour silicone dans une boîte
en plastique avec insert en mousse
pour lubrifier rapidement les joints
toriques.

Art. No	R01-1621-010
---------	--------------

Dichtungsfett Vacu Seal, 15 ml / Graisse pour joints Vacu Seal, 15 ml



Zum Abdichten von Gehäuseböden,
Gläsern, Kronen und Drückern.

Pour colmater des fonds de boîtiers,
verres, couronnes et poussoirs.

Art. No	R01-1622-010
---------	--------------

Schrauben für Gehäuseboden / Vis pour boîtes de montres



Sortiment mit Gewindedurchmes-
sern von 0.70 / 0.80 / 0.90 / 1.00 /
1.20 / 1.40 mm. Inhalt: 120 Stk.

Assortiment avec des diamètres de
filetage de 0.70 / 0.80 / 0.90 / 1.00 /
1.20 / 1.40 mm. Contenu : 120 pièces

Art. No	R01-1623-010
---------	--------------

Schraubensicherung Loctite, 5 ml / Freinilet Loctite, 5 ml



Zum Befestigen bzw. Sichern von Aufzug-
wellen, Schrauben etc. Wieder lösbar durch
leichtes Erwärmen.

Pour fixer ou sécuriser des tiges de remon-
toir, vis, etc. Il suffit de réchauffer légè-
rement le dispositif pour l'enlever à nouveau.

Art. No	R01-1624-010
---------	--------------

Batterien / Piles

Knopfzellen-Batterien Energizer / Piles bouton « Energizer »



Quecksilberfreie Energizer Multi-Drain-Batterien. 1.55 Volt.

Piles Energizer Multi-Drain sans mercure. 1.55 Volt.

Art. No	R01-1702-010	R01-1702-020	R01-1702-030	R01-1702-040
Typ / Type	301/386	357/303	315	317
Ø mm	11.60	11.60	7.90	5.80
Höhe / Hauteur mm	4.20	5.40	1.65	1.65
Vergleichs-Typ / Type comparatif	SR 43 SW / SR 1142 SW	SR 44 SW / SR 1154 SW	SR 716 SW / SR 67	SR 516 SW / SR 2
Art. No	R01-1702-050	R01-1702-060	R01-1702-070	R01-1702-080
Typ / Type	319	321	329	335
Ø mm	5.80	6.80	7.90	5.80
Höhe / Hauteur mm	2.70	1.65	3.05	1.25
Vergleichs-Typ / Type comparatif	SR 527 SW / SR 64	SR 616 SW / SR 65	SR 731 SW	SR 512 SW / SR 521 SW
Art. No	R01-1702-090	R01-1702-100	R01-1702-110	R01-1702-120
Typ / Type	337	341	344/350	346
Ø mm	4.80	7.90	11.60	7.90
Höhe / Hauteur mm	1.65	1.45	3.10	1.65
Vergleichs-Typ / Type comparatif	SR 416 SW	SR 714 SW	SR 1136 SW / SR 42	SR 712 SW
Art. No	R01-1702-130	R01-1702-140	R01-1702-150	R01-1702-160
Typ / Type	362/361	364/363	365	371/370
Ø mm	7.90	6.80	11.60	9.50
Höhe / Hauteur mm	2.10	2.15	1.65	2.10
Vergleichs-Typ / Type comparatif	SR 721 / SR 58	SR 621 SW / SR 60	SR 1116 SW	SR 920 W / SR 69
Art. No	R01-1702-170	R01-1702-180	R01-1702-190	R01-1702-200
Typ / Type	373	377/376	379	391/381
Ø mm	9.50	6.80	6.80	11.60
Höhe / Hauteur mm	1.65	2.60	2.60	2.10
Vergleichs-Typ / Type comparatif	SR 916 SW / SR 68	SR 626 W / SR 66	SR 521 SW / SR 63	SR 1120 SW / SR 55
Art. No	R01-1702-210	R01-1702-220	R01-1702-230	R01-1702-240
Typ / Type	392/384	390/389	393	394/380
Ø mm	7.90	11.60	7.90	9.50
Höhe / Hauteur mm	3.10	3.00	5.40	3.10
Vergleichs-Typ / Type comparatif	SR 41 SW / MR 41	SR 1130 SW / SR 54	SR 626 SW / SR 66 / SR 626 W	SR 936 SW / SR 45 / SR 936 W
Art. No	R01-1702-250	R01-1702-260		
Typ / Type	395/399	397/396		
Ø mm	9.50	7.90		
Höhe / Hauteur mm	2.70	7.90		
Vergleichs-Typ / Type comparatif	SR 927 SW / SR 57	SR 726 SW / SR 59 / SR 726 W		

Lithium-Batterien Energizer / Piles au lithium « Energizer »



Zuverlässige Stromversorgung für Ihr Gerät. 3.0 Volt.
Ideal für Uhren, sowie für elektronische Geräte.

Source d'énergie fiable pour tous vos appareils. 3.0 Volt.
Idéales pour montres et vos appareils électroniques.

Art. No	R01-1703-010	R01-1703-020	R01-1703-030
Typ / Type	CR 1025	CR 1130	CR 1216
Ø mm	10.00	11.50	12.50
Höhe / Hauteur mm	2.50	3.0	1.60

Art. No	R01-1703-040	R01-1703-050	R01-1703-060
Typ / Type	CR 1220	CR 1225	CR 1616
Ø mm	12.50	12.50	16.00
Höhe / Hauteur mm	2.00	2.50	1.60

Art. No	R01-1703-070	R01-1703-080	R01-1703-090
Typ / Type	CR 1620	CR 1632	CR 2012
Ø mm	16.00	16.00	20.00
Höhe / Hauteur mm	2.00	3.20	1.20

Art. No	R01-1703-100	R01-1703-110	R01-1703-120
Typ / Type	CR 2016	CR 2025	CR 2032
Ø mm	20.00	20.00	20.00
Höhe / Hauteur mm	1.60	2.50	3.20

Art. No	R01-1703-130	R01-1703-140	R01-1703-150
Typ / Type	CR 2320	CR 2325	CR 2330
Ø mm	23.00	23.00	23.00
Höhe / Hauteur mm	2.00	2.50	3.00

Art. No	R01-1703-160	R01-1703-170	R01-1703-180
Typ / Type	CR 2430	CR 2450	CR 3032
Ø mm	24.50	24.50	30.00
Höhe / Hauteur mm	3.00	5.00	3.20

Knopfzellen-Batterien Energizer, Sortiment 100 Stück / Assortiment de piles bouton « Energizer », 100 pcs.



Bestehend aus den gebräuchlichsten Knopfzellen für den Batteriewechsel bei Uhren. Gesamt: 100 Stück Batterien.

Inhalt je Paket:

- 30 Stück Knopfzellen Typ 377/376
- 20 Stück Knopfzellen Typ 364/363
- 10 Stück Knopfzellen Typ 371/370
- 10 Stück Knopfzellen Typ 379
- 10 Stück Knopfzellen Typ 321
- 10 Stück Knopfzellen Typ 362/361
- 10 Stück Knopfzellen Typ 395/399

Composé des piles bouton les plus fréquentes pour changer les piles des montres.

Au total :100 piles.

Contenu par paquet :

- 30 piles bouton de type 377/376
- 20 piles bouton de type 364/363
- 10 piles bouton de type 371/370
- 10 piles bouton de type 379
- 10 piles bouton de type 321
- 10 piles bouton de type 362/361
- 10 piles bouton de type 395/399

Art. No

R01-1701-010

Prüfgerät für Knopfzellen- und Lithium-Batterien / Appareil de contrôle pour piles bouton et lithium



Für alle gängigen Knopfzellen und Lithiumbatterien. Zusätzlich mit einer induktiven Schaltung zur Funktionskontrolle der Batterie in der ungeöffneten Uhr (nur für Analog-Quarzuhren), so kann vor dem Öffnen kontrolliert werden, ob der Stillstand auf eine entladene Batterie zurückzuführen ist, oder ein mechanischer Defekt vorliegt.

Pour toutes les piles bouton et lithium courantes. Avec en plus une commutation inductive pour contrôler le fonctionnement de la pile lorsque la montre est fermée (seulement pour les montres à quartz analogiques). Il est ainsi possible de contrôler avant l'ouverture si son non fonctionnement est dû à une pile déchargée ou à un défaut mécanique.

Art. No

R01-1705-010

Standard Rundbatterien « Energizer » / Piles rondes standard « Energizer »

Zuverlässige Stromversorgung Ihrer Geräte. Energizer Classic bietet die Qualität einer führenden Batterie-Weltmarke für Ihre alltäglichen Anforderungen. 1.5 Volt.

Source d'énergie fiable pour tous vos appareils de base Energizer Classic offre la qualité d'une marque de piles mondiale leader pour vos besoins de base en énergie. 1.5 Volt.



Art. No

R01-1704-010

R01-1704-020

Typ / Type

AA LR6 Mignon

AAA LR3 Micro

Menge Stk. / Quantité pcs

4

4

Abmessungen / Dimension mm

50 x 14

43 x 10

Wir leben Goldschmiedebedarf.

Tradition & Innovation – immer mit Fokus auf Qualität!

- Eigenes Service-Center und mobile Service-Techniker für Wartungen und Reparaturen aller Art
- Schulungen für diverse Bereiche
- Kompetenzzentrum für den Einsatz von 3D-Drucktechnik im Schmuckbereich
- Grösste Auswahl an Laserschweißgeräten mit Top-Beratung seit 1999

Unser Sortiment umfasst neben einem breiten Fournitursortiment alles was ein Anbieter für Goldschmiedebedarf braucht, um Sie in Ihrem Beruf glücklich zu machen. Handwerkzeuge, Maschinen und Geräte, Laserschweißgeräte, 3D-Drucker und nicht zuletzt das umfassende Programm für Graveure und Edelsteinfasser von GRS Tools.

T +41 (0)44 818 18 18

Répondre aux besoins des orfèvres est notre passion.

Tradition & Innovation – Toujours en mettant l'accent sur la qualité !

- Propre centre de service avec des techniciens de service mobiles pour les maintenances et les réparations en tout genre
- Formations dans différents domaines
- Centre de compétence pour l'utilisation de la technique d'impression 3D en bijouterie
- Vaste choix d'appareils de soudage au laser assortis d'excellents conseils depuis 1999

Outre un vaste assortiment d'apprêts, notre gamme de produits comprend tout ce qu'un orfèvre est en droit d'attendre de son fournisseur pour lui faciliter la tâche. Outillage, machines et appareils, appareils de soudage au laser, imprimantes 3D et enfin le vaste programme pour graveurs et sertisseurs de GRS Tools.

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen / Conditions de vente et de livraison

Grundsatz

Diese Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen sind Grundlage und integrierender Bestandteil jeder Bestellung bei der Artsupport GmbH.

Preise

Es kommen stets die am Tage der Lieferung gültigen Preise in Anrechnung. Alle Preise sind Nettopreise. Diese verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer und gelten ab Lager Rümlang.

Lieferzeiten

Die Lieferzeiten sind freibleibend. Falls Termine überschritten werden, kann die Artsupport GmbH nicht schadenersatzpflichtig gemacht werden.

Versand

Der Versand erfolgt normalerweise auf sicherstem Wege. Verlust oder Beschädigungen sind dem Überbringer sofort zu melden. Nehmen Sie solche Sendungen nur unter Vorbehalt an. Fracht und Verpackung belasten wir zu Selbstkosten.

Zahlungsbedingungen

Die Rechnungen sind innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum netto zu bezahlen, und liegen der Sendung bei. Bei Zahlungsverzug oder unberechtigten Abzügen, behalten wir uns vor, Verzugszinsen zu 5% p.a., Spesen, sowie den unberechtigten Abzug nachzubelasten.

Beanstandungen

Die Ware ist bei Erhalt zu prüfen. Beanstandungen sind sofort nach Erhalt der Sendung, spätestens jedoch 7 Tage nach Erhalt, schriftlich geltend zu machen (E-Mail oder Fax genügen). Bei verspäteter Mängelrüge müssen wir jegliche Verpflichtung ablehnen. Bei berechtigter und rechtzeitiger Mängelrüge werden wir die Ware – nach unserer Wahl – entweder innert nützlicher Frist reparieren oder durch neue ersetzen. Weitergehende Ansprüche, etwa Minderung, Wandelung oder Schadenersatz sind ausgeschlossen.

Rückgaberecht

Sind Sie mit einem Artikel nicht zufrieden, können Sie diesen in unbenutzten Zustand und originalverpackt innert 7 Tagen wieder zurücksenden. Die Erstattung einer bereits geleisteten Zahlung erfolgt durch Rückbuchung selbiger mit dem gleichen Zahlungsmittel innerhalb von 14 Tagen.

Eigentumsvorbehalt

Wir behalten uns das Eigentum der von uns gelieferten Ware bis zur endgültigen Bezahlung vor.

Copyright

Die Rechte des gesamten Inhalts, insbesondere Bildern, Texten und Grafiken, besitzt die Artsupport GmbH. Der kommerzielle Gebrauch oder die Veröffentlichung des gesamten oder teilweisen Inhalts dieses Kataloges, ist ohne vorgehende schriftliche Genehmigung der Artsupport GmbH, nicht gestattet.

Erfüllungsort und Gerichtsstand

Für beide Teile der Sitz der Artsupport GmbH.

Prinzip

Les conditions générales de vente et de livraison constituent la base et font partie intégrante de chaque commande passée auprès de Artsupport GmbH.

Prix

En l'absence de mention contraire, ce sont toujours les prix en vigueur le jour de la livraison qui sont facturés. Tous les prix indiqués sont des prix nets. Ils s'entendent hors taxe sur la valeur ajoutée et s'appliquent à partir de l'entrepôt de Rümlang.

Délais de livraison

Les délais de livraison sont sans engagement. Artsupport GmbH n'est pas tenue de verser de dommages et intérêts en cas de dépassement des délais.

Envoi

Sauf avis contraire du client, les marchandises sont expédiées par la poste ou transporteur. Les pertes ou les détériorations doivent immédiatement être communiquées au transporteur. N'acceptez de tels envois qu'en émettant une réserve. Artsupport GmbH facture les frais de transport et d'emballage à prix coûtants.

Conditions de paiement

Les factures doivent être réglées à 30 jours net date de facturation et sont jointes à l'envoi. En cas de retard de paiement ou de déduction non autorisée, nous nous réservons le droit de refacturer des taux d'intérêt de 5% par an, les frais ainsi que les déductions non autorisées.

Réclamations

La marchandise doit être vérifiée à sa réception. Le client doit faire valoir ses réclamations par écrit (les e-mails ou fax sont suffisants) immédiatement après la réception de la marchandise ou au plus tard 7 jours après. Nous devons refuser toute obligation en cas de retard de réclamation. En cas de réclamation légitime dans les temps, nous réparerons la marchandise en question dans un délai raisonnable ou la remplacerons par un nouveau produit à notre convenance. Toute demande supplémentaire telle que réduction de prix, réfection, dommages et intérêts est exclue.

Politique de retour

N'êtes-vous pas satisfait d'un produit, vous pouvez revenir en arrière dans un état neuf et dans son emballage d'origine dans les 7 jours. Le remboursement des paiements déjà effectués est faite par Selbiger rétrofacturation avec les mêmes moyens de paiement dans les 14 jours.

Réserve de propriété

La propriété est transmise à l'acheteur seulement après qu'il ait remboursé toutes ses dettes, résultant de ses relations commerciales avec nous.

Droits d'auteur

Le contenu du catalogue ainsi que tous les textes, images et graphiques utilisés sont protégés par le droit d'auteur et les autres lois en vigueur sur la propriété intellectuelle. Leur reproduction ou modification, ainsi que leur exploitation ou utilisation à des fins commerciales, sont prohibées, sauf autorisation préalable de Artsupport GmbH.

Lieu de juridiction

En cas de litige entre les deux parties, le lieu de juridiction est le siège de la maison Artsupport GmbH à Rümlang.



Gedruckt in der Schweiz auf umweltfreundlichem, chlorfrei gebleichten Papier – Mai 2018
Imprimé en Suisse sur papier écologique blanchi exempt de chlore – Mai 2018

(artSUPPORT)
TOOLS AND EQUIPMENT

Artsupport GmbH | Glattalstrasse 222 | CH-8153 Rümlang

(artSUPPORT)
TOOLS AND EQUIPMENT

Ihr Spezialist für Goldschmiedebedarf.

Werkzeug & Maschinen | Fournituren | Fassen & Gravieren | Laser | 3D-Drucker

Votre spécialiste pour outillage et machine pour bijoutiers.

Outils & Machines | Apprêts | Sertissage & Gravure | Laser | Imprimantes 3D

www.artsupport.ch

Artsupport GmbH | Glattalstrasse 222 | CH-8153 Rümlang
T +41 (0)44 818 18 18 | F +41 (0)44 818 18 48
www.artsupport.ch | info@artsupport.ch