HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Spezielle Befestiger und Werkzeuge für den Isoleur und die Isoliertechnik

4 CLIM

Fixations et outils spéciaux pour l'isoleur et la technique de l'isolation

Wir beraten und unterstützen Sie während der Projektierungsphase und vor Ort

Nous vous conseillons et aidons lors de l'étude du projet et sur place

09/2021

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Die HFT-Philosophie

Den HFT-Mitarbeitern macht es Spass, ihren Kunden in Sachen Befestiger für

- Metalldächer- und Metall-Fassaden

- den Industrie- und Apparatebau

- den Metall- und Fahrzeugbau sowie

- Bau- und Lüftungsisolationen

beratend zur Seite zu stehen.

Die benötigten Befestiger und Werkzeuge sollen termingerecht und preiswert beschafft werden.

*Die HFT legt Wert darauf, dass sich ihre Kunden **vor, während** und **nach** dem Kauf bestens betreut fühlen, und sich auf die nächste Zusammenarbeit mit der HFT freuen.*

La philosophie de HFT

Les collaborateurs de HFT ont plaisir de conseiller leurs clients en matière de fixations pour

- toitures et façades métalliques

- l'industrie et l'appareillage

- constructions métalliques et de voiture

- les isolations pour bâtiments et pour climatisations

et de les conseiller.

Il est crucial que les fixations et outils nécessaires arrivent à temps et à bon prix.

*HFT insiste que leurs clients se sentent à l'aise **avant, pendant** et **après** leur achat pour qu'ils se réjouissent à la prochaine collaboration avec HFT.*

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Inhalt

Seite / page

Table de matière

Blindniete	Ø 3,2 mm	Alu / Stahl	**6**	Rivet aveugle	ø 3,2 mm	alu / acier
Multi Grossbreich	ø 3,2 mm	Alu / Stahl	**7**	Rivet Multi grande gam.	ø 3,2 mm	alu / acier
Diverse Nietwerkzeuge, Akku Nietgerät M12			**8**	Outils a river divers, Riveteuse accu M12		
Nietenbohrer	HSS DIN 1897		**9**	Mèches pour rivets	HSS DIN 1897	
Blechschraube	7981		**10**	Vis à tôle	7981	
Bohrschraube	7504N		**11**	Vis autoperçantes	7504N	
Kappenschlösser	verzinkt & inox		**12**	Fermetures pour capes	zinguées & inox	
Wedgelock-Stifte & Zange			**13**	Attaches Wedgelock et pince		
CDF-Teller-Schweiss-Stifte			**14**	CDF clous à clip isolés		
CDF-Teller-Schweiss-Stifte			**15**	CDF-clous à clip isolés /		
schwarze Abdeckung			**16**	adhesif noir pour CDF		
CDF-Teller-Schweiss-Stifte inox + schwarz 60mm			**16**	CDF clous à clip isolés inox + noir 60mm		
Schweissgerät mit Pistole C66 + P05i / PCP-72			**17**	Soudeuse à condensateur et pistolet C66		
Accu - Schweissgerät mit Pistole C100			18	Accu- Soudeuse à condensateur et pistolet C100		
SC-Stifte selbstklebend			**19**	SC-pointes autocollantes		
Scheiben CL-2 zu SC + GSP			**19**	Disques CL-2 pour SC + GSP		
GSP-Stifte zum kleben + Montagekleber (HADI-flex)			**20**	GSP-pointe à coller + colle de montage (HADI-flex)		
Verarbeitungshinweis für GSP			**21**	Instructions de montage pour GSP		
Glasfaserbänder + Kantenschutz			**22**	Rubans en fibre de verre + Protections des bords		
Alu-bedampftes Hilfs-Klebeband			**22**	Ruban provisoire aluminisé		
Reinalu Selbst-Klebebänder (Coroplast)			**23/24**	Rubans autocollants alu pur (Coroplast)		
Kautschuk-Klebeband schwarz			**25**	Ruband de caoutchouc noir		
Kappenbänder Inox, Alu blank und schwarz			**25**	Bandes inox, alu blanc et alu noir		
Schraubenfeder verzinkt			**26**	Vis ressort acier zingué		
Drahtgeflecht & Zubehör			**27**	Treillis & accessoires		
Bindedraht feuerverzinkt 0,8 - 1,5 mm			**27**	Fils de fer zingué à feu 0,8 - 1,5 mm		
Tischlochstanze, Handlochstanze,			**28**	Poinçonneuse de table, poinçonneuse à main		
Stahlbandspanner			**28**	Tendeur pour bandes acier		
Messer, Drahtgeflechtschere, Rundschaber			**29**	Couteaux, ciseaux grillage, rouelau à râper		
Scheren, Blechscheren			**30/31**	Ciseaux & cisailles à tôle		
Zangen Vise Grip, Schablone, Reissnadel			**32**	Pince Vise Grip, poncif, pointe à tracer		
Falzzangen und Spengler-Flachzange			**33**	Pince plate ferblantier et Pice à agrafe		
Hammer, Pinsel, Kabi-Leimkanne			**34**	Marteaux, pinceaux, pompe à colle Kabi		
Bogen- & Greifzirkel, Winkel			**35**	Compas pointus et de mesure, équerres		
Messwerkzeuge & Rollmeter			**36**	Outils de mesure & mètre à rouleau circonf.		

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Verkaufskonditionen

Praktisch das gesamte Lieferprogramm ist kurzfristig ab HFT lieferbar.

Aufträge, die bis 16 Uhr eintreffen, gehen noch am gleichen Tag weg.

Preise	Alle Preise dieses Kataloges sind netto, + MWSt Änderungen vorbehalten
Lieferung	inkl. Verpackung Frachtkostenanteil pro Lieferung: pro Paket bis 30 kg: Fr. 10.- pro Palette per Camion: Fr. 60.- Postexpress: zu Selbstkosten Rückstand-Lieferungen: franko
Zahlung	nach Vereinbarung

Warenrücknahme
Bitte haben Sie Verständnis für folgende Regelung:

Wir nehmen gelieferte Waren grundsätzlich nur mit unserem Einverständnis zurück, mit Abzug von 20% des fakturierten Betrages und mit frankierter Rücksendung

Conditions de vente

Pratiquement le programme complet est livrable à court terme de HFT.

Les commandes qui nous parviennent jusqu'à 16 heures partent le même jour.

Prix	Tous les prix de catalogue sont nets, + TVA sous réserve de changer
Livraison	emballage y compris Participation aux frais de transport par livraison: par paquet max. 30 kg : Fr. 10.- par palette par camion : Fr. 60.- poste express aux frais effectifs livraisons de solde: franco
Payment	à convenir

Reprise de marchandise
Ayez-compréhension pour le règlement suivant:

Nous reprenons de la marchandise livrée uniquement avec notre accord, nous livrée franco et en déduisant 20% du montan facturé

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Alle Preise dieses Kataloges sind
netto + MWST

Tous les prix de ce catalogue sont
nets +TVA

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Blindniet
Flachrundkopf
neu, preiswert

Alu / Stahl
alu / acier
Typ ANZI N02**K**

Rivet aveugle
tête plate
nouveau, à bon prix

für Isoleure

pour isoleurs

Schachteln à 1'000 **12'000** in Schachteln à 1'000 (N02**K**32080)	**Ø 3,2 x 8** (3–5 mm) Fr./100 **0.65** Fr. **78.-**	boîtes à 1'000 **12'000** dans boites à 1'000 (N02**K**32080)
Schachteln à 1'000 **12'000** in Schachteln à 1'000 (N02**K**32100)	**Ø 3,2 x 10** (5–7 mm) Fr./100 **0.70** Fr. **84.-**	boîtes à 1'000 **12'000** dans boites à 1'000 (N02**K**32100)

oder ***ou***

Blindniet
Flachrundkopf

Alu / Stahl
alu / acier
Typ FAR N02

Rivet aveugle
tête plate

Schachteln à 1'000 **18'000** in Schachteln à 1'000 (N0232080)	**Ø 3,2 x 8** (3–5 mm) Fr./100 **1.15** Fr. **207.-**	boîtes à 1'000 **18'000** dans boites à 1'000 (N0232080)
Schachteln à 1'000 **18'000** in Schachteln à 1'000 (N0232100)	**Ø 3,2 x 10** (5–7 mm) Fr./100 **1.45** Fr. **261.-**	boîtes à 1'000 **18'000** dans boites à 1'000 (N0232100)

Nietenbohrer siehe Seite 9
Nietenprogramm komplett siehe Griff 2

Mèches pour le rivetage voir page 9
Programme complet de rivets voir chapitre 2

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Blindniet
mit grossem Klemmbereich

Alu / Stahl Multi
alu / acier Multi
Typ ANZI N08**K**

Rivet aveugle
avec grande gamme de serrage

Schachteln à 1'000	**Ø 3,2 x 8** (0,5–5 mm)	boîtes à 1'000
12'000 in Schachteln à 1'000	Fr./100 **1.15**	**12'000** dans boites à 1'000
(N08**K**32080)	Fr. **138.-**	(N08**K**32080)

Schachteln à 1'000	**Ø 3,2 x 12.5** (5–9,5 mm)	boîtes à 1'000
12'000 in Schachteln à 1'000	Fr./100 **1.45**	**12'000** dans boites à 1'000
(N08**K**32125)	Fr. **174.-**	(N08**K**32125)

oder ***ou***

Blindniet
mit grossem Klemmbereich

Alu / Stahl Multi
alu / acier Multi
Typ FAR N08

Rivet aveugle
avec grande gamme de serrage

Schachteln à 1'000	**Ø 3,2 x 8** (0,8–5 mm)	boîtes à 1'000
18'000 in Schachteln à 1'000	Fr./100 **1.50**	**18'000** dans boites à 1'000
(N0832080)	Fr. **270.-**	(N0832080)

Schachteln à 1'000	**Ø 3,2 x 11.5** (4-8 mm)	boîtes à 1'000
18'000 in Schachteln à 1'000	Fr./100 **1.70**	**18'000** dans boites à 1'000
(N0832115)	Fr. **306.-**	(N0832115)

Nietenbohrer siehe Seite 9
Nietenprogramm komplett siehe Katalog 2

Mèches pour le rivetage voir page 9
Programme complet rivets voir catalogue 2

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Nietwerkzeuge

Outils à river

TT 55-D
Handnietzange für Stahl-Nieten bis ∅ 3,2 mm
& Alu bis ∅ 4,0 mm
Kopfhöhe 75 mm

TT 55-D
Pince à river pour rivets en acier jusqu'à ∅ 3,2 mm
et en alu ∅ 4,0 mm
hauteur nez de pose 75 mm

Fr. **37.50**
(WTT55F)

TT 55-D ORIGINAL POP
Handnietzange für Stahl-Nieten bis ∅ 3,2 mm
& Alu bis ∅ 4,0 mm
Kopfhöhe 75 mm

TT 55-D original POP
Pince à river pour rivets en acier jusqu'à ∅ 3,2 mm
et en alu ∅ 4,0 mm
hauteur nez de pose 75 mm

Fr. **50.-**
(WMTT550)

Akku Nietgerät für ALLE Nieten Ø 2.4 bis 4.8 mm

M12

Riveteuse accu pour TOUS les rivets Ø 2,4 à 4,8 mm

*** Gerätehub: 20.3 mm**
*** Setzkraft: 9'000 N**

*** levée de l'outil: 20,3 mm**
*** force de pose: 9'000 N**

* liegt sehr gut in der Hand

* sofortige Rückstellung in Arbeitsposition

* mit Auffangbehälter für abgerissene Dorne

* mit LED Beleuchtung des Arbeitsbereichs

* mit Akku-Ladezustand Anzeige

* bien équilibré en main

* retour immédiat à la position de départ

* avec récupération des Mandarins

* Avec illumination LED de l'espace de travail

* avec indicateur d'état de charge

2,1kg

Preis Nietgerät komplett mit
+ Mundstücke Ø 2,4 - 4,8mm
+ Ladegerät
+ sehr starker Akku 4 Ah
+ Reserve Akku 2 Ah
+ Kunststoff Koffer

Fr. 676.-
(W4933464405)

Prix riveteuse complète avec
+ nez de pose Ø 2,4 à 4,8 mm
+ chargeur
+ accu très fort 4 Ah
+ accu de réserve 2Ah
+ malette plastique

ein dritter Akku 4 Ah zusätzlich

Fr. 119.-
(4932430065)

un troisième accu 4 Ah en plus

ein zusätzliches Ladegerät

Fr. 118.-
(4932352000)

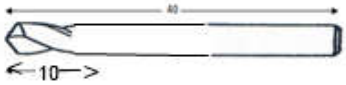
un chargeur en plus

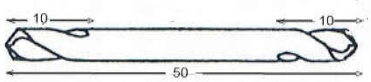
HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

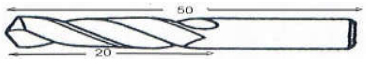
Nieten-Bohrer HSS DIN 1897 Mèches pour rivets

rechts schneidend, extra kurz — coupure à droite, extra court

einseitig		**1 côté**
Ø mm	Art.	Fr.
3,3	B2334813	**0.80** >50 **0.70**
4,1	B2411350	**1.-**
4,9	B2491350	**1.-**
5,1	B2511350	**1.-**

doppelseitig		**2 côté**
Ø mm	Art.	Fr.
3,3	B3331350	**1.-** >50 **0.80**
4,1	B3411350	**1.-**
4,9	B3491350	**1.50**

Bohrer für in Inox **HSCO 5 UF-L** 130° **mèches pour inox**

einseitig		**1 côté**
Ø mm	Art.	Fr.
3,3	B2334002	**2.00**
4,1	B218974D	**2.80**
4,9	B2189749	**3.50**

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Blechschraube
mit konischem Innen-4kant

7981
St.v. / ac.z.

Vis à tôle
avec carré intérieur conique

D x mm	L	Ø Kopf tête	h Kopf tête	max. Klemmb. serrage	Fr./100 net	Art.	Verp. unité
4,2 x	9,5	8,2	3,0	5,5	**1.85**	45342095	1000
x	13			11,0	**2.10**	45342013	1000
x	16			12,0	**2.20**	45342016	1000
x	19			15,0	**2.35**	45342019	1000
4,8 x	13	9,5	3,5	8,0	**--**	-	1000
x	16			11,0	**--**	-	1000
x	19			14,0	**3.25**	45348019	1000

Gratis : 1 Einsatz Innen-4kt per 1'000 Stk.

Gratuit: 1 Embout carré int. par 1‘000 pièces

Blechschraube
mit konischem Innen-4kant

7981
Inox

Vis à tôle
avec carré intérieur conique

nur für in Alu !

seulement pour dans alu !

D x mm	L	Ø Kopf tête	h Kopf tête	max. Klemmb. Serrage	Fr./100 net	Art.	Verp. unité
4,2 x	9,5	8,2	3,0	5,5	**4.40**	46042009	1000
x	13			11,0	**5.70**	46042013	1000
x	16			12,0	**6.50**	46042016	1000
x	19			15,0	**6.80**	46042019	1000
4,8 x	13	9,5	3,5	8,0	**10.-**	46048013	1000
x	16			11,0	**10.-**	46048016	1000

Gratis : 1 Einsatz Innen-4kt per 1'000 Stk.

Gratuit: 1 Embout carré int. par 1‘000 pièces

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Bohrschraube — 7504N — Vis autoperceuse

mit konischem Innen-4kant — **St.v. / ac.z.** — **avec carré intérieur conique**

D x mm	L	Ø Kopf tête	h Kopf tête	max. Klemmb. serrage	Bohrleistung cap. perçage in St. / dans ac.	Fr./100 net	Art.	Verp. unité
4,2 x	13	8,2	3.0	5,0	1,75 – 3,0	**2.20**	45842013	1000
x	16			8,0		**2.30**	45842016	1000
x	19			11,0		**2.55**	45842019	1000
x	25			17,0		**2.65**	45842025	1000
x	32			24,0		**2.90**	45842032	1000
x	38			30,0		**3.15**	45842038	1000
x	50			42,0		**3.40**	45842050	1000
4,8 x	13	9,5	3,5	3,0	1,75 – 4,4	**2.65**	45848013	1000
x	16			6,0		**2.90**	45848016	1000
x	19			9,0		**3.-**	45848019	1000
x	25			15,0		**3.50**	45848025	1000
x	32			22,0		**4.05**	45848032	500
x	38			28,0		**4.30**	45848038	500
x	50			40,0		**4.85**	45848050	500

Bohrschraube — 7504N — Vis autoperceuse

mit konischem Innen-4kant — **Inox** — **avec carré intérieur conique**

nur für in Alu ! — **seulement pour dans alu !**

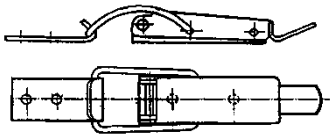
D x mm	L	Ø Kopf tête	h Kopf tête	max. Klemmb. serrage	Bohrleistung cap. perçage in alu / dans alu	Fr./100 net	Art.	Verp. unité
4,2 x	13	8,2	3,0	5,0	1,75 – 3,0	**9.65**	45642013	1000
x	16			8,0		**10.-**	45642016	1000
x	19			11,0		**10.20**	45642019	1000
x	25			17,0		**11.60**	45642025	1000
x	32			24,0		**12.40**	45642032	1000
x	38			30,0		**13.80**	45642038	1000
x	50			42,0		-	-	-
4,8 x	13	9,5	3,5	3,0	1,75 – 4,4	**11.25**	45648013	1000
x	16			6,0		**11.60**	45648016	1000
x	19			9,0		**12.65**	45648019	1000
x	25			15,0		**13.80**	45648025	1000
x	32			22,0		**15.65**	45648032	500
x	38			28,0		**16.-**	45648038	500
x	50			40,0		**20.75**	45648050	500

Gratis: 1 Einsatz Innen-4kt per 1'000 Stk. — **Gratuit: 1 embout carré int. par 1‘000 pièces**

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

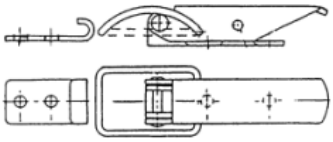
Kappenschloss **790** HFT Fermeture pour cape



verzinkt	Fr./100	**> 400**	**> 800**	**> 1‘200**	**acier zingué**
Verschluss (KE790203)	113.00	85.50	74.50	62.50	**fermeture** (KE790203)
Haken (KE790205)	11.00	9.00	8.00	6.50	**crochet** (KE790205)
Total	**124.-**	**94.50**	**82.50**	**69.-**	**total**

Inox	Fr./100	**> 400**	**> 800**	**> 1‘200**	**inox**
Verschluss (KE790103)	238.00	177.00	155.00	128.00	**fermeture** (KE790103)
Haken (KE790105)	32.-	24.50	20.50	15.50	**crochet** (KE790105)
Total	**270.-**	**201.50**	**175.50**	**143.50**	**total**

Kappenschloss **290** HFT Fermeture pour cape



Verzinkt	Fr./100	**> 400**	**> 800**	**> 1‘200**	**acier zingué**
Verschluss (KSDZUS290V)	238.00	179.00	154.00	127.00	**fermeture** (KSDZUS290V)
Haken (KE790205)	11.00	9.00	8.00	6.50	**crochet** (KE790205)
Total	**249.00**	**188.00**	**162.00**	**133.50**	**total**

Inox	Fr./100	**> 400**	**> 800**	**> 1‘200**	**inox**
Verschluss (KSDZUS290i)	409.00	308.00	268.00	212.00	**fermeture** (KSDZUS290i)
Haken (KE790105)	32.00	24.50	20.50	15.50	**crochet** (KE790105)
Total	**441.00**	**332.50**	**288.50**	**227.50**	**total**

Sicherung inox

Sécurité inox

Fr./100 **51.-**
(E2000188)

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Wedgelock-Stifte
für die provisorische Befestigung von Blechkonstruktionen

Attaches Wedgelock
pour la fixation provisoire des constructions en tôle

Freihand Klammern
MO 1/8" (3,3mm)

Attaches à main libre
MO 1/8" (3,3 mm)

(Z000MO33)

Fr.	**> 10**	**> 20**
8.10	**7.15**	**6.20**

Zangen Klammern
M 1/8" (3,3 mm)

zur Befestigung mit der **Wedgelock-Zange**

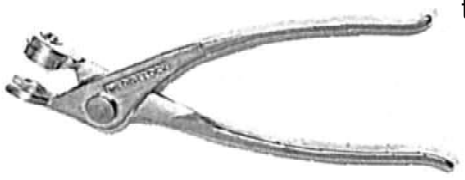
Attaches à pince
M 1/8" (3,3 mm)

pour application avec la **pince Wedgelock**

(Z0000M33)

Fr.	**> 50**	**> 100**
1.90	**1.65**	**1.40**

Wedgelock-Zange
Typ 200



Pince Wedgelock
type 200

Fr. **19.-**
(W0000200)

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Teller-Schweiss-Stift

VE: 1‘000 Stk.

Teller + Schaft isoliert, womit die Alu kaschierte Isolation mit einem **Kondensator-Schweissgerät** direkt auf das verzinkte Blech befestigt werden kann

Ideal bei Renovationen, weil die bestehende Isolation nicht entfernt werden muss.

CDF
PAP-Isol

Clou à clip isolé

UE: 1‘000 Pcs.

Plaque + Tige isolée, permettant de fixer l’isolation alu cachée directement sur la tôle en acier zingué avec une **soudeuse à condensateur**

Idéal lors de rénovations, sans avoir à démonter l’isolation déjà posée.

Länge	Fr./100 **1’000**	Fr./100 **>2‘000**	Fr./100 **>3‘000**	Art.
15	**8.60**	**7.50**	**6.40**	246815
19	**8.60**	**7.50**	**6.40**	246819
22	**8.60**	**7.50**	**6.40**	246823
25	**8.60**	**7.50**	**6.40**	246825
28	**8.60**	**7.50**	**6.40**	246828
30	**8.60**	**7.50**	**6.40**	246830
32	**8.60**	**7.50**	**6.40**	246832
38	**8.60**	**7.50**	**6.40**	246838
42	**9.10**	**8.-**	**7.-**	246842
46	**9.10**	**8.-**	**7.-**	246846
48	**9.10**	**8.-**	**7.-**	246848
50	**9.10**	**8.-**	**7.-**	246850
52	**9.10**	**8.-**	**7.-**	246852
58	**9.10**	**8.-**	**7.-**	246858
60	**10.20**	**9.10**	**8.10**	246860
62	**10.20**	**9.10**	**8.10**	246862
68	**10.20**	**9.10**	**8.10**	246868
70	**10.20**	**9.10**	**8.10**	246870
72	**10.20**	**9.10**	**8.10**	246872

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Teller-Schweiss-Stift

VE: 1‘000 Stk.

CDF
PAP-Isol

Teller + Schaft isoliert, womit die Alu kaschierte Isolation mit einem **Kondensator-Schweissgerät** direkt auf das verzinkte Blech befestigt werden kann

Ideal bei Renovationen, weil die bestehende Isolation nicht entfernt werden muss.

Clou à clip isolé

UE: 1‘000 Pcs.

Plaque + Tige isolée, permettant de fixer l’isolation alu cachée directement sur la tôle en acier zingué avec une **soudeuse à condensateur**

Idéal lors de rénovations, sans avoir à démonter l’isolation déjà posée.

76	**10.20**	**9.10**	**8.10**	246876
80	**11.30**	**10.20**	**9.10**	246880
82	**11.30**	**10.20**	**9.10**	246882
90	**11.30**	**10.20**	**9.10**	246890
98	**11.80**	**11.20**	**10.20**	246898
100	**11.80**	**11.20**	**10.20**	246900
102	**11.80**	**11.20**	**10.20**	246902
105	**11.80**	**11.20**	**10.20**	246905
114	**12.40**	**11.90**	**10.70**	246914
120	**14.-**	**12.90**	**10.70**	246920
125	**14.-**	**12.90**	**10.70**	246925
140	**16.10**	**15.-**	**14.-**	246940

Weitere Längen und Preise auf Anfrage

Autres longeurs et prix sur demande

Längenbestimmung der CDF Schweissnägel:

Thermische Isolationen (weiche)
2mm unter der Isolationsstärke
z.Bsp. 30mm Isolation = CDF 28mm

Brandschutz Isolationen (harte)
gleiche Länge wählen oder bis 2mm darüber
z.Bsp. 60mm Isolation = CDF 60mm oder 62mm

Alle Tellerschweissnägel halten unter Druck, deshalb muss der Teller leicht vertieft in der Isolation liegen.

Détermination de la longueur des clous à souder CDF:

Isolation thermique (douce)
2mm en dessous de l'épaisseur d'isolation
p. exemple Isolation 30mm = CDF 28mm

Isolation ignifuge (dure)
choisissez la même longueur ou jusqu'à 2 mm au-dessus
p. exemple Isolation 60mm = CDF 60mm ou 62mm

Tous les clous à souder tiennent sous pression la plaque doit être légèrement en retrait dans l'isolation.

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Teller-Schweiss-Stift-Inox — CDF BGS — Clou à clip isolé inox

VE: 1‘000 Stk. PAP-Isol **UE: 1‘000 Pcs.**

Scheibe verz., **Stift Inox**				Disque en zing., **clou en inox**
Länge		Fr./100		Art.
28		**17.30**		284228
48		**18.40**		284248
57		**20.80**		284258
60		**20.80**		284260
62		**20.80**		284262
82		**25.40**		284282
100		**32.30**		284300

Teller-Schweiss-Stift — CDF — Clou à clip isolé

VE: 1‘000 Stk. SCHWARZ Isol **UE: 1‘000 Pcs. NOIR**

60		**9.-**		246860**S**

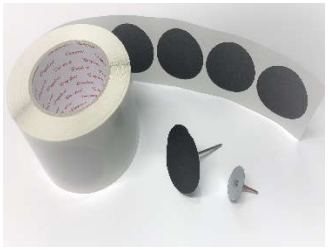
Schwarze Abdeckung

für die CDF-Teller-Schweiss-Stifte

Selbstklebende Rondelle aus Synthesekautschuk

Ø = 60 mm, 800 Stück pro Rolle

Damit ist der CDF auch Diffusions-geschlossen



Preis pro Rolle à 800 Kleber **Fr. 44.70** (P211380)

Preis pro Karton à 12 Rollen (9‘600) **Fr. 536.40** (P211380)

Adhésif noir

pour nos clous à clip CDF

Rondelle autocollante en caoutchouc de synthèse

Ø = 60 mm, 800 pièces par rouleau

Ceci rend le CDF aussi étanche à diffusion

Prix par rouleau à 800 adhésifs

Prix par carton à 12 rouleaux (9'600)

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Schweissgerät

C66

Soudeuse

leichteres, einfacheres, kompaktes Kondensator-Schweissgerät nur für **CDF Teller-Schweiss-Stifte**

à condensateur plus léger, plus simple, compacte, pour les **clous à clip CDF** seulement

Details zum Gerät

- ►Display-Tastatur und Digital-Anzeige
- ►Netzfilter gegen Netzschwankungen auf Baustellen
- ►Federdruck-Einstellung durch drehen am Einstellring

- ►Für Renovationen geeignet ohne die Isolation zu entfernen

Fr. **2'646.-**
(P0C66SET)

Preis komplett mit Pistole P05i inkl. Masse-Kabel

Preis ohne Pistole !
Fr. **1'998.-** (P0C66)

Détails de la machine

- ►Clavier display et affichage digital
- ►Filtre contre instabilités du Réseau du chantier
- ►Réglage pression du ressort simple en tournant la bague

- ►Se prête aux réhabilitations Sans démonter l'isolation

prix complet avec pistole P05i incl. câble de masse

Prix sans Pistolet !
Fr. **1'998.-** (P0C66)

Schweissfolge	15-20 CDF / min.	rendement
Netzanschluss	230 V / 50 Hz	branchement électrique
Kondensator	66'000 µFarad	condensateur
Masse-Kabel	6 m	câble de masse
Abmessungen	15.5 x 18.5 x 28.5 cm	dimensions
Gewicht	**6.5 kg**	poids

Schweisspistole Typ P05i
Schweisskabellänge: 10m

Zur direkten Befestigung der alukaschierten Isolation auf verz. Bleche mit den **CDF** Teller-Schweiss-Stiften

165 mm

Fr. **648.-**
(OPO1ISO)

pistolet Typ P05i
longeur du câble : 10m

pour la fixation de l'isolation alu cachée directement sur tôles en acier zingué avec les clous à clip **CDF**

PCP-72 Minipistole
Schweisskabellänge: 10m

zur direkten Befestigung der Alu kaschierten Isolation auf verz. Bleche mit den **CDF** Teller-Schweiss-Stiften

Instandhaltungsteil Pistole:
Kopf für Mini-Pistole PCP-72
Magnetspannfutter für CDF3
Fr. 82.50.-

Fr. **670.-**
(OPO72)

PCP-72 Minipistolet
longeur du câble : 10m

pour la fixation de l'isolation alu cachée directement sur tôles en acier zingué avec les clous à clip **CDF**

pièce de maintenance pistolet :
Tête pour Mini-Pistolet PCP-72
Mandrin magnétique pour CDF3
Fr. 82.50

Ohne Brandstelle auf der Rückseite!

sans point de brûlure au verso!

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Accu-Schweissgerät | C100 Accu | Accu-Soudeuse

Details zum Gerät
►Display-Tastatur und Digitalanzeige
►Federdruck-Einstellung durch drehen am Einstellring
►Für Renovationen geeignet ohne die Isolation zu entfernen

détails de la soudeuse
►clavier display et affichage digital
►réglage pression du ressort simple en tournant la bague
►se prête aux réhabilitations sans démonter l'isolation

Preis ohne Pistole !
Fr. **2'202.-**
(P0C100)

Prix sans Pistolet !
Fr. **2'202.-**
(P0C100)

plus Masse-Kabel
(Kabel 6m)
mit 2 Akku, Ladegerät und Kiste

plus câble de masse
(câble 6m)
avec 2 accu, chargeur et caisse

Preis komplett mit P05i-Pistole inkl. Masse-Kabel, Ladegerät + 2 Akkus

Fr. **2'850.-**
(P0C100SET)

prix complet avec P05i-pistolet incl. câble de masse, chargeur +2 accu

Schweissfolge pro Akku-Ladung	ca. 300 CDF pro Ladung	Rendement par charge accu
Ladezeit	99V in ca. 4,5 Sekunden	temps de charge
Ladespannung	40-100 Volt	tension de charge
1 x Kondensator	100.000 µFarad	1 x condensateur
Masse-Kabel	6 m	câble de masse
Abmessungen	17 x 18 x 30 cm	dimensions
Gewicht	**6.1 kg**	poids
Akku, Makita	18V / 5Ah, Typ BL1850	accu Makita

Schweisspistole Typ P05i
Schweisskabellänge: 10m

165 mm

pistolet Typ P05i
longeur du câble : 10m

Zur direkten Befestigung der alukaschierten Isolation auf verz. Bleche mit den **CDF** Teller-Schweiss-Stiften

pour la fixation de l'isolation alu cachée directement sur tôles en acier zingué avec les clous à clip **CDF**

Instandhaltungsteile Pistole:

Fr. **648.-**
(OPO1ISO)

pièces de maintenance pistolet :

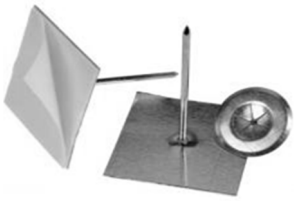
Senkkopfschraube M5 x 12	Fr. 0.20	Vis tête fraisée M5 x 12
Kontaktblech **Ø** 32mm	Fr. 7.70	Tôle de contact **Ø** 32mm
Magnethalter	Fr. 36.60	Détenteur aimant
6-kant Adapter	Fr. 68.30	Support pour le mandarin

Akku 18V / 5 Ah (Makita Wechselakku BL 1850) **Ladegerät Li-Ion** **(Makita Schnellladegerät DC18 RC)**	Fr. 279.- Fr. 260.-	**Accu 18V / 5 Ah** (Makita BL 1850) **Chargeur Li-Ion** **(Makita DC18 RC)**
SET 2 x Akku 18V/5.0Ah + 1 Ladegerät	Fr. 560.-	Set d'accu 2 x accu 18V/5Ah + 1 chargeur

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Selbstklebe Stift — SC — Pointe autocollante

bevorzugte **Montagehilfe** **inkl. Scheibe CL-2-30**	 Platte 50 x 50 mm / ø Stift 2,7 mm	comme **aide montage** **disque CL-2-30 inclu**

Länge	Fr./100	**>500**	**>1‘000**	Art.
19	**15.80**	**13.90**	**12.80**	C60101
25	**15.80**	**13.90**	**12.80**	C60102
32	**15.80**	**13.90**	**12.80**	C60103
42	**15.80**	**13.90**	**12.80**	C60104
51	**18.80**	**16.10**	**15.-**	C60105
63	**18.80**	**16.10**	**15.-**	C60107
76	**18.80**	**16.10**	**15.-**	C60108
89	**21.10**	**18.50**	**17.30**	C60109
95	**21.10**	**18.50**	**17.30**	C60110
105	**23.50**	**20.80**	**19.10**	C60116
114	**23.50**	**20.80**	**19.10**	C60111
125	**25.90**	**22.50**	**20.80**	C60117
140	**28.30**	**24.20**	**22.50**	C60112
165	**29.90**	**25.40**	**24.20**	C60113
203	**38.80**	**35.90**	**33.50**	C60114

nur auf saubere Oberflächen bei min / max. + 10° / +80 °C montieren!

à fixer uniquement sur des surfaces propres et min / max. + 10° / +80 °C !

Sicherungs-Scheibe — CL-2 — Disque de blocage

Ø 30 & 40 mm passend zu **SC & GSP** –Stiften (Ø 2,7 mm)		Ø 30 & 40 mm pour clous **SC & GSP** (Ø 2,7 mm)		
	Fr./100	**>5‘000**	**>10‘000**	Art.
CL-2-30	**1.90**	**1.80**	**1.60**	C60160
CL-2-40	**2.60**	**2.20**	**2.-**	C6201043
NSC-6 Schutzkappen Capuchon de protection	**1.70**	**1.60**	**1.40**	C60359

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Klebestift GSP Pointe à coller

inklusive Scheibe **CL-2-30**	 Ø 2,7 mm	**disque de blocage** **CL-2-30 inclu**
zu befestigen mit Montagekleber **HADI-FLEX** 310 ml eine Kartusche reicht für 150 GSP	 50 x 50 mm	à fixer avec la colle de montage **HADI-FLEX** 310 ml une cartouche pour 150 GSP

Länge	Fr./100	**>500**	**>1'000**	Art.
25	**17.10**	**15.-**	**13.90**	C60202
32	**17.10**	**15.-**	**13.90**	C60203
42	**18.20**	**15.50**	**15.-**	C60204
51	**18.20**	**15.50**	**15.-**	C60205
63	**20.60**	**17.90**	**16.80**	C60206
76	**20.60**	**17.90**	**16.80**	C60214
89	**21.70**	**19.10**	**17.90**	C60207
95	**21.70**	**19.10**	**17.90**	C60208
105	**21.70**	**19.10**	**17.90**	C60215
114	**24.60**	**21.40**	**20.20**	C60209
125	**24.60**	**21.40**	**20.20**	C60217
140	**27.-**	**23.10**	**21.30**	C60210
165	**28.80**	**25.40**	**23.60**	C60211
180	**31.20**	**27.80**	**25.40**	C60180
203	**35.30**	**30.60**	**28.30**	C60212
230	**55.80**	**54.30**	**53.-**	C60230

Montagekleber
310 ml für GSP

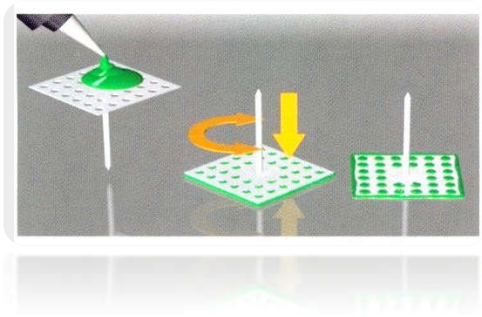
Colle de montage
310 ml pour GSP

Menge (CH110010)	**1**	**>12**	**>60**	quantité (CH110010)
Fr./ Kartusche 310 ml	**7.10**	**6.20**	**5.20**	Fr./ cartouche 310 ml

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Verarbeitungshinweis zu GSP Instructions d'emploi



Wichtig!
Unter der min. Verarbeitungstemperatur (+5°C) härtet der Kleber nicht aus. Achtung bei Temperaturen um den Gefrierpunkt!

Oft ist weniger mehr
Wenn zuviel Kleber aufgetragen wird, löst sich der GSP durch sein Eigengewicht bevor der Härtevorgang begonnen hat.

Hinweise für die korrekte Montage
Bei Minustemperaturen den Kleber nicht draussen oder im kalten Auto aufbewahren.

Vor dem Verarbeiten die Klebefläche von Staub bzw. Oel befreien.

Einen "Tropfen" von der Fläche eines Daumenfingernagels mit der Pistole auftragen.

Diesen Leimtropfen mit der Grundplatte des GSP durch kreisende Bewegungen verstreichen bis der Kleber aus den Löchern herauskommt.

Unter normalen Bedingungen reichen als Grundregel 8 bis 12 Stifte pro m².

Die Isolation frühestens nach der in unten stehender Tabelle angegebenen Zeit montieren.

Important!
En dessous de la température d'application minimale (+5°C) la colle ne durcit pas. Attention aux environs de 0°C

Souvent moins rapporte plus
Si l'on applique trop de colle, le GSP se détache dû à son propre poids avant que la colle ait commencé à durcir.

Directives pour le montage correct
Ne pas laisser la colle en dehors ou dans la voiture lors de températures moins 0°C.

Nettoyer l'endroit de pose de poussière et de graisse avant de coller.

Appliquer un goutte de colle de la grandeur de l'ongle du pousse sur la surface.

Répartir cette goutte de colle avec la base du GSP avec mouvements circulaires jusqu'à ce que la colle sort des trous.

Comme règle générale, il est recommandé d'utiliser 8 à 12 pointes au m².

Ne pas poser l'isolation avant le temps de durcissement indiqué ci-dessous.

Kleber Eigenschaften	**HADI - FLEX**	**Données de la colle**
Verarbeitungstemperatur:	**+ 5° bis / à + 40°**	Température d' application:
Temperaturbeständigkeit:	**- 40° bis / à + 90°**	Résistance à la température:
Durchhärtung bei 23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit	**nach 24 h: 3 mm** nach 48 h: 4.5 mm	Durcissement à 23°C et 50% d'humidité relative de l'air

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

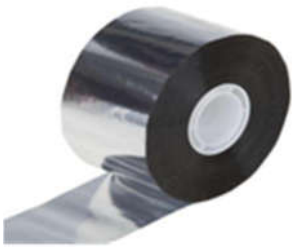
ISO 9001 Nr. 96-241-041

Glasfaser-Bänder — Ruban fibre de verre

selbstklebend 2 mm dick			**Qualität 42 g/m** **25 m/R**		**Autocollant** épaisseur 2 mm
breite / largeur		1 Rolle	> 10 R	> 20 R	
30 mm (P0304305)	Fr./R	**28.60**	**25.50**	**23.40**	
50 mm (P0304505)	Fr./R	**45.80**			

NICHT selbstklebend 2 mm dick			**Qualität 30 & 50 g/m** **25 m/R**		**NON autocollant** épaisseur 2 mm
breit / largeur		1 Rolle	> 10 R	> 20 R	
30 mm (P5018115)	Fr./R	**23.40**	**21.30**	**19.20**	
50 mm (P5018105)	Fr./R	**34.80**	**31.70**	**28.60**	

Alu-Bänder — Ruban alu

Alu-bedampftes Hilfs-Klebeband PVC (bis 90°C)			**50 m/R**		**Ruban autocollant aluminisé** PVC (jusqu'à 90°C)
breit / largeur		1 Karton	2 Karton	3 Karton	
50 mm (P1377350)	Fr./R	96 R **1.80**	192 R **1.60**	288 R **1.50**	
		1 Karton	2 Karton	3 Karton	
100 mm (P2389919)	Fr./R	48 R **3.40**	96 R **3.15**	144 R **3.05**	

Kantenschutz (000411)
Ø 7mm
Tiefe 4mm
Fr. 2.00 / m

1 R à 150m Fr. 300.-

Protection des bords
Ø 7mm
profondeur 4mm
Fr. 2.00 / m

1 R à 150m Fr. 300.-

Reinalu-Bänder siehe nächste Seite

Rubans alu pur voir page suivante

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

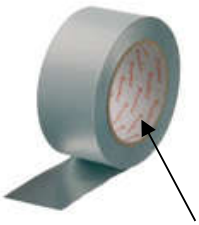
ISO 9001 Nr. 96-241-041

Reinalu Selbstklebeband
Synthesekautschuk, 30 µm
DIN 4102 B1 (rot) **-40 <-> +80°C**

910 Alu SE
Coroplast
50 m / R

Ruban alu pur autocollant
caoutchouc de synthese, 30 µm
DIN 4102 B1 (rouge) **-40 <-> +80°C**

	1 Karton	3 Karton	6 Karton
50 mm breit /largeur (P9105050)	24 R	72 R	144 R
Fr./R netto	**4.80**	**4.50**	**4.20**
75 mm (P9105075)	18 R	54 R	108 R
Fr./R netto	**6.80**	**6.65**	**5.70**
100 mm (P9105010)	12 R	36 R	72 R
Fr./R netto	**9.70**	**9.00**	**8.30**



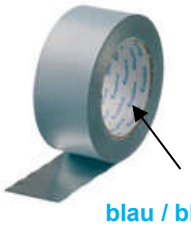
rot / rouge

Reinalu Selbstklebeband
UV Acrylat, 30 µm
DIN 4102 B1 (blau) **-40 <-> +130°C**

1510 AWX
Coroplast
50 m / R

Ruban alu pur autocollant
acrylat UV, 30 µm
DIN 4102 B1 (bleu) **-40 <-> +130°C**

	1 Karton	3 Karton	6 Karton
75 mm breit/largeur (P9100075)	18 R	54 R	108 R
Fr./R netto	**8.00**	**7.35**	**5.80**



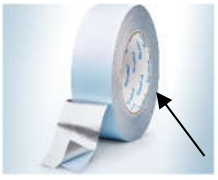
blau / bleu

Reinalu Selbstklebeband
UV Acrylat, 30 µm
(blau) **-40 <-> +130°C**
Einseitiger Silikon Papierliner 100 µm
Aluminium nach aussen gewickelt

1560 AWX
Coroplast
50 m / R

Ruban alu pur autocollant
acrylat UV, 30 µm
(bleu) **-40 <-> +130°C**
Doublure en papier silicone unilatérale 100 µm
Aluminium enveloppé à l'extérieur

	1 Karton	3 Karton	6 Karton
75 mm breit/largeur (P9160075)	16 R	48 R	96 R
Fr./R netto	**12.10**	**11.10**	**10.30**



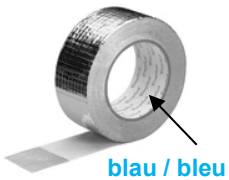
blau / bleu

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Reinalu Selbstklebeband UV Acrylat, verstärkt, 130 µm (**blau**) **-40<-> +80°C**	**912 AWX** Coroplast **50 m / R**	**Ruban alu pur autocollant acrylat UV renforcé, 130 µm** (**bleu**) **-40<->+80°C**

	1 Karton	3 Karton	6 Karton
75 mm breit/largeur (P9120075)	16 R	48 R	96 R
Fr./R netto	**11.00**	**10.10**	**9.50**

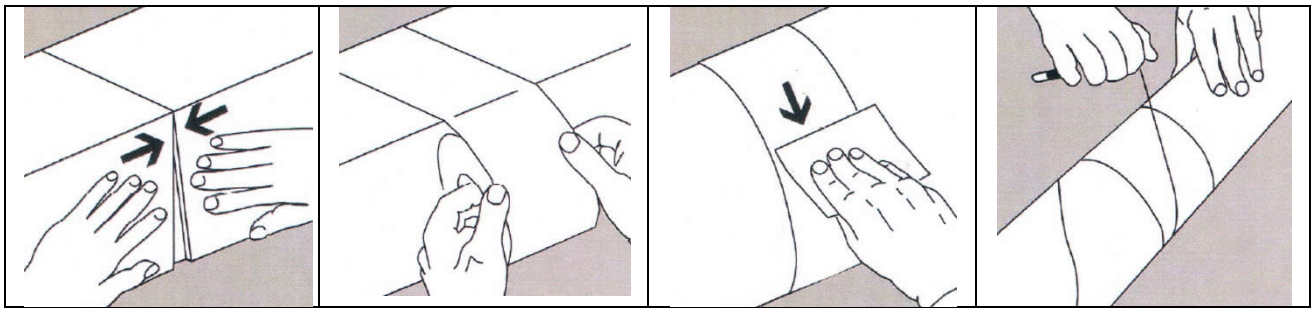


Reinalu Selbstklebeband Synthesekautschuk, 30 µm DIN 4102 B2 (**rot**) **-40 <-> +80°C**	**933 Alu** schwarz Coroplast **50 m / R**	**Ruban alu pur autocollant caoutchouc de synthese, 30 µm** DIN 4102 B2 (**rouge**) **-40 <-> +80°C**

	1 Karton	3 Karton	6 Karton
75 mm breit/largeur (P9330075)	18 R	48 R	108 R
Fr./R netto	**17.40**	**17.40**	**16.95**

Ideale Verarbeitung bei +15 bis +25°C

Montage idéal entre +15 à + 25°C



HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Kautschuk-Klebeband schwarz

Trägermaterial
synthetischer, geschlossenzelliger Kautschuk, schwarz, Dicke 3.0 mm
Beschichtung
modifizierter Acrylatkleber mit Gitternetzstruktur
Abdeckung
Silikonpapier
Temperaturbereich
-45° bis 110°C

Rolle à 15m

1 Karton mit 12 Rollen = 180m
Fr. 69.60

50 mm x 3 mm x 15m

Fr. 5.80
(P035015)

Ruban de caoutchouc noir

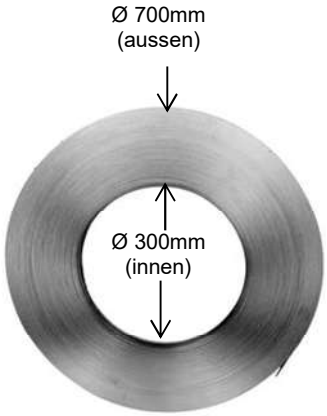
Matériel de support
synthétique, à cellules fermées Caoutchouc noir, épaisseur 3,0 mm
Enrobage
adhésif acrylate modifié avec Structure de grille
couvrir
Papier de silicone
Écart de température
-45° à 110°C

Rouleau à 15m

1 carton avec 12 rouleaux = 180m
Fr. 69.60

Metallbänder

Kleine Rolle / petit rouleau



Alu-Kappenband blank, 22 m/kg	
Rollen 20 x 0,8 mm à	Fr./kg
ca. 17 kg	**10.50**
ab 51 kg	**9.80**
ab 102 kg	**9.40**
ab 170 kg	**8.90**
(BA320080)	

Alu-Kappenb schwarz, 22 m/kg	
Rollen 20 x 0,8 mm à	Fr./kg
ca. 17 kg	**10.40**
ab 51 kg	**9.80**
ab 102 kg	**9.35**
ab 170 kg	**8.90**
(BA420080)	

INOX-Kappenband, 16 m/kg	
Rollen 16 x 0,5 mm à	Fr./kg
ca. 16 kg	**9.00**
ab 41 kg	**8.40**
ab 91 kg	**7.85**
(BA216050)	

Stahlband verz. 15 m/kg	
Rollen 16 x 0,5 mm à	Fr./kg
ca. 24 kg	**5.00**
ab 61 kg	**4.70**
ab 136 kg	**4.40**
(BA116050)	

Stahlband schwarz, 15 m/kg	
Rollen 16 x 0,5 mm à	Fr./kg
ca. 25 kg	**3.50**
ab 71 kg	**3.30**
(BA416050)	

Bandes métalliques

Ruban alu blanc, 22 m/kg	
Rouleaux 20 x 0,8 mm à	Fr./kg
env. 17 kg	**10.50**
dès 51 kg	**9.80**
dès 102 kg	**9.40**
dès 170 kg	**8.90**
(BA320080)	

Ruban alu noir, 22 m/kg	
rouleaux 20 x 0,8 mm à	Fr./kg
env. 17 kg	**10.40**
dès 51 kg	**9.80**
dès 102 kg	**9.35**
dès 170 kg	**8.90**
(BA420080)	

Ruban INOX, 16 m/kg	
rouleaux 16 x 0,5 mm à	Fr./kg
env. 16 kg	**9.00**
dès 41 kg	**8.40**
dès 91 kg	**7.85**
(BA216050)	

Ruban ac. z. 15 m/kg	
rouleaux 16 x 0,5 mm à	Fr./kg
env. 24 kg	**5.00**
dès 61 kg	**4.70**
dès 136 kg	**4.40**
(BA116050)	

Ruban en ac. noir, 15 m/kg	
Rouleaux 16 x 0,5 mm à	Fr./kg
env. 25 kg	**3.50**
dès 71 kg	**3.30**
(BA416050)	

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

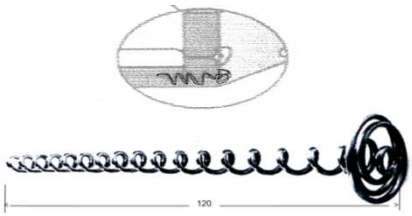
Schraubenfeder

Spirale Stahl verzinkt

Vis ressort

spirale acier zingué

zur Verschraubung von Steinwoll-Platten bei **Brandschutz-Montagen** von Lüftungskanälen.



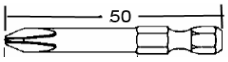
pour la fixation des plaques en laine de roche lors du montage des gaines de ventilation **anti-feu**.

ø 25 / 9 mm

Verp. / unité: 250 Stk.

	Fr. / 100 Stk.		Fr. / 100 Stk	
60 mm		Fr. **11.40** (C200301)		60 mm
80 mm		Fr. **13.00** (C200302)		80 mm
100 mm		Fr. **13.00** (C200303)		100 mm
120 mm		Fr. **13.00** (C200304)		120 mm
140 mm		Fr. **14.50** (C200305)		140 mm
160 mm		Fr. **15.50** (C200306)		160 mm
180 mm		Fr. **18.00** (C200307)		180 mm
200 mm		Fr. **19.40** (C200308)		200 mm

Schraubeinsatz mit Schaft **PH3** **Embout avec tige**



Fr. **6.10**
(Z0000493)

Eindrehwerkzeug
für FederSchraube
Durchm. 10mm Lg. 56mm

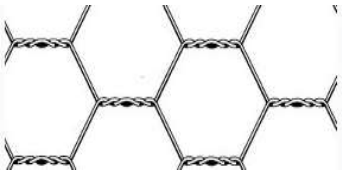
Embout
pour vis ressort
diam. 10mm longeur 56mm

Fr. **6.10**
(Z0000456)

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Drahtgeflecht & Zubehör — Treillis & Accessoirs

Inox 20/0,5 weich, 1. Qualität		**Inox 20/0,5 souple, qualité top**
Rolle à 50 m, 1 m breit	**Rolle/rouleau** Fr./m **2.50**	rouleau à 50 m, largeur 1 m
Palette à 23 Rollen = 1'150m²	**Palette** Fr./m **2.20** (V2005HFT)	palette à 23 rouleaux = 1'150m²

Bindewerkzeug 190 mm	Fr. **9.50** (W0918566)	**outil à ligaturer 190 mm**

Rabitz-Zange KNIPEX schwarz (Kopf poliert)		**Pince de betonneur KNIPEX noire** (avec tête polie)
200 mm	Fr. **16.00** (W9900200)	200 mm
220 mm	Fr. **17.30** (W9900220)	220 mm

Bindedraht feuerverzinkt — Fil de fer zingué à feu

weich geglüht und spanfrei
Einheit 10 Ringe à 2.5 kg
Ring-Ø 38-40 cm

recuit, rendu souple et poli
unité 10 anneaux à 2,5 kg
Ø anneau 38-40 cm

Ø mm **m / kg**	**0,8** 256	**0,9** 200	**1,0** 161	**1,2** 112	**1,5** 56	**Ø mm** **m / kg**
Art.	(V0000008)	(V0000009)	(V0000010)	(V0000012)	(V0000015)	**art.**
Richtpreise *	Fr./kg	Fr./kg	Fr./kg	Fr./kg	Fr./kg	**Prix indicatifs***
<300kg	**4.95**	**4.90**	**4.65**	**4.45**	**3.95**	**< 300 kg**
>300kg 1 Pal.	**4.70**	**4.65**	**4.35**	**4.30**	**3.75**	1 pal. **> 300 kg**
>500kg 1 Pal.	**4.50**	**4.35**	**4.20**	**3.85**	**3.55**	1 pal. **> 500 kg**

*
Die Preise hängen von den Börsennotierungen ab — *** Les Prix dépendent des notifications à la bourse**

plastifiziert Ø 0,8 / 1,2 mm	Fr./ kg **7.10** (V0000812)	**Plastifié Ø 0,8 / 1,2 mm**

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Stanzen und Spanner

Poiçonneuses et tendeurs

Tischlochstanze

speziell für unsere Kappenschlösser

290 und **790**
verzinkt oder inox
∅ 3,5

Seite 12

Preis auf Anfrage/Prix sur demande

(W1638000)

Poinçonneuse de table

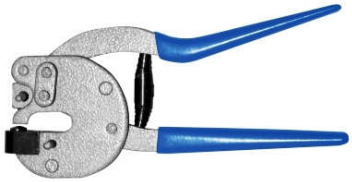
spécialement pour nos fermetures

290 et **790**
acier zingué ou inox
∅ 3,5

page 1

Hand-Lochstanze

Typ EDEL 20/30
für ∅ 3,3 mm
mit Stempel & Matrize



Fr. **169.50**
(W1638300)

Poinçonneuse à main

mod. EDEL 20/30
pour ∅ 3,3, mm
avec pinçon et matrice

Stempel 3,5 mm	Fr. **10.20** (42035)	Pinçons 3,5 mm
Matrize 3,5 mm	Fr. **11.20** (420351)	Matrice 3,5 mm

Stahlbandspanner

Typ **HSP 2**

Fr. **61.-**
(WHSPCT60)

Tendeur rubans acier

mod. **HSP 2**

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Messer Couteaux

Messer rund (für Armaflex) **Holzgriff**
Couteau arrondi (pour Armaflex)

250 mm = Fr. **33.90** (W5420025)
300 mm = Fr. **38.-** (W5420030)

Messer rund (für Armaflex) **Plastikgriff**
Couteau arrondi (pour Armaflex)

250 mm = Fr. **26.00** (W5420325)
300 mm = Fr. **30.-** (W5420330)

Messer spitz / Wellenschliff
Couteau pointu coupe ondulée

150 mm = Fr. **9.30** (W9589560)
190 mm = Fr. **15.-** (W9589569)

Messer stumpf / Wellenschliff
Couteau sans pointe coupe ondulée

175 mm = Fr. **8.90** (W9589601)
210 mm = Fr. **18.90** (W5163321)

Messer spitz 120 mm (5.5200.12)
Couteau pointu 120 mm

(W5520012) Fr. **23.90**

Messer spitz 200 mm (5.3703.20)
Couteau pointu 200 mm

(W5370320) Fr. **28.-**

Drahtgeflechtschere 500 mm
Ciseaux de grillage 500 mm

(W0400495) Fr. **36.70**

Rundschaber (Butterroller)
Couteau à roleau de beurre

(W9586650) Fr. **9.40**

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Scheren

Ciseaux

Schere schwarz **Ciseaux noir**

260 mm (SC500210)

Fr. **23.90**

Berufsschere schwarz **Ciseaux noir**

190 mm (8.0907.19) Fr. **14.80**
210 mm (8.0908.21) Fr. **15.70**

Schere **Ciseaux**

mit grosser Öffnung
180mm (W4463018)

avec une grande ouverture
Fr. **16.-**

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Scheren Ciseaux

Loch-Figuren-Scheren **WISS** **links rot M-1R** (SC100M1R) **rechts grün M-2R** (SC100M2R)	 Fr. **23.90**	**Cisailles à chantourner** **WISS** **gauche rouge M-1R** (SC100M1R) **droite verte M-2R** (SC100M2R)
Loch-Figuren-Scheren **WISS für Inox** **links M-1R-S1** (SC17841) **rechts M-2R-S1** (SC17843)	 Fr. **42.60**	**Cisailles à chantourner** **WISS pour inox** **gauche M-1R-S1** (SC17841) **droite M-2R-S1** (SC17843)
Durchlauf-Schere **WISS** **links rot M-6R** (SC178700) **rechts grün M-7R** (SC17871)	 Fr. **35.90**	**Cisaille à passe-tôle** **WISS** **gauche rouge M-6R** (SC178700) **droite vert M-7R** (SC17871)
Ideal-Schere **ERDI** **links 761 L-260** (SC17761) **rechts 760 R-260** (SC17760)	 Fr. **34.80**	**Cisaille Ideal** **ERDI** **gauche 761 L-260** (SC17761) **droite 760 R-260** (SC17760)
Pelikan-Durchlaufschere **ERDI** **rechts R-300** (SC17764)	 Fr. **34.80**	**Pelikan passante** **ERDI** **droite R-300** (SC17764)

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Allgemeine Werkzeuge — Outils divers

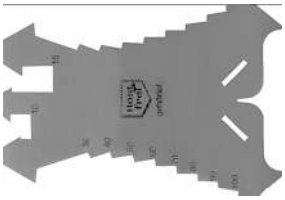
Vise Grip-Zangen — Pinces multigrip

4 WR	Fr. **15.10** (W4WR1000)	**4 WR**
5 WR	Fr. **17.20** (W5WR1250)	**5 WR**
7 WR	Fr. **21.30** (W7WR1750)	**7 WR**
10 WR	Fr. **29.10** (W10WR220)	**10 WR**

Vorstechahle 60 mm — Alène à piquer 60mm

Fr. **5.50**
(WPB63000)

Anreiss-Schablone — Patron à tracer



Fr. **9.30**
(Z8750000)

Reissnadel, abgewinkelt — Pointe à tracer courbée

Kunststoffgriff	220 mm		poignée plastic	220 mm

Fr. **6.-**
(WPB70300)

Stahlgriff	220 mm		poignée en acier	220 mm

Fr. **5.-**
(W0330250)

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Allgemeine Werkzeuge — Outils divers

Spengler-Flachzange, gerade L=240mm Maulbreite 12mm o/Hieb D301 PVC-beschichtete Griffe	 Fr. **53.-** (W0924451)	**Pince plate ferblantier L = 240mm epaisseur des mâchoires 12mm D301** branches recouvertes de PVC
Falzzange gebogen 45 Grad L=270mm Maulbreite 60mm D341-60-P PVC-beschichtete Griffe	 Fr. **58.20** (W0924456)	**Pince à agrafe incurvée à 45° L=270mm largeur des mors 60mm D341-60-P** branches recouvertes de PVC
Falzzange gerade Aufgelegt L=280mm Maulbreite 60mm D331-60-P PVC-beschichtete Griffe	 Fr. **56.20** (W0924455)	**Pince à agrafe droite L = 280mm epaisseur des mâchoires 60mm D331-60-P** branches recouvertes de PVC
Falzzange gekröpft 45° L=180mm Maulbreite 22mm D341-22 PVC-beschichtete Griffe	 Fr. **62.40** (W0924445)	**Pince à agrafe incurvée à 45°L=180mm epaisseur des mâchoires 22mm D341-22** branches recouvertes de PVC

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

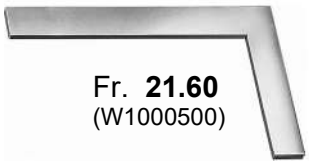
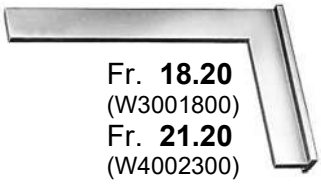
Handwerkzeuge — Outils divers

Rohhauthammer		**Marteau peau dure**
270 mm 0	Fr. **44.70** (W9550400)	**270 mm 0**
300 mm 1	Fr. **67.10** (W9550500)	**300 mm 1**
345 mm 2	Fr. **79.00** (W9550800)	**345 mm 2**
Nylonhammer Typ 300		**Marteau nylon type 300**
∅ = 25 mm	Fr. **30.20** (W5035325)	**∅ = 25 mm**
∅ = 30 mm	Fr. **34.80** (W5035330)	**∅ = 30 mm**
∅ = 40 mm	Fr. **38.-** (W5035335)	**∅ = 40 mm**
∅ = 50 mm	Fr. **47.80** (W5035336)	**∅ = 50 mm**
Leimpinsel		**Pinceau colle**
15 mm breit	Fr. **2.30** (000783)	largeur **15 mm**
20 mm breit	Fr. **2.70** (Z8015000)	largeur **20 mm**
Kabi-Leimkanne aus Metall		**Pompe à colle** en métal
	Fr. **35.40** (Z1138241)	
Ersatzpinsel 11 mm		**Pinceau de rechange 11 mm**
	Fr. **10.70** (Z6424011)	
17 mm	Fr. **11.60** (Z6424008)	**17 mm**

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Kontroll-Werkzeuge — Outils de contrôle

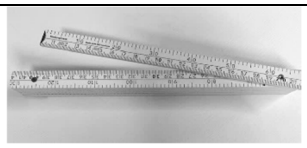
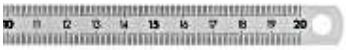
Bogenzirkel mit Stellbogen		**Compas pointu avec blocage**
150 mm	Fr. **12.10** (W1000150)	**150** mm
200 mm	Fr. **13.70** (W1000200)	**200** mm
250 mm	Fr. **18.00** (W2000250)	**250** mm
300 mm	Fr. **19.70** (W1000300)	**300** mm
400 mm	Fr. **57.60** (W1000400)	**400** mm
500 mm	Fr. **75.10** (W2000500)	**500** mm
Greifzirkel		**Compas de mesure**
150 mm	Fr. **6.60** (W4000150)	**150** mm
200 mm	Fr. **8.80** (W4000200)	**200** mm
250 mm	Fr. **9.60** (W4000250)	**250** mm
300 mm	Fr. **11.30** (W4000300)	**300** mm
400 mm	Fr. **32.90** (W4000400)	**400** mm
500 mm	Fr. **38.40** (W4000500)	**500** mm
Schlosser-Winkel ohne Anschlag		**Equerre à butée sans butée**
1‘000 x 500 mm	Fr. **21.60** (W1000500)	**1’000 x 500** mm
mit Anschlag		**avec butée**
300 x 180 mm	Fr. **18.20** (W3001800)	**300 x 180** mm
400 x 230 mm	Fr. **21.20** (W4002300)	**400 x 230** mm
500 x 280 mm	Fr. **30.30** (W5002800)	**500 x 280** mm

HFT Fasteners AG
Postfach 242, Bösch 37, CH-6331 Hünenberg
Telefon +41-41 780 70 01Fax +41-41 780 73 49
E-Mail: info@hft-fasteners.ch
Internet: www.hft-fasteners.ch

ISO 9001 Nr. 96-241-041

Messwerkzeuge

Outils de mesure

Doppelmeter, Holz **Umfang und Durchmesser** **2 m**	 Fr. **5.20** (MA160001)	**Double mètre, bois** **pour circonférences et dia-** **mètres** **2 m**
Rollbandmeter Stanley Kunststoffgehäuse **3 m / 6.35 mm**	 Fr. **13.50** (MAY613CM)	**Bande de mesure Stanley** boitier en plastique **3 m / 6.35 mm**
Flexibler INOX-Mass-Stab **20 mm breit** L = **500** mm L = **1'000** mm	 Fr. **6.10** (MA050180) Fr. **16.-** (MA050100)	**Mètre flexible en inox** **largeur 20 mm** L = **500** mm L = **1'000** mm
Fiberglas Rollmassband Breite **13 mm** **10 m** **20 m** **30 m**	 Fr. **10.40** (MAK10000) Fr. **13.-** (MAK20000) Fr. **16.50** (MAK30000)	**Bande de mesure fibre** de verre largeur **13 mm** **10 m** **20 m** **30 m**
Rollmeter für Umfang und **Durchmesser** UDB-200 Länge 2m Bandbreite 10mm	 Fr. **17.30** (MAUDB200)	**Mètre à roleau pour circonfé-** **rences et diamètres** UDB-200 longeur 2m largeur du ruban 10mm