



BERGEON

SWISS · MANUFACTURE · 1791



BRUCELLES | KORNZANGE | TWEEZERS

Extrait du catalogue | Aus dem Katalog | Catalogue extract

	0	00	1	2	2A	3	3C	4	5	6	7	27	AA	AM	F	S5	SS
6571-BUR						12											
6571-CFR	11	11	12	11	12	12	<?>	12	12		12						
6571-CPR	11	11	12	11	12	12											
6571-CRC						12											
6571-DGR	11	11	12			12		12	12								
6571-RN						12											
7024			3	4	4			5	5		7						
7025			4	4	4												
7026	3	3	3	4	4	4		5	5	5	6	6	7	7	7	7	7
7026-T						15									15		
7027			3	4	4			5	5						7		
7028			3	4	4			5	5								
7420																16	
7421																17	
7422																18	
7423					15				15								
7424					16												
7427-PM																	
7571-COB						17		17									19
7571-DC						19			19								

7026	6																
7027	6				8	8	8	8	8								
7029			18	18													
15A	15AGW	1AM	2AM	F1	L/L1	LRT	MR	XLR									

BRUCELLES DE PRÉCISION
PRÄZISIONS KORNZANGE
PRECISION TWEEZERS



Les brucelles de précision BERGEON sont réparties en 5 familles selon la matière qui les composent et leurs propriétés. Elles sont répertoriées ci-après par types de pointes.

Die BERGEON Präzisionskornzange werden je nach Material und Eigenschaften in fünf Familien unterteilt. Im Folgenden werden sie nach Spitzentypen aufgelistet.

BERGEON precision tweezers are divided into 5 families according to their material and properties. They are listed below by type of tip.



B-JET (7024)

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr et Ni. Bonne résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 350°C. Finition standard industrielle.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr und Ni. Gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 350°C. Industriestandard-Finish.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr and Ni. Good resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 350°C. Standard industrial finish.

B-XEL (7025)

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr, Ni, Mo et Si. Très bonne résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 450°C. Finition soignée avec alliage de haute qualité.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr, Ni, Mo und Si. Sehr gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 450°C. Gepflegte Verarbeitung mit hochwertiger Qualität Legierung.

Antimagnetic steel tweezers made of C, Cr, Ni, Mo and Si. Very good resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 450°C. Meticulous finish with high quality alloy.

B-ANTIMAGNETIC (7026)

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr, Ni et Mo. Très bonne résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 350°C. Finition soignée.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr, Ni und Mo. Sehr gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 350°C. Gepflegte Verarbeitung

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr, Ni and Mo. Very good resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 350°C. Meticulous finish.

B-NOX (7027)

Brucelles en acier inoxydable composé de C, Mn, Cr et Si. Très bonne résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 200°C. Finition soignée.

Edelstahl Kornzangen aus C, Mn, Cr und Si. Sehr gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 200°C. Gepflegte Verarbeitung.

Stainless steel tweezers made of C, Mn, Cr and Si. Very good resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 200°C. Meticulous finish.

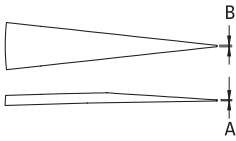
B-STAR (7028)

Brucelles en Superalloy composé de Ni, Cr et Mo. Excellente résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 800°C. Finition soignée.

Superlegierung Kornzangen aus Ni, Cr und Mo. Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 800°C. Gepflegte Verarbeitung.

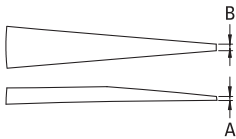
Superalloy tweezers made of Ni, Cr and Mo. Excellent resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 800°C. Meticulous finish.

0 | Fines / Fein / Thin



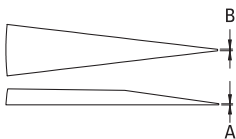
					A	B	↔ mm	⏊ mm
7026-0	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.15	0.20	120	10
7026-90	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.08	0.14	90	8

00 | Épaises, carrées, fortes / Dick, kantig, stark / Thick, squared, strong



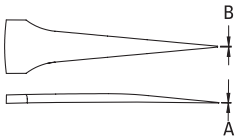
					A	B	↔ mm	⏊ mm
7026-00	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.50	0.90	120	10
7027-00	B-NOX	700 HV		100%	0.50	0.90	120	10



1 | Fines, pointues / Fein, scharf / Thin, sharp



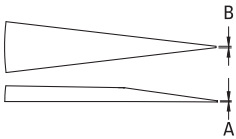
					A	B	↔ mm	⏊ mm
7024-1	B-JET	230 HV	65%	35%	0.20	0.30	120	10
7026-1	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.10	0.15	120	10
7027-1	B-NOX	700 HV		100%	0.10	0.15	120	10
7028-1	B-STAR	290 HV	100%		0.10	0.15	120	10



2 | Très fines, pointues / Sehr fein, scharf / Very thin, sharp



					A	B	←→ mm	↑ mm
7024-2	B-JET	230 HV	65 %	35 %	0.15	0.30	120	10
7025-2	B-XEL	280 HV	95 %	5 %	0.05	0.15	120	10
7026-2	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80 %	20 %	0.10	0.15	120	10
7027-2	B-NOX	700 HV		100 %	0.10	0.15	120	10
7028-2	B-STAR	290 HV	100 %		0.10	0.15	120	10

3 | Fines, pointues / Fein, scharf / Thin, sharp

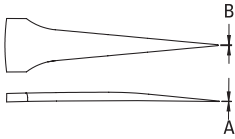


					A	B	←→ mm	↑ mm
7024-3	B-JET	230 HV	65 %	35 %	0.20	0.30	120	10
7025-3	B-XEL	280 HV	95 %	5 %	0.10	0.15	120	10
7026-3	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80 %	20 %	0.12	0.18	120	10
7026-CW-3*	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80 %	20 %	0.12	0.18	120	10
7026-CB-3**	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80 %	20 %	0.12	0.18	120	10
7027-3	B-NOX	700 HV		100 %	0.12	0.18	120	10
7028-3	B-STAR	290 HV	100 %		0.12	0.18	120	10

* Avec traitement de surface blanc. / Mit weißer Oberflächenbehandlung. / With white surface treatment.

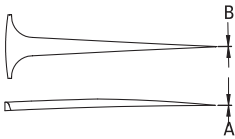
**Avec traitement de surface noir. / Mit schwarzer Oberflächenbehandlung. / With black surface treatment.

4 | Ultra fines, pointues / Ultrafein, scharf / Ultra thin, sharp



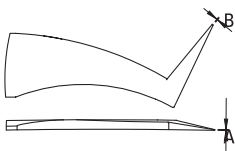
					A	B	↔ mm	↑ mm
7024-4	B-JET	230 HV	65%	35%	0.25	0.30	110	10
7028-4	B-STAR	290 HV	100%		0.08	0.12	110	10

5 | Très fines, pointues / Sehr fein, scharf / Very thin, sharp



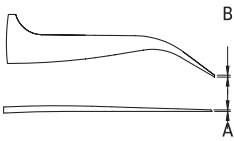
					A	B	↔ mm	↑ mm
7024-5	B-JET	230 HV	65%	35%	0.25	0.30	110	10
7026-5	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.06	0.13	110	10
7027-5	B-NOX	700 HV		100%	0.07	0.12	110	10
7028-5	B-STAR	290 HV	100%		0.07	0.12	110	10

6 | Très fines / Sehr fein / Very thin



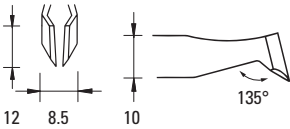
					A	B	↔ mm	↑ mm
7026-6	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.12	0.16	115	10

7 | Très fines / Sehr fein / Very thin



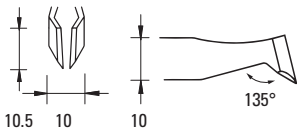
					A	B	↔ mm	⊥ mm
7025-7	B-XEL	280 HV	95%	5%	0.09	0.16	120	10
7026-7	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.09	0.16	118	10

15A | Pointes inclinées, coupantes / Sharfe und geneigte Spitzen / Angled blades, cutting



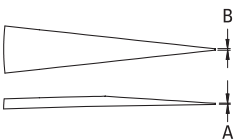
					A	B	↔ mm	⊥ mm
7027-15A	B-NOX	700 HV		100%	4.25	12.00	120	10

15AGW | Coupantes / Schneiden / Sharp



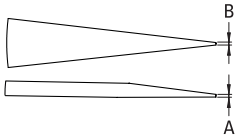
					A	B	↔ mm	⊥ mm
7026-15AGW	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80	20	5.00	10.50	115	10

27 | Fines, pointues, fortes / Fein, scharf, stark / Thin, sharp, strong



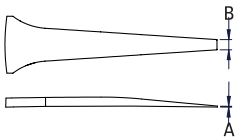
					A	B	↔ mm	⊥ mm
7026-27	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.10	0.30	130	10

AA | Fines, pointues / Fein, scharf / Thin, sharp



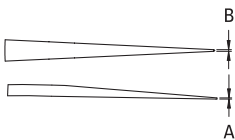
					A	B	↔ mm	↑ mm
7025-AA	B-XEL	230 HV	95%	5%	0.30	0.25	125	10
7026-AA	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.40	0.50	130	12

F | Très fines, carrées, fortes / Sehr fein, kantig, stark / Very thin, squared, strong



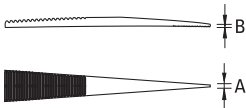
					A	B	↔ mm	↑ mm
7026-F	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.15	1.70	120	10
7027-F	B-NOX	700 HV		100%	0.40	0.35	120	10

SS | Très fines, très pointues / Sehr fein, sehr scharf / Very thin, very sharp

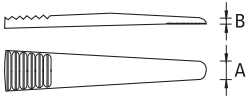


					A	B	↔ mm	↑ mm
7026-SS	B-ANTIMAGNETIC	230 HV	80%	20%	0.08	0.13	140	8

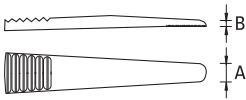
F1 | Fines / Fein / Thin



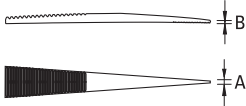
L | **L1** | Larges, fortes / Gross, stark / Large, strong



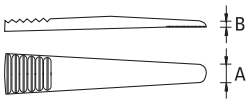
LR1 | Larges / Gross / Large





MR | Moyennes / Mittel / Medium



XLR | Extra larges / Extra gross / Extra large



					A	B	↔ mm	⊥ mm
7027-F1*	B-NOX	700 HV	100%	0.50	0.60	160	9	
7027-L	B-NOX	700 HV	100%	0.70	1.20	160	9	
7027-L1*	B-NOX	700 HV	100%	1.20	0.80	160	9	
7027-LR1*	B-NOX	700 HV	100%	0.70	1.20	160	9	
7027-MR*	B-NOX	700 HV	100%	0.70	0.90	160	9	
7027-XLR*	B-NOX	700 HV	100%	0.90	1.80	160	9	

Brucelles en inox, adaptées aux applications de bijouterie qui nécessitent de tenir un diamant fermement. La dentelure en ligne des poignées offre une adhérence supplémentaire et les pointes dentelées en losange avec rainure empêchent tout glissement. Elles sont équipées de pointes et d'un corps très durs et rigides qui les empêchent de plier. * "R" Le système de verrouillage permet de maintenir fermement le diamant pendant la manipulation.

Kornzangen aus rostfreiem Edelstahl, geeignet für Schmuckanwendungen, bei denen ein Diamant fest gehalten werden muss. Die Linienverzahnung verleiht den Griffen zusätzliche Griffigkeit und die rautenförmig gezackten Spitzen mit Rille verhindern ein mögliches Abrutschen. Außerdem sind sie mit sehr harten und steifen Spitzen und Körpern ausgestattet, die ein Verbiegen verhindern. * "R" Das Verriegelungssystem sorgt dafür, dass der Diamant während der Handhabung fest gehalten wird.

Tweezers made of stainless steel, suitable for jewellery applications that require a diamond to be held very firmly. The in-line serration gives the handles extra grip and the diamond serrated tips with groove prevent slipping. They also have a very hard and rigid tip and body that prevents them from bending. * "R" The locking system ensures that the diamond is held firmly during handling.



BRUCELLES À EMBOUTS INTERCHANGEABLES
KORNZANGEN MIT ANGESETZTEN ENDEN
TWEEZERS WITH INTERCHANGEABLE TIPS



Les brucelles à embouts interchangeables BERGEON sont réparties selon la matière qui les compose et leurs propriétés. Elles sont répertoriées ci-après par types de pointes.

Die BERGEON Kornzangen mit angesetzten enden werden je nach Material und Eigenschaften unterteilt. Im Folgenden sind sie nach Spitzentypen geordnet.

BERGEON tweezers with interchangeable tips are divided according to their material and properties. They are listed below by tip type.



CFR

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr et Ni avec embouts remplaçables en fibre de carbone. Bonne résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 130 °C. Finition standard industrielle

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr und Ni mit austauschbaren Spitzen aus Kohlefaser. Gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 130 °C. Industriestandard-Finish.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr and Ni with replaceable carbon fiber tips. Good resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 130 °C. Standard industrial finish.

CPR

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr et Ni avec embouts remplaçables en Peek. Excellente résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 260 °C. Finition standard industrielle.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr und Ni mit austauschbaren Spitzen aus Peek. Ausgezeichnet Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 260 °C. Industriestandard-Finish.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr and Ni with replaceable Peek tips. Excellent resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 260 °C. Standard industrial finish.

CRC

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr et Ni avec embouts remplaçables en céramique. Excellente résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 1400 °C. Finition standard industrielle.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr und Ni mit austauschbaren Spitzen aus Keramik. Ausgezeichnet Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 1400 °C. Industriestandard-Finish.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr and Ni with replaceable ceramic tips. Excellent resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 1400 °C. Standard industrial finish.

DGR

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr et Ni avec embouts remplaçables en Delrin blanc. Bonne résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 85 °C. Finition standard industrielle.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr und Ni mit austauschbaren Spitzen aus weissem Delrin. Gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 85 °C. Industriestandard-Finish.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr and Ni with replaceable white Delrin tips. Good resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 85 °C. Standard industrial finish.

BUR

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr et Ni avec embouts remplaçables en bois. Résistance à des températures jusqu'à 150 °C. Finition standard industrielle.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr und Ni mit austauschbaren Spitzen aus Holz. Temperaturbeständigkeit bis 150 °C. Industriestandard-Finish.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr and Ni with replaceable wooden tips. Resistance to temperatures up to 150 °C. Standard industrial finish.

RN

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr et Ni avec embouts remplaçables en résine naturelle rouge. Finition standard industrielle.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr und Ni mit austauschbaren Spitzen aus rotem Naturharz. Industriestandard-Finish.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr and Ni with replaceable tips made of red natural resin. Standard industrial finish.

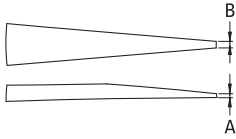
SOF

Brucelles avec embouts remplaçables en élastomère. Fabriquées au Japon.

Kornzangen mit austauschbaren Spitzen aus Elastomer. Hergestellt in Japan.

Tweezers with replaceable elastomer tips. Made in Japan.

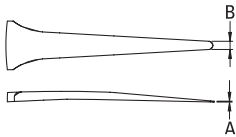
00 | Épaisses, carrées, fortes / Dick, kantig, stark / Thick, squared, strong



A **B** \longleftrightarrow mm \updownarrow mm

6571-CFR-00	■ CFR	1100 HV	100%	1.00	2.00	130	10
6571-CPR-00	■ CPR	1470 HV	100%	1.00	2.00	130	10
6571-DGR-00	■ DGR	1300 HV	100%	1.00	2.00	130	10

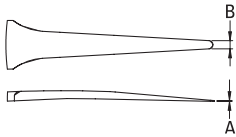
2A | Très fines, rondes, plates / Sehr fein, rund, flach / Very thin, round, flat



A **B** \longleftrightarrow mm \updownarrow mm

6571-CFR-2A	■ CFR	1100 HV	100%	0.50	2.00	130	10
6571-CPR-2A	■ CPR	1470 HV	100%	0.50	2.00	130	10

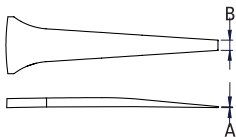
N-2A | Négatives, très fines, rondes, plates / Negative, sehr fein, rund, flach / Negative, very thin, round, flat



A **B** \longleftrightarrow mm \updownarrow mm

6571-CPR-N-2A	■ CPR	1470 HV	100%	0.50	2.00	130	10
----------------------	-------	---------	------	------	------	-----	----

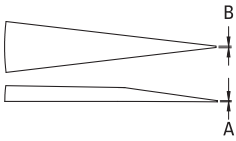
F | Très fines, carrées, fortes / Sehr fein, kantig, stark / Very thin, squared, strong



A **B** \longleftrightarrow mm \updownarrow mm

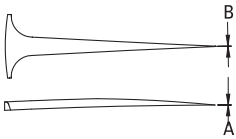
6571-BUR-F	■ BUR	2600 Janka	100%	0.50	2.00	130	10
-------------------	-------	------------	------	------	------	-----	----

3 | Fines, pointues / Fein, sharf / Thin, pointed



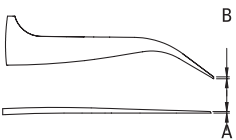
						A	B	↔ mm	⊥ mm
6571-CFR-3	■ CFR	1100 HV	100 %			0.60	0.60	130	10
6571-CFR-3C	■ CFR	1100 HV	100 %			0.60	0.60	115	10
6571-CPR-3	■ CPR	1470 HV	100 %			0.60	0.60	130	10
6571-CRC-3	□ CRC	1700 HV	100 %			0.60	0.70	135	9
6571-DGR-3	■ DGR	1300 HV	100 %			0.60	0.60	130	10
6571-BUR-3	■ BUR	2600 Janka	100 %			0.50	0.60	130	10
6571-RN-3	■ RN	90-95 Shore A	100 %			0.50	0.50	130	10

5 | Très fines, pointues / Sehr fein, sharf / Very thin, sharp



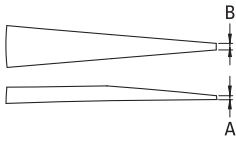
						A	B	↔ mm	⊥ mm
6571-CFR-5	■ CFR	1100 HV	100 %			0.50	0.50	130	10
6571-CPR-5	■ CPR	1470 HV	100 %			0.50	0.50	130	10
6571-DGR-5	■ DGR	1300 HV	100 %			0.40	0.50	130	10

7 | Très fines / Sehr fein / Very thin



						A	B	↔ mm	⊥ mm
6571-CFR-7	■ CFR	1100 HV	100 %			0.50	0.50	130	10

Embouts en élastomère / Elastomerspitzen / Elastomer tips



6571-SOF	■ SOF	80 Shore A	1.50	125
-----------------	-------	------------	------	-----

Paire d'embouts de remplacement / Paar Ersatzspitzen / Pair of replacement tips

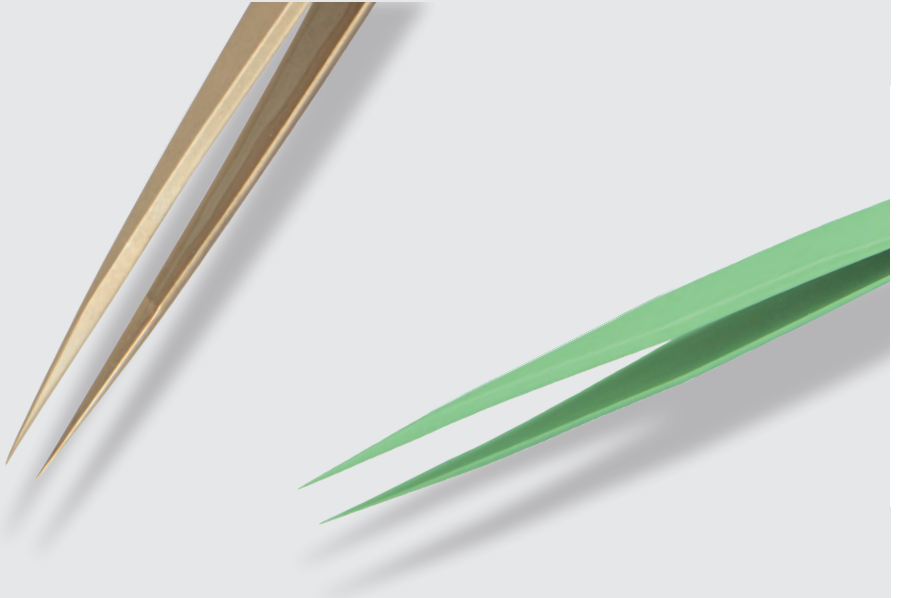


6571-BUR-BR-3	■ BUR	2600 Janka	100%	0.50	0.60	10
6571-BUR-BR-F	■ BUR	2600 Janka	100%	0.50	2.00	10
6571-CFR-BR-00	■ CFR	1100 HV	100%	1.00	2.00	10
6571-CFR-BR-2A	■ CFR	1100 HV	100%	0.50	2.00	10
6571-CFR-BR-3	■ CFR	1100 HV	100%	0.60	0.60	10
6571-CFR-BR-3C	■ CFR	1100 HV	100%	0.60	0.60	10
6571-CFR-BR-5	■ CFR	1100 HV	100%	0.50	0.50	10
6571-CFR-BR-7	■ CFR	1100 HV	100%	0.50	0.50	10
6571-CPR-BR-00	■ CPR	1470 HV	100%	1.00	2.00	10
6571-CPR-BR-2A	■ CPR	1470 HV	100%	0.50	2.00	10
6571-CPR-BR-3	■ CPR	1470 HV	100%	0.60	0.60	10
6571-CPR-BR-5	■ CPR	1470 HV	100%	0.50	0.50	10
6571-CPR-BR-N-2A	■ CPR	1470 HV	100%	0.50	2.00	10
6571-CRC-BR-3	□ CRC	1700 HV	100%	0.60	0.70	9
6571-DGR-BR-00	■ DGR	1300 HV	100%	1.00	2.00	10
6571-DGR-BR-3	■ DGR	1300 HV	100%	0.60	0.60	10
6571-DGR-BR-5	■ DGR	1300 HV	100%	0.40	0.50	10
6571-RN-BR-3	■ RN	90-95 Shore A	100%	0.50	0.50	10
6571-SOF-BR	■ SOF	80 Shore A		1.50		

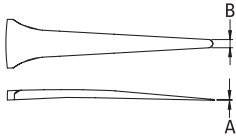
BRUCELLES EN MATIÈRES SPÉCIALES
KORNZANGE AUS SPEZIELLEN MATERIALIEN
TWEEZERS MADE OF SPECIAL MATERIALS



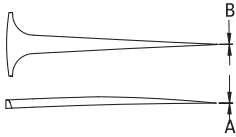
Les brucelles en matières spéciales BERGEON sont réparties selon la matière qui les compose et leurs propriétés.
Die BERGEON Kornzange aus speziellen Materialien werden je nach Material und Eigenschaften unterteilt.
BERGEON tweezers made of special materials are divided according to their material and properties.





2A | Très fines, rondes, plates / Sehr fein, rund, flach / Very thin, round, flat



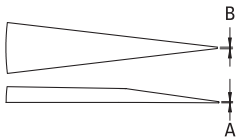
5 | Très fines, pointues / Sehr fein, sharf / Very thin, sharp



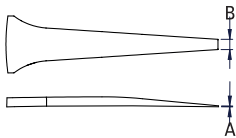
				A	B	↔ mm	⊥ mm
7423-2A	77 Shore D	100%		0.50	2.00	115	9.5
7423-5	77 Shore D	100%		0.30	0.50	115	9.5



Brucelles en fibre de carbone composé de C, Cr et Si. Faible résistance à la corrosion et aux acides.
 Kohlefaser Kornzangen aus C, Cr und Si. Geringe Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren.
 Carbon fiber tweezers made of C, Cr and Si. Low resistance to corrosion and acids.

3 | Fines, pointues / Fein, sharf / Thin, pointed



F | Très fines, carrées, fortes / Sehr fein, kantig, stark / Very thin, squared, strong



				A	B	↔ mm	⊥ mm
7026-T-3	290 HV	80%	20%	0.18	0.25	120	10
7026-T-F	290 HV	80%	20%	0.08	1.70	120	10

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr, Ni, Mo, Si et recouvertes d'une fine couche de Teflon™. Très faible coefficient de frottement.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr, Ni, Mo, Si und mit einer dünnen Schicht Teflon™ bedeckt. Sehr niedriger Reibungskoeffizient.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr, Ni, Mo, Si and covered with a thin layer of Teflon™. Very low friction coefficient.

3 | Plates / Flach / Flat



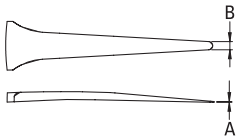
7026-PPT-3						120
7026-PPT1-3 *						120

Brucelles en acier antimagnétique.
*Recouvertes d'une fine couche de Teflon™.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen.
*Mit einer dünnen Schicht Teflon™ bedeckt.

Nonmagnetic steel tweezers.
*Covered with a thin layer of Teflon™.

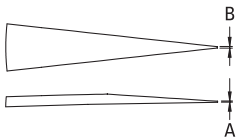
2A | Très fines, rondes, plates / Sehr fein, rund, flach / Very thin, round, flat



7424-2A	77 HV	100 %	0.50	2.00	115	9.5
----------------	-------	-------	------	------	-----	-----

Brucelles en fibre de carbone de fluorure de polyvinylidène renforcée. Excellente résistance à la corrosion et aux acides.
Kornzanger aus Polyvinylidenfluorid-Kohlefaser verstärkt. Ausgezeichnet Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren.
Tweezers in polyvinylidene fluoride carbon fibre reinforced. Excellent resistance to corrosion and acids.

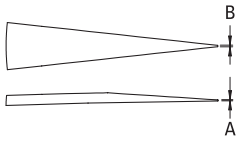
S5 | Fines, pointues, fortes / Fein, scharf, stark / Thin, sharp, strong



7420-PM-S5	210 HV	100 %	0.15	0.30	130	10
-------------------	--------	-------	------	------	-----	----

Brucelles en nickel composé de Cu, Ni et Zn. Faible résistance à la corrosion et aux acides.
Nickel Kornzangen aus Cu, Ni und Zn. Geringe Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren.
Nickel tweezers made of Cu, Ni and Zn. Low resistance to corrosion and acids.

S5 | Fines, pointues, fortes / Fein, scharf, stark / Thin, sharp, strong



A

B

↔ mm

↑ mm

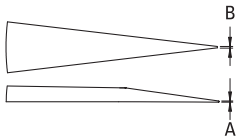
7421-PM-S5	210 HV	100 %	0.15	0.30	130	10
-------------------	--------	-------	------	------	-----	----

Brucelles en bronze composé de Cu et Sn. Bonne résistance à la corrosion et aux acides.

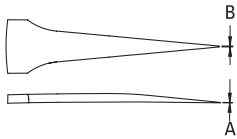
Bronze Kornzangen aus Cu und Sn. Gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren.

Bronze tweezers made of Cu and Sn. Good resistance to corrosion and acids.

3 | Fines, pointues / Fein, scharf / Thin, pointed



4 | Ultra fines, pointues / Ultrafein, scharf / Ultra thin, sharp



A

B

↔ mm

↑ mm

7571-COB-3	201 HV	100 %	0.10	0.15	120	10
-------------------	--------	-------	------	------	-----	----

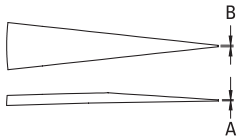
7571-COB-4	201 HV	100 %	0.10	0.10	120	10
-------------------	--------	-------	------	------	-----	----

Brucelles en alliage de cobalt, entièrement amagnétique. Très grande élasticité et excellente résistance à la fatigue, à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu' à env. 500 °C. Biocompatible avec les tissus du corps humain. Applications: implants chirurgicaux, instruments médicaux, aéronautique, aérospatial, horlogerie, électronique, laboratoires divers.

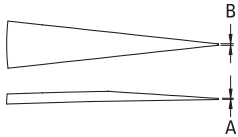
Kornzangen aus Kobaltlegierung, vollständig unmagnetisch. Sehr hohe Elastizität und ausgezeichnete Beständigkeit gegen Ermüdung, Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis ca. 500°C. Biokompatibel mit dem Gewebe des menschlichen Körpers. Anwendungen: chirurgische Implantate, medizinische Instrumente, Luft- und Raumfahrt, Uhrenindustrie, Elektronik, verschiedene Laboratorien.

Cobalt alloy tweezers, fully non-magnetic. Very high elasticity and excellent resistance to fatigue, corrosion and acids. Resistance to temperatures up to approx. 500°C. Biocompatible with human body tissues. Applications: surgical implants, medical instruments, aeronautics, aerospace, watchmaking, electronics, various laboratories.

AM | Fines, pointues / Fein, scharf / Thin, sharp



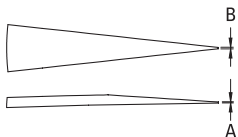
S5 | Fines, pointues, fortes / Fein, scharf, stark / Thin, sharp, strong



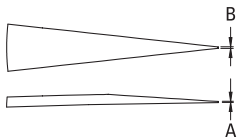
					A	B	↔ mm	⊥ mm
7422-PM-AM	200 HV	100 %			0.21	0.32	125	10
7422-PM-S5	200 HV	100 %			0.15	0.30	130	10

Brucelles en laiton composé de Cu et Zn. Excellente résistance à la corrosion et aux acides.
 Messing Kornzangen aus Cu und Zn. Ausgezeichnet Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren.
 Brass tweezers made of Cu and Zn. Excellent resistance to corrosion and acids.

1AM | Fines, pointues / Fein, scharf / Thin, sharp



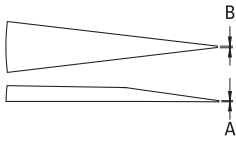
2AM | Très fines, pointues / Sehr fein, scharf / Very thin, sharp



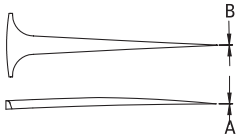
					A	B	↔ mm	⊥ mm
7029-1AM-GF	200 HV	100 %			0.10	0.30	125	10
7029-2AM-GF	200 HV	100 %			0.15	0.30	125	10



Brucelles en laiton composé de Cu, Zn avec flash d'or. Bonne résistance à la corrosion et aux acides.
 Messing Kornzangen aus Cu, Zn mit Gold Anschlagbeschichtung. Gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren.
 Brass tweezers made of Cu, Zn with gold flash plating. Good resistance to corrosion and acids.

3 | Fines, pointues / Fein, scharf / Thin, pointed



5 | Très fines, pointues / Sehr fein, scharf / Very thin, sharp



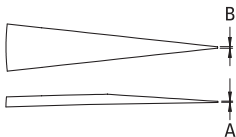
			A	B	↔ mm	↑ mm	
7571-DC-3	5000 HV	80 %	20 %	0.12	0.18	120	10
7571-DC-5	5000 HV	80 %	20 %	0.07	0.12	110	10

Brucelles en acier antimagnétique composé de C, Cr, Ni et Mo avec pointes durcies par traitement carbone. Très bonne résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 350 °C.

Antimagnetischer Stahl Kornzangen aus C, Cr, Ni und Mo mit gehärteten Spitzen durch eine Kohlenstoffbehandlung. Sehr gute Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 350 °C.

Nonmagnetic steel tweezers made of C, Cr, Ni and Mo with hardened tips by diamond coating. Very good resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 350 °C.

S5 | Fines, pointues, fortes / Fein, scharf, stark / Thin, sharp, strong



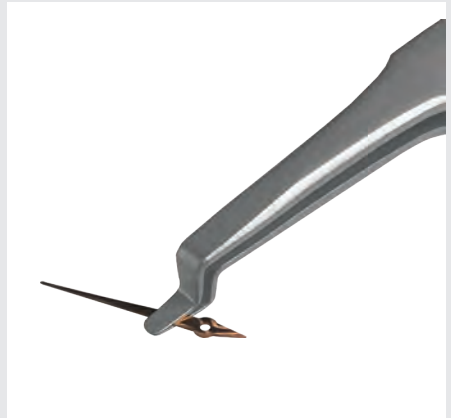
			A	B	↔ mm	↑ mm
7427-PM-S5	700 HV	100 %	0.15	0.30	130	10

Brucelles en acier carbone composé de C, Mn et Si. Faible résistance à la corrosion et aux acides. Résistance à des températures jusqu'à 400 °C.

Kohlenstoffstahl Kornzangen aus C, Mn und Si. Geringe Beständigkeit gegen Korrosion und Säuren. Temperaturbeständigkeit bis 400 °C.

Carbon steel tweezers made of C, Mn and Si. Low resistance to corrosion and acids. Resistance to temperatures up to 400 °C.

**BRUCELLES SPÉCIFIQUES
SPEZIFISCHE KORNZANGE
SPECIFIC TWEEZERS**



↔ mm

6124-BBQ

300

Brucelles BBQ en acier inoxydable

BBQ-Kornzange aus Edelstahl

BBQ brucelles made of stainless steel



↔ mm ⊥ mm

7427-A-14

115 15

Brucelles en acier carbone pour tenir les canons d'aiguilles, avec système de blocage.

Kornzangen aus Kohlenstoffstahl zur Aufnahme der Nadelkanonen, mit Verriegelungssystem.

Carbon steel tweezers to hold the needle cannons, with locking system.



↔ mm ⊥ mm

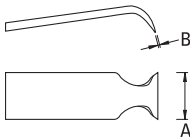
6592-I-14

115 15

Brucelles en acier inoxydable pour tenir les canons d'aiguilles, sans système de blocage.

Kornzangen aus Edelstahl zur Aufnahme der Nadelkanonen, ohne Verriegelungssystem.

Stainless steel tweezers to hold the needle cannons, without locking system.



↔ mm ⊥ mm

7427-NP-D

0.05 11.5 95 15

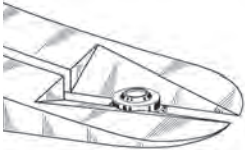
7427-NP-K

1.80 13.5 95 15

Brucelles en acier carbone nickelé pour couper.

Brucelles en acier carbone nickelé pour couper.

Nickel-plated carbon steel tweezers for Sharp.



↔ mm ⊥ mm

7427-D-14

130 15

Brucelles en acier carbone nickelé pour tenir les chatons, pierres et contre-pivots des antichocs.
 Kornzangen aus Kohlenstoffstahl zum Halten von Kätzchen, Steinen und Gegenpolen aus stoßfestem Material.
 Nickel-plated carbon steel tweezers to hold kittens, stones and counterpoles of shockproof.



↔ mm ⊥ mm

7140

120 10

Brucelles négatives en acier inox avec embouts en Teflon™ pour tenir les verres et les cadrans.
 Edelstahl Negativ-Kornzange mit Spitzen aus Teflon™ für die Gläser und die Zifferblatt halten.
 Stainless steel negative tweezers with tips of Teflon™ to hold glasses and dials.



↔ mm ⊥ mm

7148

130 10

Brucelles négatives avec embout en mousse imprégnable de graisse pour lubrifier.
 Negativ-Kornzange mit imprägnierbarem Schaumstoffansatzstück für das Einfetten.
 Negative tweezers with soakeable foam for lubricating.





A \longleftrightarrow mm \updownarrow mm

7825

1.00 110 10

Brucelles aux barrettes, permettant d'enlever un bracelet de sa boîte.

Federsteg-Kornzange, ermöglicht das Abnehmen des Armbandes vom Gehäuse.

Spring bar tweezers, allows to take off the bracelet from the watchcase.

Pièces de rechange
Ersatzteile
Spare parts



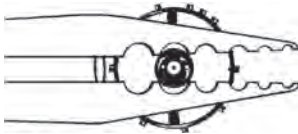
7825-BR1



7825-BR2



7825-VIS



\longleftrightarrow mm \updownarrow mm

4852

95 10

Brucelles en laiton nickelé pour tourner et enlever les plateaux.

Vernickeltem Messing Kornzangen um Hebelscheiben zu drehen oder zu entfernen.

Nickel-plated brass tweezers to turn and remove rollers



  A \longleftrightarrow mm \updownarrow mm

7026-PMC-2A B-ANTIMAGNETIC 230 HV 80% 20% 2.50 120 10

7026-PC-2A* B-ANTIMAGNETIC 230 HV 80% 20% 1.60 120 10

Brucelles coudées (90°) pour poser et enlever les aiguilles. En acier antimagnétique. / * Avec pointes polies.

Gebogene Kornzange (90°) zum setzen und abheben von Zeigern. Aus antimagnetischem Stahl. / * Mit polierte Spitze.

Angled tweezers (90°) for fitting and removing hands. Made of antimagnetic steel. / * With polished tips.

BRUCELLES SYNTHÉTIQUES
SYNTHETISCHE KORNZANGE
SYNTHETIC TWEEZERS



↔ mm

6225-10

125 10x

Brucelles pour piles en plastique.
Bec large et strié.
Peuvent être stérilisées.

Plastik-Kornzangen für Batterien.
Breite und geriffelte Spitze.
Können sterilisiert werden.

Plastic tweezers for batteries.
Large, corrugated nose.
Can be sterilized.

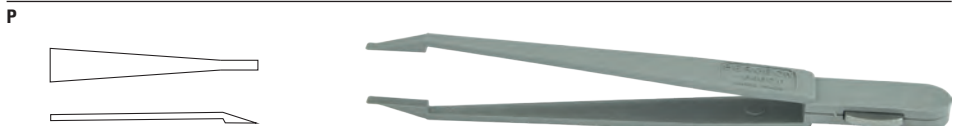


	↔ mm	
6751-102	115	20x
6751-103	115	20x
6751-105	115	20x
6751-115	115	1x

Brucelles ESD en fibre de carbone.

ESD Kornzange aus Kohlefaser.

Tweezers ESD carbon fiber.



	↔ mm
6460	125
6460-P	125

Brucelles en plastique pour piles.

Plastik-Kornzangen für Batterien.

Plastic tweezers for batteries.

+ Assortiments | Sortimente | Assortments

7024-P03

7024-1	B-JET	1
7024-3	B-JET	3
7024-5	B-JET	5

7027-P03

7027-1	B-NOX	1
7027-3	B-NOX	3
7027-5	B-NOX	5

7024-P06

7024-1	B-JET	1
7024-2	B-JET	2
7024-3	B-JET	3
7024-4	B-JET	4
7024-5	B-JET	5
7024-AA	B-JET	AA



7026-AC6

7024-1	B-ANTIMAGNETIC	1
7024-2	B-ANTIMAGNETIC	2
7024-3	B-ANTIMAGNETIC	3
7024-5	B-ANTIMAGNETIC	5
7024-AA	B-ANTIMAGNETIC	AA
7024-SS	B-ANTIMAGNETIC	SS

7506-AC6

7024-2	B-ANTIMAGNETIC	2
7024-3	B-ANTIMAGNETIC	3
7027-5	B-NOX	3
7029-2AM-GF	Gold finish	2A
6571-CPR-5	Peek	5
6571-DGR-3	Delrin	3

14226 Coffret vide | Leerer Koffer | Empty case
148 x 173 x 21 mm



+ Accessoires | Zubehör | Accessories

Plaque d'affûtage pour pointes de brucelles | Schleifplatte für Pinzettenspitzen | Sharpening plate for tweezer tips

2460





**DÉCOUVREZ L'INTÉGRALITÉ DU CATALOGUE.
ENTDECKEN SIE DEN GESAMTEN KATALOG.
DISCOVER THE FULL CATALOGUE.**



BERGEON SA | Allée des Défricheurs 4a | CH-2300 La Chaux-de-Fonds | +41 32 933 60 00 | info@bergeon.ch | www.bergeon.ch

PROFESSIONAL TOOLS & EQUIPMENT MADE FOR WATCHMAKING & MICROTECHNOLOGY

2025/05