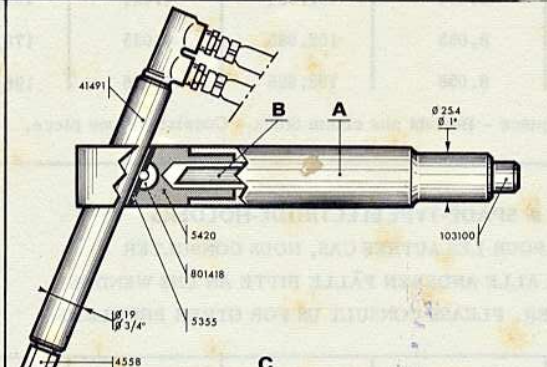
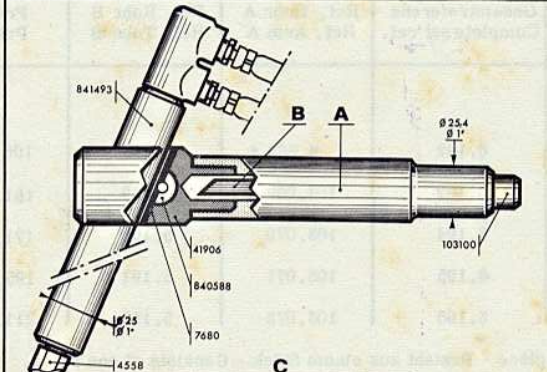


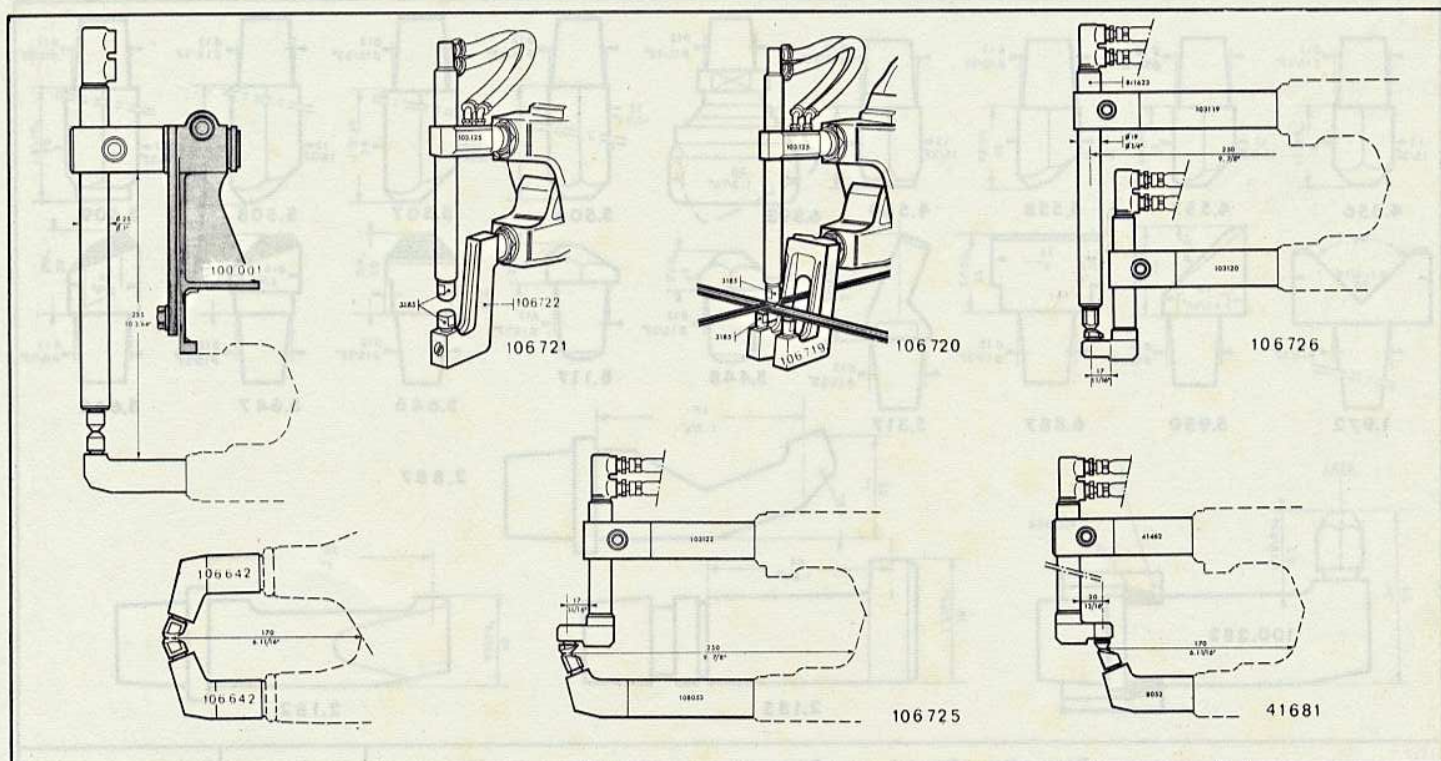
PORTE-ELECTRODES DROITS • GERADE ELEKTRODENHALTER • STRAIGHT ELECTRODE-HOLDERS

[illegible]

PORTE-ELECTRODES INCLINES • SCHRÄGE ELEKTRODENHALTER • INCLINED ELECTRODE-HOLDERS

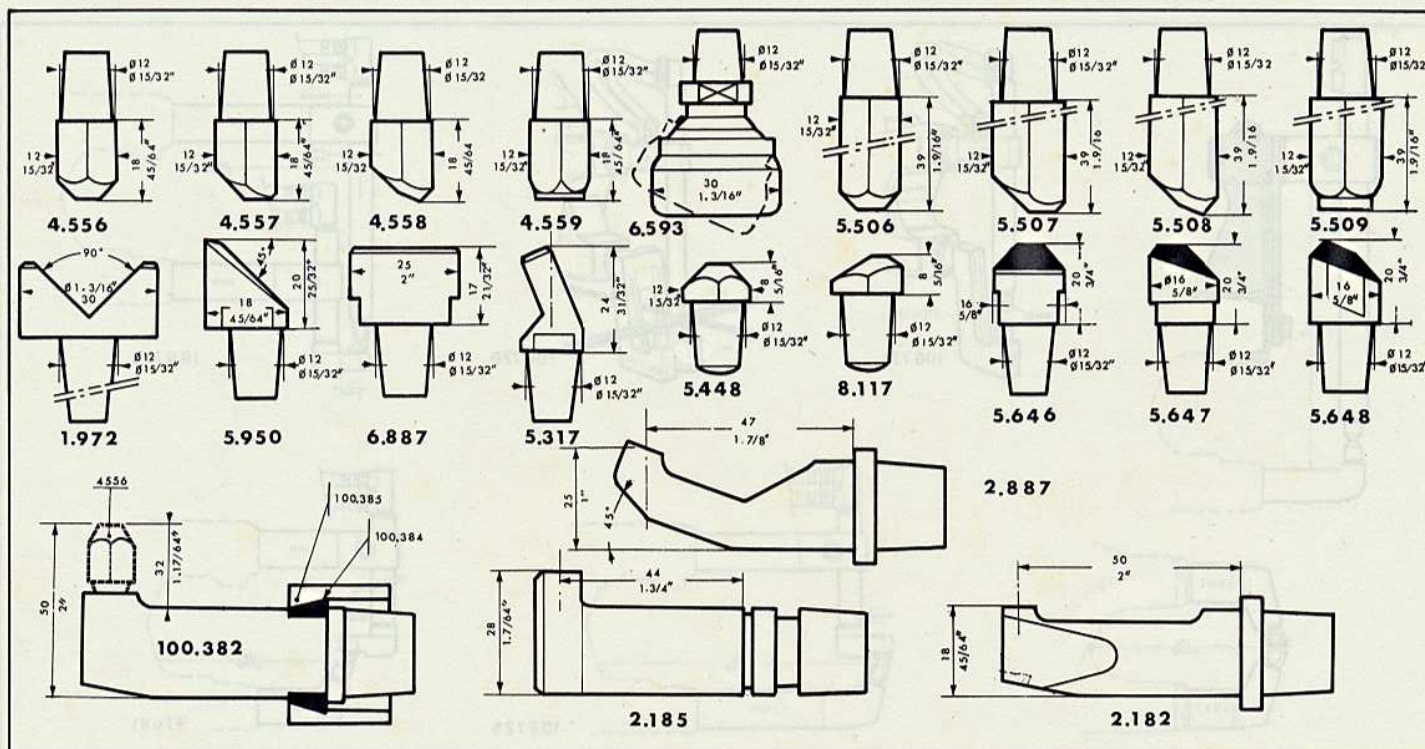
POUR MODELE A FÜR MODELL A FOR MODEL A	 Technical drawing of Model A tool. It shows a side view and a cross-section. Dimensions include 14491, 5420, 801418, 18 19 / 3/4", 4558, 103100, and 25.4 / 1". Part numbers 5355 and 103100 are indicated.	<table> <tr> <th colspan="2">Long. utile (C) Ausladung Working reach</th><th>Réf. Ensemble Gesamtreferenz Complete set ref.</th><th>Réf. Corps A Ref. Rohr A Ref. Arm A</th><th>Réf. Tube B Ref. Rohr B Ref. Tube B</th><th>Réf. Tuyaux Ref. Rohr Ref. Tubes</th><th>Prix Preis Price</th></tr> <tr> <td>mm</td><td>ins.</td><td>★</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>170</td><td>6.5/8</td><td>852</td><td>4.243 ★★</td><td></td><td>41.467</td><td>128,00</td></tr> <tr> <td>250</td><td>9.7/8</td><td>853</td><td>4.246 ★★</td><td></td><td>41.468</td><td>146,00</td></tr> <tr> <td>320</td><td>12.5/8</td><td>854</td><td>103.083</td><td></td><td>41.469</td><td>193,00</td></tr> <tr> <td>400</td><td>15.3/4</td><td>855</td><td>103.084</td><td>5.190</td><td>41.470</td><td>219,00</td></tr> <tr> <td>510</td><td>20.1/8</td><td>856</td><td>103.085</td><td>4.443</td><td>41.471</td><td>235,00</td></tr> </table> ★ Avec tuyaux de circ. d'eau - Mit Wasseranschlüssen - With water-connections. ★★ En une seule pièce - Besteht aus einem Stück - Consists of one piece.	Long. utile (C) Ausladung Working reach		Réf. Ensemble Gesamtreferenz Complete set ref.	Réf. Corps A Ref. Rohr A Ref. Arm A	Réf. Tube B Ref. Rohr B Ref. Tube B	Réf. Tuyaux Ref. Rohr Ref. Tubes	Prix Preis Price	mm	ins.	★					170	6.5/8	852	4.243 ★★		41.467	128,00	250	9.7/8	853	4.246 ★★		41.468	146,00	320	12.5/8	854	103.083		41.469	193,00	400	15.3/4	855	103.084	5.190	41.470	219,00	510	20.1/8	856	103.085	4.443	41.471	235,00
Long. utile (C) Ausladung Working reach		Réf. Ensemble Gesamtreferenz Complete set ref.	Réf. Corps A Ref. Rohr A Ref. Arm A	Réf. Tube B Ref. Rohr B Ref. Tube B	Réf. Tuyaux Ref. Rohr Ref. Tubes	Prix Preis Price																																													
mm	ins.	★																																																	
170	6.5/8	852	4.243 ★★		41.467	128,00																																													
250	9.7/8	853	4.246 ★★		41.468	146,00																																													
320	12.5/8	854	103.083		41.469	193,00																																													
400	15.3/4	855	103.084	5.190	41.470	219,00																																													
510	20.1/8	856	103.085	4.443	41.471	235,00																																													
POUR MODELE B FÜR MODELL B FOR MODEL B	 Technical drawing of Model B tool. It shows a side view and a cross-section. Dimensions include 841493, 41906, 840588, 18 25 / 1", 4558, 103100, and 25.4 / 1". Part numbers 41906, 840588, and 7680 are indicated.	<table> <tr> <th colspan="2">Long. utile (C) Ausladung Working reach</th><th>Réf. Ensemble Gesamtreferenz Complete set ref.</th><th>Réf. Corps A Ref. Rohr A Ref. Arm A</th><th>Réf. Tube B Ref. Rohr B Ref. Tube B</th><th>Réf. Tuyaux Ref. Rohr Ref. Tubes</th><th>Prix Preis Price</th></tr> <tr> <td>mm</td><td>ins.</td><td>★</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>250</td><td>9.7/8</td><td>963</td><td>41.910 ★★</td><td></td><td>41.468</td><td>211,00</td></tr> <tr> <td>320</td><td>12.5/8</td><td>964</td><td>103.066</td><td></td><td>41.469</td><td>256,00</td></tr> <tr> <td>400</td><td>15.3/4</td><td>965</td><td>103.067</td><td>2.134</td><td>41.470</td><td>281,00</td></tr> <tr> <td>510</td><td>20.1/8</td><td>966</td><td>103.068</td><td>4.035</td><td>41.471</td><td>298,00</td></tr> </table> ★ Avec tuyaux de circ. d'eau - Mit Wasseranschlüssen - With water-connections. ★★ En une seule pièce - Besteht aus einem Stück - Consists of one piece.	Long. utile (C) Ausladung Working reach		Réf. Ensemble Gesamtreferenz Complete set ref.	Réf. Corps A Ref. Rohr A Ref. Arm A	Réf. Tube B Ref. Rohr B Ref. Tube B	Réf. Tuyaux Ref. Rohr Ref. Tubes	Prix Preis Price	mm	ins.	★					250	9.7/8	963	41.910 ★★		41.468	211,00	320	12.5/8	964	103.066		41.469	256,00	400	15.3/4	965	103.067	2.134	41.470	281,00	510	20.1/8	966	103.068	4.035	41.471	298,00							
Long. utile (C) Ausladung Working reach		Réf. Ensemble Gesamtreferenz Complete set ref.	Réf. Corps A Ref. Rohr A Ref. Arm A	Réf. Tube B Ref. Rohr B Ref. Tube B	Réf. Tuyaux Ref. Rohr Ref. Tubes	Prix Preis Price																																													
mm	ins.	★																																																	
250	9.7/8	963	41.910 ★★		41.468	211,00																																													
320	12.5/8	964	103.066		41.469	256,00																																													
400	15.3/4	965	103.067	2.134	41.470	281,00																																													
510	20.1/8	966	103.068	4.035	41.471	298,00																																													

QUELQUES PORTE-ELECTRODES ET MONTAGES SPECIAUX • FINIGE ELEKTRODENHALTER IN SPEZIALAUSFÜHRUNG • SOME SPECIAL SET-UPS



Désignation - Bezeichnung - Designation	Ref.	Prix - Preis - Price
Bride de décrochement de 150 mm (exige un porte-électrode supérieur spécial) c la bride seule Abstandsbügel von 150 mm (erfordert oberen Spezialelektrodenhalter) Distance bracket of 5.7/8" (demands special upper electrode carrier)	100.001	270,00
Ensemble pour soudage d'armatures de béton avec porte-électrode supérieur réf. 103.125 et fourche réf. 106.719 - L'ensemble Satz zum Schweißen von Betonstählen mit oberem Elektrodenhalter 103.125 und Betongabel 106.719 Set-up for welding reinforcement with upper electrode-carrier 103.125 and fork-shaped carrier 106.719	106.720	670,00
La fourche seule - Betongabel allein - Fork-shaped carrier only	106.719	450,00
Ensemble pour soudage d'armatures de béton avec porte-électrode supérieur réf. 103.125 et porte-grain décroché réf. 106.722 - L'ensemble Satz zum Schweißen von Betonstählen mit oberem Elektrodenhalter 103.125 und abgekröpftem unterem Elektrodenhalter 106.722 Set-up for welding reinforcement with upper electrode-carrier 103.125 and lower offset holder 106.722	106.721	530,00
Le porte-grain décroché seul - Der abgekröpfte Elektrodenhalter allein - The offset holder only	106.722	310,00
Jeu de 2 porte-électrodes inclinés symétriques long. 170 mm (version A uniquement) - Existe en différentes long. (nous consulter) Satz symmetrischer Elektrodenhalter, Ausladung 170 mm (nur für Ausführung A) - Lieferbar für verschiedene Ausladungen Set of symmetrical carriers 7" length (for execution A only) - Can be supplied for various arm length	106.642	436,00
★ Ensemble avec pied-de-biche Satz mit Stiefelelektrode Set-up with L-type carrier	106.726	340,00
★ Ensemble avec pied-de-biche Satz mit Stiefelelektrode Set-up with L-type carrier	41.681	310,00
★ Ensemble avec pied-de-biche Satz mit Stiefelelektrode Set-up with L-type carrier	106.725	325,00

★ Nous consulter pour tous détails complémentaires - Bitte weitere Details erfragen - Please Consult us for more details.



Désignation - Bezeichnung - Designation

Ref.

Prix - Preis - Price

Grain droit - Gerade Spitze - Straight tip	4.556	3,50
Grain excentré - Exzentrische Spitze - Eccentric tip	4.557	3,80
Grain incliné - Schräge Spitze - Inclined tip	4.558	4,00
Grain brut court - Kurze Elektroden spitze zur Nachbearbeitung - Short unshaped tip	4.559	3,60
Grain droit long - Lange gerade Elektroden spitze - Straight long tip	5.506	4,70
Grain long excentré - Exzentrische lange Elektroden spitze - Long eccentric tip	5.507	5,00
Grain long incliné - Lange schräge Elektroden spitze - Long inclined tip	5.508	5,50
Grain long brut - Lange Elektroden spitze zur Nachbearbeitung - Long unshaped tip	5.509	5,40
Grain à rotule - Kugelelektrode - Swivel tip	6.593	22,00
Grain double excentration - Stark exzentrische Spitze - Double offset tip	5.950	17,70
Grain "sabot" - Spatenförmige Spitze - Sabot shaped tip	5.317	8,00
Grain brut ϕ 25 - Spitze zur Nachbearbeitung ϕ 25 - Unshaped tip ϕ 0.98"	6.887	11,00
Grain en V - V-förmige Elektroden spitze - V-shaped tip	1.972	26,80
Grain brut p. fourche à béton - Spitze zur Nachbearbeitung für Betongabel - Unshaped tip for concrete-fork ...	3.185	7,00
Grain droit molybdène - Gerade Molybdänspitze - Straight molybdenum tip	5.646	20,50
Grain incliné molybdène - Schräge Molybdänspitze - Inclined molybdenum tip	5.648	23,00
Grain droit embout cutène - Gerade Elektroden spitze mit Wolfram-Kupfer-Auflage - Straight tip with tungsten-copper top	102.195	30,00
Grain brut embout cutène - Unbearbeitete Elektroden spitze mit Wolfram-Kupfer-Auflage - Unshaped tip with tungsten-copper top	102.196	30,00
Grain droit pour pied-de-biche - Gerade Spitze für Stiefelektrode - Straight tip for L-type holder	5.448	5,20
Grain excentré pour pied-de-biche - Exzentrische Spitze für Stiefelektrode - Eccentric tip for L-type holder.	8.117	5,90

ELECTRODES STANDARD ET SPECIALES • STANDARD- UND SPEZIALELEKTRODEN • STANDARD AND SPECIAL ELECTRODES

Désignation - Bezeichnung - Designation	Ref.	Prix - Preis - Price
ELECTRODES POUR PORTE-ELECTRODES EN BOUT ELEKTRODES FÜR ZAPFEN ELEKTRODENHALTER ELECTRODES FOR SPADE-TYPE HOLDERS		
- Electrodes en bout fer de lance hauteur 18 mm Zugespitzte Zapfenelektrode 18 mm Pointed spade-type tip 3/4".....	2.182	33,60
- Electrode cintrée hauteur 25 mm Abgebogene Elektrodenspitze 25 mm hoch Bend electrode tip 0.98" high	2.887	41,50
- Electrode à talon hauteur 28 mm Spezialzapfenelektrode Höhe 28 mm Special Spade-type tip height 1.1/6"	2.185	58,30
★ - Electrode porte-grain droit (hauteur avec grain 4.556 - 40 mm)..... Gerader Elektrodenhalter, Höhe mit Elektrode 4.556 - 40 mm..... Straight tip holder, Height with tip 4.556 - 1.9/16"	100.382	68,90
★ La fixation des électrodes réf. 2.185 et 100.382 exige 1 écrou réf. 100.385 et 2 demi-bagues réf. 100.384. Zur Befestigung der Elektroden 2.185 und 100.382 benötigen sie eine Mutter 100.385 und 2 Halbringe 100.384. The electrodes 2.185 and 100.382 have to be fixed with 1 nut 100.385 and 2 half collars 100.384.		

DIVERS ACCESSOIRES • EINIGES ZUBEHÖR • SOME ACCESSORIES

Désignation - Bezeichnung - Designation	Ref.	Prix - Preis - Price
Prolongateur de 5 m - Verlängerungskabel 5 m - Extension cable 17 ft	161.002	135,00
Microrupteur - Mikroschalter - Microswitch	9.874	7,00
Contacts de rechange pour contacteur CD 2100 le jeu		
Austauschkontakte für Schütz CD 2100 1 Satz		59,00
Spare contacts for contactor CD 2100 1 set		
Noix de blocage des porte-électrodes complète Komplette Klemmnuss für Elektrodenhalter Complete camnut for carrier	840.684	7,00
Noix de blocage des électrodes ø 19 Klemmnuss für Elektrode ø 19 Camnut for electrode ø 0.74"	801.418	5,40
Noix de blocage des électrodes ø 25 Klemmnuss für Elektrode ø 25 Camnut for electrode ø 0.98"	840.588	6,40
Clé mâle 6 pans de 5 mm - Inbusschlüssel 5 mm - Allen key 13/64".....	10.323	1,10
Clé mâle 6 pans de 6 mm - Inbusschlüssel 6 mm - Allen key 15/64".....	10.324	1,30
Câble de jonction entre pince et coffret avec prise mâle longueur 3 m Zangenkabel mit Stecker Länge 3 m Cable for welder with plug length 10 ft	161.268	68,00
Passe-fil à queue - Kabeltülle - Cable sleeve	41.237	1,20
Durite 9 x 16 (entre pince et poste d'eau) le mètre		
Wasserschlauch 9 x 16 pro Meter	9.293	3,00
Water hose 6/16" x 5/8" the meter		
Adoucisseur d'eau type E 20 - Wasserenthärter Type E 20 - Water softener type E 20	10.300	328,00
Phosphate soluble pour adoucisseur d'eau la charge de 1 kg.....		
Lösliches Phosphatsalz für Wasserenthärter 1 Füllung 1 kg	10.417	25,00
Soluble phosphate for water softener 1 filling appr. 2 lbs		