

ECE RHONA



Schweiß- und Schneidbrennergarnituren Profi S 89

Ausführung: Nach DIN/EN/ISO 5172 • In Stahlblechkassette mit Griffstück, 2 Rohrmontageeinsätze 2-4 und 4-6 mm und 3 Schweißeinsätze 2-4; 4-6 und 6-9 mm

S 114 501: mit zusätzlichem Federhebelschneideinsatz und Düsen 8-20 mm

Anwendung: Garnituren zum Schweißen, Brennschneiden, Löten und Wärmen • Für Sauerstoff / Acetylen

Art.-Nr.	Ausführung	Schweiß-/ Schneidbereich mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 500	Grundausstattung	2-9/-	15	1
S 114 501	mit Federhebel-Schneideinsatz	2-9/8-20	15	1

ECE RHONA



Griffstück Profi S 89

Ausführung: Schlauchanschlüsse für Schläuche - Sauerstoff G 1/4" x 6 mm und Brenngas G 3/8" LH x 9 mm • Monoblockventile für Dauerbeanspruchung • Ventilgehäuse und Gewinde aus Messing

Anwendung: Zum Schweißen, Brennschneiden, Löten und Wärmen • Für Sauerstoff / Acetylen

Art.-Nr.	Type	Ausführung	Schaft-Ø mm	VE
S 114 505	-	mit seitlicher Ventilanordnung	15	1

ECE RHONA



Schweißeinsätze Profi S 89

Ausführung: In verchromter Ausführung • Mit **schlanker** Schweißdüse und hitzebeständigen Dichtungen

Anwendung: Zum Schweißen und Löten in Werkstücken und auf Montage

Art.-Nr.	Größe	für Materialstärken mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 510	1	0,5 - 1	15	1
S 114 511	2	1 - 2	15	1
S 114 512	3	2 - 4	15	1
S 114 513	-	3 - 5	15	1
S 114 514	4	4 - 6	15	1
S 114 515	5	6 - 9	15	1
S 114 516	6	9 - 14	15	1

ECE RHONA



Rohrschweißeinsätze Profi S 89

Ausführung: Schaftensatz aus Messing • Mit **biegsamen** Vorderteilen (5 mm) Kupfer

Anwendung: Besonders geeignet für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, im Rohrleitungs- und Heizungsbau

Art.-Nr.	Größe	für Materialstärken mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 530	2	1 - 2	15	1
S 114 531	3	2 - 4	15	1
S 114 532	-	3 - 5	15	1
S 114 533	4	4 - 6	15	1
S 114 534	5	6 - 9	15	1

ECE RHONA



Wärmeinsätze Profi S 89

Ausführung: Mischrohr aus Messing mit Wärmdüse

Anwendung: Flächenförmiges Wärmen zum Schmelzen, Glühen, Verformen, Bördeln und Richten, Verzinnen, Abbrennen, Trocknen, Schrumpfen und Strecken, Hart- und Weichlöten sowie Vor- und Nachwärmen beim Schweißen und Brennschneiden

Art.-Nr.	Größe	Ausführung	Gasart	Schaft-Ø mm	VE
S 114 540	4	mehrflammig	Acetylen	15	1
S 114 541	6	mehrflammig	Acetylen	15	1

GCE RHONA

Schneideinsätze Profi S 89

Ausführung: Mit Federhebel- bzw. Handrad-Schneidsauerstoffventil • Gasart: Sauerstoff/Acetylen • Für Blockdüsen B 10 • Lieferung jedoch **ohne Düsen**

Anwendung: Zum Brennschneiden



Art.-Nr.	Type	Schaft-Ø mm	VE
S 114 520	Federhebel	15	1
S 114 525	Handrad	15	1

Zubehör zu Schweiß- und Schneidgarituren Profi S 89

Ausführung: Mit Schrägschnittmöglichkeit

Art.-Nr.	Ausführung	VE
S 114 550	Brennerwagen	1
S 114 551	Zirkelstange mit Körnerspitze	1
S 114 552	Kugellagerrundführung mit Zirkelstange	1
S 114 555	Griffstück-Anschlussmutter	1
S 114 556	Düsenmutter für Blockdüsen	1

**Schweiß- und Schneidgaritur WEIMAR 18 W**

Ausführung: Nach DIN/EN/ISO 5172 • Stahlblechkassette mit Griffstück, 5 Schweißensätze 0,5-9 mm, Federhebel-Schneideinsatz, 4 Schneiddüsen bis 100 mm Typ K, Heizdüse 3-100 mm und Führungswagen

Art.-Nr.	Ausführung	Schaft-Ø mm	Schweiß-/ Schneidbereich mm	VE
S 114 600	WEIMAR 18 W	18	0,5-14/3-100	1

**Leichtmetall-Griffstücke**

Ausführung: Schlauchanschlüsse für Schläuche - G 1/4" x 6 mm und Brenngas G 3/8" LH x 9 mm
• Monoblockventile für Dauerbeanspruchung • Ventilgehäuse und Gewinde aus Messing

Art.-Nr.	Type	Ausführung	Schaft-Ø mm	VE
S 114 605	KOMBI 18 W	mit seitlicher Ventilanordnung	18	1
S 114 606	WEIMAR 18 W	mit seitlicher Ventilanordnung	18	1

**Schweißensätze WEIMAR 18 W**

Ausführung: In Messingausführung • Mit **stumpfer** Schweißdüse und hitzebeständigen Dichtungen

Anwendung: Zum Schweißen und Lötten von Werkstücken und auf Montage

Art.-Nr.	Größe	für Materialstärken mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 610	1	0,5 - 1	18	1
S 114 611	2	1 - 2	18	1
S 114 612	3	2 - 4	18	1
S 114 613	4	4 - 6	18	1
S 114 614	5	6 - 9	18	1
S 114 615	6	9 - 14	18	1



ECE RHONA



Rohrschweißeinsetz WEIMAR 18 W

Ausführung: Schaftesatz aus Messing • Mit **biegsamen** Vorderteilen (5 mm) Kupfer**Anwendung:** Besonders geeignet für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, im Rohrleitungs- und Heizungsbau

Art.-Nr.	Größe	für Materialstärken mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 620	2	1 - 2	18	1
S 114 621	3	2 - 4	18	1
S 114 622	4	4 - 6	18	1
S 114 623	5	6 - 9	18	1

ECE RHONA



Brause-Anwärmeinsatz NEF B

Ausführung: Nach **DIN/EN/ISO 5172** • Mischrohr aus Messing mit mehrflammiger Wärmedüse
• Gasart **Acetylen****Anwendung:** Geeignet zum flächigen Anwärmen

Art.-Nr.	Type	Größe	Ausführung	Gasart	Schaft-Ø mm	VE
S 114 670	KOMBI 18	4	mehrflammig	Acetylen	18	1
S 114 671	KOMBI 18	6	mehrflammig	Acetylen	18	1
S 114 675	KOMBI 18	7	mehrflammig	Acetylen	18	1
S 114 676	KOMBI 18	9	mehrflammig	Acetylen	18	1

ECE RHONA



Federhebel-Schneideinsatz WEIMAR 18 W

Ausführung: Mit Federhebel-Schneidsauerstoffventil • Schaft-Ø 18 mm • Lieferung **ohne Düsen****Anwendung:** Zum Brennschneiden

Art.-Nr.	Type	Ausführung	VE
S 114 630	Federhebel-Schneideinsatz	Düsen "K" oder Hobeldüsen "F"	1
S 114 631	Federhebel-Schneideinsatz	gasmischende Düsen AGN +PNME	1

ECE RHONA



Zubehör zu Schweiß- und Schneidgarnituren WEIMAR 18 W

Art.-Nr.	Ausführung	VE
S 114 650	Brennerwagen für Injektor-Schneideinsätze	1
S 114 651	Brennerwagen für gasemischende Schneideinsätze	1
S 114 652	Griffstück-Anschlussmutter	1
S 114 655	Zirkelstange mit Körnerspitze KOMBI 18W	1
S 114 656	Zirkelstange mit Körnerspitze WEIMAR 18W	1
S 114 653	Düsenmutter für gasemischenden Schneideinsatz	1
S 114 654	Düsenmutter für Injektor-Schneideinsatz	1

ECE RHONA



Schweiß- und Schneidbrennergarnituren KOMBI 20 / ZEK 20

Ausführung: Nach **DIN/EN/ISO 5172** • In Stahlblechkassette mit Aluminium-Griffstück, Federhebel-Schneideinsatz, 6 (0,5-14 mm) bzw. 8 (0,5-30 mm) Schweißeinsetz, 4 Schneiddüsen (bis 100 mm), Führungswagen, Zirkelstange mit Körnerspitze, Satz Düsenreinigungsbohrer, Montageschlüssel**Anwendung:** Garnituren zum Schweißen, Brennschneiden, Lötten und Wärmen • Für Sauerstoff / Acetylen

Art.-Nr.	Ausführung	Schweiß-/ Schneidbereich mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 900	für AC-Düsen	0,5-14/3-100	20	1
S 114 902	für AC-Düsen	0,5-30/3-100	20	1
S 114 901	für AB-Düsen	0,5-14/3-100	20	1

Griffstücke KOMBI 20 / ZE 20 / ZEK 20

Ausführung: Schlauchanschlüsse für Schläuche - Sauerstoff G 1/4" x 6 mm und Brenngas G 3/8" LH x 9 mm • Monoblockventile für Dauerbeanspruchung • Ventilgehäuse und Gewinde aus Messing

Anwendung: Zum Schweißen, Brennschneiden, Lötten und Wärmen • Für Sauerstoff / Acetylen

Art.-Nr.	Type	Ausführung	Schaft-Ø mm	VE
S 114 905	K 20	Aluminium - Ventile seitlich	20	1
S 114 906	ZE	Druckguß/Messing - Ventile im 90° Winkel	20	1
S 114 907	ZEK	Druckguß/Messing - Ventile im 90° Winkel	20	1



Schweißensätze KOMBI 20

Ausführung: In verchromter Ausführung • Mit **gehämmerter** Schweißdüse und hitzebeständigen Dichtungen

Anwendung: Zum Schweißen und Lötten in Werkstücken und auf Montage

Art.-Nr.	Größe	für Materialstärken mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 910	1	0,5 - 1	20	1
S 114 911	2	1 - 2	20	1
S 114 912	3	2 - 4	20	1
S 114 913	4	4 - 6	20	1
S 114 914	5	6 - 9	20	1
S 114 915	6	9 - 14	20	1
S 114 916	7	14 - 20	20	1
S 114 917	8	20 - 30	20	1
S 114 918	9	30 - 50	20	1



Rohrschweißensätze KOMBI 20

Ausführung: Schaftensatz aus Messing • Mit **biegsamen** Vorderteilen (5 mm) Kupfer

Anwendung: Besonders geeignet für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, im Rohrleitungs- und Heizungsbau

Art.-Nr.	Größe	für Materialstärken mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 920	2	1 - 2	20	1
S 114 921	3	2 - 4	20	1
S 114 922	4	4 - 6	20	1
S 114 923	5	6 - 9	20	1



Schneideinsätze KOMBI 20

Ausführung: Mit Federhebel- oder Handrad-Schneidsauerstoffventil • Schaft-Ø 20 mm • Lieferung **ohne Düsen**

Anwendung: Zum Brennschneiden

Art.-Nr.	Type	Ausführung	VE
S 114 925	Federhebel	für Düsen AC	1
S 114 927	Federhebel	für Blockdüsen	1
S 114 926	Handrad	für Düsen AC	1
S 114 928	Handrad	für Blockdüsen	1
S 114 929	Federhebel, untenliegend	für Düsen AC	1



GCE RHONA



Schweiß- und Schneidbrennergarnituren KOMBI 17 / ZEK 17

Ausführung: Nach DIN/EN/ISO 5172 • In Stahlblechkassette mit Aluminium-Griffstück, Federhebel-Schneideinsatz, 6 (0,5-14 mm) bzw. 8 (0,5-30 mm) Schweißsätze, 4 Schneiddüsen (bis 100 mm), Führungswagen, Zirkelstange mit Körnerspitze, Satz Düsenreinigungsbohrer, Montageschlüssel

Anwendung: Garnituren zum Schweißen, Brennschneiden, Löten und Wärmen • Für Sauerstoff / Acetylen

Art.-Nr.	Ausführung	Schweiß-/ Schneidbereich mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 950	für AC-Düsen	0,5-14/3-100	17	1
S 114 951	für AC-Düsen	0,5-30/3-100	17	1

GCE RHONA



Griffstücke KOMBI 17 / ZE 17 / ZEK 17

Ausführung: Schlauchanschlüsse für Schläuche - Sauerstoff G 1/4" x 6 mm und Brenngas G 3/8" LH x 9 mm • Monoblockventile für Dauerbeanspruchung • Ventilgehäuse und Gewinde aus Messing

Anwendung: Zum Schweißen, Brennschneiden, Löten und Wärmen • Für Sauerstoff / Acetylen

Art.-Nr.	Type	Ausführung	Schaft-Ø mm	VE
S 114 955	K 17	Aluminium - Ventile seitlich	17	1
S 114 956	ZE	Druckguß/Messing - Ventile im 90° Winkel	17	1
S 114 957	ZEK	Druckguß/Messing - Ventile im 90° Winkel	17	1

GCE RHONA



Schweißsätze KOMBI 17

Ausführung: In verchromter Ausführung • Mit gehämmerter Schweißdüse und hitzebeständigen Dichtungen

Anwendung: Zum Schweißen und Löten in Werkstücken und auf Montage

Art.-Nr.	Größe	für Materialstärken mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 960	1	0,5 - 1	17	1
S 114 961	2	1 - 2	17	1
S 114 962	3	2 - 4	17	1
S 114 963	4	4 - 6	17	1
S 114 964	5	6 - 9	17	1
S 114 965	6	9 - 14	17	1
S 114 966	7	14 - 20	17	1
S 114 967	8	20 - 30	17	1
S 114 968	9	30 - 50	17	1

GCE RHONA



Rohrschweißsätze KOMBI 17

Ausführung: Schaftesatz aus Messing • Mit biegsamen Vorderteilen (5 mm) Kupfer

Anwendung: Besonders geeignet für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, im Rohrleitungs- und Heizungsbau

Art.-Nr.	Größe	für Materialstärken mm	Schaft-Ø mm	VE
S 114 970	2	1 - 2	17	1
S 114 971	3	2 - 4	17	1
S 114 972	4	4 - 6	17	1
S 114 973	5	6 - 9	17	1

Schneideinsätze KOMBI 17

Ausführung: Mit Federhebel- oder Handrad-Schneidsauerstoffventil • Schaft-Ø 17 mm • Lieferung **ohne Düsen**

Anwendung: Zum Brennschneiden

Art.-Nr.	Type	Ausführung	VE
S 114 975	Federhebel	für Düsen AC	1
S 114 977	Federhebel	für Blockdüsen	1
S 114 976	Handrad	für Düsen AC	1
S 114 979	Federhebel, untenliegend	für AC-Düsen	1



Handschnidbrenner "X511" mit Federhebel

Ausführung: Massive Bauart, Brennerkopf aus Messing • Hohe Stabilität durch Edelstahlrohre in Dreieckverbund, Ventilkörper aus Messing, resistent gegen Umwelteinflüsse • Leicht bedienbare MONOBLOC® Einstellventile mit Stellsymbolen • Besonders gut dosierbares Schneidsauerstoffventil in Federhebel • Griffschalen aus Metall, kunststoffbeschichtet, ergonomisch gestaltet, griffig, beste Handhabung • Schneidbereich 3-500 mm nach **DIN/EN/ISO 5172** • Wahlweise mit 90°, 75°, 0°-Brennerkopf für gasemischende Düsen • Anschlüsse G 1/4" - DN6 für Sauerstoff und G 3/8" LH - DN8 für Brenngas • Gasart **Acetylen/Propan/Erdgas**

Art.-Nr.	Type	Ausführung	Baulänge mm	VE
S 114 700	90° Kopf	Düsen AGN,PNME, HA, HP, FGA	470	1
S 114 701	75° Kopf	Düsen AGN,PNME, HA, HP, FGA	470	1
S 114 702	75° Kopf	Düsen AGN,PNME, HA, HP, FGA	855	1
S 114 703	75° Kopf	Düsen AGN,PNME, HA, HP, FGA	1155	1
S 114 705	0° Kopf	Düsen AGN,PNME, HA, HP, FGA	470	1
S 114 706	0° Kopf	Düsen AGN,PNME, HA, HP, FGA	855	1
S 114 707	0° Kopf	Düsen AGN,PNME, HA, HP, FGA	1155	1



Brennschneiddüsen AC

Ausführung: Schneid- und Heizröhre verchromt

Anwendung: Für Acetylen Injektor-Handschnidbrenner und Schneideinsätze

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	VE
Schneiddüse AC		
S 114 720	3 - 10	1
S 114 721	10 - 25	1
S 114 722	25 - 40	1
S 114 723	40 - 60	1
S 114 724	60 - 100	1
S 114 725	100 - 200	1
S 114 726	200 - 300	1
Heizröhre AC		
S 114 730	3 - 10	1
S 114 731	100 - 300	1



Blockdüsen B 10

Ausführung: Düsen unverchromt

Anwendung: Für Acetylen Injektor-Schnidbrenner

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	VE
S 114 735	1 - 3	1
S 114 736	3 - 8	1
S 114 737	8 - 20	1
S 114 738	20 - 50	1



ECE RHONA

**Brennschneiddüsen "K"****Ausführung:** Brennschneiddüsen aus Kupfer**Anwendung:** Für Injektor-Handschneidbrenner und Schweißensätze sowie für den maschinellen Einsatz

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	VE
S 114 740	3 - 5	1
S 114 741	5 - 15	1
S 114 742	15 - 30	1
S 114 743	30 - 60	1
S 114 744	60 - 100	1
S 114 745	100 - 200	1
S 114 746	200 - 300	1

ECE RHONA

**Fugenhobeldüsen "F"****Ausführung:** Fugenhobeldüsen in kurzer Ausführung**Anwendung:** Für Injektor-Handschneidbrenner und Schneideinsätze

Art.-Nr.	Größe	Ausführung	Gasart	VE
S 114 755	F 1	kurz	Acetylen	1
S 114 756	F 2	kurz	Acetylen	1
S 114 757	F 3	kurz	Acetylen	1

ECE RHONA

**Heizkappen****Ausführung:** Heizkappe aus Kupfer • Passend für Schneiddüsen Modell "K" - und Fugenhobeldüsen Modell "F"

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	Gasart	VE
S 114 750	3 - 100	Acetylen	1
S 114 751	100 - 300	Acetylen	1
S 114 752	3 - 100	Propan	1
S 114 753	100 - 300	Propan	1

ECE RHONA

**Brennschneiddüsen "AGN"****Ausführung:** 1-teilige Brennschneiddüse für **gasemischende** Handschneidbrenner X 511 und Schneideinsätze

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	Gasart	VE
S 114 760	3 - 10	Acetylen	1
S 114 761	10 - 25	Acetylen	1
S 114 762	25 - 40	Acetylen	1
S 114 763	40 - 60	Acetylen	1
S 114 764	60 - 100	Acetylen	1
S 114 765	100 - 200	Acetylen	1
S 114 766	200 - 300	Acetylen	1
S 114 767	300 - 500	Acetylen	1

ECE RHONA

**Brennschneiddüsen "PNME"****Ausführung:** 2-teilige Brennschneiddüse für **gasemischende** Handschneidbrenner X 511 und Schneideinsätze

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	Gasart	VE
S 114 780	3 - 10	Propan / Erdgas	1
S 114 781	10 - 25	Propan / Erdgas	1
S 114 782	25 - 40	Propan / Erdgas	1
S 114 783	40 - 60	Propan / Erdgas	1
S 114 784	60 - 150	Propan / Erdgas	1
S 114 785	150 - 300	Propan / Erdgas	1
S 114 786	300 - 500	Propan / Erdgas	1

Schrottschneiddüsen "HA 317"

Ausführung: 1-teilige Schrottschneiddüse für **gasemischende** Handschneidbrenner X 511 und Schneideinsätze

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	Gasart	VE
S 114 770	bis 50	Acetylen	1
S 114 771	50 - 100	Acetylen	1
S 114 772	100 - 200	Acetylen	1
S 114 773	200 - 300	Acetylen	1
S 114 774	300 - 500	Acetylen	1

ECE RHONA

**Schrottschneiddüsen "HP 337"**

Ausführung: 2-teilige Brennschneiddüse für **gasemischende** Handschneidbrenner X 511 Schneideinsätze

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	Gasart	VE
S 114 790	bis 50	Propan / Erdgas	1
S 114 791	50 - 100	Propan / Erdgas	1
S 114 792	100 - 200	Propan / Erdgas	1
S 114 793	200 - 300	Propan / Erdgas	1
S 114 794	300 - 500	Propan / Erdgas	1

ECE RHONA

**Maschinen - Brennschneiddüsen "A-MD Coolex"**

Ausführung: 2-teilige Maschinen-Brennschneiddüsen • Schnellschneiddüsen

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	Gasart	VE
S 114 800	3 - 5	Acetylen	1
S 114 801	6 - 10	Acetylen	1
S 114 802	10 - 25	Acetylen	1
S 114 803	25 - 40	Acetylen	1
S 114 804	40 - 60	Acetylen	1
S 114 805	60 - 100	Acetylen	1

ECE RHONA

**Maschinen-Brennschneiddüsen "P-SD"**

Ausführung: Verchromte Ring-/Schlitz-Schnellschneiddüsen für **Propan/Erdgas/Mischgase**
• Mit Außengewinde • Für Maschinen-Schneidbrenner

Art.-Nr.	Schneidbereich mm	Gasart	VE
Schneiddüse			
S 114 810	3 - 6	Propan/Erdgas	5
S 114 811	7 - 15	Propan/Erdgas	5
S 114 812	15 - 25	Propan/Erdgas	5
S 114 813	25 - 40	Propan/Erdgas	5
S 114 814	40 - 60	Propan/Erdgas	5
S 114 815	60 - 100	Propan/Erdgas	5
S 114 816	100 - 150	Propan/Erdgas	5
S 114 817	100 - 200	Propan/Erdgas	5
S 114 818	200 - 250	Propan/Erdgas	5
S 114 819	250 - 300	Propan/Erdgas	5
Heizdüse			
S 114 820	3 - 100	Propan/Erdgas	1
S 114 821	100 - 300	Propan/Erdgas	1

ECE RHONA

