

A photograph of an industrial facility, likely a gas processing plant, with a complex network of yellow steel pipes and structures. In the foreground, two workers in dark blue uniforms with reflective stripes and white hard hats are walking on a paved area. A large, semi-transparent white arrow graphic points from the left towards the center of the image, containing the text 'Geräteservices'.

## Geräteservices

In diesem Kapitel ist eine Reihe von Services zusammengefasst, die wir unseren Kunden empfehlen, um die Arbeit mit unseren Geräten zu erleichtern und die Sicherheit auch nach vielen Jahren der Verwendung zu gewährleisten.

Bei nachstehend angeführten Geräten empfehlen wir Reparatur-Service. Zu einem fixen Reparatur-Umtauschpreis erhalten Sie für das eingereichte, reparaturfähige Gerät, ein überholtes gleicher Type ausgefolgt. Das bedeutet keine Wartezeit und keine zusätzlichen Lagerkosten und hilft damit Kosten zu sparen.

Dieser Service wird ausschließlich nach Begutachtung des eingereichten Gerätes durch unsere Mitarbeiter und nur Zug um Zug durchgeführt, sofern die Voraussetzungen für ein Reparatur-Service gegeben sind. Für das Tauschgerät gilt die Gewährleistung im Sinne unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen.

## Rückschlagsicherungen

TYPE	GASEART	BETRIEBSDRUCK bar max.	ANSCHLUSS	ARTIKEL-NR.
RF 53 DN	Acetylen	1,5	G 3/8 LH	411 000 913
	Propan	3,0		
	Butan			
	Methan	5,0		
	Erdgas			
	Wasserstoff			
		Sauerstoff		
			G 3/8	411 000 915
85-10	Acetylen	1,5	G 3/8 LH	411 000 540
	Sonstige Brenngase	5,0	G 3/8 LH – G 1/2 LH	411 000 976
			G 1/2 LH – G 1/2 LH	411 001 005
			G 3/8	411 000 550
	Sauerstoff	16,0	G 3/8 – G 1/2	411 000 990
			G 1/2 – G 1/2	411 001 006
SUPER 78	Acetylen	1,5	G 3/8 LH	411 000 942
	Sonstige Brenngase	5,0		
	Sauerstoff	10,0		
85 -30	Acetylen	1,5	G 3/4 LH	411 001 007
	Sonstige Brenngase	4,0 /16,0		
	Sauerstoff	20		
70	Brenngase	0,1/16	G 3/4	411 001 008
			G 1	411 000 956
GRS 600	Brenngase, Sauerstoff	16	G 1	411 001 009
HDS 30	Acetylen	25	G 3/4	411 001 012
FN 12	Acetylen	1,5	G 1 1/2	411 000 571
FN 40	Acetylen	1,5	G 1 1/2	411 000 572

## Druckminderer

TYPE	GASEART	HINTERDRUCK bar max.	ANSCHLUSS Abgang	ARTIKEL-NR.	
UNICONTROL 500	Acetylen	1,5	G 3/8 LH	411 000 933	
	Sauerstoff			411 000 934	
	Stickstoff	10	G 1/4	411 000 935	
	Druckluft			411 000 936	
	Wasserstoff		G 3/8 LH	411 000 937	
	Argon, CO <sub>2</sub> , Helium		G 1/4	411 000 938	
HL-HD 50	Sauerstoff	50	G 3/8	411 000 926	
	Stickstoff			411 000 924	
	Druckluft		G 3/8 LH	411 000 925	
	Wasserstoff			411 000 921	
	Edelgase			G 3/8	411 000 991
	CO <sub>2</sub>				411 000 923
JETCONTROL 600	Sauerstoff	200	W 21,8 x 1/14	411 000 922	
	Stickstoff			411 000 992	
	Druckluft			411 000 993	
	Wasserstoff			411 000 994	
	Edelgase			411 000 995	
	Acetylen	1,5	G 3/4	411 000 949	
	Sauerstoff			411 000 950	
Stickstoff	20	411 000 996			
DM 250	Argon, CO <sub>2</sub>			411 000 997	
	Acetylen	1,5	G 3/8 LH	411 000 970	
	Sauerstoff			411 000 974	
UC500-M	Stickstoff	20	G 3/8	411 000 973	
	Argon, CO <sub>2</sub>			411 000 971	
	Wasserstoff		G 3/8 LH	411 000 972	
TM 630 / 640	Acetylen	1,5	G 1 IG	411 000 951	
	Luftgase	15		411 000 952	
DURCHFLUSS max. l/min					
UNICONTROL 300	Argon, CO <sub>2</sub>	30	G 1/4	411 000 939	
TM 960	Argon, CO <sub>2</sub>	30	G 3/8	411 000 360	
	Formiergas	40	G 3/8 LH	411 000 969	
DINCONTROL FLOW		30		411 001 000	
	Argon, CO <sub>2</sub>	16	G 1/4	411 001 001	
	Stickstoff	30		411 001 002	
	Wasserstoff		G 3/8 LH	411 001 003	
	Formiergas	50		411 001 004	

Druckminderer im Reparatur-Service werden ohne Schutzkappe und Tülle ausgeliefert.

## Schweiß- und Schneidbrenner OPTAL 90

BENENNUNG				ARTIKEL-NR.	
Griffstück				411 000 721	
Schweißensätze	Nr. 1	0,5 – 1 mm	80 L/h	411 000 020	
	Nr. 2	1 – 2 mm	160 L/h	411 000 030	
	Nr. 3	2 – 4 mm	315 L/h	411 000 040	
	Nr. 4	4 – 6 mm	500 L/h	411 000 050	
	Nr. 5	6 – 9 mm	800 L/h	411 000 060	
	Nr. 6	9 – 14 mm	1250 L/h	411 000 070	
	Nr. 7	14 – 20 mm	1800 L/h	411 000 080	
	Nr. 8	20 – 30 mm	2500 L/h	411 000 090	
Biegsame Schweißensätze	Nr. 2	1 – 2 mm	160 L/h	411 000 210	
	Nr. 3	2 – 4 mm	315 L/h	411 000 220	
	Nr. 4	4 – 6 mm	500 L/h	411 000 230	
Gebogene Schweißensätze 90°	Nr. 2	1 – 2 mm	160 L/h	411 000 150	
	Nr. 3	2 – 4 mm	315 L/h	411 000 160	
	Nr. 4	4 – 6 mm	500 L/h	411 000 170	
Anwärmsätze Sauerstoff/Acetylen, mehrflämmig	Nr. 4		500 L/h	411 000 850	
	Nr. 5		800 L/h	411 000 860	
	Nr. 6		1250 L/h	411 000 790	
	Nr. 7		1800 L/h	411 000 800	
	Nr. 8		2500 L/h	411 000 810	
	Nr. 9		3500 L/h	411 000 820	
	Nr. 10		5000 L/h	411 000 830	
	Anwärmsätze Sauerstoff/Acetylen, einflämmig	Nr. 9		3500 L/h	411 000 953
		Nr. 10		5000 L/h	411 000 954
	Anwärmsätze Sauerstoff/Propan, mehrflämmig			1800 L/h	411 000 944
			3500 L/h	411 000 945	
			7100 L/h	411 000 946	
			14000 L/h	411 000 947	
		20000 L/h	411 000 948		
Flammstrahleinsätze		50 mm breit		411 000 870	
		100 mm breit		411 000 880	
		150 mm breit		411 000 890	
		200 mm breit		411 000 900	
		250 mm breit, mit Rädern		411 000 910	
Schneideinsätze i für Sauerstoff/Acetylen*	Hebelventil	Hebelventil, Brennerkopf 80°		411 000 631	
		Hebelventil, Brennerkopf 0°		411 000 641	
	Drehventil	Drehventil, Brennerkopf 80°		411 000 651	
		Drehventil, Brennerkopf 0°		411 000 661	
Schneideinsätze i für Sauerstoff/Propan*	Hebelventil	Brennerkopf 80°		411 000 671	
		Brennerkopf 0°		411 000 681	
	Drehventil	Brennerkopf 80°		411 000 691	
		Brennerkopf 0°		411 000 701	
Schneideinsätze II für gasemischende Düsen *	Hebelventil	Brennerkopf 75°		411 000 740	
		Brennerkopf 90°		411 000 730	
		Brennerkopf 0°		411 000 750	

## Schweiß- und Schneidbrenner OPTAL 90

BENENNUNG			ARTIKEL-NR.
Griffstück			411 000 370
Schneideinsätze i für Sauerstoff/Acetylen *	Hebelventil	Brennerkopf 90°	411 000 470
	Drehventil	Brennerkopf 0°	411 000 911

## Gassparer

BENENNUNG		ARTIKEL-NR.
Gassparer 5000		411 000 999
Gassparer 2000		411 001 040
Gassparer GS 10		411 001 015

## Handschneidbrenner

BENENNUNG			ARTIKEL-NR.		
Handschneidbrenner X 511 Diamant II *	Hebelventil	Brennerkopf 75°	411 000 580		
		Brennerkopf 90°	411 000 590		
	Hebel-Drehventil	Brennerkopf 75°	510 mm lang	411 000 600	
		Brennerkopf 90°		411 000 610	
	Hebelventil	Brennerkopf 75°	855 mm lang	411 000 984	
		Brennerkopf 90°		411 000 985	
		Brennerkopf 75°	1155 mm lang	411 000 982	
		Brennerkopf 90°		411 000 983	
	Handschneidbrenner X 501 Helios i *	Hebel-Drehventil	Brennerkopf 80°	530 mm lang	411 000 940
		Drehventil			411 000 941
Handschneidbrenner NM 250 II	Hebelventil	Brennerkopf 75°	490 mm lang	411 100 157	
			800 mm lang	411 100 158	
Handbrennschneidmaschine IMP-Speed/pro FIT *			411 000 845		

## Maschinenschneidbrenner

BENENNUNG			ARTIKEL-NR.
Maschinenschneidbrenner JETSTREAM i *	Baulänge 220 mm	Schaft-ø 32 mm	411 000 986
	Baulänge 400 mm		411 000 987
Maschinenschneidbrenner BM 31 CF i * **			411 000 920
Maschinenschneidbrenner X 541 II *	Baulänge 220 mm	Schaft-ø 32 mm	411 000 988
	Baulänge 320 mm		411 000 989
Maschinenschneidbrenner BIR+	BIR 220/32 A+	Acetylen	411 001 020
	BIR 220/32 PMY+		Propangas/Erdgas/Mischgase

\* Lieferung erfolgt ohne Schneiddüsen \*\* Bitte Baulänge und Schaftdurchmesser bekanntgeben

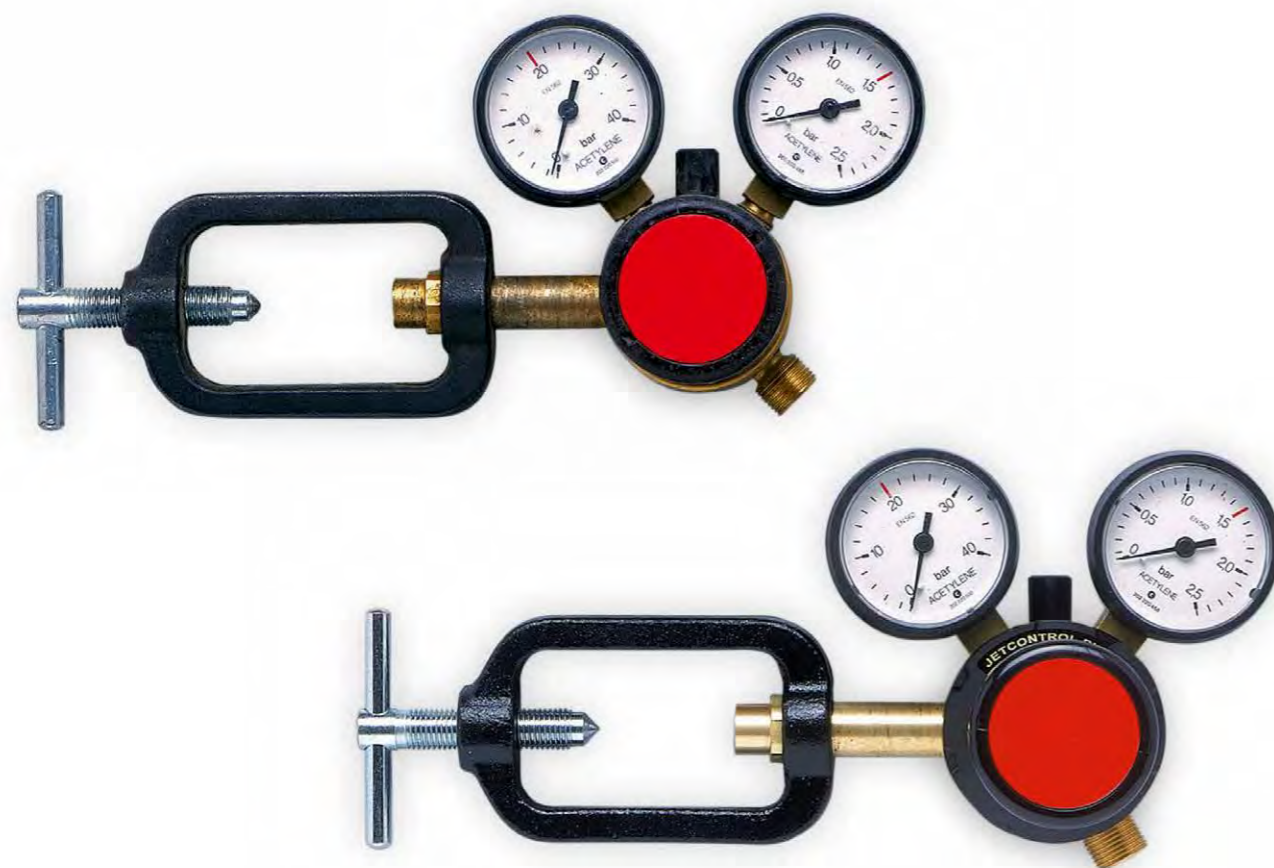
## Altrücknahme-Service

Bei uns ist Ihr altes, auch nicht mehr reparables Gerät immer etwas wert. Fragen Sie unsere Mitarbeiter nach den Altrücknahmevergütungen.

Das Altrücknahme-Service kommt bei allen Geräten, die nicht im Reparatur-Service lieferbar sind, zur Anwendung. Ebenso auch für Geräte, die irreparabel oder fremder Provenienz sind. Die Altrücknahmevergütung wird bei Neukauf und gleichzeitiger Rückgabe des alten Gerätes in Abzug gebracht. So entsorgen Sie Ihr Altgerät richtig und bekommen dafür auch noch einen kleinen Betrag.

Pro Neugerät kann nur ein Altgerät zurückgenommen werden. Die Altrücknahmevergütung für Kassetten gilt nur, wenn mindestens je ein altes Griffstück, ein Schneideinsatz sowie drei Schweißeinsätze mit der Kassette zurückgegeben werden.

BENENNUNG		ARTIKEL-NR.
Griffstück		412 000 001
Schweißersatz		412 000 002
Anwärmeinsatz	OPTAL 90	412 000 003
Flammstrahleinsatz		412 000 004
Schneideinsatz		412 000 005
Kassette		412 000 010
Griffstück		412 000 011
Schweißersatz		412 000 012
Anwärmeinsatz	X 11	412 000 013
Schneideinsatz		412 000 015
Kassette		412 000 020
Schneidbrenner	X 511	412 000 021
Druckminderer		412 000 031
	RF 53 DN	412 000 041
	RF 53 N	412 000 042
Rückschlagsicherung	85-10	412 000 043
	SUPER 78	412 000 044
Maschinenschneidbrenner		412 000 051



## Schnell-Service

Für einfache Reparaturen, wie z.B. das Auswechseln von Manometern, ein Düsenwechsel usw. steht Ihnen unser Schnell-Service-Dienst in den Kundencentern zur Verfügung.

Zu einem fixen Betrag wechseln wir gerne die aufgezählten Ersatzteile. So wissen Sie schon vorher, was die Reparatur kosten wird. Die ordnungsgemäße Entsorgung des Altteiles erfolgt durch uns und für Sie ohne Berechnung.

BENENNUNG	ARTIKEL-NR.
Schnellservice	807 000 017

## Funktionsprüfungen von Sicherheitseinrichtungen

Gemäß der Arbeitsmittelverordnung (AM-VO) sind all jene Arbeitsmittel, bei denen Abnutzung und Verschleiß zu einer Gefährdung für ArbeitnehmerInnen führen kann, mindestens einmal im Kalenderjahr, jedoch längstens im Abstand von 15 Monaten wiederkehrend zu prüfen, es wird jedoch dringend angeraten, die Hinweise des Herstellers in der Bedienungsanleitung (einmal jährlich) zu befolgen. Bei dieser „Wiederkehrenden Funktionsprüfung“ muss deren Dichtheit, deren Durchflussmenge und, falls eine

druckgesteuerte Nachströmsperre vorhanden ist, deren Sicherheit gegen Nachströmen geprüft werden. Diese „Wiederkehrenden Funktionsprüfung“ führen wir gerne bei den von uns autorisierten Fachfirmen oder in unseren Kundencentern durch. Sie erhalten eine Prüfbestätigung und das Datum der nächsten Prüfung wird auf der Sicherung vermerkt. Fragen Sie bitte unsere Mitarbeiter nach der nächsten Prüfstation.

BENENNUNG	ARTIKEL-NR.
Wiederkehrende Funktionsprüfung nach ÖNORM EN 730-1 für Sicherheitseinrichtungen (Rückschlagsicherungen)	807 000 018
Wiederkehrende Funktionsprüfung für Sicherheitseinrichtungen mit großer Kapazität, wie z. B. der Typen 85-30, 600 und 70	807 000 051

## Überprüfung von Anlagen und Geräten

Für die Überprüfung von Gaseversorgungsanlagen und Geräten in Ihrem Betrieb steht ein bestens geschultes, qualifiziertes Spezialistenteam zu Ihrer Verfügung.

Diese Überprüfungen werden nach den einschlägigen Normen durchgeführt und Sie erhalten eine Prüfbestätigung. Sprechen Sie im Bedarfsfall unsere Mitarbeiter in den Kundencentern oder den Technischen Servicedienst an.

## Geräte-Service-Depot

Für Großbetriebe gibt es die Möglichkeit, ein auf den individuellen Bedarf abgestimmtes Depot vor Ort einzurichten.

folgt nach Abstimmung in Ihrem Auftrag durch unsere Mitarbeiter. Die weitere Versorgung bzw. Ergänzung der entnommenen Produkte erfolgt ebenfalls durch uns in vereinbarten Zeitabständen. Diese persönliche Betreuung ist für Sie kostenfrei. Sie bezahlen lediglich die Produkte und für den Depotkasten selbst eine kleine Gebühr. Wenn Sie an dieser praktischen Möglichkeit Interesse haben, sprechen Sie bitte mit Ihrem Kundenberater.

Die Ersteinrichtung in einem dafür speziell adaptierten, gefälligen Stahlschrank er-

Der Stahlschrank ist 195 cm hoch, 100 cm breit und 54 cm tief.