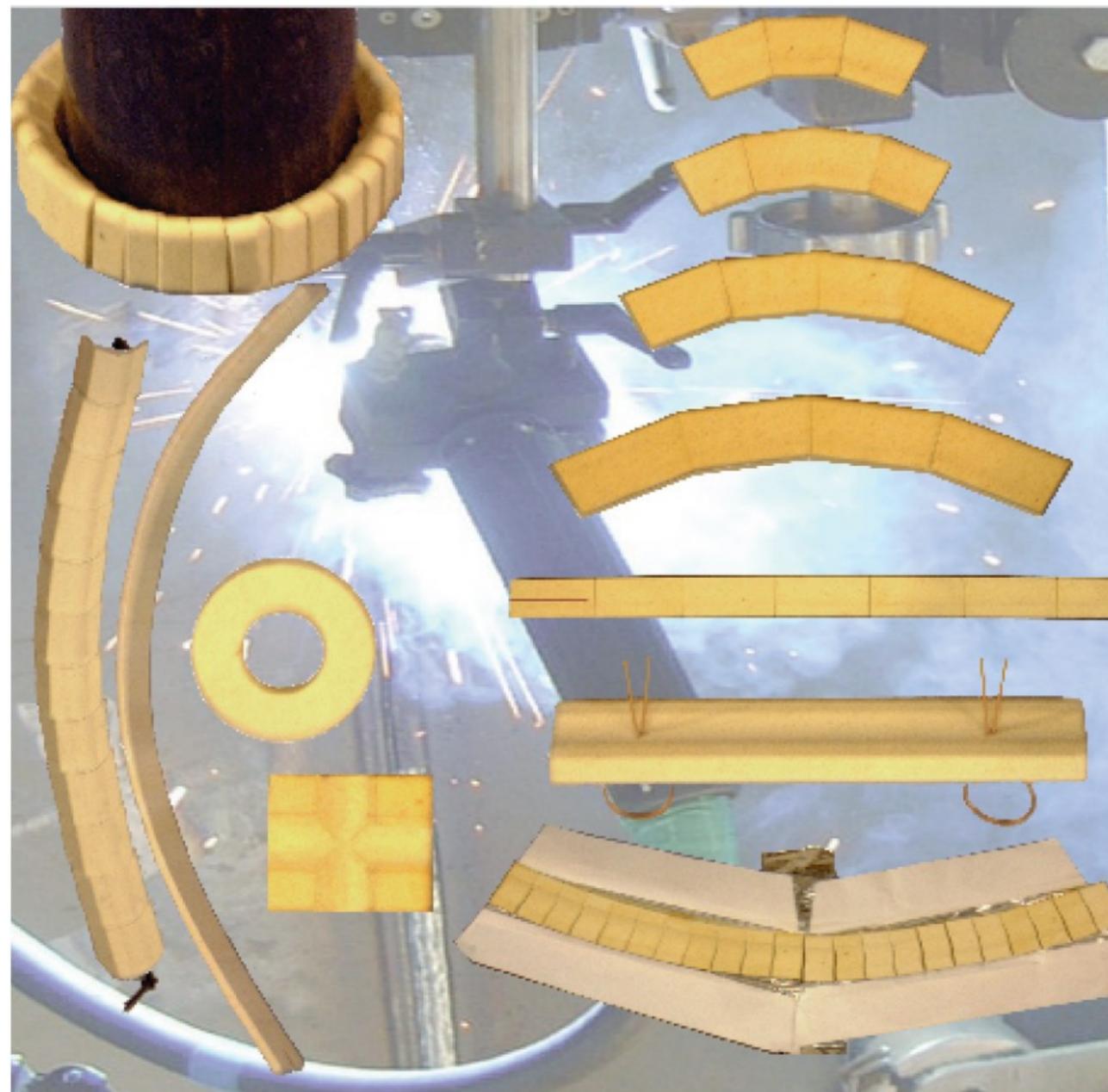


Gullco fertigt und vertreibt keramische Badsicherungen in nahezu allen erdenklichen Formen und Abmessungen. Wenn Sie in dieser Broschüre nicht die gewünschte Badsicherung entdecken, bitten wir Sie, Gullco oder Ihrer Gullco-Vertretung Ihre Wünsche mitzuteilen.



KAT, MOGGY, KBM, KATBAK & SAM sind registrierte Warenzeichen von Gullco Enterprises Limited

Änderungen sind jederzeit möglich

Vertrieben durch:

WWW.GULLCO.COM

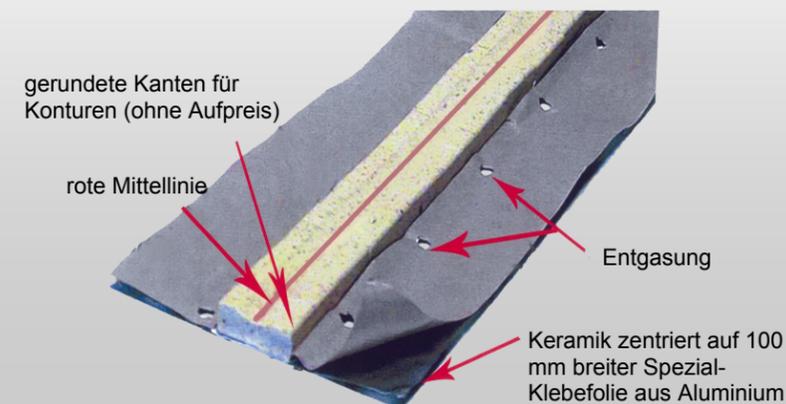
KB-09-01-GER

GULLCO		
GULLCO INTERNATIONAL LIMITED - CANADA		
Phone: 905-953-4140	Fax: 905-953-4138	e-mail: sales@gullco.com
GULLCO INTERNATIONAL INC. - U.S.A		
Phone: 440-439-8333	Fax: 440-439-3634	e-mail: ussales@gullco.com
GULLCO INTERNATIONAL (U.K.) LIMITED- EUROPE		
Phone: +44 1257-253579	Fax: +44 1257-254629	e-mail: sales@gullco.co.uk
GULLCO INTERNATIONAL PTY LIMITED - AUSTRALIA		
Phone: 61 (0) 7 5439-0701	Fax: 61 (0) 7 5439-0704	e-mail: ausales@gullco.com
GULLCO INTERNATIONAL LIMITED - INDIA		
Phone: 91-20-65260382	Fax: 91-20-26836656	e-mail: india.lo@gullco.com
GULLCO INTERNATIONAL SHANGHAI LIMITED- CHINA		
Phone: +8621-50460341	Fax: +8621-50463554	e-mail: gsuntech@sh163.net
GULLCO INTERNATIONAL LIMITED- LATIN AMERICA		
Phone: 55-11-9485-1336	e-mail: rogerio.macedo@gullco.com	
STUCH GMBH & Co. KG SCWEISSTECHNIK - GERMANY		
Phone: (02 03) 72 94 95	Fax: (02 03) 72 94 96	e-mail: info@stuch-schweisstechnik.de



GULLCO

KATBAK - Keramische Schweißbadsicherung



GULLCO KERAMISCHE BADSICHERUNGEN
EINE KOSTENGÜNSTIGE UND ZUVERLÄSSIGE
 METHODE ZUR HERSTELLUNG VON RÖNTGENSICHEREN
 SCHWEIßNÄHTEN. KEIN FUGEN, KEIN SCHLEIFEN UND
 KEIN GEGENSCHWEIßEN.
 KATBAK-BADSICHERUNGEN VERFÜGEN ÜBER GERUNDETE
 KANTEN ZUR ANPASSUNG AN ALLE KONTUREN.

Röntgensicherheit bis in die Wurzel

Einseitenschweißung

Größere Abschmelzleistung

Wurzel und Zwischenlage in einem Arbeitsgang

Keine Fehler, keine Nacharbeiten

Kein Schleifen, kein Fügen

In Maßen von 6,3 bis 152 mm lieferbar

Sonderabmessungen und Formen lieferbar

Handliche Verpackungsgrößen, in Folie verschweißt.

Hitzebeständige, spezielle Alu-Klebefolie als Träger der Keramikteile



IM TANKBAU



IM ROHRBAU



IM BRÜCKENBAU



IM SCHIFFBAU



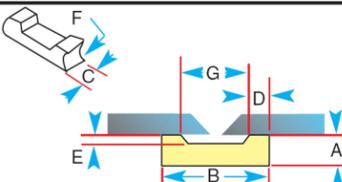
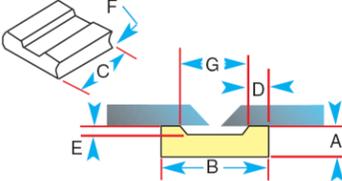
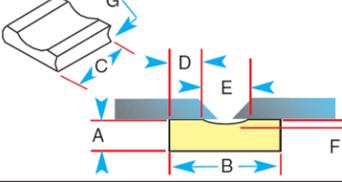
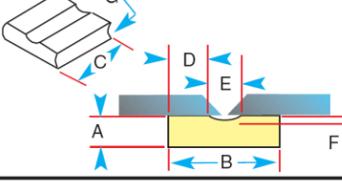
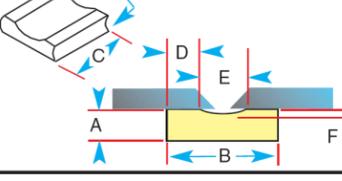
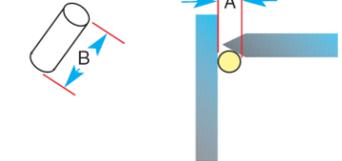
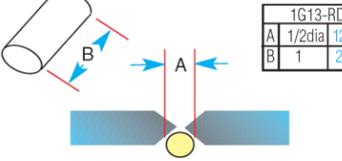
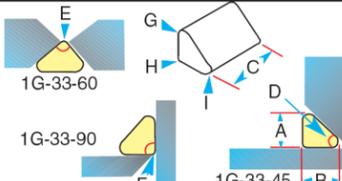
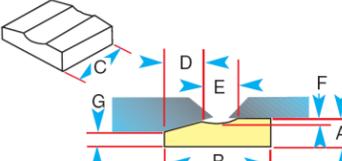
GULLCO KATBAK Erhöht die Leistung, senkt Ihre Kosten

Keramische Schweißbadsicherung

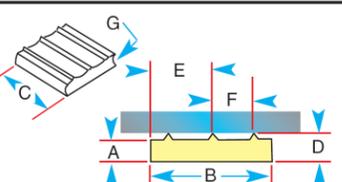
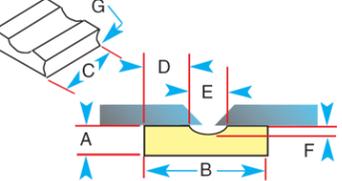
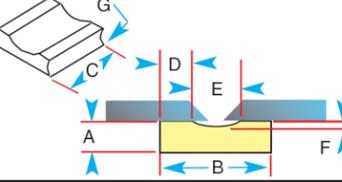
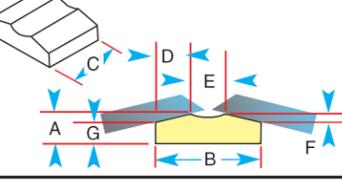
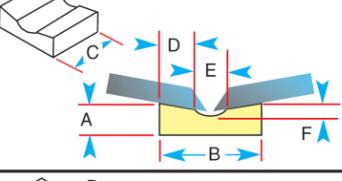
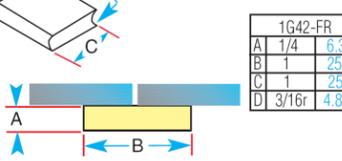
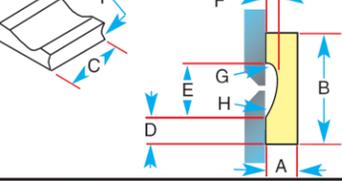
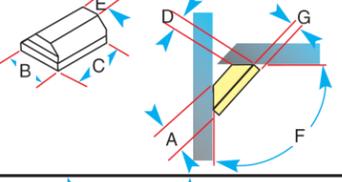
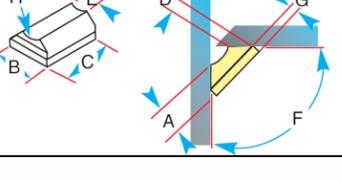
GULLCO

WELDING AND CUTTING AUTOMATION



Modell	BESCHREIBUNG	Abmessungen Zoll/ mm																														
1G93-R-1/4 (12m - 40ft./ Box)	Wie 1G93-R Badsicherung, jedoch in kleinerer Teilung von 6,3 mm Länge, um für Rohre/Behälter mit kleinem Durchmesser einsetzbar zu sein. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>7/8 to 1</td><td>22.2-25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>D</td><td>5/32</td><td>4</td></tr> <tr><td>E</td><td>1/16</td><td>1.6</td></tr> <tr><td>F</td><td>3/16 r</td><td>4.8r</td></tr> <tr><td>G</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> </table>	A	1/4	6.3	B	7/8 to 1	22.2-25.4	C	1/4	6.3	D	5/32	4	E	1/16	1.6	F	3/16 r	4.8r	G	7/16	11.1									
A	1/4	6.3																														
B	7/8 to 1	22.2-25.4																														
C	1/4	6.3																														
D	5/32	4																														
E	1/16	1.6																														
F	3/16 r	4.8r																														
G	7/16	11.1																														
1G93-R (12m - 40ft./ Box)	Diese Form eignet sich vor allem bei der Fülldrahtschweißung (MAG.F). Der Schlackenfluß wird nicht eingengt, die Wurzelformung ist ideal. Gerundete Kanten erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>7/8 to 1</td><td>22.2-25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>5/32</td><td>4</td></tr> <tr><td>E</td><td>1/16</td><td>1.6</td></tr> <tr><td>F</td><td>3/16 r</td><td>4.8r</td></tr> <tr><td>G</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> </table>	A	1/4	6.3	B	7/8 to 1	22.2-25.4	C	1	25.4	D	5/32	4	E	1/16	1.6	F	3/16 r	4.8r	G	7/16	11.1									
A	1/4	6.3																														
B	7/8 to 1	22.2-25.4																														
C	1	25.4																														
D	5/32	4																														
E	1/16	1.6																														
F	3/16 r	4.8r																														
G	7/16	11.1																														
1G42-R (12m - 40ft./ Box)	Diese Form wird bei der MIG/MAG Massivdrahtschweißung empfohlen. Mit Einschränkung bei Fülldraht (geringer Raum für Schlacke), für die WIG-Schweißung geeignet. Gerundete Kanten erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>9/32</td><td>7.2</td></tr> <tr><td>E</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> <tr><td>F</td><td>1/16</td><td>1.6</td></tr> <tr><td>G</td><td>3/16r</td><td>4.8r</td></tr> </table>	A	1/4	6.3	B	1	25.4	C	1	25.4	D	9/32	7.2	E	7/16	11.1	F	1/16	1.6	G	3/16r	4.8r									
A	1/4	6.3																														
B	1	25.4																														
C	1	25.4																														
D	9/32	7.2																														
E	7/16	11.1																														
F	1/16	1.6																														
G	3/16r	4.8r																														
1G43-R (12m - 40ft./ Box)	Diese Form findet den gleichen Einsatz wie die 1G42-R, bildet aber eine schmalere Wurzel aus. Gerundete Kanten erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>3/8</td><td>9.5</td></tr> <tr><td>E</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>F</td><td>1/16</td><td>1.6</td></tr> <tr><td>G</td><td>3/16r</td><td>4.8r</td></tr> </table>	A	1/4	6.3	B	1	25.4	C	1	25.4	D	3/8	9.5	E	1/4	6.3	F	1/16	1.6	G	3/16r	4.8r									
A	1/4	6.3																														
B	1	25.4																														
C	1	25.4																														
D	3/8	9.5																														
E	1/4	6.3																														
F	1/16	1.6																														
G	3/16r	4.8r																														
1G82-R (9m - 30ft./ Box)	Diese Badsicherung ist ähnlich wie die 1G42-R nur dicker. Sie empfiehlt sich für höhere Ströme. Gerundete Kanten erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>5/16</td><td>7.9</td></tr> <tr><td>B</td><td>1 1/4</td><td>31.7</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>13/32</td><td>10.3</td></tr> <tr><td>E</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> <tr><td>F</td><td>1/16</td><td>1.6</td></tr> <tr><td>G</td><td>3/16r</td><td>4.8r</td></tr> </table>	A	5/16	7.9	B	1 1/4	31.7	C	1	25.4	D	13/32	10.3	E	7/16	11.1	F	1/16	1.6	G	3/16r	4.8r									
A	5/16	7.9																														
B	1 1/4	31.7																														
C	1	25.4																														
D	13/32	10.3																														
E	7/16	11.1																														
F	1/16	1.6																														
G	3/16r	4.8r																														
1G6-RD (12m - 40ft./ Box) 1G9-RD (12m - 40ft./ Box)	Die runden Badsicherungen eignen sich besonders für Stumpfstöße mit X-Nahtvorbereitung und auch für HV-Nähte. Bis 10 mm Blechdicke empfiehlt sich 1G6-RD, für größere Dicken die 1G9-RD. Verfahren: MIG/MAG und MAG-F	 <table border="1"> <tr><td colspan="3">1G6-RD</td></tr> <tr><td>A</td><td>1/4dia</td><td>6.3dia</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td colspan="3">1G9-RD</td></tr> <tr><td>A</td><td>3/8dia</td><td>9.5dia</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> </table>	1G6-RD			A	1/4dia	6.3dia	B	1	25.4	1G9-RD			A	3/8dia	9.5dia	B	1	25.4												
1G6-RD																																
A	1/4dia	6.3dia																														
B	1	25.4																														
1G9-RD																																
A	3/8dia	9.5dia																														
B	1	25.4																														
1G13-RD (12m - 40ft./ Box) 1G15-RD (12m - 40ft./ Box) 1G20-RD (12m - 40ft./ Box)	Diese Badsicherungen sind ähnlich einzusetzen wie 1G6-RD, jedoch für größere Materialstärken (zirka 15mm). Einsatzbeispiel: wie abgebildet.	 <table border="1"> <tr><td colspan="3">1G13-RD</td></tr> <tr><td>A</td><td>1/2dia</td><td>12.7dia</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td colspan="3">1G15-RD</td></tr> <tr><td>A</td><td>5/8dia</td><td>15.9dia</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td colspan="3">1G20-RD</td></tr> <tr><td>A</td><td>7/8dia</td><td>22.2dia</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> </table>	1G13-RD			A	1/2dia	12.7dia	B	1	25.4	1G15-RD			A	5/8dia	15.9dia	B	1	25.4	1G20-RD			A	7/8dia	22.2dia	B	1	25.4			
1G13-RD																																
A	1/2dia	12.7dia																														
B	1	25.4																														
1G15-RD																																
A	5/8dia	15.9dia																														
B	1	25.4																														
1G20-RD																																
A	7/8dia	22.2dia																														
B	1	25.4																														
1G33-45 (12m - 40ft./ box) 1G33-60 (12m - 40ft./ box) 1G33-90 (12m - 40ft./ box)	Die Badsicherungen vom Typ 1G33- werden entsprechend ihrem Winkel bei Stumpfstößen mit Vorbereitungen, bei Kehlnähten und bei HV-Nahtvorbereitungen eingesetzt. Der Vorteil gegenüber der Rundform liegt im flächigen Anliegen der Keramik. Durchbrand ist somit auszuschließen. Der Einsatz sollte so erfolgen, wie dies in der Abbildung dargestellt ist.	 <table border="1"> <tr><td colspan="3">1G33-45</td></tr> <tr><td>A</td><td>9/16</td><td>14.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>5/8</td><td>15.9</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>40°</td><td>40°</td></tr> <tr><td>E</td><td>55°</td><td>55°</td></tr> <tr><td>F</td><td>85°</td><td>85°</td></tr> <tr><td>G</td><td>1/8 r</td><td>3.2 r</td></tr> <tr><td>H</td><td>7/64 r</td><td>2.8 r</td></tr> <tr><td>I</td><td>3/32 r</td><td>2.4 r</td></tr> </table>	1G33-45			A	9/16	14.3	B	5/8	15.9	C	1	25.4	D	40°	40°	E	55°	55°	F	85°	85°	G	1/8 r	3.2 r	H	7/64 r	2.8 r	I	3/32 r	2.4 r
1G33-45																																
A	9/16	14.3																														
B	5/8	15.9																														
C	1	25.4																														
D	40°	40°																														
E	55°	55°																														
F	85°	85°																														
G	1/8 r	3.2 r																														
H	7/64 r	2.8 r																														
I	3/32 r	2.4 r																														
1G62 (12m - 40ft./ Box)	Diese Badsicherung wird genutzt, wenn Bleche unterschiedlicher Materialstärken verschweißt werden. Für MIG/MAG und MAG-F (mit und ohne Schlacke)	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>21/64</td><td>8.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>1 7/32</td><td>31</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> <tr><td>E</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> <tr><td>F</td><td>3/64</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>G</td><td>11/64</td><td>4.4</td></tr> </table>	A	21/64	8.3	B	1 7/32	31	C	1	25.4	D	7/16	11.1	E	7/16	11.1	F	3/64	1.2	G	11/64	4.4									
A	21/64	8.3																														
B	1 7/32	31																														
C	1	25.4																														
D	7/16	11.1																														
E	7/16	11.1																														
F	3/64	1.2																														
G	11/64	4.4																														

*Verfügbar in Stücken von 6.3mm bis 50.8mm

Modell	BESCHREIBUNG	Abmessungen Zoll/ mm																																													
1G42-ER (12m - 40ft./ Box)	Diese Badsicherung ist einsetzbar beim MIG/MAG schweißen mit Massiv- und Fülldrähten, immer dort, wo die Durchschweißung begrenzt sein muss. Der Schweißstrom aber verfahrensbedingt hoch ist. Die keramischen Stege der Badsicherung brennen erst ab 120 A weg. Gerundete Kanten erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau.	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>3/16</td><td>4.8</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>15/64</td><td>6</td></tr> <tr><td>E</td><td>1/2</td><td>12.7</td></tr> <tr><td>F</td><td>11/32</td><td>8.7</td></tr> <tr><td>G</td><td>3/16 r</td><td>4.8r</td></tr> </table>	A	3/16	4.8	B	1	25.4	C	1	25.4	D	15/64	6	E	1/2	12.7	F	11/32	8.7	G	3/16 r	4.8r																								
A	3/16	4.8																																													
B	1	25.4																																													
C	1	25.4																																													
D	15/64	6																																													
E	1/2	12.7																																													
F	11/32	8.7																																													
G	3/16 r	4.8r																																													
1G41-R (12m - 40ft./ Box)	Ähnlich der 1G42-R, aber mit schmalere Nahtformung. Gerundete Kanten erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>5/16</td><td>7.9</td></tr> <tr><td>E</td><td>3/8</td><td>9.5</td></tr> <tr><td>F</td><td>.0394</td><td>1</td></tr> <tr><td>G</td><td>3/16 r</td><td>4.8 r</td></tr> </table>	A	1/4	6.3	B	1	25.4	C	1	25.4	D	5/16	7.9	E	3/8	9.5	F	.0394	1	G	3/16 r	4.8 r																								
A	1/4	6.3																																													
B	1	25.4																																													
C	1	25.4																																													
D	5/16	7.9																																													
E	3/8	9.5																																													
F	.0394	1																																													
G	3/16 r	4.8 r																																													
1G44-R (9m - 30ft./ Box)	Ähnlich der 1G42-R oder 1G41-R, aber mit breiterer Nahtformung für größeren Einbrand. Die Masse der Keramik ist ebenfalls größer und eignet sich so für das UP-Schweißen. Gerundete Kanten erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>3/8</td><td>9.5</td></tr> <tr><td>B</td><td>1 1/4</td><td>31.7</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>9/32</td><td>7.2</td></tr> <tr><td>E</td><td>11/16</td><td>17.5</td></tr> <tr><td>F</td><td>1/16</td><td>1.6</td></tr> <tr><td>G</td><td>1/4 r</td><td>6.3 r</td></tr> </table>	A	3/8	9.5	B	1 1/4	31.7	C	1	25.4	D	9/32	7.2	E	11/16	17.5	F	1/16	1.6	G	1/4 r	6.3 r																								
A	3/8	9.5																																													
B	1 1/4	31.7																																													
C	1	25.4																																													
D	9/32	7.2																																													
E	11/16	17.5																																													
F	1/16	1.6																																													
G	1/4 r	6.3 r																																													
1G61 (12m - 40ft./ Box)	Diese Badsicherung ist für den Einsatz an vorgespannten Stumpfstößen im Stahl- und Schiffsbau. Die Unterseite ist passend zu der Blechvorspannung. Die einzelnen Teile sind nicht gerundet, sie eignen sich nicht für den Rohr- und Behälterbau (nur an Blechen einzusetzen). Verfahren: MIG/MAG*	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>3/8</td><td>9.5</td></tr> <tr><td>B</td><td>1 7/32</td><td>31</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>25/64</td><td>10</td></tr> <tr><td>E</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> <tr><td>F</td><td>1/32</td><td>.79</td></tr> <tr><td>G</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> </table>	A	3/8	9.5	B	1 7/32	31	C	1	25.4	D	25/64	10	E	7/16	11.1	F	1/32	.79	G	1/4	6.3																								
A	3/8	9.5																																													
B	1 7/32	31																																													
C	1	25.4																																													
D	25/64	10																																													
E	7/16	11.1																																													
F	1/32	.79																																													
G	1/4	6.3																																													
1G60 (9m - 30 ft./ Box)	Keramische Badsicherung für vorgespannte Konstruktionen und Nahtvorbereitungen, die unterschiedliche Dicken bei Stumpfstößen aufweisen. Die Keramik liegt flach an und bietet Sicherheit gegen Durchbrennen. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>3/8</td><td>9.5</td></tr> <tr><td>B</td><td>1 3/16</td><td>30.2</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>3/8</td><td>9.5</td></tr> <tr><td>E</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> <tr><td>F</td><td>9/64</td><td>3.6</td></tr> </table>	A	3/8	9.5	B	1 3/16	30.2	C	1	25.4	D	3/8	9.5	E	7/16	11.1	F	9/64	3.6																											
A	3/8	9.5																																													
B	1 3/16	30.2																																													
C	1	25.4																																													
D	3/8	9.5																																													
E	7/16	11.1																																													
F	9/64	3.6																																													
1G42-FR (12m - 40ft./ Box) 1G83-FR (9m - 30 ft./ Box) 1G42-FR-1/4 (12m - 40ft./ Box)	Glatte Oberflächen bei keramischen Badsicherungen halten das Schweißgut bei geringem Einbrand. Die 6 mm Stückelung ermöglicht das Wurzelschweißen von Rohren mit kleinem Durchmesser. Der Typ 1G 83-FR ist für höhere Stromstärken. *	 <table border="1"> <tr><td colspan="3">1G83-FR</td></tr> <tr><td>A</td><td>5/16</td><td>7.9</td></tr> <tr><td>B</td><td>1 1/4</td><td>31.7</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>3/16r</td><td>4.8 r</td></tr> <tr><td colspan="3">1G42-FR</td></tr> <tr><td>A</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>3/16r</td><td>4.8 r</td></tr> <tr><td colspan="3">1G42-FR-1/4</td></tr> <tr><td>A</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>D</td><td>3/16r</td><td>4.8 r</td></tr> </table>	1G83-FR			A	5/16	7.9	B	1 1/4	31.7	C	1	25.4	D	3/16r	4.8 r	1G42-FR			A	1/4	6.3	B	1	25.4	C	1	25.4	D	3/16r	4.8 r	1G42-FR-1/4			A	1/4	6.3	B	1	25.4	C	1/4	6.3	D	3/16r	4.8 r
1G83-FR																																															
A	5/16	7.9																																													
B	1 1/4	31.7																																													
C	1	25.4																																													
D	3/16r	4.8 r																																													
1G42-FR																																															
A	1/4	6.3																																													
B	1	25.4																																													
C	1	25.4																																													
D	3/16r	4.8 r																																													
1G42-FR-1/4																																															
A	1/4	6.3																																													
B	1	25.4																																													
C	1/4	6.3																																													
D	3/16r	4.8 r																																													
1G80-R (12m - 40 ft./ Box)	Die Badsicherung für die 3-Uhr-Schweißung (PC). Für MIG/MAG und MAG-F (mit und ohne Schlacke)*	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>1/4</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>E</td><td>1/2</td><td>12.7</td></tr> <tr><td>F</td><td>3/32</td><td>2.4</td></tr> <tr><td>G</td><td>3/32 r</td><td>2.4 r</td></tr> <tr><td>H</td><td>3/4 r</td><td>19. r</td></tr> <tr><td>I</td><td>3/16 r</td><td>4.8 r</td></tr> </table>	A	1/4	6.3	B	1	25.4	C	1	25.4	D	1/4	6.3	E	1/2	12.7	F	3/32	2.4	G	3/32 r	2.4 r	H	3/4 r	19. r	I	3/16 r	4.8 r																		
A	1/4	6.3																																													
B	1	25.4																																													
C	1	25.4																																													
D	1/4	6.3																																													
E	1/2	12.7																																													
F	3/32	2.4																																													
G	3/32 r	2.4 r																																													
H	3/4 r	19. r																																													
I	3/16 r	4.8 r																																													
1G66-B (12m - 40ft./ Box)	Mit dieser Badsicherungsform schweißen Sie Kehlnähte von einer Seite, mit Luftspalt in der Kehle und gewährleisten durch die Keramik eine Formgebung der Wurzel auf der Gegenseite. Es bildet sich eine Kehlnaht mit kleinem a-Maß aus. *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>11/32</td><td>8.7</td></tr> <tr><td>B</td><td>3/4</td><td>19.</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>7/32</td><td>5.6</td></tr> <tr><td>E</td><td>5/16</td><td>7.9</td></tr> <tr><td>F</td><td>90°</td><td>90°</td></tr> <tr><td>G</td><td>1/8</td><td>3.2</td></tr> </table>	A	11/32	8.7	B	3/4	19.	C	1	25.4	D	7/32	5.6	E	5/16	7.9	F	90°	90°	G	1/8	3.2																								
A	11/32	8.7																																													
B	3/4	19.																																													
C	1	25.4																																													
D	7/32	5.6																																													
E	5/16	7.9																																													
F	90°	90°																																													
G	1/8	3.2																																													
1G65-B (12m - 40ft./ Box)	Hier haben wir eine ähnliche Anwendung wie bei der 1G66-B. Der Unterschied liegt in der konvexen Formung der Kehlnaht auf der Gegenseite *	 <table border="1"> <tr><td>A</td><td>5/16</td><td>7.9</td></tr> <tr><td>B</td><td>7/8</td><td>22.2</td></tr> <tr><td>C</td><td>1</td><td>25.4</td></tr> <tr><td>D</td><td>7/32</td><td>5.6</td></tr> <tr><td>E</td><td>7/16</td><td>11.1</td></tr> <tr><td>F</td><td>90°</td><td>90°</td></tr> <tr><td>G</td><td>3/32</td><td>2.4</td></tr> <tr><td>H</td><td>9/16 r</td><td>14.3 r</td></tr> </table>	A	5/16	7.9	B	7/8	22.2	C	1	25.4	D	7/32	5.6	E	7/16	11.1	F	90°	90°	G	3/32	2.4	H	9/16 r	14.3 r																					
A	5/16	7.9																																													
B	7/8	22.2																																													
C	1	25.4																																													
D	7/32	5.6																																													
E	7/16	11.1																																													
F	90°	90°																																													
G	3/32	2.4																																													
H	9/16 r	14.3 r																																													

* Verfügbar in Stücken von 6.3mm bis 50.8mm