KATBAK, Keramische Schweißbadsicherung

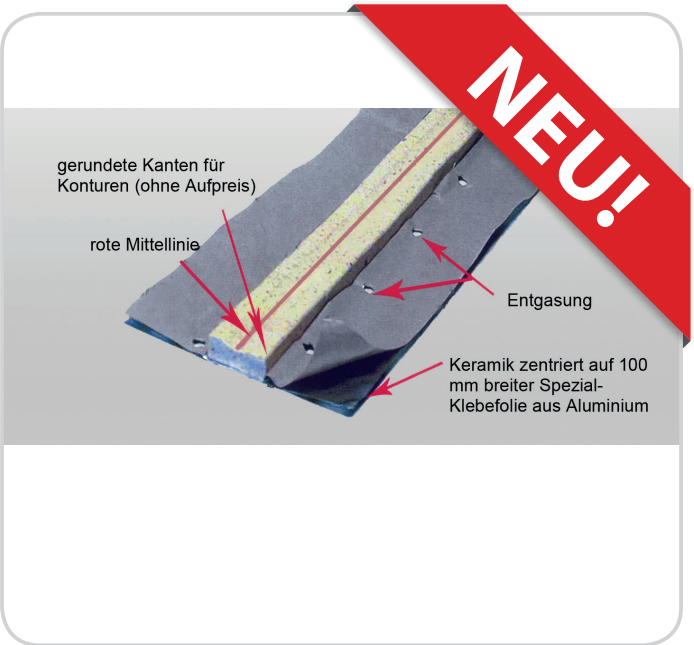
Artikel-Nr.: siehe jew. Produkt

GULLCO – Keramische Badsicherungen:

... Eine kostengünstige und zuverlässige Methode zur Herstellung von röntgensicheren Schweißnähten. Kein Fugen, kein Schleifen und kein Gegenschweißen. Die KATBAK-Badsicherungen verfügen über gerundete Kanten zur Anpassung an alle Konturen.

Eigenschaften:
KATBAK – Keramische Schweißbadsicherung

- **Röntgensicherheit** bis in die Wurzel.
- **Einseitenschweißung**
- Größere **Abschmelzleistung**
- **Wurzel und Zwischenlage** in einem Arbeitsgang.
- **Keine Fehler**. Kein Nacharbeiten.
- **Kein Schleifen**. Kein Fugen.
- 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!**

Conzelmann Schweißhandelsgesellschaft mbH • Siemensstrasse 9 • D-89331 Burgau • Tel.: 08222 413 88 - 0 • Fax: 08222 413 88 - 20

KATBAK, Keramische Schweißbadsicherung

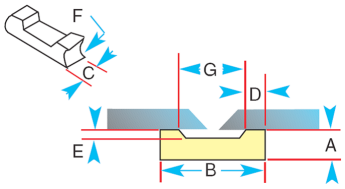
Artikel-Nr.: siehe jew. Produkt

KATBAK – Die keramischen Badsicherungen:

Modell:

1G93-R
(12 m - 40 ft. / Box)

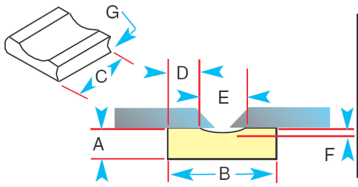
Diese Form eignet sich vor allem bei der **Fülldrahtschweißung** (MAG.F). Der Schlackenfluss wird nicht eingeengt. Die Wurzelformung ist ideal. **Gerundete Kanten** erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau.*



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

1G42-R
(12 m - 40 ft. / Box)

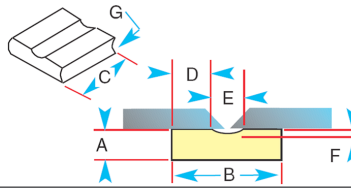
Diese Form wird bei der **MIG/MAG Massivdrahtschweißung** empfohlen. Mit Einschränkung bei Fülldraht (geringer Raum für Schlacke), für die WIG-Schweißung geeignet. **Gerundete Kanten** erlauben den Einsatz im Rohr- und Behälterbau.*



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
(12 m - 40 ft. / 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.*

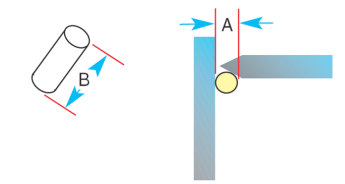


A	1/4	6.3
B	1	25.4
C	1	25.4
D	3/8	9.5
E	1/4	6.3
F	1/16	1.6
G	3/16r	4.8r

1G6-RD
(12 m - 40 ft. / Box)

1G9-RD
(12 m - 40 ft. / 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.**



1G6-RD		
A	1/4dia	6.3dia
B	1	25.4

1G9-RD		
A	3/8dia	9.5dia
B	1	25.4

* Verfügbar in Stücken von 6,3 mm bis 50,8 mm

Conzelmann Schweißhandelsgesellschaft mbH • Siemensstrasse 9 • D-89331 Burgau • Tel.: 08222 413 88 - 0 • Fax: 08222 413 88 - 20