

Vielfalt in Edelstahl.

A smiling female baker wearing a white chef's hat and a white chef's jacket with blue buttons. She is holding several loaves of bread, including a round one and a long one. The background is a plain, light grey color.

Betriebseinrichtung und Geräte für das  
Bäcker- und Konditorenhandwerk

## Lernen Sie uns kennen!

Die Firma Brökelmann fertigt seit mehr als 50 Jahren kundenspezifische Lösungen aus Edelstahl und Aluminium für unterschiedlichste Anwendungsbereiche. Wir gehören zu den führenden Herstellern von Geräten und Anlagen aus Edelstahl.

Unsere Vielfalt reicht von der Herstellung von Produkten in großen Serien nach DIN, über Sonderkonstruktionen für Projekte, bis hin zur Anfertigung von Einzelstücken und Individuallösungen.

Unser Produktionsprogramm erstreckt sich über weite Bereiche der Betriebseinrichtungen und Produktionsgüter hygienisch relevanter und moderner Fertigungsstätten.

Unsere Produkte finden ihren Einsatz in Betrieben aus den Bereichen des klassischen Handwerks wie Metzgereien, Bäckereien und Konditoreien, aber auch in der Industrie. Hierzu zählen neben den Fleisch- und Fischfabriken auch die Milchwirtschaft, moderne Catering-Produktionsstätten, die Süßwarenindustrie aber auch Pharma- und Kosmetikindustrie.

Für unsere Produkte verwenden wir ausschließlich hochwertige Materialien, die für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet sind. Der eingesetzte Werkstoff Edelstahl 1.4301 ist durch seine Materialeigenschaften sowie seine Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit der ideale Werkstoff für die Anforderungen unserer Kunden.

Unsere langjährige Erfahrung, die Vielzahl der verfügbaren Fertigungsverfahren und unsere Flexibilität machen uns auch für Sie zu einem zuverlässigen Partner, wenn es um die Anfertigung von Produkten geht, die genau auf Sie zugeschnitten sind.

Die Herstellung unserer Produkte erfolgt in unserer Fertigungsstätte in Polen auf über 5000 m<sup>2</sup> Produktionsfläche.

Unser Produktionsprozess unterliegt moderner Automation. Anwendungstechnik und CAD unterstützte Konstruktion gewährleisten Qualität und Zuverlässigkeit. Ein täglicher Pendelverkehr mit eigenen LKW bringt die Produkte in unser Logistikzentrum bei Schenker Deutschland in Radeburg bei Dresden. Von dort aus werden die Produkte auf dem schnellst möglichen Weg zu unseren Kunden im In- und Ausland gebracht.

Wir freuen uns, Ihnen heute einen kleinen Auszug unserer Produkte zu präsentieren, die speziell für Ihre Branche entwickelt wurden. Alle abgebildeten Produkte sind auch in anderen Abmessungen und vielfach auch in anderen Ausführungen erhältlich. Fragen Sie nach, wir unterbreiten Ihnen gerne ein Angebot.

Fordern Sie uns - Die erfahrenen Mitarbeiter unseres Vertriebs freuen sich darauf Sie kennen zu lernen und Lösungen für Ihren individuellen Bedarf zu entwickeln.

## Inhalt

### Wagen und Behälter

S. 3-8

Kuchen- /Brottransportwagen

Stikkenwagen / Ofenwagen

Frosterwagen

Ausstellwagen

Rollwagen

Mehlwagen

Transportwagen

### Betriebseinrichtung / Mobiliar

S. 9-12

Arbeitstische

Wandhängeschränke

Schranktische

Pulte

Regalsysteme

### Hygienetechnik

S. 13-14

Spültische

Handwaschbecken

Seifenspender

Abfallbehälter

## Kuchen- und Brot-Transportwagen



1



2

Wagen zum Transport, zur Lagerung und Präsentation von Kuchen und Brot, Material: Edelstahl Werkstoff 1.4301, Rahmengerüst aus Profilrohr, Materialstärke 1,5 mm, Träger aus Rundmaterial D=14 mm

Mit 4 Lenkrollen ohne Stopp, Ausführung Räder: D=100 mm, gummbereift mit verzinktem Radgehäuse (Radgehäuse aus Edelstahl verfügbar gegen Aufpreis)

Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Länge Träger	Etagenab.	Etagen
1	BS5921605016	600 x 525 x 1780	500	85	16
	BS5921605018	600 x 525 x 1780	500	71	18
2	BS5922120510	1270 x 525 x 1800	500	150	10

## Stikkenwagen / Ofenwagen

Gerne bieten wir Ihnen Wagen für Ihren individuellen Bedarf an: Bitte nennen Sie uns die gewünschten Abmessungen, die Etagenanzahl, den verwendeten Ofentyp und sonstige Besonderheiten. Gerne unterbreiten wir Ihnen ein Angebot!



## Froster-Wagen



1



2



Material: Edelstahl Werkstoff 1.4301, Rahmengestell aus Profilrohr, Materialstärke 1,5 mm, Stabile Ausführung mit Auflageschienen aus 1,5 mm starkem Blech, Offene Ausführung hinten mit senkrechter Strebe als Begrenzung und Transportsicherung.

Die Froster-Wagen in geschlossener Ausführung sind dreiseitig mit Edelstahleblech in Mattschliff verkleidet und sind von vorne mit einer Tür mit Knebelgriff zu verschließen.

Mit 4 kältebeständigen Lenkrollen ohne Stopp, Ausführung Räder: D=100 mm (ohne Stopp), mit verzinktem Radgehäuse (Radgehäuse aus Edelstahl verfügbar gegen Aufpreis)

Andere Abmessungen und Ausführungen sind möglich. Wir unterbreiten Ihnen gerne ein Angebot!

Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	für Blechgröße	Etagenab.	Etagen	Verkleidung
1	BS5923406020	460 x 610 x 1815	400 x 600 Längseinschub	80	20	-
	BS5923604020	660 x 410 x 1815	400 x 600 Quereinschub	80	20	-
	BS5923587820	640 x 790 x 1815	580 x 780 Längseinschub	80	20	-
	BS5923785820	840 x 590 x 1815	580 x 780 Quereinschub	80	20	-
2	BS5923000020V	660 x 870 x 1825	400 x 600 Quer- / Längseinschub 580 x 780 Längseinschub 600 x 800 Längseinschub	80	20	ja
	BS5923406020V	460 x 670 x 1825	400 x 600 Längseinschub	80	20	ja

## Ausstell-Wagen



Wagen zur Präsentation von Backwaren, Material: Edelstahl Werkstoff 1.4301, Rahmengestell aus Profilrohr, Materialstärke 1,0 mm, Stabile Ausführung mit Auflageschienen aus 1,5 mm starkem Blech, Zur besseren Warenpräsentation sind die Auflageschienen schräg eingeschweißt und haben an der vorderen Seite einen Anschlag.

Mit 4 Lenkrollen (ohne Stopp), Ausführung Räder: D=100 mm, gummibereift, mit verzinktem Radgehäuse (Radgehäuse aus Edelstahl verfügbar gegen Aufpreis)

Andere Abmessungen und Ausführungen sind möglich. Wir unterbreiten Ihnen gerne ein Angebot!

Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	für Blechgröße	Etagenab.	Etagen
1	BS5924406010	460 x 600 x 1550	400 x 600 Längseinschub	130	10
2	BS5924604010	660 x 400 x 1550	400 x 600 Quereinschub	130	10

## Rollwagen

Alle Rollwagen sind je nach Ausstattung vielfältig als Transport- und Lagerwagen für Bleche und Zutaten zu verwenden. Sie verfügen über eine stabile Oberplatte aus 1,5 mm starkem Edelstahlblech.

Durch ihre Bauhöhe von max. 835 mm lassen sie sich bequem unter Arbeitstische schieben. Die Rollwagen in der Ausführung als fahrbare Glasiertische haben eine ergonomischen Arbeitshöhe von 900 mm und können damit sowohl als Arbeits- als auch als Beistelltische genutzt werden. Alle Rollwagen werden aus Edelstahl Werkstoff 1.4301 gefertigt und sind mit 4 Lenkrollen ausgestattet.

Die beiden vorderen Räder sind feststellbar. Ausführung Räder: D = 100 mm, gummbereift, mit verzinktem Radgehäuse. (Radgehäuse aus Edelstahl verfügbar gegen Aufpreis)

## Blech-Rollwagen



Rahmengestell aus Profilrohr, Materialstärke 1,2 mm, Stabile Ausführung mit Auflegeschiene aus 1,5 mm starkem Blech.

Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Ausstattung	Etagenab.	Etagen
1	BS5932406010B	950 x 600 x 835	Links: Winkelauflagen für Bleche 400 x 600 Längseinschub Rechts: offene Ablage mit Zwischenboden	64	10 (nur linke Seite)
2	BS5932000009M	660 x 800 x 835	Mit Winkelauflagen für Bleche 400 x 600, 580 x 780 und 600 x 800	69	9
	BS5932406009	460 x 600 x 835	Mit Winkelauflagen für Bleche 400 x 600 Längseinschub	69	9
	BS5932604009	660 x 400 x 835	Mit Winkelauflagen für Bleche 400 x 600 Quereinschub	69	9
	BS5932587809	640 x 780 x 835	Mit Winkelauflagen für Bleche 580 x 780 Längseinschub	69	9
	BS5932785809	840 x 580 x 835	Mit Winkelauflagen für Bleche 580 x 780 Quereinschub	69	9
3	BS5932000018M	1300 x 800 x 835	2 Seiten nebeneinander mit Winkelauflagen für Bleche 400 x 600, 580 x 780 und 600 x 800	69	2 x 9

## Schubladen-Rollwagen

Rahmengestell aus Profilrohr, Materialstärke 1,5 mm, Dreiseitig geschlossen, vorne mit Schubladen für Zutaten etc.

Alle Schubladen-Rollwagen für Gastronormbehälter verfügen über Schubladen auf Vollauszügen. Alle anderen Schubladen-Rollwagen sind mit  $\frac{3}{4}$  Auszügen ausgestattet.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Ausstattung	Innenabmessungen Schubladen	Schubladen
1	BS593300007GN	500 x 640 x 835	7 Schubladen für GN-Behälter 1/1 - 65	Winkelrahmen zum Einhängen von Gastronorm-Behältern	7
2	BS5933000003	500 x 640 x 835	Schubladen $\frac{3}{4}$ Auszug	383 x 516 x 108	3

## Glasiertisch-Rollwagen

Rahmengestell aus Profilrohr, Materialstärke 1,5 mm, Stabile Ausführung mit Auflageschienen aus gekantetem Blech.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Ausstattung	Etagenab.	Etagen
	BS5934406010	460 x 600 x 900	Mit Winkelauflagen für Bleche 400 x 600 Längseinschub	70	10
1	BS5934000010	660 x 800 x 900	Mit Winkelauflagen für Bleche 400 x 600, 580 x 780 und 600 x 800	70	10

## Mehlwagen

Mehlwagen aus Edelstahl Werkstoff 1.4301, stabile Ausführung, mit Wulstrand komplett dicht geschweißt, mit Schiebegriff, mit oder ohne Deckel lieferbar.

Mit 4 Lenkrollen, die vorderen Räder sind feststellbar, Ausführung Räder: D=100 mm, gummbereift mit verzinktem Radgehäuse (Radgehäuse aus Edelstahl verfügbar gegen Aufpreis.)



1

Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Innenabmessung	Ausstattung	Inhalt
1	BS59356544D	440 x 650 x 728	400 x 610 x 600	Mit Deckel (geteilt)	100 kg

## E-Kisten-Transportwagen

Transportrolli für Euro-Kisten (E1, E2, E3) und Bäckerkisten 400 x 600 mm, mit 6 Kunststoff- oder Gummirädern auf Kippmoment ist der Transportrolli sehr wendig. Der Transportrolli wird in einer sehr stabilen Ausführung aus Edelstahl Werkstoff 1.4301 gefertigt.

Durch Stapelmulden lassen sich mehrere Rollis platzsparend übereinander stapeln. Die Radschrauben sind versenkt, so dass ein Verhaken der Rollis miteinander ausgeschlossen ist. Die Radkästen sind hinten mit einem Unterfahrerschutz versehen.



1

Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Stellfläche	Ausstattung
1	3270100	410 x 655	400 x 600	Kunststoffräder
	3271100	410 x 655	400 x 600	Gummiräder

Auch als Doppelrolli für 2 E-Kisten nebeneinander erhältlich. Als Zubehör ist eine Ziehdeichsel erhältlich (Art.-Nr. 3270100-ZD)

## Flachtransportwagen

Edelstahl-Flachtransportwagen aus Edelstahl Werkstoff 1.4301, die Oberfläche ist in Mattschliff ausgeführt. Der Schiebegriff ist klappbar. Ausführung Räder: 2 Bock- und 2 Lenkrollen D=100 mm (ohne Stopp) mit verzinktem Radgehäuse. (Radgehäuse aus Edelstahl verfügbar gegen Aufpreis.)



1

Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Stellfläche	Ausstattung
1	3150600	450x785x150/850	400 x 605	Gummbereift

## Arbeitstische

Alle Arbeitstische von Brökelmann sind in einer hochwertigen Ausführung komplett aus Edelstahl Werkstoff 1.4201 hergestellt. Neben den hier aufgeführten Ausführung sind auch Tische mit eingebauten Schubladenblöcken und anderen Sonderausstattungen verfügbar. Gerne fertigen wir auch einen Tisch in anderen Abmessungen oder mit Speziallösungen. Fast alles ist möglich! Wir erstellen Ihnen gerne ein Angebot.

Die Arbeitstische sind erhältlich mit Arbeitsplatten

- » aus Edelstahl, Mattschliff, mit oder ohne Aufkantung hinten
- » aus Buchenholz in 40 mm Stärke oder
- » aus Kunststoff (Polyethylen) in weiß, Stärke 40 mm



Artikel-Nr.	Edelstahl	Buchenholz	Polyethylen	B x T x H	Unterbau
BS59□□108PB00	11	<b>2</b> 12	13	1000 x 800 x 900	Zwischenboden
BS59□□108PR00	11	12	13	1000 x 800 x 900	Rostablage
BS59□□108PV00	11	12	13	1000 x 800 x 900	3-seitige Verstrebung
BS59□□158PB00	11	12	13	1500 x 800 x 900	Zwischenboden
BS59□□158PR00	11	12	<b>3</b> 13	1500 x 800 x 900	Rostablage
BS59□□158PV00	11	12	13	1500 x 800 x 900	3-seitige Verstrebung
BS59□□208PB00	11	12	13	2000 x 800 x 900	Zwischenboden
BS59□□208PR00	11	12	13	2000 x 800 x 900	Rostablage
BS59□□208PV00	<b>1</b> 11	12	13	2000 x 800 x 900	3-seitige Verstrebung

## Wandhängeschränke

Wandhängeschränke aus Edelstahl Werkstoff 1.4301 in komplett verschweißter Ausführung. Mit 1 höhenverstellbarem Zwischenboden.  
In 3 Ausführungen erhältlich:

- » offener Schrankraum
- » mit Flügeltüren
- » mit Schiebetüren



1



2



3

Artikel-Nr.	Offener Schrankraum	Flügeltüren	Schiebetüren	B x T x H
712000□	1	2	3	1000 x 400 x 600
712030□	1	2	3	1600 x 400 x 600
712050□	1	2	3	2000 x 400 x 600

## Schrantische

Schrantische Edelstahl Werkstoff 1.4301 in komplett verschweißter Ausführung. Mit 1 höhenverstellbarem Zwischenboden,  
In 3 Ausführungen erhältlich:

- » offener Schrankraum
- » mit Flügeltüren
- » mit Schiebetüren



1



2



3

Artikel-Nr.	Offener Schrankraum	Flügeltüren	Schiebetüren	B x T x H
H545000□	1	3	0	1000 x 600 x 900
H545030□	1	3	0	1600 x 600 x 900
H545050□	1	3	0	2000 x 600 x 900

## Pulte

Schreibpulte aus Edelstahl Werkstoff 1.4301 in komplett verschweißter Ausführung. Im Fach unterhalb der schräg aufgestellten Schreibfläche lassen sich Unterlagen verstauen. In verschiedenen Ausführungen erhältlich z.B. abschließbar oder fahrbar.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Ausführung
1	5560100	600 x 500 x 100/200	Wandhängende Ausführung
2	5540100	600 x 500 x 1200	Stehpult, mit Staufach und Zwischenboden

## Regalsystem A59

Das Regalsystem A 59 wird aus Edelstahl Werkstoff 1.4301 gefertigt. Die Regalböden sind durch die Einhängeschienen in der Höhe verstellbar. Ein Set besteht jeweils aus 2 Wandschienen in 750 mm Länge, 3 Paar Wandkonsolen, sowie 3 Regalböden in der gewünschten Länge. Die Tiefe der Regalböden beträgt 300 oder 400 mm. Alle Elemente sind auf Wunsch auch einzeln erhältlich.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H
1	A5940103	1000 x 400 x 750
	A5940153	1500 x 400 x 750
	A5940203	2000 x 400 x 750
	A5930103	1000 x 300 x 750
	A5930153	1500 x 300 x 750
	A5930203	2000 x 300 x 750

## Schrägregal / Kistenregal

Die Euro-Norm-Regale werden aus Edelstahl Werkstoff 1.4301 hergestellt. Die Oberfläche der Regale ist kreismattiert. Dieses Schliffbild ist sehr kratzunempfindlich. Die Abmessungen der Regale sind genau auf die Maße der Euro-Norm-Kisten oder auch Bäcker-Kisten 400 x 600 mm abgestimmt. Die Regale haben 3 Etagen. Der Etagenabstand beträgt 500 mm lichtetes Maß.

Die Regale sind vorne aufgekantet um ein Herausrutschen zu verhindern. Die Regalböden sind schräg eingeschweißt. Der Höhenunterschied vorn und hinten hinten beträgt 140 mm.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	E-Kisten
1	5830100	1340 x 620 x 1430	9
	5830200	1760 x 620 x 1430	12

## Edelstahl- / Aluminium Regal zerlegbar

Die zerlegbaren Regale sind leicht zu montieren und werden alternativ aus Edelstahl Werkstoff 1.3401 oder Aluminium Werkstoff AlMgSi0,5 hergestellt. Beide Regale haben eine kreismattierte Oberfläche. Die Lieferung erfolgt in zerlegter Ausführung zur Selbstmontage.



Abb	Artikel-Nr.	B x T x H	Böden	Material
	5850100	1000 x 420 x 1800	4	Edelstahl
	5850400	1600 x 420 x 1800	4	Edelstahl
	5850600	2000 x 420 x 1800	4	Edelstahl
	5812100	930 x 430 x 1800	4	Aluminium
	5812200	1430 x 430 x 1800	4	Aluminium
	5812300	1930 x 430 x 1800	4	Aluminium

## Gewürzbord

Gewürzbord aus Edelstahl Werkstoff 1.4301, mit 2 Aufhängeösen zur Wandbefestigung. Lieferbar mit 2 oder 3 Regalböden, Tiefe: 250 mm.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Böden
<b>1</b>	7240200	1000 x 250 x 360	2
	7250200	1000 x 250 x 360	3

## Wandschraube

Wandschraube aus Edelstahl 1.4301, für die Zwischenlagerung von Blechen, Sprossenlänge 500 mm; Höhe ca.788 mm; Träger sind schwenkbar, somit sehr platzsparend.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Träger
<b>1</b>	BS599100506	500 (Träger ) x 755	6

### Spültisch

Spültisch aus Edelstahl Werkstoff 1.4301, besonders geeignet für Bäckereien aufgrund des großen durchgehenden Beckens und des verschiebbaren Abtropfrostes. Lieferbar mit oder ohne Geschirrbrause. Mit dreiseitiger Beckenverblendung. Wir fertigen Gewerbespülen auch in anderen Größen und Ausführungen. Der Unterbau ist ebenfalls in den Varianten

- » mit Zwischenboden
- » mit Rostablage oder
- » mit Schrankraum mit Flügel- oder Schiebetüren erhältlich.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Beckengröße	Unterbau	Ausführung
1	BS5941118GSO	1100 x 800 x 900	900 x 700 x 400	Nur mit Beckenverkleidung	Mit Geschirrbrause
	BS5941118000	1100 x 800 x 900	900 x 700 x 400	Nur mit Beckenverkleidung	Ohne Geschirrbrause

### Handwaschbecken

Handwaschbecken aus Edelstahl Werkstoff 1.4301. Die Oberfläche der 3-seitigen Beckenblende ist in Mattschliff ausgeführt, das Einschweisbecken ist tief gezogen und in der Oberfläche blank. Die Bedienung erfolgt je nach Ausführung über ein Kniehebelventil hinter der vorderen Blende oder berührungslos mittels eines Sensorschalters in der Frontblende.

Die Wassertemperatur wird am Vormischer voreingestellt. Einen optimalen Wasserdurchlauf erreichen sie bei einem Wasserdruck zwischen 2 und 4 bar.

Lieferumfang: Wandmontagewinkel, Wassereinlauf



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Beckengröße	Unterbau
1	5310100	470 x 410 x 240	370 x 340 x 150	Kniehebelventil
	5310500	470 x 410 x 240	370 x 340 x 150	Magnetventil mit Sensorschalter
	5310502	470 x 430 x 800	470 x 410 x 240	Hygienewand mit Handwaschbecken mit Sensorauslauf, Papier- und Seifenspender

### Ausgussbecken

Handwaschbecken- Ausgussbecken-Kombination aus Edelstahl Werkstoff 1.4301, mit Einhebelmischbatterie und Schwenkzulauf für beide Becken. Mit hinterer Aufkantung 50 mm.

Beckengröße: 340 x 240 x 150 mm (Handwaschbecken)

Beckengröße: 400 x 400 x 250 mm (Ausgussbecken)

Mit Abstellrost für das Ausgussbecken. Auch in anderen Ausführungen erhältlich.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Ausführung
1	6870405E	500 700 x 920	Mit Einhebelmischbatterie mit Schwenkzulauf für beide Becken

## Seifenspender

Seifen- und Desinfektionsmittelspender, gefertigt aus Edelstahl Werkstoff 1.4301. Die Pumpe ist ebenfalls aus Edelstahl und somit im Gegensatz zu Kunststoffpumpen autoklavierbar. Die Wandhalterung ist vandalensicher ausgeführt und trotzdem nach dem Öffnen der verschließbaren Frontklappe leicht abzunehmen. Zum Lieferumfang gehören zwei Kunststoffflaschen für 1.000 ml Inhalt.



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Ausführung
1	53410A2	98 x 90 x 353	Mit Pumpe aus Edelstahl

## Abfallbehälter

Abfallbehälter gefertigt aus Edelstahl Werkstoff 1.4301

Erhältlich in verschiedenen Ausführungen:

- » offener Papierkorb
- » Abfallbehälter mit Schwingdeckel
- » Müllsackhalter



Abb.	Artikel-Nr.	B x T x H	Ausführung
1	53413A2	350 x 250 x 450	Papierkorb aus Edelstahl
2	5350100	400 x 300 x 755	Abfallbehälter mit Schwingdeckel
	5340600	500 x 650 x 900	Müllsackhalter mit klappbarem Deckel mit Fußbedienung und Bodenplatte

Technische Änderungen in allen Produktbereichen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeine Geschäftsbedingungen, die Sie unter [www.broekelmann.eu/agb.pdf](http://www.broekelmann.eu/agb.pdf) einsehen können.

Notizen



Betriebseinrichtung und Geräte für das  
**Bäcker- und Konditorenhandwerk**

**Brökelmann**

**Vielfalt in Edelstahl.**

Brökelmann Geräte- und  
Anlagenbau GmbH & Co.

Oesterweg 18  
D-59469 Ense-Höingen

Tel.: +49 (0) 29 38 / 807 -0  
Fax.: +49 (0) 29 38 / 807 -70

[info@broekelmann.eu](mailto:info@broekelmann.eu)  
[www.broekelmann.eu](http://www.broekelmann.eu)