

GUHEMA

Qualität, die
Vertrauen schafft

Quality you can trust

GUHEMA

Dieser Name steht für Qualität – und das seit über 140 Jahren!

Familientradition, langjährige Erfahrung, permanente Forschung und Entwicklung sowie fundiertes Spezialwissen stellen wir Ihnen zur Verfügung.

Mit unserer schlanken Organisation können wir jederzeit schnell auf Ihre individuellen Wünsche reagieren.

Unser Qualitätsmanagementsystem ist seit 1997 zertifiziert und entspricht der Norm nach **DIN EN ISO 9001:2000**.

Also: Wenn Sie sich für ein **GUHEMA**-Produkt entscheiden, erhalten Sie ein **Metallsägeblatt in Perfektion**.

GUHEMA – the name for quality – for over 140 years now!

A family tradition, years of experience, ongoing research and development as well as sound technical knowledge are what we place at your disposal.

Thanks to modern electronic data processing we are able to react at any time quickly to your individual demands.

*It goes without saying that we have been certified since 1997 according to **DIN EN ISO 9001:2000**.*

*Thus: If you choose a **GUHEMA** product, you will receive a **perfect saw blade**.*



Maschinensägeblätter

Power Hacksaw Blades

**Säbelsägeblätter und
Spezialsäbelsägeblätter**

*Sable Sawblades and
Special Sable Sawblades*

Metallstichsägeblätter

Metal Compass Sawblades

Metallhandsägeblätter

Hand Hacksaw Blades

Metallbandsägeblätter

*Metal Cutting Bandsaw
Blades*

Metallkreissägeblätter

*Metal Cutting Circular
Sawblades*

Metallstichsägeblätter

Metal Compass Sawblades

Aufnahmen

- für alle gängigen Druckluft- und Elektro-Stichsägemaschinen

Blade holders

- for all common compressed air and electrical compass saws

Material-Qualitäten und Einsatzbereiche

GUHEMA Super-HSS

aus DMo 5 (Werkstoff-Nr. 1.3343)

Maschinengebrauch: Materialien bis 1100 N/mm²

Handgebrauch: Materialien bis 1000 N/mm², äußerste Stabilität trotz fehlender Spannführung

Material grades and areas of application

GUHEMA Super-HSS

from M2 (material no. 1.3343)

Machine use: materials up to 1,100 N/mm²

Manual use: materials up to 1,000 N/mm², maximum strength despite no clamping guide

GUHEMA Brillant

aus EMo 5 Co 5 (Werkstoff-Nr. 1.3243)

für Maschinengebrauch bei extrem harten Werkstücken bis 1200 N/mm², für austenitischen Stählen und Stähle mit hohem Chrom/Nickelgehalt

GUHEMA Brillant

from M35 (material no. 1.3243)

for machine use on extremely hard work pieces up to 1,200 N/mm², for austenitic steel and steel with high chrome/nickel content

Wärmebehandlung

Jedes GUHEMA Sägeblatt ist im Vakuumofen ganzgehärtet und mehrfach dampfangelassen.

Heat treatment

Every GUHEMA saw blade is fully hardened in the vacuum furnace and steam treated several times.

Das bedeutet für Ihre Arbeit:

- präzise, saubere Schnitte
- eine große Zähigkeit der Blätter
- verbesserte Spanabrollung

For your work this means:

- precision, clean cuts
- very tough blades
- improved chip unrolling

Sonstiges

- Präzisionsschrägung
- hohe Stabilität im Schnitt

Miscellaneous

- precision setting
- great cutting strength

METALLSTICHSÄGEBLÄTTER für Sticksägemaschinen
 Fabrikat FEIN, SPITZNAS, PREMAG etc.

Metal Cutting Compass Sawblades for FEIN, SPITZNAS, PREMAG machines etc.




GUHEMA Brillant EMo 5 Co 5 / 1.3243 - M35, SE..
 GUHEMA Super-HSS DMo 5 / 1.3343 - M2, SD..

Abmessung/Size in mm: B x S x L		Kennziffer/ code	ZpZ/TPI			
			8 .I	10 .J	14 .L	16 .M
25 x 1,50	150	..3152..				
	200	..3202..				
	250	..3252..				
	300	..3302..				
	300	..3303..				
28 x 1,50	400	..3403..				
	500	..3504..				
30 x 1,50	530	..3534..				
	530	..4534..				
30 x 2,00	600	..4604..				

METALLSTICHSÄGEBLÄTTER für Handgebrauch; auf Stoß schneidend
Metal Cutting Compass Sawblades, for hand use; cutting on impact

GUHEMA Super-HSS DMo 5 / 1.3343 - M2, SD..

Abmessung/Size in mm: B x S x L		Kennziffer/ code	ZpZ/TPI			
			8 .I	10 .J	14 .L	16 .M
25 x 1,25	300	..2302..				
25 x 1,50	400	..3402..				
40 x 1,50	650	..3659..				

 **empfohlener Bereich der Verzahnung**
recommended toothing

Wegweiser zum Artikel =
 Kennziffer (Gruppe + Abmessung + ZpZ)
 Beispiel: SD3303M
article guide = code (group + size + tpi)
 example: SD3303M

andere Abmessungen auf Anfrage
 Standardpackung: 10 Stück
 Bestellangaben: Artikel oder Qualität, Länge x Breite x Stärke + ZpZ

different sizes on request
packing: 10 blades
ordering: article or quality, size and tpi



Maschinensägeblätter Power Hacksaw Blades

GUHEMA Brillant

aus EMO 5 Co 5 / Werkstoff-Nr. 1.3243,
made of high speed steel M35 grade

GUHEMA Super HSS

aus HSS-DMo 5 / Werkstoff-Nr. 1.3343, made of high speed steel M2 grade

GUHEMA Bi-lastic

gefertigt aus Bi-Band mit einer Schneide aus Werkstoff M3 (Werkstoff-Nr. 1.3344), made of Bi-metal with a cutting edge from M3 grade, alle Blätter in Standardverzahnung, in Positivzahn und in FUTURE, unserer variabel und positiven Verzahnung. Im Hoch-Vakuum-Härteofen auf den Punkt gehärtet
all blades in teething Standard, in Positive and FUTURE, the blade with variable - positive rake angle. Hardened in our High-Vacuum-Furnace



Metallhandsägeblätter Hand Hacksaw Blades

GUHEMA H.S.S. flex

gefertigt aus ABCIII (Werkstoff-Nr. 1.3333), zahnhart für den ungeübten Anwender, made of ABCIII, toothhard and shatterproof

GUHEMA H.S.S. flex allhard (ABCIII) und GUHEMA Super HSS (HSS-DMo 5), - das Blatt für den Fachmann, hochflexibel gehärtet für eine lange Standzeit, made of ABCIII and M2 grade – for the skilled operator, highly flexible for a long blade life

GUHEMA Bi-lastic

das Bi-Metall-Blatt mit einer Schneide aus HSS-DMo 5 (Werkstoff-Nr. 1.3343), im Hoch-Vakuum-Ofen gehärtet, unzerbrechlich, für den universellen Gebrauch, Bi-Metal blade with a cutting edge of M2, hardened in a vacuum furnace, shatterproof, the most used blade



Säbelsägeblätter und Spezialsäbelsägeblätter Sable Sawblades and Special Sable Sawblades

GUHEMA Bi-lastic

aus Bi-Metall mit einer Schneide aus HSS-DMo 5 (Werkstoff-Nr. 1.3343) oder Matrix 2, with cutting edge, made of M2 or Matrix 2, für den universellen Gebrauch und die Palettenreparatur, für den Freihand-Schnitt, for all electric machines, free-hand sawing and for pallet repair

GUHEMA Brillant

das kobaltlegierte Spezial-Blatt aus EMO 5 Co 5 (Werkstoff-Nr. 1.3243), für die Arbeit mit dem Rohrspannbügel, the special blade made of M35, for pipe cutting machines with vice

GUHEMA Super HSS

das Spezialblatt aus HSS-DMo 5 (Werkstoff-Nr. 1.3343), Einsatz wie vor genannt, made of M2 grade, applications as mentioned before



Metallbandsägeblätter Metal Cutting Bandsaw Blades

No. 30 GUHEMA

No. 32 GUHEMA Brillant

No. 33 GUHEMA Bi-Co-lastic B-Profil

No. 34 GUHEMA Bi-Co-lastic D-Profil

No. 35, 35V, 35 VP GUHEMA Bi-Co-lastic

No. 36 VP GUHEMA M51

alle Qualitäten in 30,5 Meter Rollen oder für Sie auf Maß endlos geschweißt, all qualities in coils of 30,5 meter or in welded lengths



Metallstichsägeblätter Metal Compass Sawblades

GUHEMA Brillant

aus EMO 5 Co 5 (Werkstoff-Nr. 1.3243),
made of high speed steel M35

aus HSS-DMo 5 (Werkstoff-Nr. 1.3343), made of M2 grade
Spezialblatt für Druckluftstichsägemaschinen Fabrikat FEIN, SPITZNAS, PREMAG etc. und für den Handgebrauch, Special blade for pneumatic machines FEIN, SPITZNAS, PREMAG and for hand use



Metallkreissägeblätter Metal Cutting Circular Sawblades

GUHEMA HSS DMo 5

(Werkstoff-Nr. 1.3343), Präzisionsblätter für die Werkstatt und die Produktion, dampfangelassen und hohlgeschliffen, LAGERABMESSUNGEN, kobaltlegierte MKS auf Anfrage
made of high speed steel M2, steam-treated, for a long tool life, great cutting power and utmost cutting quality, SERIES PRODUCTION, cobalt-alloyed blades on demand



GUHEMA GmbH & Co. KG

Unterhützer Straße 10 – 12 · D-42857 Remscheid (Hasten)

Postfach 14 02 43 · D-42823 Remscheid

Telefon: 0 21 91/88 67-0 · Fax: 0 21 91/88 67-30

www.guhema.com · E-Mail: info@guhema.com