

Combing

Ein erster Einblick

Qualität garantiert

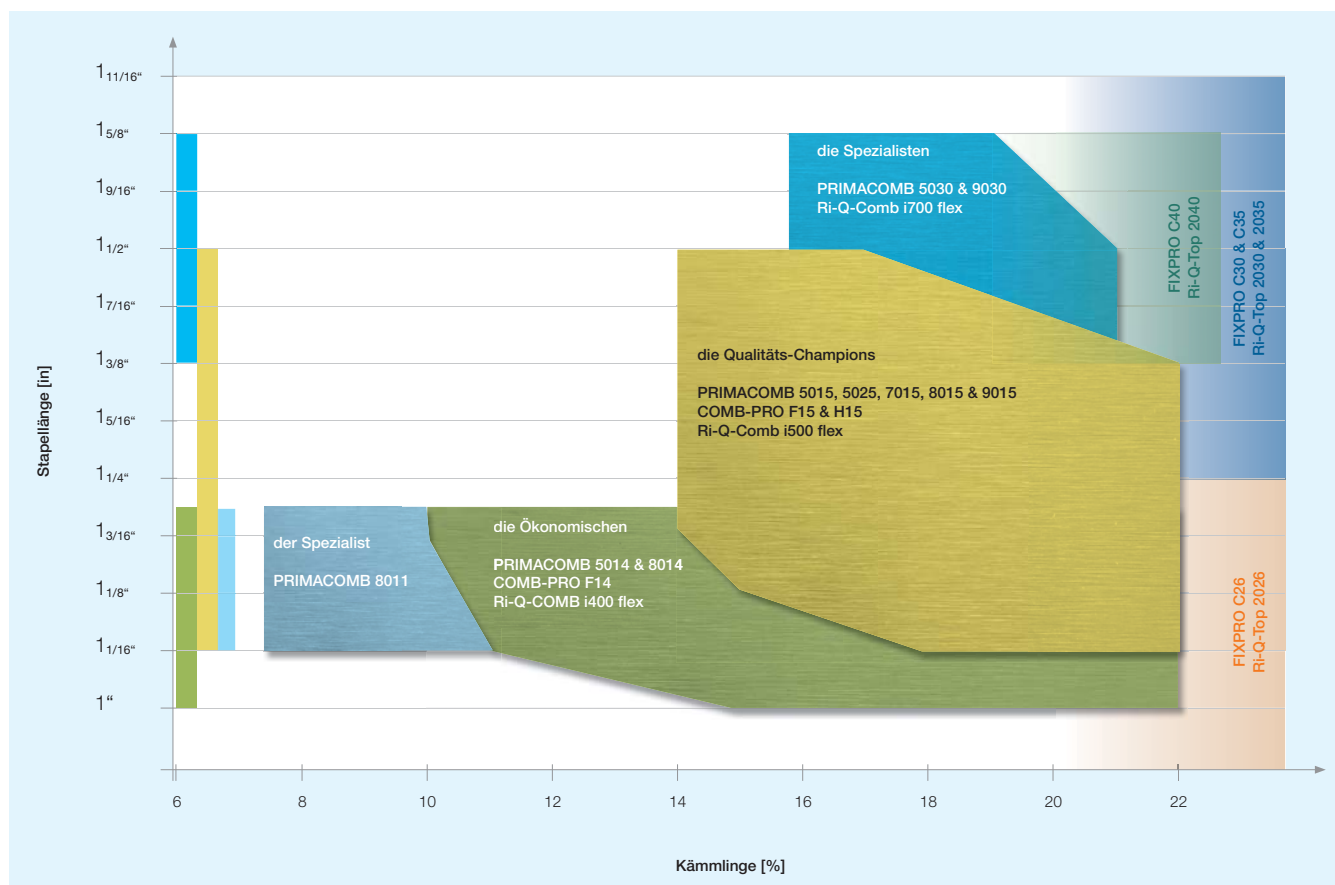
Kompromisslose Qualität und Prozessbeherrschung machen Graf zum weltweit führenden Anbieter im Kämmereibereich.

Gemeinsam mit den führenden Herstellern von Kämmaschinen entwickelt Graf ihre bereits bewährten Serien von Rund- und Fixkämmen stetig weiter.

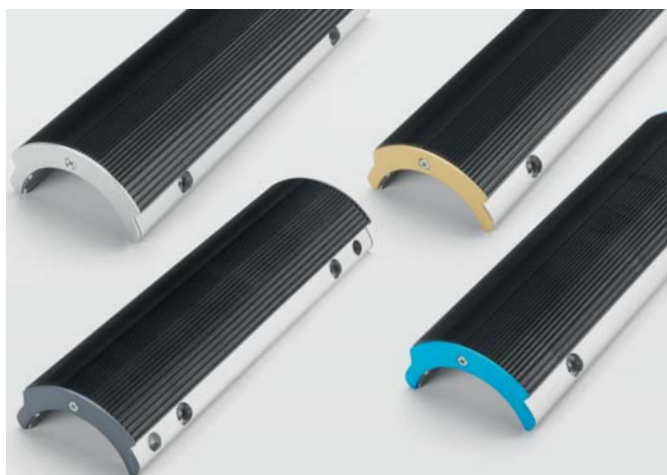
Um die hohen Marktanforderungen an die Lebensdauer auf gleichbleibendem Qualitätsniveau zu erfüllen, werden Graf Kämmen mit innovativen Geometrien sowie Oberflächenbehandlungen versehen.

Zur Erreichung eines unschlagbaren Preis-/Leistungsverhältnisses sind Rund- und Fixkämmen präzise aufeinander abgestimmt.

Spezifische Kundenbedürfnisse vermag das Graf Kämmensortiment in Bezug auf Leistung und Qualität jederzeit abzudecken. Hinzu kommt der Vorteil, dass Graf Kämmen mit allen gängigen Hochleistungskämmaschinen kompatibel sind.



PRIMACOMB



PRIMACOMB Hochleistungs-Rundkämme können auf neuen Kämmmaschinen aller Hersteller ebenso wie auf Kämmmaschinen älterer Generationen eingesetzt werden. Geeignet für die Verarbeitung von Kurz- bis Extralangstapelfasern und mit einer Kammfläche von 90° oder 111° bietet die PRIMACOMB Serie eine Lösung für jedes Kundenbedürfnis.

90° Kammfläche:

- 5014, 5025, 7015, 8011, 8014, 8015, 9015, 9030

111° Kammfläche:

- 5015, 5030

Anwendungsgebiete:

- PRIMACOMB 8011 für Mittelstapelfasern
- PRIMACOMB 5014 & 8014 für Kurz- bis Mittelstapelfasern
- PRIMACOMB 5015, 5025, 7015, 8015 & 9015 für Mittel- bis Langstapelfasern
- PRIMACOMB 5030 & 9030 für Lang- bis Extralangstapelfasern

COMB-PRO



Die COMB-PRO Serie basiert auf der bewährten PRIMACOMB Technologie. Diese Serie wurde ebenfalls für Kämmmaschinen verschiedener Hersteller entwickelt und bietet mit drei Ausführungen für jedes Bedürfnis die entsprechende Wahlmöglichkeit.

90° Kammfläche:

- F14, H15

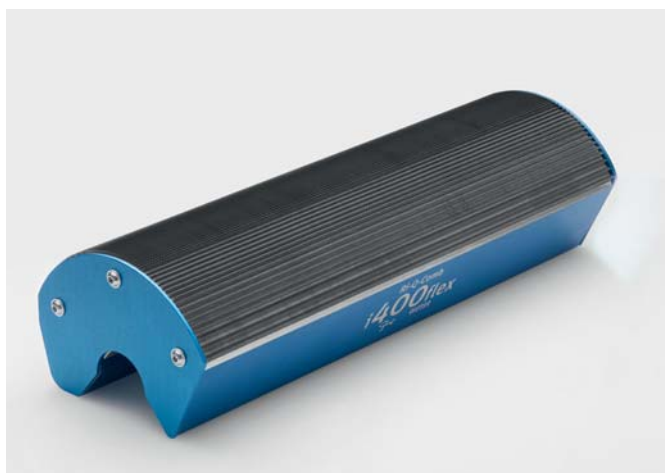
111° Kammfläche:

- F15

Anwendungsgebiete:

- COMB-PRO F14 für Kurz- bis Mittelstapelfasern
- COMB-PRO H15 für Mittel- bis Extralangstapelfasern
- COMB-PRO F15 für Mittel- bis Extralangstapelfasern

Ri-Q-Comb flex



Die Ri-Q-Comb flex Serie zeichnet sich durch ihre 130° Kammfläche sowie einer neuen Geometrie aus. Als zusätzliches Merkmal erlauben diese Kämmen die Höhenverstellung für noch präzisere Kämmergebnisse. Die individuelle Verstellbarkeit der Auskämmungshöhen gibt dem Kunden die Möglichkeit zur flexiblen Änderungen des Abstandes zwischen Rundkamm und Kämmzange. Die Kämmen der Ri-Q-Comb Serie sind wahre Qualitätsweltmeister und bei allen Rieter Kämmaschinen ab der Generation E80 einsetzbar.

130° Kammfläche:

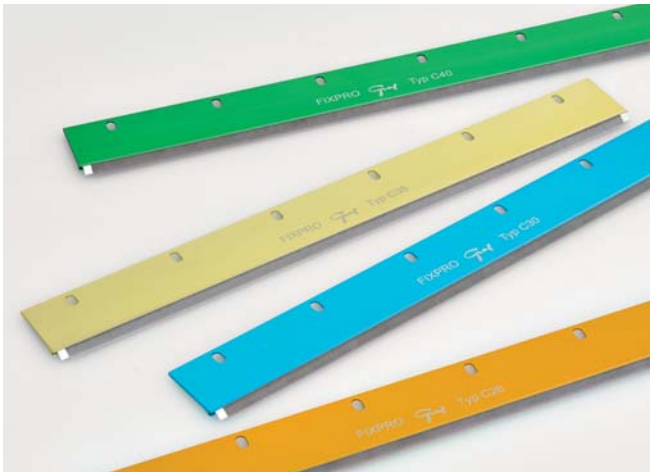
- i400 flex, i500 flex, i700 flex



Anwendungsgebiete:

- Ri-Q-Comb i400 flex für Kurz- bis Mittelstapelfasern
- Ri-Q-Comb i500 flex für Mittel- bis Langstapelfasern
- Ri-Q-Comb i700 flex für Lang- bis Extralangstapelfasern

FIXPRO

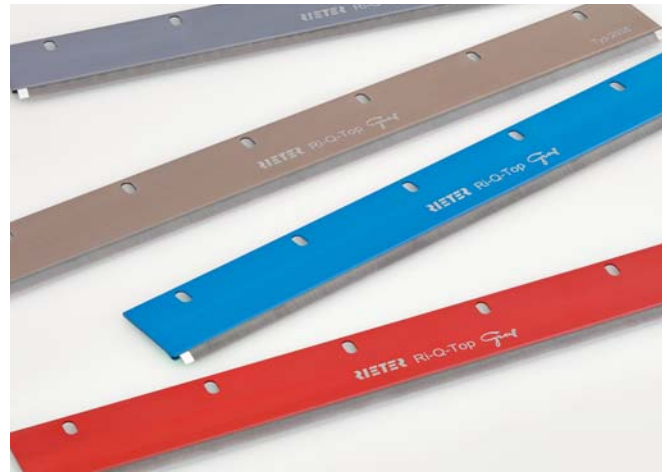


Heutige Hochleistungskämmmaschinen verlangen nicht nur bessere Rundkämme, sondern auch das Maximum an Qualität bei den Fixkämmen. Die FIXPRO-Serie aus dem Hause Graf, welche 2018 um zwei weitere Modelle (C35 + C40) erweitert wurde, erfüllt sämtliche Qualitätsansprüche. Der wesentliche Unterschied zu herkömmlichen Fixkämmen sind die flachen Zähne anstelle von runden Nadeln. Die Zähne haben einen grösseren Querschnitt und eine konstante Zahnbreite. Der grosse Zahnquerschnitt verhindert, dass sich kurze Fasern um den Zahn winden und im Fixkammprofil hängen bleiben. Somit bauen sich deutlich weniger Verschmutzungen auf. Der Wartungs- bzw. Reinigungsaufwand reduziert sich um ein vielfaches.

Anwendungsgebiete:

- FIXPRO C26 für Kurz- bis Mittelstapelfasern
- FIXPRO C30 für Mittel- bis Extralangstapelfasern
- FIXPRO C35 für Mittel- bis Extralangstapelfasern
- FIXPRO C40 für Lang- bis Extralangstapelfasern

Ri-Q-Top



Die Ri-Q-Top Serie, exklusiv für Rieter Kämmmaschinen, entspricht den Produkteigenschaften der FIXPRO Serie.

Anwendungsgebiete:

- Ri-Q-Top 2026 für Kurz- bis Mittelstapelfasern
- Ri-Q-Top 2030 für Mittel- bis Extralangstapelfasern
- Ri-Q-Top 2035 für Mittel- bis Extralangstapelfasern
- Ri-Q-Top 2040 für Lang- bis Extralangstapelfasern



Graf + Cie AG

Bildastrasse 6
8640 Rapperswil
Switzerland
Phone +41 55 221 71 11
Fax +41 55 221 72 33
info@graf-companies.com

www.graf-companies.com



 Premium Swiss Quality



Graf Kratzen GmbH

Augsburger Strasse 16
86368 Gersthofen
Germany
Phone +49 821 2 49 670
info.de@graf-companies.com

Graf Metallic of America, LLC

104 Belton Drive
Spartanburg, SC 29301
USA
Phone +1 864 576 7450
info.us@graf-companies.com

Graf Holland B.V.

Kratzen- und Maschinenfabrik
Lonnekerbrugstraat 130
PO Box 2201
7500 CE Enschede
Netherlands
Phone +31 53 488 95 88
info.de@graf-companies.com

Graf Cardservice Far East Ltd.

20/FI. Pearl Oriental House
60 Stanley Street, Central
Hong Kong
Phone +852 2810 09 55 / 56
info@grafhk.com

Graf Máquinas Têxteis Ind. e Com. Ltda.

Alameda Rio Preto, no. 165
CEP 06460-050 Barueri-SP
Brazil
Phone +55 11 4166 4977
info.br@graf-companies.com

Gomitex SA

Zoning Industriel, Haut de Trême
4801 Stembert (Verviers)
Belgium
Phone +32 873 15540
info.be@graf-companies.com