

DEU

FRA

CAFRO

Diamant- bzw.
CBN-Schleifscheiben
und Werkzeuge
Meules et outils
en Diamant et CBN

CAFRO
SUPERFIN
RIE-14-9200
A=70°

Vertriebsnetz

Réseau commercial



CAFRO S.p.A.

via Raimondi 55 - 22073

Fino Mornasco (CO) Italy

T +39 031 880150 - F +39 031 880260

E cafro@cafro.com - www.cafro.com

P.IVA/C.F. 01728350131



DEU

FRA



CAFRO

**Diamant- bzw.
CBN-Schleifscheiben
und Werkzeuge**

**Meules et outils
en Diamant et CBN**

Das Unternehmen

CAFRO ist heute ein führender Hersteller von Diamant-/CBN-Schleifscheiben und Werkzeugen für Präzisionsaufgaben in vielen Industriezweigen.

Der Firmengründer Giovanni Mancina gründete sein Unternehmen im Jahre 1955 und gab ihm den heute weltweit bekannten Namen CAFRO, angelehnt an einen alten südafrikanischen Volksstamm, auf dessen Gebiet die ersten Naturdiamantvorkommen entdeckt worden sind.

Heute setzt die dritte Generation der Familie Mancina eine Tradition fort, die sich auf Engagement und umfassende Erfahrung in der Fertigung und Anwendung dieser Werkzeuggruppen stützt. Aufgabe unseres Unternehmens ist es, *unseren Kunden wirksame und zielgerichtete Lösungen anzubieten, die sich durch innovative Produkte, einen umfassenden, technischen Service und ein flexibles Lagersystem*

auszeichnen.

Diese Werte und ein umfassendes Know-how, gewachsen auf jahrzehntelanger Erfahrung, begründen eine komplette Palette fortlaufender, hochwertiger Produkte, bezogen auf neueste technologische Innovationen und ließen uns seit langem für unsere Kunden zu einem kompetenten Partner auf dem Gebiet dieser Werkzeuggruppen werden.



La Société

Cafro se positionne aujourd'hui comme une entreprise leader dans le domaine des meules et outils en Diamant et CBN pour la mécanique de précision.

C'est en 1955 que le fondateur Giovanni Mancina, donne à sa nouvelle entreprise le nom d'une ancienne tribu africaine, sur le territoire de laquelle on avait découvert les premiers gisements de diamant. A présent, la troisième

génération de la famille Mancina perpétue cet héritage, fait de dévouement et de profondes connaissances techniques.

La mission de l'entreprise est de *proposer des solutions efficaces et ciblées aux applications mécaniques, via des produits performants, de qualité et une assistance technique compétente, très attentive aux besoins des clients.*

La disponibilité, l'expertise

technique, valeurs fondamentales présentes depuis des décennies, nous ont conduits à développer une gamme complète de produits de qualité, à la pointe de la technologie et de l'innovation, en continue évolution.



Hauptsitz

Giovanni Mancina, Pionier auf dem steigenden Markt hochwertiger Diamantwerkzeuge in Italien, begann sein Unternehmen im Jahre 1955 mit zunächst nur 3 Mitarbeitern. Im Laufe der nachfolgenden Jahre stieg die Mitarbeiterzahl kontinuierlich, und es entstand ein Team mit vielen motivierten Fachleuten, die CAFRO zu

einem weltweit anerkannten Partner auf dem Gebiet der Diamant-/CBN-Schleif- und Zerspan-Werkzeuge für Präzisionsaufgaben werden ließ. An unserem Stammsitz in der Via Raimondi 55, in Fino Mornasco, Italien beschäftigt CAFRO derzeit 75 Mitarbeiter in 3 Produktionshallen auf einer Fläche von 6500

Quadratmetern. Unser Know-how beinhaltet die Planung und Fertigung unserer Bearbeitungsmaschinen und Ausrüstungen, sowie innovative Ideen und Anwendungs-Optimierungen unserer Werkzeuge, nicht zuletzt dank einer soliden Partnerschaft mit unseren Kunden und vielen europäischen Werkzeugmaschinen-Herstellern.



Le Siège Social

A l'origine, Giovanni Mancina, pionnier dans le marché fleurissant des outils diamants en Italie, a démarré son activité avec seulement 3 collaborateurs. Au fil des ans, de nombreuses personnes compétentes ont rejoint l'équipe en apportant leur savoir faire ainsi que leurs connaissances pour faire de Cafro, une entreprise reconnue mondialement

comme l'un des leaders dans le domaine des meules Super-abrasives en diamant et CBN et des outils PCD/PCBN pour les machines de précision. Au sein de notre siège; 55 rue Raimondi à Fino Mornasco en Italie, nous employons 75 personnes dans 3 bâtiments industriels, couvrant une surface totale de 6.500 m². Le savoir faire de l'entreprise

comprend l'étude et la réalisation de machines et d'équipements, la recherche sur les matières premières et les liants, le développement d'applications innovantes et l'optimisation de l'utilisation de nos outils, grâce à un partenariat efficace avec nos clients et les leaders européens de la construction de machines outil.



Werte und Mission

COMPETENCE

KOMPETENZ - Seit 1955 werden wertvolle Erfahrungen und Know-how von Cafro in vielen Anwendungsbereichen entwickelt und unseren Kunden zur Verfügung gestellt.

ASSISTENCE

HILFE - Unsere Anwendungstechniker stehen unseren Kunden jederzeit für schnelle, präzise und praktische Lösungen zur Verfügung.

FLEXIBILITY

FLEXIBILITÄT - Mit kontinuierlichen Entwicklungen und einer umfassenden Palette von Diamant- und CBN- Produkten bietet CAFRO diverse, optimierte Lösungen für Ihre Anwendungen an.

RELIABILITY

ZUVERLÄSSIGKEIT - Produktqualität, Umweltbewusstsein, gesundheitlich gesicherte Arbeitsplätze sind durch die Zertifizierungen: ISO-9001, ISO-14001, und OHSAS-18001 gewährleistet.

ORGANISATION

ORGANISATION - Kundenbetreuung, typisch für ein Familienunternehmen und die Struktur eines modern organisierten Unternehmens im Herzen Europas mit einem umfangreichen Vertriebsnetz.





Valeurs et Engagement

COMPÉTENCE

Depuis 1955, nos connaissances et savoir faire dans de multiples applications, en coopération avec nos partenaires et constructeurs de machines, sont au service de tous nos clients.

ASSISTANCE

Nos ingénieurs d'application sont toujours à votre disposition pour toute assistance et vous proposent des solutions rapides, concrètes et précises.

FLEXIBILITÉ

Une gamme de produits complète et en constante évolution, Cafro propose des solutions optimales pour vos applications.

RÉPÉTABILITÉ

Qualité de nos produits et services, respect de l'environnement, santé et sécurité au poste de travail sont assurés par les certifications ISO 9001, ISO 14001 ET OHSAS 1800.

ORGANISATION

Structurée en entreprise moderne et performante avec un réseau commercial toujours à votre service, nous privilégions le service client, valeur distincte des Sociétés à gestion familiale.

Produkte

CAFRO ist eines der wenigen Unternehmen seiner Größe, welches in der Lage ist, eine umfassende Palette von Diamant-/CBN-Produkten anzubieten.

Kernkompetenz unserer Firma ist seit je her die Herstellung kunstharzgebundener Diamant- und CBN-Schleifscheiben.

Im Laufe der Jahre haben wir uns auch auf die Herstellung von metall-, hybrid-, keramikgebundenen, sowie galvanisch beschichteten Schleifscheiben und PKD/PCBN-Werkzeugen spezialisiert.

Die Produktpalette wird mit Diamantpulver, Diamantpaste und Zubehör für die Schleifprozesskühlung und Abrichttechnologie ergänzt.

Sonderanfertigungen sind Teil des CAFRO-spezifischen Service-Angebotes, welches seit Jahren zu einer großen Loyalität unserer Kunden geführt hat, angefangen von multinationalen Konzernen bis hin zu kleineren Familienunternehmen. Kundenbetreuung und die hohe Qualität unserer Produkte sind unser Markenzeichen und unerlässlich für die CAFRO-Mission, die durch eine große Auswahl an Standard-Werkzeugen und maßgeschneiderten Produkten für unsere Kunden geprägt ist.

Produits

Cafro est une des seules Société de taille moyenne du secteur, produisant une gamme complète de meules et outils en Diamant et CBN.

Depuis l'origine, le secteur principal est représenté par les meules à liant résine. Se sont rajoutés avec les années, les liants métallique, hybride, vitrifié et galvanique ainsi que les outils de Diamant et CBN polycristallin.

Notre gamme est complétée par les poudres, pâtes Diamant, accessoires pour refroidir, dresser et aviver les meules.

Le spécifique client et un service d'excellence, ont permis à Cafro au cours des années, de fidéliser une clientèle composée aussi bien de grandes multinationales que de petites entreprises familiales. La satisfaction du client, une qualité de produits et services irréprochables, sont les valeurs clefs de notre Société. Cafro est une entreprise innovante, synonyme de qualité, qui propose un vaste choix de produits standards et personnalisés avec un service client réactif et compétent.



CAFR 

D 151 XZ 90 RYP
14-7588-02

CAFR 

B 151 WA 75 DRYB
13-11041-02

CAFR 

Kunstharzgebundene Schleifscheiben

Diese Werkzeuggruppe war das im Jahre 1955 erstmals produzierte Kernprodukt und ist unser Verkaufsschlager bis heute. Die kontinuierliche CAFRO Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Kunstharzbindungen führte zur Präsentation des im Jahre 2013 entwickelten CAFRO-Bond-Systems. Ein effizientes, logisches System für die Festlegung der bestgeeigneten Kunstharzbindung für Spezifikationen mit dieser Bindungsart. Eine Vielzahl unserer lagerhaltigen Standardschleifscheiben basiert auf diesem logischen Bindungssystem. Wir sind grundsätzlich auch in der Lage, Profilschleifscheiben nach Kundenzeichnungen zu fertigen.

Anwendungsbeispiele sind:

- Neuwerkzeug-Fertigung und Nachschleifservice auf Trocken- und CNC-Schleifmaschinen auf Öl- und Emulsionsbasis
- Außen-, Innenrund- und Flachsleifen
- Doppelseiten-Planschleifen
- Spitzprofil-Profilschleifen
- Pellet-bestückte-Schleifkörper zum Schleifen einfügen vor von Wc-Kugeln für Ventilsysteme
- Schleifen von industriellen Klingen und Maschinenmessern



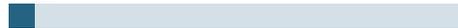
FERTIGUNGSPALETTE

0 100 200 300 400 500 600 700 800



Schleifscheiben mit Bohrung im Durchmesserbereich Ø10 bis Ø750 mm

3 20



Schleifstifte mit Schäften Ø3 bis Ø20 mm

Hand- und Maschinenfeilen, Hon-Werkzeuge, Pellets.



Meules à liant résine

Premier produit fabriqué chez Cafro en 1955 et secteur le plus important à ce jour. Le développement continu de la R&D sur la famille des liants résine, a amené en 2013, à la présentation du CAFRO Bond System ; une codification simple et intuitive pour définir le liant résine adapté à toute application. Cette gamme dispose d'une large sélection de meules standards disponibles en stock, prévue pour livraison immédiate. Nous disposons également, d'un équipement performant, capable de réaliser des meules spéciales selon demandes spécifiques.

Exemples d'applications:

- Affutage et fabrication d'outils sur machines manuelles ou CN
- Rectification plane et extérieure
- Rectification intérieure
- Surfaçage avec deux meules boisseau double faces
- Profilage avec meules de forme
- Rectification sphérique avec pellets
- Affutage de massicots et lames industrielles



GAMME DE PRODUCTION

0 100 200 300 400 500 600 700 800

10 750

Meules avec alésage de \varnothing 10 à \varnothing 750 mm

3 20

Meulettes sur tige de \varnothing 3 à \varnothing 20 mm

Limes à main, plaquettes et pastilles.



Hybridschleifscheiben

Unser Top-Zweistoff-Bindungssystem für die Schleifbearbeitung von Zerspan-Werkzeugen, ständig weiterentwickelt seit den frühen 2000er Jahren und als ein CAFRO-Spitzenprodukt marktweit anerkannt. Standard-Schleifscheiben für viele Werkzeugschleifmaschinen sind inzwischen ab Lager verfügbar.

Anwendungsbeispiele sind:

- VHM-Werkzeugfertigung auf CNC-Werkzeugschleifmaschinen
- Nuten-, Freiwinkel-, Außenrundscheifen, Ausspitzschleifen an Schaftwerkzeugen
- Kugelkopfschleifen



FERTIGUNGSPALETTE

0 100 200 300 400 500 600 700 800

50 220

Schleifscheiben mit Bohrung im Fertigungsbereich von Ø50 bis Ø220 mm



Meules hybrides

Meules hautes performances pour la fabrication d'outillage, gamme en développement continu depuis son apparition, début 2000. Produit de pointe, reconnu comme étant au top du marché avec une grande palette de meules disponibles en stock pour l'équipement des principales machines de production CN.

Exemples d'applications:

- Fabrication d'outils carbure sur machines CN à haute performance
- Taillage goujures en passe profonde
- Affutage listel et bout de fraises et forets
- Piquage en bout
- Profilage de fraises sphériques



GAMME DE PRODUCTION

0 100 200 300 400 500 600 700 800

50 220

Meules avec alésage de Ø 50 à Ø 220 mm



Metallgebundene Schleifscheiben

Seit 1960 werden bei CAFRO von unseren qualifizierten Fachleuten hoch entwickelte Metallbindungen für die unterschiedlichsten Anwendungen hergestellt. Außer der Schleifwerkzeugherstellung sind wir auch spezialisiert auf die Hon-Werkzeugeherstellung.

Anwendungsbeispiele sind:

- Spitzprofilscheiben mit hoher Profilhaltigkeit
- Kalibrieren und Kreuzschleifen mit Hon-Hülsen und Hon-Leisten für Zylinderkopf-Bohrungen im Motorenbau



FERTIGUNGSPALETTE

0 100 200 300 400 500 600 700 800

10 500
 Schleifscheiben mit Bohrung im Fertigungsbereich von Ø10 bis Ø500 mm

3 20
 Schleifstifte mit Schäften im Fertigungsbereich von Ø3 bis Ø20 mm

5 50
 Hon-Hülsen im Fertigungsbereich Ø5 bis 50 mm

Hon-Leisten nach Kundenzeichnungen



Meules à liant métallique

Présentes dans la gamme Cafro depuis les années 60; la grande expérience cumulée durant toutes ces années nous a permis de nous spécialiser dans des domaines particuliers: par exemple les plaquettes de rodage de cylindres moteur où les rodoirs pour calibrage de haute précision d'alésages.

Exemples d'applications:

- Profilage avec meules à haute tenue de la pointe
- Calibrage de haute précision d'alésages avec rodoirs réglables
- Honing de cylindres moteur avec plaquette de rodage



GAMME DE PRODUCTION

0 100 200 300 400 500 600 700 800

10 500 *Meules avec alésage de Ø 10 à Ø 500 mm*

3 20 *Meulettes sur tige de Ø 3 à Ø 20 mm*

5 50 *Rodoirs réglables du Ø 5 à Ø 50 mm*

Limes à main, plaquettes.



Keramische Schleifscheiben

Im Jahre 2002 begann CAFRO mit der Herstellung einer neuen Generation keramisch gebundener DIA-/CBN-Schleifscheiben.

Die naturporöse Struktur dieser Schleifwerkzeuge erlaubt ein sehr kühles und gut abrichtbares zyklisches Schleifen hochpräziser Anwendungen.

CAFRO fertigt Schleifringe bis zu einem Ø605 mm aus einem Stück in einer optimalen Homogenität, die es dem Anwender erlaubt, den Schleifring bis zum Standzeitende komplett zu nutzen.

Ein weiter Vorteil dieser Fertigungsstrategie ist die wirtschaftlichere Fertigungsmethode im Vergleich zu der oft angewendeten, segmentierten Fertigung mit Klebeschlitzten.

Anwendungsbeispiele sind:

- Präzisions-Schleifoperationen mit Form-Abrichtrollen-Strategie wie:
- Nocken-, Kurbelwellen- und Getriebewellenschleifen
- Turbinengehäuse-Speziallegierungen für Luft- und Raumfahrt
- Profilschleifen mit Form-Abrichtrollenstrategie
- Schleifen von PKD-/PKB-Werkzeugen



FERTIGUNGSPALETTE

0 100 200 300 400 500 600 700 800

10 700

5 20

Schleifscheiben mit Bohrung im Fertigungsbereich von Ø10 bis Ø700 mm
(bis Ø605 mit Belag aus einem Stück)

Schleifstifte mit Schaft im Fertigungsbereich von Ø5 bis Ø20 mm



Meules à liant vitrifié

En 2002, Cafro a développé et démarré la fabrication d'une nouvelle génération de meules à liant vitrifié, système à bague unique pour des meules jusqu'au Ø 605 mm ; un progrès sensible par rapport à la technique des bandeaux à segments collés. Notre structure, d'une parfaite homogénéité des composants sur toute la périphérie, permet de maintenir une constance des performances sur toute la profondeur de la couche abrasive.

Exemples d'applications:

- Rectification de précision sur machines CNC équipées avec molette de dressage
- Rectification d'arbres à cames, vilebrequins et arbres de boîtes de vitesses
- Rectification d'alliages pour l'aéronautique
- Rectification de production avec meules profilées taillées par molettes Diamant
- Affutage d'outils polycristallin Diamant et CBN



GAMME DE PRODUCTION

0 100 200 300 400 500 600 700 800

10 700

5 20

Meules avec alésage de Ø 10 à Ø 700 mm
(avec bandeau unique jusqu'au Ø 605)

Meulettes sur tige de Ø 5 à Ø 20 mm



Galvanische Schleifscheiben

Im Jahre 1999 installiert CAFRO eine innovative Galvanikanlage für die Beschichtung mit DIA-/CBN-Belägen von Aluminium- und Stahlgrundkörpern. Inzwischen ist diese Fertigungsmethode zu einem Hauptartikel in der Fertigungslinie der CAFRO-Erzeugnisse geworden.

Kundenspezifische Trägerkörper mit den unterschiedlichsten Profilen werden nach festgelegten Zyklen galvanisch beschichtet und können nach Standzeitende zum größten Teil wiederbelegt werden, soweit es sich um Stahlgrundträger handelt. ALU-Träger sind Einzweck-Werkzeuge und können in der Regel nicht wiederbelegt werden.

Anwendungsbeispiele sind:

- Schleifen von Reibverschleiß-Materialien (z.B.: Bremsbeläge, Graphitformen)
- CFK und GFK beschichtete Werkstücke
- Schleifen vorgesinterter Hartmetall- und Keramikteile
- Federenden-Schleifen mit CBN-Schleifbelegen
- Küchenmesser Wellenprofil-Schleifen und Schärfen
- Innenrund Trocken- und Nassschleifen ohne Abrichtzyklen



FERTIGUNGSPALETTE

0 100 200 300 400 500 600 700 800

10 650

Schleifscheiben mit Bohrung im Fertigungsbereich von Ø10 bis Ø650 mm

0,6 20

Schleifstifte mit Schaft im Fertigungsbereich von Ø0,6 bis Ø20 mm

Hand- und Maschinenfeilen, Hon-Werkzeuge



Meules à liant galvanique

En 1999 nous avons mis au point une nouvelle installation pour la galvanisation d'outils Diamant et CBN, département qui est devenu la deuxième famille de produits la plus importante dans la gamme CAFRO: cette technique permet de déposer une couche super abrasive sur des supports en aluminium ou acier; ces derniers pouvant être regarnis.

Exemples d'applications:

- Usinage de matériaux abrasifs (plaquette de frein, graphite, fibre de verre, fibre de carbone etc.)
- Usinage de carbure et céramique pré-fritté
- Rectification de tête de ressort avec meule double faces CBN
- Affutage de couteaux de cuisine
- Rectification intérieure



GAMME DE PRODUCTION

0 100 200 300 400 500 600 700 800

10 650

Meules avec alésage de Ø 10 à Ø 650 mm

0,6 20

Meulettes sur tige de Ø 0.6 à Ø 20 mm

Limes à main, rodoirs réglables



PKD- und PCBN – Werkzeuge

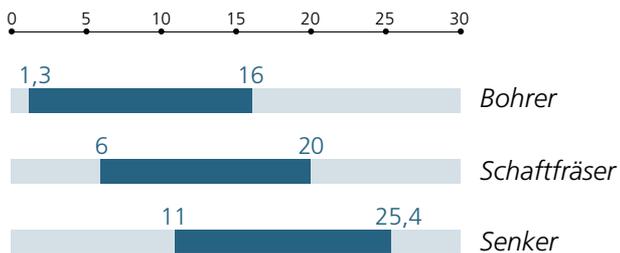
CAFRO war das erste Unternehmen in Italien, um PKD- und PCBN-Werkzeuge herzustellen. Seit den 1970er Jahren werden diese Werkzeuge ständig weiterentwickelt und gehören seit dieser Zeit zu einem Standardprodukt unserer Fertigungspalette. Wir fertigen Standardwerkzeuge auf Lager und Sonderwerkzeuge nach Kundenzeichnungen.

Anwendungsbeispiele sind:

- Drehen / Fräsen harter Werkstoffe
- Zylinderkopf-Fräsen im Motorenbau
- GFK-/CFK-Fräsen im Karosserie- und Flugzeugbau
- Konturdrehen von Antihft-Belägen in Küchenpfannen



FERTIGUNGSPALETTE



Wendeplatten, Aufbohrwerkzeuge,
verschleißfeste Teile, Sonderwerkzeuge



Outils PCD et PCBN

Cafro a été le premier en Italie à démarrer la production d'outils polycristallin. Cette gamme a beaucoup évolué depuis les années 70; nous disposons d'une palette de produits standards, disponibles en stock et pouvons réaliser des outils spéciaux, selon demandes spécifiques.

Exemples d'applications:

- Tournage et fraisage de matériaux durs où abrasifs
- Surfaçage de culasse et usinage de pistons
- Usinage de structures aéronautiques en fibre de carbone
- Usinage de téflon (contournage de poêles de cuisine)



GAMME DE PRODUCTION

0 5 10 15 20 25 30

1,3 16 Forets

6 20 Fraises

11 25,4 Fraises à chanfreiner

Plaquettes de coupe, perçage, pièces d'usure, outils spéciaux



Diamant-Paste, -Pulver und Zubehör

Außer Schleifscheiben und Zerspan-Werkzeugen bietet CAFRO auch Diamantpasten und Diamantpulver zum Läppen oder Polieren an. Zum erweiterten Zubehör gehören auch Abricht- und Kühlgeräte für Schleifprozesse.

Diamantpaste in 5 und 20 g – Tuben mit monokristalliner Diamantkörnung ab Klasse 1/10 bis 90 µm

Diamantpulver mit monokristalliner Struktur in Mikron-Größen

Unidress: Druckluft-Motor-Abrichtspindel für Gleich- und Gegenlaufabrichten

Quick Radius: Kombiniertes Konkav-/Konvex Schaftabrichter zum Handprofilieren von Schleifscheiben-Konvex-Radien

Freeze-blast: Kühl-Düse mit Druckluft für den Trockenschliff



Poudre Diamant, pâte et accessoires

En complément à notre gamme de meules et outils, nous proposons également des poudres et pâtes Diamant pour polissage et super finition, tout comme des équipements pour l'avivage et la régénération des meules.

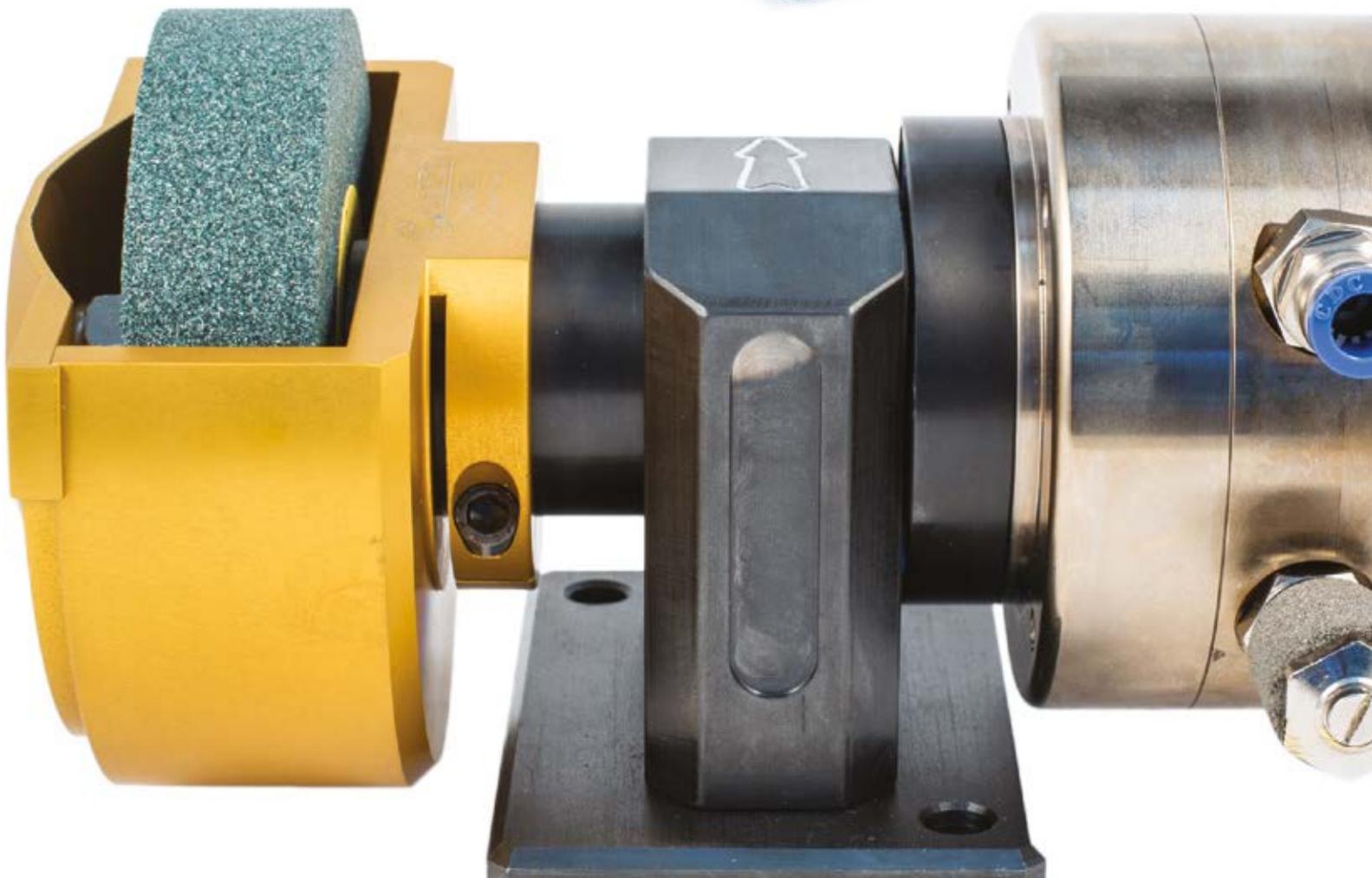
Pâtes Diamant: seringues de 5 et 20 gr, diamant monocristallin, grade de 1/10 à 90

Poudres Diamant monocristallin: en grains micron

Unidress: appareil à moteur pneumatique pour le redressage des meules

Quick Radius: outil Diamant pour le taillage manuel du rayon sur meules 14F1

Freeze Blast: buse à air comprimé refroidi, pour le travail à sec



Zertifizierungen

Cafro war immer schon ein Vorreiter für eine reproduzierbare Produktqualität, einen angewendeten Umweltschutz und die Beachtung der Gesundheits- und Sicherheitspflichten für seine Mitarbeiter, und wurde als eines der ersten Unternehmen der Branche für diese drei Bereiche zertifiziert.

Heute verfügt Cafro über folgende Produktions- und Managementsysteme mit den folgenden Zertifizierungen:

Qualitätsmanagement:

ISO 9001 seit 1996;

Umweltmanagement:

ISO 14001 seit 2007;

Gesundheits- und

Sicherheitsmanagement:

OHSAS 18001 seit 2014.

Ab 2016 ist Cafros Qualitäts-, Umwelts-, Gesundheit und Sicherheits-Verwaltungssystem von der deutschen Zertifizierungsstelle TÜV Rheinland zertifiziert.

Ende 2016 hat Cafro im Programm ihre Zertifizierungen nach den ISO Normen 9001: 2015, ISO 14001:2015 und dem neuen Sicherheits- und Gesundheitssystem ISO 45001:2016 zu aktualisieren.

Durch den QR-Code auf dieser Seite ist es möglich, auf der TÜV Rheinland Webseite den aktualisierten Stand der Zertifizierungen von Cafro zu visualisieren.



Certifications

Cafro a toujours été précurseur sur la gestion de la Qualité, politique Environnementale, Sureté des postes de travail et Santé du personnel. Nous étions une des premières entreprises du secteur à obtenir la certification des trois systèmes. Nous disposons d'un système de gestion intégrée des aspects Qualité, protection de l'Environnement, Santé et Sureté, nous garantissant une surveillance de nos processus de production et de gestion.

Le système de gestion Qualité

est certifié selon la norme ISO 9001 depuis 1996.

Le système de gestion

Environnement est certifié selon la norme ISO 14001 depuis 2007.

Le système de gestion Santé et

Sureté est certifié selon la norme OHSAS 18001 depuis 2014.

À partir de 2016, le système de gestion Qualité, Environnement et Santé et Sécurité de Cafro est

certifiée par le prestigieux organisme allemand TÜV Rheinland.

À fin 2016 on a prévu la certification de Cafro selon le format ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, et selon la nouvelle norme pour la gestion de Santé et Sécurité ISO 45001:2016.

Avec le code QR sur cette page il est possible de visualiser sur le site Web de TÜV Rheinland la situation mise à jour des certifications de CAFRO.

**Wir empfehlen unser technisches
Datenblatt zur Analyse Ihrer
Anwendung und für Ihren
CAFRO-Kontakt, oder downloaden
Sie es unter www.cafro.com**

**Demandez nos fiches techniques
et applicatives à votre interlocuteur
CAFRO où téléchargez-les du site:
www.cafro.com**





Management System
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007
www.tuv.com
ID 9105085630

CAFRO S.p.A.
via Raimondi 55 - 22073
Fino Mornasco (CO) Italy
T +39 031 880150 - F +39 031 880260
E cafro@cafro.com - www.cafro.com