

Packaging & Closures



scleros

hard metal performance leader

OMCD GROUP



- 70 Jahre Erfahrung
- Zertifizierte Qualität
- Hohe Präzision und Verarbeitung
- Produktionsflexibilität
- Fortschrittliche Technologie

Scleros ist ein Unternehmen der Gruppe OMCD, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von **hochpräzisen Werkzeugen aus Hartmetall** spezialisiert hat, sowohl Standardwerkzeuge als auch kundenspezifische Werkzeuge.

HOHE QUALITÄT

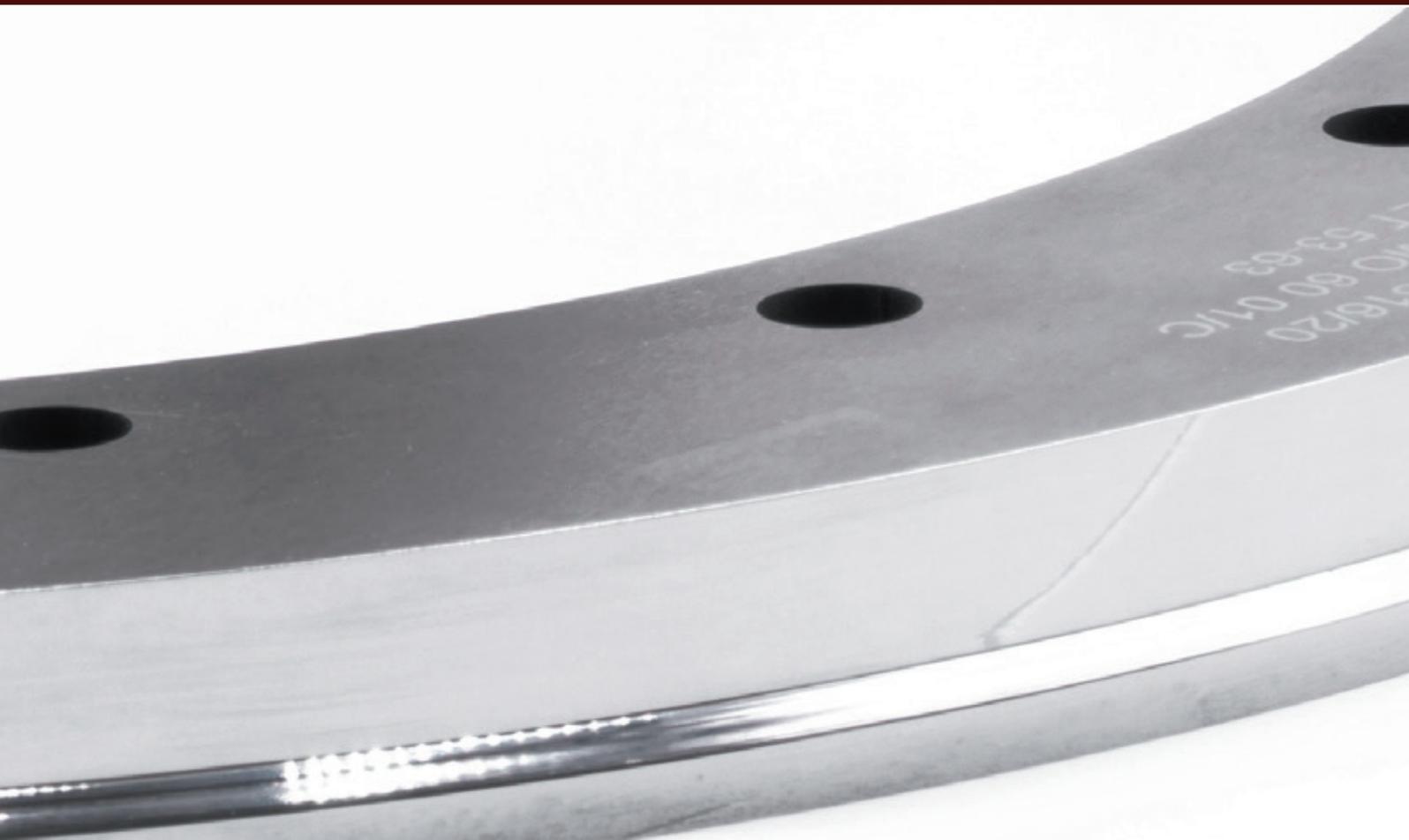
Die moderne Industrie bevorzugt **Komponenten aus Wolframcarbid**, die die Produktionseffizienz verbessern. Scleros ist mit seinen Produkten von höchster Qualität die richtige Antwort auf diesen Bedarf: Sie sind leistungsstark, langlebig und garantieren ein hohes Maß an Präzision und Feinbearbeitung.

SOLIDE WURZELN UND EIN ITALIENISCHES HERZ

Scleros befindet sich noch immer im Besitz der Familie Tedeschi, die das Unternehmen **vor über 70 Jahren** gegründet hat, und stellt zu 100% in Italien hergestellte Produkte her, die in über 50 Länder in aller Welt exportiert werden.

EIN BLICK IN DIE VERGANGENHEIT, DER AUF DIE ZUKUNFT AUSGERICHTET IST

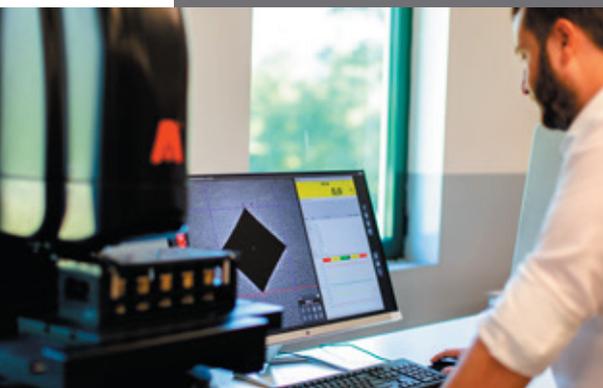
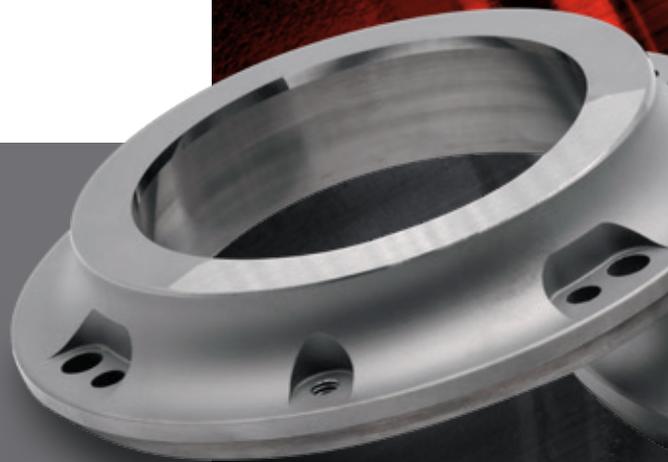
Unter Beibehaltung der historischen Prinzipien und Werte des Unternehmens ist Scleros ein hochmodernes Unternehmen, das mit den neuesten Maschinen und Geräten ausgestattet ist und sich ständig weiterentwickelt und verbessert.





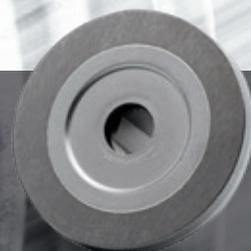
Ein Teil des Erfolgs von Scleros ist auf die Präsenz von **HI.Lab** innerhalb der Gruppe OMCD zurückzuführen, dem **physikalisch-metallurgischen Labor**, das die **höchsten metallurgischen Qualitätsstandards für unsere Produkte garantiert**.

HI.Lab erforscht kontinuierlich neue Materialzusammensetzungen und die Umsetzung von Produktionsprozessen und verfügt über die **technologisch fortschrittliche Ausrüstung**, um eine vollständige Charakterisierung der entsprechenden Materialien durchzuführen und viele Phasen des Produktionsprozesses zu simulieren.



> **Vollschnitt-Matrize**
für Aluminium

> **Butzen mit**
und ohne Flip



> **Verstellbare**
Formmatrize

> **Einsatzring**

> **Formdübel**

> **Buchse**
für Flip-Butze





> Verformungsbereich



> Griechische Klinge



> Sägezähne



> Fingers



> Rollen

Lösungen für die Lebensmittelindustrie

> Easy Grip-Ringe



SCLEROS ist auf die Herstellung von Spezialwerkzeugen aus Hartmetall für die Herstellung von

VERSCHLUSSSYSTEMEN FÜR GLAS- UND KUNSTSTOFFBEHÄLTER SPEZIALISIERT.

Hard Dank ihrer **Härte und Verschleißfestigkeit** sind Hartmetalllegierungen die perfekte Lösung für die Anfertigung von Matrizen für Kaltumformung und das Stanzen von Verschlusssystemen für die **Verpackungs-, Lebensmittel-, Konserven- und medizinische Industrie.**

Dank der fundierten technologischen Kenntnisse des Verfahrens und des Einsatzes modernster Maschinen ist Scleros in der Lage, **Produkte mit engen Toleranzen und hoher Oberflächenqualität herzustellen.**

- KAPSELN
- KONSERVENDOSEN
- AEROSOLDOSEN
- INDUSTRIEVERPACKUNGEN
- VERZIERTE UND PERSONALISIERTE DOSEN

Die Gruppe OMCD wird seit zwei Generationen von der Familie Tedeschi geleitet und ist ein multinationaler Konzern mit 10 aktiven Brands im Bereich des Hartmetalls, der Sinterwerkstoffe aus Kupfer/Wolfram und der Edelmetalle.

Die zentralisierte Struktur und die Synergie zwischen den Marken garantieren die Kontrolle des gesamten Produktionsprozesses (von der Raffination der Mineralien bis zur Feinbearbeitung) und machen es OMCD Group möglich, den Kunden die besten und komplettesten Lösungen zu bieten.

Die technische Kompetenz, die kontinuierliche Innovation und die Ausrichtung auf die Kundenzufriedenheit sind einige Gründe, weshalb sich heute immer mehr Firmen der Gruppe OMCD als Handelspartner für das eigene Business anvertrauen.



 **scleros**
hard metal performance leader
OMCD GROUP

via Fratelli Borghini n° 83
28877 Anzola d'Ossola (VB) Italia
Tel. (+39) 0323 836402 - Fax (+39) 0323 836389
www.scleros.it - info.scleros@omcd.it