



## Packaging & Closures



**SCLEROS**

HARD METAL PERFORMANCE SOLUTIONS

---

**OMCD GROUP**



**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.



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



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.



> Camma

> Butzen mit und ohne Flip

> Rollen

> Verformungsbereich

> Ringe und Dübel Easy Grip

> Griechische Klinge

> Verstellbare Formmatrize

> Einsatzring

> Formdübel

> Formmatrix

> Buchse für Flip-Butze

> Sägezähne

> Fingers

## Lösungen für die Lebensmittelindustrie

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

### VERSCHLUSSYSTEMEN 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 **9 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.



The central graphic features the OMCD Group logo, a stylized diamond shape with a lightning bolt, and the text "OMCD GROUP" and "HARD MATERIALS NETWORK". Below this, the text "ELECTRICAL CONTACT DIVISION" and "MACHINING DIVISION" are positioned above the "HARD METAL DIVISION" label. The background is a grid of grey squares with white dots, and various brand logos are arranged around the central text.

**CELSIA**  
THE BRAND FOR ELECTRICAL CONTACTS

**DIMOTEK**  
MECHANICAL WORKING RELIABILITY

**OMCD GROUP**  
HARD MATERIALS NETWORK

**SCLEROS**  
HARD METAL PERFORMANCE SOLUTIONS

**HARDY**  
METAL DURO DE ALTA QUALIDADE

**HARDITALIA**  
TOOL BLANKS SHOP

**HILAB**  
HARD MATERIALS INNOVATION LAB

**DIAMIL**  
TUBE & BAR TOOLS SPECIALIST

**FILMS**  
SPECIAL IN SPECIALTIES

**UGP**  
CARBIDE TOOLS FOR WOOD WORKING



# SCLEROS

HARD METAL PERFORMANCE SOLUTIONS

**OMCD GROUP**

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