steelcrafts EUROPA

Konvexspiegel

aus

Edelstahl

ATSSA
SAFER ROADS SAVE LIVES

www.convexmirror.guru

Steel Crafts Europa Srl (SCE) wurde gegründet, um den europäischen Markt, den Mittleren Osten und Nordafrika Konvexspiegel aus Edelstahl von hervorragender Qualität bieten.

Durch unsere günstige Lage in Norditalien, in der Provinz Brescia, garantieren wir allen unseren Kunden schnelle Reaktionen und einen effektiven Verkaufsdienst und Nach-Verkaufsdienst.

SCE wurde auf der Grundlage des Erfolges von ihrer Schwestergesellschaft Ever Grow Advanced Material gegründet. Die Erfahrungen aus mehr als 10 Jahren in der Entwicklung und Herstellung von Konvexspiegeln aus Edelstahl und unsere Produktionskapazität von mehr als 70.000 Stück pro Jahr, haben es uns ermöglicht, ein führendes Unternehmen in der Herstellung von Konvexspiegel aus Edelstahl von hoher Qualität geworden.

Unsere Technologie, unsere technischen Fachkenntnisse, unsere wirksame Qualitätskontrolle, unsere kontinuierliche Forschung und Entwicklung von Lösungen, um die Leistung unserer Produkte zu verbessern, sind die Schlüsselfaktoren unseres Engagements, um die Bedürfnisse unseres Konsumenten zu befriedigen und um Kundenspezifische Produkte auf Anfrage zu studieren.

SCE Konvexspiegel aus Edelstahl

Der SCE Konvexspiegel aus Edelstahl wird nun weltweit als hoher Qualität Produkt anerkannt.

Der SCE Konvexspiegel aus Edelstahl garantiert die beste visuelle Qualität und bessere Beständigkeit gegenüber widrigen Umweltbedingungen.

Dank seiner Beständigkeit gegen Stöße und extreme Wetterbedingungen, ist der SCE Konvexspiegel aus Edelstahl die ideale Lösung für Gebiete mit extremer Luftverschmutzung oder Vandalismusgefahr.

SCE Konvexspiegel aus Edelstahl ist im Innen- und Außenbereich an jeder Stelle mit schlechter Einsicht, einfach zu installieren. Kreuzungen, Parkplätze, Firmengelände sind typische Einsatzflächen. Überall dort, wo Bruchgefahr besteht, ist der Konvexspiegel besonders geeignet.

SCE Konvexspiegel aus Edelstahl ist bruchfest und erfordert minimale Wartung. Durch dieser Eigenschaften, ist der SCE Konvexspiegel aus Edelstahl eine äußerst wirtschaftliche und gültige Alternative zu Spiegel der vergangenen Generation (mit hohem Wartungaufwand und regelmäßigen Austauschintervallen).

Durch unsere fortschrittliche Technologie und hohe Qualität unserer Dienstleistungen, ist Steel Crafts Europa ein führendes Unternehmen im Bereich der Konvexspiegel.

Wir sind fest davon überzeugt, dass unsere Produkte einen wichtigen Beitrag bei der Erhöhung der Standards der Sicherheit und Überwachung darstellen können.

Warum ein Konvexspiegel aus Edelstahl

Material	Witterungs Resistant	Robustheit	Reflektivität	Edelstahl Vergleich zu Anderen
EDELSTAHL	★★★★★	★★★★★	★★★★	Die reflektierende Qualität verbessert im Laufe der Zeit
Acryl	★★★	★★	★★★★	
Polycarbonat	★★	★★★★	★★★★	
Glass	★★	★	★★★★★	

Remark: *****Sehr gut; ****Gut; ***Normal; **Schlecht; *Sehr Schlecht

Quelle: PIARC Committee on Road Safety. Japan's Traffic Mirror Guide

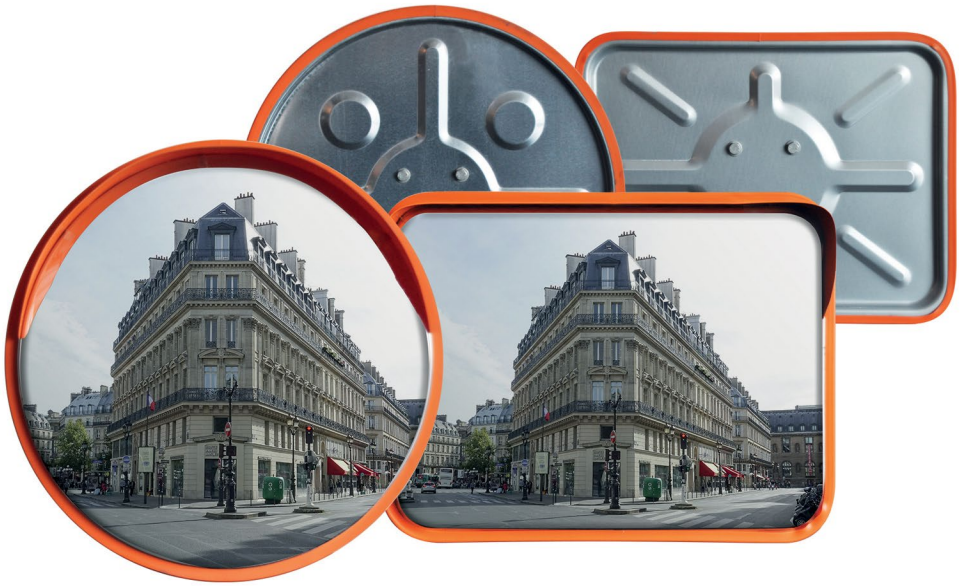
Konvexspiegel aus Edelstahl

Konvexspiegel aus **Edelstahl** für Außen

steelcrafts EUROPA

Zubehör

Wandarm für Spiegel/Rohrpfosten für Spiegel (1 - 2)
Ø50mm

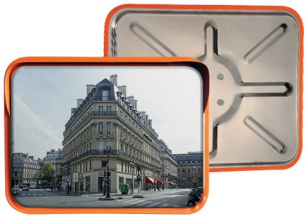


Rohrpfosten für Spiegel (3 - 4 - 6 - 7)
Ø76mm oder Ø60mm

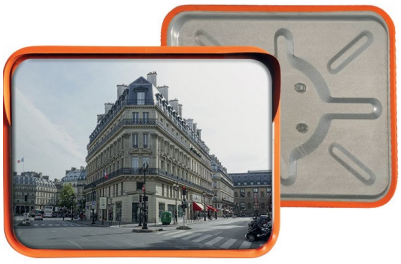
Rohrpfosten für Spiegel (5)
Ø76mm oder Ø60mm

- Besonders geeignet bei der Sicherheit im Straßenverkehr, der Industriesicherheit, der Sicherheit in Lagerhallen, der Überwachung im Allgemeinen
- Spiegelfront aus Edelstahl, perfekt poliert und unverwüstlich
- Orange Schutzring aus PVC, beständig gegen UV-Strahlen
- Orange Visier aus Polycarbonat (für runde Spiegel) oder aus Edelstahl (für rechteckige Spiegel)
- Rückseite des Konvexspiegel aus Edelstahl oder verzinktem Stahlblech
- Leicht zu reinigen und minimaler Wartungsaufwand
- Rechteckige Spiegel für ein breiteres Sichtfeld

Wandarm für Spiegel
(3 - 4 - 5 - 6 - 7)
nur für Rohrpfosten für Spiegel Ø76mm



(6) **450x600mm**
17,72x23,62 Zoll



(7) **600x800mm**
23,62x31,50 Zoll

(1) **320mm**
12,60 Zoll

(2) **490mm**
19,30 Zoll

(3) **600mm**
23,62 Zoll

(4) **800mm**
31,49 Zoll

(5) **1000mm**
39,37 Zoll

ABS
Konvexspiegel aus Edelstahl

steelcrafts EUROPA

Zubehör

Rohrpfosten für Spiegel
(10 - 11 - 12 - 13)
Ø76mm oder Ø60mm

Wandarm für Spiegel
(10 - 11 - 12 - 13)
nur für Rohrpfosten für Spiegel Ø76mm

- Besonders geeignet bei der Sicherheit im Straßenverkehr, der Industriesicherheit, der Sicherheit in Lagerhallen, der Überwachung im Allgemeinen
- Spiegelfront aus Edelstahl, perfekt poliert und unverwüstlich
- Rückseite und Rahmen des Spiegels aus schlagfestem ABS-Kunststoff und beständig gegen UV-Strahlen
- Weißer Kunststoffrahmen mit roten Reflexstreifen (ABS)
- Leicht zu reinigen und minimaler Wartungsaufwand
- Rechteckige Spiegel für ein breiteres Sichtfeld

(10) **600mm 23,62 Zoll**

(11) **800mm 31,49 Zoll**

(12) **450x600mm 17,72x23,62 Zoll**

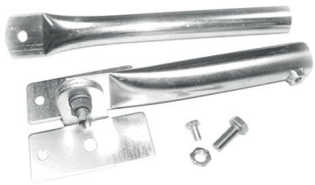
(13) **600x800mm 23,62x31,50 Zoll**

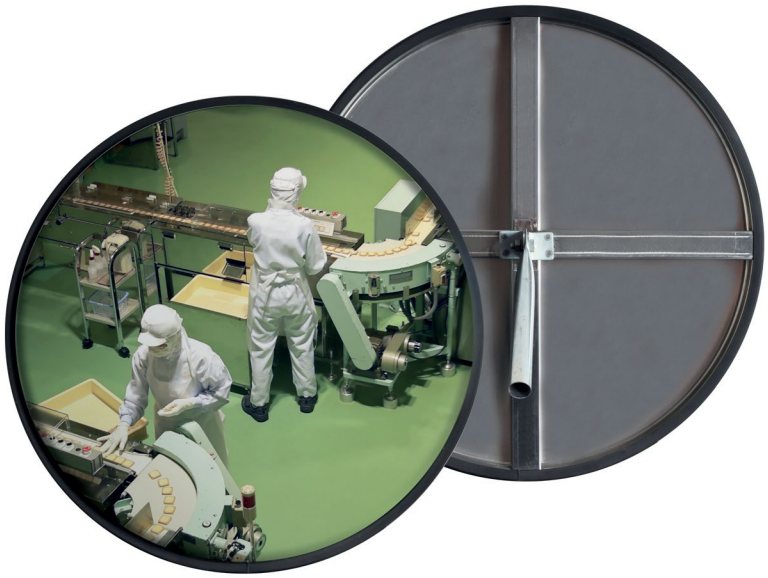
Konvexspiegel aus **Edelstahl** für Innen

steelcrafts EUROPA

Zubehör

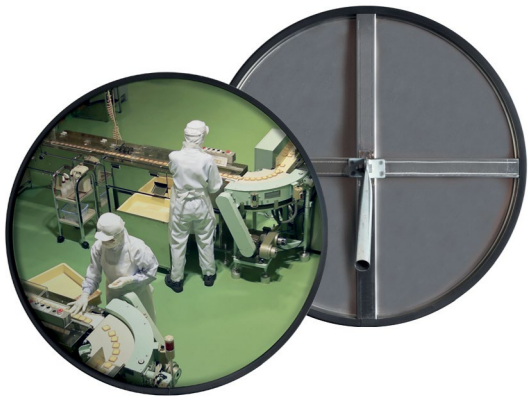
Wandarm für Spiegel
(8 - 9)





- Besonders geeignet bei dem Einsatz in geschlossenen Räumen wie Großgarage, Supermärkte, und der Überwachung im Allgemeinen
- Spiegelfront aus Edelstahl, perfekt poliert und unverwüstlich
- Schwarz Schutzring aus PVC
- Auf dem Rücken ist die gekreuzt Struktur aus Edelstahl, leicht und effizient
- Leicht zu reinigen und minimaler Wartungsaufwand

(8) **490mm**
19,30 Zoll



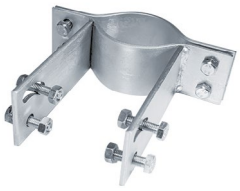
(9) **600mm**
23,62 Zoll

Vereisungsfreie
Konvexspiegel
aus
Edelstahl

steelcrafts EUROPA

Zubehör

Universal Rohrpfosten für Spiegel
(14 - 15)
Ø 60mm - Ø 76mm - Ø 90mm



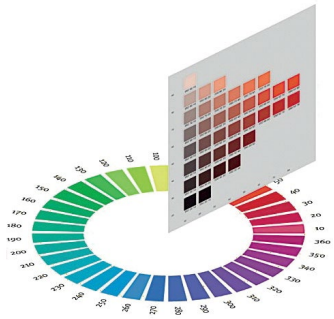
- Der beschlag- und vereisungsfreier Konvexspiegel aus Edelstahl
- Ohne Strom, Ohne Solar
- Besonders geeignet bei der Sicherheit im Straßenverkehr, der Industriesicherheit, der Sicherheit in Lagerhallen, der Überwachung im Allgemeinen
- Spiegelfront aus Edelstahl, perfekt poliert und unverwüstlich
- Rückseite und Rahmen des Spiegels aus schlagfestem ABS-Kunststoff und beständig gegen UV-Strahlen
- Leicht zu reinigen und minimaler Wartungsaufwand
- Rechteckige Spiegel für ein breiteres Sichtfeld

(14)
600mm
23,62 Zoll

(15)
600x800mm
23,62x31,50 Zoll

Kundenspezifische
Konvexspiegel
aus
Edelstahl

steelcrafts EUROPA



- Besonders geeignet bei der Überwachung von allen Orten
- Spiegelfront aus Edelstahl, perfekt poliert und unverwüstlich
- Rückseite des Konvexspiegel aus Edelstahl oder verzinktem Stahlblech
- Leicht zu reinigen und minimaler Wartungsaufwand
- Schutzring aus PVC und Visier in verschiedenen Farben maßgeschneiderte auf Anfrage
- Spiegelfront aus Edelstahl (ohne Rückseite und Rahmen) auf Anfrage

200x300mm
7,87x11,81 Zoll

350x450mm
13,78x17,72 Zoll

450x600mm
17,72x23,62 Zoll

600x800mm
23,62x31,50 Zoll

320mm
12,60 Zoll

490mm
19,30 Zoll

600mm
23,62 Zoll

800mm
31,49 Zoll

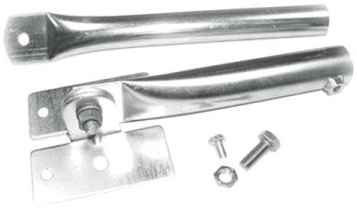
1000mm
39,37 Zoll

Zubehör

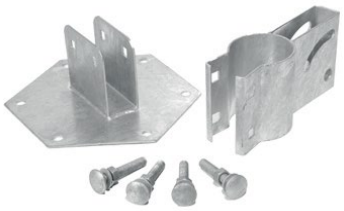
Wandarm/Rohrpfosten für Spiegel
Ø50mm
(1 - 2)

Rohrpfosten für Spiegel
Ø76mm oder Ø60mm
(3 - 4 - 6 - 7 - 10 - 11 - 12 - 13)

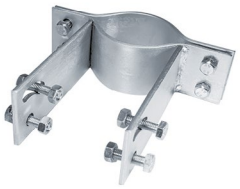
Wandarm für Spiegel
nur für Rohrpfosten für Spiegel Ø76mm
(3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 10 - 11 - 12 - 13)



Wandarm für Spiegel
(8 - 9)



Rohrpfosten für Spiegel
Ø76mm oder Ø60mm
(5)



Universal Rohrpfosten für Spiegel
Ø 60mm - Ø 76mm - Ø 90mm
(14 - 15)

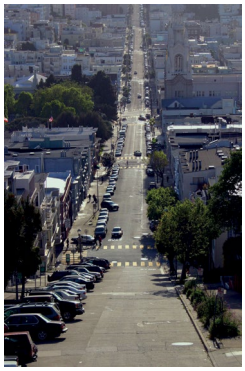
Die Anwendungen vom Konvexspiegeln aus Edelstahl

Industriegebieten und Gewerbegebieten

Petrochemie-und Stahlwerken
Industriegebiet
Sonstige Schwerindustrie
Einkaufszentren
Banken
Parkplätze
Öffentliche Gebäuden

Transport und Logistik

Bahnhöfe
Flughäfen
Busbahnhöfe
Seehäfen
Lagerhäuser
Logistikzentren



Verkehrssicherheit

Kreuzungen
Kurvenreichen Straßen
Blinde Kurven
Nebenstraßen
Ausfahrten
Parkplatz, Industrie, Gewerbegebiete
Seestädte

Öffentliche / Private Einrichtungen

Schulen
Krankenhäuser
Gefängnisse
Öffentlichen Ämtern
Polizei
Feuerwehr
Militärbasen

Technische Informationen

Betrachtungsabstand

Breite der Straße (m) \ Entfernung in Meter (m)		30 m	30 - 40 m	40 - 50 m	50 - 60 m
einspurige Straße	**4 - 5 m**	Ø 600 mm # 450x600 mm R: 1500 mm	Ø 600mm #450x600mm R: 2200mm	Ø 800 mm # 600x800 mm R: 3000 mm	Ø 800 mm # 600x800 mm R: 3000 mm
zweispurige Straße	**6 m**	Ø 800 mm # 600x800 mm R: 2200 mm	Ø 800 mm # 600x800 mm R: 2200 mm	Ø 1000 mm R: 3000 mm	Ø 1000 mm R: 3000 mm
	7 m	Ø 1000 mm R: 2200 mm	Ø 600 mm R: 2200 mm	Ø 1000 mm R: 3000 mm	Ø 1000 mm R: 3000 mm

Ø: Größe des runden Spiegel (mm)
#: Größe des rechteckige Spiegel (mm)
R: Radius des Spiegelfront (mm)

Mit Abstand größer als 60 m, Ø 1000 mm, ist Radius 3600 mm die beste Lösung

Qualitätstest

Widerstandsfähigkeit bei Windlast:
Muster horizontal montiert mit Befestigungen durch den Kunden geliefert.
Muster mit einem Gewicht von 60 kg für 5 Minuten geladen
Ergebnisse: keine Änderung in der Position der Probe. Kein Bruch.

Reflexionskoeffizient:
Reflexionskoeffizient gemessen mit Ulbrichtkugel: 64,2%

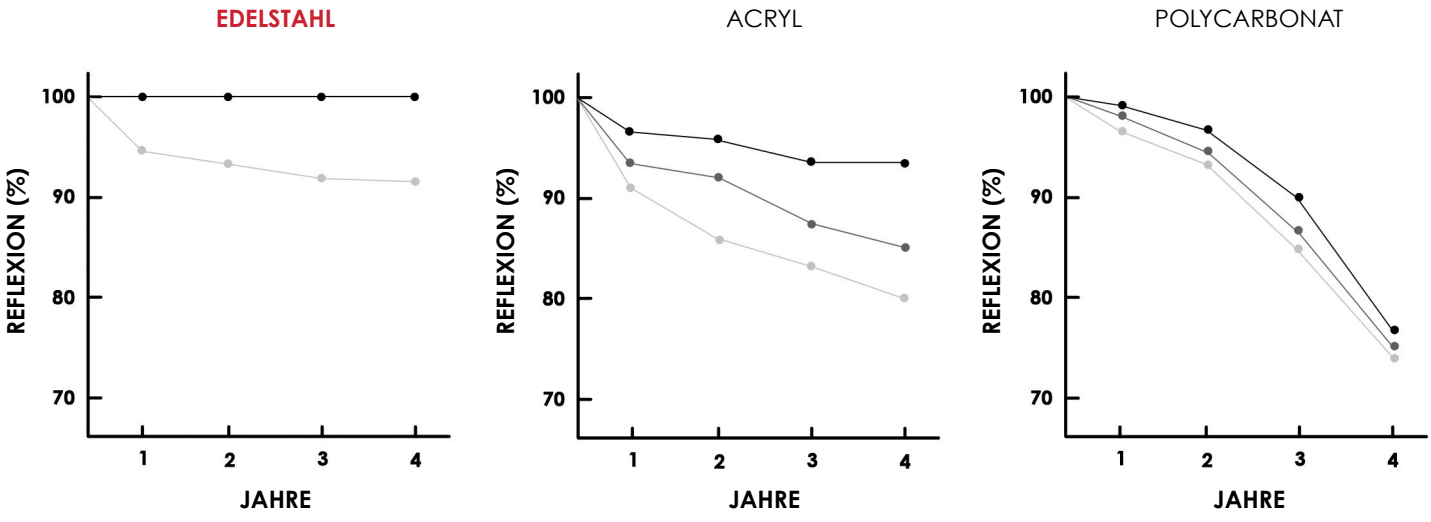
Blickwinkel:
Blickwinkel aufgetreten mit der Beobachtung der Achsen, die senkrecht von der Mitte der Probe in einem Abstand von 4 m gehen: 60 °;

Quelle: TUV Rheinland Italia Srl - Berichte über Produkt

Vergleichstests* zwischen verschiedenen Materialien für Konvexspiegel verwendet

(Ausstellung des Konvexspiegel für 4 Jahre in verschiedenen Umgebungen)

- Stadt
- Berg
- Küstenumwelt



*Die Testergebnisse sollten nur als Referenz angesehen werden

Quelle: Japanese's National Board Sign & Display Association

Standard-Versandinformationen

Konvexspiegel aus Edelstahl für Außen

	Größe (mm)	Kartongröße (mm)	Bruttogewicht (Kg) etwa	Packungmenge (Stk)	Containerkapazität (Stk)	
					1 Pallet	20' CTN
(1)	320	370 x 362 x 77	1,5	1	160	1600
(2)	490	546 x 544 x 63	3,5	1	72	720
(3)	600	725 x 725 x 125	11	1	22	220
(4)	800	900 x 900 x 125	15	1	18	180
(5)	1000	1100 x 1100 x 125	21	1	10	100
(6)	450 x 600	690 x 625 x 133	9	1	25	250
(7)	600 x 800	885 x 785 x 133	13	1	19	190

Konvexspiegel aus Edelstahl für Innen

	Größe (mm)	Kartongröße (mm)	Bruttogewicht (Kg) etwa	Packungmenge (Stk)	Containerkapazität (Stk)	
					1 Pallet	20' CTN
(8)	490	525 x 525 x 110	2,5	1	60	600
(9)	600	675 x 675 x 115	3,8	1	31	310

ABS Konvexspiegel aus Edelstahl

	Größe (mm)	Kartongröße (mm)	Bruttogewicht (Kg) etwa	Packungmenge (Stk)	Containerkapazität (Stk)	
					1 Pallet	20' CTN
(10)	600	827 x 811 x 113	13	1	20	200
(11)	800	1048 x 1032 x 113	17	1	15	150
(12)	450 x 600	834 x 773 x 113	11	1	24	240
(13)	600 x 800	1023 x 817 x 113	15	1	18	180

Vereisungsfreie Konvexspiegel aus Edelstahl

	Größe (mm)	Kartongröße (mm)	Bruttogewicht (Kg) etwa	Packungmenge (Stk)	Containerkapazität (Stk)	
					1 Pallet	20' CTN
(14)	600	850 x 850 x 170	18	1	6	60
(15)	600 x 800	1030 x 870 x 170	20	1	7	70

Lieferung in Europa in 10 Arbeitstagen für alle Produkte auf Lager

Konvexspiegel aus Edelstahl
Vollständige Auswahl

(1) **320mm**
12,60 Zoll

(2) **490mm**
19,30 Zoll

(3) **600mm**
23,62 Zoll

(4) **800mm**
31,49 Zoll

(5) **1000mm**
39,37 Zoll

(6) **450x600mm**
17,72x23,62 Zoll

(7) **600x800mm**
23,62x31,50 Zoll

(8) **490mm**
19,30 Zoll

(9) **600mm**
23,62 Zoll

(10) **600mm**
23,62 Zoll

(11) **800mm**
31,49 Zoll

(12) **450x600mm**
17,72x23,62 Zoll

(13) **600x800mm**
23,62x31,50 Zoll

(14) **600mm**
23,62 Zoll

(15) **600x800mm**
23,62x31,50 Zoll

Anmerkung

Steel Crafts Europa s.r.l.
Società a Socio Unico soggetta a direzione e coordinamento di Ni Hsin Resources Bhd

SEDE OPERATIVA
C.C. Borgo Santa Chiara - Via Nazionale Nr. 61
25080 Raffa di Puegnago del Garda (BS) ITALY

SEDE LEGALE
Zona Industriale - Via Stretta Nr. 63
25070 Sabbio Chiese (BS) ITALY

E-mail: info@steelcrafts.it

Tel. +39.030.7640079

www.convexmirrors.info
www.steelcrafts.it

EVER-GROW
ADVANCED MATERIALS

NI HSIN

Steel Crafts Europa s.r.l.
Società a Socio Unico soggetta a direzione e coordinamento di Ni Hsin Resources Bhd

SEDE OPERATIVA
C.C. Borgo Santa Chiara - Via Nazionale Nr. 61
25080 Raffa di Puegnago del Garda (BS) ITALY

SEDE LEGALE
Zona Industriale - Via Stretta Nr. 63
25070 Sabbio Chiese (BS) ITALY

E-mail: info@steelcrafts.it

Tel. +39.030.7640079

www. convexmirror.guru
www.convexmirrors.info
www.steelcrafts.it