



X-TEND® CXS THE ORIGINAL

Das Edelstahl Seilnetz für sichere Füllungen
The stainless steel cable mesh for secure in-fills



X-TEND CXS für kreative Lösungen in Architektur, Design und Metallbau
X-TEND CXS for creative solutions in Architecture, Design and Steelworks

X-TEND® CXS The Original

Vielseitige Lösungen in der modernen Geländer-Architektur

For a versatile range of solutions in modern balustrade architecture



**Anwendungen in Neubau und Bestand
Im Innen- und Außenbereich einsetzbar**

Applications in new and existing structures
in interior and exterior





Für gekrümmte / unregelmäßige Geometrien einsetzbar:
einfache Anpassung der Netzränder (schräge Anpassungen, Ausparungen)

For curved / irregular geometries:
simple adaptation of mesh borders by cutting behind ferrules (inclined adaptations, cuts-outs)

X-TEND® CXS The Original

Geländer
Absturzsicherungen
Zaunanlagen
Ranknetz für kleinflächige Begrünungen
Dekoration
Abtrennung
Ladenbau
Verkleidung
Kaschierung
Bestandsertüchtigung

Balustrading
Fall protection
Fencing
Trellis mesh for small-size greenery
Decoration
Separation, Shopfitting
Siding, Cladding
Railing refurbishment



**Geländerfüllung / Absturzsicherung
gemäß Europäischer Technischer Bewer-
tung ETA-22/0257**

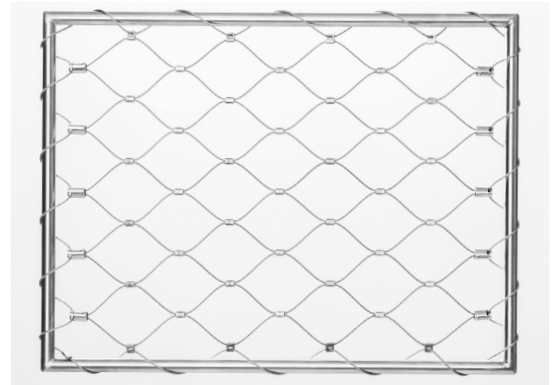
Railing infill / fall protection conform to
European Technical Assessment
ETA-22/0257

STANDARDISIERTE VIELFALT - EINFACH MONTIERBAR

STANDARDIZED VARIETIES - SIMPLE INSTALLATION



- **geeignet für alle Geländer- und Baustile**
suitable for all balustrade and building types
- **Innen und aussen einsetzbar**
suitable for interior and exterior
- **wirtschaftliches Preis-Leistungsverhältnis**
economic price performance relation
- **Alternative zu starren Geländerfüllungen wie Stäbe, Lochblech, Glas**
Alternative to rigid in-fills like bars, metal sheets, glass
- **Montage auf Rundrohrrahmen oder Randseile**
Installation onto border tubes or border cables



CXS Standard Individuell auf Maß gefertigt_individual production of custom mesh panels

- **übliche Maschenweiten 40, 50, 60mm im Geländerbau (MW 40 - 180mm im Sortiment)**
Mesh width 40, 50, 60mm usual for balustrading (portfolio MW 40 - 180mm)
- **kurze Lieferzeiten_short delivery time**
- **Schrägnetzfelder mit Montage-Anpassung**
diagonal mesh panel with installation adaptation

Geben Sie uns Ihre Maße + Stückzahlen an (Bestellskizze)
L = nach Bedarf
Indicate your dimensions and quantity (order sketch)
L = per requirement



CXS Rollen_Rolls Meterweise Netze_Mesh by meters

- **Netzrollen in 100m und 150m Länge**
mesh rolls in 100m and 150m length
- **lieferbar in unterschiedlichen Höhen**
available in different heights
- **Variabel einbaubare Netzhöhen (ca +/- 100mm) durch Netz-Öffnungswinkel-Anpassung**
flexibly scalable mesh panel heights (approx. +/- 100mm) by adaptation of mesh opening angle

Ab April auf Lager_On stock from April

MW (mm)	Netzhöhe_mesh height (mm)	
40	760	960
50	750	950
60	780	960

CXS Kits montagefertige Sets zum Loslegen_kits ready for a simple installation

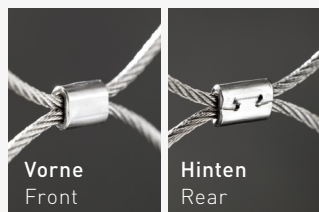
- **Netzrollen in 5m / 10m / 15m / 20m / 25m Länge**
mesh rolls in 5m / 10m / 15 m / 20 m / 25m length
- **lieferbar in unterschiedlichen Höhen**
available in different heights
- **Variabel einbaubare Netzhöhen (ca +/- 100mm) durch Netz-Öffnungswinkel-Anpassung**
flexibly scalable mesh panel heights (approx. +/- 100mm) by adaptation of mesh opening angle
- **inklusive zugehörigem Montagematerial für bestimmte Netzfeldmaße**
including necessary installation material for certain mesh panel dimensions

Auf Lager - Zwischenverkauf vorbehalten
On stock - Subject to prior sale

MW (mm)	Netzhöhe_mesh height (mm)	
40	720	960
60	720	960

X-TEND CXS

EINFACHE UND SCHNELLE MONTAGE SIMPLE AND QUICK INSTALLATION

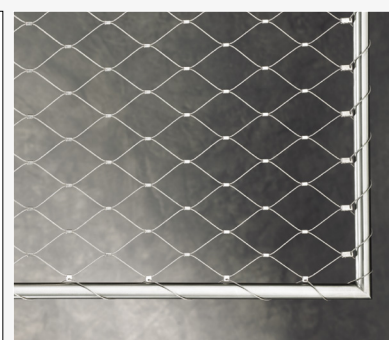
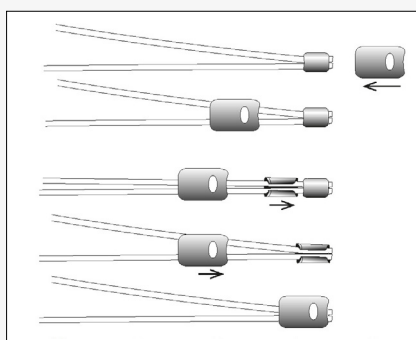


Standardbereiche_Standard range

∅ Seil_∅ rope
∅ 1,5 mm

◇ Maschenweite_◇ Mesh width
◇ 40-180 mm

Edelstahl 1.4401
Stainless steel AISI316
patent registered



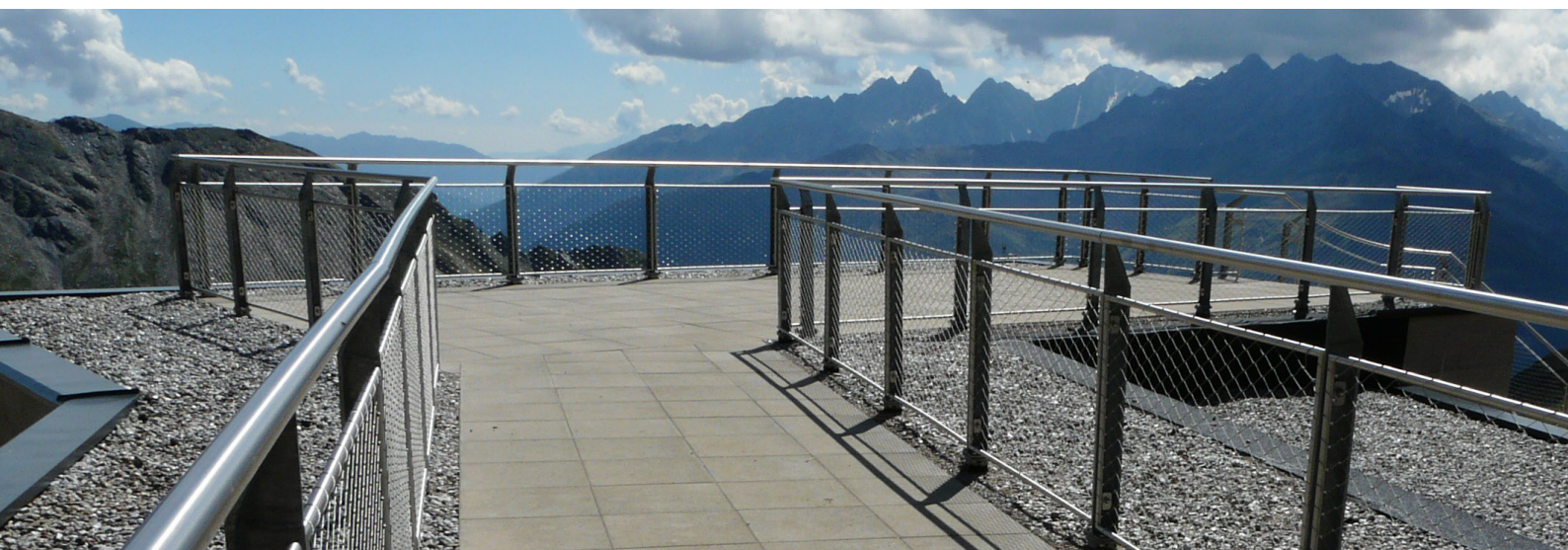
MONTAGEWERKZEUG_INSTALLATION TOOLS



T00004
Hebel-Kraft-Seitenschneider
Side cutter



T1 0020 (2,0mm)
Handcrimpzange HPE_
Crimping tool HPE



CARL STAHL ARC GMBH

Siemensstrasse 2
D-73079 Süssen

Tel. +49 (0) 7162 / 948150-200
Fax +49 (0) 7162 / 948150-105
Email: xtend@carlstahl-arc.com
www.carlstahl-architektur.com

