

System-Zubehör

Maccaferri bietet sehr viel Zubehör, das jeweils speziell auf die einzelnen Systeme im Bereich Steinschlagschutz zugeschnitten ist. Der Kunde kann zwischen einer Paketlösung, oder individuell angepaßten Komponenten für sein Projekt auswählen.

Selbstbohrende Hochleistungsanker

Erhältlich in einer Vielzahl von Durchmessern, Stahlstärken und Korrosionsschutz-Behandlungen (elektrolytisch, feuerverzinkt oder pulverbeschichtet). Bohraufsätze, Kupplungen, Ankerplatten und Schrauben stehen zur Verfügung, um an die jeweiligen Anforderungen von Projekt und Bodenverhältnissen angepaßt zu werden.

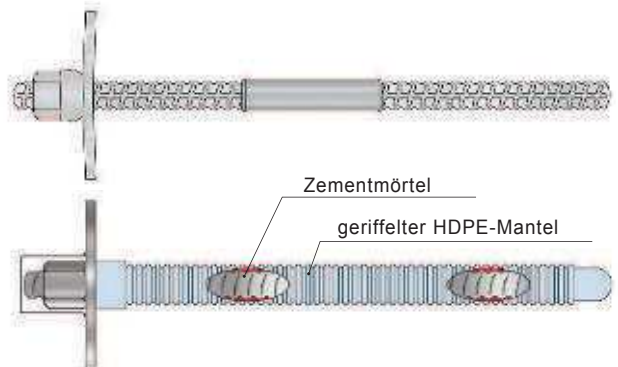


<p>Schritt 1 Ankerstärke, Stahlorte & Korrosionsschutz</p>	<p>Schritt 2 Verschiedene Bohraufsätze passend zu den Bodenbedingungen</p>	<p>Schritt 3 Kupplung</p>	<p>Schritt 4 Muttern & Ankerplatten</p>

Durchgehende Gewindestangen

Erhältlich in einer Vielzahl von Durchmessern, Stahlstärken und Korrosionsschutz-Behandlungen (elektrolytisch, feuerverzinkt oder pulverbeschichtet) oder mit doppeltem Korrosionsschutz. Kupplungen, perforierte Liner-Bohrer und Ankerplatten stehen zur Verfügung, um den Projektanforderungen zu genügen.

Makro™ Ankerstangen mit doppeltem Korrosionsschutz (gemäß EN 1537) sind hochwiderstandsfähige, durchgehende Gewindestangen mit Zementmörtelfüllung, welche mit einer 1,2 mm dicken, geriffelten HDPE-Schicht ummantelt sind.



<p>Schritt 1 Ankerstärke, Stahlorte & Korrosionsschutz</p>	<p>Schritt 2 Kupplung</p>	<p>Schritt 3 Liner / Abstandhalter</p>	<p>Schritt 4 Muttern & Ankerplatten</p>

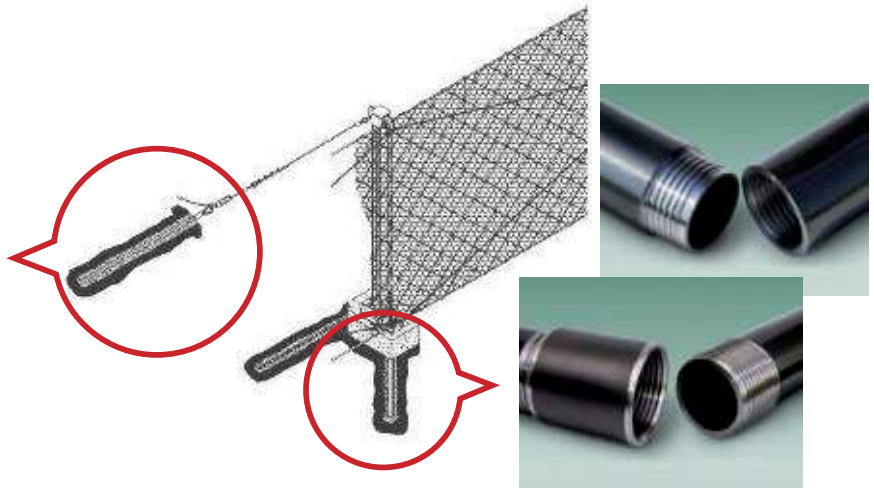
Flexible Seilanker

werden verwendet, wenn die Richtung der Zugkräfte variiert, oder zur Achse des Ankers geneigt ist. Sie werden z.B. eingesetzt als Kammlinienanker bei Vorhangsystemen, Erdanker für die Tragseile von Steinschlagschutz- und Murgangs-Barrieren sowie bei Lawinerverbauungen. Seilanker sind in einer Vielzahl von Stärken und Längen erhältlich. Alle Stahlteile sind dickverzinkt für eine lange Lebensdauer.



Micro-Pfähle

werden zur Gründung der Stützenfußplatten von Steinschlagschutz-Zäunen, sowie Murgangs-, Hybrid- und Dämpfungs-Barrieren verwendet. Können in Einfachlänge und direkter Verschraubung, oder mit Kupplungen je nach Durchmesser und Spezifikation geliefert werden.



Steelgrid® HR Mesh Kit - System-Zubehör

Diese Auswahl an Zubehör wird für das hochfeste Steelgrid® HR-System verwendet.

HR Links können seitlich angrenzende Paneele von Steelgrid® HR ohne Werkzeug miteinander verbinden. Die Stahlseile werden fest miteinander verbunden, indem man die HR Links um sie herumklemmt. Erhältlich in zwei Ausführungen: Galmac® verzinkt (Klasse A) und Edelstahl (für den Einsatz bei PVC-beschichtetem Steelgrid® HR).

HR Grips sind traditionellen Seilklemmen technisch überlegen und werden verwendet, um die mit dem Steelgrid® HR verwobenen Seile über den Kamm- und Fußlinienseilen zu verbinden. HR Grips werden aus geschmiedetem Carbonstahl hergestellt und feuerverzinkt. Sie bieten optimale Leistung, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

HR Plates (Ankerplatten) sind konzipiert, um durch die Erhöhung der System-Steifigkeit eine optimale Leistung von Steelgrid® HR zu bieten. Die Ankerplatten ermöglichen etwas mehr Spielraum bei der Anker-Platzierung bei gesicherten Vorhangsystemen.

HR Caps sind ein empfohlenes Zubehör bei Steelgrid® HR-PVC Projekten, und werden verwendet, um die Lebensdauer in sehr aggressiven Umgebungen zu erhöhen.

HR Links



HR Grips



HR Plates



HR Caps

Nicht alle Zubehörteile sind bei allen Maccaferri Unternehmen weltweit verfügbar. Bitte fragen Sie Ihr lokales Maccaferri Office nach weiteren Informationen.