

MERKMALE

- Geeignet für den Einsatz in nicht gerissenem Beton zwischen C20/25 und C50/60
- Europäische technische Zulassung gemäß ETAG 001-4
- Innengewinde - geeignet zum Anbringen von Gewindebolzen oder -bolzen
- Feste Buchse zum Entfernen und Ersetzen der Vorrichtung
- Druckfestigkeit größer als 20 N/mm²
- Ein deformationsgesteuertes Anchor System

Anchor aus Edelstahl M10 von RS Pro, Durchmesser der Befestigungsbohrung 12 mm, Länge 40 mm

RS Best.-Nr. 622-1720



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

RS Pro Deformationsgesteuertes Anchor System für den Einsatz in Beton Mit einer Druckfestigkeit von mehr als 20 N/mm²

Anker erhältlich in Edelstahl A4 oder verzinktem und passiviertem Stahl. Optionen umfassen: Anchor mit einklappbaren Zinkplattierten und gelb passivierten 5 µm

[622-2127](#) - M6

[622-2111](#) - M8

[622-2133](#) - M10

[622-2149](#) - M12

[622-2155](#) - M16

Anchor aus Edelstahl Güte A4-316

[622-2161](#) - M6

[622-2177](#) - M8

[622-1720](#) - M10

[622-1736](#) - M12

[622-1758](#) - M16

Einstellwerkzeug - Einfall-Verankerungspunkt-Anchor-Einstell-Stanzen

[622-1742](#) - M6

[622-1764](#) - M8

[622-1770](#) - M10

[622-1792](#) - M12

[622-1786](#) - M16

Allgemeine Spezifikationen

Gewindegröße	M10
Typ	Anchor zum Einfallen
Material	Edelstahl
Anwendung	Außensitze; Handläufe; Barrieren; Lagerregale; Fakadesysteme
Güte	316 A4

Mechanische Spezifikationen

Länge	40mm
Durchmesser der Befestigungsbohrung	12mm
Maximale Befestigungsstärke	14; 36; 75mm
Augeninnendurchmesser	10; 12; 17mm
Hakeninnendurchmesser	8; 12; 16mm
Innengewindelänge	15mm
Minimale Bohrungstiefe	40mm
Gewindelänge	10mm
Gewindedurchmesser	10mm
Ankerlänge	80mm
Maximale Stärke der Befestigung	10mm
Bohrung für das Spiel der Vorrichtung	12mm
Einbettungstiefe	60mm
Strukturdicke	105mm
Installationsdrehmoment	30Nm
Maximale Last	77kg
Kantenabstand	50mm
Mittenabstand	100mm
Nominelle Zugfestigkeit	880N/mm ²
Streckgrenze	755N/mm ²
Beanspruchte Querschnittsbeanspruchte	39.6mm ²
Widerstandsmoment	35 ³
Eigenschaften Biege­widerstand	37Nm

Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimaler Temperaturwiderstand	-40°C
Maximaler Temperaturwiderstand	80 °C.

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	CE/UR/CUR
-----------------------------------	-----------

