



MODERSOHN®
Stainless Steel

Mit uns schaffen Sie dauerhafte Verbindungen
seit 1970
www.modersohn.eu

Top-Produkt Edelstahl-Ankerschienen

In Zukunft mit neuen Werkstoffen, zum Beispiel „Lean Duplex“

MOSO® CE-Ankerschiene

Die europäisch technisch zugelassene Ankerschiene MBA-CE wird als Befestigung für Montage-
teile im Ortbeton oder als Einbauteil im Fertigteil
verwendet.

Die MBA-CE-Ankerschiene bietet je nach Einbau-
situation eine horizontale oder eine vertikale
Verstellmöglichkeit. Als Verbindungsmittel werden
MOSO® Hammer-/Hakenkopfschrauben MHK
verwendet.

Die Abmessungen können aus der Tabelle
entnommen werden.

Produktinfo

- Profilgrößen: 28/15, 38/17, 50/31 und 52/34
weitere Profilgrößen auf Anfrage
- Material: zugelassener Edelstahl
- Nachweis: europäische Zulassung

**Für Fragen rund um Edelstahl-Ankerschienen
stehen Ihnen unsere Mitarbeiter der
Abteilung Fertigteilbefestigungen Beton
gern zur Verfügung!**

Ansprechpartner:

Dennis Berghoff
E-Mail: d.berghoff@modersohn.de
Tel. +49 5225 87 99-272



Mitglied der
Informationsstelle
Edelstahl Rostfrei



Leviat
A CRH COMPANY

The home of:



Wilhelm Modersohn GmbH & Co. KG (Teil von Leviat)
Industriestraße 23 • 32139 Spenge
Tel: +49 5225 8799-0 • Fax: +49 5225 6710
info@modersohn.de • www.modersohn.eu

Leviat-Produkte:
Leviat GmbH
Liebigstr. 14 • 40764 Langenfeld
Tel: +49 2173 970-0 • vertrieb@leviat.com

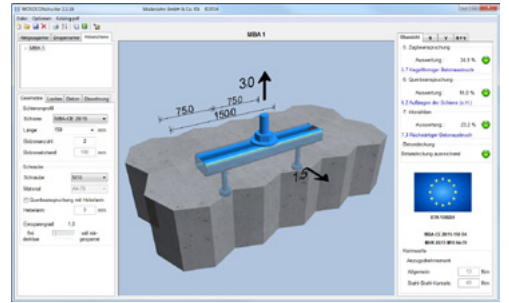


Das Unternehmen

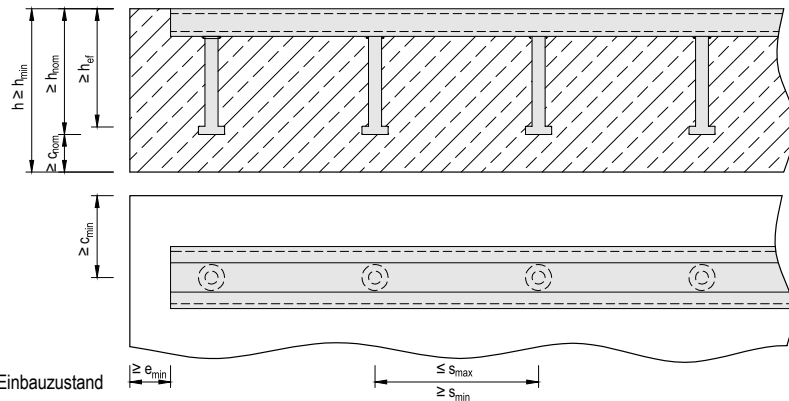
1970: Firmengründung durch Wilhelm Modersohn sen. Begonnen wurde mit dem MU-Anker für Betonfertigteilfassaden.
1974: Anmietung von Büro- und Lagerräumen.
1979: Anmietung eines leerstehenden Fabrikgebäudes.
1984: Eigene Produktionshalle im Gewerbegebiet.
Ende der 90er Jahre: Ausbau der Produktionsanlagen, Fertigung von Sonder- und Serienteilen aus Edelstahl Rostfrei für andere Branchen
2000: Wilhelm Modersohn jun. übernimmt die Geschäftsführung. Beide Firmenlenker meldeten bis dato über 100 Neuentwicklungen aus dem Bereich der Befestigungstechnik und anderen Branchen beim Patentamt in München an. Für zahlreiche Anmeldungen wurde auch Patentschutz erteilt.
2008 / 2009: Neues Verwaltungsgebäude für den Service Center Vertrieb und die Arbeitsvorbereitung, Produktionserweiterung, 2.500 qm große Versandhalle.
2010 - 2013: Ausbau der Gasperlenstrahlanlagen mit 3 Strahlräumen; Erweiterung der Produktions-, Lager- und Sozialraumflächen; Erweiterung der Schweißarbeitsplätze auf 20 Schweißer.
2014: Dipl.-Ing. Jürgen Matzelle wird zum 2. Geschäftsführer ernannt. Er ist neben der Tätigkeit als Tragwerksplaner auch Schweißfachingenieur.
2015: Ausbau des Verwaltungsgebäudes an der Industriestraße.
2016: Bezug des neuen Verwaltungsgebäudes.
2017-2018: Kauf des Aldi-Gebäudes in der Nachbarschaft, für die Kleinteillagerung. Erweiterung des Frei- und Vormateriallagers; Investition in neue Wasserstrahlanschneid-Anlage und 10 kW Faserlaserschneid-Anlage.
2019: Neubau einer Oberflächenbearbeitungshalle.
2020: Inbetriebnahme des Schweißroboters.
2021: Investition in zwei weitere Abkantpressen und einen 8 kW-Faserlaser.
2022: Erweiterung der Produktionsfläche. Weitere Investitionen in Maschinen und Anlagen.
2023: MODERSOHN wird Teil von Leviat.



MBA-CE



▲ Oberfläche MBA-CE in unserer kostenlosen Bemessungssoftware MOSOCONSTRUCTOR



▲ MBA-CE: Einbauzustand

Technische Daten / Maßtabelle

Bestellbeispiel: **MBA - CE - 50/31 - 150**



Ankerschiene	28/15	38/17	50/31	52/34
min. h _{ef} [mm]	45	72	99	151
min. h _{nom} [mm]	50	77	106	159
c _{min} [mm]	40	50	75	100
e _{min} [mm]	15	25	50	65
s _{min} / s _{max} [mm]	50 / 200	50 / 200	50 / 250	80 / 250
h _{min} [mm]	75	100	130	185

⊙ c_{nom} = 30 mm

Hinweis

Die Hammer-/ Hakenkopfschraube sollte separat ausgeschrieben werden.

Ausschreibungstext

...Stck. MOSO® Fertigteilbefestigung MBA-CE-50/31¹⁾-150²⁾ liefern und fachgerecht einbauen.

¹⁾ Profilgröße gem. Tabelle
²⁾ Profillänge gem. Tabelle

Profilgröße	Länge [mm] ⊙											MHK	Schraubengröße ⊙			
	100	150	200	250	300	350	400	550	1050	3025	6050		M10	M12	M16	M20
28/15	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	28/15	x			
38/17	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	38/17	x	x	x	
50/31		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	50/30				
52/34		x	x	x	x	x		x	x	x	x			x	x	x

⊙ Weitere Abmessungen auf Anfrage.