Besonderheiten von *Anchor Profi*

Multifunktionalität

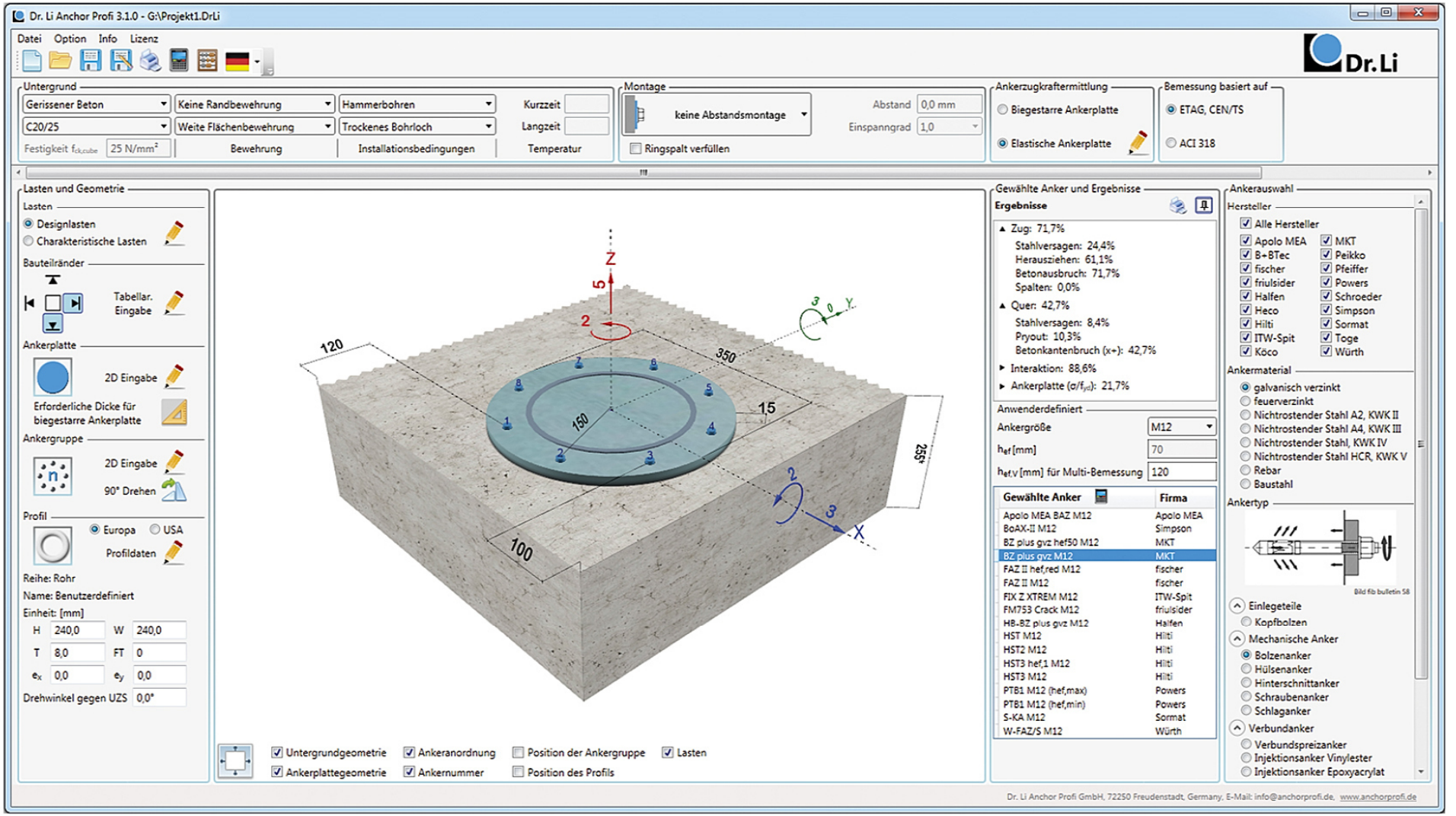
- für Dübel und Kopfbolzen verschiedener Hersteller
- mit elastischer and starrer Ankerplatte
- mit Bemessung basierend auf EU und USA Standard

Professionell und flexibel

- herstellerübergreifende Ankerauswahl
- frei wählbare Ankerplattengeometrie
- frei wählbare Ankeranordnung

Vorsprung durch perfekte Details

- präzise und unabhängige Ankervergleiche
- Steifigkeitsnachweis für starre Ankerplatten
- ausführliche Bemessungsberichte



10 gute Gründe für *Anchor Profi*

1. Herstellerübergreifende Ankerbemessung
Anchor Profi ermöglicht es Ihnen, Schwerlastanker der wichtigsten europäischen und amerikanischen Hersteller unabhängig zu bemessen, transparent zu vergleichen und neutral auszuwählen. Zurzeit werden 18 Hersteller mit 120 ETAs/ICC-ESRs unterstützt.

2. Sichere Bemessung der Ankerplattendicke
In Anchor Profi sind spezielle Rechenmodule für die Dickenbemessung von elastischen und starren Ankerplatten integriert. Mit diesen kann das Sicherheitsrisiko, welches von der Annahme starrer Ankerplatte ohne Nachweis ihrer Steifigkeit bei der Bemessung von Befestigungen ausgeht, vermieden werden.

3. Gewinnen Sie Zeit
Mit Anchor Profi brauchen Sie nur noch eine Software zu installieren und zu verwalten. Sie ersparen sich unnötige Administrationskosten und wiederholte Einarbeitung in herstellerspezifische Software mit unterschiedlichsten Benutzerschnittstellen.

4. Einfach zu benutzen
Die selbsterklärende Benutzeroberfläche kann ohne Vorkenntnisse einfach bedient werden. Die Verankerungsdaten sind auf der Bedienungsoberfläche übersichtlich dargestellt. So vermeiden Sie die langwierige Suche nach den gewünschten Funktionen.

5. Hohe Flexibilität
Mit Anchor Profi sind frei wählbare Anker- und Langlochanordnung mit beliebiger Ankerplattengeoetrie flexibel kombinierbar. Damit haben Sie weit mehr Möglichkeiten für die Ankerbemessung.

6. Professionelles Werkzeug
Die Definition und Eingabe der Verankerungsstruktur erfolgt über eine interaktive 3D-Modellaufbereitung. Zur Detailsausarbeitung komplexer Ankerplattengeometrien und Ankeranordnungen sind zusätzlich 2D-Design-Werkzeuge integriert.

7. Vorsprung durch perfekte Details
Die Nachweise der Anker-Tragfähigkeit bei allen Versagensarten sind ankerbezogen. Dies ermöglicht die exakte Identifikation des kritischen Ankers in der nachgewiesenen Verankerung.

8. Bemessungsbericht nach Ihrem Bedarf
Anchor Profi stellt Ihnen vier Formen der Bemessungsberichte zur Auswahl. Eine herstellerübergreifende Ankervergleichsliste sowie zusammenfassende, erweiterte und detaillierte Berichte können entsprechend der Planungsphasen gedruckt werden.

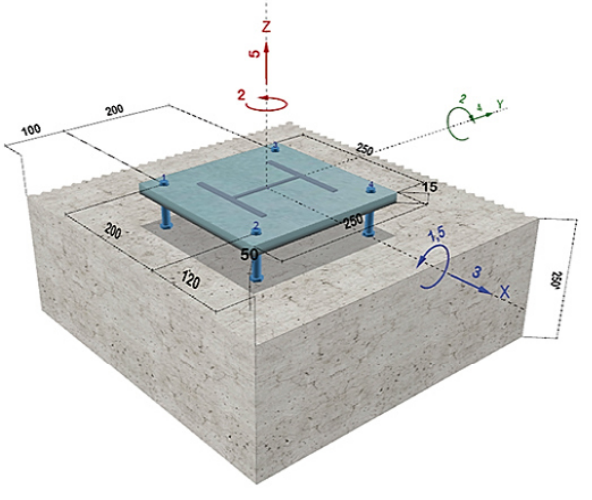
9. Einfache Plausibilitätsprüfung
Zusätzlich zu der Verankerungsstruktur werden die Ankerquerkräfte und die bezogene Mitwirkungsfläche bei Pryout-Versagen im Bemessungsbericht grafisch dargestellt. Dies ermöglicht es Ihnen, einen schnellen Überblick über die Bemessungsergebnisse zu gewinnen.

10. Try before buy
Sie können Anchor Profi in der Demoversion unverbindlich testen. Sie kaufen Anchor Profi nur, wenn Sie damit zufrieden sind.

Dr. Li

Dr. Li Anchor Profi GmbH
Gustav-Stoll-Weg 7
72250 Freudenstadt
Tel.: 07441 407 3833
Fax: 07441 407 7139
E-Mail: info@anchorprofi.de
Internet: www.anchorprofi.de

Anchor Profi Dr. Li

Herstellerunabhängige Software
für Dübel- and Kopfbolzenbemessung

Mit ***Anchor Profi*** vermeiden Sie Sicherheitsrisiken, welche aufgrund der Annahme starrer Ankeplatte ohne Nachweis ihrer Steifigkeit bei der Bemesung von Befestigungen entstehen.