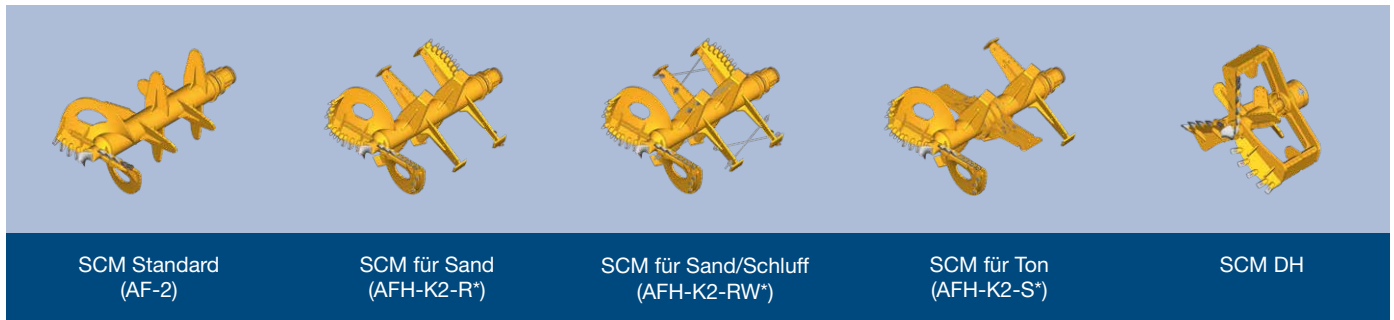


SCM (SINGLE COLUMN MIXING) ANFÄNGER – PORTFOLIO



* AFH = Anfänger Hybrid R = Rückzugsschneide (Retraction edge) RW = Rückzugsschneide & Seile (Retraction edge & Wires) S = Stator Paddel

BESCHREIBUNG

Um den Anforderungen verschiedener SCM-Baustellen gerecht zu werden, wurde das Portfolio erweitert und spezieller unterteilt. Es stehen jetzt verschiedene Anfängertypen für die entsprechenden Anforderungen und Bodenarten zur Verfügung. Wichtig für die Qualität beim Bodenmischen ist es, den Boden mit der Suspension homogen zu vermischen. Dafür ist es erforderlich, die Werkzeuge so auszustatten, dass sie in unterschiedlichen Bodenarten optimal eingesetzt werden können. Aus diesem Grund wurden die verschiedenen SCM-Werkzeuge den jeweiligen zu mischenden Bodenarten zugeordnet und mit spezifischen Features versehen.

SPEZIELLE FEATURES DER WERKZEUGE DES SCM-PORTFOLIOS

- SCM Standard für Sand und nur geringe Tiefen
 - Einfache Werkzeugserie
 - Kostengünstig
 - Kleine Durchmesser
- SCM für Sand
 - Rückzugsschneide zum einfachen Herausdrehen
 - Winglets zur Stabilisierung
- SCM für Sand/Schluff
 - Rückzugsschneide zum einfachen Herausdrehen
 - Winglets zur Stabilisierung
 - Stahlseile zur besseren Homogenisierung
- SCM für Ton
 - Statorpaddel zum Bremsen der sich mitdrehenden Suspension zur besseren Homogenisierung, im Durchmesser variabel einstellbar
 - Winglets zur Stabilisierung
- SCM-DH für Sand, Schluff und Ton
 - Gegenläufiges Mischwerkzeug zur besseren Homogenisierung

WAS ZEICHNET UNSER NEUES SCM-PORTFOLIO BESONDERS AUS?

- Optimierte für verschiedene Bodenarten
- Bohrdurchmesser 800 – 3.050 mm
- Mischbesatz (RSM & FZ) an Hauptschneide, bei größeren Durchmessern, für verschleißarmes Überscheiden von Pfählen
- Zentraler Suspensionsauslass oder Suspensionslanze, abhängig vom Durchmesser
- Suspensionsfilter (Nicht im SCM Standard und nicht bei SCM-DH)
- Bauer Klauenverbinder 254, 368 oder 470 (durchmesserabhängig)
- Bestmöglicher Verschleißschutz an hochbeanspruchten Stellen des Anfängers
- Einfache Zugänglichkeit zur Reinigung der Suspensionsleitungen
- Individuelle Anwendungsberatung über Verfahrenstechnik

RÜCKFRAGEN BITTE AN:

BAUER Maschinen GmbH
Geschäftsbereich Parts & Service
Produktmanagement Bohrwerkzeuge / Kellystangen
BAUER-Straße 1
86529 Schrobenhausen
Tel.: +49 8252 97-0
E-Mail: BMA-Parts-and-Service@bauer.de

www.bauer.de