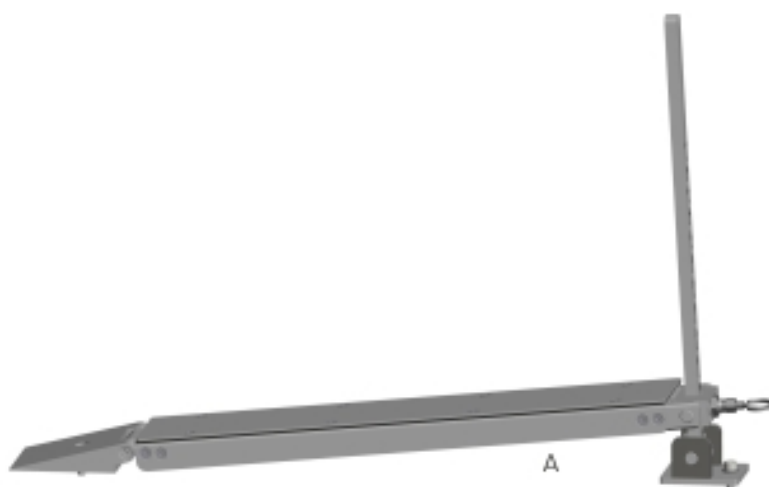
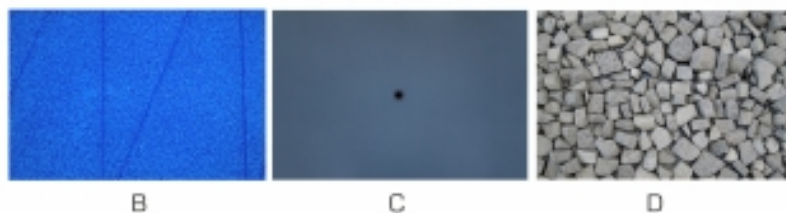


HM 160.80

Satz Strände



A Rahmen mit Neigungsverstellung, Detailabbildung Strandoberflächen: B durchlässige Oberfläche, C undurchlässige glatte Oberfläche, D undurchlässige raue Oberfläche

Beschreibung

- undurchlässiger glatter Strand, undurchlässiger rauher Strand und Strand mit durchlässiger Oberfläche

HM 160.80 wird in Kombination mit dem Wellenerzeuger HM 160.41 verwendet, um den Wellenauflauf an unterschiedlichen Stränden zu untersuchen.

HM 160.80 besteht aus einem Edelstahl-Rahmen, auf den unterschiedliche Strandoberflächen montiert werden. Die Neigung des Strandes kann in 5%-Schritten verändert werden, um den Wellenauflauf bei unterschiedlichen Bedingungen zu beobachten.

Untersucht werden verschiedene Strandarten: ein Strand mit einer durchlässigen Oberfläche oder ein undurchlässiger Strand, ein glatter oder ein rauher Strand.

Lerninhalte / Übungen

- zusammen mit dem Wellenerzeuger HM 160.41
 - ▶ Wellenauflauf an einem undurchlässigen glatten Strand und durchlässigen rauhen Strand mit durchlässiger Oberfläche
 - ▶ Einfluss der Strandneigung
 - ▶ Einfluss der Wassertiefe

Spezifikation

- [1] Strände zum Einbau in die Versuchsrinne HM 160
- [2] Wellenauflauf an unterschiedlichen Stränden: undurchlässiger glatter Strand, undurchlässiger rauher Strand und Strand mit durchlässiger Oberfläche
- [3] Simulation verschieden geneigter Strände durch veränderbare Neigung des Rahmens
- [4] alle Komponenten aus korrosionsresistenten Werkstoffen

Technische Daten

Strandoberflächen

- undurchlässiger glatter Strand
- undurchlässiger rauher Strand
- Strand mit durchlässiger Oberfläche
- LxB: 410x82mm

Neigung des Rahmens: 10...60% in 5% Schritten

LxBxH: 600x84x60mm

Gewicht: ca. 20kg

Lieferumfang

- 1 Rahmen
- 3 Strandoberflächen
- 1 Satz Zubehör
- 1 Anleitung

HM 160.80

Satz Strände

Erforderliches Zubehör

HM 160	Versuchsrinne 86x300mm
HM 160.41	Wellenerzeuger