# Обтекание тел



## www.gunt.de/g.s?5227.1



#### **HM 170**

## Аэродинамическая труба открытого типа

Проведение экспериментов из области аэродинамики и механики жидкостей и газов в открытой аэродинамической трубе типа Эйфеля

Номер заказа: 070.17000





# 111111

#### HM 170.22

### Распределение давления по профилю крыла

Эффективность подъемной силы и разделения потоков при различных углах атаки

Номер заказа: 070.17022



#### HM 170.24

# Анализ пограничного слоя с помощью трубки Пито

Исследование пограничного слоя плоской пластины при течении потока вдоль неё

Номер заказа: 070.17024



#### HM 170.28

# Измерение давления в турбулентном следе

Исследование распределения давления позади тела цилиндрической формы, подверженного воздействию окружающего потока

Номер заказа: 070.17028



## **HM** 152

#### Потенциальное течение

Визуализация линий обтекания тел потоком в ячейке Хил-Шоу с использованием чернил в качестве контрастной среды

Номер заказа: 070.15200



# HM 153

# Визуализация различных потоков

Визуализация обтекания тел потоком и изучение явления обтекания в открытых каналах и трубах

Номер заказа: 070.15300





**HM 225** 

#### Аэродинамический тренажер

Базовый тренажер для исследования потока в аэродинамике и установившегося несжимаемого потока

Номер заказа: 070.22500



#### HM 225.02

#### Пограничные слои

Исследование пограничных слоёв плоской пластины при течении потока вдоль неё

Номер заказа: 070.22502



#### HM 225.04

# Силы лобового сопротивления

Исследование сил лобового сопротивления на моделях под воздействием окружающего потока

Номер заказа: 070.22504



#### HM 225.06

# Эффект флотации (Коанда)

Исследование воздушного потока, управляемого стенками сосуда и ознакомление с принципами пневматической логики

Номер заказа: 070.22506



#### HM 225.08

#### Визуализация линий потока

Визуализация линий обтекания тел потоком с помощью дыма

Номер заказа: 070.22508



#### **HM 226**

# Аэродинамическая труба с визуализацией линий потока

Подсвечиваемый экспериментальный участок, различные модели, генератор дыма входит в конструкцию установки

Номер заказа: 070.22600



#### **HM 133**

# Визуализация полей течения

Визуализация процесов ламинарного и турбулентного течения в проточном канале с помощью электролитически образованных пузырьков водорода

Номер заказа: 070.13300

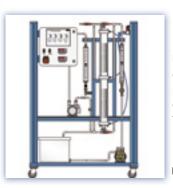


CE 220

#### Образование псевдоожиженного слоя

Исследование процесса образования псевдоожиженного слоя твёрдых тел в воздухе и в воде

Номер заказа: 083.22000



# **HM 136**

# Протекание через насадочную колонну

Сравнение различных режимов работы; вода и/или воздух, сонаправленное или встречное течение потоков

Номер заказа: 070.13600