

OSK77FD HB100G 重量式ハイドロリックベンチ

<概要>

- 各種静水力学実験装置への給水源及び重量法測定
- 縁が盛り上がっているため溢れた水は上面内に留まる
- 上面には水排出用の接続ホース及び4個の排水孔が装着
- 計量タンクはナイフエッジ上の片持ち梁から吊り下げ
- 調整可能な風袋重量および既知の重錘
- 計量タンク内の水が設定値を超えた時、梁が傾く
- 重錘が移動し、計量タンクは自動的にメインタンクへと排水
- 装置上面とメインタンクはファイバーグラス製
- ワンタッチカップリング付で各種静水力学実験装置への給水が容易
- ブレーキ付キャスター上に搭載



<仕様>

型番	OSK77FD HB100G
ポンプ	0.37kW 遠心ポンプ 最大流量80L/分、水頭 18 m
装置上面寸法	1367 x 77 W cm
計測重量	45kg以上
負荷ハンガー/等重量	9x5 kg
メインタンク	165L
電源	AC100V 50/60Hz 異電源対応可
寸法	86W x 136L x 105H cm
重量	約 117 kg

オプション付属品(別売り)

HB001	水平出しねじ
HB003	定速ポンプに代えて、可変速ポンプ、制御パネルつき
HF011	面積流量計、~75L/分 実験を容易にするため
HB007	遠心ポンプに代えて、水中ポンプ 0.37kW、流量150L/分以上
HB100G-13	開放路付タンク

各種試験用付属品(別売り)

HB011	重錘圧力試験機	HB022A	自由渦・強制渦(回転タンク)
HB012	静止流体圧力	HB023A	小型軸流プロペラ水車
HB012A	静止流体圧力(傾斜水没四分円)	HB023AI	小型軸流衝動水車
HB012B	静止流体圧力(傾斜ジャー四分円)	HB023F	小型フランス水車
HB013	堰流量測定	HB023K	小型カプラン水車
HB014	浮力浮体安定装置	HB023P	小型ペルトン水車
HB015	ベルヌーイの理論	HB024	オズボーンレイノルズ装置
HB016	流量計比較装置	HB025	水撃ポンプ
HB017	管摩擦損失	HB026	ヘレショウ装置
HB018	管路要素の圧力損失装置	HB027	小型開水路
HB019	オリフィスと噴流	HB029	遠心ポンプ(可変速度)
HB020	噴流の衝撃力	HB030F	ポンプ直列並列運転装置
HB021	オリフィス流出係数測定	HB030M	ポンプ直列並列運転装置(可変速度)
HB022	自由渦・強制渦(回転パドル)	HB041	キャビテーションパネル