

FSD-2

Safety Deck



[仕 様]

型 式	FSD-2
商品コード	D7702-0182Z
組 立 質 量	21.0kg(巾木なし) 23.8kg(巾木あり)
機体寸法 (L×W×H)	645×580×995 mm

◇安全デッキ組立手順

◎YouTubeをご覧ください

<https://youtu.be/jXU2DKLC5A8>



FUSO 株式会社 扶桑工業 機械事業部

静岡工場	〒426-0002 静岡県藤枝市横内800-30	(054)644-2100
東京支店	〒336-0038 埼玉県さいたま市南区関 1-13-5	(048)789-6317
東北支店	〒983-0034 宮城県仙台市宮城野区扇町1-7-1	(022)236-5101
北陸支店	〒933-0331 富山県高岡市中保1204	(0766)31-2620
大阪支店	〒574-0076 大阪府大東市曙町6-41	(072)874-6654

<http://www.kk-fuso.co.jp>

KR-100HB Series

小型試錐機



KR-100HB Series



☆KR-100PB-1-M
ドラムレス
手動式スライドベース (オプション)



☆KR-100HB-2V6-DH
ドラム・V6-D
油圧チャック
油圧式スライドベース
バッテリー

オプション



☆KR-100HB-3V5-DH
ドラム・V5-P
油圧チャック
油圧式スライドベース
乱巻き防止装置
バッテリー

オプション

「特 長」

- ◆各装置は、軽量で分解組立が簡単ですから、移設・運搬作業が容易です。
- ◆操作レバー類は、全て前面に集中配置されており、非常に使い易くなっています。
- ◆スピンドルの下降速度は、専用バルブにより調整出来ますので、軟弱地層，硬軟の差が激しい地層にも対応出来ます。
- ◆コーンプーリカバー、給進増速装置も付けられます。〈オプション〉
- ◆ドラムを外して、コーンプーリのみにも出来ます。
- ◆試錐ポンプを搭載出来ますのでコンパクトで取り扱いも容易です。(2, 3型のみ)
- ◆安全衛生規則に基づきスイベルヘッド回転部にジャバラ・スピンドルカバー等を標準装備しているので安全な作業が出来ます。

「用 途」

- ◆一般地質調査
- ◆薬液注入工事
- ◆簡易揚水井工事
- ◆地すべり防止工事



ガイドロッド (SWT)



半自動落下装置 (AH-1B)

◇半自動モンケン ガイドロッドネジ緩みテスト

◎結果はYouTubeでご覧下さい

https://youtu.be/DI_8x4dIXpM



機 種		KR-100HB-1	KR-100HB-2V6	KR-100HB-3V5	KR-100PB-1	KR-100PB-2V6	KR-100PB-3V5
性 能		100m					
スイベルヘッド	形 式	ダブルシリンダ・オイルフィード方式					
	スピンドル内径		43mm				
	スピンドルストローク		500mm （400mm仕様の製作も可能です）				
	スピンドル 回転数	A列	57—120—270min ⁻¹ {rpm} ＜標準＞				
		B列	95—200—450min ⁻¹ {rpm} ＜オプション＞				
	給 進 力		上昇 26.9kN [2740kgf] 下降 20.2kN [2060kgf]				
	スピンドルトルク		610N・m {63kgf・m}				
トランスミッション		スライディングギヤ方式・3段変速					
メインクラッチ		乾燥単板ディスククラッチ					
ホイスト	形 式	プラネタリギヤ方式			ドラムレス		
	ロープキャパシティ	φ9mm×18m					
	ロープスピード	15—30—70m／min					
	巻 上 能 力	最大 8.8kN {900kgf}					
コーンプーリ		φ120×128mm					
ポオイル ブル	形 式	定吐出形ギヤポンプ					
	吐 出 量	18L／min ・ 1450min ⁻¹ {rpm}					
	圧 力	常用 7.0MPa {70kgf/cm ² }					
所 要 動 力		3.7kW～5.5kW					
最 大 分 解 質 量		75kg スイベルヘッドASSY					
機 体 質 量（原動機を除く）		331kg	507kg	435kg	305kg	481kg	409kg
機体寸法 L×W×H		1159×700×1091mm	1614×1050×1091mm	1309×970×1091mm	1159×700×1091mm	1614×1050×1091mm	1309×970×1091mm
スライドベース		手動式及び油圧式 ストローク300mm ＜オプション＞					

- スピンドル回転数のB列と手動・油圧式スライドベース，油圧チャック取付，バッテリーはオプションです。
- 2型は，V5，V6ポンプ，3型は，V5ポンプが搭載可能です。
- 機体質量は，原動機を除いたものです。ポンプ付は，機体質量にポンプ質量を含みます。
- 仕様は，改良のため予告なく変更することがあります。