

WORLD DIA REAMER

ワールドダイヤリーマー

ダイヤモンドビットに接続して使用するリーマで、ビットで掘削すると同時に側面掘削を並行して行い、常に孔径を一定に維持するために使用します。

※ ダイヤモンドリーミングシェルとも呼ばれています。



WDR66
セット外径φ66.5

粒状ダイヤ



[特長]

- ウォーターウェイの面積を大幅に広くしました。(従来比1.9倍)
- スライムの排出が良くなりツールの摩耗が少なくなります。
- ダイヤ部は緩いテーパーになっておりスムーズな切削ができます。

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
東京支店 〒336-0038 埼玉県さいたま市南区関 1-13-5
東北支店 〒983-0034 宮城県仙台市宮城野区扇町1-7-1
北陸支店 〒933-0331 富山県高岡市中保1204
広島支店 〒733-0821 広島県広島市西区庚午北4-9-40
大阪支店 〒574-0076 大阪府大東市曙町6-41

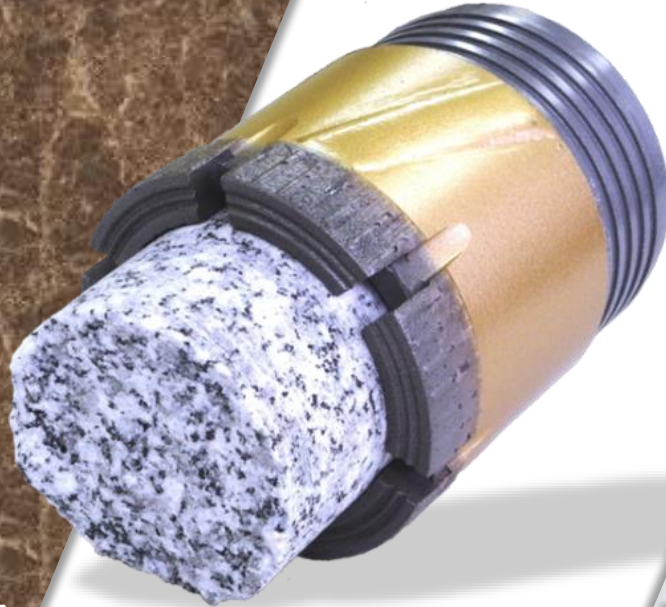
(054)644-2100
(048)789-6317
(022)236-5101
(0766)31-2620
(082)271-2858
(072)874-6654

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

WORLD BIT

ワールドビット

ダイヤモンドの粉末を金属粉末と混合して焼結しており、軟岩から超硬岩の掘削に使用します。先端のV溝がボーリング初期の切れ味を良くしました。



■各種ビット規格

| 名称 | サイズ | セット外径 | セット内径 | 名称 | サイズ | セット外径 | セット内径 | |
|------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|--|
| ダブル | DS66 | 66 | 50 | ケーシング | C85-70 | 85 | 70 | |
| | DS76 | 76 | 60 | | C86-68 | 86 | 68 | |
| | DS86 | 86 | 70 | | C86-70 | 86 | 70 | |
| | DS116 | 116 | 95 | | C91-77 | 91 | 77 | |
| シングル | S56 | 56 | 40 | | C103-90 | 103 | 90 | |
| | S66 | 66 | 50 | | C116-100 | 116 | 100 | |
| | S86 | 86 | 70 | | リーマ | WDR66 | 66.5 | |
| | S116 | 116 | 94 | | | | | |

■ダイヤモンドインプリビットマトリックス選択表

| 岩質 | 軟岩 | | | | 中硬岩 | | | | 硬岩 | | | | 超硬岩 | | | | | | | | | | | | |
|------------|---|----|----|-----|-----|-----|----|------|----|-------|------|-----|------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|------|-----|------|
| 岩石名 | 粘土 | 頁岩 | 泥岩 | 凝灰岩 | 石灰岩 | 粘板岩 | 砂岩 | 砂質頁岩 | 礫岩 | 斑岩ひん岩 | 硬質頁岩 | 片麻岩 | 蛇紋岩 | 花崗閃緑岩 | かんらん岩 | 安山岩 | 揮緑岩 | 花崗岩 | 玄武岩 | 流紋岩 | 斑れい岩 | 珪岩 | 石英斑岩 | 石英岩 | チャート |
| マトリックス | <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 硬 <div style="width: 90%; height: 10px; background: linear-gradient(to right, red, orange, yellow, green, blue);"></div> 軟 </div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マトリックス表示番号 | | | | | | | | | | | | | 14HR, 15HR, 16HR | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 11HR, 12HR, 13HR | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 8HR, 9HR, 10HR | | | | | | | | | | | | |
| | 6HR, 7HR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |