

TF

**SIMEX**  
HEAVY MADE EASY



simex-japan.com 

## カッターヘッド ダブルドラム

TF 200  
TF 400  
TF 650  
TF 850  
TF 1100  
TF 2100  
TF 3100



公共工事



砕石 / 鉱山



解体作業



港湾・水中工事



建築工事



インフラ整備



トンネル工事



農業・林業



リサイクル



道路工事



溝掘り工事



ミニショベル



ショベル



スキッドステア  
ローダー



タイヤショベル



バックホー  
ローダー



TF シリーズは溝掘、解体、仕上げ作業、砕石、浚渫、トンネル、コンクリート壁、および水中施工などの工事に最適です。

従来の掘削方法やパーカッション方式では効果が上がらない場合も効率を上げることができます。

本機がもつ低騒音性は住宅街、病院、学校、橋などの静音性を必要とするインフラ整備に最適です。

また、高精度な輪郭や深度が必要、さらにきれいな仕上がりが必要、工事近辺に迷惑をかけられない場面でもご利用をおすすめします。

**SIMEX**  
• patent •



### 利点

- 高い切削精度
- 狭深溝掘
- 低振動
- 水中施工
- 高効率
- メンテフリー
- 低騒音
- 切削屑を現場で再利用

仕様		TF 200	TF 400	TF 650	TF 850	TF 1100	TF 2100	TF 3100
推奨重量 (油圧ショベルカー)	ton	2,5 - 7	6 - 12	9 - 16	14 - 22	20 - 34	28 - 50	50 - 75
ブラケット無し重量(1)	kg	300	470	650	1100	1340	2380	2940
カッティングモーター力	hp (kW)	40 (30)	55 (40)	68 (50)	95 (70)	122 (90)	163 (120)	250 (185)
回転トルク	kNm	2,8	5,1	7,4	12,1	20	26,7	48
歯のカッティング力	kN	15,1	22,5	30,5	40,2	61	71	128
最大圧力 (2)	BAR	350	350	350	400	400	400	400
必要オイル容量	l/m	45 - 80	65 - 120	90 - 150	140 - 190	170 - 250	240 - 340	350 - 500

(1) 使用者は、油圧ショベルカーの仕様が必要な重量およびツールに適していることを、責任を持って確認してください。

(2) 作動圧力の低下に伴い、カッティングトルクとカッティング力は低下します。

こちらに含まれる情報に関して、Simex は責任を負いかねますのでご了承ください。技術的な変更は予告なく行われる場合があります。