

防振

防音

SILENCED TYPE HYDRAULIC BREAKER

30-35トン  
クラス用 **低騒音油圧ブレーカ**

# TNB-30K

## 超強カタイプ登場!!

超強カ  
タイプ

低騒音  
仕様

### 低騒音仕様!

低騒音ブラケットを標準装備  
現場騒音対策に

### 打撃力UP!

従来機種比10%以上アップで  
作業効率が向上

### 大チゼル径!

155mmの大径チゼルで  
耐久性アップ

### 耐久性・ メンテナンス性UP!

ブラケットボルトレスで  
増し締めが不要に

ノン・  
アキュム  
レータ



トップマウントタイプ  
もございます



東空販売株式会社

www.toku-net.co.jp

# 低騒音油圧ブレーカ TNB-30K



## 低騒音仕様!

低騒音ブラケットを標準装備  
現場騒音対策に

特殊防振防音ブラケットを標準装備し、オペレータの作業負担を軽減します。  
また低騒音油圧ブレーカとして、使用現場の騒音対策にも貢献し、防振効果により油圧ショベルの振動負荷も軽減します。

## 打撃力UP!

従来機種比10%以上アップで  
作業効率が向上

独自のテクノロジーにより、油圧とチツソガスのエネルギー効率をこれまでよりもさらに追求、打撃力が従来機種から10%以上アップし、高い作業効率を実現します。  
またノン・アキュムレータ構造を踏襲し、メンテナンス性とランニングコスト低減にも優れたパフォーマンスを発揮します。

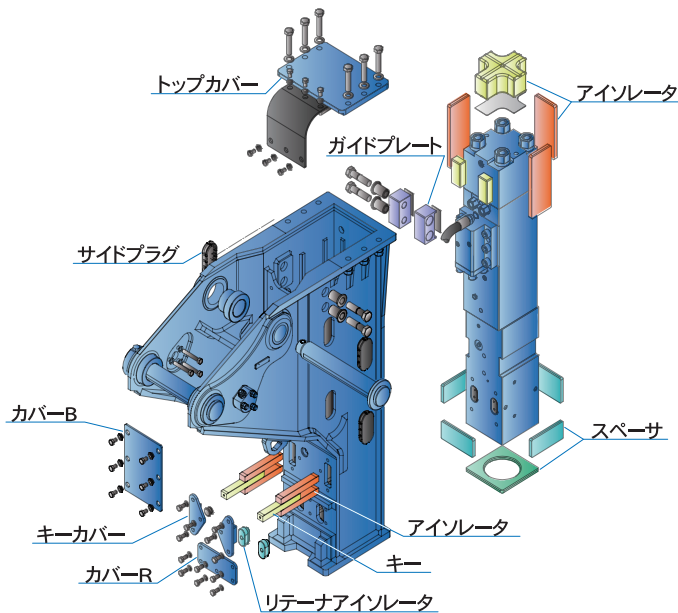
## 大チゼル径!

155mmの大径チゼルで  
耐久性アップ

チゼル径を従来機の146mmから155mmへ約6%アップすることで、破碎効率とチゼルの耐久性を上げました。

### 低騒音防振ブラケット

特殊防振防音ブラケットを標準装備し、使用現場の騒音対策に寄与します。  
防振タイプですのでオペレータの疲労負担と油圧ショベルの振動負荷を軽減します。  
また、ブラケットボルトレスでメンテナンス性も向上しました。



### 油圧ブレーカ本体

#### チツソガス室・シリンダ

油圧・ガス併用の作動方式を採用。  
独自のノン・アキュムレータテクノロジーで脈動を抑え、安定したパフォーマンスを発揮します。

#### 大質量ピストン

内部で生み出された打撃エネルギーを効率よくチゼルに伝えます。  
ボタンピストンを採用し耐久性もアップしました。

#### 防振サイドボルト

衝撃吸収のための防振ゴムを中間に装着したオリジナル防振サイドボルトで高耐久を実現します。

#### ダブルブッシュ

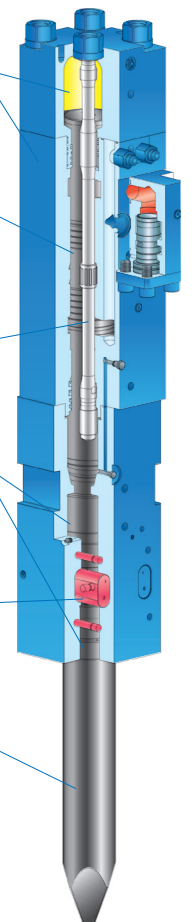
チゼルホルダの耐摩耗性を重視し、チゼル部にはダブルブッシュを採用。  
グリースの給脂効率にも優れた新方式を採用しました。

#### オーバルタイプロングリテーナピン

打撃衝撃に強い楕円形のオーバル型リテーナピンを採用、ロングタイプを標準とすることでより高い耐久性を確保します。

#### チゼル

従来機種からチゼル径を6%アップし、打撃効率と耐久性がアップしました。



### 仕様

質量	kg	2800 (2900) *0内はタテ型タイプ
チゼル径	mm	155
作動圧力	MPa	13 - 18
ラインリリーフ圧力	MPa	23
作動油量	L/min	180 - 230
打撃数	b.p.m.	350 - 450
ホース径	inch	1
適合台車	ton	27 - 40

### オートグリースシステム (オプション)



オートグリースシステムの搭載が可能です。チゼル周辺部品の寿命を最大限に伸ばすことが可能です。

\* 質量にはブラケットブッシュ及びピンは含まれていません。  
\* ラインリリーフ圧力は、設定圧力とクラッキング圧力の差が4MPaの場合です。

ポイントチゼル	フラットチゼル	エンドチゼル	シンイリチゼル
コンクリート破碎 岩盤破碎 硬度床破碎 道路工事	みぞ掘り 法面破碎 湯口などの切断 トンネル工事	碎石の二次破碎 ノロなどはく離 トンネル工事 杭打ち工事	岩盤破碎 硬度床破碎 コンクリート破碎 道路工事

**TOKU 東空販売株式会社**  
www.toku-net.co.jp



本社 〒812-0043 福岡市博多区堅粕4丁目3-4

- 営業本部 TEL: 092-441-0019
- 九州営業所 TEL: 092-471-7521
- 広島営業所 TEL: 082-237-4695
- 大阪営業所 TEL: 06-6976-1334
- 名古屋営業所 TEL: 052-361-6565
- 東京営業所 TEL: 03-3695-2921
- 東北営業所 TEL: 022-231-4646
- 札幌営業所 TEL: 011-821-8183
- 国際営業部 TEL: 092-431-0401

【取扱店】