



TNB 油圧ブレーカ

-M, -J, -LU 標準シリーズ
-US 超低騒音シリーズ

Ver. 2.10



東空販売株式会社
www.toku-net.co.jp

SGYBRK210

TNB-E, LU シリーズ：中、大型標準油圧ブレーカ

●オーバルリテーナピン

8 t クラスショベル以上に搭機する機種 (TNB-7J ~ 400LU) では耐久性の高い、オーバルリテーナピンを採用、寿命が長く高耐久です。

●特殊形状のサイドボルト

油圧ブレーカは常に衝撃と振動にさらされ、シリンダ、チゼルホルダ、シリンダカバーの3主要部分を接続する役目のサイドボルトには常に大きな負荷が掛かります。応力が集中する箇所には応力分散形状を採用、更に打撃振動を減少させる為防振ゴムを付着させています。

●広い油量レンジ多様な重機に適用

TNB 油圧ブレーカは比較的許容背圧が高く、搭載重機のレンジが広く取れ扱い易い油圧ブレーカです。

●エアーチェックバルブ

ピストンの往復運動に伴い TNB 油圧ブレーカの打撃室では負圧と加圧が生じます。ブレーカ作業現場では常にダストが発生しています。ダストが油圧回路に混入するのを避ける為、加圧時にはチゼルの隙間から排気し、負圧時には上方の清浄な空気を取り入れるエアーチェックバルブを設けました。

(TNB-7J ~ 400LU)



TNB-6E

総重量	kg	430
チゼル径	mm	95
作動油圧	Mpa	10-16
作動油量	L/min	45-80
打撃数	bpm	550-1000
ホース径	inch	3/4
適合台車	ton	6-11



TNB-7J

総重量	kg	820
チゼル径	mm	105
作動油圧	Mpa	14-18
作動油量	L/min	80-120
打撃数	bpm	450-720
ホース径	inch	3/4
適合台車	ton	8-14



TNB-190LU

総重量	kg	2000
チゼル径	mm	140
作動油圧	Mpa	14-18
作動油量	L/min	160-210
打撃数	bpm	370-490
ホース径	inch	1
適合台車	ton	20-30



TNB-100

総重量	kg	1010
チゼル径	mm	115
作動油圧	Mpa	12-17
作動油量	L/min	100-140
打撃数	bpm	430-600
ホース径	inch	3/4
適合台車	ton	14-20



TNB-141LU

総重量	kg	1530
チゼル径	mm	135
作動油圧	Mpa	13-17
作動油量	L/min	130-170
打撃数	bpm	490-650
ホース径	inch	1
適合台車	ton	18-25



TNB-151LU1

総重量	kg	1710
チゼル径	mm	135
作動油圧	Mpa	14-18
作動油量	L/min	160-200
打撃数	bpm	450-630
ホース径	inch	1
適合台車	ton	18-25



TNB-230LU1

総重量	kg	2530
チゼル径	mm	146
作動油圧	Mpa	13-18
作動油量	L/min	180-230
打撃数	bpm	350-450
ホース径	inch	1
適合台車	ton	27-40



TNB-310LU1

総重量	kg	3100
チゼル径	mm	160
作動油圧	Mpa	14-18
作動油量	L/min	240-300
打撃数	bpm	340-470
ホース径	inch	1-1/4
適合台車	ton	38-50



TNB-400LU

総重量	kg	4450
チゼル径	mm	178
作動油圧	Mpa	14-18
作動油量	L/min	280-390
打撃数	bpm	370-470
ホース径	inch	1-1/4
適合台車	ton	45-70