



シンプルな構造と安定性に優れたハイパワーブレーカ!

中・大型油圧ブレーカ TNB-E SERIES

- 先進の設計思想により実現したニューブレーカ
TOKU独自の思想により設計され、厳選された特殊鋼に高度な技術で精密加工をほどこし完成された製品は、打撃力・耐久性ともに抜群です。
- 必要油量の範囲がひろい
必要油量の範囲がひろいので、各クラスの幅広い油圧ショベルに取り付けが可能です。

- さらに耐久性をアップ
TNB-150以上のクラスは、オウヴァル型リテーナーの採用により過酷な使用でも耐久性がさらにアップしました。



- オーバルピンタイプ
 - ≡ 水中タイプ (P9参照)
 - 🔊 静音タイプ (P9参照)
 - W ダブルシールタイプ
 - 🔧 トンネルタイプ (P9参照)
- 【ブラケット】
- STD サイドマウントSTDタイプ
 - HD トップマウントHDタイプ (2ピース)
 - STD サイドマウントHDタイプ
 - STD トップマウントSTDタイプ (1ピース)
 - HD トップマウントHDタイプ (1ピース)
- 色は標準装備 ■ 色はオプション



TNB-6E

総重量 (含ブラケット) kg	391
全長 (チゼル付) mm	1476
作動油圧 MPa kg/cm ²	9.8~15.7 100~160
作動油量 ℓ/min	45~80
打撃数 bpm	550~1000
チゼル直径 mm	φ 95



TNB-7E

総重量 (含ブラケット) kg	903
全長 (チゼル付) mm	1764
作動油圧 MPa kg/cm ²	11.8~16.7 120~170
作動油量 ℓ/min	70~110
打撃数 bpm	450~700
チゼル直径 mm	φ 115



TNB-100

総重量 (含ブラケット) kg	1002
全長 (チゼル付) mm	1850
作動油圧 MPa kg/cm ²	11.8~16.7 120~170
作動油量 ℓ/min	100~140
打撃数 bpm	430~600
チゼル直径 mm	φ 115



TNB-14E

総重量 (含ブラケット) kg	1550
全長 (チゼル付) mm	2190
作動油圧 MPa kg/cm ²	12.7~16.7 130~170
作動油量 ℓ/min	130~170
打撃数 bpm	460~600
チゼル直径 mm	φ 135



TNB-150

総重量 (含ブラケット) kg	1563
全長 (チゼル付) mm	2284
作動油圧 MPa kg/cm ²	13.7~17.7 140~180
作動油量 ℓ/min	160~200
打撃数 bpm	450~600
チゼル直径 mm	φ 135



TNB-160

総重量 (含ブラケット) kg	1707
全長 (チゼル付) mm	2295
作動油圧 MPa kg/cm ²	12.7~16.7 130~170
作動油量 ℓ/min	150~200
打撃数 bpm	440~580
チゼル直径 mm	φ 135



TNB-190

総重量 (含ブラケット) kg	1950
全長 (チゼル付) mm	2375
作動油圧 MPa kg/cm ²	13.7~17.7 140~180
作動油量 ℓ/min	160~210
打撃数 bpm	370~490
チゼル直径 mm	φ 140



TNB-220

総重量 (含ブラケット) kg	2403
全長 (チゼル付) mm	2397
作動油圧 MPa kg/cm ²	12.7~16.7 130~170
作動油量 ℓ/min	180~220
打撃数 bpm	410~500
チゼル直径 mm	φ 146



TNB-230

総重量 (含ブラケット) kg	2453
全長 (チゼル付) mm	2503
作動油圧 MPa kg/cm ²	12.7~17.7 130~180
作動油量 ℓ/min	180~230
打撃数 bpm	380~450
チゼル直径 mm	φ 146



TNB-310

総重量 (含ブラケット) kg	3046
全長 (チゼル付) mm	2746
作動油圧 MPa kg/cm ²	13.7~17.7 140~180
作動油量 ℓ/min	240~300
打撃数 bpm	370~470
チゼル直径 mm	φ 160



TNB-400

総重量 (含ブラケット) kg	4326
全長 (チゼル付) mm	3074
作動油圧 MPa kg/cm ²	13.7~17.7 140~180
作動油量 ℓ/min	280~390
打撃数 bpm	370~470
チゼル直径 mm	φ 178

