

MŁOTY HYDRAULICZNE

BY TOKU 



**WYDAJNOŚĆ W POŁĄCZENIU
Z WYTRZYMAŁOŚCIĄ:**

**Młoty hydrauliczne o maksymalnej
sile uderzenia**

SKUTECZNE WSPARCIE: MŁOTY HYDRAULICZNE

Tam, gdzie praca wykonywana jest z dużą siłą, technologia musi być wydajna i trwała. Uznane młoty hydrauliczne TOKU są odpowiednim wyborem. Istnieje bowiem kilka mocnych argumentów przemawiających za japońskim rzemiosłem:

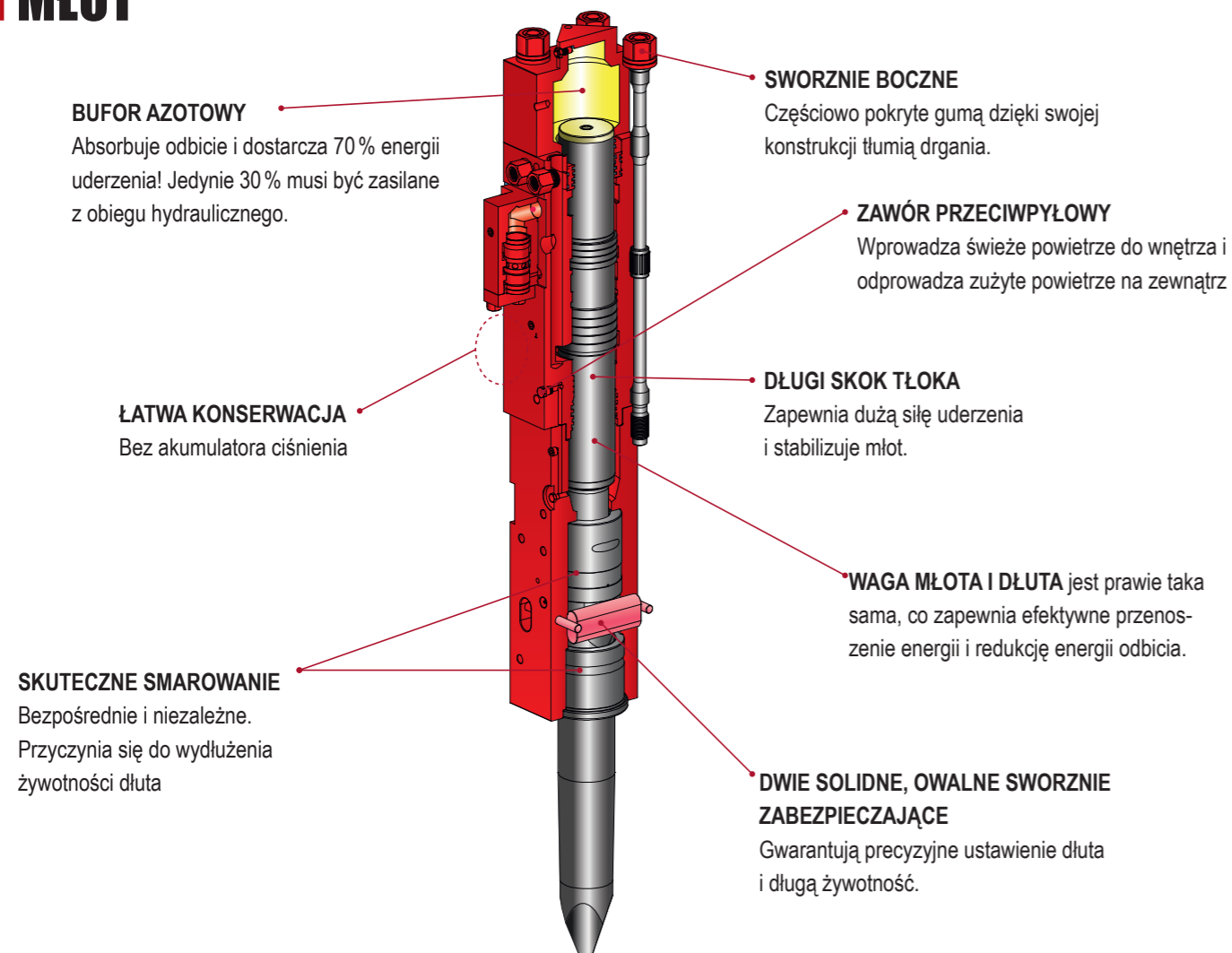
- **STABILNA WYDAJNOŚĆ** dzięki komorze azotowej zapewniającej energię uderzenia
- **WYSOKA EFEKTYWNOŚĆ** dzięki nieskomplikowanej technologii
- **WYTRZYMAŁA KONSTRUKCJA** dzięki tylko dwóm ruchomym częściom
- **WYSOKA NIEZAWODNOŚĆ** dzięki wysokiej jakości wszystkich komponentów

PRZEKONUJĄCY TRYB DZIAŁANIA

Im prostsza technologia, tym lepsza i trwalsza: młoty hydrauliczne TOKU działają dzięki połączeniu napędu gazowego i hydraulicznego. Nie jest potrzebny dodatkowy akumulator ciśnienia. Wszystkie komponenty znajdują się w zamkniętej, dźwiękoszczelnej obudowie. Zalety są oczywiste:

- **PROSTOTA I WYDAJNOŚĆ** dzięki hydraulicznemu napędowi tłoka w głowicy cylindra i sprężaniu azotu w komorze ciśnieniowej – 70 % energii uderzenia pochodzi z rozprężającego się azotu, 30 % z hydrauliki
- **NISKI POZIOM HAŁASU** dzięki zamkniętej, dźwiękoszczelnej obudowie
- **WYJĄTKOWA EFEKTYWNOŚĆ** dzięki prostej wymianie dłuta w zależności od przeznaczenia

MŁOT



ZAWSZE DOPASOWANE: DLA RÓŻNYCH KOPAREK TAKEUCHI

W naszym asortymencie znajdą Państwo odpowiedni młot do każdego celu i każdej klasy wagowej.

TNB-08M	TNB-1M	TNB-2M	TNB-3MB	TNB-4M	TNB-5M	TNB-6E	TNB-7J
TB 210 R TB 215	TB 215 R TB 216 TB 320 TB 20e	TB 215 R TB 216 TB 320 TB 20e TB 225 TB 325 R TB 230	TB 225 TB 325 TB 230 TB 235-2 TB 240	TB 235-2 TB 335 R TB 240	TB 250-2 TB 350 R TB 257 FR TB 260 TB 370	TB 280 FR TB 290-2	TB 2150 TB 3150

SZYBKA WYMIANA: TAKLOCK

TAKLOCK umożliwia błyskawicznie połączenie młota hydraulicznego jak również każdego innego osprzętu hydraulicznego z maszyną budowlaną. Opcjonalny, niezwykle płaski system szybkozłączek umożliwia podłączenie dwóch połączeń jednocześnie, oszczędzając przy tym czas.

- **OSZCZĘDNOŚĆ CZASU** dzięki szybkiej, czystej wymianie narzędzi – bez dodatkowych środków pomocniczych
- **ŁATWOŚĆ OBSŁUGI** ze względu na możliwość podłączenia narzędzi pod ciśnieniem



WYPRODUKOWANO W JAPONII: PRODUCENT TOKU

Jeśli szukają Państwo doskonałej jakości wykonania i długiej żywotności młotów hydraulicznych, produkty TOKU są właściwym wyborem. Firma produkuje swoje osprzęty w Japonii w najwyższej jakości od 40 lat.

- **KONSTRUKCJA ZORIENTOWANA NA UŻYTKOWNIKU** poprzez rozwój ściśle ukierunkowana na potrzeby klientów
- **KONTROLOWANA JAKOŚĆ** dzięki własnej produkcji części młotów i narzędzi produkcyjnych



DANE TECHNICZNE MŁOTÓW HYDRAULICZNYCH

MODELL		TNB-08M	TNB-1M	TNB-2M	TNB-3MB	TNB-4M	TNB-5M	TNB-6E	TNB-7J
Waga	kg	75	125	170	250	340	400	585	950
Dłuto	Ø mm	40	45	50	58	64	75	95	105
Uderzenia	bmp	930-1.300	700-1.200	600-1.150	550-1.000	580-1.060	550-1.000	550-1.000	450-720
Zapotrzebowanie oleju	l/min	18-25	20-30	20-35	25-45	30-55	35-60	45-80	80-120
Ciśnienie oleju	bar	60-130	70-140	80-150	100-150	100-160	100-160	100-160	140-180
Maszyna	t	0,7-1,5	1-2	2-3	2,4-4	3,5-4,5	3,8-6	6-11	8-14



Państwa dealer



info@wschaefer.de

Wilhelm Schäfer GmbH | Lise-Meitner-Straße 2 | 64646 Heppenheim | Niemcy
Zastrzega się prawo do pomyłek i błędów w druku.
Numer artykułu: B-31048-TOKU-PL-2601 | Data: 01/2026