

RED ROOSTER | YOKOTA | TOKU | ACTION

POWERTOOLS

NARZĘDZIA PNEUMATYCZNE
I AKUMULATOROWE



Narzędzia montażowe

Klucze impulsowe

Klucze udarowe

Wkrętarki

Wiertarki

Szlifierki

Młoty

Młoty do asfaltu i dłuta

Odbijaki

Piły

Pompy

Wciągniki łańcuchowe

Balansery

Przygotowanie sprężonego
powietrza

Nasadki udarowe

WYDAJNY
MONTAŻ
DEMONTAŻ



NASZE ROZWIĄZANIA



DOSTOSO-
WANIE



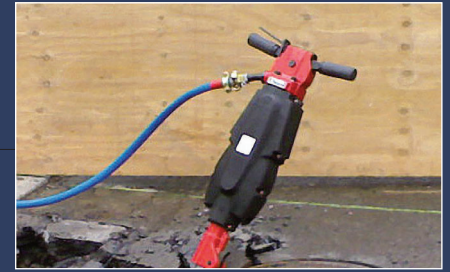
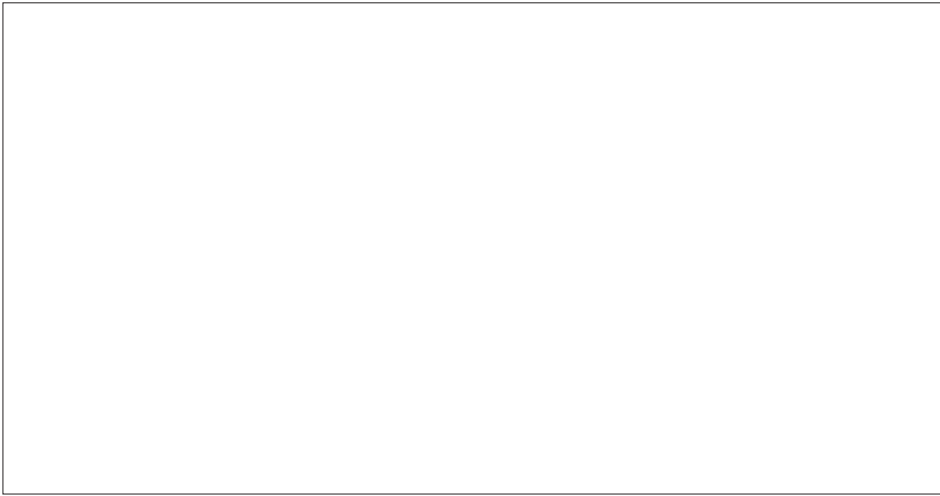
PRZEGLĄD



TRWAŁOŚĆ



WYDAJNOŚĆ



TOKU

MŁOTY DO BURZENIA I WIERCENIA

REDUKCJA WIBRACJI

Występujące wibracje, poza wysokim poziomem hałasu, stanowią główne zagrożenie i ryzyko dla każdego, kto przez dłuższy okres czasu pracuje przy użyciu młota pneumatycznego. Pracownicy używający na co dzień młotów w swojej pracy, są narażeni na tak zwaną chorobę „białych palców”. Choroba ta powoduje zanik krążenia krwi w dłoniach, a palce przyjmują biały kolor. Poza tym na wysokie obciążenia narażone są ścięgna i torebki stawowe nadgarstków i łokci.

Mogą one powodować bolesne zapalenia pochewki ścięgna. Pasywne środki redukujące poziom wibracji, takie jak specjalne rękawice ochronne, nie przynoszą pożądanych rezultatów. Dlatego postawiliśmy sobie za cel zmniejszenie występujących wibracji do dopuszczalnego i bezpiecznego poziomu poprzez zastosowanie odpowiednich rozwiązań konstrukcyjnych.

STRONA 90

MŁOTY



RRI-4596/1



RRI-4596R



RRI-4612K VL



RRI-4612R VL

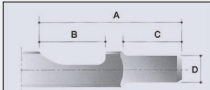


TCD-20

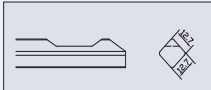
Typ	Marka	Rozmiar trzona mm	Tłok Ø mm	Skok mm	Udar min ⁻¹	Energia J/uderzenie	Zużycie powietrza l/sek.	Ciężar kg	Przyłącze gwint	Waż Ø mm	Wibracje m/s ²	Poziom hałasu dB(A)
THA-2BRH19x50	TOKU	○19 x 50	28,5	51	2 300	15,7	14,2	6,8	PT 3/8"	13	11,6	93
THA-3BRH19x50	TOKU	○19 x 50	28,5	64	2 200	19,9	15	7,2	PT 3/8"	13	8	93
THA-4BRH19x50	TOKU	○19 x 50	28,5	102	1.800	31,8	15,8	7,8	PT 3/8"	13	11,6	93
RRI-4596/1	RRI	○22 x 82	34	114	1.590	51,6	15,0	10,7	PT 3/4"	13	16	101
RRI-4596R	RRI	○25 x 75	34	114	1.590	51,6	15,0	9,7	PT 3/4"	13	16	101
RRI-4612K VL	RRI	○22 x 82	35	170	1.290	81,2	16,6	14,3	PT 3/4"	13	3,8	105
RRI-4612R VL	RRI	○25 x 75	35	170	1.290	81,2	16,6	12,9	PT 3/4"	13	3,8	105
TCD-20	TOKU	○22 x 82	43	60	2.000	42,4	18	11,4	PT 1/2"	13	16	106

Dostawa nie zawiera uchwytów szybkomocujących i dłut/ Zestawienie typów dłut - patrz str. 92 - 98

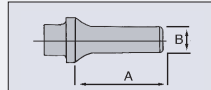
TULEJA WTYKANA



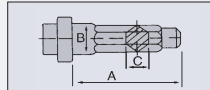
Typ	A	B	C	D
TFC-200F	51	23	21	9,5



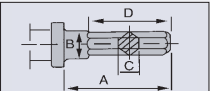
Typ	A	B	C
F-25	16	12,7	28
RR-0315	16	12,7	28
TFC-257H	13	12,7	27



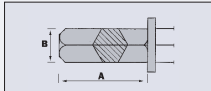
Typ	A	B
BRH-6	40	10,2
RRI-4596R	75	25
RRI-4612R VL	75	25



Typ	A	B	C
RRH-2000	40	12,7	11
RRH-4309K	40	12,7	11
RRH-4312K	40	12,7	11
RRI-4021/4	40	12,7	11



Typ	A	B	C
AA-OBR(H)	53	15	12,7



Typ	A	B
RRI-4596/1	82	22
AA-1.3BR(H)19x50	50	19
AA-3BR(H) 19x50	50	19
RRI-4612K VL	82	22
TCD-20	82	22
THA-2BRH 19x50	50	19
THA-3BRH 19x50	50	19
THA-4BRH 19x50	50	19

Z REDUKCJĄ DRGAŃ

Młoty do burzenia i wiercenia o obniżonym poziomie wibracji marki TOKU wyposażone są w uchwyty tłumiące drgania. Oznacza to, że na użytkownika przenoszonych jest o wiele mniej drgań i wibracji podczas pracy.

TOKU

MŁOTY DO WYBURZEŃ I WIERCEŃ

Młoty do wyburzeń



Typ	Marka	Rozmiar trzona mm	Tłok Ø mm	Skok mm	Udar min ⁻¹	Energia J/uderzenie	Zużycie powietrza l/sek.	Ciężar kg	Przylącze	Waż Ø mm	Wibracje m/s ²	Poziom hałasu dB(A)
TPB-40	TOKU	○ 25 x 108	44	146	1.400	110	26	19	PT 3/4"	19	19,1	106
TPB-40SV ¹⁾	TOKU	○ 25 x 108	44	146	1.400	110	26	19,5	PT 3/4"	19	5,5	106
TPB-501SV ¹⁾	TOKU	○ 32 x 160	50	156	1.250	151	25	28,1	PT 3/4"	19	5,3	107
TPB-60	TOKU	○ 32 x 160	57	100	1.400	125	27	30	PT 3/4"	19	9,7	110

¹⁾ z redukcją drgań

Młoty do wierceń



Typ	Marka	Rozmiar trzona mm	Tłok Ø mm	Skok mm	Udar min ⁻¹	Pręd. obr. min ⁻¹	Energia J/uderzenie	Zużycie powietrza l/sek.	Ciężar kg	Przylącze	Waż Ø mm	Wibracje m/s ²	Poziom hałasu dB(A)
TH-55 ¹⁾	TOKU	○19 x ○14,8 x 89	38	31	3.400	420	17	14	5,8	PT 3/8"	13	14	95
TJ-15LBS	TOKU	○ 22 x 108	54	45	2450	250	44,7	26	17,7	PT 3/4"	19	30	99
TJ-15SBS	TOKU	○ 22 x 82	54	45	2450	250	44,7	26	17,4	PT 3/4"	19	30	99
TJ-15SV LBS ¹⁾	TOKU	○ 22 x 108	54	45	2450	250	44,7	26	17,7	PT 3/4"	19	7	99
TJ-15SV SBS ¹⁾	TOKU	○ 22 x 82	54	45	2450	250	44,7	26	17,4	PT 3/4"	19	7	99
TJ-20SV LBS ¹⁾	TOKU	○ 22 x 108	68	49	2.400	200	72	41	19	PT 3/4"	19	10,8	100
TJ-20SV SBS ¹⁾	TOKU	○ 22 x 82	68	49	2.400	200	72	41	19	PT 3/4"	19	10,8	100

¹⁾ z redukcją drgań

TULEJA WTYKANA

Typ	A	B	C
-----	---	---	---

TH-55	89	14,8	19
-------	----	------	----

Typ	A	B
-----	---	---

TPB-40/40SV	108	25
-------------	-----	----

TPB-50N/501SV	160	32
---------------	-----	----

TPB-60	160	32
--------	-----	----

TJ-15LBS/SBS	108/82	22
--------------	--------	----

TJ-20LBS/SBS	108/82	22
--------------	--------	----

RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU

MŁOTY

wymiary | wyposażenie dodatkowe

WYMIARY	Typ	A mm	B mm
	AA-0BR(H)	245	95
	AA-1.3BR(H)	300	76
	BRH-6	200	149
	F-25	310	43
	RR-0315	320	43
	RRH-2000	165	140
	RRH-4309K	223	173
	RRH-4312K	267	173
	RRI-4021/4	255	100
	RRI-4596/1	480	118
	RRI-4596 R	480	118
	RRI-4612k VL	645	120
	RRI-4612R VL	645	120
	TCD-20	520	100
	TFC-200F	189	40
	TFC-257H	330	43
	TH-55	425	250
	THA-2BRH19x50	350	87
	THA-3BRH19x50	422	87
	THA-4BRH19x50	430	87
	TJ-15	468	340
	TJ-20	385	585
	TPB-40	670	350
	TPB-40SV	649	390
	TPB-501SV	714	390
	TPB-60	645	400

Nasadki odpylające do młotów

Do systemów odpylania modeli RRI-4021/4 i F-25.
Zapytaj o odpowiednie rozwiązania dla innych typów młotów.



Do młota	typu	Adapter narzędzia Ø (cal/mm)	Waż Ø (cal/mm)	Wysokość mm
F25	DC6622	43	38	158
RRI-4021/4	DC6078	61	38	178

Uchwyty szybkowymienne

Typ	Numer zamówienia
BRH-6	PT-2311
RRH-2000	PT-2311
RRH-4309	TJI-202A *
RRH-4312	TJI-202A *

Uchwyt z pierścieniem uszczelniającym o-ring

Typ	Numer zamówienia
RRH-4309	TJI-202C *
RRH-4312	TJI-202C *

Sprężyna

Typ	Numer zamówienia
RRH-4309	TJI-207 *
RRH-4312	TJI-207 *

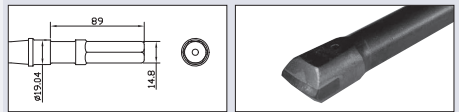
Sprężyna półotwarta

Typ	Numer zamówienia
RRH-2000	10219 RRH-2000 *

* w zakresie dostawy

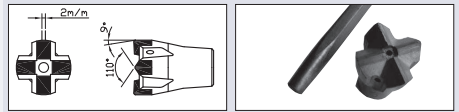
WIERTŁA DO MŁOTÓW PNEUMATYCZNYCH

Wiertła Monobloc: trzpień 14,8 mm 6K x 89 mm combi do młotów TH-55



Numer zamówienia	Dł. (mm) całk.	Ø (mm)
CB9F25013	330	13
CB9F25014	330	14
CB9F25016	330	16
CB9F25019	330	19
CB9F25022	330	22
CB9F35014	430	14
CB9F35016	430	16
CB9F35019	430	19
CB9F35022	430	22

Przecinaki krzyżowe, stożkowe II



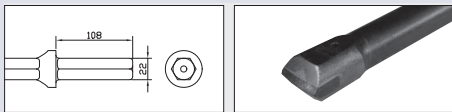
Numer zamówienia	Dł. (mm) całk.	Ø (mm)
CB6126300030	-	30
CB6126300032	-	32
CB6126300034	-	34
CB6126300036	-	36
CB6126300038	-	38
CB6126300040	-	40
CB6126300045	-	45
CB6126300050	-	50
CB6126300055	-	55

Żerdzie wiertnicze: trzpień 22 mm 6K x 108 mm, stożkowe II do młotów - TOKU TJ-15LBS /TJ-20LBS



Numer zamówienia	Dł. (mm) całk.	Ø (mm)
CB2261510500	500	-
CB2261510800	800	-
CB2261511000	1.000	-
CB2261511400	1.400	-
CB2261512000	2.000	-
CB2261512400	2.400	-

Żerdzie wiertnicze: trzpień 22 mm 6K x 108 mm do młotów - TOKU TJ-15LBS / TJ-20LBS



Numer zamówienia	Dł. (mm) całk.	Ø (mm)
CB2240016	400	16
CB2260016	600	16
CB2240019	400	19
CB2260019	600	19
CB22100019	1.000	19
CB2230022	300	22
CB2240022	400	22
CB2260022	600	22
CB22100022	1.000	22
CB2240025	400	25
CB2260025	600	25
CB22100025	1.000	25
CB2260028	600	28
CB2260030	600	30

RED ROOSTER | YOKOTA | TOKU | ACTION

POWERTOOLS

RÓWNIEŻ DOSTĘPNE: WCIĄGARKI PNEUMATYCZNE RED ROOSTER

RED ROOSTER
WCIĄGARKI PNEUMATYCZNE 125 KG - 100 TON

SPIS TREŚCI

Wciągarki pneumatyczne 0,125 /100 ton, wciągarki kompaktowe, wciągarki mini, wciągarki pneumatyczne, wózki suwnicowe, przeciwwybuchowe, wyposażenie specjalne.

WERSJE

angielska, niemiecka, francuska i hiszpańska

