

# Asphalthämmer Bohrhämmer & Meißelhämmer

DIE SEHR STARKEN TOKU HÄMMER

[www.rami-yokota.com](http://www.rami-yokota.com)

- Hohe Qualität durch japanischen Stahl
- Ausgezeichnete Wärmebehandlung für die richtige Härte
- Persönliche Sorgfalt, da Qualität bei allen TOKU-Mitarbeitern an erster Stelle steht

**TOKU** 

# Asphalthämmer & Bohrhämmer



TCD-20



TPB-40



TPB-40SV



TPB-501SV



TPB-60



TH-5S



TJ-20SV LBS  
TJ-20SV SBS



TJ-15SV LBS  
TJ-15SV SBS



## Asphalthämmer

Typ	Einsteckbuchse mm	Kolben Ø mm	Hub mm	Schläge min <sup>-1</sup>	Energie J/Schlag	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s <sup>2</sup>	Geräuschpegel dB(A)
TCD-20	○ 22 x 82	43	60	2.000	42,4	18,0	11,4	PT 1/2"	13	16	106
TPB-40	○ 25 x 108	44	146	1.400	110	26	19	PT 3/4"	19	19,1	106
TPB-40SV <sup>1)</sup>	○ 25 x 108	40	146	1.050	110	26	19,5	PT 3/4"	19	5,5	106
TPB-501SV <sup>1)</sup>	○ 32 x 160	50	156	1.250	151	25	28,1	PT 3/4"	19	5,3	107
TPB-60	○ 32 x 160	57	100	1.400	125	27	30	PT 3/4"	19	9,7	110

<sup>1)</sup> Vibrationsreduziert

## Bohrhämmer

Typ	Einsteckbuchse mm	Kolben Ø mm	Hub mm	Schläge min <sup>-1</sup>	Drehzahl min <sup>-1</sup>	Energie J/Schlag	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s <sup>2</sup>	Geräuschpegel dB(A)
TH-5S <sup>1)</sup>	○19 x ○14,8 x 89	38	31	3.400	420	17	14	5,8	PT 3/8"	13	14	95
TJ-15SV LBS <sup>1)</sup>	○ 22 x 108	54	45	2.450	250	44,7	26	17,7	PT 3/4"	19	7,0	99
TJ-15SV SBS <sup>1)</sup>	○ 22 x 82	54	45	2.450	250	44,7	26	17,4	PT 3/4"	19	7,0	99
TJ-20SV LBS <sup>1)</sup>	○ 22 x 108	68	49	2.400	200	72	41	19	PT 3/4"	19	10,8	100
TJ-20SV SBS <sup>1)</sup>	○ 22 x 82	68	49	2.400	200	72	41	19	PT 3/4"	19	10,8	100

<sup>1)</sup> Vibrationsreduziert

# Meißelhämmer



AA-OBR(H)



AA-1.3BR(H)19x50



THA-2BRH19x50 / THA-3BRH19x50 / THA-4BRH19x50

Typ	Einsteckbuchse mm	Kolben Ø mm	Hub mm	Schläge min <sup>-1</sup>	Energie J/Schlag	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s <sup>2</sup>	Geräuschpegel dB(A)
AA-OBR(H)	○ 12,7 x ○ 15 x 53	20	50	3.600	7,5	5,8	2,6	PT 3/8"	6,5	12	89
AA-1.3BR(H)19x50 <sup>1)</sup>	○ 19 x 50	24	58	2.800	12,7	7,5	4,5	PT 3/8"	10	10	93
THA-2BRH19x50	○ 19 x 50	28,5	51	2.300	15,7	14,2	6,8	PT 3/8"	13	11,6	93
THA-3BRH19x50	○ 19 x 50	28,5	64	2.200	19,9	15	7,2	PT 3/8"	13	8	93
THA-4BRH19x50	○ 19 x 50	28,5	102	1.800	31,8	15,8	7,8	PT 3/8"	13	11,6	93

<sup>1)</sup> Auch lieferbar mit Einsteckbuchse ○ 17,5



## Vibrationsreduziert

Die vibrationsreduzierten Asphalt- und Bohrhämmer von Toku sind mit vibrationsgedämpften Griffen ausgestattet. Das bedeutet, dass bei dieser Ausführung weniger Vibration vom Hammer auf den Anwender übertragen wird und dass damit länger gearbeitet werden kann.



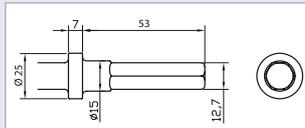
AA-OBR(H)



AA-1.3BR(H)19x50

# Meißel für Drucklufthämmer

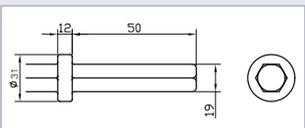
## Einsteckbuchse 12,7 mm 6-Kt / Ø 15 mm x 53 mm



FÜR HÄMMER  
- Toku AA-OB  
- Toku AA-OBR(H)

Bestellnummer	Bezeichnung	L (mm) gesamt	B (mm)
BEAA-OB-01	Flachmeißel	220	16
BEAA-OB-01 400mm	Flachmeißel	400	16
BEAA-OB-02	Diamantspitzmeißel	220	-
BEAA-OB-02 400mm	Diamantspitzmeißel	400	-
BEAA-OB-03	Flachmeißel	220	25
BEAA-OB-04	Flachmeißel	220	49
BEAA-OB-05	Flachmeißel	220	97
BEAA-OB-06	Flachmeißel gebogen	220	50

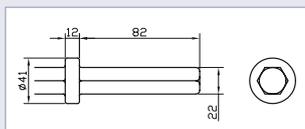
## Einsteckbuchse 19 mm 6-Kt x 50 mm



FÜR HÄMMER  
- Toku AA-1.3BR(H) 19x50  
- Toku AA-3BR(H) 19x50  
- Toku THA-Serie

Bestellnummer	Bezeichnung	L (mm) unter dem Bund	B (mm)
MP5	Spitzmeißel	250	-
MP5-350	Spitzmeißel	350	-
MP5-450	Spitzmeißel	450	-
NC5	Flachmeißel	250	30
NC5-350	Flachmeißel	340	30
NC5-450	Flachmeißel	440	30
CB5	Breiter Flachmeißel	250	60
CB5-G	Breiter Flachmeißel, gebogen	250	60
CB19210	Breiter Flachmeißel	210	95

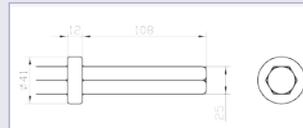
## Einsteckbuchse 22 mm 6-Kt x 82,5 mm



FÜR HÄMMER  
- Toku TCD-20  
- Red Rooster RRI-4596/1  
- Red Rooster RRI-4612K VL

Bestellnummer	Bezeichnung	L (mm) unter dem Bund	B (mm)
MP4	Spitzmeißel	380	-
MP4-450	Spitzmeißel	450	-
MP4-1000	Spitzmeißel	1.000	-
MP4-1500	Spitzmeißel	1.500	-
MP4-2000	Spitzmeißel	2.000	-
NC4	Flachmeißel	380	25
NC4-450	Flachmeißel	450	25
NC4-1000	Flachmeißel	1.000	25
NC4-1500	Flachmeißel	1.500	25
NC4-2000	Flachmeißel	2.000	25
CB4	Breiter Flachmeißel	380	75
DC4	Spatenmeißel	400	75
AC4	Asphaltspaten	400	125

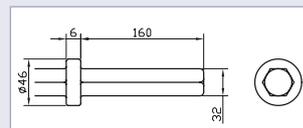
## Einsteckbuchse 25 mm 6-Kt x 108 mm



FÜR HÄMMER  
- Toku TPB-40  
- Toku TPB-40SV

Bestellnummer	Bezeichnung	L (mm) unter dem Bund	B (mm)
MP3	Spitzmeißel	380	-
MP3-450	Spitzmeißel	450	-
MP3-600	Spitzmeißel	600	-
MP3-1500	Spitzmeißel	1.500	-
MP3-2000	Spitzmeißel	2.000	-
NC3	Flachmeißel	380	25
NC3-450	Flachmeißel	450	25
CB3	Breiter Flachmeißel	360	75
DC3	Spatenmeißel	400	75
AC3	Asphaltspaten	400	125

## Einsteckbuchse 32 mm 6-Kt x 160 mm



FÜR HÄMMER  
- Toku TPB-50N  
- Toku TPB-501SV  
- TPB-60

Bestellnummer	Bezeichnung	L (mm) unter dem Bund	B (mm)
MP1A	Spitzmeißel	380	-
MP1	Spitzmeißel	450	-
MP1-900	Spitzmeißel	900	-
MP1-1500	Spitzmeißel	1.500	-
NC1A	Flachmeißel	380	35
NC1	Flachmeißel	450	35
CB1A	Breiter Flachmeißel	380	75
DC1	Spatenmeißel	400	75
AC1	Schwerer Asphaltspaten	270	115
CB5019	Asphaltspaten	350	125
E1	Adapter	350	-
CB912905	Stampfer	-	Ø 125
CB912906	Stampfer	-	Ø 180



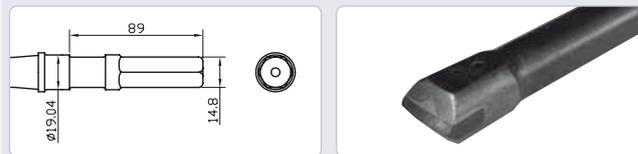
# Bohrer für Druckluftschlämmer

## Bohrstangen Buchse 22 mm 6-Kt x 108 mm, Konus II für Hämmer - Toku TJ-15LBS / TJ-20LBS



Bestellnummer	L (mm) gesamt	Ø (mm)
CB2261510500	500	-
CB2261510800	800	-
CB2261511000	1000	-
CB2261511500	1500	-
CB2261512000	2000	-
CB2261512500	2500	-

## Monobloc-Bohrer Buchse 14.8 mm 6-Kt x 89 mm Kombi für Hämmer TH-5S



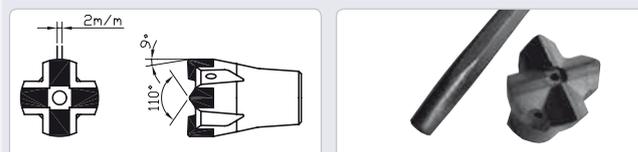
Bestellnummer	L (mm) gesamt	Ø (mm)
CB9F25016	250	16
CB9F25018	250	18
CB9F25019	250	19
CB9F35016	350	16
CB9F35019	330	19

## Bohrstangen Buchse 22 mm 6-Kt x 108 mm für Hämmer - Toku TJ-15LBS / TJ-20LBS

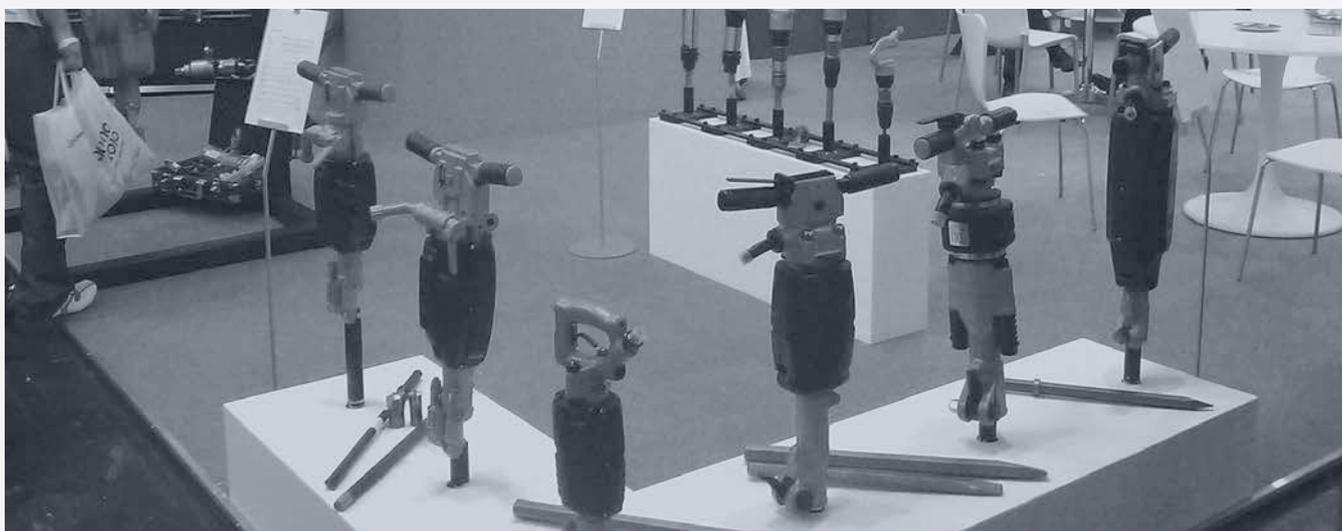


Bestellnummer	L (mm) gesamt	Ø (mm)
CB2240016	400	16
CB2260016	600	16
CB2240019	400	19
CB2260019	600	19
CB22100019	1000	19
CB2230022	300	22
CB2240022	400	22
CB2260022	600	22
CB22100022	1000	22
CB2240025	400	25
CB2260025	600	25
CB22100025	1000	25
CB2260028	600	28
CB2260030	600	30

## Kreuzschneider, Konus II



Bestellnummer	L (mm) gesamt	Ø (mm)
CB6126300030	-	30
CB6126300032	-	32
CB6126300034	-	34
CB6126300036	-	36
CB6126300038	-	38
CB6126300040	-	40
CB6126300045	-	45
CB6126300050	-	50
CB6126300055	-	55



# TOKU = TOPQUALITÄT



Die Qualität von Toku ist auf 5 Betriebe basiert, die selbständig produzieren. Jeder dieser Betriebe arbeitet selbständig an Produkterneuerungen und Produktionsverbesserungen, um effiziente Produkte schnell liefern zu können. Durch den Einsatz von CNC- und CAD-Technologie wird eine kontinuierliche Qualität der Maschinen gewährleistet. TOKU hat die ISO 9001 und 14001 Zertifikate.



## SAGA HAUPTWERK

Der Hauptbetrieb von Toku. Hier werden Druckluftwerkzeuge für Konstruktions- und Produktionsbetriebe gefertigt. Nach der CAD-/CNC-Fertigung werden die Maschinen in Produktionslinien zu erstklassigen Produkten montiert. Auch der Ausstellungsraum der Produkte ist ein Teil des Hauptbetriebes). Darüberhinaus befindet sich die Zentrale wie auch der Ausstellungsraum in dieser Anlage.



## KAMIMINE

Die Kamimine Anlage besteht aus 2 Werken, Minobaru und Fukuoka. Beide Anlagen sind mit den modernsten, automatisierten Anlagen mit Produktionslinien zur Herstellung von Produkten ausgestattet. Das Minobaru-Werk produziert ausschließlich hydraulische Ausrüstung, vor allem Hydraulikhämmer. Das Fukuoka-Werk ist spezialisiert auf die Herstellung größerer Mengen von Schlagschraubern.



## HIROKAWA

Der Betrieb in Hirokawa wurde 1991 gegründet und ist mit fortschrittlichen Produktionsanlagen ausgestattet. Um die Qualität auf einem hohen Stand zu halten, ist der Betrieb komplett klimatisiert. Der Betrieb Hirokawa stellt ausschließlich Teile her und hat 1997 das internationale Qualitätszertifikat ISO-9002 bekommen.



## KISHIMA

In diesem Betrieb werden hauptsächlich größere Schlagschrauber und Schleifmaschinen gefertigt. Die Fabrik ist ausgestattet mit vielen automatisierten CNC-Bearbeitungszentren und hat eine automatisierte Linienfertigung.

## KIYAMA

Das Werk in Kiyama wurde 2011 in Betrieb genommen für die Herstellung von Plastikteilen.

## TESTS UND QUALITÄT

Aufgrund umfangreicher Prüfung der Produkte ist eine gleichbleibend hohe Qualität gewährleistet. Die Umsetzung dieses "Qualitätskontrollsystems der Gesamtproduktion" hat zu geringeren Kosten und kürzeren Lieferzeiten in der Produktion hochwertiger Qualitätsprodukte geführt. Um passende Lieferzeiten für TOKU-Produkte zu realisieren, wurde ein effizientes System für die Auftragsannahme und Produktauslieferung eingeführt.

Die Produkte werden eingelagert zur zeitnahen Lieferung an unsere in- und ausländischen Vertriebspartner.