

RED ROOSTER | YOKOTA | TOKU | ACTION

POWERTOOLS

DRUCKLUFTWERKZEUGE
UND AKKUWERKZEUGE

www.rami-yokota.com



**EFFIZIENTE
MONTAGE-
LÖSUNGEN**



FRAGEN SIE NACH IHRER LÖSUNG!



MASSARBEIT WARTUNG NACHHALTIGKEIT PRODUKTIVITÄT

Montagewerkzeuge

Impulsschrauber

Schlagschrauber

Drehschrauber

Bohrmaschinen

Schleifmaschinen

Meißelhammer

Asphält-& Bohrhämmer

Nadelentrostler

Sägen

Pumpen

Drucklufthebezeuge

Federzüge

Luftaufbereitung

Kraftsteckschlüssel





RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU SCHLAGSCHRAUBER

Der Schlagschrauber ist das bekannteste Druckluftwerkzeug. Er wird praktisch überall eingesetzt (Werkstätten, Schiffbau, Petrochemie und Industrie), wo viele Schrauben oder Muttern gelöst oder angezogen werden müssen. Schlagschrauber gibt es in verschiedenen Ausführungen, gerade, Pistolen- und Winkelform, und in verschiedenen Größen, 3/8" bis 2 1/2" Antriebsvierkant.

Wenn genau auf ein Drehmoment montiert werden muss, verwendet man immer mehr Impulsschrauber anstelle von Schlagschraubern.

Kraftsteckschlüssel

Wählen Sie die exakt passende Kraftnuss für Ihren Schlagschrauber. Ausgeschlagene/verschlossene Kraftsteckschlüssel verursachen einen Leistungsverlust und erhöhten Verschleiß am Antriebsvierkant. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt ACTION Kraftsteckschlüssel; auch Verlängerungen, Kugelgelenke und Reduzierstücke/Adapter sind verfügbar.

SEITE 62 - 68



RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU RATSCHENSCHRAUBER

Die RED ROOSTER und TOKU Ratschenschrauber werden für industrielle Montage- und Reparaturarbeiten an schwer zugänglichen Stellen eingesetzt.

YOKOTA Ratschenschrauber werden für industrielle Montagearbeiten an engen Stellen eingesetzt, an denen Winkelschrauber in Standardausführung aufgrund der Winkelkopfhöhe nicht verwendet werden können. Durch Drehen des Schraubers um 180° kann er auch die Schraubverbindung wieder lösen.

SEITE 69 - 70



RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU DREHSCHRAUBER

Die Drehschrauber sind mit verschiedenen Schlagwerk- und Kupplungssystemen lieferbar. Jede Anwendung benötigt ihr eigenes System. Lesen Sie bitte vor dem Kauf des Werkzeugs die unten stehende Information.

1-Hammerschlagwerk

Bei diesem System erzeugt 1 Schlag pro Umdrehung auf einer Seite der Antriebsspindel eine besonders hohe Energie. Schlagschrauber mit 1-Hammerschlagwerk sind für Holz und Metall geeignet.

2-Hammerschlagwerk

Dieses System gibt 2 Schläge pro Umdrehung auf jeder Seite der Antriebsspindel ab. Schlagschrauber mit 2-Hammerschlagwerk sind auch für Holz und Metall geeignet, arbeiten jedoch ruhiger als das 1-Hammerschlagwerk.

Direktantrieb

Dieser Schrauber mit Direktantrieb ist bestens für Holz- und selbstbohrende Schrauben geeignet.

Rutschkupplung

Drehschrauber mit Rutschkupplung eignen sich für Standardanwendungen mit normalen Schraubfällen, die eine ausreichende Drehmomenttoleranz zulassen. Das System reagiert auf Federdruck, bei Erreichen des eingestellten Drehmoments rutscht das Kupplungssystem über.

Abschaltkupplung

Für höhere Anforderungen an Präzision und Sicherheit setzen Sie unsere neue RRI-Reihe ein. Das System bietet sowohl größere Genauigkeit wegen der automatischen Kupplung und sofortigen Luftabschaltung, als auch Reduzierung des Reaktionsmoments auf die Hand des Bedieners. Das Jointech Plus 2 bietet maximale Drehmomentwiederholgenauigkeit.

SEITE 71 - 72



RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU BOHRMASCHINEN

Die Druckluftbohrmaschinen sind geeignet für eine Vielfalt von Anwendungen. Sowohl der Bedarf in Industrie, Stahlblech- und Aluminiumbearbeitung, Automotive, Möbel- und Holzverarbeitung, LKW-Produktion, als auch der Bedarf in der Werkstatt ist abgedeckt.

Die Bohrmaschinen von Yokota sind ausgestattet mit einem 2-Stufenschalter. Die erste Stufe vereinfacht das Anbohren im Werkstück. Der Schalldämpfer ist 360° drehbar

Achten bei der Auswahl der Bohrmaschine auf die richtige Kapazität. Kapazität und Geschwindigkeit sind bei diesen Maschinen aufeinander abgestimmt.

SEITE 73 - 74

SCHLAGSCHRAUBER

Anwendungen

Die richtige Wahl!

Die meisten Schlagschrauber sehen zwar äußerlich gleich aus, aber durch die Qualität des Schlagwerkes unterscheiden sich auch die Preise. Wird das Werkzeug nicht für den Dauereinsatz benötigt, reicht ein preiswertes Modell. Bei Dauereinsatz sollte man eine bessere Qualität mit höherem Preis anschaffen. Höherwertiger Werkstoff und besseres Schlagwerkssystem garantieren eine längere Standzeit und Lebensdauer. Preiswertere Werkzeuge haben meistens ein 1-Hammerschlagwerk. Schlagschrauber im höherem Preissegment sind mit geschlossenem oder Twin-Hammerschlagwerk ausgestattet.

Auch Geräuschpegel, Vibration und Gewicht beeinflussen den Preis. Ein höherwertiger Schrauber hat einen schallgedämpften Luftaustritt und eine geringere Vibration. In Reifenservicewerkstätten ist der Schlagschrauber ein wichtiges Werkzeug; dadurch erlangen diese Vorteile eine wesentliche Bedeutung. Heute sind die meisten Schlagschrauber mit einem schallgedämpften Luftaustritt nach unten im Handgriff ausgestattet. Es gibt aber immer noch Werkzeuge, welche den Luftaustritt ohne Schalldämpfung nach vorne in Antriebspindelrichtung haben. Dass die Arbeitsbedingungen beim Radwechsel durch Staub und Schmutz, der dem Bediener ins Gesicht bläst, mit dieser älteren Bauart nicht ideal sind, ist sicher nicht nur unangenehm, sondern auch unzumutbar.

Das Drehmoment

Oft wird das Drehmoment eines Schlagschraubers mit seiner Leistung gleichgesetzt. Das ist falsch! Schlagschrauber können nicht allein anhand der Drehmomentangaben verglichen werden, da dafür kein standardisierter Test besteht. Das angegebene Drehmoment ist abhängig von verschiedenen Elementen: Schlagmechanismus, Luftverbrauch und Qualität.

Vorsicht beim Anziehen!

Schlagschrauber werden für die Demontage und Montage von Verschraubungen eingesetzt. Das maximale Drehmoment ist ideal zum Lösen. Aber Vorsicht beim Anziehen! Durch unsachgemäße Einstellung des Drehmoments kann es zur Überdehnung der Schraube oder sogar zu deren Bruch führen. Das hat ernsthafte Konsequenzen für die gesetzliche Produkthaftung und die ISO-Zertifizierung. In der Praxis werden kritische Schraubfälle von Hand mit einem Drehmomentschlüssel nochmals überprüft oder besser in Zukunft mit einem Impulsschrauber verschraubt.

Luftverbrauch

Wenn Sie den passenden Kompressor finden wollen, sollten Sie von dem Luftverbrauch, der Anwendungsdauer und der Anwendungsfrequenz Ihrer Druckluftgeräte ausgehen. Es gibt zwei Methoden, um den Luftverbrauch Ihrer Pressluftgeräte zu bestimmen:

Methode 1:

Messen Sie den Luftverbrauch bei kontinuierlichem Einsatz.

Methode 2:

Messen Sie den Luftverbrauch bei frequentierendem Einsatz.

Kontinuierlicher Einsatz

Hier wird der totale Luftverbrauch in Litern gemessen, der in einer bestimmten Zeitperiode (meist in 1 Minute) durchfließt. Nach dem Multiplizieren mit der Maschinenanzahl und der erwarteten Anwendungsdauer haben Sie die benötigte Leistung des Kompressors. Wählen Sie dann die von Ihnen benötigte Maschine aus unserem Angebot.

Einsatz mit Pausen

Hier empfiehlt es sich zu beobachten, zu wieviel Prozent einer Minute die Maschine(n) angewandt wird/werden, um dies dann prozentual hochzurechnen. Aus den resultierenden Leistungseigenschaften können Sie dann Kompressor und Druckluftbehälter wählen.

Unregelmäßige Anwendung

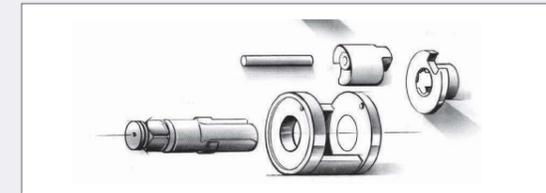
Bei unregelmäßiger Anwendung und unregelmäßiger Anwendungsdauer, wie zum Beispiel beim Einsatz von Schlagschraubern oder Schleifern in Werkstätten, ermitteln sie die zu erwartende, durchschnittliche Anwendungszeit nach oben beschriebenen Methoden und addieren die erwarteten Verbrauchsdaten.

Allgemeines Beispiel:

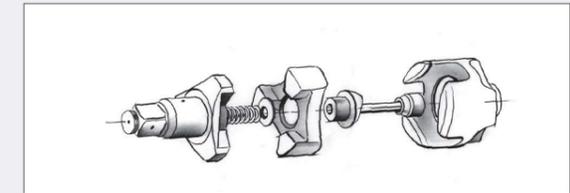
Wenn der Luftverbrauch 800 Liter pro Minute beträgt, dann verbrauchen Sie in einer ¼ Minute 200 Liter Druckluft pro Minute.

SCHLAGSCHRAUBER

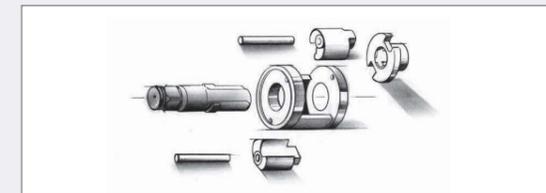
Schlagwerkssysteme



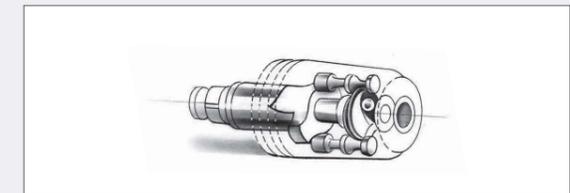
Das **1-HAMMERSCHLAGWERK** gibt 1 Schlag pro Umdrehung auf 1 Seite der Antriebspindel und erzeugt dadurch eine besonders hohe Energie. Schlagschrauber mit diesem System eignen sich sehr gut für Demontearbeiten.



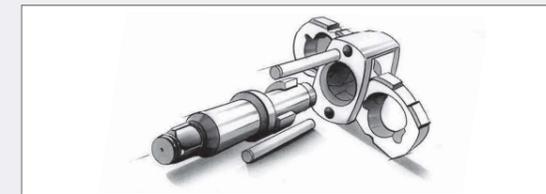
Das **3-BACKENSCHLAGWERK** gibt pro Umdrehung gleichzeitig auf die drei Backen der Antriebspindel einen Schlag und bringt deshalb eine besonders hohe Leistung. Schlagschrauber mit diesem System sind nur für harte Schraubfälle geeignet.



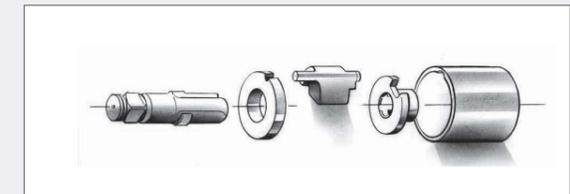
Das **2-HAMMERSCHLAGWERK** gibt 2 Schläge pro Umdrehung auf jeder Seite der Antriebspindel.



Das **DYNAPACT-SCHLAGWERK** schlägt mit 2 Stiften auf die Antriebspindel, d.h. 1 Schlag pro Umdrehung auf beiden Seiten der Antriebspindel. Dieses System erreicht ein hohes Drehmoment.



Das **TWIN-HAMMERSCHLAGWERK** macht 2 Schläge pro Umdrehung auf beiden Seiten der Antriebspindel. Prinzip wie 2-Hammerschlagwerk aber anders konstruiert



Das **GESCHLOSSENE HAMMERSYSTEM** besteht aus einem Hammer ohne losen Hammerstift; deshalb ist auch kein Stiftbruch möglich. Das Prinzip ist basiert auf dem 1-Hammerschlagwerk.

RED ROOSTER - TOKU - YOKOTA

SCHLAGSCHRAUBER

Pistolen- und Winkelausführung

RED ROOSTER



TOKU



YOKOTA



RED ROOSTER - TOKU - YOKOTA

SCHLAGSCHRAUBER

Pistolen- und Winkelausführung

Pistolenausführung

Typ	Marke	Antriebs- vierkant	Typ ⁴⁾	Schraub- Ø mm	Schlagwerk- system	Drehzahl min ⁻¹	Dreh- moment Nm	Einstellung ⁵⁾	Luft- verbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss- gewinde	Schlauch- Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch- pegel dB(A)
YD-670E-RF	YOKOTA	3/8"	E	6	Twin-Hammer	7.500	90	R/L 4 Stufen	6,1	0,98	PT 1/4"	6,5	1,5	75
MI-12	TOKU	3/8"	R	12	Twin-Hammer	9.500	160	R/L 4 Stufen	5,3	1,2	PT 1/4"	6,5	9,9	82
MI-16M3/8	TOKU	3/8"	R	12	Twin-Hammer	6.200	270	R/L 4 Stufen	9,3	1,5	PT 1/4"	6,5	4,6	87
RR-16N 3/8	RR	3/8"	R	12	Twin-Hammer	11.000	340	R/L 3 Stufen	5	1,3	PT 1/4"	6,5	4,6	83
MI-16M1/2	TOKU	1/2"	R+H	12	Twin-Hammer	6.200	330	R/L 4 Stufen	9,3	1,5	PT 1/4"	6,5	4,6	87
RR-16N 1/2	RR	1/2"	R	14	Twin-Hammer	11.000	480	R/L 3 Stufen	8,7	1,3	PT 1/4"	6,5	4,6	83
RR-15P	RR	1/2"	R	14	1-Hammer	6.900	560	R/L 4 stufenlos	8	2,4	PT 1/4"	10	11	82
RRI-14 ^{2A)}	RRI	1/2"	R	14	Twin-Hammer	9.000	460	R 2 Stufen ⁶⁾	8,5	1,1	PT 1/4"	6,5	5,8	89
MI-14S1/2	TOKU	1/2"	R+H	16	Twin-Hammer	11.700	390	R/L 4 Stufen	6	1,15	PT 1/4"	10	8	88
RRI-17 1/2 ^{2B)}	RRI	1/2"	R	16	Twin-Hammer	10.000	500	R 3 Stufen ⁶⁾	10,8	1,3	PT 1/4"	10	6,8	89
RRI-17 3/8 ^{2B)}	RRI	3/8"	R	14	Twin-Hammer	10.000	440	R 3 Stufen ⁶⁾	10,8	1,3	PT 1/4"	10	6,8	89
RR-18N	RR	1/2"	R	16	Twin-Hammer	7.000	815	R/L 3 Stufen	12,1	2	PT 1/4"	10	4,8	83
RR-18N T	RR	1/2"	R	16	Twin-Hammer	7.000	815	90 Nm ¹⁾	12,1	2	PT 1/4"	10	3,1	83
RR-160H	RR	1/2"	R	16	Dynapact	8.000	580	R/L 4 Stufen	7	2,3	PT 1/4"	10	11	82
V-160P	YOKOTA	1/2"	R	16	1-Hamer	6.500	940	R/L 4 Stufen	12,6	2,8	PT 1/4"	10	13	84
MI-17MG	TOKU	1/2"	R	16	Twin-Hammer	5.500	650	R/L 4 Stufen	8,8	2,5	PT 1/4"	10	7,4	88
MI-17C ^{2C)}	TOKU	1/2"	R	16	Twin-Hammer	8.800	815	R3/L2 Stufen	13,3	1,84	PT 1/4"	10	5,7	85
RRI-21 ^{2D)}	RRI	1/2"	R	20	Twin-Hammer	7.500	900	R 3 Stufen ⁶⁾	9,2	2	PT 1/4"	10	3,4	86
RR-20PN	RR	3/4"	R+H	20	1-Hammer	4.800	720	R/L Stufen	9,2	4,6	PT 1/4"	10	4	87
RRI-25S ^{2E)}	RRI	3/4"	R+H	24	Twin-Hammer	5.500	1.300	R 2 Stufen ⁶⁾	9,2	2,85	PT 3/8"	10	9,8	95
MI-20PG	TOKU	3/4"	R+H	24	Twin-Hammer	5.000	1.000	R/L 4 Stufen	9,6	3,9	PT 3/8"	10	4,6	92
MI-20PL	TOKU	3/4"	R+H	24	Twin-Hammer	5.000	1.000	R/L 4 Stufen	9,6	4	PT 3/8"	10	4,6	92
RR-24N	RR	3/4"	R+H	24	Twin-Hammer	5.500	1.625	R 3 Stufen ⁶⁾	9,1	3,7	PT 3/8"	10	4,8	90
RRI-25 ^{2F)}	RRI	3/4"	R+H	24	Twin-Hammer	5.000	1.800	R 3 Stufen ⁶⁾	9,8	3,7	PT 3/8"	10	7,6	87
RR-24N 1	RR	1"	R+H	24	Twin-Hammer	5.500	1.900	R 3 Stufen ⁶⁾	9,1	3,7	PT 3/8"	10	4,8	90
MI-3800PR	TOKU	1"	R+H	36	Geschl. Hammer	4.500	2.100	R/L 4 Stufen	15	9,3	PT 1/2"	13	8	84
MI-3800PLR ³⁾	TOKU	1"	R+H	36	Geschl. Hammer	4.500	2.000	R/L 4 Stufen	15	9,9	PT 1/2"	13	8	84

Winkelausführung

Typ	Marke	Antriebs- vierkant	Typ ⁴⁾	Schraub- Ø mm	Schlagwerk- system	Drehzahl min ⁻¹	Dreh- moment Nm	Einstellung ⁵⁾	Luft- verbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss- gewinde	Schlauch- Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch- pegel dB(A)
YW-6CL	YOKOTA	3/8"	H	6	1-Hammer	6.500	145	-	4,2	1,6	PT 1/4"	6,5	18	81
RR-15A	RR	1/2"	R	14	Jumbo-Hammer	7.000	310	R 2 Stufen ⁶⁾	7,1	1,8	PT 1/4"	9,5	5,8	89

¹⁾ RR-18N T: Maximales Anzugsmoment: 90 Nm, volle Kraft in Löserichtung

^{2A)} max. Lösemoment RRI-14: 610 Nm

^{2B)} max. Lösemoment RRI-17: 610 Nm

^{2C)} max. Lösemoment MI-17C: 1.900 Nm

^{2D)} max. Lösemoment RRI-21: 1.750 Nm

^{2E)} max. Lösemoment RRI-25S: 2.350 Nm

^{2F)} max. Lösemoment RRI-25: 2.550 Nm

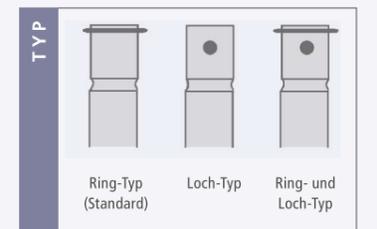
³⁾ L = lange Antriebsspindel

⁴⁾ Typ: R = Ring-Typ / H = Loch-Typ / R+H = Ring- & Loch-Typ / E = federnder Sicherungsstift

⁵⁾ alle Schlagschrauber haben Rechts- und Linkslauf

⁶⁾ R x Stufen bedeutet: x Stufen Rechtslauf und Linkslauf volle Kraft

⁷⁾ Der Luftverbrauch der Schlagschrauber wird unter Belastung ermittelt



RED ROOSTER - TOKU

SCHLAGSCHRAUBER

Gerade Ausführung



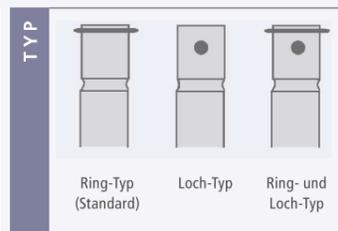
Typ	Marke	Antriebs- vierkant	Typ ⁴⁾	Schraub- Ø mm	Schlagwerk- system	Drehzahl min ⁻¹	Dreh- moment Nm	Einstellung ⁵⁾	Luft- verbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss- gewinde	Schlauch- Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch- pegel dB(A)
RRI-37E	RRI	1"	R+H	36	Twin-Hammer	6.000	2.200	R/L 3 Stufen	15	8,7	PT 1/2"	13	17	99
MI-38ESR	TOKU	1"	R+H	36	Twin-Hammer	3.700	1.850	R/L 4 Stufen	11,6	7,7	PT 1/2"	13	8,7	93
MI-38ELR ²⁾	TOKU	1"	R+H	36	Twin-Hammer	3.700	1.800	R/L 4 Stufen	11,6	7,9	PT 1/2"	13	8,7	93
MI-590TR ³⁾	TOKU	1"	R+H	36	Dynapact	3.800	1.850	450-700 Nm	11,6	10,9	PT 1/2"	13	9,1	93
MI-3800ESR	TOKU	1"	R+H	36	Geschl. Hammer	4.500	2.100	R/L 4 Stufen	15	9,3	PT 1/2"	13	8	84
MI-3800ELR ²⁾	TOKU	1"	R+H	36	Geschl. Hammer	4.500	2.000	R/L 4 Stufen	15	9,9	PT 1/2"	13	8	84
MI-42ESR	TOKU	1"	R+H	42	Twin-Hammer	3.900	2.850	R/L 4 Stufen	23	9,4	PT 1/2"	13	7,6	99
MI-42ELR ²⁾	TOKU	1"	R+H	42	Twin-Hammer	3.900	2.800	R/L 4 Stufen	23	10,6	PT 1/2"	13	7,6	99
MI-4500ESR	TOKU	1"	R+H	45	Geschl. Hammer	3.700	2.900	R/L 4 Stufen	23	13,4	PT 1/2"	13	7	84
MI-4500ELR ²⁾	TOKU	1"	R+H	45	Geschl. Hammer	3.700	2.900	R/L 4 Stufen	23	14,5	PT 1/2"	13	7	84
MI-5500ES	TOKU	1 1/2"	H	52	Dynapact	2.800	5.500	R/L 4 Stufen	15	18,1	PT 1/2"	13	14,3	109
RRI-1061	RRI	1 1/2"	H	52	3-Backen	3.200	5.950	-	27	16,0	PT 1/2"	16	12,3	104

¹⁾ Typ: H = Loch-Typ / R+H = Ring- & Loch-Typ / ²⁾ L = lange Antriebsspindel / ³⁾ Schlagschrauber mit Abschaltung, rechts einstellbar von 450-700 Nm
⁴⁾ alle Schlagschrauber haben Rechts- und Linkslauf / ⁵⁾ Der Luftverbrauch der Schlagschrauber wird unter Belastung ermittelt



Radbolzenreinigungssatz MBC-305
 Druckluftschleifer in Pistolenausführung,
 1.800 Umdrehungen, mit 1/4"-Bitaufnahme

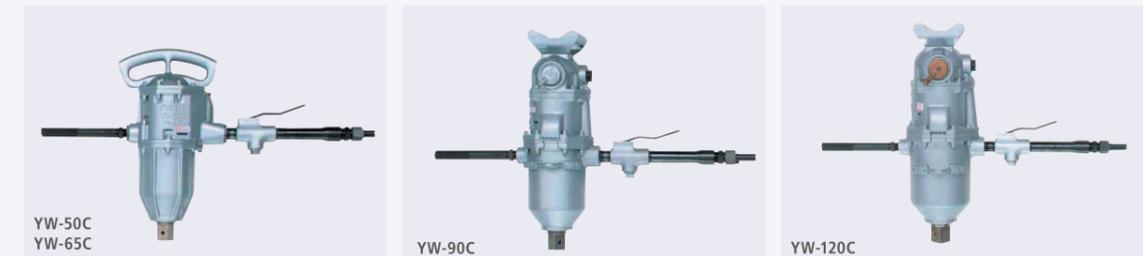
- 4 Schraubenreiniger mit Stahlbürste, für Außengewindeschrauben M20, M24 und M30
- 3 Stahlbürsten, für Innengewindemuttern M20, M24 und M30
- 1 Lochputzer



YOKOTA

SCHLAGSCHRAUBER

Heavy Duty - Ausführung



Typ	Marke	Antriebs- vierkant	Typ ⁴⁾	Schraub- Ø mm	Schlagwerk- system	Drehzahl min ⁻¹	Dreh- moment Nm	Luft- verbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss- gewinde	Schlauch- Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch- pegel dB(A)
YW-50C	YOKOTA	1 1/2"	H	52	2-Hammer	3.000	4.500	30	27	PT 1"	19	2,3	90
YW-65C	YOKOTA	1 1/2"	H	64	2-Hammer	2.100	6.600	30	45	PT 1"	19	2,3	92
YW-90C ³⁾	YOKOTA	1 3/4"	H	90	2-Hammer	1.700	16.500	41	62	PT 1"	19	2,3	94
YW-120C	YOKOTA	2 1/2"	H	130	2-Hammer	1.800	33.000	68	115	PT 1"	25	5	93

¹⁾ Typ: H = Loch-Typ / ²⁾ Der Luftverbrauch der Schlagschrauber wird unter Belastung ermittelt / ³⁾ 1 1/2"-Antriebsvierkant auf Anfrage

SCHLAGSCHRAUBERSETS

RR-18N/SETSTD

RR-18N/SETLNG

RRI-21/SETSTD

RRI-21/SETLNG

MI-17MG-SK

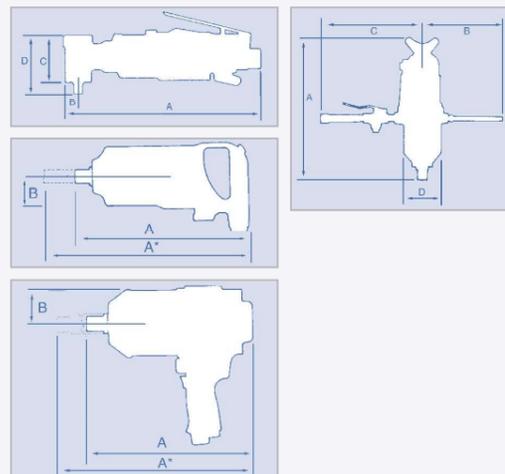
MI-17MG-SL

SCHLAGSCHRAUBER

Abmessungen | Ersatzteile | Zubehör

ABMESSUNGEN

Typ	A mm	A* mm	B mm	C mm	D mm
MI-12	150	-	24	-	-
MI-14S	100	-	30	-	-
MI-16	170	-	27	-	-
MI-17C	181	-	31	-	-
MI-17MG	178	-	31	-	-
MI-20P	215	-	38	-	-
MI-20PL	335	-	38	-	-
MI-38ESR	337	-	50	-	-
MI-38ELR	-	515	50	-	-
MI-42ESR	370	-	60	-	-
MI-42ELR	-	517	60	-	-
MI-590TR	570	-	50	-	-
MI-3800PR	281	-	55	-	-
MI-3800PLR	-	430	55	-	-
MI-3800ESR	355	-	55	-	-
MI-3800ELR	-	504	55	-	-
MI-4500ESR	460	-	60	-	-
MI-4500ELR	-	584	60	-	-
MI-5500ES	553	-	63	-	-
RR-15A	340	-	32	67	-
RR-15P	180	-	30	-	-
RR-20PN	239	-	38	-	-
RR-160H	185	-	30	-	-
RR-16N	150	-	30	-	-
RR-18N	185	-	30	-	-
RR-18NT	185	-	30	-	-
RR-24N	210	-	50	-	-
RRI-14	120	-	32	-	-
RRI-17	172	-	29	-	-
RRI-21	190	-	35	-	-
RRI-25	234	-	43	-	-
RRI-25S	177	-	40	-	-
RRI-37E	-	515	52	-	-
RRI-1061	400	-	78	-	-
V-160P	182	-	34	-	-
YW-6CL	215	-	14	50	63
YW-50C	535	-	355	448	160
YW-65C	606	-	344	434	162
YW-90C	674	-	358	448	186
YW-120C	827	-	527	461	226



ERSATZTEILE

Ersatzteile für Sicherungsring beim Spindelvierkant

Typ	Federring	O-Ring
RR-15A	15A05100	15A00900
RR-15P	40303	13-11-05-006
RR-16N 3/8	40103 RRI-16	30107
RR-16N/18N(T)	9010-3005-00-00	13-11-05-006
RR-20PN	280-016	9010-1012-00-00
RR-24N	45-405112	OR01000305
RR-160H	250-033	00-4103
RRI-14	250-033	00-4103
RRI-17 3/8"	242-026	00-4144
RRI-17 1/2"	250-033	00-4103
RRI-21	250-033	00-4103
RRI-25	280-028	00-4175
RRI-25S	280-028	00-4122
RRI-37E	310-038	00-4124
TOKU 3/8"	13-08-05-092	9010-1004-00-00
TOKU 1/2"	13-08-05-006	13-11-17-108
TOKU 3/4"	13-08-03-113	9010-1012-00-00
TOKU 1"	13-08-03-144	13-11-05-013
V-160P	0208-0416-00-00	13-11-05-006

ZUBEHÖR



Gummischutzkappe

Bestellnummer	Für Typ
AH0001030	MI-20P



Geräuschkämpfendes Schlauchset

Bestellnummer	Für Typ
EH-43-4033SUB	RR-16N/18N/18N T RRI-17/21
EH-454051P	RR-24N

RATSCHENSCHRAUBER



Ratschenschrauber mit 1/4" + 3/8" + 1/2" Antriebsvierkant

Typ	Marke	Antriebsvierkant	Schraub-Ø mm	Drehzahl min ⁻¹	Drehmoment Nm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRW-2202	RR	1/4"	8	200	32	5,0	0,5	PT 1/4"	6,5	4,3	85
MR-2207C	TOKU	1/4"	8	250	28	5,0	0,5	PT 1/4"	6,5	2,7	81
RRW-2203	RR	3/8"	10	200	32	5,0	0,5	PT 1/4"	6,5	4,3	85
MR-2209C	TOKU	3/8"	10	250	28	5,0	0,5	PT 1/4"	6,5	2,7	81
RRW-2403	RR	3/8"	12	150	68	6,0	1,2	PT 1/4"	6,5	5,8	85
MR-2310B	TOKU	3/8"	12	175	78	6,0	1,2	PT 1/4"	6,5	3	85
RRW-2404	RR	1/2"	12	150	68	6,0	1,2	PT 1/4"	6,5	5,8	85
MR-2410B	TOKU	1/2"	12	175	78	6,0	1,2	PT 1/4"	6,5	1,3	81
RRW-121	RR	1/2"	12	150	120	8,0	1,9	PT 1/4"	10	2,3	88

Ratschenschrauber mit Schlagwerk, rückschlagfrei

Typ	Marke	Antriebsvierkant	Schraub-Ø mm	Drehzahl min ⁻¹	Drehmoment Nm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRW-3403	RR	3/8"	12	500	95	6,0	1,28	PT 1/4"	6,5	4,5	91
RRW-3404	RR	1/2"	12	500	95	6,0	1,28	PT 1/4"	6,5	4,5	91

Ratschenschrauber für die Montageindustrie

Typ	Marke	Antriebsvierkant mm	Schraub-Ø mm	Drehzahl min ⁻¹	Drehmoment Nm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
YRW-6	YOKOTA	8, 9, 10 *	6	200	13	4,6	1,15	PT 1/4"	6,5	2,5	81
YRW-8NS	YOKOTA	10, 12, 13, 14 *	8	250	30	8,3	2,00	PT 1/4"	10	2,5	82
YRW-10N	YOKOTA	14, 17 *	10	140	45	11,6	2,65	PT 1/4"	10	2,5	84

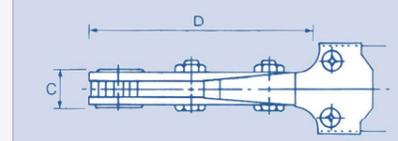
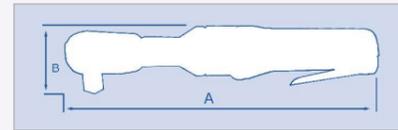
* Abmessungen der Schlüsselweite in mm (bei Bestellung bitte Abmessung erwähnen)

RATSCHENSCHRAUBER

Abmessungen

ABMESSUNGEN

Typ	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
MR-2207C	165	33	-	-	-	-
MR-2209C	165	33	-	-	-	-
MR-2310B	255	44	-	-	-	-
MR-2410B	255	50	-	-	-	-
RRW-121	357	57	-	-	-	-
RRW-2202	180	32	-	-	-	-
RRW-2203	180	32	-	-	-	-
RRW-2403	250	40	-	-	-	-
RRW-2404	250	45	-	-	-	-
RRW-3403	280	40	-	-	-	-
RRW-3404	280	45	-	-	-	-
YRW-6	320	13	13	88	20	10
YRW-8NS	350	18	13	105	25	12,5
YRW-10N	388	18	18	108	33	16,5



DREHSCHRAUBER

Mit Hammerschlagwerk & Direktantrieb



1-Hammerschlagwerk

Typ	Marke	Antrieb	Schraub-Ø mm	Ausführung	Drehzahl min ⁻¹	Drehmoment Nm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
YD-3A ¹⁾	YOKOTA	1/4" 6K	4	Gerade	12.000	7,5	1,6	0,50	PT 1/8"	6,5	2,3	82
YD-4A ¹⁾	YOKOTA	1/4" 6K	5	Gerade	11.000	12	2,3	0,60	PT 1/8"	6,5	2	90
YD-5A ¹⁾	YOKOTA	1/4" 6K	6	Gerade	10.000	15,5	3,2	0,85	PT 1/8"	6,5	2,5	90

2-Hammerschlagwerk

Typ	Marke	Antrieb	Schraub-Ø mm	Ausführung	Drehzahl min ⁻¹	Drehmoment Nm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
MID-600 ²⁾	TOKU	1/4" 6K	3-5	Pistolen-	9.500	90	5,0	0,9	PT 1/4"	6,5	3,6	82
YD-40PZ	YOKOTA	1/4" 6K	4	Pistolen-	14.000	15	1,6	0,52	PT 1/4"	6,5	4	80
YD-600SZ ²⁾	YOKOTA	1/4" 6K	6	Gerade	7.500	37	5,0	0,95	PT 1/4"	6,5	1,6	77
YD-670A-RF ³⁾	YOKOTA	1/4" 6K	6	Pistolen-	7.500	90	6,1	0,98	PT 1/4"	6,5	1,5	75

Direktantrieb

Typ	Marke	Antrieb	Schraub-Ø mm	Ausführung	Drehzahl min ⁻¹	Drehmoment Nm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RR-0800DD	RR	1/4" 6K	6	Pistolen-	800	10,5	9,8	1,0	PT 1/4"	10	3,5	83
RR-1800DD	RR	1/4" 6K	6	Pistolen-	1.800	7,5	9,8	1,0	PT 1/4"	10	3,5	83

¹⁾ Diese Drehschrauber werden mit Regler geliefert / ²⁾ Luftmengenregler durch 4-Stufenknopf / ³⁾ Geliefert mit Gummischutzkappe

AUSWAHL Hilfe bei der Auswahl des richtigen Drehschraubers

Typ	Schraube metrisch 4.8	Schraube metrisch 8.8	Selbst-schneidende Schraube (M)	Selbst-schneidende Schraube (ST)	Selbstschneidende Schraube (ST), Kunststoff	Selbstbohrende Schraube (S)	Holzschraube
Schlagwerk	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen	Nicht OK	empfohlen	empfohlen
Direktantrieb	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen	Nicht OK	empfohlen	empfohlen
Rutschkupplung	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen
Abschaltkupplung	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen	empfohlen

empfohlen OK Nicht OK

Kraftsteckschlüssel für Drehschrauber s.S. 136

RED ROOSTER - YOKOTA

DREHSCHRAUBER

Rutschkupplung (einstellbar)



Typ	Marke	Antrieb	Schraub-Ø mm	Ausführung	Drehzahl min ⁻¹	Drehmoment Nm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
YD-400SCA	YOKOTA	1/4" 6K	4	Gerade	1.700	1 - 3,2	2,5	0,56	PT 1/8"	6,5	4	77
RR-025C	RR	1/4" 6K	5	Gerade	1.800	1 - 6	10,0	1,2	PT 1/4"	10	1,6	85
RR-065C	RR	1/4" 6K	6	Gerade	800	5 - 16	10,0	1,4	PT 1/4"	10	1,6	85
YD-5PHCA	YOKOTA	1/4" 6K	5	Pistolen-	1.650	1 - 6,6	5,8	1,2	PT 1/4"	6,5	2	77
RR-025P	RR	1/4" 6K	5	Pistolen-	1.800	1 - 6	10,0	1,3	PT 1/4"	10	1,6	83
RR-065P	RR	1/4" 6K	6	Pistolen-	800	5 - 16	10,0	1,4	PT 1/4"	10	1,6	83

Unsere Drehschrauber sind umschaltbar (Links- oder Rechtslauf) und haben eine 1/4" Innensechskantaufnahme.

Typ	ABMESSUNGEN			Typ	ABMESSUNGEN		
	A mm	B mm	C mm		A mm	B mm	C mm
YD-3A	168	13,5	-	MID-600	149	22	161
YD-4A	180	16	-	RR-025P / RR-065P	214	21	155
YD-5A	200	19	-	RR-065C	227	21	-
YD-5PHCA	217	20	154	RR-025C	260	21	-
YD-40PZ	107	18	125	RR-0800DD	190	21	165
YD-400SCA	209	16,5	-	RR-1800DD	175	21	165
YD-600SZ	206	23	-				
YD-670A-RF	149	22	167				

Typ	BEDIENUNGSART		Typ	BEDIENUNGSART	
	1-Hammerschlagwerk	Direktantrieb		2-Hammerschlagwerk	Abschaltkupplung (einstellbar)
YD-3A	Druckstart	RR-0800DD	Druckknopf	YD-400SCA	Druckstart
YD-4A	Druckstart	RR-1800DD	Druckknopf	YD-5PHCA	2-Stufenstarter
YD-5A	Druckstart			RR-025P/RR-065P	Druckknopf
				RR-025C/RR-065C	Hebelstart

ZUBEHÖR		
Typ	Bestellnummer	
YD-400SCA	2201-0243-00-00	*
YD-5PHCA	2201-0243-00-00	*

* Bei Lieferung inklusive

Federzüge
Der Einsatz pneumatischer, hydraulischer und elektrischer Werkzeuge lässt sich durch Federzüge optimieren (s.S. 110-111).

Federn
Die Drehschrauber RR-025P/SC und RR-065P/SC werden mit 2 Federn geliefert.

RED ROOSTER - YOKOTA

BOHRMASCHINEN



Pistolenausführung

Typ	Marke	Bohr-Ø Stahl mm	Bohrfutter-spindel	Dreh-richtung	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss-gewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch-pegel dB(A)
RRI-2006	RRI	6,5	3/8" x 24 UNF	R	5.000	0,21	10,8	0,65	PT 1/4"	10	3	79
RRI-2206/28	RRI	6,5	3/8" x 24 UNF	R	2.800	0,26	7,6	0,60	PT 1/4"	10	0,4	84
RRI-2206/40	RRI	6,5	3/8" x 24 UNF	R	4.000	0,26	7,6	0,60	PT 1/4"	10	0,6	86
YRD-6NBK	YOKOTA	6-8	3/8" x 24 UNF	R	2.800	0,33	8,3	0,90	PT 1/4"	10	3	76
YRD-8NBK	YOKOTA	8-10	3/8" x 24 UNF	R	1.900	0,38	10	1,30	PT 1/4"	10	3	75
RR-10DP	RR	10	3/8" x 24 UNF	L/R	1.800	0,35	8	1,1	PT 1/4"	10	4	83
YRD-10NBK	YOKOTA	10-13	1/2" x 20 UNF	R	1.000	0,44	10	1,50	PT 1/4"	10	1,3	80
YRD-13NBK	YOKOTA	13	1/2" x 20 UNF	R	700	0,50	13,3	1,6	PT 1/4"	10	0,8	79
RR-13DP	RR	13	3/8" x 24 UNF	L/R	800	0,35	8	1,3	PT 1/4"	10	4	83
RRI-2116P ¹⁾	RRI	16	1/2" x 20 UNF	R	950 ²⁾	0,50	11	2,4	PT 1/4"	10	1,8	82

¹⁾ geräuschdämpfendes Schlauchset inklusive / ²⁾ minimal 650 Umdrehungen/min - maximal 950 Umdrehungen/min

Winkelausführung

Typ	Marke	Bohr-Ø Stahl mm	Bohrfutter-spindel	Dreh-richtung	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss-gewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch-pegel dB(A)
MD-3312B	TOKU	10	3/8" x 24 UNF	L/R	1.900	0,38	6	0,91	PT 1/4"	6,5	2,3	77

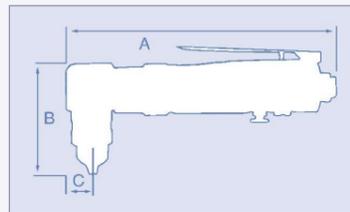
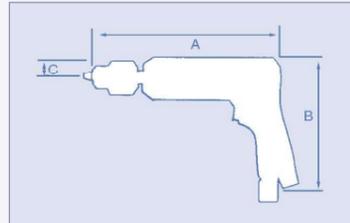
Gerade Ausführung

Typ	Marke	Bohr-Ø Stahl mm	Bohrfutter-spindel	Dreh-richtung	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss-gewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch-pegel dB(A)
10RDS-2500	RR	10	3/8" x 24 UNF	R	2.500	0,37	3,5	1,1	PT 1/4"	6,5	0,4	79
10RDS-4000	RR	10	3/8" x 24 UNF	R	4.000	0,37	3,5	1,1	PT 1/4"	6,5	0,4	79

RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU
BOHRMASCHINEN
 Abmessungen | Zubehör

ABMESSUNGEN

Typ	A mm	B mm	C mm
RR-10DP	185	165	-
RR-13DP	218	165	-
10RDS-2500	250	-	22
10RDS-4000	250	-	25
MD-3312B	205	93	20
RRI-2006	192	138	14
RRI-2206/28	128	116	14
RRI-2206/40	128	116	14
RRI-2116P	270	168	28
YRD-6NBK	151	140	21
YRD-8NBK	176	150	25
YRD-10NBK	209	150	25
YRD-13NBK	218	145	25



ZUBEHÖR

Zahnkranzbohrfutter mit Schlüssel

Typ	Bestellnummer
MD-3312B	* 10MM-3/8 x 24NF
RRI-2206/28	* 6MM-3/8 x 24NF
RRI-2206/40	* 6MM-3/8 x 24NF
RRI-2006	* 6MM-3/8 x 24NF
RRI-2116P	* BHP-16 1/2 x 20NF
10RDS-4000	* 10MM-3/8 x 24NF

* Bei Lieferung inklusive

Schnellspanbohrfutter

Typ	Bestellnummer
RR-10DP	* 10035-14
10RDS-2500	* 10035-14
10RDS-4000	- 10035-14
YRD-6NBK	* BHS-10MM
YRD-8NBK	* BHS-10MM
YRD-10NBK	* BHS-13MM
YRD-13NBK	* BHS-13MM
RR-13DP	* 10033-14

* Bei Lieferung inklusive



Geräuschdämpfendes Schlauchset

Typ	Bestellnummer
RR-10DP	EH-701SUB
RR-13DP	

Seitenhandgriff

Typ	Bestellnummer
RR-13DP	* 822340 + 75-725139-0001S
RRI-2116P	* 2116-061-99
YRD-13NBK	SM-71239 & SM-71240

* Bei Lieferung inklusive

Bohrfutterschlüssel

Typ	Bestellnummer
MD-3312B	* 90180
RRI-2116P	* 90200
RRI-2206/28	* 10060-11
RRI-2206/40	* 10060-11
10RDS-4000	* 90180

* Bei Lieferung inklusive

RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU
SCHLEIFMASCHINEN

(TURBO) STIFTSCHLEIFER

SEITE 76 - 77



STABSCHLEIFER GIBT ES VON YOKOTA, TOKU UND RED ROOSTER. Sie sind geeignet für die Aufnahme von Schleifstiften und Schaftfräsern für den Einsatz im Metall-, Werkzeug- und Formenbau sowie im Karosseriebau.

HORIZONTALSCHLEIFER

SEITE 78



Die YOKOTA HORIZONTALSCHLEIFER sind für Schleif- und Verputzarbeiten an frei zugänglichen Stellen im Stahl- und Maschinenbau gut geeignet.

VERTIKALSCHLEIFER

SEITE 78



YOKOTA VERTIKALSCHLEIFER sind bestens geeignet für schwere Schrupp- und Trennschleifarbeiten im Stahl- und Maschinenbau.

WINKELSCHLEIFER

SEITE 79 - 82



AUCH WINKELSCHLEIFER GIBT ES VON YOKOTA, TOKU UND RED ROOSTER. Gut geeignet für allgemeine Schrupp- und Trennschleifarbeiten in der Metall- und Karosseriebearbeitung.

SCHLEIFMASCHINEN

SEITE 83 - 84



SCHLEIFMASCHINEN SIND LIEFERBAR IN VERSCHIEDENE AUSFUHRUNGEN von RED ROOSTER, YOKOTA und TOKU zum Schleifen und Entgraten im Metall- und Karosseriebau.

BANDSCHLEIFER

SEITE 85



Die BANDSCHLEIFER VON RED ROOSTER sind geeignet zum Entgraten und für verschiedene Schleifarbeiten im Metallbau, Werkzeugbau und Formenbau sowie Karosseriebau.

RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU
SCHLEIFMASCHINEN
 Stabschleifer



Typ	Marke	Schleifkörper mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spannzange mm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRI-34100	RRI	5	100.000	0,09	3	3,3	0,20	PT 1/4"	6,5	<2,5	72
RRI-3445	RRI	20	45.000	0,30	3 / 6	7,5	0,40	PT 1/4"	10	2,4	79
MG-OA	YOKOTA	20	25.000	0,30	6	6,2	0,45	PT 1/4"	6,5	5	78
RRI-3430	RRI	20	30.000	0,23	3 / 6	7,5	0,40	PT 1/4"	10	2,2	81
MG-7206B*	TOKU	25	23.000	0,38	6	5	0,56	PT 1/4"	6,5	2,3	81
MG-OC	YOKOTA	25	33.000	0,13	6	3	0,39	PT 1/4"	6,5	3	78
RRG-200RE*	RR	35	25.000	0,25	6	4	0,56	PT 1/4"	6,5	2,5	83
RRG-200REL	RR	35	25.000	0,25	6	4	0,86	PT 1/4"	6,5	1,5	83
RRG-500RE	RR	35	20.000	0,37	6	4,6	0,7	PT 1/4"	6,5	1,68	79
RRG-500REL	RR	35	20.000	0,37	6	4,6	1,4	PT 1/4"	6,5	1,68	79
RRG-1000RE	RR	35	22.000	0,74	6 (8) ¹⁾	11	0,8	PT 1/4"	10	2,9	89
RRG-1000REL	RR	35	22.000	0,74	6 (8) ¹⁾	11	1,2	PT 1/4"	10	2,9	89
RRI-3425	RRI	35	25.000	0,50	3 / 6	12,3	0,8	PT 1/4"	10	2	80
RRI-3425L	RRI	35	20.000	0,50	3 / 6	12,3	0,8	PT 1/4"	10	2,5	80
RRI-3425EL	RRI	35	20.000	0,50	3 / 6	12,3	0,95	PT 1/4"	10	2,5	80
MG-1B	TOKU	45	18.000	0,28	6	8	0,55	PT 1/4"	10	1,3	77
RRI-3407	RRI	35	7.000	0,70	6 (8) ²⁾	11	1,15	PT 1/4"	6,5	<2,5	84
RRG-60160	RR	50	15.000	0,3	6	4,9	0,56	PT 1/4"	10	0,74	80
RRG-515RE	RR	50	15.000	0,52	6	17	0,74	PT 1/4"	10	2,6	80

¹⁾ Spannzange 8 mm auf Anfrage lieferbar: 50-500228-18 / ²⁾ Spannzange 8 mm auf Anfrage lieferbar: 315073 (Abmessungen s.S. 80)

* **Bemerkung:** MG-7206B und RRG-200RE sind jeweils auch als "Set" inkl. Schleifstifte lieferbar. Spannzangen werden mitgeliefert. Spannzangen und Buchsen s.S. 82.

RED ROOSTER - TOKU
SCHLEIFMASCHINEN
 Stabschleifer in Winkelausführung und Turbinenstiftschleifer

Stabschleifer in Winkelausführung



Typ	Marke	Schleifkörper mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spannzange mm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRG-2090	RR	35	20.000	0,23	6	4,0	0,56	PT 1/4"	6,5	2,4	84
RRI-3506	RRI	40	20.000	0,22	6	4,9	0,55	PT 1/4"	6,5	1	80
MG-7236B	TOKU	40	20.000	0,20	6	5,0	0,45	PT 1/4"	6,5	2	85

Turbinenstiftschleifer



Die hochtourigen RED ROOSTER Stiftschleifer sind speziell für leichte Schleifarbeiten mit Hartmetallfräser geeignet.

Der Turbinenmotor läuft auch unter Belastung sehr gleichmäßig.

Typ	Marke	Schleifkörper mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spannzange mm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRI-T1565	RRI	9	65.000	0,15	3	3,7	0,135	PT 1/4"	6,5	<2,5	75
RRI-T4065	RRI	9	65.000	0,4	3	5,6	0,2	PT 1/4"	6,5	<2,5	75
RRI-T1550	RRI	20	50.000	0,15	3	3,7	0,135	PT 1/4"	6,5	<2,5	75
RRI-T3340	RRI	20	40.000	0,33	6	5,6	0,4	PT 1/4"	6,5	<2,5	75
RRI-T1135	RRI	20	35.000	0,11	3	3,7	0,135	PT 1/4"	6,5	<2,5	75
RRI-T3335	RRI	20	35.000	0,33	3	5,6	0,2	PT 1/4"	6,5	<2,5	75

Stabschleifer/Sets



Typ	Marke	Schleifkörper mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spannzange mm	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRI-3007	RRI	9	70.000	0,08	3	1,6	0,35	PT 1/4"	6,5	1,2	77
RRI-3006	RRI	12	58.000	0,10	3	1,6	0,35	PT 1/4"	6,5	0,8	80

YOKOTA - TOKU

SCHLEIFMASCHINEN

Horizontal- und Vertikalschleifer

Horizontalschleifer



Typ	Marke	Schleifkörper mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spindel	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
GS-2EFS	YOKOTA	65 x 13 x 9,5	14.000	0,45	3/8" x 16	10,0	1,3	PT 1/4"	10	3	84
TSG-3L	TOKU	75 x 13 x 9,5	11.500	0,53	3/8"	8,3	1,6	PT 3/8"	10	0,8	73
TSG-4L	TOKU	100 x 19 x 15,9	7.600	1,05	5/8"	16,6	3	PT 3/8"	13	1,1	83
TSG-5L	TOKU	125 x 19 x 12,7	7.600	1,05	5/8"	16,6	3	PT 3/8"	13	1,5	79
TSG-6L	TOKU	150 x 25 x 15,9	6.000	1,58	5/8"	20,0	4,2	PT 3/8"	13	0,8	80

Vertikalschleifer



Typ	Marke	Schleifkörper mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spindel	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
7VC-6500FS	YOKOTA	230 x 6 x 22	6.500	1,74	5/8"	23,0	4,2	PT 3/8"	13	3	82
7VC-8500FS	YOKOTA	180 x 6 x 22	8.500	1,74	5/8"	23,0	4,1	PT 3/8"	13	2,1	83

Die Vertikalschleifer von YOKOTA sind schallgedämpft

ZUBEHÖR

Schleifstein für die GS-2EFS

Bestellnummer	Abmessungen
9300-0005-00-01	65 x 13 x 9,5

Alle Horizontal- und Vertikalschleifer haben einen Drehzahlregler, um die korrekte Drehzahl einzustellen. Dies reduziert die Gefahr von Überdrehungen und sichert bestmöglichen Materialabtrag.

Die Horizontalschleifer von YOKOTA und TOKU haben ein doppeltes Kugellager für längere Lebensdauer auch bei schweren Einsatzbedingungen.

RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU

SCHLEIFMASCHINEN

Winkelschleifer



Typ	Marke	Schleifscheibe mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spindel	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschlussgewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRG-1046AL	RR	100 x (0,8-1,0) x 16	14.000	0,76	M6	14	1,70	PT 1/4"	10	2,5	83
G-40SRF	YOKOTA	100 x (0,8-6) x 16	13.000	0,39	M8 x 1,25	7,5	0,90	PT 1/4"	10	6,6	79
RRG-2134 ¹⁾	RR	100 x (0,8-6) x 16	12.000	1,04	M10 x 1,5	17,4	1,90	PT 3/8"	13	6,6	88
TAG-40FLH ¹⁾	TOKU	100 x (0,8-6) x 16	13.000	0,67	M8	10,8	1,70	PT 3/8"	10	2,6	83
RRG-2144 ¹⁾	RR	115 x (0,8-7) x 22,2	12.000	1,04	M14x2	17,4	1,90	PT 3/8"	13	6,6	88
G-40EF ¹⁾	YOKOTA	115 x (0,8-7) x 22,2	13.000	0,60	7/16"	10,8	1,40	PT 1/4"	13	6,6	79
TAG-45MLH ¹⁾	TOKU	115 x (0,8-7) x 22,2	13.000	0,67	M14x2	10,8	1,80	PT 3/8"	10	2,7	83
RRG-2155 ¹⁾	RR	125 x (0,8-7) x 22,2	12.000	1,04	M14x2	17,4	1,90	PT 3/8"	13	6,6	88
G-50EF ¹⁾	YOKOTA	125 x (0,8-7) x 22,2	12.000	0,60	7/16"	10,8	1,50	PT 1/4"	10	4	77
TAG-50MLH ¹⁾	TOKU	125 x (0,8-7) x 22,2	12.000	0,67	M14x2	10,8	1,80	PT 3/8"	10	2,7	83
RRI-G50 ¹⁾	RRI	125 x (0,8-7) x 22,2	12.000	1,25	M14x2	22	1,80	PT 3/8"	13	<2,5	83
RRI-G70 ¹⁾	RRI	180 x (1,6-8) x 22,2	8.500	2	M14x2	33	4,10	PT 3/8"	16	2,4	83
G-70EF ¹⁾	YOKOTA	180 x (1,6-8) x 22,2	8.500	1,12	5/8"	16,7	2,90	PT 3/8"	13	2,3	82
TAG-700QJL ¹⁾	TOKU	180 x (1,6-8) x 22,2	8.500	1,10	-	16,6	3,10	PT 3/8"	13	2,6	82
TAG-900QJL ¹⁾	TOKU	230 x (1,9-8) x 22,2	6.500	1,10	-	16,6	3,10	PT 3/8"	13	3,6	82

¹⁾ vibrationsreduzierter Handgriff

VIBRATIONSREDUZIERT

Vibrationsreduziert: der vibrationsreduzierte Seitenhandgriff hat ein starkes Gummigelenk. Das hat zur Folge, dass sich die Schwingungsübertragung von der Maschine auf den Anwender verringert.

Flansche für Schleifscheiben und Montagewerkzeuge für die Montage von Schleiftellern werden mitgeliefert. Flansche für flache Scheiben für YOKOTA-Schleifer sind separat zu bestellen.

Schleifscheiben für RRG-1046AL, RRG-2134, RRG-2144, RRG-2155, TAG-45MLH, TAG-50MLH, RRI-G50 und RRI-G70 können durch die Arretierung auf der Maschinenspindel schnell gewechselt werden.

Alle Winkelschleifer - mit Ausnahme von RRG-1046AL - sind ausgestattet mit einem Regler zur Einstellung der Drehzahl für optimales Arbeiten und für mehr Sicherheit.

ZUBEHÖR

Schleifscheibe RRG-1046AL

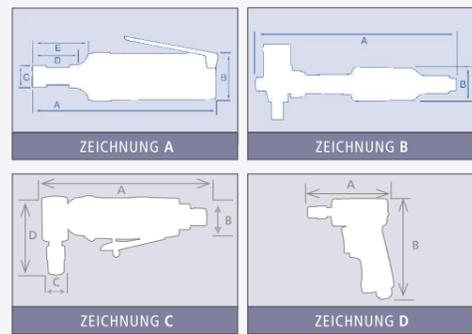
Bestelln.	Abmessungen
5L-222893	100x1,0x16

SCHLEIFMASCHINEN

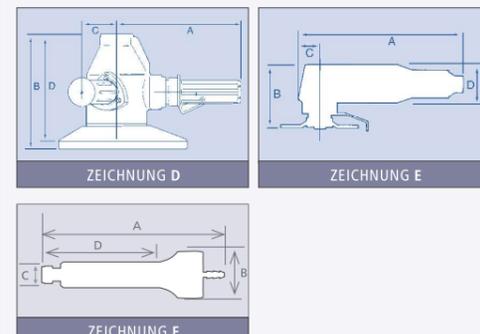
Abmessungen

ABMESSUNGEN

Typ	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Zeichnung
MG-0A	170	29	15	55	62	A
MG-0C	197	33	20	50	56	A
MG-1B	162	43	19	46	48	A
MG-7206B	164	40	-	-	-	A
RRG-200RE	162	40	18	30	34	A
RRG-200REL	258	40	18	116	135	A
RRG-500RE	190	45	22	30	-	A
RRG-500REL	350	45	22	180	190	A
RRG-515RE	200	43	21	50	-	A
RRG-1000RE	200	46	21	41	50	A
RRG-1000REL	330	46	21	171	50	A
RRI-3006	151	16	10	-	-	A
RRI-3007	151	16	10	-	-	A
RRI-3407	280	45	28	38	80	A
RRI-3425	215	40	12	30	43	A
RRI-3425L	310	40	12	130	130	A
RRI-3425EL	390	40	12	215	215	A
RRI-3430	190	34	14	16	22	A
RRI-3445	190	34	14	16	22	A
RRI-34100	140	29	10	15	21	A
GS-2EFS	350	51	-	-	-	B
TSG-3L	365	51	-	-	-	B
TSG-4L	460	65	-	-	-	B
TSG-5L	460	65	-	-	-	B
TSG-6L	490	80	-	-	-	B
RRG-2090	167	40	17	76	-	C
RRI-3506	154	38	19	82	-	C
MG-7236B	125	33	17	72	-	C
RRG-60160	121	140	-	-	-	D



Typ	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Zeichnung
7VC-6500FS	195	180	180	160	-	D
7VC-8500FS	195	180	180	165	-	D
G-40EF	299	88	29	50	-	E
G-40SRF	196	65	25	40	-	E
G-50EF	299	88	29	50	-	E
RG-70EF	341	107	37	60	-	E
RRG-1046AL	377	42	22	45	-	E
RRG-2134	215	95	25	50	-	E
RRG-2144	215	95	25	50	-	E
RRG-2155	215	95	25	50	-	E
RRI-G50	255	55	32	45	-	E
RRI-G70	351	110	45	-	-	E
TAG-40FLH	267	85	33	50	-	E
TAG-45MLH	267	85	33	50	-	E
TAG-50MLH	267	85	33	50	-	E
TAG-700QJL	307	103	36	62	-	E
TAG-900QJL	307	103	36	62	-	E
RRI-T1565	156	31	13	120	-	F
RRI-T4065	172	43	13	134	-	F
RRI-T1550	156	31	13	120	-	F
RRI-T3340	196	43	15,5	145	-	F
RRI-T1135	156	31	13	120	-	F
RRI-T3335	172	43	13	134	-	F



Flansche für Schleifscheiben und Werkzeug für die Montage von Schleiftellern werden bei allen Schleifmaschinen mitgeliefert.

SCHLEIFMASCHINEN

Zubehör

ZUBEHÖR

Gummiteller



Typ	Bestellnummer	Bezeichnung
RRG-2134	9310-3008-00-00	100 x 16 mm
RRG-2144	9310-3003-00-00	115 x 22 mm
RRG-2155	9310-3011-00-00	125 x 22 mm
RRI-G50		
TAG-50MLH		
G-50EF/RF	9310-3004-00-00	125 x 16 mm
RRI-G70	9310-3006-00-00	175 x 22 mm
G-70EF	9310-3006-00-00	175 x 22 mm

Flanschen für Gummiteller



Typ	Bestellnummer	Bezeichnung
RRG-2144	1508-0654-05-05	Außenflansch
RRG-2155	1508-0654-05-05	Außenflansch
G-50EF/RF	1120-0655-00-01 & 1120-0658-00-01	Gegenmutter Außenflansch
RRI-G70	1508-0654-05-05	Außenflansch
G-70EF	1508-0654-05-05 & 1508-0653-01-02	Außenflansch Innenflansch

Gummiteller im Satz mit Flanschen



Typ	Bestellnummer	Bezeichnung
G-40EF/RF	9310-3003-00-99	Scheibe 110 x 16 mm Für Papier 115 x 22 mm
G-50EF	9310-3004-00-99	Scheibe 120 x 16 mm Für Papier 125 x 22 mm
G-70EF	9310-3006-00-99	Scheibe 175 x 22 mm Für Papier 180 x 22 mm
7VC-6500FS		
7VC-8500FS		
RRI-G70	G70-0531-99	Scheibe 175 x 22 mm Für Papier 180 x 22 mm

Zubehör für Trennscheiben (flach)



Typ	Bestellnummer	Bezeichnung
G-70EF	1508-0653-00-03	Innenflansch
7VC-6500FS		
7VC-8500FS		
G-70EF	1508-0654-00-02	Außenflansch

Standardflansche und Gegenmutter



Typ	Bestellnummer	Bezeichnung
TAG-40FLH	42-05-77-171 13-17-08-020	* Außenflansch * Gegenmutter
TAG-45MLH	42-05-80-H00	* Außenflansch
TAG-700 QJL	2700-040-00	* Außenflansch
TAG-900 QJL	2700-041-00	* Gegenmutter
G-40SRF	1105-0654-02-02 1105-0656-02-00	* Außenflansch * Gegenmutter
G-70EF	1422-0653-00-99	* Innenflansch
7VC-6500/8500	1508-0654-00-01 1508-0655-00-00	* Außenflansch * Gegenmutter
RRG-2134	61938A 61938A	Innenflansch Außenflansch
RRG-2144	5D-619239	* Innenflansch
RRG-2155	5D-619240	* Außenflansch

* Bei Lieferung inklusive

Zubehör für Schruppscheiben



Typ	Bestellnummer	Bezeichnung
G-70EF	1508-0653-01-02	Innenflansch
7VC-6500FS		
7VC-8500FS		
G-70EF	8100-4003-00-01	Winkelschlüssel
7VC-6500FS		
7VC-8500FS		
G-70EF	8100-5001-00-00	Zwillingsschlüssel
7VC-6500FS		
7VC-8500FS		

Zubehör für Schleifscheiben



Typ	Bestellnummer	Bezeichnung
G-40/G-50 EF	1117-0653-00-01	Innenflansch 16 mm
G-40/G-50 EF	1117-0654-00-01	Außenflansch 16 mm
G-40/G-50 EF	1117-0653-00-02	* Innenflansch 22 mm
G-40/G-50 EF	1117-0654-00-02	* Außenflansch 22 mm
G-40/G-50 EF	1126-0655-00-00	* Gegenmutter für 22 mm Flansch

* Bei Lieferung inklusive

RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU
SCHLEIFMASCHINEN
 Zubehör

ZUBEHÖR

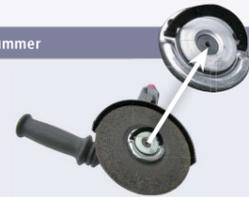
Spannzangen



Für Typ	Bestellnummer	Umschreibung
MG-OA	1013-0661-01-99	* 6 mm
MG-OC	1011-0661-00-00	* 6 mm
MG-1B	42-04-90-K10	* 6 mm
MG-7206B	NVK-A10	- 3 mm
	T5-07-10-270	* 6 mm
	T5-07-10-27A	- 1/4"
MG-7236B	3003-035-00	* 6 mm
GS-2EFS/TSG-3L	1104-0661-01-99	- 6 mm
RRG-200RE(L)	51224	* 6 mm
RRG-500RE(L)	51224	* 6 mm
RRG-1000RE(L)	50-500228	* 6 mm
RRG-1000RE(L)	50-500228-18	- 8 mm
RR-3407	315018	* 6 mm
	315073	- 8 mm

* Bei Lieferung inklusive

M14 x 2 Schnellspannmutter



Für Typ	Bestellnummer
RRG-2144	QN-M14
RRG-2155	
RR-1-G50	
RR-1-G70	
TAG-45MLH	
TAG-50MLH	

Adapter



3 mm für 6 mm Spannzange

Für Typ	Bestellnummer
MG-OA / MG-OC / MG-1B	1001-0659-00-01
MG-7206B / MG-7236B	
RR-1-3425(L/EL) / RRG-500RE(L)	
RRG-200RE(L) / RRG-2090	
RR-1-3506	
RR-1-T3340 / RRI-T5625 / RRI-3407	

Montagewerkzeuge für Montage von Schleiftellern



Für Typ	Bestellnummer	Umschreibung
GS-2EFS TSG-3L	8081-0008-00-00	* Schraubenschlüssel 21 mm
GS-2EFS TSG-3L	8081-0013-00-00	- Schraubenschlüssel 13 mm für Spannzange 1104-0661-01-99
HS-4	8081-0021-00-00	* Schraubenschlüssel H36
HS-4	8100-2001-00-00	* Gabelschlüssel
G-40 / G-50	8100-1003-00-00	* Stabschlüssel
G-40 / G-50	8100-2001-00-00	* Gabelschlüssel
G-40 / G-50	8100-3001-00-00	* L-Schlüssel
G-70EF 7VC6500FS 7VC8500FS	8100-5002-00-00	* Doppelschlüssel
G-70EF 7VC6500FS 7VC8500FS	8081-0020-00-00	* Schraubenschlüssel H32
TAG-40FLH	13-40-01-006	* Sechskantschlüssel 6 mm
TAG-40FLH	42-05-71-G90	* Scheibe
TAG-40FLH TAG-45MLH TAG-50MLH	13-40-04-014	* Schlüssel 14 x 19
TAG-45MLH TAG-50MLH	13-08-02-147	* Schlüssel
TAG-700QJL TAG-900QJL	8081-0022-00-00	* Schraubenschlüssel H41
TAG-40FLH TAG-45MLH TAG-50MLH TAG-700QJL TAG-900QJL	9610-1010-00-00	* Sechskantschlüssel H10
RR-1-G50 RR-1-G70	G50-900-99	* Stirnlochschlüssel

* Bei Lieferung inklusive

Geräuschdämpfendes Schlauchset



Für Typ	Bestellnummer
RRG-2034	5D-619249
RRG-2044	
RRG-2055	



Für Typ	Bestellnummer
RRG-2134	EH-6191SUB
RRG-2144	
RRG-2155	

Klett-Teller



Für Typ	Bestellnummer	Umschreibung
RRI-5125-2NV RRI-5125-5NV	65-613342	* Klett-Teller 125 mm
RRI-5125-2CV RRI-5125-5CV	50LVJOSY-P	Klett-Teller 125 mm
RRI-5125-2SV RRI-5125-5SV		Klett-Teller 125 mm, multi-Loch s. Abb.
RRI-6150-2NV RRI-6150-5NV RRI-T6250-5NV	610227V-61	* Klett-Teller 150 mm
RRI-6150-2CV RRI-6150-5CV RRI-6150-2SV RRI-6150-5SV RRI-T6250-5CV	66-613A43	Klett-Teller 150 mm, s. Abb.

* Bei Lieferung inklusive



Bestellnummer:
50LVJOSY-P
125 mm
mit vielen
Löchern



Bestellnummer:
66-613A43
150 mm
mit 15
Löchern

RED ROOSTER - YOKOTA - TOKU
SCHLEIFMASCHINEN



HS-4



MS-4125B



RRI-5125-2SV RRI-5125-5SV
RRI-6150-2SV RRI-6150-5SV



RRI-5125-2CV RRI-5125-5CV



RRI-5125-2NV RRI-5125-5NV



RRI-6150-2NV RRI-6150-5NV



RRB-280

Schleifmaschinen

Typ	Marke	Ø Schleifscheibe mm	Hub mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spindel	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss-gewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
HS-4	YOKOTA	125 x 22	-	12.000	0,5	7/16" x 20	9,2	1,1	PT 1/4"	10	2	79
MS-4125B	TOKU	125 x 22	-	20.000	0,5	7/16" UNF	8,3	1,0	PT 1/4"	10	2,3	90

Exzenterschleifer

Typ	Marke	Ø Schleifscheibe mm	Hub mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spindel	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss-gewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRI-5125-2NV	RRI	125	2,5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,6	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-5125-2CV	RRI	125	2,5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,7	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-5125-2SV	RRI	125	2,5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,7	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-5125-5NV	RRI	125	5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,6	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-5125-5CV	RRI	125	5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,7	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-5125-5SV	RRI	125	5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,7	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-6150-2NV	RRI	150	2,5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,6	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-6150-2CV	RRI	150	2,5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,7	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-6150-2SV	RRI	150	2,5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,7	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-6150-5NV	RRI	150	5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,6	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-6150-5CV	RRI	150	5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,7	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-6150-5SV	RRI	150	5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	0,7	PT 1/4"	6,5	<2,5	73
RRI-T6250-5NV	RRI	150	5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	1	PT 1/4"	6,5	3,65	73
RRI-T6250-5CV	RRI	150	5	12.000	0,3	5/16" UNF	4,9	1	PT 1/4"	6,5	3,65	73

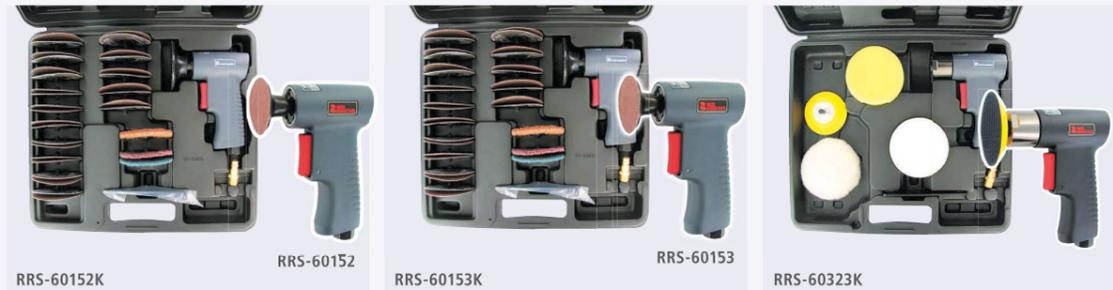
Seriennmäßig mit einem Klett-Teller geliefert. NV = ohne Absaugung / CV = für Zentralabsaugung / SV = selbstabsaugend mit Staubbeutel

Drahtbürstenschleifer

Typ	Marke	Ø Drahtbürste mm	Hub mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Spindel	Luftverbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss-gewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)
RRB-280	RR	80 ¹⁾	-	8.000	0,45	M14 x 2 ²⁾	9,6	1,5	PT 1/4"	10	9	80

¹⁾ Abmessung der Drahtbürste (Lieferung ohne Drahtbürste) / ²⁾ Spindel aus rostfreiem Stahl

RED ROOSTER MINISCHLEIFER UND MINIPOLIERER



Typ	Marke	Schleif-scheibe mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Luft-verbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss-gewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch-pegel dB(A)
RRS-60152 ¹⁾	RR	50	0 - 15.000	0,3	4,9	0,54	PT 1/4"	10	0,74	80
RRS-60153 ²⁾	RR	75	0 - 15.000	0,3	4,9	0,54	PT 1/4"	10	0,74	80
RRS-60323K ³⁾	RR	75	0 - 3.200	0,3	4,9	0,72	PT 1/4"	10	0,74	80

¹⁾ RRS-60152 = Minischleifer Ø50 mm (Roloc™) / ²⁾ RRS-60153 = Minischleifer Ø75 mm (Roloc™) / ³⁾ RRS-60323K = Minipolierer Ø75 mm (Klett-Teller)

Die RRS-Minischleifer können Sie lose oder als Set mit Schleifmittel und Koffer, Zufügung "K", erhalten.

Die Minischleifer RRS-60152K und RRS-60153K werden im Kunststoffkoffer geliefert mit einem Set Schleifmitteln: jeweils 10 Stück der Körnungen 80, 100 und 120. Der RRS-60323K werden mit 2 Polierschwämmen und 1 Polierfell geliefert.

Das ROLOC™ System ermöglicht schnelles und sicheres Wechseln der Scheiben.

Der Minipolierer ist nur als Set RRS-60323K lieferbar.

ZUBEHÖR

Polierscheiben



Für Typ	Bestelln.	Umschreibung
RRS-60043K & RRS-60323	SA-75543VC	gelber Schwamm 3½": weich *
RRS-60043K & RRS-60323	SA-75653VC	weißer Schwamm 3½": mittel *
RRS-60043K & RRS-60323	SA-77213	Polierfell 3½" *

* Bei Lieferung inklusive

Teller



Für Typ	Bestellnummer	Umschreibung
RRS-60152	600125-21	Roloc™-Teller, Ø 50 mm
RRS-60153	600127-31	Roloc™-Teller, Ø 75 mm
RRS-60323	6004-031-00	Klett-Teller, Ø 75 mm

RED ROOSTER BANDSCHLEIFER



Typ	Marke	Schleif-band mm	Drehzahl min ⁻¹	Leistung kW	Luft-verbrauch l/sec	Gewicht kg	Anschluss-gewinde	Schlauch-Ø mm	Vibration m/s ²	Geräusch-pegel dB(A)
RRG-3617K	RRI	6/10 x 330	20.000	0,28	6,7	0,75	PT 1/4"	10	0,6	80
RRG-3611	RRI	10 x 330	20.000	0,28	6,7	0,75	PT 1/4"	10	0,6	80
RRG-3621	RRI	20 x 520	18.000	0,34	8,7	1,40	PT 1/4"	10	2,5	79
RRG-3630	RRI	30 x 540	12.000	0,52	10,3	2,20	PT 1/4"	10	2	79

Bandschleifer RRG-3617K und RRG-3611 sind baugleich. Als Standardset wird der RRG-3617K mit Schleifarman 6 x 330 und 10 x 330 mm geliefert, d.h. 1 Werkzeug für 2 Anwendungen.

Die Bandschleifmaschinen von Red Rooster können für nahezu alle Materialien eingesetzt werden: Stahl, Aluminium, Kunststoff, Holz und auch zum Entgraten an schwer zugänglichen Stellen. Alle Bandschleifer sind ausgestattet mit Sicherheitsabzug und verstellbarem Schallschutz.

ZUBEHÖR

Schleifbänder



Schleifbänder für 6 mm Schleifarm		
SSB60660	6 x 330 mm	Körnung 60
SSB60680	6 x 330 mm	Körnung 80
SSB606100	6 x 330 mm	Körnung 100
SSB606120	6 x 330 mm	Körnung 120
SSB606150	6 x 330 mm	Körnung 150

Schleifbänder für 20 mm Schleifarm		
SSB62060	20 x 520 mm	Körnung 60
SSB62080	20 x 520 mm	Körnung 80
SSB620100	20 x 520 mm	Körnung 100
SSB620120	20 x 520 mm	Körnung 120
SSB620150	20 x 520 mm	Körnung 150

Schleifbänder für 10 mm Schleifarm		
SSB61060	10 x 330 mm	Körnung 60
SSB61080	10 x 330 mm	Körnung 80
SSB610100	10 x 330 mm	Körnung 100
SSB610120	10 x 330 mm	Körnung 120
SSB610150	10 x 330 mm	Körnung 150

Schleifbänder für 30 mm Schleifarm		
SSB63060	30 x 540 mm	Körnung 60
SSB63080	30 x 540 mm	Körnung 80
SSB630100	30 x 540 mm	Körnung 100
SSB630120	30 x 540 mm	Körnung 120
SSB630150	30 x 540 mm	Körnung 150