

 **KOIKE**



KOIKE JET
High Pressure Waterjet Cutting

High performance - high accuracy

The KOIKEJet cutting system combines Koike Aronson's experience and unsurpassed customer support with the latest in waterjet technologies. Laser alignment, initial height sensing, and adjustable water level control improve cutting efficiency. Precision ground ball screw drives ensures accurate cutting motion. And the KMT intensifier pumps delivers state-of-the-art performance.

System are available in cutting width of 1.880 mm and lengths of 1.880 mm, 3.099 mm and 3.708 mm (Custom sizes are available upon request). Its precision cutting eliminates secondary operations on metals from gauge thickness up to 200 mm.

Standard KOIKEJet Features:

- Initial Height Control
- Laser Pointer
- Cutting Head Crash Sensor
- Adjustable Water level Control
- 203 mm Motorized Z-axis travel
- Pre-loaded linear bearing & precision ground ball screws
- Faster, Easier Maintenance
- Lower Cost, Longer Life
- Faster Cut, Thicker Material



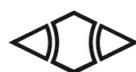
■ Longer Seal Life with High Pressure Seal Design

Specifications

Model	KOIKEJet 66	KOIKEJet 610	KOIKEJet 612
Overall length	2.896 mm	4.267 mm	4.877 mm
Effective cutting length	1.880 mm	3.099 mm	3.708 mm
Overall Width	2.845 mm		
Overall cutting width	1.880 mm		
Overall height (w/o whip)	2.184 mm		
Table height	1.033 mm		
Z-Axis travel	203 mm		
Linear accuracy (per axis)	+/- 0.076 mm		
Linear repeatability (per axis)	+/- 0.025 mm		
Rapid traverse speed	12.700 mm/min		
Contour speed range	0 - 7.620 mm/min		
CNC control	CNC Industrial		
Machine voltage	240 V /30 Amp.		

Available Pumps

KMT S-50 hp	500 - 3.800 bar
KMT SL-V 50 hp	500 - 3.800 bar
KMT Streamline 60 hp	1.200 - 6.200 bar



ガス・溶接・切断のトータルシステムサプライヤー

小池酸素工業株式会社

機械販売部 〒267-0056 千葉市緑区大野台1-9-3 ☎043-239-2140 (代)
ホームページ <http://www.koikeox.co.jp>

取扱販売店

本社	〒130-0012 東京都墨田区太平3-4-8	☎03-3624-3111
東京支店	〒136-0072 東京都江東区大島9-1-1	☎03-3685-1333
浦安支店	〒272-0146 市川市広尾2-9-1	☎047-358-1131
大阪支店	〒536-0005 大阪市城東区中央2-4-15	☎06-6933-5661
名古屋支店	〒467-0863 名古屋市瑞穂区牛巻町12-9	☎052-872-2811
中国支店	〒722-0221 尾道市長善原2-165-31	☎0848-40-0380
九州支店	〒803-0817 北九州市小倉北区田町14-29	☎093-561-7686
北支店	〒332-0004 川口市錦家3-10-19	☎048-222-5121
千葉支店	〒290-0067 市原市八幡海岸通4-7	☎0436-41-1311
京浜支店	〒210-0004 川崎市川崎区宮本町8-15	☎044-244-4341
関東支店	〒372-0855 伊勢崎市長沼町2-2-1	☎0270-32-2060
札幌支店	〒003-0806 札幌市白石区菊水6条3-1-32	☎011-822-2901
東北支店	〒983-0034 仙台市宮城野区扇町7-4-45	☎022-259-4725
茨城支店	〒319-1231 日立市留町後川1513-1	☎0294-53-2915
茨城支店	〒329-1105 宇都宮市中岡本町4125	☎028-673-2560
総武支店	〒270-1407 白井市名内1-4	☎047-491-4561
東関東支店	〒289-0424 香取市新里1873-6	☎0478-78-4311
埼玉支店	〒350-0833 川越市芳野台2-8-9 (川越工業団地内)	☎049-224-9051
西関東支店	〒252-0245 相模原市中央区田名塚田1-10-5	☎042-777-1710
長野支店	〒399-0033 松本市大字笹賀5823-8	☎0263-25-0820
静岡支店	〒422-8052 静岡市駿河区緑が丘町21-12	☎054-282-0156
神戶支店	〒675-0031 加古川市加古川町北在家511-1	☎079-454-3321
広島支店	〒733-0024 広島市西区福島町2-33-6	☎082-293-1133
四国支店	〒762-0055 坂出市築港町1-1-18	☎0877-46-0555
長崎支店	〒850-0045 長崎市宝町3-6	☎095-824-8993
熊本出張所	〒869-0105 熊本県玉名郡長洲町大字清源寺3275-27	☎0968-65-7001