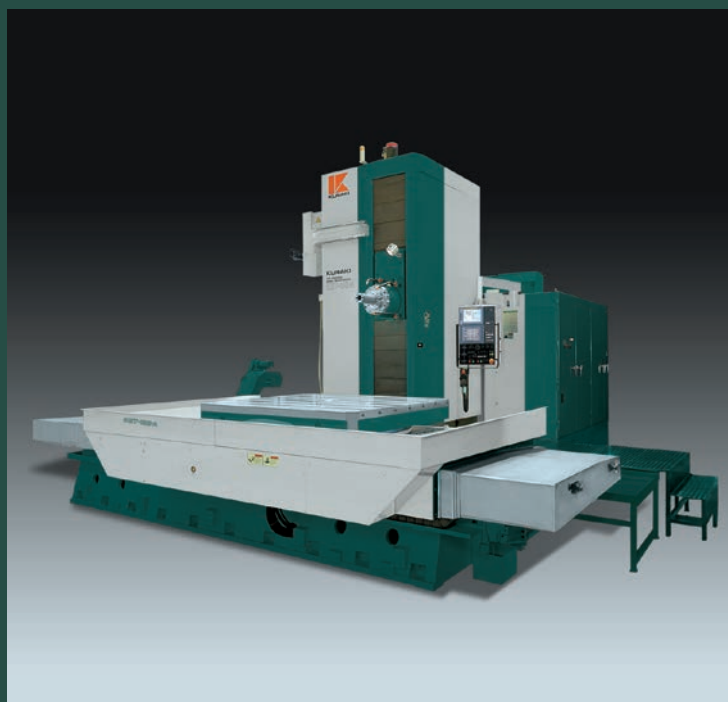




上記機械

KBT-13E.A テーブル形 CNC 横中ぐりフライス盤

主仕様：

主軸回転数 4000min⁻¹、中ぐり主軸径 130mm、X軸 3000mm

Y軸 2000mm、Z軸 1300mm、W軸 650mm、テーブル 1800×2200mm

積載重量 12000kg

KBT・KBM series

テーブル形 CNC 横中ぐりフライス盤 Table Type CNC Horizontal Boring & Milling Machine

■ KBM-11S



■ KBT-11. A

■ KBT-11W. A



■ KBT-11Z

■ KBT-11EZ



	KBM-11S	KBT-11. A	KBT-11W. A	KBT-11Z KBT-11EZ
主軸回転速度 SPINDLE SPEEDS (min ⁻¹)	5 ~ 3000	5 ~ 3000 (5 ~ 4500)	5 ~ 3000 (5 ~ 4500)	5 ~ 3000 [5 ~ 4500]
移動量 X・Y・Z・W (mm)	1500×1200×700×350	1700×1500×1150×500	2000×1500×1450×500	2500×1800×1200×500
STROKE X・Y・Z・W (inch)	59.06×47.24×27.56×13.78	66.93×59.06×45.28×19.69	78.74×59.06×57.09×19.69	98.43×70.87×47.24×19.69
テーブル作業面の大きさ (mm)	950×1050	1200×1400	1400×1600	1400×1750
TABLE WORK SPACE (inch)	37.40×41.34	47.24×55.12	55.12×62.99	55.12×68.90
工作物許容質量 (kg)	3000	5000	6500	7500
MAX. LOAD ON TABLE (lbs)	6600	11000	14300	16500
機械の大きさ (mm) (一部オプション含む)	4755×4600×3100	4775×5600×3950	5250×6055×3950	5840×6000×4350 [4400]
DIMENSIONS (inch)	187.20×181.10×122.05	187.99×220.47×155.51 ()は高速仕様です。	206.69×238.39×155.51 ()は高速仕様です。	229.92×236.22×171.26 [173.23] []はKBT-11EZです。

- KBT-13. A
- KBT-13E. A
- KBT-15. A
- KBT-15B. A



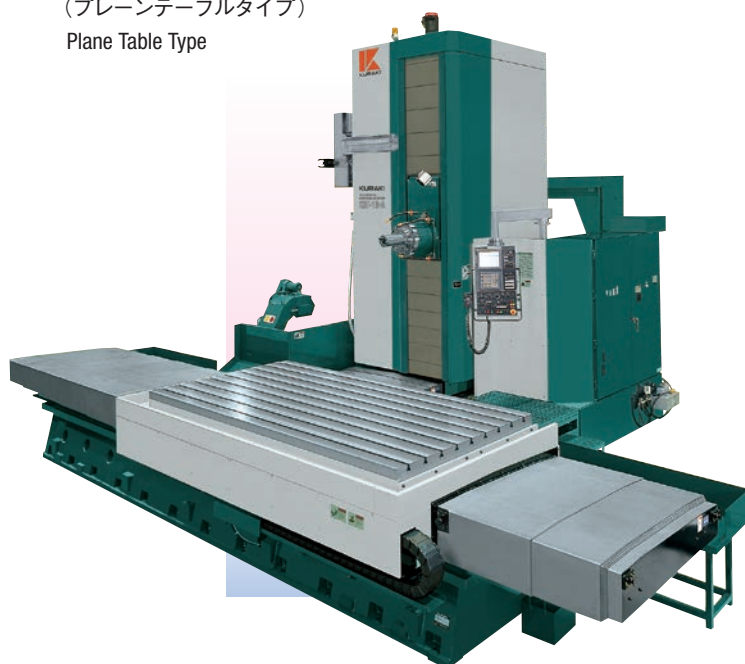
■ KBT-13C. A

(コンビネーションテーブルタイプ)
Combination Table Type



■ KBT-13P. A

(プレーンテーブルタイプ)
Plane Table Type



	KBT-13. A KBT-13E. A KBT-15. A	KBT-13C. A	KBT-13P. A	KBT-15B. A
主軸回転速度 SPINDLE SPEEDS (min ⁻¹)	5 ~ 3000 [5 ~ 2500] [5 ~ 4000]	5 ~ 3000	5 ~ 3000	5 ~ 2500
移動量 X・Y・Z・W (mm)	3000×2000×1300×700 {650}	4000×2000×1300×700	3000×2000×1300×700	3000×2300×1600×700
STROKE X・Y・Z・W (inch)	118.11×78.74×51.18×27.56 {25.59}	157.48×78.74×51.18×27.56	118.11×78.74×51.18×27.56	118.11×90.55×62.99×27.56
テーブル作業面の大きさ (mm)	1800×2200	1600×4000 / □1600	1500×3000	2000×2200
TABLE WORK SPACE (inch)	70.87×86.61	62.99×157.48 / □62.99	59.06×118.11	78.74×86.61
工作物許容質量 (kg)	12000	12000	15000	20000
MAX. LOAD ON TABLE (lbs)	26400	26400	33000	44000
機械の大きさ (mm) (一部オプション含む)	7000×6800×4800	10200×6725×4800	8200×6375×4800	7100×7500×5100
DIMENSIONS (inch)	275.59×267.71×188.98 []は KBT-15. A です。 { }は KBT-13E. A です。	401.57×264.76×188.98	322.83×250.98×188.98	279.52×295.28×200.79 ()は高速仕様です。

大型ワーク対応機

KBTseries

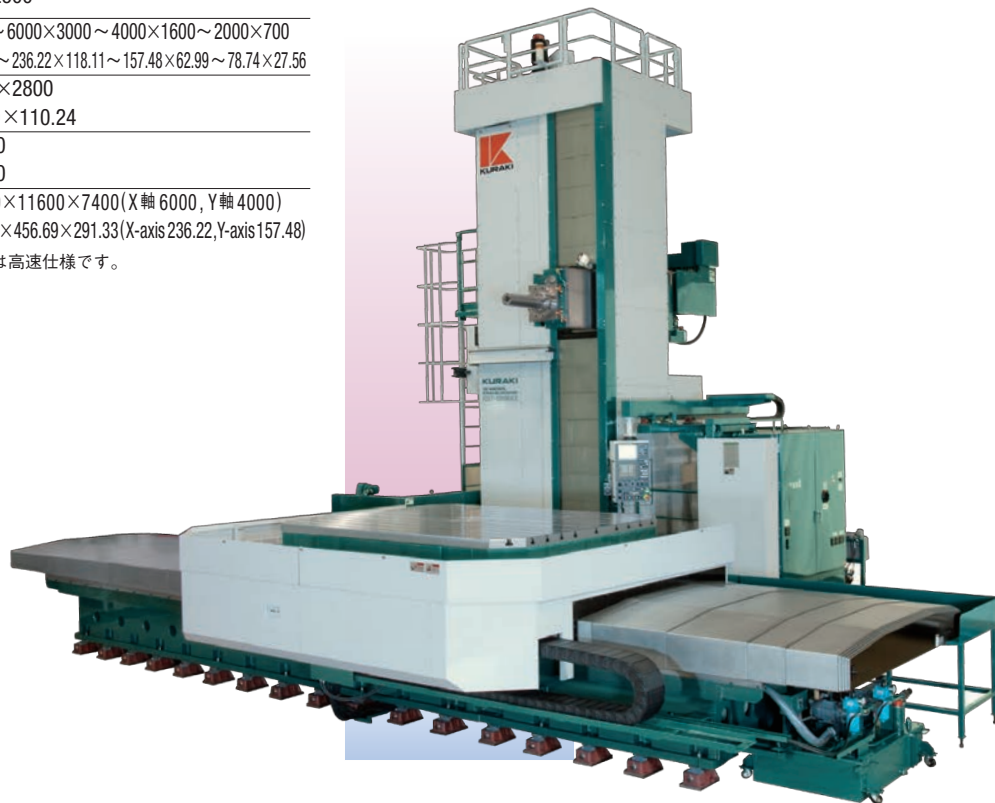
テーブル形 CNC 横中ぐりフライス盤

Table Type CNC Horizontal Boring & Milling Machine

■KBT-15 MAX

主軸回転速度	(min ⁻¹) : 5 ~ 2500
SPINDLE SPEEDS	
移動量 X・Y・Z・W (mm)	: 4000 ~ 6000 × 3000 ~ 4000 × 1600 ~ 2000 × 700
STROKE X・Y・Z・W (inch)	: 157.48 ~ 236.22 × 118.11 ~ 157.48 × 62.99 ~ 78.74 × 27.56
テーブル作業面の大きさ (mm)	: 2400 × 2800
TABLE WORK SPACE (inch)	: 94.49 × 110.24
工作物許容質量 (kg)	: 30000
MAX. LOAD ON TABLE (lbs)	: 66000
機械の大きさ (mm)	: 10700 × 11600 × 7400 (X軸 6000, Y軸 4000)
DIMENSIONS (inch)	: 421.26 × 456.69 × 291.33 (X-axis 236.22, Y-axis 157.48)

() は高速仕様です。



KBFseries

床上形 CNC 横中ぐりフライス盤

Floor Type CNC Horizontal Boring & Milling Machine

■KBF-15H

主軸回転速度	(min ⁻¹) : 5 ~ 2000
SPINDLE SPEEDS	
移動量 X・Y・Z・W (mm)	: 4000 ~ 10000 × 2000 ~ 4000 × 750 × 900
STROKE X・Y・Z・W (inch)	: 157.48 ~ 393.70 × 78.74 ~ 157.48 × 29.53 × 35.43
工具収納本数 (本)	: 40
TOOL STORAGE CAPACITY (pc)	: 40
機械の大きさ (mm)	: 12500 × 6500 × 6400 (X軸 6000, Y軸 3000)
DIMENSIONS (inch)	: 492.13 × 255.91 × 251.97 (X-axis 236.22, Y-axis 118.11)

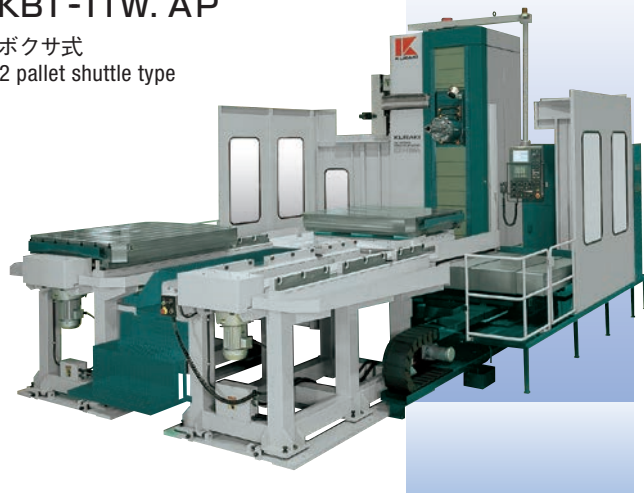


KBTseries

自動パレット交換装置付
With AUTO PALLET CHANGER

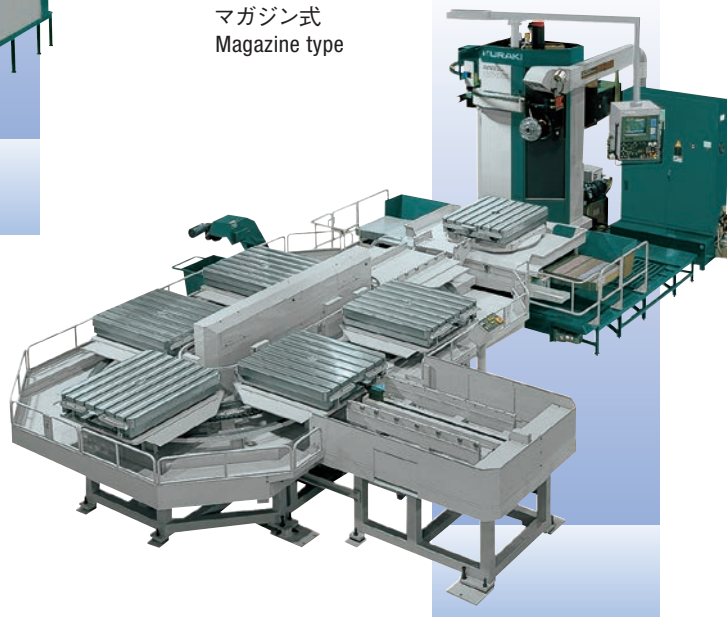
■ KBT-11W. AP

ボクサ式
2 pallet shuttle type



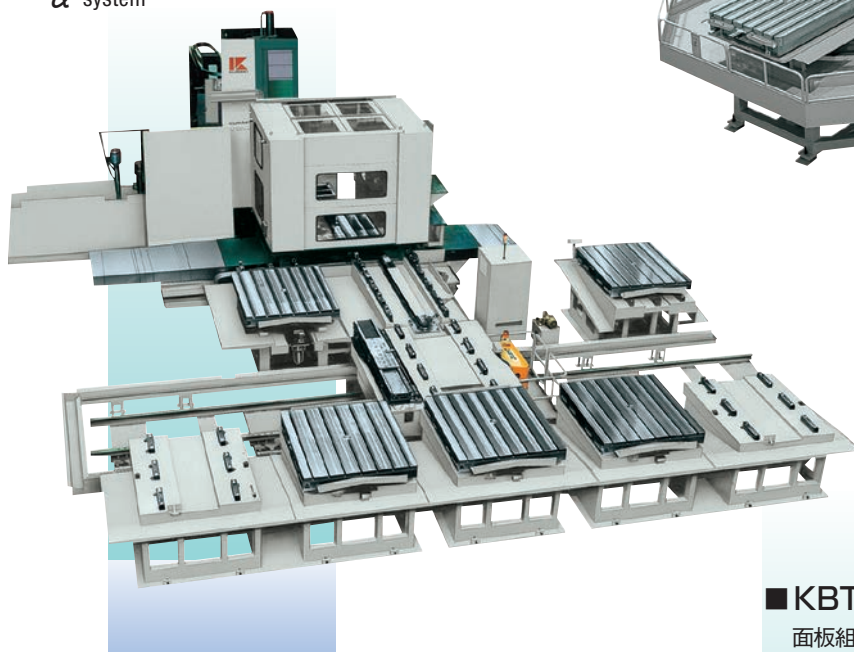
■ KBT-11. A6P

マガジン式
Magazine type



■ KBT-13. AP

α システム
 α system



■ KBT-13F. AP

面板組込形
Built-in Facing Head



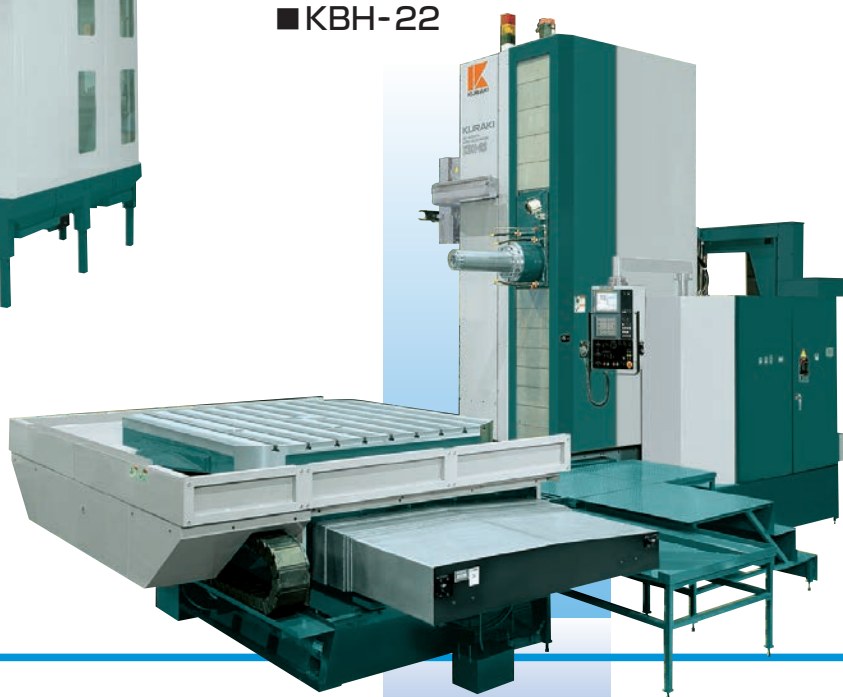
■ KBH-16



■ KBH-18



■ KBH-22



	KBH-16	KBH-18	KBH-22
主軸回転速度 SPINDLE SPEEDS (min ⁻¹)	: 50 ~ 12000	50 ~ 12000	50 ~ 12000
移動量 X・Y・Z・W (mm)	: 2000×1500×1100×400	3000×2000×1300×400	3000×2300×1600×400
STROKE X・Y・Z・W (inch)	: 78.74×59.06×43.31×15.75	118.11×78.74×51.18×15.75	118.11×90.55×62.99×15.75
テーブル作業面の大きさ (mm)	: 1400×1600	1600×1800	2000×2200
TABLE WORK SPACE (inch)	: 55.12×62.99	62.99×70.87	78.74×86.61
工作物許容質量 (kg)	: 6500	12000 (15000)	15000 (20000)
MAX. LOAD ON TABLE (lbs)	: 14300	26400 (33000)	33000 (44000)
機械の大きさ (mm) (一部オプション含む)	: 5750×6620×4300	7300×7700×5100	7400×8700×5450
DIMENSIONS (inch)	: 226.38×260.63×169.29	287.40×303.15×200.79	291.34×342.52×214.57
	()は特別仕様です。	()は特別仕様です。	()は特別仕様です。

KGDseries

ガンドリルマシン Gun Drilling and Milling Machine

■KGD-1411



■KGD-2013

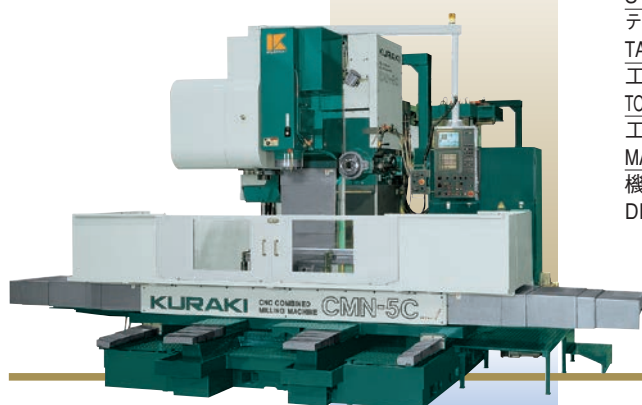


	KGD-1411	KGD-2013	KGD-2013B
主軸回転速度 (min ⁻¹)	5 ~ 3000	5 ~ 3000	5 ~ 3000
MILLING [BORING] SPINDLE SPEEDS			
G D 主軸回転速度 (min ⁻¹)	245 ~ 4500	245 ~ 4000	245 ~ 4000
GUN DRILL SPINDLE			
移動量 X・Y・Z (mm)	1700×1000×800	3000×2000×1000	3000×2000×1300
STROKE X・Y・Z (inch)	66.93×39.37×31.50	118.11×78.74×39.37	118.11×78.74×51.18
移動量 W (中ぐり主軸左右) (mm)	—	—	700
W AXIS STROKE [BORING SPINDLE] (inch)	—	—	27.56
移動量 W・V (GD主軸左右) (mm)	1425 (W)	2000 (W)	2000 (V)
W (V) AXIS STROKE [GUN DRILL SPINDLE] (inch)	56.10	78.74	78.74
テーブル作業面の大きさ (mm)	1400×1400	1600×1800	2000×2200
TABLE WORK SPACE (inch)	55.12×55.12	62.99×70.87	78.74×86.61
工作物許容質量 (kg)	3500	12000	20000
MAX. LOAD ON TABLE (lbs)	7700	26400	44000
G D 加工径 (mm)	φ3.2 ~ 35	φ5 ~ 42	φ5 ~ 42
G D CUTTING DIA. (inch)	φ0.13 ~ 1.38	φ0.20 ~ 1.65	φ0.20 ~ 1.65
G D 加工長 (mm)	1200	1650	1650
G D CUTTING LENGTH (inch)	47.24	64.96	64.96

CMNseries

複合フライス盤 Combined Milling Machine

■CMN-5C (HL仕様)



	CMN-5C	CMN-5C (HL仕様)
主軸回転速度 (min ⁻¹)	20 ~ 3000	20 ~ 3000
SPINDLE SPEEDS		
移動量 X・Y・Z・W (mm)	1500×640×600×800	2000×640×850×1050
STROKE X・Y・Z・W (inch)	59.06×25.20×23.62×31.50	78.74×25.20×33.46×41.34
テーブル作業面の大きさ (mm)	2000×600	2500×600
TABLE WORK SPACE (inch)	78.74×23.62	98.43×23.62
工具収納本数 (本)	32 (立主軸のみ)	32 (立主軸のみ)
TOOL STORAGE CAPACITY (pc)	(for V. head only)	(for V. head only)
工作物許容質量 (kg)	2500	2000
MAX. LOAD ON TABLE (lbs)	5500	4400
機械の大きさ (mm)	5250×4000×3270	6200×4000×3520
DIMENSIONS (inch)	206.69×157.48×128.74	244.09×157.48×138.58



倉敷機械株式会社

<http://www.kuraki.co.jp>

- 営業本部・〒101-0048
東京都千代田区神田司町2丁目8番1号 (PMO神田司町)
TEL (03) 6758-7901 (代表) FAX (03) 6758-7902
e-mail: tokyo@kuraki.co.jp
- 大阪営業所・〒541-0056
大阪市中央区久太郎町2丁目4番31号 (クラブウ本社ビル8階)
TEL (06) 6262-4111 (代表) FAX (06) 6262-4000
- 名古屋営業所・〒465-0025
愛知県名古屋市中東区上社4丁目168番地 (サンシャイン上社)
TEL (052) 703-6311 (代表) FAX (052) 703-6400
e-mail: nagoya@kuraki.co.jp
- 福山営業所・〒721-0963
広島県福山市南手城町1丁目7番10号 (プリムローズU1階)
TEL (084) 920-1114 (代表) FAX (084) 920-1164
e-mail: fukuyama@kuraki.co.jp
- 長岡営業所・〒940-8603
新潟県長岡市城岡1丁目2番1号
TEL (0258) 35-3040 (代表) FAX (0258) 35-6249
e-mail: nagaie@kuraki.co.jp
- 北九州出張所・〒802-0072
福岡県北九州市小倉北区東篠崎1丁目12番10号 (第12エルザビル102号室)
TEL (093) 931-7715 (代表) FAX (093) 931-7775
- 本社・工場・〒940-8603
新潟県長岡市城岡1丁目2番1号
TEL (0258) 35-3040 (代表) FAX (0258) 35-6249

KURAKI CO., LTD.

<http://www.kuraki.co.jp>

HEAD OFFICE & FACTORY

1-2-1, Jooka, Nagaoka, Niigata 940-8603, Japan
Phone: +81-258-35-3040 Facsimile: +81-258-35-6249

TOKYO OFFICE (Sales Headquarter)

2-8-1, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku,
Tokyo, 101-0048, Japan
Phone: +81-3-6758-7901 Facsimile: +81-3-6758-7902

KURAKI AMERICA CORPORATION

1300 Remington, Unit D, Schaumburg, IL 60173, U.S.A.
Phone: +1-847-228-0340 Facsimile: +1-847-228-0634
e-mail: info@kuraki.com <http://www.kuraki.com>

KURAKI SHANGHAI CO., LTD.

Room 301, Tower D, No.85 Loushan Guan Rd, Changning District Shanghai 200336, China
Phone: +86-21-6237-0777 Facsimile: +86-21-6237-2787
e-mail: shanghai@kuraki.com.cn

KURAKI TAIWAN CO., LTD.

No.32, Houke S.Rd., Houli Dist., Taichung, 42152 Taiwan (R.O.C.)
Phone: +886-4-2559-8666 Facsimile: +886-4-2559-0600
<http://www.kuraki.com.tw/>

●本製品は、外国為替及び外国貿易管理法に基づく戦略物資に該当し、輸出する場合は許可が必要です。
◎本カタログの内容は改良等のため予告なく一部変更になる場合があります。

In case of export, get the export license of strategic commodities based on foreign exchange and foreign trade control law.
Note: Specifications subject to change without notice for improvements and modifications.