

# FTJ-50

工場のお悩みを解決します。  
横軸フライス盤の更新にぜひこの一台を!!



加工事例



フロアサイズ  
奥行:2,600mm 間口:2,200mm  
主軸は#40 or #50対応可能

現在このような問題を抱えていませんか？

- 1 クーラント、切粉の飛散
- 2 においの問題
- 3 安全性の問題(機械がむき出し)



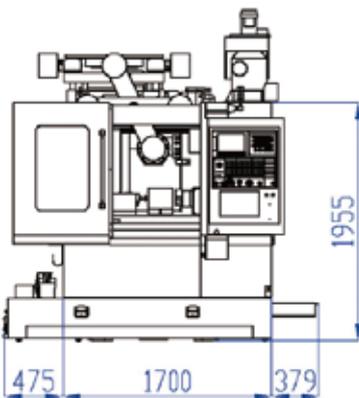
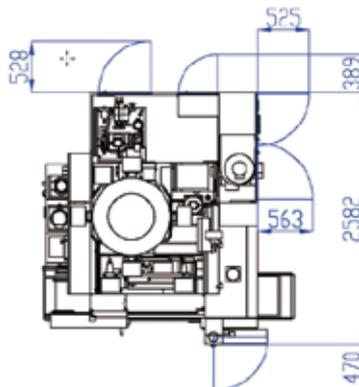
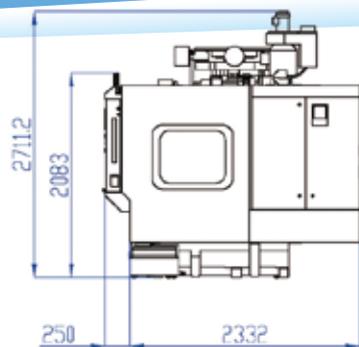
# 横形マシニングセンタ FTJ-50

## 機械仕様

主軸	回転数	MAX.1.500min <sup>-1</sup> ギアボックス付
	主軸テーパシャンク	7/24 テーパ No.50
	スピンドルエアシーリング	有
刃物台	最大移動量	X:220mm Y:350mm Z:160mm リニアガイド
	プリテンションボールネジ	X/Y/Z 軸
	工具数	スイングアームタイプ ATC、マガジン 4本 (BBT-50)
モータ	早送り速度	X:40m/min <sup>-1</sup> Y:24m/min <sup>-1</sup> Z:40m/min <sup>-1</sup>
	AC主軸モータ	ギアボックス 2K250 FANUC α22 (11/15kw)
	AC送り軸モータ	X:FANUC α12i (3kw) Y:FANUC α22i (4kw) Z:FANUC α12i (3kw)
エア	使用エア圧力	6 ~ 8bar (0.6~0.8) mpa
	FANUC制御装置	0i-MF
コントローラ	プログラム記憶容量	2MB

## 標準仕様

スプラッシュガード (天井カバー付)	
クランプ / アンクランプ装置 (主軸)	
クーラント装置 (タンク)・ポンプ	180L/1.51kw/後方切粉流し
自動潤滑装置 (ボールネジ / リニアガイド)	潤滑油容量2L #68
主軸エアブロー	(主軸テーパ清掃用)
ワークエアブロー	(刃物兼用)
リジッタップ	
3色シグナルタワー	
ドアインターロック	正面のみ
熱交換器	
RS232C / 機内照明灯	
防塵型電気 BOX / 油水分離箱	
標準チップコンベアなし	(切粉は手がき排出)オプション設定可
レベリングボルト&敷板セット&工具箱	
MPG (スライド用ハンドル手バ)	マニュアル・パルス・ジェネレータ
取扱説明書	(英文1部FANUCは和文1部)



## その他

操作パネルは英語+シンボル、アラームは英語
警告シールは日本語、NC表示は日本語
機械塗装色は標準
機械保障1年
FANUC保守契約(輸入後2年)
バルブ制御はAC110V

# TAKAMAZ

## 高松機械工業株式会社

本社・工場 〒924-8558 石川県白山市旭丘1-8  
 サービス受付専用ダイヤルイン TEL(076)207-6155 FAX(076)274-1418  
 部品受付専用ダイヤルイン TEL(076)274-1400 FAX(076)274-1454  
 TEL(076)274-1407 FAX(076)274-1454  
 あさひ工場 〒924-0004 石川県白山市旭丘4-13 TEL(076)274-0123 FAX(076)274-8530  
 第2工場 〒924-0004 石川県白山市旭丘2-18 TEL(076)274-1443 FAX(076)274-3170  
 第3工場 〒924-0004 石川県白山市旭丘2-18 TEL(076)274-1448 FAX(076)274-1446  
 第4工場 〒924-0004 石川県白山市旭丘1-7 TEL(076)274-2515 FAX(076)274-2516  
 開発センター 〒924-0838 石川県白山市八東穂3-3 TEL(076)274-1442 FAX(076)274-1345  
 関東支店 〒360-0042 埼玉県熊谷市本町2丁目48番地(ユニバース熊谷ビル1F) TEL(048)521-8771 FAX(048)520-2189  
 大阪支店 〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮南1-5-28(新大阪テラスサキ第3ビル2F) TEL(06)6395-3252 FAX(06)6398-2430  
 名古屋支店 〒460-0016 愛知県名古屋市中区橋2-1-12(橋AKビル2F) TEL(052)332-6801 FAX(052)332-6303  
 浜松営業所 〒430-0929 静岡県浜松市中区中央3-15-1(EKビル6-D) TEL(053)456-2530 FAX(053)456-2531  
 厚木営業所 〒243-0018 神奈川県厚木市中町3丁目9番地15号(厚木JCビル101号室) TEL(046)240-9820 FAX(046)240-9424  
 東北営業所 〒981-1217 宮城県名取市美田原5丁目4-1(アルモノビル101号室) TEL(022)784-1882 FAX(022)784-1883  
 北陸営業所(北陸) 〒924-0004 石川県白山市旭丘4-13 TEL(076)274-1405 FAX(076)274-8530  
 北陸営業所(信越) 〒955-0092 新潟県三条市須賀2丁目13番地(パークハイツ須賀1階102号室) TEL(0256)36-5560 FAX(0256)36-5567  
 広島営業所 〒732-0827 広島県広島市南区福寿町1番1号(ロイヤルタワー8F) TEL(082)568-7885 FAX(082)568-7886  
 海外拠点 / アメリカ(シカゴ) ドイツ(ヒルデン) 中国(杭州) タイ(リンコク) インドネシア(タンブン プカシ) メキシコ(レオン)  
 ベトナム(ホーチミン)

## ●ご用命は下記の代理店へどうぞ

### 外国為替および外国貿易法に基づく注意事項

本機(機械およびそれに付属する設備)は、外国為替および外国貿易法に基づく規制貨物に該当します。したがって、本機を輸出する場合には、同法に基づく許可が必要となる場合があります。本機は、使用する国や地域の法律、規格に適合したもので製作、出荷されています。したがって、お客様が法律、規格の異なる国、地域へ輸出、転売および移設をすることはできません。

本カタログの内容は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。



www.takamaz.co.jp