

クーラントろ過装置

J-Fit for FANUC

—— FANUC 標準タンクの新しい価値を創る。 ——



レトロフィットによるグレード UP

- 標準アミ籠タンクから切粉自動排出へグレード UP
- ドラムフィルター採用でろ過精度 50 μ m 実現
(加工不良の低減、品質 UP)

圧倒的なコストパフォーマンス実現

- 46万円～導入で切粉の自動排出が可能
- 大規模改造工事不用で設置費用の最小化

サーキュラーエコノミーに貢献

- 標準アミ籠タンクを活用し、廃却費用の削減
- 更液周期の延長

省力化と安全性の向上

- 手作業からコンベアによる切粉の自動排出で
作業負荷軽減
- 切粉回収作業を軽減し、現場の安全性向上

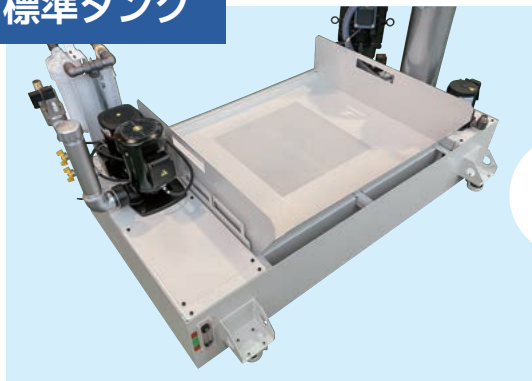
【対象加工機：ファナック】

対象機種：DC シリーズ
DiB Plus シリーズ
DiB シリーズ
DiA シリーズ

TiF シリーズ
TiE シリーズ
※Mストローク機、Lストローク機対応

FANUC ROBODRILL 標準タンクにアドオン かんたんに省力化を実現

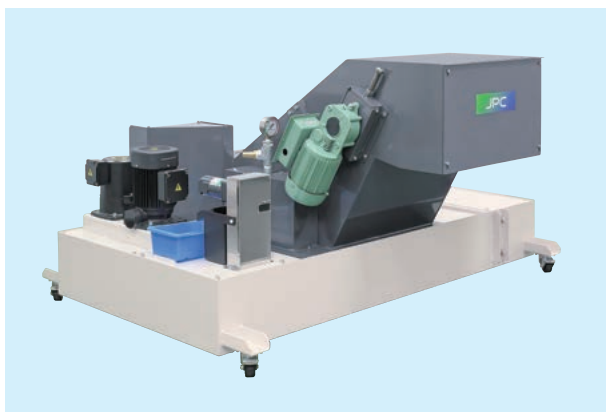
標準タンク



J-Fit

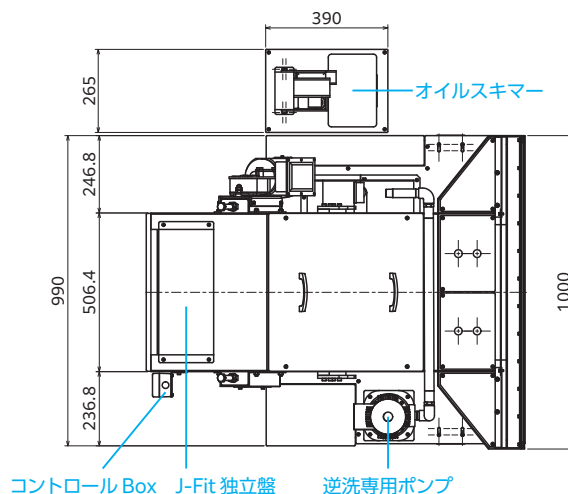
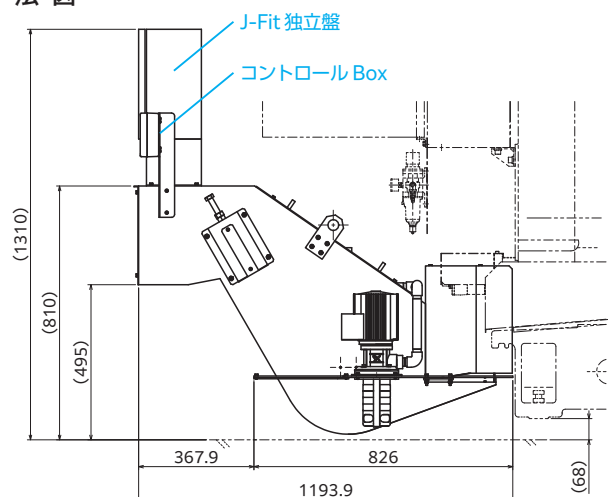


※タンク内中央の梁の切断もしくは取外し作業が必要です。
メーカー標準タンクタイプによって作業が異なります。



お客様でも簡単取付け出来る
施工マニュアル準備

● 寸法図



※図は CTC タンク用を示す ※()…200L タンク／2次タンク付 CTC の寸法

取付可能機種 標準タンク適合表

加工機種類	タンク種類		
	200L	240L	
		2次クリーン槽 無し CTC	2次クリーン槽 有り CTC
DC シリーズ	●	●	●
DiB Plus シリーズ	●	●	●
DiB シリーズ	●	●	×
DiA シリーズ	●	●	×
TiF シリーズ	●	●	×
TiE シリーズ	●	●	×

- M ストローク機、L ストローク機対応
- 100L タンクには非対応となります。
- オイルスキマーオプションは240L 限定（200L には蓋がついていません。）
- ファナック壁流しオプション（400W を750W に変更する）は J-Fit 処理流量（210L/min）を超えるため適用対象外となります。

製品仕様

対切粉材質	アルミ、鉄
切粉長さ	50mm 以下
クーラント油種	水溶性クーラント
ドラムフィルター 最大処理量	210L/min
塗 装 色	JPC 標準色（装置内部の塗装なし） 配管は白メッキ配管（塗装なし）
注 意 事 項	装置の保守メンテは取り扱い説明書 参照願います。 ドラムフィルターを洗浄ポンプバル ブにて調整し、装置起動時は洗浄す るようになさってください。
保 証 期 間	納入場所問わず、納入後1年間

価 格 表

● 標準装備

No	項 目	スペック
1	減速機（楕本）CMMA010-200H360SRN6-M1	200V、50/60Hz、0.1kW、4P、0.63A/0.57A
2	フィルターエレメント（JPC）	ろ過精度：50～70μ×90%、材質 ナイロンメッシュ

※逆洗用ホース、バルブ、継手は同梱されておりますので、取付け手順書に従い取付け願います。
オプション1 No.3 選択時は専用ポンプと逆洗配管施工済みで出荷されますので取付け不要です。

¥460,000

● オプション1

No	項 目	スペック	販売価格
1	ステンレスフィルター（JPC）	ろ過精度：50～70μ×90%、材質 SUS（焼結金属）	¥ 63,200
2	減速機用電磁開閉器、ケーブル、コントロール Box 2点タイプ ラダー回路を作業手順に従って入力願います	ロボドリル PMC のラダー編集・追加作業は お客様にてご対応頂きます。	¥ 80,000
3	J-Fit 独立盤 独立盤に200V 電源投入願います。 ロボドリルとのインターロックは準備しておりません。	逆洗専用ポンプ（グルンドフォス） SPK2-3/3 A-M-A-RUUV 30L/min × 0.1MPa（50Hz） 30L/min × 0.15MPa（60Hz） 200V、50/60Hz、0.25kW、2P、1.46A/1.44A	¥450,000
4	オイルスキマー（JPC）JA33-356TLT	上蓋含む	¥103,000
5	オイルスキマー用電磁開閉器、ケーブル		¥ 22,000

※オプション品特別価格の為、単品販売価格とは異なります。
※オプション1 No.1 を選択した場合は標準装備 No.2 は含まれません。
※オプション1 No.2 と No.3 の同時選択は出来ません。
※オプション1 No.3 を選択した場合はロボドリルとインターロックは準備されておりません。取扱説明書に従い、ご使用願います。
※機器メーカー、型式は予告なく変更する場合があります。

● オプション2

No	項 目	スペック	販売価格
1	取付工事（メカ）	現地工事内訳明細を参照願います	別途打合せ
2	取付工事（電気）		別途打合せ

● 運 搬

No	項 目
1	トラックお客様手配 JPC 工場でのクーラント装置積込み作業は JPC にて実施
2	トラック JPC 手配（車上渡し） 運搬先での荷卸しは見積もり範囲外

※本カタログに記載されている価格は定価であり、予告なしに変更する場合があります。

● 運賃表（出荷準備含む）

運賃表（出何卒備忘）		4t 平車	
最大運搬台数 4台	東 北	青 森	¥205,900
		岩 手	¥178,900
		宮 城	¥160,000
		秋 田	¥155,300
		山 形	¥136,500
		福 島	¥125,900
	関 東	茨 城	¥104,800
		栃 木	¥107,100
		群 馬	¥102,400
		埼 玉	¥ 93,000
		千 葉	¥101,200
		東 京	¥ 87,100
		神奈川	¥ 89,500
	甲信越	新 潟	¥133,000
		山 梨	¥ 70,600
		長 野	¥ 89,500
	北 陸	富 山	¥ 77,700
		石 川	¥ 87,100
		福 井	¥ 64,800
	東 海	岐 阜	¥ 64,800
		静 岡	¥ 74,200
		愛 知	¥ 48,300
		三 重	¥ 65,900
	近 畿	滋 賀	¥ 60,000
		京 都	¥ 80,000
		大 阪	¥ 69,500
		兵 庫	¥ 83,600
		奈 良	¥ 69,500
		和歌山	¥ 91,800
	中 国	鳥 取	¥104,800
島 根		¥133,000	
岡 山		¥ 97,700	
広 島		¥122,400	
山 口		¥142,400	
四 国	徳 島	¥101,200	
	香 川	¥104,800	
	愛 媛	¥147,100	
	高 知	¥144,800	
九 州	福 岡	¥163,600	
	佐 賀	¥173,000	
	長 崎	¥182,400	
	熊 本	¥210,600	
	大 分	¥168,300	
	宮 崎	¥202,400	
	鹿児島	¥210,600	

※ウイング車のご希望の際は別途見積もりさせていただきます



クーラント装置の
オーダーメイド請け賜ります ▶▶▶

●メールでのお問い合わせ先
<https://www.kk-jpc.co.jp/contact>



本 社

〒473-0907
愛知県豊田市竜神町弥生 53 番地
TEL : 0565-27-2112

豊田工場

〒473-0908
愛知県豊田市宝町泉田 21 番地
TEL : 0565-42-7188

宮崎工場

〒881-0037
宮崎県西都市大字茶臼原緑ヶ丘286番地の1
TEL : 0983-43-5099

北海道工場

〒059-1362
北海道苫小牧市字柏原 6 番地 186
TEL : 0144-57-1561

北陸営業所

〒920-0967
石川県金沢市菊川 1 丁目 9-1
TEL : 076-235-2330

九州営業所

〒800-0304
福岡県京都市郡荊田町鳥越町 1 番地 20
TEL : 093-967-6090