

切削油の使用	有無/種類	1	水溶性	油性	無						
加工ワーク	ワーク種類	設計対象	種類	点	名称						
	名称	前データ提出	種類	点	名称				N数		
	N数	立会	種類	点	名称				N数		
	サンプル	1	無	有	未入手の場合は入手日を記載				年	月	日
	図面	1	無	有	未入手の場合は入手日を記載				年	月	日
	ワーク寸法	幅(mm):		奥行(mm):		高さ(mm):					
	治具寸法										
	重量(kg)										
	標準SPEC	最大径φ	410/340 mm	加工径φ	281/221 mm	長さ	600 mm	重量	-	kg	
	対象ワーク	最大径φ	mm	加工径φ	mm	長さ	mm	重量	kg		
材質											
位置決め精度に係る仕様変更	1	無	有	※例:スケールの追加、ストローク変更							
NC制御軸数の増減	1	無	有								
Z軸サーボ取外し	1	不要	要	納入間口(mm):			高さ(mm):				
輸出梱包	1	無	木製ケース	木製スキッド	鉄製ケース	鉄製スキッド					
輸出用サビ止め	1	不要	要								
設備仕様書等 ※対応する内容は各廻り別に記載のこと	1	無	有	文書番号							
参考となる納入機 ※詳細仕様は各廻り別に記載のこと	1	無	レポートあり	類似機あり	機種名			受注番号			

TCN-2100 L6		受注番号	
廻り別	標準仕様	オプション	特殊仕様
塗装	1 本体: N-8, ドア・ベッド: N-3, 操作盤: メタリックグレー		
安全規格	1 滝澤標準	CE ※チャックM機能・心押LM機能ともにチャックOT確認、及びプレッシャー-S/Wが必要	
寸法規格	1 ミリ	インチ	
主軸回転数	1 3200min-1	5000min-1	
メインモータ	1 α i18/8000 11/9kW		
主軸型式	1 A2-6		
主軸エアバジ	1 無	ガントリ仕様 ロボットI/F仕様 バーフィーダーI/F仕様	
刃物台	1 T8	T12	
ベッド心押座	1 有	無	
電源電圧	1 220V	400V	
周波数	1 60Hz		
トランス	1 無	有	
Tiwap	無	1 有	
らくらくモニター	1 無	有	
らくらくターン	1 無	有	
NC仕様	1 0i-TF Plus		
NC言語	1 日本語	英語	
FANUC保守契約	1 無	有	
データ入出力通信機能	1 無	RS-232-C	
100Vコンセント	1 無	操作盤 (1A)	
漏電ブレーカー	無	1 有	
メモ리카ード	1 無	有	
切粉	後出し	1 横出し(右)	
チップコン		1 椿本 (ヘンジ式 横出し) PJC61-024	
チップコン側面切粉回収	1 無	椿本製(ヘンジ式) 後出し	
チップコン本体操作SW	1 無	5穴 チップコン本体取付 (正転・停止・逆転・非常停止・SW前後切替)	
チップコンI/F	1 無	有 (チップパン無)	
チップバケット	無	1 有	
心押台	無	1 120st PJC51-012	
心押M機能	無	1 120~150ST 内蔵近接SW 2個 PJC51-005	
心押前進インテグ	1 無	有※M機能付きの場合のみ選択可	
プログラムサーチ&心押台位置検出	1 無	0~99デジSW カウンターボックス取付 PJC37-001	
回転センタMT. No.4用	無	二村 RST4-001 (2500min-1)	1
チャック/シリンダ	豊和 H01MA8A6J/豊和 HH4CB-125	SMW AN-M210/SMW SIN-S125	1
チャックジョー※セット数を記入	1 生爪 1セット※チャック付属品	生爪 ※追加用	
チャックM機能		1 油圧デジタルPS 2個 (コバル)	
チャックO.T.確認	1 無	近接SW 2個	
主軸内ストッパー	無	1 0~200ST PJC58-001	
ツールセット	無	1 レニショー (着脱式)	

TCN-2100 L6		受注番号		
材料・パッケージ 別選タック選 訳時は A、B の選定必要	1	無	チップコンベア 標準 CleanSweep-G2 後出し アルミ対応 PJC64-668	
パーツキャッチャ	1	無	有 (オートSW 2個付)	
フロントドア		手動ドア	1 自動ドア	
フロントドア電磁ロック	1	無	有	
ライトカーテン(フロントドア)	1	無	キーエンス SL-Vシリーズ PJC66-042	
操作盤	1	日本語+シンボル	シンボル	
ローダーペンダント ケーブルガイド	1	無	有	
銘板	1	日本語	英語	
安全銘板	1	日本語	英語	
機器銘板	1	集中銘板(特殊部含む)	空圧:ソレノイドバルブプレッシャー-SWシリンダーオートSW	
用途銘板(スピコン・ 減圧弁等)	1	無		
カウンタ	1	無	プリセット:1	
補助操作盤	1	無	3穴(起動・停止・非常停止)	
油圧機器	1	ダイキン	ダイキン	
油圧ユニット	1	ダイキン	ダイキン(エコリッチ)	
メイン油圧確認	1	無	有	
チャック2圧切替	1	無	有	
心押2圧切替	1	無	有	
タンクレッド/グリーン ゾーン表示	1	無	油圧	
圧力計ゾーン表示	1	無	グリーンマーク	
設定圧銘板	1	無	チャック圧	
空圧機器		無	1 SMC	
メイン空圧確認	1	無	有	
エアブロー 1(M26/M27)		無	1 チャックエアブロー	
エアブロー 2(M35/M36)	1	無	チャックエアブロー	
着座確認用空圧機 器	1	無	前面取付 SMC 切削面用 PJC41-001	
着座SW	1	無	セレクトSW ※標準	
着座マスター	1	無	有 ※別途打合せ必要	
潤滑油	1	正和(オイル抵抗式)	正和(オイル定量式)	
切削油装置			1 グルンドフォス(S20W 60l/tz) 刃物台, 切粉流し	
主軸上部切削油		無	1 有	
高圧切削油装置	1	無	小倉クラッチ(7Mpa)高圧クーラント+オイルコン PJC53-002	
オイルスキマー	1	無	リックス SLS-200SB オイルパン 標準 PJC42-016	
チャック開閉SW	1	フットSW	無	
X軸リニアスケール	1	無		
Z軸リニアスケール	1	無		
ミストコレクタ		無	接続ダクトのみ PJC66-011	1
盤内クーラー	1	無		
盤内照明	1	無	LED	

TCN-2100 L6		受注番号
フットSW	1 フットSW(チェック1連)	フットSW(チェック2連)
ロボット/F	無	1 滝澤標準I/F入力16点,出力16点
パーフィードI/F	1 無	FEDEC (DHシリーズ)
外部M信号出力	1 無	外部M信号出力2個
省エネ回路	1 無	油圧省エネ回路※エコリッチの場合は不要
NCバックアップバッテリー	1 リチウム電池	乾電池
モータ回転方向表示	1 無	油圧ユニット
原点マーク	1 無	本機側(黄色 三角マーク)
トラマーク	1 無	自動ドア
軸方向銘板	1 無	有
自動電源遮断	1 無	加工完了時 ※標準
表示灯	1 無	ハトライト 回転灯 (SKH-24EA-R:赤)
		1 日機 3段LEDシグナルタワー (NLA50DC-3B2D-A:赤黄緑)
赤点灯	1 異常時	工具寿命
黄点灯	1 自動運転中	加工完了
緑点灯	1 加工完了	自動運転中
ツーリングT8(ミリ)用	1 角ホルダ □25	角ホルダ □25
	2 丸ホルダ φ40	丸ホルダ φ40
	1 丸ホルダ(共グリ) φ40	丸ホルダ(共グリ) φ40
	1 ブッシュ(φ6)	UDリルホルダ φ40
	1 ブッシュ(φ8)	UDリルホルダ(共グリ) φ40
	1 ブッシュ(φ10)	ブッシュ(φ6)
	ブッシュ(φ16)	1 ブッシュ(φ12)
	ブッシュ(φ20)	1 ブッシュ(φ16)
	ブッシュ(φ30)	1 ブッシュ(φ20)
	ブッシュ(φ32)	1 ブッシュ(φ25)
ワークプッシャー T8(ミリ)用	1 無	パッド(φ45) PJC22-003
ワークストッパー T8(ミリ)用	1 無	回転不可 φ40 PJC22-009
ブルホルダT8(ミリ)用	1 無	PT-70 □25 PJC22-001
ワークストッパー T12(ミリ)用	1 無	回転可 φ32 PJC22-011
ブルホルダT12(ミリ)用	1 無	PT-70 □25 PJC22-002
機械重量(L)ペイント	1 無	黒色 文字色
電気容量(KVA)ペイント	1 無	黒色 文字色
クーラント容量(L)ペイント	1 無	黒色 文字色
潤滑油容量(L)ペイント	1 無	黒色 文字色
油圧ユニット容量(L)ペイント	1 無	黒色 文字色
その他容量ペイント	1 無	黒色 文字色
本機取説(和文)	1 本機取説(USB)	本機取説(USB)
NC取説(和文)	1 NC取説(DVD)	NC取説(DVD)

TCN-2100 L6		受注番号	
ラダーダイアグラム	1	ラダーダイアグラム (USB)	ラダーダイアグラム (USB)
電気回路図	1	電気回路図 (USB)	電気回路図 (USB)
その他書類	1	パーツリスト	パーツリスト
	1	静的精度表 (和文)	静的精度表 (和文)

TCN-2100 L6	受注番号
その他特別仕様	
<p>【回転センタMT. No.4用】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・型式: <NSK>LC-4WAUR-00 ・回転数: 4300min-1 ・推力: - 	
<p>【チャック/シリンダ】</p> <p>チャック</p> <ul style="list-style-type: none"> 要否: 要 仕様: - メーカー: 北川 型式: BR-08 最高回転数: 支給品有無(支給日): 無 支給日: - 図面支給有無図面納期: 無 図面納期: - 出荷時取付: 要 <p>【特殊Tナット】</p> <ul style="list-style-type: none"> メーカー: 北川 型式: TN08PLUS <p>シリンダ</p> <ul style="list-style-type: none"> 要否: 要 仕様: - メーカー: 北川 型式: SS1666K 最高回転数: 支給品有無(支給日): 無 支給日: - 図面支給有無図面納期: 無 図面納期: - 出荷時取付: 要 	
<p>【ミストコレクタ】</p> <p>機械上部に煙突(蓋付)</p>	