

3. 機器仕様

3-1 本体仕様

- (1) 型式 : N320
- (2) 納入台数 : 1台
- (3) 概略寸法 : 1019mmL×1422mmW×1142mmH
- (4) 概略質量 : 700kg (基礎荷重 20.6kN)
- (5) 遠心効果 : 1600G
- (6) 差速装置 : CHFS-6135-29 サイクロ減速機
- (7) 安全装置 : サーマルリレー方式
- (8) 材質

接液部 : バスケット - SCS16
スクリュウ - SCS16
その他 - SUS304
パッキン部分 - V.No. 7010
シール部分 - バイトン

非接液部 : ハウジング - FC200
その他 - SS
パッキン部分 - T.No. 1650
シール部分 - NBR

(9) 金網

- ①材質 : SUS316
- ②型式 : 三角穴 0.2×0.5tGF (表面研磨)

- (10) 供給口 : 短管 (2.0S ヘルレル)
- (11) 駆動方式 : Vベルト方式
- (12) 潤滑方式 : 強制潤滑油方式 (ギヤポンプ)
- (13) 冷却方式 : 水冷却方式

3-2 ユーティリティ

- (1) 冷却水量 : 200~300L/hr (30℃)
- (2) 冷却水圧力 : Max 0.3MPa
- (3) 潤滑油 : ●食品対応タービン油 #32
●(シエル カシーダ フルード32)
- (4) 油量 : 9L

3-3 電気機器仕様

(1) 電動機

① 駆動用電動機

型式 : 全閉外扇屋外形 (横型)
電源 : 200V×50Hz×3φ
出力×極数 : 7.5kW×2P
絶縁 : メーカー標準
起動方式 : インバーター起動
塗装色 : メーカー標準

3-4 特殊仕様

① ケーシング蓋 : 点検窓 (ワイパー付)
② ケーシング : ケーキ室、洗浄ノズル
背面洗浄口 取合 ヘルール (クランプ、パッキン含まず)
③ 供給口 : 取合 ヘルール (クランプ、パッキン含まず)

3-5 ステンレス部表面処理

接液部 : バフ (#200)
非接液部 : 酸洗い

4. 工具・予備品

1) 工具 : 分解組立用特殊工具一式

2) 予備品

部品名称	数量	材質
NU1020 円筒コロ軸受	1	SUJ
6017 ラジアル玉軸受	1	SUJ
NA4908R 針状コロ軸受	1	SUJ
3210 アンギュラ形玉軸受	1	SUJ
NU206 円筒コロ軸受	1	SUJ
6305 玉軸受	1	SUJ
6142935GSXD1 針状軸受	1	SUJ
T0406211 オイルシール	1	バイトン
SC45629 オイルシール	1	NBR
SC284811 オイルシール	2	NBR
SC16257 オイルシール	1	NBR
G100 Oリング	1	NBR
φ28×4.5 Oリング	1	NBR

5. 塗装仕様

①下地処理 : 2種ケレン以上

②塗装要領・・・①

	本体	カバー類	塗り回数	最低膜厚
	塗料	塗料		
錆止	ラストキャップAL	エポキシ樹脂	1回	30 μ m
下塗	ラストキャップAL	エポキシ樹脂	1回	30 μ m
上塗	ラストキャップAL	エポキシ樹脂	1回	20 μ m
	総膜厚			80 μ m以上

③塗装色・・・①

区分	色名称		備考
	色名	マンセル記号	
機械	銀色	—	SS部
カバー類	黄色	2.5Y8/12	ベルトカバー

※機械色はラストキャップALの塗料色とします。

④その他 : ステンレス部の塗装は致しません。

⑤購入品 : メーカー標準色と致します。

6. 保証

本機械装置において、御注文主と協議の上、弊社の設計、製作又は素材不良に起因すると認められた機械的欠陥、及びそれに基づく故障に対しては、無償にて速やかに修理あるいは取り換えを行います。

但し、下記については、対象外とさせていただきます。

- (1) 御注文主指定購入品選定上の誤りによる故障。
- (2) 御注文主購入品の故障。
- (3) 御注文主と協議の上、取扱の過誤、不注意によるものと判断された故障、又は、損傷。
- (4) 消耗品とみなされるもの。
- (5) 腐食、摩耗に起因する損傷。
- (6) 天災等不可抗力による損傷。
- (7) 生産補償等二次的補償。

保証期間は、御引渡し後12ヵ月と致します。

7. 変更

下記の事態が発生し、納期・価格その他契約内容に変更が生じた場合は、その都度協議の上決定願えるものと致します。

- (1) 貴社の御都合により計画・設計条件等が契約後変更又は追加となった場合。
- (2) 弊社の責によらない事故やその他の障害が生じた場合。
- (3) 法令の改正、新規公布等による変更又は追加の場合

添付図

- ・断面組立図 P100380A
- ・全体組立図 P100381A
- ・スプレーノズル資料

