



|         |     |
|---------|-----|
| 標準スキマ   |     |
| NOR.GAP | 4.8 |
| 最大      | 9.5 |
| 最小      | 1.6 |

軸径 ALLOWABLE SHAFT DIA.  
 最大/最小 max./min. 114/20  
 GD<sup>2</sup>: 1.09kg f · m<sup>2</sup> (中実 solid shaft)  
 質量 MASS: 54.4kg (中実 solid shaft)

グリース量 Grease quantity: 500g

|        |                    |  |                     |
|--------|--------------------|--|---------------------|
| 被動側機械  | DRIVEN MACHINE     |  |                     |
| 原動側機械  | DRIVING MACHINE    |  |                     |
| 使用回転速度 | REVOLUTION         |  | m l n <sup>-1</sup> |
| 称呼伝達力  | TRANSMITTING POWER |  | k W                 |

| 組立符号 | 部品名                            | 部品番号            | 部品図面番号   | 材質                      | 単位 | 計     | 予備    | 質量 [kg] | 摘要        | 組立符号 | 部品名                      | 部品番号             | 部品図面番号   | 材質                           | 単位 | 計     | 予備    | 質量 [kg] | 摘要      |
|------|--------------------------------|-----------------|----------|-------------------------|----|-------|-------|---------|-----------|------|--------------------------|------------------|----------|------------------------------|----|-------|-------|---------|---------|
| ITEM | NAME OF PART                   | PART No.        | DWG. No. | MATERIAL                | 個  | TOTAL | SPARE | MASS    | REMARKS   | ITEM | NAME OF PART             | PART No.         | DWG. No. | MATERIAL                     | 個  | TOTAL | SPARE | MASS    | REMARKS |
| 9    | ロックアナツキプラグ<br>HEX SOCK PLUG    | T20A110-1-1H#01 |          | SCM435                  | 2  |       |       |         | NPT1/8-27 | 5    | SFシールリング<br>SF-SEAL RING | T20A110-1-1D#01  |          | ネオプレン<br>NEOPRENE            | 2  |       |       |         |         |
| 8    | ナイロンナット<br>NYLON NUT           | T20A100-1-1G#01 |          | SS400                   | 8  |       |       |         | M10       | 4    | グリッドメンバ<br>T-GRIDMEMBER  | T20A110-1-1CA#01 |          | Cr-V                         | 2  |       |       |         |         |
| 7    | ロックアナツキボルト<br>HEX SOCK HD BOLT | 009M010R025NG   |          | SCM435                  | 8  |       |       |         | M10x25L   | 3    | Tカバー<br>T-COVER          | T20A110-1-1B#01  |          | SPHC                         | 2  |       |       |         |         |
| 6    | ガスケット<br>GASKET                | T20A110-1-1E#01 |          | ファイバフレックス<br>FIBER FLEX | 1  |       |       |         |           | 2    | Tハブ<br>T-HUB             | T20A110-1-1A#01  |          | S45C<br>(Equivalent to S45C) | 1  |       |       |         |         |
|      |                                |                 |          |                         |    |       |       |         |           | 1    | Tハブ<br>T-HUB             | T20A110-1-1A#01  |          | S45C<br>(Equivalent to S45C) | 1  |       |       |         |         |

この図面の所有権及び著作権は住友重機械ギヤボックス株式会社にあり、当社の営業秘密に属するものである。許可なく複製し他の用途に使用し、又は第三者に提示することを禁ずる。  
 THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES GEARBOX Co., LTD. AND IS CONFIDENTIAL. IT SHALL NOT BE REPRODUCED, NOR USED FOR ANY OTHER PURPOSE, NOR SUBMITTED TO OUTSIDE PARTIES WITHOUT OUR PERMISSION.

|  |        |            |           |            |   |
|--|--------|------------|-----------|------------|---|
|  | SCALE  | 1:3        | DATE      |            | SFカップリング組立図<br>SF COUPLING ASSEMBLY DRAWING<br>TYPE 1110T20 |
|  | DRAWN  | DESIGNED   | INSPECTED | APPROVED   |   |
|  | M.Yuki | N.Kawamura |           | K.Miyasaka | DWG. NO. 1110T20-1Y02S                                      |

**住友重機械ギヤボックス株式会社**  
 Sumitomo Heavy Industries Gearbox Co., Ltd.