

SPUR GEARS -PRESSURE ANGLE20° MODULE 1.0- 平歯車 一圧力角20°モジュール1.0軸穴指定タイプ

標準歯幅タイプと薄型歯幅タイプの2種類があります。



規格表：カタログP-1603 RoHS10

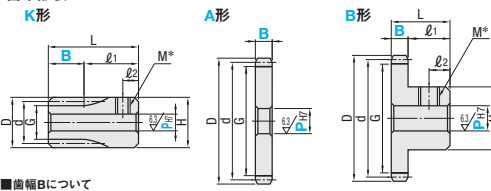


規格表：カタログP-1605 RoHS10

Table with columns: Type (丸穴, 丸穴+タップ, キー溝穴, キー溝穴+タップ), M材質, S表面処理, A付属品.

軸穴仕様タップなしタイプをご選定時にはセットスクリュー付属しません。歯数によって選択可能歯車形状が異なります。規格表を確認してください。

歯車形状

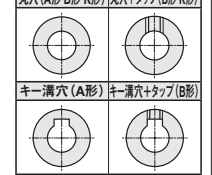


薄型歯幅Bについて 標準歯幅タイプと薄型歯幅タイプから選択できます。

標準歯幅タイプ 10-12 →規格表：P1603~4 薄型歯幅タイプ 6~8 →規格表：P1605

薄型歯幅の場合、一部選択不可の歯数があります。

軸穴仕様(選択可能歯車形状)



タップキー溝の詳細寸法はP1583 キー溝と歯の位置関係は一定ではありません。

精度 JIS B 1702 4級 (新JIS B 1702-8級相当)

メカロック締結する場合は面圧品P1631をご参照ください。歯幅・ボス寸法を変更する場合は、P1623をご参照ください。

Main gear specification table with columns: 型式, 歯数, B, 歯車形状, 軸穴径Ph7指定1mm単位, d, D, G, H, L, L1, L2, M, 許容伝達力, Y基準歯幅, 丸穴, キー溝穴.

キー溝穴+タップの場合、軸穴径9Nは製作できません。キー溝穴+タップの軸穴径10で、キー溝幅4.0mm(高さ1.8mm)をご希望の場合は、Pを10Kとご指定ください。

薄型タイプはP1605をご参照ください。

軸穴、丸穴+タップの場合、軸穴径6.35が選択可能です。表中[-]の箇所は選択できません。表記の許容伝達力は任意の条件のもとに計算した参考値です。条件についてはP1586をご参照ください。歯幅は全て10mmでの計算となっています。



Table of part numbers for different gear types: 回転軸, 片持ちピン, メカロック, 平行キー, ベアリングホルダ, ベアリング, セットカラー.

CAD規格外品はこちら P137 CADデータフォルダ名: 20\_Gears

Large table showing gear specifications for different shaft hole types (丸穴, キー溝穴) and tooth widths (標準, 薄型).

丸穴 (A形・B形・K形) GEAHB GEAHBB GEAHBG GEAS

丸穴+タップ (B形・K形) GEAB GEABB GEABG GEAS

キー溝穴 (A形) (B形) (K形) GEAKB GEAKBB GEAKBG GEAKS

キー溝穴+タップの場合、軸穴径9Nは製作できません。キー溝穴+タップの軸穴径10で、キー溝幅4.0mm(高さ1.8mm)をご希望の場合は、Pを10Kとご指定ください。

薄型タイプはP1605をご参照ください。

軸穴、丸穴+タップの場合、軸穴径6.35が選択可能です。表中[-]の箇所は選択できません。表記の許容伝達力は任意の条件のもとに計算した参考値です。条件についてはP1586をご参照ください。歯幅は全て10mmでの計算となっています。

薄型タイプはP1605をご参照ください。

