



ロビン エンジン
Robin Engines

Model EY44-2D,2DS **A**
EY44-2B,2BS **A**

No. 3

PARTS CATALOG

 **富士重工業株式会社**
FUJI HEAVY INDUSTRIES LTD.

ISSUE EMD-EP5058



Gasoline Engine

EY44-2D,2B **A**

対象：エンジン打刻号機でX7240以降のもの。





NOTE: THIS PARTS CATALOG IS APPLIED TO THE
ENGINES WITH SERIAL NUMBER AFTER X7240

ご使用のまえに

1. アッセンブリ、コンプリート、ユニットの表示

Ref. No.に*印のつけてあるものは、アッセンブリ、コンプリート、ユニットとして供給致しております。摘要欄をご参照下さい。尚リストに記載されていない部品は単体では取扱っておりませんから、アッセンブリ、コンプリート、ユニットでご注文下さい。

2. 変更部品の互換表示

変更部品の互換表示は、または*印で表示し、下の行から上の行へ設計変更されたことを示します。印の場合は変更部品は旧型エンジンにも使用出来ません。*印の場合は変更部品は旧型エンジンには使用出来ません。

3. 部品を御発注の際、下記の事項を必ずお知らせ下さい。

イ、必要数量 ロ、部品No.





4. 本パーツカタログの内容及び価格は、連絡なく変更することがあります。

HOW TO USE THIS PARTS CATALOG

1. Assembly, complete set and unit

The part marked with an asterisk in the column of Ref. No. is supplied in the form of assembly or complete set or unit. Also the parts not listed in this catalog are not suppliable individually. Therefore, when ordering, please state your requirements in the form of assembly, complete set or unit.

2. Interchangeability, new part vs. old part

The interchangeability, new part vs. old part is indicated by a symbol  or . The part described in the upper line is modified or re-designed from the part printed in the lower line. The symbol  shows that the new part can be installed instead of the old part. On the other hand, however, the symbol  means that the new part cannot be installed to the old type engine.

3. When ordering parts for replacement, please be sure to mention as to the followings:

- a. Quantity required
- b. Part number





4. The contents of this part catalog are subject to revision without prior notice.

COMMENT UTILISER CE CATALOGUE DES PIECES ILLUSTRÉES

1. Ensembles, assemblages et unités

Les pièces dont le numéro de référence porte un astérisque, sont fournies en ensemble, assemblage ou unité. Se référer à la colonne, "Remarques". Les pièces non figurant à la liste ne sont pas individuellement fournies; prière de les commander en tant qu'ensemble, assemblage ou unité intégral.

2. Interchangeabilité des pièces

L'interchangeabilité des pièces est indiquée par le symbole  ou ; ce symbole signifie que la pièce inférieure est transformée en pièce supérieure. La nouvelle pièce marquée par le symbole  est utilisable pour le moteur non soumis à la modification, tandis que la nouvelle pièce marquée par le symbole  ne l'est pas.

3. En case de commande des pièces de rechange, préciser les informations suivantes:

- a. Quantité
- b. Numéro de pièces





4. Le contenu de ce catalogue est sujet à des changements sans préavis.

INSTRUCCIONES

1. Indicaciones como ensamblaje, complete y unidad.

Los números de referencias que lleva asterisco, serán suministrados como un conjunto de ensamblaje, completo y unidad. Véase las observaciones. Tomen nota de que las partes y recambios que no están en esta lista, rogamos que nos pidan como un conjunto que se ha mencionado arriba.

2. Intercambiabilidad de partes y recambios modificados.

La intercambiabilidad de las partes y recambios modificados se señala con  o , esto significa que se ha modificado su diseño desde abajo hacia la línea superior. En caso de que esté , quiere decir que se puede aplicar en los motores del modelo anterior. Si está marcado  no se puede utilizar en los antiguos.

3. Al pedir las piezas y recambios, rogamos nos indiquen los siguientes puntos.

- Cantidad
- Nº de referencias





4. El contenido del catálogo sujeta a la revisión sin previa aviso.

كيفية استعمال كتلوك هذه الاجزاء

١ - الوحدة والطقم الكامل والمجمع

الجزء المؤشر بالعلامة * في عمود رقم المرجع، يجهز في نموذج الوحدة أو الطقم الكامل أو المجمع. أيضا الاجزاء الغير واردة في هذا الكتلوك لا يمكن تجهيزها بشكل منفرد. لذلك، عند عمل الطلب، من فضلك أذكر احتياجاتك في نموذج الوحدة أو الطقم الكامل أو المجمع.

٢ - إمكانية تغيير الاجزاء القديمة بالاجزاء الجديدة

تبين إمكانية تغيير الاجزاء القديمة بالاجزاء الجديدة بالرموز  أو . وان الاجزاء الموصوفة في الخط العلوي تعدل أو يعاد تصميمها من الاجزاء المطبوعة في الخط السفلي. يوضح الرمز  بأن الجزء الجديد من الممكن تركيبه بدلا عن الجزء القديم. من جهة أخرى، يعني الرمز  بأن الجزء الجديد من غير الممكن تركيبه بمحرك الطراز القديم.

٣ - عند عمل طلب تبديل الاجزاء، من فضلك تأكد أن تعطي المعلومات التالية :

١ - الكمية المطلوبة

ب - رقم الجزء





٤ - أن محتويات كتلوك هذه الاجزاء موضوع عرضة للتغيير بدون أشعار مسبق.

RICHTIGE VERWENDUNG DES TEILEKATALOGS

1. Baugruppe, kompletter Satz und Einheit

Die in der Spalte "Bemerkungen" mit einem Sternchen versehenen Bauteile werden als Baugruppe, kompletter Satz oder Einheit geliefert. Siehe Spalte "Bemerkungen". Bauteile, die nicht einzeln in diesem Teilekatalog geführt werden, sind nicht einzeln lieferbar. Bestellungen daher bitte in Form von Baugruppen, kompletten Sätzen oder Einheiten aufgeben.

2. Austauschbarkeit, neue Teile gegen alte Teile

Die Austauschbarkeit von neuen Teilen gegen alte Teile wird mit den Symbolen  oder  gekennzeichnet. Das auf der oberen Linie befindliche Bauteil ist eine Modifizierung oder Neukonstruktion des auf der unteren Linie befindlichen Bauteils. Mit dem Symbol  wird angezeigt, daß das neue Teil anstelle des alten Teils in Motoren älteren Typs eingebaut werden kann. Das Symbol  bedeutet dagegen, daß das neue Teil nicht in Motoren älteren Typs eingebaut werden kann.

3. Bei Bestellung von Austauschteilen folgende Angaben bitte nicht vergessen:

- Benötigte Stückzahl
- Teilenummer

4. Änderungen am Inhalt dieses Teilekatalogs jederzeit vorbehalten.

INSTRUCCIONES

1. Indicar como se muestra, completa y unida.
 Los números de referencia de las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones. Tomar nota de que las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones deben estar unidas con los números de referencia de las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones. Tomar nota de que las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones deben estar unidas con los números de referencia de las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones.
2. Indicar como se muestra, completa y unida.
 Los números de referencia de las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones. Tomar nota de que las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones deben estar unidas con los números de referencia de las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones.
3. Indicar como se muestra, completa y unida.
 Los números de referencia de las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones. Tomar nota de que las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones deben estar unidas con los números de referencia de las partes y técnicas que se mencionan en el texto de las observaciones.
4. El contenido del catálogo se refiere a la revisión sin precedentes.

INSTRUCCIONES PARA EL USO DEL CATÁLOGO

1. El contenido del catálogo se refiere a la revisión sin precedentes.
2. El contenido del catálogo se refiere a la revisión sin precedentes.
3. El contenido del catálogo se refiere a la revisión sin precedentes.
4. El contenido del catálogo se refiere a la revisión sin precedentes.
5. El contenido del catálogo se refiere a la revisión sin precedentes.

RICHTIGE VERWENDUNG DES TEILEKATALOGS

1. Esquema completo, parte y unidad.
 Die in der Spalte "Bemerkungen" mit einer Strichlinie versehenen Buchstaben bezeichnen die vollständige, teilweise oder teilweise gezeichnete Spalte "Bemerkungen". Buchstaben, die nicht einzeln in dieser Teilstruktur gezeichnet werden, sind nicht einzeln gezeichnet. Bemerkungen über die in Form von Buchstaben, vollständigen Sätzen oder Sätzen gezeichneten Buchstaben sind nicht gezeichnet.
2. Esquema completo, parte y unidad.
 Die Auszeichnung von neuen Teilen gegen alte Teile wird mit den Symbolen \square oder \square des Zeichensatzes durchgeführt. Die alte Linie befindet sich bei der Modifizierung oder Neukonstruktion des auf der rechten Seite stehenden Buchstaben. Mit dem Symbol \square wird angegeben, dass der neue Teil ein Teil ist, der in diesem System Typen geändert werden kann. Das Symbol \square bedeutet dagegen, dass der neue Teil nicht in diesem System Typen geändert werden kann.
3. Esquema completo, parte y unidad.
 Die Bemerkung von Abweichungen ist ebenfalls angegeben, die nicht verglichen werden können.
4. Esquema completo, parte y unidad.
 Änderungen am Inhalt eines Teilkatalogs werden nicht vorgenommen.

目 次 CONTENTS

1. クランクケース, シリンダ	CRANKCASE and CYLINDER	2
2. クランクシャフト, カムシャフト, ピストン.....	CRANKSHAFT, CAMSHAFT and PISTON	6
3. ガバナ.....	GOVERNOR	10
4. マフラ, プロアハウジング, スターティングプーリ.....	MUFFLER, BLOWER HOUSING and STARTING PULLEY	12
5. リコイルスタータ, ファンカバー(デコンプ使用時).....	RECOIL STARTER and FAN COVER	14
6. フューエルタンク.....	FUEL TANK	16
7. エアクリーナ, キャブレータ	AIR CLEANER and CABURETOR	18
8. マグネト	MAGNETO	20
9. スターティングモータ.....	STARTING MOTOR	22
10. スターティングモータ旧形.....	STARTING MOTOR (OLD TYPE)	24
11. 附 属 品.....	ACCESSORIES	26

