

お客様各位

文書管理番号 FJS00260715-00

2026 年 7 月

ヤマハ発動機株式会社

ロボティクス事業部 営業統括部

スカラロボット YK-XE/クリーンスカラロボット YK-XEC
メンテナンスオプション仕様追加のお知らせ

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、弊社スカラロボット YK-XE シリーズならびにクリーンスカラロボット YK-XEC シリーズに、メンテナンスオプション「ボールねじ給脂窓」仕様を追加する運びとなりました。対象機種、変化点詳細につきましては、下記にてご確認願います。

何卒ご理解のほど、宜しく願い申し上げます。

敬具

記

【対象機種】

スカラロボット

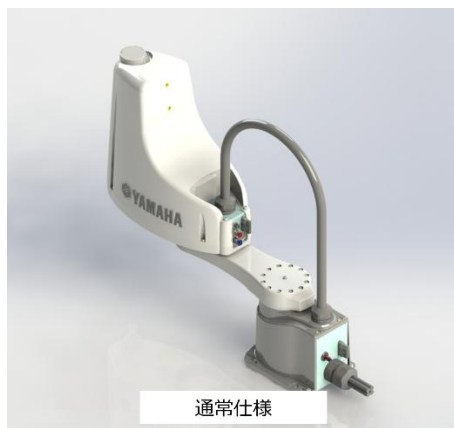
YK400XE-4 / YK510XE-10 / YK610XE-10 / YK710XE-10

クリーンスカラロボット

YK400XEC-4 / YK510XEC-10 / YK610XEC-10 / YK710XEC-10

【変化点】

- 各機種、メンテナンスオプションとして選択可能です。
- 適用コントローラ「RCX340」にて安全規格「CE」、または「SMU 対応」を選択した場合、ボールねじ給脂窓仕様が必須となります。



【注文型式の変更】

例：YK400XE-4

YK400XE	4		150				
ロボット本体	最大可搬質量	原点復帰方法 S：センサー仕様 T：突当て仕様	Z軸ストローク	中通しシャフト 無記入：なし S：中通しシャフト付き C：中通しキャップ付き	ブレーキ解除スイッチ 無記入：なし BS：あり	メンテナンスOP. MW：ボールねじ給脂窓あり	ケーブル長 3L：3.5m 5L：5m 10L：10m

下記の場合、ロボット側での MW 選択が必須となります。

RCX340								
専用コントローラ	制御軸数 4：4軸 3：3軸 2：2軸※1	安全規格 N：ノーマル E：CE K：KC S：SMURF	コントローラオプションA (OPA)	コントローラオプションB (OPB)	コントローラオプションC (OPC)	コントローラオプションD (OPD)	コントローラオプションE (OPE)	アンプ (バッテリー)※3
			無記入：選択なし NS：STD.DIO(NPN) ※2 ※5 NE：EXP.DIO(NPN) ※2 ※5 PS：STD.DIO(PNP) ※2 ※5 PE：EXP.DIO(PNP) ※2 ※5 GR：グリッパ TR：トラッキング ※6 YM1：YC-Link/Eマスタ ※7 YS2-4：YC-Link/Eスレーブ ※7 EP：Ethernet/IP ※8 PB：PROFIBUS ※8 CC：CC-Link ※8 DN：DeviceNet ※8 PT：PROFINET ※8 ES：EtherCAT ※8	無記入：選択なし NE：EXP.DIO(NPN) ※2 ※5 PE：EXP.DIO(PNP) ※2 ※5 GR：グリッパ TR：トラッキング ※6 YM1：YC-Link/Eマスタ ※7 YS2-4：YC-Link/Eスレーブ ※7 EP：Ethernet/IP ※8 PB：PROFIBUS ※8 CC：CC-Link ※8 DN：DeviceNet ※8 PT：PROFINET ※8 ES：EtherCAT ※8	無記入：選択なし NE：EXP.DIO(NPN) ※2 ※5 PE：EXP.DIO(PNP) ※2 ※5 GR：グリッパ TR：トラッキング ※6 YM1：YC-Link/Eマスタ ※7 YS2-4：YC-Link/Eスレーブ ※7 EP：Ethernet/IP ※8 PB：PROFIBUS ※8 CC：CC-Link ※8 DN：DeviceNet ※8 PT：PROFINET ※8 ES：EtherCAT ※8	無記入：選択なし NE：EXP.DIO(NPN) ※2 ※5 PE：EXP.DIO(PNP) ※2 ※5 GR：グリッパ TR：トラッキング ※6 YM1：YC-Link/Eマスタ ※7 YS2-4：YC-Link/Eスレーブ ※7 EP：Ethernet/IP ※8 PB：PROFIBUS ※8 CC：CC-Link ※8 DN：DeviceNet ※8 PT：PROFINET ※8 ES：EtherCAT ※8	無記入：選択なし WY：RCX/IVY2+付き 照別制御機能なし WL：RCX/IVY2+付き 照別制御機能あり	4：4個 3：3個 2：2個 1：1個 0：0個

【変更時期】

2026 年 6 月出荷分～

【本件に関するお問合せ先】

ヤマハ発動機株式会社 ロボティクス事業部 営業統括部 FA 営業部 053-525-8350