

2019年11月12日

三菱ロジスネクスト株式会社

京都府長岡京市東神足二丁目1番1号

www.logisnext.com

新型カウンターバランスタイプバッテリーフォークリフト

「ALESIS（アレシス）を新発売」

～基本性能の向上に加え、使いやすさ、信頼性、安全性を追求～

三菱ロジスネクスト株式会社（代表者:取締役社長 御子神 隆、本社:京都府長岡京市、以下当社）は、新型カウンターバランスタイプバッテリーフォークリフト「ALESIS（アレシス）」（0.9～2.5 トン積）を2019年11月12日(火)から、全国の三菱ロジスネクスト販売店を通じて販売開始いたします。

ALESISは、当社初となる新開発のバッテリーフォークリフトです。当社のキーテクノロジーである「SiCOS（サイコス）」*を進化させ、オペレーターのスキルに合わせて操作フィーリングを設定できる「カスタムフィーリングシステム」や作業時の安全を確保する「センシング制御システム」などの機能を追加しました。また、広く見やすい広視界設計や旋回時の安定性を改善する低重心構造設計の採用による「使いやすさ」と「快適性」、さらに防水・防塵規格「IPX4」レベルの達成による「信頼性」と「耐久性」も向上しました。オプションとして、振動・衝撃を吸収する「グッドランニングシステム」やバッテリーのメンテナンスを軽減する「補水くん」、明るく省エネ性に優れた各種LEDライトなどの安全・安心装備を充実させました。

ALESISは、物流の未来を支える“スタンダード”を目指したバッテリーフォークリフトです。

* SiCOS：Super Intelligent Control System 多機能集中制御システム

【製品名】 カウンターバランスタイプバッテリーフォークリフト「ALESIS（アレシス）」

【製品写真】 FB25P-80-300（2,500kg 積み、3.0m 揚高マスト装着車）

ALESIS



【主な特長】

●多機能集中制御システム「SiCOS」を搭載

多種多様な状況に対応可能な「SiCOS」の進化により、オペレーターのスキルに合わせて加速力やレバー・アクセル反応速度等の操作フィーリングを調整することが可能な「カスタムフィーリングシステム」、センサーによる速度コントロールで作業時の安全を確保する「センシング制御システム」などの機能が追加でき、操作性や安全性を向上しました。

●使う人の気持ちに立った車体デザイン

力強さと安定感を一目で感じるローシルエットデザインと余裕あるヘッドクリアランス、広視界を両立したヘッドガード、足元や膝スペースを広く確保した運転席スペースおよび乗り降りしやすい低いステップなどの改良を随所に施し、使いやすさを向上しました。

●旋回時の安定性を改善した低重心構造設計

バッテリー落とし込みとハイマウントアクスル構造の採用により低重心化を図り、従来車と比べ旋回時の安定性を改善し、スムーズな旋回を可能としました。

●屋外作業でも安心な高い防水・防塵性能

日本産業規格（JIS）の防水・防塵保護等級「IPX4（防沫型）」*レベルを達成し、信頼性や耐久性を向上しました。

*あらゆる方向からの水の飛沫に対して保護されていることを示す規格

●作業の安全・安心を向上する各種オプション

路面からの振動や衝撃を吸収・緩和し、荷物の破損防止やオペレーターへの負担を低減する「グッドランニングシステム」、充電時に必要量の精製水を自動補水しバッテリーのメンテナンスを軽減する「補水くん」、明るく省エネ性に優れた「LED ヘッドライト」や後進時の安全性を向上する「後方警告ブルーライト」など、作業時の安全・安心を向上するオプションを充実させました。

【主要機種メーカー希望小売価格（標準仕様、当社滋賀工場渡し）】

積載トン数	型式	希望小売価格（千円/税抜価格）
1.5t	FB15P-80	3,122
2.5t	FB25P-80	3,983

【年間販売目標台数】

8,000 台

【お問い合わせ先】 三菱ロジスネクスト株式会社 総務課 公受（おおやけ）、河田（かわだ）
TEL 075-956-8603