

2022年3月23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

新型エンジン式フォークリフト「ERSIS（エルシス）」を新発売

三菱ロジスネクスト株式会社（代表取締役：久保 隆、本社：京都府長岡京市）は、新型エンジン式フォークリフト「ERSIS（エルシス）」（0.9～3.5トン積）を2022年3月23日（水）から、全国の三菱ロジスネクスト販売店を通じて販売を開始いたします。

ERSISは、三菱ロジスネクスト発足後2019年11月に発売したバッテリー式フォークリフト「ALESIS（アレシス）」に続く、新型小型エンジン式フォークリフトです。自社グループ製各種エンジンを搭載し、最新の排出ガス基準に適合した優れた環境性能と経済性を考慮した低燃費の両立を実現しています。また、スムーズな走行と加速、トップクラスのマスト上昇速度やパワフルな登坂能力などオペレーターにとって頼もしい作業性能を備え、車両統合管理システム「IPS*」の各種機能による高い安全性も実現しています。さらにマストやトランスミッション、リアアクスルなど車体各部に自社開発コンポーネントを採用し、重量物荷役作業に欠かせない信頼性と耐久性を確保しています。

ERSISは、「進化を結集し 究極の進化へ - Answer from Logisnext - 」をキーワードに当社が長年培ってきた経験と実績そして技術を活用し、お客様から求められる最良のパフォーマンスを実現したエンジン式フォークリフトです。

* IPS：Integrated Presence System

【製品名】 エンジン式フォークリフト「ERSIS（エルシス）」

【製品写真】 FDE25P-T （2,500kg積み、トルコン式3.0m揚高マスト装着車）

ERSIS

「ERSIS」の名前は、エコロジーとエンジンを表す”E”を頭文字にし、地球にやさしいエンジン式フォークリフトらしさと、当社バッテリー式フォークリフト「ALESIS」との親和性を表しています。



【主な特長】

1. 優れた環境性と経済性

レスポンスの良いリニアな操作感により物流現場をパワフルにサポートする自社グループ製電子制御クリーンエンジンを搭載。三菱重工業エンジン&ターボチャージャ社製2014年排出ガス基準適合「D04EG ディーゼルエンジン」およびグローバルコンポーネントテクノロジー社製2006年排出ガス基準適合「GK21/25 ガソリンLPGエンジン」は、それぞれ最新の国内排出ガス基準に適合した優れた環境性能とCO₂排出量の少ない低燃費性能により環境性と経済性の両立を実現しています。

2. 磨き抜かれた高い作業性、信頼性および耐久性

スムーズな走行・加速性能、トップクラスのマスト上昇速度、パワフルな登坂性能および優れた旋回性能によりオペレーターにとって頼もしい作業性能を実現しています。また、自社開発によるマストやドライブユニットなど各種コンポーネント採用により、それらを支える高い信頼性と耐久性を実現しています。

3. 人と現場を守る安全性

車両統合管理システム「IPS」をアップグレードし搭載。従来車と同様の離席時走行・荷役インターロックシステムやHIGH/LOW切替スピードリミッター機能などの標準装備に加え、シートベルト未装着時の走行インターロックや駐車ブレーキ連動走行インターロックなど新たなオプション設定により、安全安心機能の充実化を図っています。

4. ストレスの無い快適な操作性と良好な視界

車両の状態が一目で分かるデジタルモニターやステアリング位置を調整できるティルトステアリング機構、リクライニング・スライド機構付きサスペンションシートや操作しやすい位置に配置したスイッチ類などストレスの無い快適な操作性を従来車から引き継いでいます。また、広視界設計により周囲への安全確認が重要な前方、後方および高所荷役作業に欠かせない良好な上方視界を確保しています。

5. 多彩なオプション・アタッチメント

路面から伝わる振動や衝撃を緩和し、騒音の軽減や荷崩れと荷物の破損防止およびオペレーターの疲労軽減で好評なグッドランニングシステム、レーザー光を照射しフォーク高さを目視で正確に把握できるイチギメクン、高い照度で明るく見やすく省エネルギーで長寿命な各種LEDライトなど作業時の安全性や作業性向上を可能とする各種オプションや様々な作業に対応する各種アタッチメントをご用意しております。

【主要機種の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	仕様	型式	希望小売価格 (千円/税抜価格)
1.5t	ガソリン/LPG 併用式 トルコン仕様	FGE15P-T	2,719
2.5t	ガソリン/LPG 併用式 トルコン仕様	FGE25P-TZ	3,028
	ディーゼル式 トルコン仕様	FDE25P-T	4,027

【年間販売目標台数】

7,000 台

【お問い合わせ先】 本件に関するお問い合わせは、下記へご連絡下さい。

〈メディア・報道関係〉 総務課 TEL : 075-956-8603

〈製品関係〉 マーケティング企画課 TEL : 075-956-8688

以 上