



**Mehrwege-Seitenstapler für
Picking Trägfähigkeit:
2.000/2.500 Kg**

Die Picking Seitenstapler von FIORA/OMG sind konzipiert und realisiert worden, um lange Lasten auch auf Paletten zu bewegen. Diese werden in der Mehrwege-Version angeboten. Ideale Arbeitsumgebungen sind Arbeitsgänge in Lagerhallen, so wie beengte Arbeitsbedingungen. Die Philosophie die uns seit jeher leitet, ist der Einsatz sehr robuster und aktueller Komponenten, um die Sicherheit und Zuverlässigkeit unserer Produkte auch unter schwierigsten Arbeitsbedingungen zu gewährleisten.

**Zuverlässigkeit und Funktionalität
Fahr-Ergonomie**

Das Hauptmerkmal des Picking Seitenstaplers ist die Hub Kabine. Der Bediener wird mit den Gabeln angehoben, dies ermöglicht optimale Sicht und erhöht die Sicherheit während dem Picking Einsatz bei der Ein bzw. Auslagerung von Paletten, Barren, Rohre, Profile, usw. Das Material wird direkt aus den Regalen entnommen, ohne die gesamte Ladung abzusenken. Der Gabelhub ist unabhängig vom Kabinenhub und ermöglicht eine optimale und äußerst

präzise Positionierung; daher ist der Bediener nicht übermäßigen Anstrengungen während dem Picking Einsatz ausgesetzt. Bei allen Versionen erfolgt der Einstieg in die Kabine von der Gangseite aus. Dies ermöglicht den Zugang auch dann, wenn sich der Gabelstapler in den Arbeitsgängen zwischen den Regalen befindet. Der Fahrkomfort wird durch eine bequeme und natürliche Haltung gewährleistet, und die leicht zugängliche Position der Bedienelemente ermöglicht eine perfekte Kontrolle über das Gerät

ROBUST, SICHER UND ZUVERLÄSSIG: DIES SIND DIE HAUPTMERKMALE DES MEHRWEGE SEITENSTAPLERS FIORAIOMG.



Durch die Verwendung solider und zuverlässiger Materialien, die präzise Verarbeitung und sorgfältige Detailpflege, ist der Seitenstapler FIORAIOMG vielseitig und wendig und auch unter schwierigsten Arbeitsbedingungen besonders einfach und sicher zu bedienen.



POLYURETHAN



GUMMI (CUSHION)

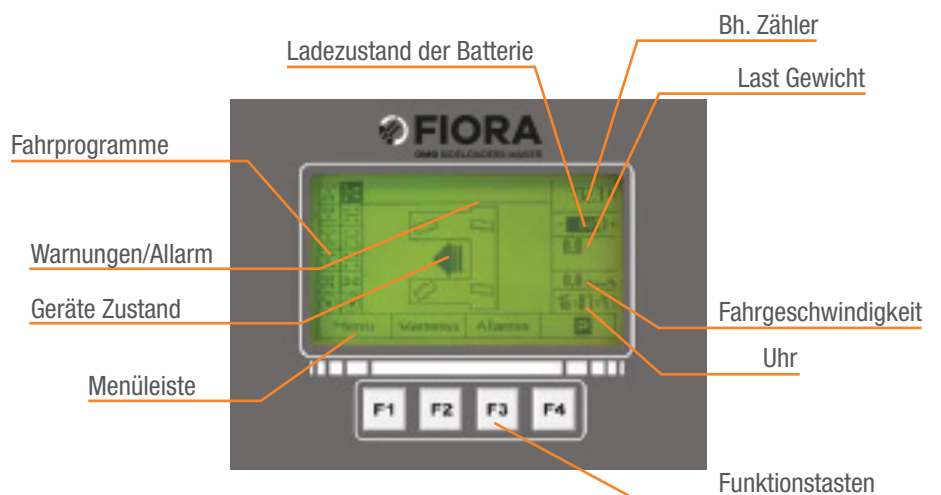


Die zweiteilige Pendelrahmen (mechanischer Niveaueusgleich) für den Einsatz auf leicht unebenen Böden sorgt für den ständigen Bodenkontakt der Räder und erhöht auf diese Weise die Stabilität des Gerätes.

Räder mit grossem Durchmesser aus Polyurethan bzw. aus (Cushion) Gummi: Er kann im Inneneinsatz auf Lagerhallenböden oder im Ausseinsatz auf Asphalt eingesetzt werden. Die hydraulischen Bremsen gewährleisten ein schnelleres Bremsansprechverhalten.



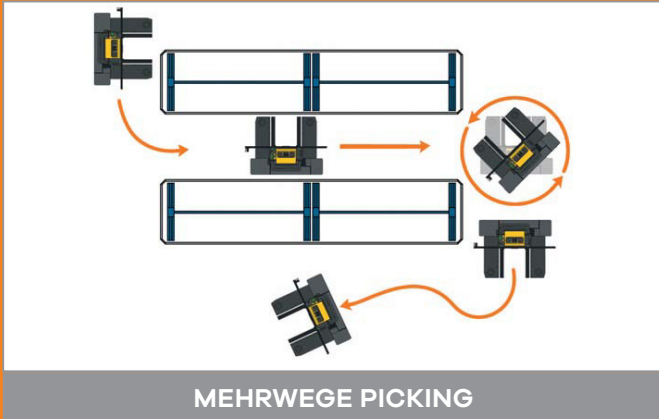
Alle Funktionen des Seitenstaplers werden durch einen **Multifunktionalen proportionalen Joystick** aktiviert. Dies ermöglicht mit einer Hand die Kabine, bzw. die Gabeln anzuheben, die Schubmast-Einrichtung, Hubmastneigung, usw. auszuführen.



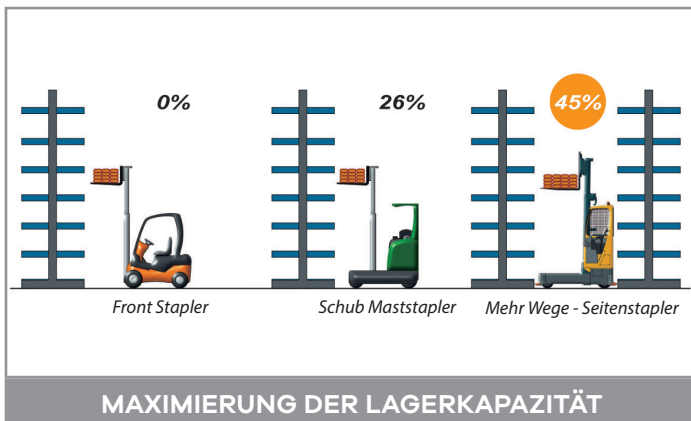
In der Mehrwege-Version zeigt das große LCD-Flüssigkristall Display alle wichtigen Maschineninformationen an: Radposition, Fahrtrichtung, die aktiven Funktionen, Störungen. Moderne Open Can-Bus Technologie, die auf das gesamte elektrische System angewendet wird, ermöglicht eine beständige Überwachung der Maschine und die damit verbundenen Informationen erscheinen direkt auf dem Display. Dies ermöglicht die Parameter der Maschine zu personalisieren, und sie durch einfaches Aufrufen des Funktionsmenüs beliebig zu verwalten.

Alle verwendeten und verbauten Komponenten, sind von hoher Qualität und zweckmäßig angeordnet, um unnötige Wartung bzw. Ausfallzeiten zu reduzieren, und somit die Betriebskosten zu senken.

Mögliche Zubehör und Sonderausführungen
Z. B.: Seitenschieber mit Hydraulisches Zinken Verstellgerät, Seitliche Führung, Hubhöhen Vorwahl, Videokamera, LCD Display usw. machen das Gerät Anforderung- Spezifisch vielseitig anwendbar.



Die Mehrwege- Version des Picking-Gabelstaplers bietet dem Bediener die Möglichkeit, zwischen 6 verschiedenen Fahr Modalitäten Lateral, und 6 für Frontalfahrt zu wählen. Der Gabelstapler kann nur mit den Vorderrädern oder nur mit den Hinterrädern oder mit allen vier gleichzeitig lenken. Außerdem kann es auch diagonal fahren, im Stand drehen, oder die Räder mit der "Im Arbeitsgang" -Führung blockieren, und die Arbeitssicherheit der Maschine verbessern.



MAXIMIERUNG DER LAGERKAPAZITÄT



TECHNISCHE DATEN:

- **Starten mit personalisiertem PIN-Code.**
- **Cushion-Gummiräder mit großem Durchmesser** (2 Stk. Traktionsseitig-Batterieseite und 4 Zwillingräder Lastseitig) um sowohl innerhalb der Lagerhallen als auch im freien arbeiten zu können, und den durchschnittlichen Bodendruck zu reduzieren.
- **Pendelrahmen** zweigeteilt, um den ständigen Boden Kontakt aller Räder zu gewährleisten, und somit die Geräte Stabilität zu erhöhen.
- **Geringe Ladeplattform Höhe**, um verfügbaren Regalplatz zu optimieren.
- **Hub Einheit** hergestellt aus stranggepressten überdimensionierten Stahl-Mangan Profilen.
- **Hohe Sicherheitskoeffizienten**, um große Restkapazitäten bei maximaler Höhe auch bei längeren Lastschwerpunkten.
- **AC-Elektronik für open Can-Bus Steuerung.**
- **Regelung und Personalisierung der Parameter** Hub-Fahrt-Geschwindigkeit.
- **Hochleistungs- Elektrische Motoren in AC-Elektronik** Bürstenlos zur Leistungsoptimierung und Reduzierung der Wartungskosten.
- **Energierückgewinnung-Bremssystem** für erhöhte Effizienz und Batterie Lebensdauer.

