









## Sehr kompakt, wendig, leicht zu warten und extrem zuverlässig

Die CLARK Elektro-Dreirad-Schlepper der CTX-Baureihe sind das konsequente Ergebnis einer traditionsreichen CLARK Geschichte als Entwickler und Produzent von robusten, zuverlässigen und langlebigen Fahrzeugen zum Materialtransport. Durch hohe Ergonomie, Leistung und Sicherheit eignen sich diese äußerst kompakten Fahrzeuge auch für schwere Einsätze zur Warenverteilung, Produktion und Lagerhaltung. Ein Arbeitsplatz mit hervorragender Ergonomie und einem niedrigen Einstieg für den Fahrer sind nur zwei Beispiele für viele weitere Vorteile, die diese Baureihe Ihnen bietet.



# **Kontrolliertes Fahren + Ergonomische Steuerung = Sicheres Fahrgefühl** & **maximaler Komfort**







## CTX40/70 STANDARD AUSSTATTUNGSMERKMALE & VORTEILE



#### **HOCHLEISTUNGS AC-ANTRIEBSMOTOREN**

- Weniger Verschleißteile & geringe Abnutzung
  - = kurze Standzeiten und geringe Kosten
  - = höherer Return on Investment
- Gekapselt Ohne Bürsten Überhitzungsschutz
- Geeignet f
  ür anspruchsvolle Einsätze
- Kraftvolles Reversieren durch AC-Motoren

#### **REGENERATIVES BREMSEN & LENKSYSTEM**

#### **■** Die drei Formen des regenerativen Bremsens

- Beim Lösen des Beschleunigungspedals.
- Bei Änderung der Fahrtrichtung.
- Bei Aktivierung der Betriebsbremse.

#### ■ Lenksystem

- Mechanisches System mit Lenkübersetzung, welches nicht auf eine elektrische Unterstützung angewiesen ist.
- Wenig Standzeiten durch einfache Wartung und robuste Komponenten.
- Komfortabel und sicher fahren.
- Nur geringer Kraftaufwand benötigt, sodass eine Servolenkung nicht benötigt wird.
- Von Anschlag zu Anschlag nur 4,8 Umdrehungen.



#### 100% AC-SYSTEM

#### ■ Hohe Leistung garantiert

 Sehr gutes Durchzugsvermögen und hohe Schubkraft durch starke AC-Fahrmotoren.

#### **■** Effizientes System

 Das von CLARK entworfene und gebaute Antriebssystem besticht durch eine robuste Bauweise für härteste Einsätze bei zugleich leisem Betrieb.

#### Automatische Notabschaltung

 Um Ihre Investition zu schützen, wird die Temperatur der Motoren überwacht. Bei Bedarf wird die Motorleistung automatisch gedrosselt.

#### ■ Hohe Batteriekapazität

- CTX40 bietet Platz für 270-375Ah-Batterien.
- CTX70 bietet Platz für 345-375 Ah-Batterien.

#### Standardausstattung

#### 48 Volt

- Trommelbremsen
- Lenksäule mit 38 Grad-Neigungsverstellung
- Soft-Grip-Lenkrad
- Lenkradknopf
- · Regeneratives Bremsen
- SE-Bereifung
- Batterieentladeanzeige mit automatischer Abschaltung
- Vollgefederter Vinylsitz
- Rückkombileuchte
- Schlüsselschalter
- Notausschalter
- 100% AC-Fahrmotor
- Großzügiges Ablagefach 770 x 420 mm für bis zu 150 kg

#### Verfügbare Zusatzausstattung

- Luft-Bereifung
- Vollgefederter Stoffsitz
- Vollkabine mit Heizung
- Akustischer Rückfahralarm
- Optionale Lackierung
- An- und Abkoppelhilfe
- Kriechgangfunktion
- LED-Beleuchtung
- · verschiedene Kupplungen
- Nichtkreidende Bereifung





### ABSOLUT ANWENDERFREUNDLICH:

#### AN- UND ABKOPPELHILFE & KRIECHGANGFUNKTION

- Die Kuppelhilfe ermöglicht ein komfortables An-/ Abkoppeln des CTX-Schleppers durch Vor- oder Zurücksetzen des Schleppers, ohne dass sich der Fahrer auf dem Fahrerplatz befindet - das spart Zeit im Einsatz.
- Die Kriechgangfunktion reduziert bei Aktivierung die Höchstgeschwindigkeit auf Schrittgeschwindigkeit, um Unfällen in kritischen Bereichen vorzubeugen.



#### LENKSÄULE MIT NEIGUNGSVERSTELLUNG

- Die um 38 Grad neigbare Lenksäule lässt sich auf ieden Fahrer anpassen.
- · Soft-Grip-Lenkrad.
- · Verkleinert nicht den Fußraum.
- Praktischer Lenkradknopf serienmäßig.



#### STABILE KONSTRUKTION MIT EXTRA ABLAGEN

#### **■** Großzügiges Ablagefach

- Ein großzügiges Ablagefach 770 mm x 420 mm hinter dem Fahrerplatz ermöglicht es bis zu 150 kg zusätzliche Last zu transportieren.
- Weitere Ablagefächer befinden sich in der Rückenlehne und rechts neben der Feststellbremse.



#### **FAHRERPLATZ**

- · Dicke trittfeste Fußmatte.
- Dämpfung von Vibrationen und Geräuschen.
- · Erhöht den Fahrerkomfort.
- Automobilkonforme Pedalanordnung.
- Die Fahrtrichtungsumschaltung erfolgt komfortabel durch einen Hebel links vom Lenkrad.
- · Große Beinfreiheit.
- Von beiden Seiten aus ist ein leichter Auf- und Abstieg möglich.
- Die Federung des ergonomischen Vinylsitzes lässt sich individuell auf das Gewicht des Fahrers einstellen.



# VIELE PROGRAMMIERBARE FAHRFUNKTIONEN UND EINFACHE WARTUNG

#### ■ Vollständig auf Ihre Bedürfnisse einstellbar

- Bis zu 20 Leistungsparameter individuell programmierbar: Beschleunigung, Kriechgangfunktion, regeneratives Bremsen und viele weitere Einstellungen können eingestellt werden, um das Fahrverhalten des CTX auf Ihre Anforderungen anzupassen.
- Eine weit öffnende Haube ermöglicht einen einfachen Zugang für routinemäßige Wartungs- und Servicearbeiten.

#### **■ ZAPI AC-Controller**

• Controller mit MOSFET und CAN-Bus-Technology.





Als verantwortungsvoller Hersteller leistungsstarker und robuster Produkte für Ihren wirtschaftlichen Erfolg, bieten wir nicht nur Gabelstapler und Lagertechnik an, sondern verfolgen das Ziel, eine hohe Kundenzufriedenheit zu erreichen, indem wir den bestmöglichen Service und Support für Ihr Unternehmen bieten.

Uns ist bewusst, dass qualitativ hochwertige Produkte und Dienstleistungen
Ihnen und Ihrem Geschäft helfen
Höchstleistungen zu erbringen.
Daher steht bei uns ein vorbildliches
Ersatzteilwesen und ein geschultes
Service- und Vertriebspersonal im
Mittelpunkt.



#### Das CLARK PartsPRO® System

ist unser branchenführendes, elektronisches Werkzeug zur Dokumentation von Ersatzteilen und Serviceleistungen. Unsere Händler können so schnell und genau Ersatzteile identifizieren und zwar für jeden CLARK Gabelstapler seit 1961. PartsPRO® sichert die Verfügbarkeit der aktuellsten technischen Informationen und hat die einzigartige Fähigkeit zur Erstellung von Verschleißteillisten, speziell auf Ihre CLARK Flotte und Anforderungen zugeschnitten. Ersatzteile können so leicht identifiziert und bestellt werden. Somit verfügen Sie immer über das richtige Ersatzteil von Ihrem lokalen CLARK Händler. Das richtige CLARK Ersatzteil – zu jeder Zeit.

# BUILT TO LAST.



#### **CLARK EUROPE GmbH**

Tel: +49 (0)2065 499 13-0 · Fax: +49 (0)2065 499 13-290 Info-europe@clarkmheu.com · www.clarkmheu.com

4576423	CTX40/70