

LOGISTIK

Elektrische Kistenhubgeräte KH 5000/Akku und KH 7500 Qualität, Flexibilität und Ergonomie



INDIVIDUELLE MASSARBEIT NACH WUNSCH

Das elektrische Kistenhubgerät von Fischer-Draht vereint drei wesentliche Ansprüche an die heutige Produktion: Qualität, Flexibilität und Ergonomie. So entspricht auch dieses Kistenhubgerät der seit jeher von Ihnen gewohnten Fischer-Draht-Qualität und überzeugt durch Wartungsarmut, Stabilität und Langlebigkeit. Zur Inbetriebnahme des elektrischen Kistenhubgerätes ist lediglich eine Strom-Versorgungsquelle notwendig. Sie benötigen keinen pneumatischen Anschluss. Mit diesem Kistenhubgerät packen Sie fast jede Werkstückträgerlösung, denn durch den einfachen Austausch der Aufnahmegabeln passen Sie es schnell und bequem an die aktuelle Aufgabe an. Bedient wird das Kistenhubgerät wahlweise im Hand- oder im Automatikbetrieb. Im Handbetrieb erfolgen Hub- und Senkbewegung über Knopfdruck. Im Automatikbetrieb dagegen ist eine beliebige Höheneinstellung durch einen manuell verstellbaren Höhensensor möglich. Hub- bzw. Senkbewegung werden automatisch bis zum Sensorkontakt ausgeführt. Die Vielzahl an weiteren Ausstattungsmöglichkeiten setzt Ihren Anforderungen keine Grenzen.

Maßangabe annähernd, Änderungen vorbehalten

LOGISTIK

Elektrische Kistenhubgeräte KH 5000/Akku und KH 7500

Kein pneumatischer Anschluss notwendig

Klein-SPS mit USB-Schnittstelle

Wahlweise Hand- oder Automatikbetrieb möglich

CE-Zertifizierung

Hubhöhe: 925 cm

Positionssensor zur Höhenabfrage

Nahezu jede Werkstückträgerlösung kann präzise bewegt werden

Wartungsarm, stabil, langlebig

Schwerlastrollen zum Transport

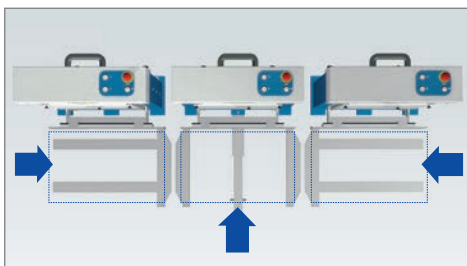
Traglast: 500 kg/750 kg

TRANSPORT MIT HUBWAGEN

Automatische Endabschaltung



BELADUNG



KABELFERNBEDIENUNG



POSITIONSSENSOR

Maßangabe annähernd, Änderungen vorbehalten

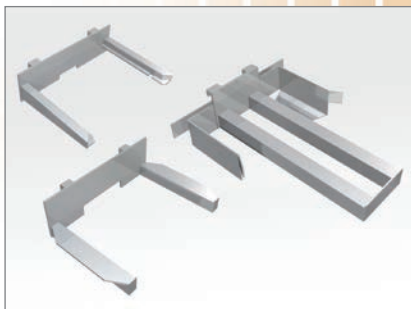
LOGISTIK

Elektrische Kistenhubgeräte KH 5000/Akku und KH 7500

Technische Daten	KH 5000/Akku	KH 5000	KH 7500
Abmessung ohne Gabel (H x B x T)	ca. 1200x360x250 mm	ca. 1500x600x400 mm	ca. 1400x700x300 mm
Hubhöhe	900 mm	925 mm	925 mm
Gewicht	ca. 80 kg	ca. 140 kg	ca. 280 kg
Tragfähigkeit	5000 N	5000 N	7500 N
Max. Hubgeschwindigkeit	max. 30 mm/sec	max. 30 mm/sec	30 mm/sec
Versorgung	36 V/Akku	240 V/10 A	240 V/16 A
Schutzklasse	IP 54	IP 54	IP 54
Einschaltdauer	ED: 30%	ED: 30%	ED: 30%

Ausstattung	KH 5000/Akku	KH 5000	KH 7500
Elektr. Getriebemotor mit Selbsthemmung	✓	✓	✓
Wartungsfreie Gewindespindel	✓	✓	✓
Auf Rollen frei verschiebbar	✓	✓	✗
Mit Boden fest verschraubt	○	○	✓
Aufnahme für auswechselbare Hubgabeln	✓	✓	✓
Handbetrieb von Hub- und Senkbewegungen	✓	✓	✓
Sensor zur Höhenüberwachung und Höhenpositionierung			
· Wahlweise Automatik- oder Handbetrieb der Hub- und Senkbewegungen möglich	✓	○	✓
· Inklusive automatische Endabschaltung des unteren Sicherheitsbereichs nach aktueller Maschinenrichtlinie 2006/42/EG			
Überlastschutz	○	○	✓
Abnehmbares Bedienteil mit Not-Aus	✓	✓	✓
Funkfernsteuerung	✗	○	○
USB-Schnittstelle	✗	○	✓
Zusätzliche vier Ein- und vier Ausgänge (Harting-Schnittstelle)	✗	○	○
Kundenspezifische Softwareapplikationen	✗	○	○
Programmiersoftware	✗	○	○

✓ Serienausstattung ○ Sonderausstattung ✗ nicht verfügbar



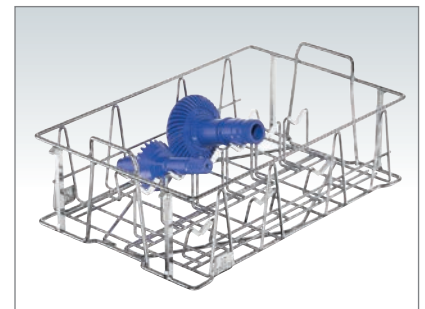
KUNDENSPEZIFISCHE HUBGABELN

- Ausführung der Aufnahmegabel orientiert sich an der jeweiligen Werkstückträgerlösung
- Aufnahmegabeln können leicht ausgetauscht werden



BODENROLLER

- Für eine optimal abgestimmte innerbetriebliche Logistik von Bearbeitungsstation zu Bearbeitungsstation



WERKSTÜCKTRÄGERSYSTEME

- Für die teileschonende Logistik und Reinigung sowie das sichere Handling von volumigen, schweren oder durchmesserstarken Werkstücken

Maßangabe annähernd, Änderungen vorbehalten