

## Hebezeuge

Pressen  
Hebebühnen  
Fahrzeugkräne

GEORG  
**KIRSTEN**

 Made in Germany



### Grubenheber Synchro KPH 15 E

Dieser Grubenheber ist ein Heber bestehend aus bis zu sechs elektro-hydraulischen Portalhebern KPH 15 E. Die Tragfähigkeit beträgt 15.000 kg, der Hub 600 oder 800 mm.

Die Ausführung entspricht der EU-Maschinenbaurichtlinie 2006/42/EG sowie EN 1494:

- Hubgeschwindigkeit 1,27 cm/s
- Senkgeschwindigkeit 2,40 cm/s
- mit 3 KW E-Motor 400 V 3P + N + PE
- Steuerung AUF/AB mittels Drucktaster im E-Schaltkasten
- mit hydraulischer Zwangsrückführung
- mit Leitungsbruchsicherungen
- mit Senkbremsventilen
- mit hartverchromten Kolbenstangen
- Laufrollen mit Nadellagern und Schmiernippeln;
- 2 Stück Steckbolzen zum zusätzlichen Absichern der Last

Die Ausführung des Hebers erfolgt nach eingesandten Grubenmaßen sowie mit zentraler, synchroner Gesamtsteuerung vom Elektroschrank per Hänge-Taster mit Kabel (5m). Der Heber ermöglicht die Einzelsteuerung am Heber.

Der Verstellbereich je Hubeinheit beträgt bis zu 3 m.

Der Synchro KPH 15 E ist wahlweise auch mit anderen Grubenhebern in hängender Ausführung realisierbar.



**Georg Kirsten**

GmbH & Co. KG

Gartenfeldstraße 17  
D-54427 Kell am See

Tel.: +49 6589 9178 0  
Fax: +49 6589 9178 20

[www.kirsten.eu](http://www.kirsten.eu)