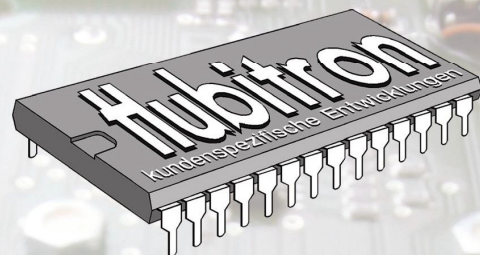


...die Steuerung voll im Griff  
mit dem neuen HBG 800-DP !

- Gehäuse ergonomisch geformt,  
stossfest
- starker Haftmagnet zur sicheren und  
schnellen Ablage
- einfacher Anschluss über Profibus
- 21 Kanäle frei einstellbar
- Multifunktionsdisplay  
zur Anzeige von z.B. Achspositionen,  
Spindeldrehzahl, Vorschub ...
- Spindel- und Vorschuboverride
- 16 frei belegbare Tasten
- 12 LED's für Rückmeldungen
- Vibrationsalarm beim Verlassen  
des Aktionsradius
- Akkulaufzeit bis zu 24 Std.
- Microcontroller gesteuerte Ladestation
- Sicherheitskategorie 3 nach EN954-1  
(entspricht SIL 2 nach IEC 61508)



**Hubitron Steuerungstechnik**

Hauptstrasse 4/1

D-89611 Obermarchtal

Tel. +49(0)7375-92 20 66

[www.Hubitron.de](http://www.Hubitron.de)

Fax +49(0)7375-92 20 77

[info@Hubitron.de](mailto:info@Hubitron.de)

### unsere Schwerpunkte:

- \* kundenspezifische Sonderlösungen  
(auch Einzelgeräte und Kleinserien)
- \* Microcontroller-Entwicklungen  
Hard- und Software
- \* Bediengeräte und Eingabesysteme
- \* Datenfunksysteme (SRD, ISM, ...)
- \* Bussysteme mit CAN, Profibus, RS485,  
RS232 und RS422
- \* Schaltungs- und Layoutdesign
- \* Kleinststeuerungen aller Art

# Funkhandrad HBG 800-DP

**... für alle Steuerungen  
mit Profibus-Anbindung  
wie z.B. Siemens ...**



# Funkhandrad HBG 800-DP

Ihre Vorteile:

... volle Bewegungsfreiheit

... immer den besten Einblick

... nie wieder ein zu kurzes Kabel!

... keine Stolperfallen durch Kabel

**NEU**

das kleine ...

# Funkhandrad HBG 220-RF

an nahezu jeder Steuerung einsetzbar!

- Gewicht nur 400 g
- bis zu 7 Achsen anwählbar
- Achsbezeichnungen frei definierbar
- 1 Analogausgang 0-5 oder 0-10V
- 10 Transistor-Ausgänge 24V
- Drehgeber-Ausgang RS422 oder TTL
- optional serieller Ausgang RS232
- 3 Vorschubgeschwindigkeiten
- 3 Funktionstasten
- LCD-Display für Statusinformationen
- einstellbare Handradauflösung
- 16 Kanäle einstellbar
- Akkulaufzeit ca. 10 Stunden
- Sicherheitskategorie 3 nach EN 954-1

Handrad mit einstellbarer Auflösung

Not-Halt

Poti

Achs-Anzeige

Poti-Anzeige

Vorschub-Anzeige

Funktionstasten

Achswahl-Tasten

Vorschub Tasten

Bewegungstasten

Lieferumfang: Handterminal, Accesspoint, Ladestation, Montageset

Das Zubehör:

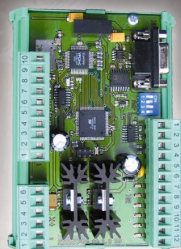
Accesspoint



Ladestation



Anschlußadapter  
Anschlußkabel



Montagewinkel  
Befestigungsset



Handterminal