



### Aufbau

Das Funkbedienpult FP100 dient zur Bedienung von Fahr- und Drehantrieben. Es arbeitet in Verbindung mit den Steuerungen Typ 040 für Asynchronmotoren und besitzt Bedienelemente zur Drehzahl- und Drehrichtungssteuerung der angeschlossenen Antriebe, welche nach Kundenwunsch variiert werden können. Es kann als Hauptbedienpult oder als Nebenpult ausgestattet werden. Zum Lieferumfang gehört ein Schnellladegerät mit Wechselakku.

Das Pult arbeitet im lizenz- und gebührenfreien 433 MHz- Band (optional 868 MHz).  
Es ist TÜV-baumustergeprüft und erfüllt die Anforderungen für SIL 3 nach IEC 61508

Ergänzt wird das Funkbedienpult durch ein Tragegeschirr aus Schulter- und Beckengurt.  
Abmaße ca.: (B x H x T) 285 x 180 x 160 mm (Die Breite variiert je nach Anzahl der Bedienelemente).

### Bedienelemente

Folgende Bedienelemente befinden sich auf dem Pult:

- Schlüsselschalter „EIN“
- Meisterschalter mit Totmann als Kombiinstrument
- Stellregler „Maximaldrehzahl“
- Stellregler „Beschleunigungszeit“
- Stellregler „Verzögerungszeit“
- Schlagtaster „NOT-HALT“
- Leuchtmelder „Ein“
- Leuchtmelder „NOT-HALT ausgelöst“
- Optional Bedienelemente und Display zum Speichern von Positionierdatensätzen, Speicheranwahl usw.