

# Elektroschrauber FAB



## Elektroschrauber FAB

Für die industrielle Fertigung für Drehmomente von **0,05 – 1,8 Nm** mit separatem Steuergerät. Die Handschrauber zeichnen sich durch ihre **innovative Abschaltkupplung**, kompakte Bauform und **personenunabhängige Drehmomentüberwachung** aus.

### Vorteile

- Abschaltkupplung einstellbar
- Werkzeugaufnahme 1/4" Sechskant E6,3 DIN 3126
- ergonomisches Gehäuse
- hohe Drehmomentgenauigkeit (+/- 5%)
- Rechts-/Linkslauf
- ESD geprüft
- geringer Energieverbrauch
- Drehzahlregelung bis 60% stufenlos (Nennzahl)
- personenunabhängige Drehmomentüberwachung
- Softstart (Sanftanlauf) 0-2 sec
- Reinraum geeignet
- geräuscharmer Betrieb
- geringes Eigengewicht



### Technische Daten

Modell	Form	Drehmoment	Drehzahl	Abmessung mm	Start	Gewicht	Steuergerät
FAB03SS/FR	Stab	0,05- 0,30 Nm	450-650 U/min	Ø33x 237	Hebel	0,43 kg	EDU1FR/...
FAB10RE/FR	Stab	0,05- 0,80 Nm	600-1000 U/min	Ø33x 237	Hebel	0,43 kg	EDU1FR/...
FAB12RE/FR	Stab	0,20- 1,20 Nm	600-1000 U/min	Ø33x 237	Hebel	0,43 kg	EDU1FR/...
FAB12PS/FR	Stab	0,20- 1,20 Nm	600-1000 U/min	Ø33x 237	Schub	0,53 kg	EDU1FR/...
FAB18RE/FR	Stab	0,30- 1,80 Nm	450-650 U/min	Ø33x 237	Hebel	0,43 kg	EDU1FR/...
FAB18PS/FR	Stab	0,30- 1,80 Nm	450-650 U/min	Ø33x 237	Schub	0,53 kg	EDU1FR/...
FAB12PP/FR	Pistole	0,20- 1,20 Nm	600-1000 U/min	Ø33x 159x 220	Hebel	0,55 kg	EDU1FR/...
FAB12PP/FR/U	Pistole Anschl. Oben	0,20- 1,20 Nm	600-1000 U/min	Ø33x 163x 220	Hebel	0,55 kg	EDU1FR/...
FAB18PP/FR	Pistole	0,30- 1,80 Nm	450-650 U/min	Ø33x 159x 220	Hebel	0,55 kg	EDU1FR/...
FAB18PP/FR/U	Pistole Anschl. oben	0,30- 1,80 Nm	450-650 U/min	Ø33x 163x 220	Hebel	0,55 kg	EDU1FR/...

### Steuergeräte

Modell	Drehzahl einstellbar	Softstart	Abmessung mm	Gewicht	Start	Besonderheiten
EDU1FR	x	x	138x 118x 67	0,69 kg	Hebel/Schub	-
EDU1FR/SG	x	x	138x 118x 67	0,69 kg	Hebel /Schub/ Extern	Drehmoment, Start-, Stoppsignal
ACE Screw Counter*	-	-	1407x116x30	0,55 kg	-	Schraubzeit-u. Schraubanzahl- überwachung

\*nur in Verbindung mit EDU1FR/SG

