

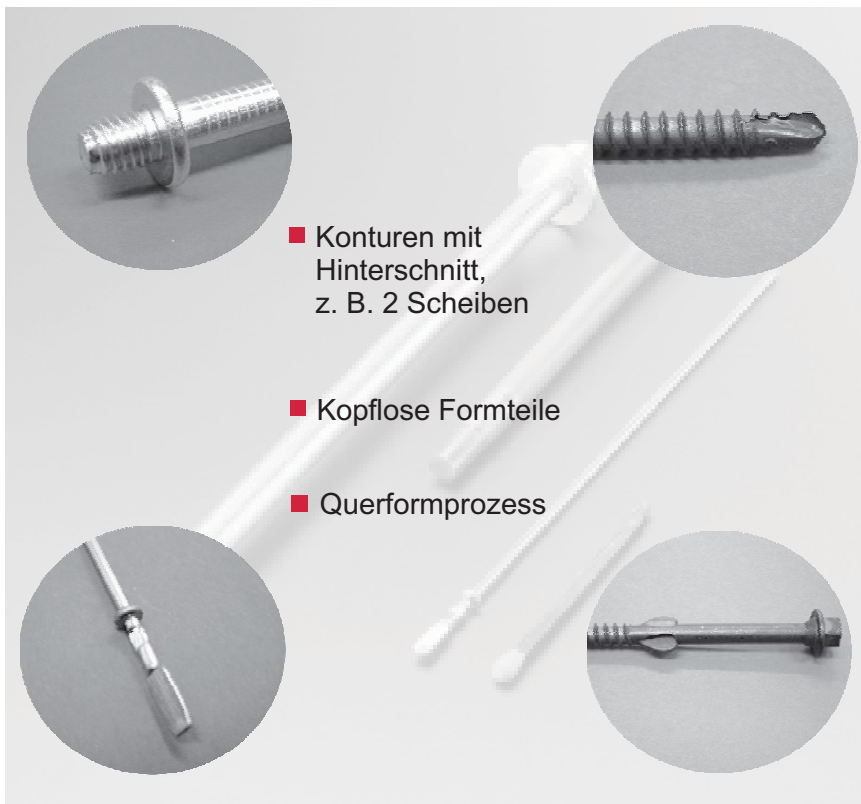
EJOT EJOFORM® long parts



Die EJOFORM® long parts werden wirtschaftlich in einem integrierten Prozess fertiggestellt.

Bei sehr hohem Längen-Durchmesser-Verhältnis werden herkömmliche Fertigungsverfahren unproduktiv. Der Transport der Teile kann die Qualität negativ beeinflussen und die Werkzeuggestaltung wird sehr aufwendig.

Die eingesetzte Technologie ermöglicht die Kombination unterschiedlichster Umformverfahren und damit die Herstellung individueller Geometrien (s. Abb. unten).



Technische Einzelheiten:

Längen bis **600 mm**

Durchmesser bis 7,05 mm / M8

Gewindetypen: alle gängigen

Materialien: Vergütungsstahl

Einsatzstahl

Edelstahl

Konstruktive Möglichkeiten

- Verbindungselemente
- Achsen; Wellen
- Gestänge
- Bohrschrauben
- Antriebszapfen
- Fühler
- Einspritzteile
- etc.