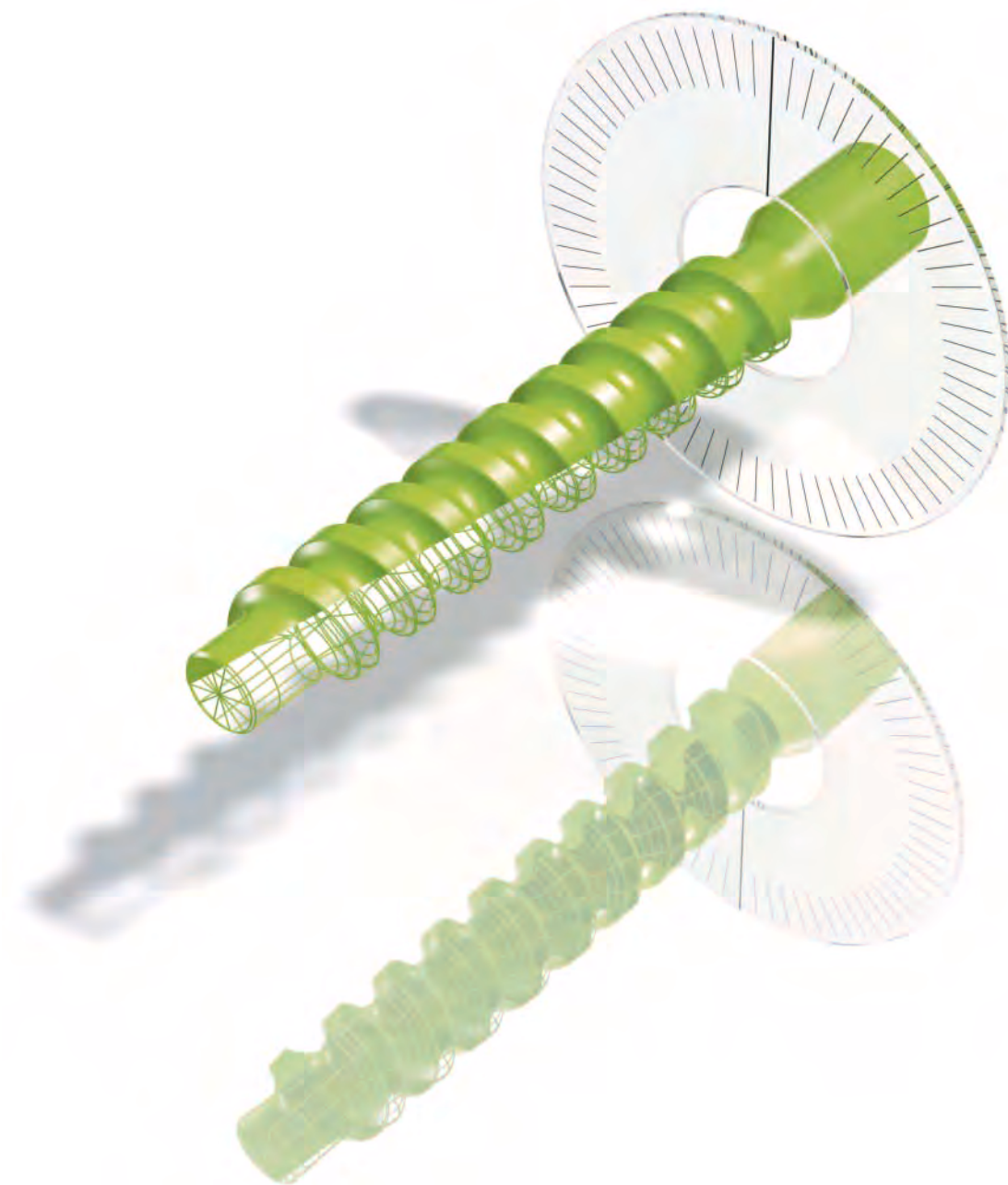


**It's ENGEL**

Die neue e-max ist eine echte ENGEL. Innovativ wie alle anderen ENGEL-Maschinen. Und doch etwas anders: Vollelektrisch und kompakt, extrem wirtschaftlich – und trotzdem ausgestattet mit allen wichtigen Optionen, die helfen, das Spritzgießen zu optimieren.

Spritzeinheiten	80 / ...	200 / ...	310 / ...	440 / ...
<b>Schließeinheiten</b>	<b>Verfügbare Schneckendurchmesser in mm pro Spritzaggregat</b>			
e-max ... / 50	18 / 22	25 / 30		
e-max ... / 100		25 / 30	30 / 35	35 / 40 / 45
e-max ... / 180				35 / 40 / 45





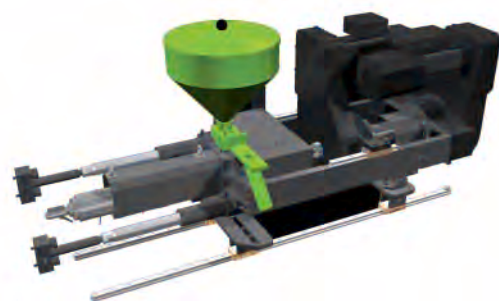
## Engineered for the future

ENGEL ist Weltmarktführer im Bereich Spritzgießmaschinen und Gesamtlösungen. Wir bauen auf innovative Ideen, Systemanspruch und anwendungstechnische Intelligenz. Warum? Weil der wettbewerbsstarke Spritzgießverarbeiter schon heute fortschrittliche Technologien einsetzen muss, damit er sich morgen klar vom Wettbewerb differenzieren kann. Und das geht mit Innovationen und konsequentem Management der Teilekosten.

### Präzise, kompakt und wirtschaftlich – auf allen Ebenen: maximal

Am Anfang stand eine Vision: Eine Maschine zu bauen – kompakt wie keine andere, ausgerüstet mit modernster Technologie und dabei jedes Detail leistungsoptimiert. Eine Maschine, die genauso wirtschaftlich wie hochpräzise ist. Mit der ENGEL e-max haben wir diese Vision umgesetzt. Und aus gutem Grund ist bei der e-max von „maximal“ die Rede. Denn die Maschine besticht durch:

- > maximale Präzision – 100% ENGEL
- > maximale Qualität – gefertigt nach den höchsten Ansprüchen
- > maximal kompakt – minimaler Stellflächenbedarf bei höchster Leistung



## ENGEL ist einer der Pioniere in der Entwicklung voll-elektrischer Maschinen. Die Argumente für die e-max:

- > Leistung, Präzision und beste Energieeffizienz
- > Hohe Performance bei minimalem Stellflächenbedarf
- > Gesicherte Verfügbarkeit durch hochintegrierte Steuerungs- und Antriebstechnik
- > Die Ausstattungsvielfalt sichert die optimale Anpassung an alle Anwendungsbereiche
- > Hochleistungsspritzaggregate mit Spritzdrücken bis 2800 bar und bis zu 450 mm/sek. Einspritzgeschwindigkeit
- > Top-Performance in punkto Produktivität, Prozesssicherheit und Energieeffizienz
- > Elektrische Maschinen von ENGEL sind in sehr vielen Anwendungsbereichen die wirtschaftlichere Alternative
- > Elektrische Maschinen sind die Technologie der Zukunft

### Wir denken an Ihre Zukunft!

Technisch top, wirtschaftlich mehr als top: ENGEL e-max. Das heißt technisch das Neueste. Vollelektrisch – das heißt geringer Energieverbrauch, höchste Präzision, schnell, hoch dynamisch und sehr geräuscharm.