



MERZ

technische daten **CC4 II-8**



Monitoring

- ▶ 1 Nadelwächter programmierbar
- ▶ 4 Zungenwächter programmierbar
- ▶ Elektronische Fadenwächter, über Strickprogramm aktiviert (•)



Steuerung

- ▶ Musterspeicher 1 MB (dynamisch)
- ▶ Programmspeicher dynamisch auf Flashspeicher
- ▶ USB Speicher
- ▶ Ethernet Schnittstelle
- ▶ 10,4" Farb-Touchscreen-Display
- ▶ Automatisierungsmodul mit BDE (•)
- ▶ Datenübertragung von und zu der Maschine
- ▶ Batterie Backup bei Stromausfall
- ▶ Möglichkeit zur Fehleranalyse



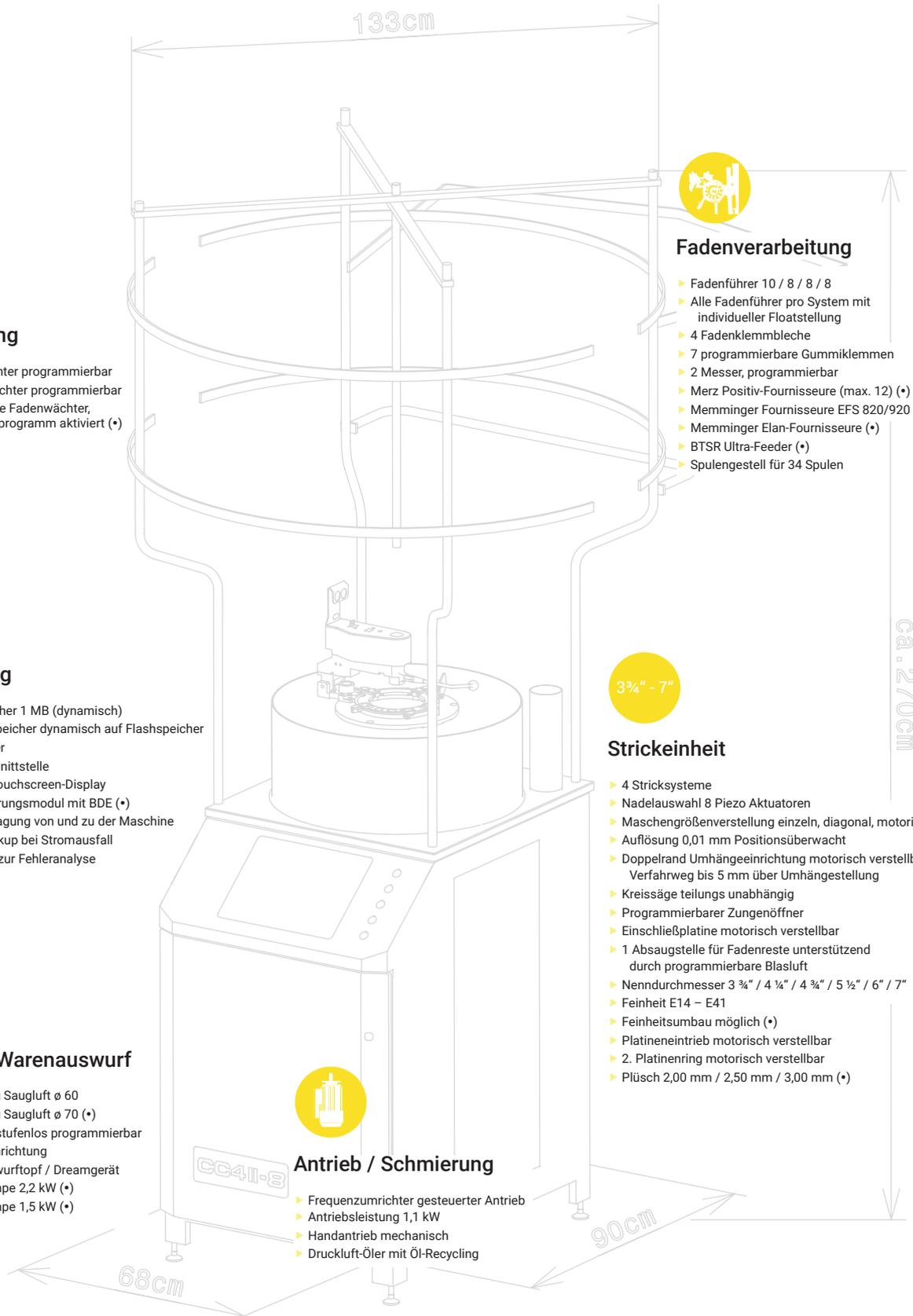
Abzug / Warenauswurf

- ▶ Warenabzug Saugluft \varnothing 60
- ▶ Warenabzug Saugluft \varnothing 70 (•)
- ▶ Absaugluft stufenlos programmierbar
- ▶ Antitwist Einrichtung
- ▶ Großer Auswurftopf / Dreamgerät
- ▶ Vakuumpumpe 2,2 kW (•)
- ▶ Vakuumpumpe 1,5 kW (•)



Antrieb / Schmierung

- ▶ Frequenzumrichter gesteuerter Antrieb
- ▶ Antriebsleistung 1,1 kW
- ▶ Handantrieb mechanisch
- ▶ Druckluft-Öler mit Öl-Recycling



Fadenverarbeitung

- ▶ Fadenführer 10 / 8 / 8 / 8
- ▶ Alle Fadenführer pro System mit individueller Floatstellung
- ▶ 4 Fadenklemmbleche
- ▶ 7 programmierbare Gummiklemmen
- ▶ 2 Messer, programmierbar
- ▶ Merz Positiv-Fournisseure (max. 12) (•)
- ▶ Memminger Fournisseure EFS 820/920 (•)
- ▶ Memminger Elan-Fournisseure (•)
- ▶ BTSR Ultra-Feeder (•)
- ▶ Spulengestell für 34 Spulen



Strickeinheit

- ▶ 4 Stricksysteme
- ▶ Nadelauswahl 8 Piezo Aktuatoren
- ▶ Maschengrößenverstellung einzeln, diagonal, motorisch
- ▶ Auflösung 0,01 mm Positionsüberwacht
- ▶ Doppelrand Umhängeeinrichtung motorisch verstellbar, Verfahrweg bis 5 mm über Umhängestellung
- ▶ Kreissäge teilungs unabhängig
- ▶ Programmierbarer Zungenöffner
- ▶ Einschließplatte motorisch verstellbar
- ▶ 1 Absaugstelle für Fadenreste unterstützend durch programmierbare Blasluft
- ▶ Nenndurchmesser 3 3/4" / 4 1/4" / 4 3/4" / 5 1/2" / 6" / 7"
- ▶ Feinheit E14 – E41
- ▶ Feinheitsumbau möglich (•)
- ▶ Platineintrieb motorisch verstellbar
- ▶ 2. Platinenring motorisch verstellbar
- ▶ Plüsch 2,00 mm / 2,50 mm / 3,00 mm (•)

Strickgeschwindigkeit	3 3/4" : 400 UPM 4 1/4" : 370 UPM 4 3/4" : 340 UPM 5 1/2" : 290 UPM 6" : 270 UPM 7" : 230 UPM
Strom-Verbrauch	ca. 0,8 kWh ohne Vakuumpumpe ca. 2,3 kWh mit Vakuumpumpe
Luft-Verbrauch	ca. 5 l/min. ohne Zusatzgeräte
Luft-Anschlusswert	6 bar
Gewicht	Netto Gewicht 400 kg Brutto Gewicht 600 kg
Merz reserves the right to modify at any time and without any previous notice the machine characteristics mentioned in this sheet. Maschine entspricht der CE-Norm (•) Sonderausstattung	