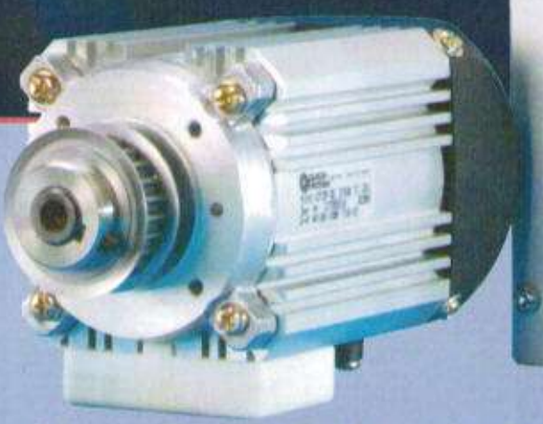
QUICK-ROTAN

Antrieb mit Zukunft

pico drive



GERMAN TECHNOLOGY

Die technischen Daten

Bemessungsdaten:	**QE 3760 PD**	**QE 5540 PD**
Spannung	230 V, einphasig	230 V, einphasig
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz
Leistung	375 W	550 W
Drehzahl	6000 U/min	4000 U/min
Drehmoment	0,63 Nm	1,2 Nm
Grenzwerte:		
Nennspannungsbereich	180-245 V +/- 10% einphasig	180-245 V +/- 10% einphasig
Drehzahl	9000 U/min	4500 U/min
Drehmoment	3 Nm	7 Nm
Leistung (kurzzeitig)	1000 W	1500 W

Die Abmessungen, das Gewicht

Motor QE 3760
Breite x Höhe x Länge: 80 x 95 x 147,5mm; 2,3 kg

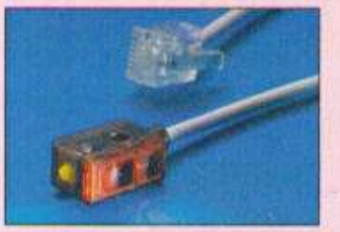
Motor QE 5540
Breite x Höhe x Länge: 80 x 95 x 187,5mm; 3,5 kg

Steuerung PD
Breite x Höhe x Länge: 80 x 254 x 280mm; 3 kg

Die Funktionen

- 4 Nadelpositionen
- Presserfußlüften
- Fadenwischen
- Nähprogramme
- Stopfprogramme
- Rückdrehen
- Fadenschneiden Magn./Pneumatisch
- Fadenspannungslösen
- Verriegelung/Stichverdichtung

(weitere Funktionen in der Typenübersicht)



Lichttaster

Optional kann ein Lichttaster zur Endkantenerkennung im manuellen und programmierten Nähen angeschlossen werden.

Geber PD3

Der Geber Typ PD 3 wird über eine Aufnahme am Handrad befestigt und mit einen Bügel gegen Verdrehung gesichert. Winkeleinstellung über Parameter.

Geber PD4

Der neue Geber Typ PD 4 wird hinter dem Handrad befestigt, über Magnete können die Nadelpositionen justiert werden.

QUICK-ROTAN
Elektromotoren GmbH

Königstraße 154
67655 Kaiserslautern
Germany
Tel.: ++49/(0)631/20038-93
Fax: ++49/(0)631/20038-53
www.quick-rotan.com