

Datenblatt MD20

Modell	MD20
Artikelnummer	2195
Eingangsspannung	230V / 115V / 100V / 50 - 60Hz (umschaltbar)
Steuergerät	LCD-Display (128x240), Prozessor gesteuert
Softwareversion	1.083 / 21.3.06
Handstückauswahl	5:1 2'500 bis 200'000 Upm 1 bis 3 Ncm 1:1 500 bis 40'000 Upm 1 bis 10 Ncm 16:1 30 bis 2'500 Upm 5 bis 27 Ncm 20:1 25 bis 2'000 Upm 10 bis 55 Ncm 32:1 15 bis 1'250 Upm 10 bis 55 Ncm SAW 15'000 Upm 10 Ncm Dermatome 8'000 Upm 10 Ncm
Drehzahlbereich E-Motor	500 bis 40'000 Upm
Fusspedal	1
E-Motor	1
Motorenanschlüsse	2
Kühlsystem	Integrierte Schlauchpumpe, Einstellungen 10% bis 100% (0.8 bis 3.0 L/Std.)
Abmessung Steuergerät (HxBxT)	145 x 290 x 250 mm
Gewicht Steuergerät	6 kg
Zulassungen	CE ¹²⁷⁵ Klasse IIa CSA FDA IEC 601, Schutzklasse 2, Anwendungsteil Typ BF

Spezifikation E-Motor 31ESS:

Drehzahl	500 bis 40'000 Upm
Motortyp	BLDC-Motor mit Hall-Sensoren
Gewicht	200g mit Kabel
Abgabeleistung	100 Watt
Kupplung	E-Typ Kupplung (ISO 3964)
Motorkabel	3 m
Sterilisation	Dampfsterilisation bei max. 134°C

Spezifikation Fusspedal:

Typ	Vario-Fusspedal mit drei Knöpfen
Schutzklasse	IP68
Funktion Knöpfe	Links: E-Motor links / rechts Mitte: Programmwahl Rechts: Pumpe Ein/Aus
Gewicht	2 kg