

vario.cutter E



vario.cutter E
fahrbar, eingehaust

Standardausstattung

Schneidwerk für 3 Rovings	vario.cutter Gestell
Komplett eingehaust	Rovingbremse
Siemens SPS	4" Farb-Touch-Display
Einfache Bedienung	Variofunktion

Optionen

Hydraulikantrieb	Schneidwerke bis zu 6 Rovings
------------------	-------------------------------

Der vario.cutter E ist ein kleines, elektrisch betriebenes (230 V) Schneidwerk zum Schneiden von unterschiedlichen Endlosfasern. Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 20 m/s können bis zu 3 Rovings gleichzeitig geschnitten werden. Die Variofunktion ermöglicht den „fliegenden“ Wechsel der Faserlänge oder ermöglicht einen längeren Betrieb ohne Messerwechsel. Je nach Schneidwerk sind Faserlängen von 3 mm bis zu 100 mm realisierbar.

Wolfangel Schneidwerke sind an Robotern integrierbar oder an Spritzgießmaschinen für das Faser-Direkt-Compoundieren und auch mit Hydraulikantrieb erhältlich.

Video: <https://youtu.be/Sy8ilnE7i5Q>

vario.cutter E	SW4
Energieversorgung	230 V
Drehzahl	< 6,000 U/min
Anzahl Rovings	1 – 3
Kapazität (6,000 U/min, 3 x 2.400 tex)	~ 9,5 kg/min
Schnittlänge Faser	> 5,6 mm

Technische Änderungen vorbehalten



vario.cutter E
Messer- und Andruckwalze



vario.cutter E
mit 4" HMI

