

Unsere Holzfraesen-Baureihe „SPEED“ ist speziell für Nesting-Anwendung entwickelt worden. Die Effizienz unseres „1-Fraeser-Prinzips“ bestätigt sich durch enorme Geschwindigkeiten, optimale Materialausnutzung und geringste Emissionswerte. Die torsionsfeste Kastenbauweise, mit Gantry-Antriebssystem durch eine Kombination aus Zahnstangen, Planetengetriebe und Profilführungen auf der X- und Y-Achse, sowie einer Kugelumlaufspindel auf der Z-Achse versprechen Präzision und eine nahezu wartungsfreie Maschine. Dieser Maschinentyp wird schnell das Herzstück jedes Fertigungsprozesses.



Technische Daten	SPEED 2010	SPEED 2513	SPEED 3015	SPEED 3021
Verfahrweg (X/Y) Z= 190 mm	2000 x 1000 mm	2500 x 1300 mm	3000 x 1500 mm	3000 x 2100 mm
Abmessungen (L/B) H= 1900 mm	2900 x 1950 mm	3400 x 2250 mm	3900 x 2450 mm	3900 x 3050 mm
Gewicht	1200 kg	1500 kg	1800 kg	2000 kg
Nennspannung	400 V	400 V	400 V	400 V
Wiederholgenauigkeit	+/-0,1 mm	+/-0,1 mm	+/-0,1mm	+/-0,1 mm
Umkehrspiel	+/-0,05 mm	+/-0,05 mm	+/-0,05 mm	+/-0,05 mm
HF-Spindel	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW
Verfahrgeschwindigkeit	50 m/min	50 m/min	50 m/min	50 m/min
Arbeitsgeschwindigkeit	50-5000 mm/min	50-5000 mm/min	50-5000 mm/min	50-5000 mm/min

