

FRESADORA DE CABEZAL ACCIONADA POR CORREA

La firma Wadkin ha diseñado una nueva fresadora de alta velocidad en que el cabezal en vez de ser accionado directamente por el motor, lo hace a través de correas trapezoidales de distancia entre centros reducida, que permite un cambio de velocidades, del eje del cabezal, instantáneo, entre 10.000 y 20.000 v.p.m. por medio de un interruptor. La disposición de la correa trapezoidal permite un funcionamiento con gran movilidad y los cojinetes del eje, al poseer engrase permanente, reduce al mínimo el mantenimiento. Para mayor seguridad, el accionamiento se desconecta automáticamente en caso de sobrecarga o de un fallo eléctrico.