

Modell LW 90

Die LW 90 ist eine robuste und vielseitige Tischwickelmaschine mit Reitstock, für die Herstellung von anspruchsvollen Wickelaufgaben, mit Primär- und Sekundärwicklung. Sie verfügt über ein 2-Gang Schaltgetriebe, und die Übersetzung der Antriebsriemen kann sehr einfach durch die vorinstallierten Wechselräder geändert werden. Übliche Anwendungsgebiete sind Dünn- und Dickdrahtwicklungen.

Die Steuerung ist in allen Sprachen verfügbar. Die Programmerstellung erfolgt über einen 10.4" Touchscreen. Darüber hinaus verfügt die Maschine über eine USB-Schnittstelle für das Ein- und Auslesen von Programmen. Wickelprogramme können auch auf einem externen Computer mit Excel erstellt, und in die Steuerung übertragen werden. Eine Netzwerkverbindung ist ebenso möglich wie eine Ferndiagnose über den Internetanschluss.

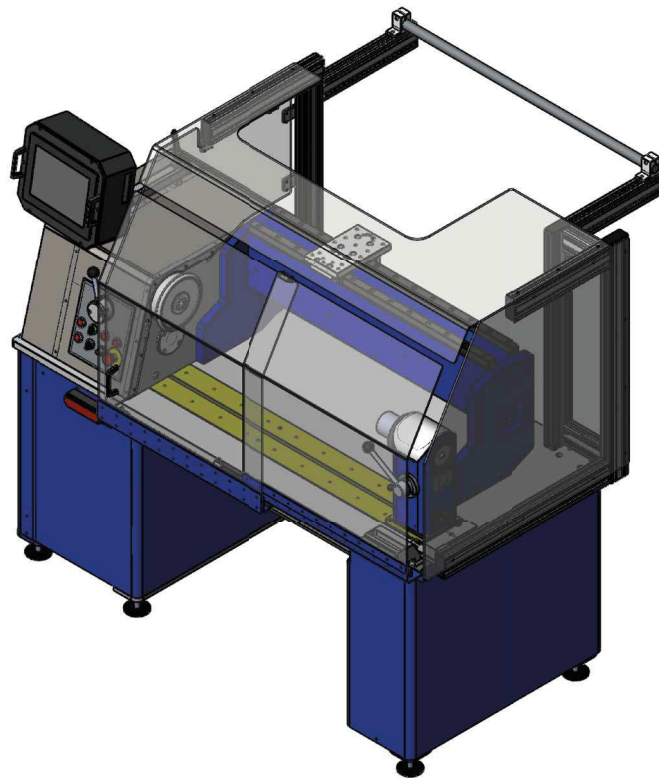
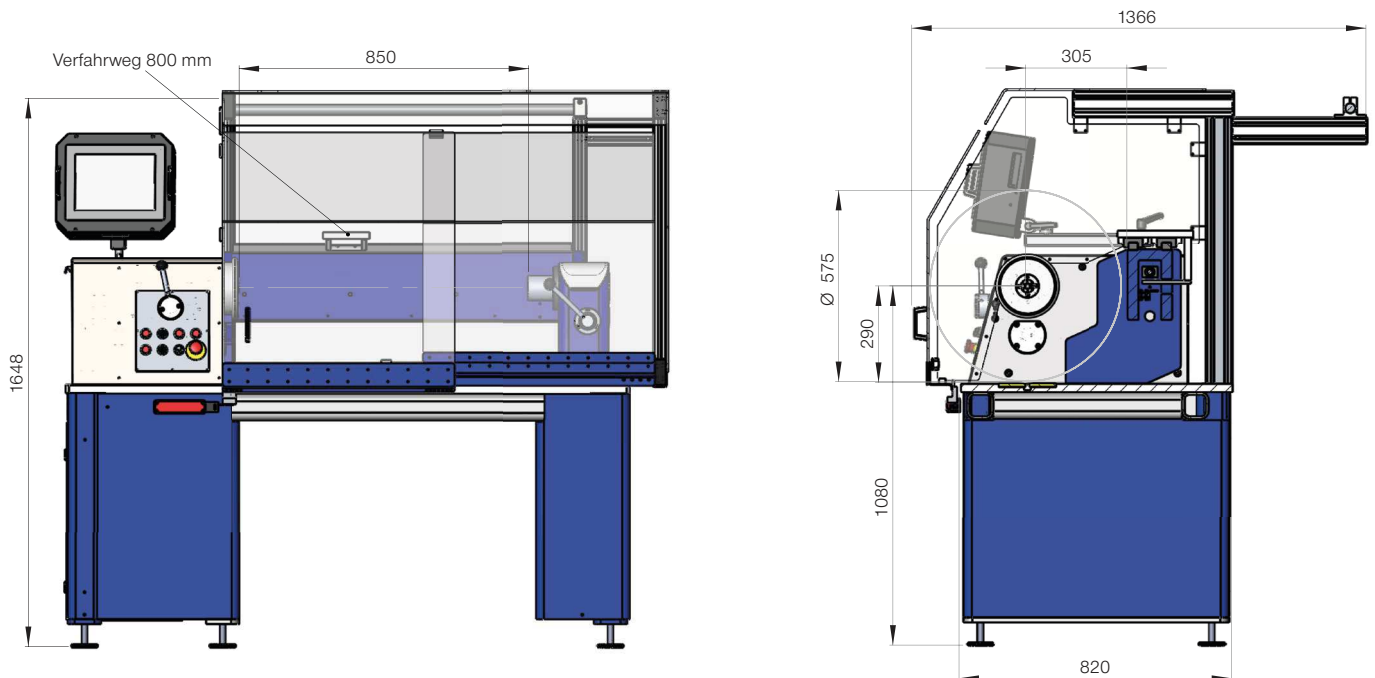
Eine große Auswahl an Zubehör ist erhältlich.

The LW 90 is a sturdy table winder for all high precision linear winding applications, with primary and secondary winding. Required speed and torque range can easily be changed by the 2 step switch gear box, moreover the belt ratio can be simply changed with the pre installed transmission gears too. The LW 90 is a strong universal winding machine with tailstock. Typical applications are winding jobs with thin and thick wire windings.

The controller is available in all languages. The programs can easily be generated by a 10.4" touch screen. The machine is fitted with an USB connection for import or export of winding programs. The programs can also be read and issued by Excel. A connection to a network is possible, as well as an internet connection by a modem for remote system check of our service personal.

A wide range of accessories is available for this machine too.





Drahtbereich 0,01 - 6 mm
Verlegebreite 800 mm
Umlaufdurchmesser 575 mm
max. Vorschub 99 mm
Antriebsmotore 2 Servos
Spindelmotor bürstenlos 3 kW
 5 kW verstärkte Version
Verlegemotor bürstenlos 200 W
Schaltgetriebe 2-Gang
Display 10.4" Farb-Touchscreen
PC-Anschluss ja
Programm runterladen USB
Sprachen für Steuerung alle Sprachen
Vorschubgenauigkeit 0,001 mm
Gewicht ca. 950 kg
Stromversorgung 3 Ph / 400 V / 16 A

wire range 0,01 - 6 mm
traverse length 800 mm
max. coil diameter 575 mm
max. pitch 99 mm
drive motors 2 servos
main motor brushless 3 kW
 5 kW strong version
traverse motor brushless 200 W
switch gear box 2 step
display 10.4 " colour touch screen
PC connection yes
downloading program USB
software languages all languages
accuracy of pitch 0,001 mm
weight approx. 950 kg
supply voltages 3 Ph / 400 V / 16 A