

W8 - 920S

Plně automatická navíječka



Vysokorychlostní paralelní navíječka drátu

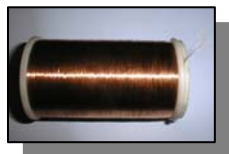
Zajišťovací systém drátu zádržné a upínací cívky

Stejnoseměrný hnací motor bez kartáčků

Servo motor příčného pohybu

Ovládací panel s textem ve více jazycích

Schváleno a v souladu s CE



PRINCIP PROVOZU STROJE

Tento stroj W8-920 byl vybaven mezinárodně schválenými komponentami, což tedy umožňuje podporu zákazníkovi po celém světě. Vzhledem k tomu, že je tento stroj vybaven systémy, které jsou pokrokové z technologického hlediska, je tento stroj schopen pracovat se všemi typy cívek zádržného či přídržného typu a může pracovat se všemi měkkými dráty a rovněž tak s textilním materiálem.

Tento stroj je vhodný pro práci s cívkami **Wardwell a Schnellflechter nebo Spirka**, aniž by k tomu bylo zapotřebí použít nějaké převodní soupravy. Přepínání z jedné velikosti na druhou se provádí z ovládacího panelu.

Příčný systém servomotoru umožňuje obsluhu provádět plynulé ovládání vedení rozteče drátu a zajišťuje ovládání přesnosti ukládání na rohové části. Tento systém zajišťuje tu nejvyšší jakost cívek a zajišťuje optimální provoz oplétání.

Tento stroj byl navržen tak, aby splňoval požadavky vyplývající ze směrnic CE. Kromě toho navíc, ergonomie tohoto stroje byla navržena takovým způsobem, aby se snížila námaha obsluhy a aby byla zajištěna bezpečnost. Ovládací orgány obsluhy jsou k dispozici v anglickém jazyce, německém jazyce, italském jazyce (další jazykové verze jsou k dispozici na objednávku). Použití přídržného systému cívky k zajištění počátku a konce drátu umožňuje plnou automatizaci a maximální účinnost oplétání. Zajištění počátečního konce v uchycení povede potom k regulačnímu zastavení podle napětí těchto oplétacích strojů Wardwell dříve, než dojde k přetržení drátu. Zajištění koncového konce v uchycení po dokončení navíjení eliminuje navazování drátu obsluhou, zajišťuje stabilitu přepravy a snižuje dobu zakládání oplétání.

Počet vřeten	2
Rychlost navíjení	Nastavitelné mezi 500 a 6.000 ot./minutu
Maximální příčná délka	330 mm. (12.992")
Maximální průměr cívky	125 mm (5")
Regulace příčného pohybu	Plynule nastavitelné z ovládacího panelu
Příčná rozteč	Plynule nastavitelné z ovládacího panelu
Měření délky zdvihy	Předem určené počítadlo prostřednictvím ovládacího panelu.
Druhy, typy drátů	Měď, hliník, měkká ocel a textilní materiál (max 45 Kg/mm ²)
Velikosti drátu a počty konců	0,4 až 0,05 mm – 1 až 12 konců
Maximální navíjecí síla na každém jednotlivém vřetenu	6 Kg.
Rozměry	1105 x 1450 x 1650 mm.
Motory	Jeden motor bez kartáčků
Čistá hmotnost	450 Kg.
Napětí	Podle specifikací zákazníka
Modely cívky	Wardwell, Spirka a Schnellflechter
Předpisy	30 pro 3 modely cívky



Wardwell Braiding Machine Company
1211 High Street
Central Falls, RI 02863 USA
TEL: 401-724-8800
FAX: 401-724-2690
www.wardwell.com

Wardwell Italy s.r.l.
Via Oreno 43/45
I-20049 Concorezzo (MI) Italy
TEL: ++39 039 6908052
FAX: ++39 039 6908060
Email: mail@wardwellitaly.it