

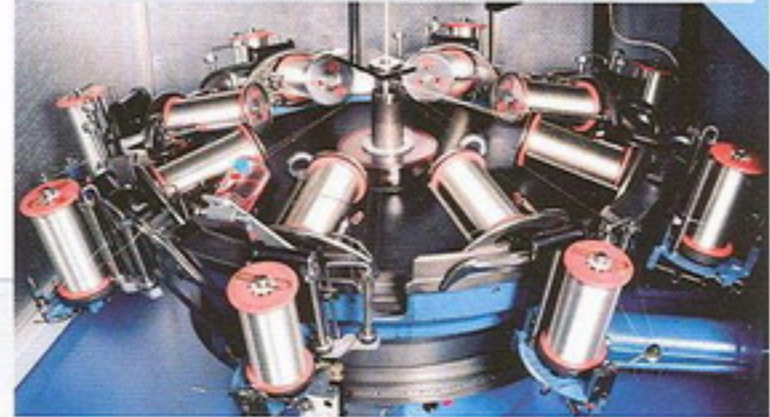
SPOLEHLIVOST A VYSOKÁ RYCHLOST

Vysokorychlostní oplétací stroje Wardwell Speedmaster, model 2000 se 16 velkými cívkami a se 24 nosiči jsou ideální pro výrobu stíněných kabelů a armovaných tlakových hadic. Tyto stroje používají rotačního principu s ovládáním deflektoru umožňující stavbu opletení 2 přes 2 nebo 1 přes 1. Dlouhé výrobní série jsou takto zajišťované spolehlivým způsobem, bez přerušení drátu, s rychlostí 100 ot/minutu. Integrované nasazování a snímání bubnů udržuje podlahovou plochu na minimu, s navíjecími bubny až do 800 mm.

SPEEDMASTER 2000



Konstrukce stroje vyznačující se malou potřebou údržby, vysokou rychlostí a relativně malými nároky na místo je ideální pro dlouhé výrobní série.



WARDWELL



SPEEDMASTER 2000**Oplétací materiál**

- Drát z měkkého kovu vyrobený z mědi a oceli
- Jemný oplétací drát – 4 konce 0,08 mm
- Drát z měkké oceli – na příklad: 6 konců 0,20 mm
- Velká „pásková“ kapacita – 6 konců 0,25 mm
- Oplétání plochého páskového drátu
- Hliníkový drát a bronzový drát

Technické přednosti, charakteristiky

- Kontinuální hlavní pohon s regulovaným elektromotorem na střídavý proud
- Počítadlo výrobku – stopy nebo metry
- Přítlačný válec navíjecího kola
- Automatické centrální mazání
- Mazání na dobu životnosti ve všech důležitých opěrných, ložiskových místech
- Automatické monitorování porušení jednoho drátu nebo svazku drátů
- Digitální odečítání pracovní rychlosti, lineární výroba, délka vinutí a provozní hodiny
- Hnací mechanismus navíjení
- Rám v provedení ze svařované trubkové oceli
- Detektor stavu prázdné cívky
- Vypínací elektrická skříň
- Pojíždění oplétaného materiálu s použitím pojížděcí jednotky

Volitelné, nestandardní příslušenství

- Zařízení pro přivádění folie
- Oddělené nasazování a snímání bubnu.

Specifikace

	100 LB	100
Počet cívek	16	24
Rychlost otáčení cívky	100 ot./min.	
Rychlost pomalého posuvu s měničem	30 ot./min.	
Rozměry cívky	66 x 105 mm	
Kapacita cívky	255 cm ³	
Oplétací materiál	měděný a ocelový drát o průměru 0,08 – 0,20 mm	
Středový průchod	28 mm	
Průměr oplétání (max)	22 mm	
Odvinutí na otáčku cívky (délka vinutí)	6,6 – 52,0 mm	6,6 – 75,8 mm
Průměr odtahového kola	610 mm	
Velikost bubnu	800 mm	
Výkon motoru	2,2 kW	
Púdorysná, podlahová plocha	1460 x 1550 mm	
Hmotnost stroje	1255 lb (570 kg)	
Hladina hluku	78 db(A)	



**Complete
Braiding
Solutions**

Wardwell Braiding Machine Co.
1211 High St., P.O. Box 237, Central Falls, RI 02863-0237 USA
Tel: 401-724-8800 800-724-8842 Fax: 401-723-2690
eMail: mail@Wardwell.com www.Wardwell.com

Schnellflechter Berlin GmbH
Rhinstrasse 137, 10315 Berlin Germany
Tel: +49 (30) 5499180 Fax: +49 (30) 54991845
eMail: mail@Schnellflechter.com www.Schnellflechter.com