

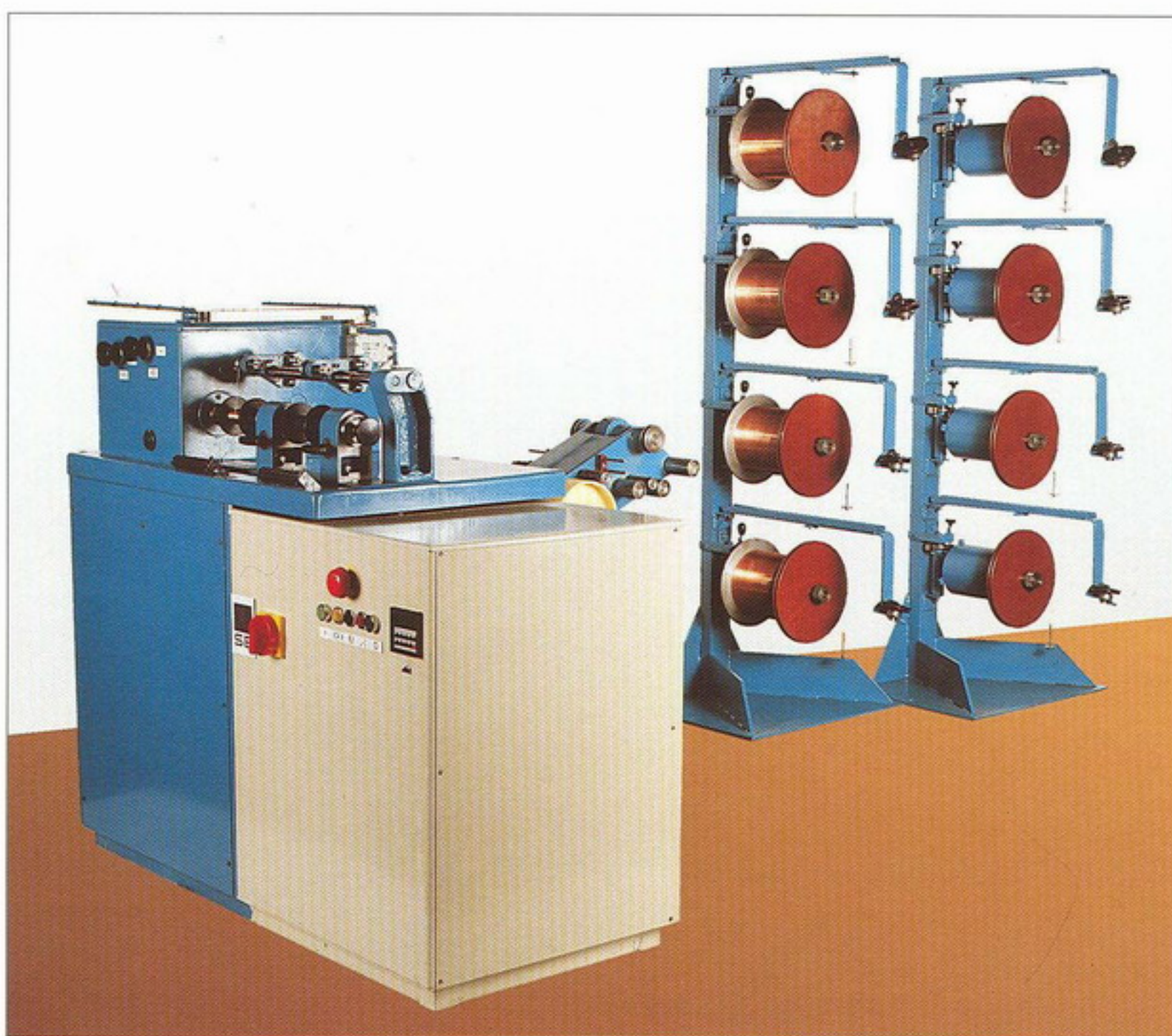
DRATEX vysokorychlostní oplétací stroje

UNIDRA oplétací stroje

UNITEX vysokorychlostní oplétací stroje

Spirálové oplétací stroje

Oplétací stoje



Schnellflechter Berlin - Ideální technologické řešení

„Dnes se hovoří především o ceně a ne o hodnotě“ (Oscar Wilde)

Dnešní firma Schnellflechter Berlin GmbH byla založena v roce 1908 Guido Hornem jako první továrna pro rychloplétací stroje.

Dlouhá historie firmy zahrnuje přes 50 nových strojů a více než 250 patentů. Tato tradice je při vývoji a konstrukci „Hornscher Flechter“ zdravým základem kvality a spolehlivosti.

Inovace je součástí dynamického vývoje společnosti a určuje technologickou oprávněnost.

Zkušenosti inženýrů, pracujících ve výzkumu a vývoji a dlouholetí kmenoví zaměstnanci firmy Schnellflechter Berlin GmbH jsou pro zákazníka zárukou vysoké technické úrovně výrobků.

Schnellflechter Berlin GmbH je dnes mezinárodně činnou, finančně silnou organizací firemní skupiny AKC se sídlem v Oberursel/Taunus.

Vlastní síť odbytu a odbytová organizace firemní skupiny AKC jsou základem celovětové profesionální účasti na trhu a flexibilního servisu firmy Schnellflechter GmbH.

Schnellflechter Berlin – kvalita a spolehlivost

Soukací stroje

Typ 5030

Typ 5031

POUŽITÍ:

Soukání cívek pro

- ovíjecí stroje
- paličkovací stroje
- opřádací stroje

ZPŮSOB FUNKCE:

Navíjení více drátů nebo vláken z velkých cívek na malé cívky, specifické pro tyto stroje.

SOUKANÝ MATERIÁL:

Soukací stroje 5030:

- měděné dráty
- vlákna z textilu a umělé hmoty, skelná vlákna

Soukací stroje 5031:

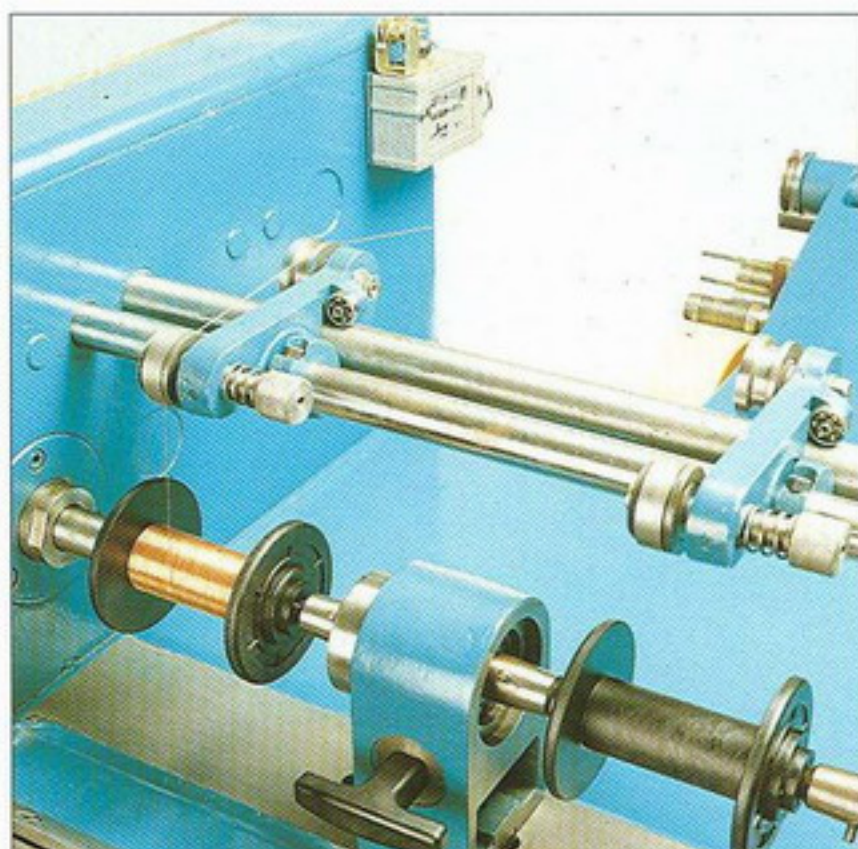
- dráty z oceli a pružné oceli

NAŠE NABÍDKA:

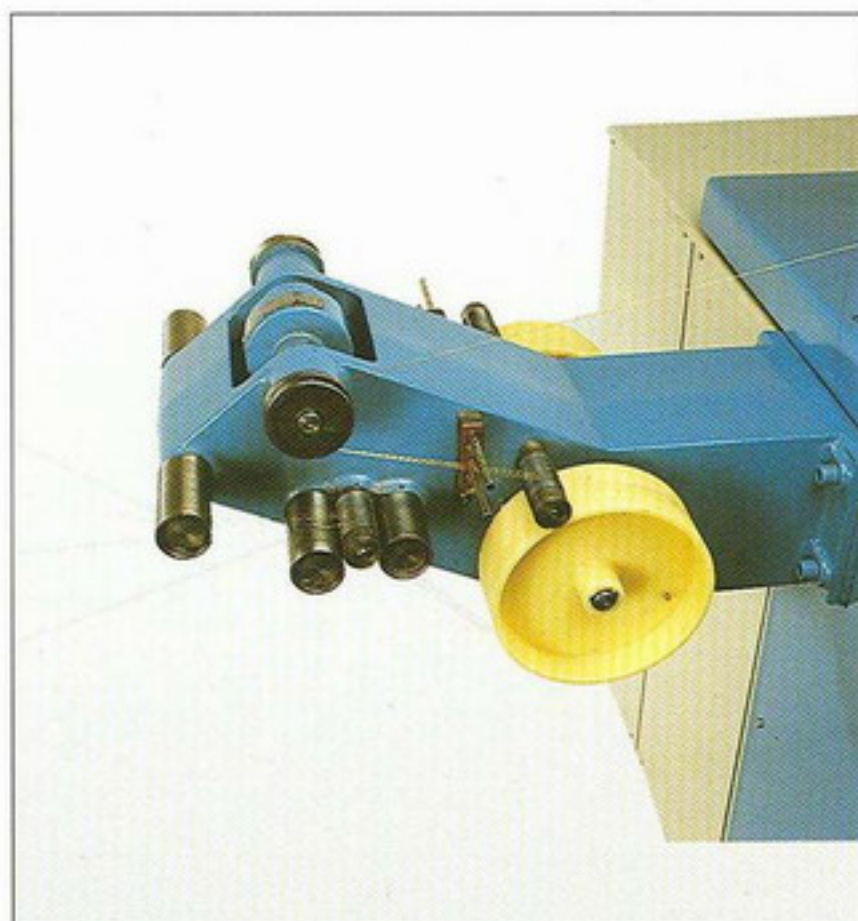
Zpracování různých velikostí cívek na typu 5030 s odvíjácí přes čelo pro stacionární cívky a na typu 5031 s odvíjácí pro otáčející se cívky

VAŠE VÝHODA:

- optimální technologické přizpůsobení soukacímu procesu
- vysoký výkon
- dobrá kvalita s minimálními délkovými rozdíly
- velká spolehlivost
- bezpečná funkce
- mnohostranné použití soukacího agregátu pro měděné dráty, ocel a textilní materiály
- minimální náklady na údržbu
- velmi dobrý poměr cena – výkon



Uložení cívek a rozvádění



Systém srovnávání drátu

Schnellflechter Berlin – vysoká hodnota při atraktivní ceně.

Soukací stroje

Typ 5030
Typ 5031

TECHNICKÉ ZNAKY

- Pohon stejnosměrným motorem s regulací, který umožňuje plynule volitelnou rychlost soukání, která je potom během procesu konstantní
- Automatický klidný rozběh stroje a kvalitní synchronizace mezi soukáním a odvíjením při rozjezdu a zastavování
- Možnost plynulého nastavení šířky rozvádění a stoupání rozvádění při procesu soukání
- Možnost přesného nastavení tažných sil drátu na odvíjení a během chodu stroje
- Potlačení délkových rozdílů ve svazku drátů prostřednictvím systému srovnávání drátu mezi místem odvíjení a soukání
- Digitální ukazatel délky drátu a rychlosti soukání
- Automatické vypnutí stroje při přetrhu jednoho z drátů nebo celého svazku drátů, při dosažení předem zvoleného počtu metrů a na konci drátu

Technické údaje	Soukací stroj Typ 5030	Soukací stroj Typ 5031
Počet soukacích míst	2	
Počet drátů na cívku	2 – 12	
Rychlost soukání, plynule volitelná	1 – 9 m/s, konstantní	
Čas klidného rozběhu	30 s, automaticky	
Max.průměr cívky	125 mm	120 mm
Šířka rozvádění, plynulá	40 – 110 mm	
Stoupání rozvádění, plynulé	0.5 – 6.5 mm	
Výkon motoru	4.3 kW	
Podlahová plocha	925 x 1050 mm	
Hmotnost stroje	400 kg	
Hladina hluku	75 d(A)	

	Odviják přes čelo Typ 5030-400	Odviják Typ 5031-400
Počet upnutí cívek na konstrukční jednotku		
Soukaný materiál	Měděný drát prům. 0,1 – 0,4 mm vlákna z textilu a umělých hmot, skleněná vlákna	Drát z pružné oceli prům. 0,1 – 0,32 mm Drát z oceli prům. 0,1 – 0,4 mm
Rozměry cívek: průměr čela max. vnější šířka max.	250 mm 240 mm	250 mm 200 mm
Podlahová plocha	500 x 600 mm	910 x 1350 mm
Hmotnost stroje	80 kg	560 kg

Schnellflechter Berlin GmbH

Rhinstrasse 137 · D - 10315 Berlin/Germany

Phone: +49-30-5499180 · Fax: +49-30-54991845

e - mail: wardwell_europe@t-online.de

Schnellflechter Berlin · Made in Germany

