



浙江银丰自动化科技有限公司
ZHEJIANG YINFENG AUTOMATION TECHNOLOGY CO.,LTD.



中国 · 浙江

Заява

З метою постійного вдосконалення продукції наша компанія залишає за собою право змінювати технічні характеристики та матеріали виробу без окремого повідомлення. Усі зміни підлягають дотриманню відповідно до фактичного продукту.

Науковий підхід Стратегія успішності завдяки якості

Професійне обслуговування

Дослідження та інновації Прагнення до досконалості

浙江银丰自动化科技有限公司

ZHEJIANG YINFENG AUTOMATION TECHNOLOGY CO.,LTD.

Сфера діяльності: дослідження і розробка автоматичного обладнання, промислових роботів, верстатів для формування дроту, пружинних пристроїв та пружин.

Тел.: 0578-3705588

Факс: 0578-3176527

Національна гаряча лінія обслуговування: 400-112-8889

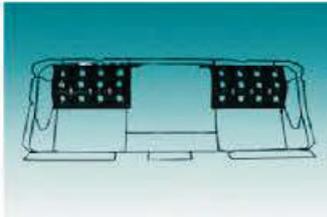
Вебсайт: <http://spring-yf.com>

E-mail: cendly@yinfengmachine.com

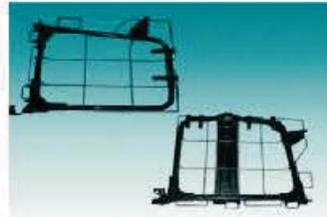
Зразки продукції дрових 3D-формуваньних верстатів:



сталева пружина сидіння



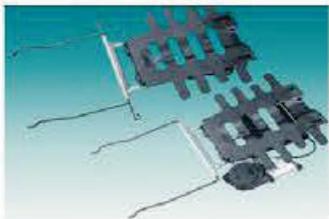
каркас подушки сидіння



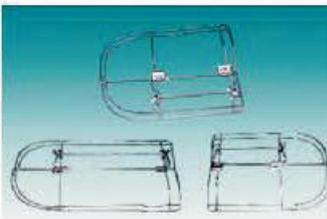
тримач для руки



монтажний кронштейн підголівника автомобіля



поперекова підтримка автомобільного сидіння



каркас сидіння



стелаж для супермаркету типу В



візки для супермаркету

Приклади пружинних виробів:



Про нас

Zhejiang Yinfeng Automation Technology Equipment Co., Ltd. — це високотехнологічне підприємство, що спеціалізується на розробці, проектуванні та просуванні на ринок верстатів з ЧПК для виготовлення пружин і супутнього обладнання. Компанія має понад 20 років виробничого досвіду. Усі системи та сервоприводи виготовляються із використанням перевірених технологій, запозичених у Японії та Тайвані, а також безпосередньо на базі їх комплектуючих. Верстати компанії відзначаються високою точністю подавання дроту, стабільністю формувальних операцій, сучасним і привабливим дизайном, а також іншими перевагами. Завдяки цьому вони здобули широке визнання серед клієнтів і протягом багатьох років залишаються серед лідерів галузі.

На сьогодні компанія пропонує широкий модельний ряд обладнання, зокрема: YF-8322, YF-8335, YF-8345, YF-8545, YF-8350, YF-8560 — 8-кулачкові кулачкові верстати для виготовлення пружин;
YF-8208, YF-8212, YF-8508, YF-8512, YF-8320, YF-8330, YF-8620, YF-8630, YF-8645, YF-8660, YF-8680, YF-86100, YF-86120 — комп'ютеризовані верстати для виготовлення стиснених пружин;
YF-1026, YF-1225, YF-1245, YF-1260, YF-1280, YF-12100 — безкулачкові комп'ютеризовані пружинозгинальні верстати;
YF-4-80S, 7-804, 7-12-3D — верстати для формування сталевго дроту;
YF-822, YF-835 — гвинтові верстати.



Наше обладнання відповідає потребам багатьох галузей промисловості та забезпечує виробництво високоточних пружин, які застосовуються в електроніці, іграшках, побутовій техніці, спортивному спорядженні, автомобілях, канцелярських товарах, приладах, інструментах, аксесуарах для волосся, виробах декоративно-прикладного мистецтва тощо. Воно також дозволяє виготовляти пружини та шрапнельні пластини різних типів і розмірів.

У майбутньому, в умовах зростаючої конкуренції, компанія Yinfeng й надалі дотримуватиметься принципів: «Науковий підхід», «Стратегія успішності завдяки якості», «Професійне обслуговування», а також гасла: «Дослідження, інновації та прагнення до досконалості», щоб забезпечувати клієнтів пружинної промисловості спеціалізованим обладнанням стабільної якості за конкурентною ціною.



Наші цілі

Виробляти та обслуговувати пружинне обладнання, яке відповідає вимогам клієнтів до якості та технологій. Ми прагнемо бути надійним партнером у галузі виробництва пружин, постійно вдосконалюючи наше обладнання та розробляючи більш досконалі рішення. Ми також прагнемо надавати зручні й ефективні технічні консультації та забезпечувати бездоганний післяпродажний сервіс.

Опис виробу

Багатоосьовий пружинозгинальний верстат з ЧПК забезпечує обробку дроту діаметром від 0,2 до 10,0 мм. Безкулачковий верстат має унікальну конструкцію — без використання кулачків і коромисел. Його робота керується кількома сервоприводами, кожен вузол обладнаний окремим сервомотором із незалежним управлінням.

Функція обтискання має модульну конструкцію, що дозволяє швидко знімати й монтувати вузли, а також значно підвищує швидкість обробки при формуванні кутів і вигинах дуги. Система подавання дроту забезпечує можливість обертання дроту на 360° в обох напрямках під час подачі, що дає змогу виконувати формування під різними кутами, різання та інші операції. Це спрощує виготовлення зразків пружин різних типів і серійне виробництво.

Широка сфера застосування: електроніка, іграшки, побутова техніка, спортивне обладнання, автомобілі, столові прибори, торговельне обладнання, канцелярія, прилади, інструменти, аксесуари для волосся, вироби ручної роботи тощо.

CNC-YF-1026

Технічні параметри:

Модель	YF-1026	Загальна вихідна потужність сервомотора	9,45 кВт
Діаметр дроту	0,2 - 2,6 мм	Вхідна напруга	380 В
Макс. значення керування подачею дроту	10000,00 мм	Обсяг збереження програмних даних	Понад 2000 одиниць
Мінімальна довжина подачі дроту	0,01 мм	Пневматична система (тиск)	5–6 кг/см ²
Максимальна швидкість подачі дроту	100 м/хв	Пневматична система (датчики)	3 шт.
Максимальна довжина подачі дроту	необмежена	Розміри верстата	1600 × 1100 × 1800 мм
Кількість осей	10 шт.	Вага верстата	1000 кг

CNC-YF-1045

Технічні параметри:

Модель	YF-1045	Загальна вихідна потужність сервомотора	16,3 кВт
Діаметр дроту	1,2-4,5 мм	Вхідна напруга	380 В
Макс. значення керування подачею дроту	10000,00 мм	Обсяг збереження програмних даних	Понад 2000 одиниць
Мінімальна довжина подачі дроту	0,01 мм	Пневматична система (тиск)	5–6 кг/см ²
Максимальна швидкість подачі дроту	100 м/хв	Пневматична система (датчики)	3 шт.
Максимальна довжина подачі дроту	необмежена	Розміри верстата	1900 x 1100 x 2000 мм
Кількість осей	10 шт.	Вага верстата	2100 кг

▶ CNC-YF-1245/1250 ◀

Технічні параметри:

Модель	YF-1245	YF-1250
Діаметр дроту	1,2–4,5 мм	1,5–5,0 мм
Максимальне значення керування подачею дроту	10 000,00 мм	10 000,00 мм
Мінімальна довжина подачі дроту	0,01 мм	0,01 мм
Максимальна швидкість подачі дроту	80 м/хв	100 м/хв
Максимальна довжина подачі дроту	необмежена	необмежена
Кількість осей	12 шт.	12 шт.
Загальна потужність сервомоторів	20,2 кВт	28,9 кВт
Вхідна напруга	380 В	380 В
Обсяг збереження програмних даних	понад 2000 одиниць	понад 2000 одиниць
Пневматична система (тиск)	5–6 кг/см ²	5–6 кг/см ²
Пневматична система (датчики)	3 шт.	3 шт.
Розміри верстата	2200 x 2600 x 2100 мм	2300 x 2800 x 2300 мм
Вага верстата	3000 кг	3500 кг

▶ CNC-YF-1260 ◀

Технічні параметри:

Модель	YF - 1260 °	Загальна вихідна потужність сервомотора	39,5 В
Діаметр дроту	2,0-6,0 мм	Вхідна напруга	380 В
Макс. знач. керування подачею дроту	10 000,00 мм	Зберігання даних програми	Понад 2000 одиниць
Мінімальне значення подачі дроту	0,01 мм	Пневматична система (тиск)	5–6 кг/см ²
Максимальна швидкість подачі дроту	100 м/хв	Пневматична система (датчики)	3 шт.
Максимальна довжина подачі дроту	необмежена	Розміри верстата	2450 × 3000 × 2300 мм
Кількість осей	12 шт.	Вага верстата	5300 кг

▶ CNC-YF-1280/12100 ◀

Технічні параметри:

Модель	YF-1280	YF-12100
Діаметр дроту	3,0–8,0 мм	5–10 мм
Макс. значення керування подачею дроту	10 000,00 мм	10 000,00 мм
Мінімальна довжина подачі дроту	0,01 мм	0,01 мм
Максимальна швидкість подачі дроту	100 м/хв	80 м/хв
Максимальна довжина подачі дроту	необмежена	необмежена
Кількість осей	12 шт.	12 шт.
Загальна потужність сервомоторів	61,8 кВт	68,7 кВт
Вхідна напруга	380 В	380 В
Обсяг збереження програмних даних	Понад 2000 одиниць	Понад 2000 одиниць
Пневматична система (тиск)	5–6 кг/см ²	5–6 кг/см ²
Пневматична система (датчики)	3 шт.	3 шт.
Розміри верстата	2500 x 3100 x 2500 мм	2600 x 3500 x 2500 мм
Вага верстата	7800 кг	6200 кг

Рама автоматичної подачі матеріалу

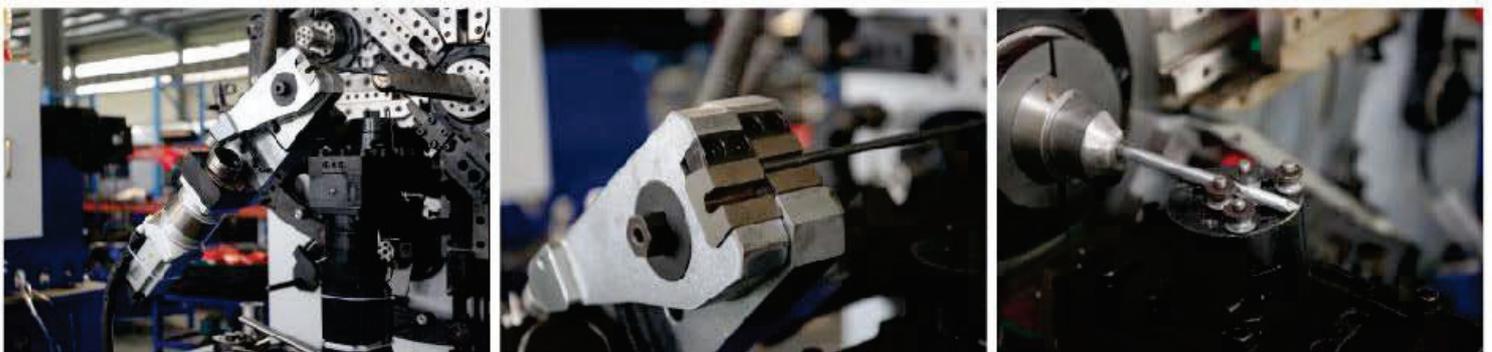


Рама автоматичної подачі матеріалу
 Модель: YF-150-350-500-1000
 (вантажопідйомність від 150 до 1000 кг)



Основні характеристики: регулювання часу, відключення у разі нестачі матеріалу, зупинки через відхилення, автоматичне аварійне вимкнення, індуктивне управління, підвищений рівень безпеки. Пристрій сумісний із різними системами керування та підходить для роботи з паралельними або послідовними електричними виробничими лініями, а також може забезпечувати як автономну, так і синхронну подачу матеріалу.

Вісь обертання дроту / серводвигун осі різального механізму



Запрошуємо обирати та оформляти замовлення телефоном.