

Il sistema NW SpeedChase® NXT™ rivoluziona

  il modo in cui le matrici piane incise per stampa a caldo e goffratura con le contromatrici vengono preinstallate per l'uso con una macchina da stampa a nastri stretti (Narrow web). Grazie al sistema NW SpeedChase® NXT,™ gli operatori di macchine da stampa a nastri stretti possono ora contare su di un bloccaggio più facile ed un cambio lavoro più rapido, ridurre i costi complessivi, aumentare la velocità e migliorare l'efficienza generale. Il sistema include un NW SpeedChase® NXT™ e un NW SpeedPlaten™ NXT™ che utilizzano un box NW UniLock-Up® Plate Ejector NXT™ per impostare e cambiare lavoro rapidamente. UEI esegue il pre-montaggio e fissa già le matrici incise e le contromatrici sulle piastre UniLock-Up.® In questo modo, non vi resta che montare rapidamente le matrici incise e le contromatrici UniLock-Up® sul NW SpeedChase® e NW SpeedPlaten.™ Il sistema NW SpeedChase® è facilissimo da usare e funziona perfettamente con la vostra macchina da stampa esistente.

Stampi piatti disponibili per nastri stretti

- Goffratura • Stampa ad impressione • Combinazione
- Stampa a caldo • Unifraxion® • Strutturato • UniQue® • UniQue® One

Lo sapevi?

Il bloccaggio è ridotto ad una piastra in acciaio per le matrici incise e ad una per le contromatrici. Il cambio lavoro può essere realizzato, in media, in un minuto.

Vantaggi chiave

- Progettato per macchine da stampa a nastri stretti (Narrow web)
- Tutte le matrici incise e le contromatrici arrivano pre-montate e pre-registrate sulle piastre NW UniLock-Up,® quindi sono immediatamente pronte per la stampa
- Fornisce un registro preciso delle matrici incise e le contromatrici per il file di stampa digitale
- Offre la possibilità di utilizzare matrici incise già in proprio possesso da .250" (6,35 mm)
- L'impostazione ed il cambio lavoro possono essere effettuati “a caldo” o “a freddo”
- I tempi di taccheggio sono significativamente ridotti
- Il design ergonomico dello SpeedChase lo rende leggero e maneggevole; 65% più leggero di un telaio tradizionale
- Una speciale tecnologia permette di regolare leggermente in tutte le direzioni (se necessario) le singole matrici incise
- Le matrici e/o le contromatrici NW UniLock-Up® possono essere facilmente immagazzinate
- Nessuna brida di fissaggio è richiesta
- UEI® offre un programma di recupero dei costi mediante restituzione/ riutilizzo della piastra UniLock-Up® Counter Force Plate NXT™

O sistema NW SpeedChase® NXT™ revoluciona

 a maneira como as estampas a quente gravadas e as estampas planas e as forças contrárias são gravadas em uma prensa de banda estreita. Agora, os operadores de prensas de banda estreita terão maior facilidade para bloquear, maior rapidez nas trocas, menores custos globais, maior velocidade e mais eficiência global com o sistema NW SpeedChase NXT. Este sistema inclui uma NW SpeedChase® NXT™ e uma NW SpeedPlaten™ NXT™, que utilizam uma caixa de ejctor de chapas NW UniLock-Up® Plate Ejector NXT™ para instalar e substituir o trabalho com rapidez. A UEI pré-instala e pré-fixa tanto as matrizes gravadas quanto os machos às chapas UniLock-Up®. Dessa forma, você estará pronto após uma rápida instalação da Matriz Gravada UniLock-Up® e das Chapas Macho à NW SpeedChase® e à NW SpeedPlaten. O sistema NW SpeedChase® é muito fácil de usar e funciona perfeitamente com a sua prensa atual..

Que matrizes rotativas planas estão disponíveis?

- Alto relevo • Baixo relevo • Combinação: latão • Estampagem de películas • Unifraxion® • Textura • UniQue® • UniQue® One

Você sabia?

A operação de bloqueio reduz-se a uma chapa de aço para as matrizes gravadas e uma para o macho. As trocas podem ser realizadas, em média, em menos de um minuto.

Principais Benefícios

- Projetado para prensas planas de banda estreita
- Todas as matrizes gravadas e machos são entregues pré-montados e pré-registrados nas chapas NW UniLock-Up®, para que saiam da embalagem prontos para a prensa
- Oferece um registro preciso das matrizes gravadas e machos no arquivo de prensa digital
- Inclui a possibilidade de utilizar matrizes gravadas existentes de 0,250" (6,35 mm)
- A instalação e a substituição podem ser feitas “a quente” ou “a frio”
- O tempo de preparação tem uma redução significativa
- O design ergonômico da SpeedChase é leve e fácil de manusear. É 65% mais leve que uma placa de gravação tradicional
- Um design especial permite que as matrizes gravadas sejam levemente ajustadas (se necessário) em qualquer direção
- As Matrizes e/ou Chapas Macho NW UniLock-Up® podem ser facilmente armazenadas
- Não são necessários elementos de fixação
- A UEI® oferece um programa de devolução/reutilização com redução de custos para a chapa macho UniLock-Up® Counter Force Plate NXT™

El sistema NW SpeedChase® NXT™ revoluciona

 la forma en que se configuran estampados en caliente y repujados, moldes planos y contrafuerzas en una prensa de banda estrecha de cama plana. Gracias al sistema NW SpeedChase NXT, los operadores de prensas con banda angosta ahora pueden aprovechar mayor facilidad de bloqueo, cambios más rápidos, menor coste total, mayor velocidad y mejor eficiencia en general. El sistema incluye NW SpeedChase® NXT™ y NW SpeedPlaten™ NXT™ que cuentan con una caja de placa expulsora NW UniLock-Up® NXT™ para configurar y cambiar de tarea rápidamente. UEI coloca y fija previamente las matrices de relieve y las contramatrices a las placas UniLock-Up.® De esta manera, está listo para colocar rápidamente la matriz de relieve y las placas de las contramatrices UniLock-Up® en NW SpeedChase® y NW SpeedPlaten. El sistema NW SpeedChase® es muy fácil de usar y funciona a la perfección con su prensa actual.

Troqueles planos de banda angosta disponibles

- Grabado en relieve • Grabado en bajo relieve • Combinación - latón
- Estampado al calor • Unifraxion® - cobre • Textura - cobre o latón
- UniQue® • UniQue® One

¿Sabía que...?

El bloqueo se reduce a una placa de acero, en el caso de las matrices de relieve, y una para las contramatrices. El cambio de tarea se puede lograr, en promedio, en apenas un minuto.

Ventajas fundamentales

- Diseñado para prensas de base plana con banda angosta
- Todas las matrices de relieve y las contramatrices llegan colocadas y registradas previamente en las placas NW UniLock-Up,® de manera que apenas se las retira de las cajas, ya están listas para la prensa.
- Brinda un registro preciso de las matrices de relieve y las contramatrices al archivo digital de la prensa
- Brinda la capacidad de usar las matrices de relieve de 0,250" (6,35 mm) actuales
- La configuración y el cambio de tarea se pueden realizar “en caliente” o “en frío”
- Los tiempos de preparación se reducen significativamente
- El diseño ergonómico de SpeedChase es liviano y fácil de manejar, es un 65 % más liviano que una placa de retención tradicional
- Su diseño especial permite ajustar levemente las matrices de relieve individuales en cualquier dirección (si corresponde)
- Las matrices o contramatrices NW UniLock-Up® se guardan fácilmente
- No se necesitan sujeciones
- UEI® ofrece un programa de recuperación y reutilización económico para la placa de contramatriz UniLock-Up® NXT™

 UEI® 集团雕刻模具公司推出 NW SpeedChase® NXT™ 系统。这新系统重新扭转了雕刻烫金和凹凸平面压花模具的方式，适用于安装在平板窄幅压印机上。

印刷机操作员现在可以通过 NW SpeedChase NXT 系统体验更容易的锁定，更快速的切换，降低总成本，提高速度，并提高整体效率。该系统包括 NW SpeedChase NXT和 NW SpeedPlaten™ NXT™，它使用 NW UniLock-Up® Plate Ejector NXT™ 盒快速设置和更换作业。

UEI预先安装设置可将雕刻模具和反力板预先粘贴到 UniLock-Up® 板上。因此，您可以快速安装 UniLock-Up® 雕刻模具和反力板到 NW SpeedChase® 和 NW SpeedPlaten。

NW SpeedChase® 系统非常易于使用，并与您现有的印刷机完美配合。

可用窄幅平板模具

- 多层压花 • 多层凹刻 • 烫金凹凸一体版 • 烫金
- Unifraxion® —— 铜 • 艺术浮雕 • UniQue® • UniQue® One

您知道吗？

只需要锁定各一个钢板便可固定多个雕刻模具和反力板，可以在短短一分钟内平均完成作业更换。

主要优点

- 专为窄幅平板设计。
- 所有雕刻模具和反力板会预先安装在 NW UniLock-Up® 板上并矫正对齐，所以开箱即用，一切准备就绪。
- 为雕刻模具和反力板提供精确的位置矫正
- 具有使用现有的 .250" 6.35mm 雕刻模具的特性
- 随时设置和切换而不必因为“热”或“冷”原因推迟
- 预设时间显著减少
- SpeedChase 符合人体工程学设计轻巧而易于操作；比传统的设置器大约轻65%
- 特殊的设计允许各个雕刻模具可以在所有方向上做稍微调整（如有必要）
- NW UniLock-Up® 模具和/或反力板可以简易轻松储存
- 不需要扣上紧固件
- UEI® 为 UniLock-Up® 反力板 NXT™ 提供了节省成本的回收/重用程序



NW SpeedChase® NXT™ System



www.universalengraving.com



www.uedemexico.com



www.falcontec.co.uk

Our websites are comprehensive, easy-to-use, and are continuously updated.



 The NW SpeedChase® NXT™ System revolutionizes the way engraved hot stamping and embossing flat dies and counter forces are set-up on a flat bed narrow web press. Narrow web press operators can now experience easier lock-up, quicker changeover, lower overall costs, increased speeds, and improved overall efficiency with the NW SpeedChase® NXT™ system. The system includes an NW SpeedChase® NXT™ and an NW SpeedPlate™ NXT™ that use an NW UniLock-Up® Plate Ejector NXT™ box to quickly set-up and change jobs. UEI pre-mounts and pre-affixes both the engraved dies and counter forces to UniLock-Up® plates. So you're ready with a quick mount of the UniLock-Up® Engraved Die and Counter Force Plates to the NW SpeedChase® and NW SpeedPlaten.™

Available Effects

- Embossing
- Debossing
- Combination
- Foil stamping
- Unifraxion®
- Texture
- UniQue®
- UniQue® One

Did You Know?

Lock-up is reduced to one steel plate for the engraved dies and one for the counter forces. Job changeover can be accomplished, on average, in as little as one minute.

Key Benefits

- Designed for flatbed narrow web presses
- All engraved dies and counter forces arrive pre-mounted and pre-registered onto NW UniLock-Up® plates, so out of the box, they're ready for the press
- Lock-up is reduced to one steel plate for the engraved dies and one for the counter forces. Job changeover can be accomplished, on average, in as little as one minute
- Provides precise register of engraved dies and counter forces to the digital press file
- Features the ability to use existing .250" (6.35mm) engraved dies
- Set-up and changeover can be done "hot" or "cold"
- Makeready times are significantly reduced
- The SpeedChase's ergonomic design is lightweight and easy-to-handle; it's 65% lighter than a traditional chase
- Special engineering allows individual engraved dies to be adjusted slightly (if necessary) in all directions
- NW UniLock-Up® Die and/or Counter Force Plates can be stored easily
- No fasteners are required
- UEI® offers a cost-savings return/reuse program for the UniLock-Up® Counter Force Plate NXT™

Das NW SpeedChase® NXT™ -System

 revolutioniert die Art und Weise, wie Heißstanz- und Prägestempel und Gegenkräfte auf einer Flachbett-Schmalbahnpresse eingestellt werden.

Bediener von Schmalbahnpressen können mit dem NW SpeedChase NXT-System Materialien bzw. Arbeiten jetzt einfacher absperren, schneller wechseln, haben niedrigere Gesamtkosten, höhere Geschwindigkeiten und profitieren von verbesserter allgemeiner Effizienz. Das System umfasst einen NW SpeedChase® NXT™ und einen NW SpeedPlaten™ NXT™, die eine NW UniLock-Up®-Platten-Auswerfer NXT™-Box verwenden, um schnell und einfach zwischen zwei Arbeiten zu wechseln.

UEI führt eine Vormontierung und Vorfixierung der Gravurstempel und Gegenkraft-Platten an Uni Lock-Up®-Platten durch. Mit der Schnellmontage des UniLock-Up®-Gravurstempels und Gegenkraft-Platten auf den NW SpeedChase® und NW SpeedPlaten sind Sie allzeit bereit.

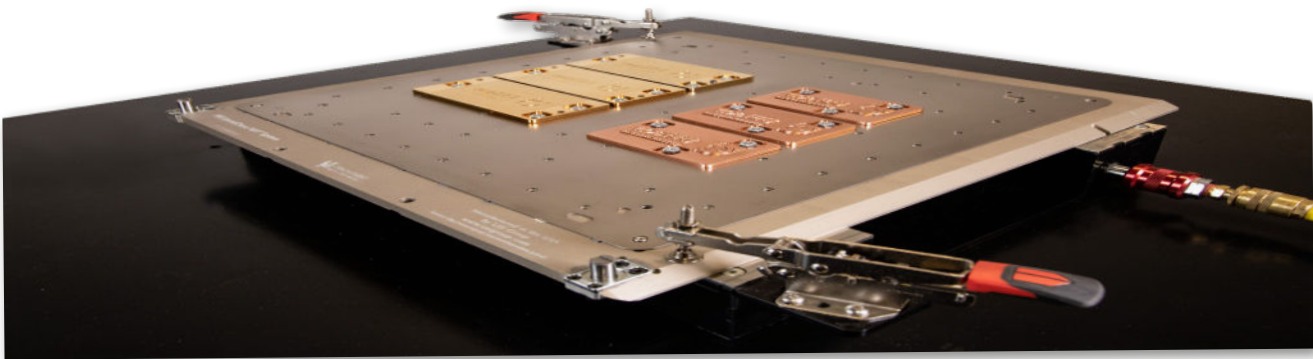
Das NW SpeedChase®-System ist sehr einfach zu bedienen und funktioniert perfekt im Verein mit Ihrer vorhandenen Presse.

Verfügbare Effekte

- Blindprägung erhaben
- Blindprägung vertieft
- Kombination
- Heißfolienprägung
- Unifraxion
- Textur
- UniQue®
- UniQue® One

Wussten Sie?

- Das Verschließen wird auf je eine Stahlplatte für den Gravurstempel und die Gegenkräfte reduziert. Der Arbeitswechsel kann im Durchschnitt in nur einer Minute vollzogen werden.



Die wichtigsten Vorteile

- Für schmale Rollendruckmaschinen konzipiert
- Alle Gravurstempel und Gegenkräfte werden vormontiert und vorregistriert auf NW Uni Lock-Up®-Platten geliefert. Sie sind direkt in die Presse einsetzbar
- Das Verschließen wird auf je eine Stahlplatte für den Gravurstempel und die Gegenkräfte reduziert. Der Arbeitswechsel kann im Durchschnitt in nur einer Minute vollzogen werden
- Bietet präzises Registrieren der Gravurstempel und Gegenkräfte in der digitalen Pressdatei
- Bietet die Möglichkeit, vorhandene 7 mm-Gravurstempel zu verwenden
- Das Einrichten und Umrüsten kann "heiß" oder "kalt" durchgeführt werden
- Rüstzeiten werden deutlich reduziert
- Das ergonomische Design des SpeedChase ist leicht und einfach zu handhaben; es ist 65 % leichter als ein herkömmlicher Druckrahmen
- Die besondere Konstruktion ermöglicht eine geringfügige Anpassung der individuellen Gravurstempel in allen Richtungen (falls notwendig)
- NW UniLock-Up®-Stempel und/oder Gegenkraftplatten können ohne großen Aufwand gelagert werden
- Keine Befestigungselemente erforderlich
- UEI® bietet ein kostensparendes Rücksendungs-/ Wiederverwendungs-Programm für die Uni Lock-Up®-Gegenkraftplatte NXT™

Le système NW SpeedChase® NXT™

 révolutionne la manière dont les estampages à chaud, les impressions des matrices plates en relief et les contre-matrices sont préinstallées pour l'utilisation dans une presse web à laize étroite plate. Les opérateurs de presse web à laize étroite plate peuvent désormais profiter d'un blocage plus facile, d'un changement de travail plus rapide, des coûts généraux moins élevés, d'une vitesse accrue et d'une efficacité générale améliorée grâce au système NW SpeedChase® NXT.™ Le système inclut un NW SpeedChase® NXT™ et un NW SpeedPlaten™ NXT™ qui utilisent une boîte NW UniLock-Up® Plate Ejector NXT™ pour configurer et changer le travail rapidement. UEI effectue l'assemblage et la fixation des matrices gravées et des contre-matrices dans les plateaux UniLock-Up®. De cette manière, tout est prêt à l'utilisation : il suffit juste d'assembler, en un rien de temps, les matrices gravées et les contre-matrices UniLock-Up® dans le NW SpeedChase® et le NW SpeedPlaten. Le système NW SpeedChase® est extrêmement facile à utiliser et fonctionne parfaitement avec votre presse.

Effets disponibles

- Gaufrage
- Débossage
- Combinaison
- Estampage à chaud
- Unifraxion
- Texture
- UniQue®
- UniQue® One

Le saviez-vous ?

Le blocage est réduit à un plateau en acier pour les matrices gravées et à un autre pour les contre-matrices. Le changement travail peut être effectué, en moyenne, en moins d'une minute.

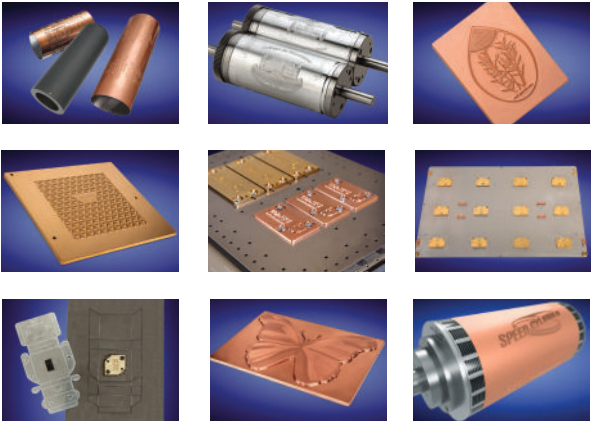
Principaux bénéfices

- Il est conçu pour des presses web à laize étroites plate.
- Toutes les matrices gravées et les contre-matrice sont livrées pré-assemblées et pré-enregistrées dans les plateaux NW UniLock-Up.® Ainsi, une fois que vous les enlever de la boîte, elles sont prêtes pour la presse.
- Il fournit un registre précis des matrices gravées et des contre-matrices dans le fichier de la presse numérique.
- Il offre la possibilité d'utiliser des matrices gravées déjà en sa possession de 0,250" (6,35mm).
- La configuration et le changement travail peuvent être effectuées à chaud ou à froid.
- Le temps de calage et de configuration est très réduit.
- La conception ergonomique du SpeedChase a un poids léger permettant de le gérer facilement ; il est 65 % plus léger qu'un châssis traditionnel.
- Le système d'ingénierie spécial permet d'ajuster légèrement les matrices gravées individuellement dans toutes les directions (si besoin).
- Les matrices NW UniLock-Up® ou les contre-matrices peuvent être stockés facilement.
- UEI® offre un programme de remboursement / réutilisation pour réduire les coûts de l'UniLock-Up® Counter Force Plate NXT.™

Universal Engraving, Inc. and UEI Falcontec®

engraved dies are world renowned for their quality, precision and artistry. Our engraved dies are manufactured with unsurpassed artisan skills and state-of-the-art technology.

With over 70 years of collective industry expertise, the UEI® Group companies have forged ahead as leaders, creating countless solutions for our customers. The UEI® Group companies are known for their commitment to quality and widely recognized as pioneers in the industry.





Halesowen, England
+44 (0) 121 550 1076
salesuk@ueigroup.com

UEI** team members, like a **Falcon** in flight, skillfully utilize our **Technology, agility and vision, creating unique solutions for diverse multi-national markets that enhance consumer products.



Overland Park, Kansas, USA
+1 913 541 0503
salesusa@ueigroup.com



Querétaro, QRO México, MX
+52 442 670 1185
saleslatin@ueigroup.com

Universally aligned we succeed and excel continuously through passionate professionals focused on delivering exceptional value.



www.ueigroup.com

Copyright © 2025 Universal Engraving, Inc.- A UEI® GROUP COMPANY

