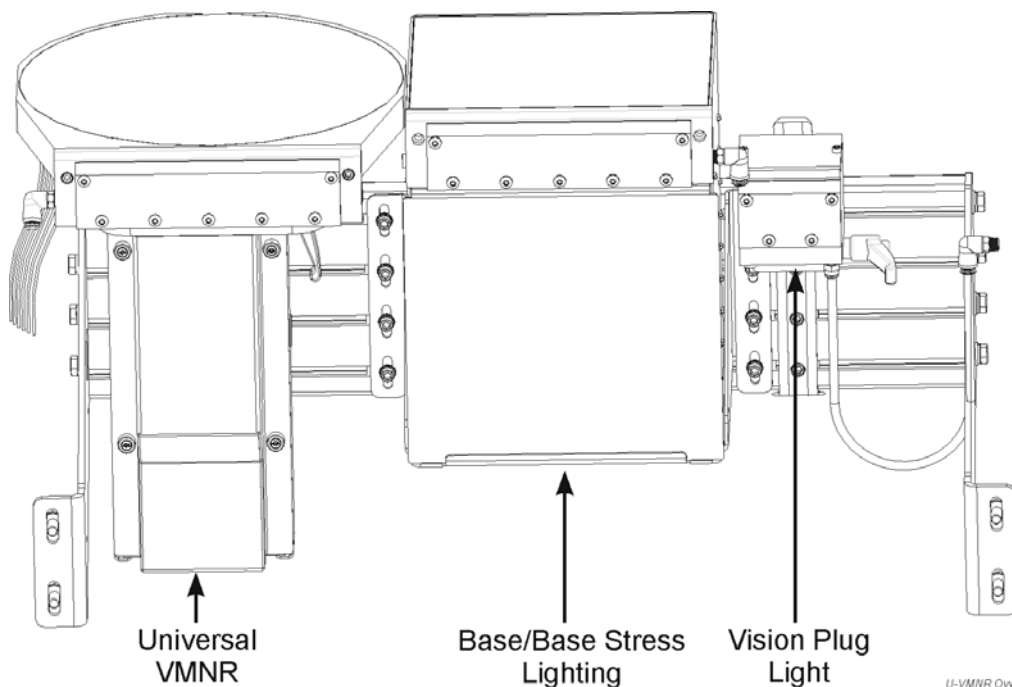


Technical News Bulletin

Horseheads, Septiembre de 2017



Actualización de inspección:

Lector de molde Universal Vision (U-VMNR)

- Dispositivo preciso y confiable para leer ópticamente los códigos de puntos del talón en envases de vidrio.
- Elimina la complejidad de la configuración durante los cambios de trabajo al eliminar todas las piezas de cambio.
- Más tolerante con los códigos de molde que están ligeramente fuera de las especificaciones de tamaño / forma.

Introducción

Bucher Emhart Glass anuncia el lanzamiento del nuevo Lector de número de molde Universal Vision (U-VMNR) para todas las máquinas FleXinspect B, FleXinspect BC y Veritas iB. Esta nueva lectora de número de molde (MNR) ha demostrado ser el dispositivo más preciso y confiable para leer ópticamente códigos de punto en el borde de la base de los envases de vidrio

La nueva U-VMNR es ahora una opción disponible en todos los nuevos sistemas FleXinspect B y FleXinspect BC, y puede adaptarse fácilmente a máquinas ya instaladas en el campo (consulte la tabla).

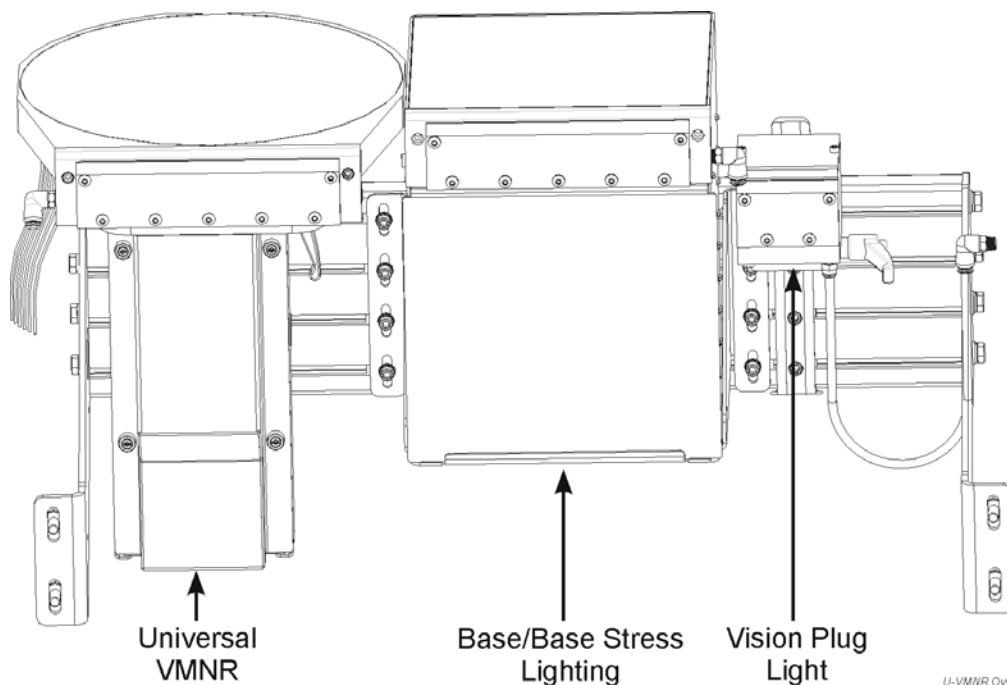
Tipo de máquina	Número de parte	Notas adicionales
FleXinspect B	28322A	Ninguno
FleXinspect BC	28686A / 28687A	Marco de acero #28686A-A4 / marco de aluminio #28687A-A4
Veritas iB	28650A	Requiere la actualización de SCOUT 12605D

La U-VMNR elimina la complejidad y la dificultad de la configuración durante los cambios de rutina de trabajo al eliminar todas las piezas de cambio. El diseño de la U-VMNR, que coloca todos los componentes ópticos debajo de la base del envase, permite que el dispositivo se vea menos afectado por la forma del borde de dicha base, por la flexión o por el color del vidrio. El dispositivo también es más tolerante con los códigos de molde que están ligeramente por fuera de las especificaciones de tamaño y forma.



Requisitos de instalación de la actualización:

- Durante la instalación, se retira completamente la caja de luz.
- Los componentes ópticos originales del Lector de número de molde de abajo hacia arriba (BUMNR) se retiran y se reemplazan por los nuevos componentes ópticos de la U-VMNR (se reutilizan la cámara y la lente originales de la BUMNR).
- La inspección de la base, así como los componentes ópticos de la Inspección de tapón visual (si existe), se reubican como se ilustra a continuación.
- Se requieren aproximadamente 2 horas de parada de la máquina para completar la actualización.



Para obtener más información sobre la nueva U-VMNR o recibir una cotización para una actualización en campo, comuníquese con su representante de ventas local de Bucher Emhart Glass.