

PWA 5000

EL CABLE ADECUADO EN EL MOMENTO ADECUADO

PWA 5000: EL ASISTENTE PARA CABLEADO PERSONAL

En comparación con métodos de cableado usuales, el asistente para cableado personal PWA 5000 proporciona el cable adecuado en el momento adecuado, y ello en un abrir y cerrar de ojos. Allí donde antes varios técnicos de cableado tenían que invertir varias horas en la prefabricación de conductores, hoy en día la prefabricación y el tendido pueden llevarse a cabo paralelamente: nuestra solución de cableado automatizada lo hace posible. Gracias a ello se ahorra tiempo y dinero y simultáneamente se mejora la calidad del cableado.

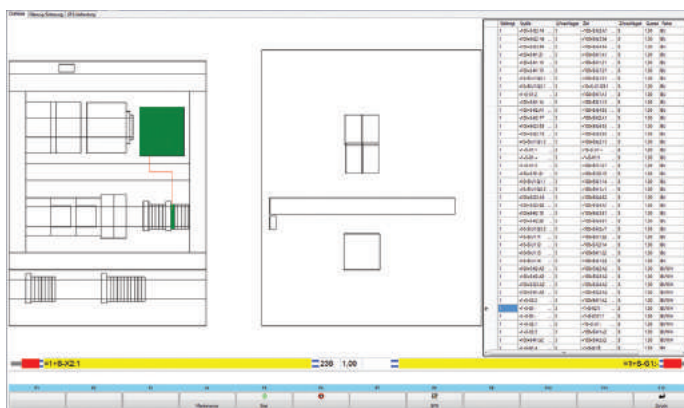
- Fabricación automática de conductores en la longitud necesaria, bajo demanda con punteras
- Integración sin problemas en sistemas de planificación electrotécnicos disponibles
- Representación gráfica de mecanizados en el extremo del conductor
- Fácil asignación gracias a denominaciones de destino en cada conductor

REDUCCIÓN DE LA DURACIÓN DEL CABLEADO EN UN

40%

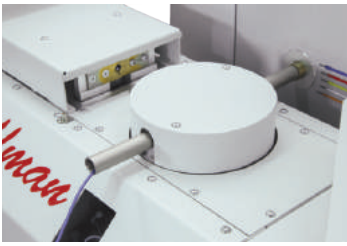


El PWA 5000 se utiliza para el cableado de placas de montaje. Mientras el técnico de cableado monta un conductor, el PWA ya produce el siguiente conductor.



El software suministrado visualiza todos los pasos de producción de forma que prácticamente se excluyen los fallos de cableado; el técnico de cableado no debe leer ni una sola vez los esquemas de conexiones.

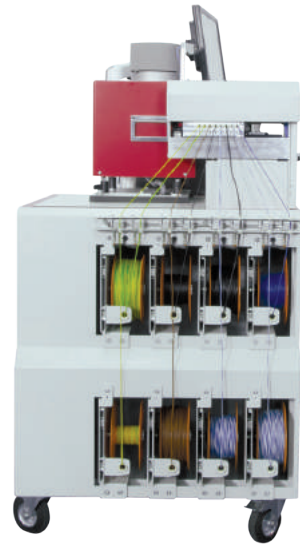
CABLEAR DE FORMA TODAVÍA MÁS EFICIENTE



Gracias a su disco giratorio, el PWA 5000 puede mecanizar conductores en ambos extremos.



Los conductores se cortan automáticamente a la longitud deseada. En caso necesario, los extremos del cable se equipan con punteras. Los rótulos opcionales con denominaciones de destino permiten un cableado sin fallos.



Para la máxima flexibilidad al cablear, el cargador pone a disposición 8 tipos de conductor distintos.

ESPECIFICACIONES

	PWA 5000	PWA 2000
Capacidad	120 conductores/hora (punteras en ambos extremos)	400-500 conductores/hora
Sección del conductor	AWG 20-14 (0,5-2,5 mm ²)	AWG 20-5 (0,5-16 mm ²)
Puntera suelta aislada	AWG 20-14 (0,5-2,5 mm ²)	-
Bobinas de cable	8 bobinas	1 bobina
Longitud de engarce	Estándar: 8 mm Opcional: 6-10 mm Opcional: 6-12 mm	
Sistema de rotulación	Sí (opcional)	Sí (opcional)

STEINHAUER PWA 2000

- Fabricación en la longitud deseada, con recorte para retirada de piezas manual
- Visualización del trayecto de tendido
- Capacidad: 400-500 conductores/hora
- Elabora listas de cableado enrutadas o archivos Excel/CSV

Encontrará más información y nuestros datos de contacto en:
WWW.STEINHAUERNA.COM



nVent.com

Notre éventail complet de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER