

VCC PLUS CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS GENERALES.

Máquina con capacidad de 0 a 3.5 ciclos/minuto dependiendo de la capacidad de las bombas de vacío, temperatura del producto, nivel de vacío a alcanzar, etc.

Banda de transporte de producto adaptada para 1 ó 2 operarios.

Máquina adaptada para trabajar a izquierdas y a derechas.

Máquina fabricada con materiales aptos para el contacto con los alimentos.

Banda transportadora lisa y sin empalmes.

Banda transportadora con revestimiento anti-fuga por las dos caras y cantos laterales.

Barras de carga con diseño anti-adhesivo para las bolsas acomodadas.

Protección / seguridad para operarios en entrada y salida.

Protección / seguridad para manos en zona de carga.

Pantalla táctil auto-ajustable intuitiva con 10 programas para adaptarse distintos productos.

Panel cerca del operador (centrado para los dos operadores).

Paro de emergencia con rápida desactivación del sistema.

Ahorro de energía (Standby) ajustable por segundos.

Alarmas en pantalla.

Puesta en marcha de bomba desde la pantalla.

Menú de mantenimiento.

Claves de acceso operadores.

Velocidad de avance 75 velocidades distintas, con rampas modificable.

Bloqueo neumático-mecánico-manual de campana en posición superior para seguridad en reparaciones.

Modo manual de trabajo (solo hace ciclos de vacío).

Modo semiautomático de trabajo (hace avance mas ciclo de vacío).

Modo automático de trabajo (trabaja de forma continuada y automática).

Ciclos rápidos: Adelanto de bajada de campana, regulable de 0 mm, a 999 mm antes del final del avance de banda, hacemos bajar la cámara para acelerar ciclos.

Ciclos rápidos: Tiempo de adelanto de avance de banda, regulable por décimas de segundo, cuando sube la campana para acelerar ciclos.

Carga por (X1/X2/X3) selecciona uno-dos-tres sub-avances para que un solo operador pueda cargar la maquina en izquierda y derecha colocándose en el centro

Enlace de barras de carga con barras soldadura mientras avanza.

Acceso fácil a cámara para limpieza o reparación.

Regulador de presión de aire comprimido con filtro.

Cambio rápido de banda transportadora.

Acceso rápido a paneles eléctricos.

Chasis y estructura inoxidable.

Selector de función lavado de banda, para hacer lavado con agua a presión sin desmontar.

Puntos de lubricación accesibles.

Listado de recambios.

Manual de instrucciones.

Certificación de normativa CE sobre maquinas su seguridad y utilización.

CARACTERISTICAS DEL VACÍO

Aspiración de vacío por la parte superior de la campana para evitar entrada de agua y partículas.

Alarma de vacío no alcanzado.

Conductos de vacío de 3 pulgadas.

Control de vacío por mbrs, por tiempo, o ambos a la vez.

Control de vacío por humedad en el producto.

Control de vacío por tara.

Control de vacío intermitente por etapas + incremental.

Control de vacío pulmón por etapas + incremental.

Tiempo de vacío soldando, (Tiempo de vacío añadido mientras suelda).

Test de vacío con resultados de vacío y estanqueidad.

Soft-air (aireación intermitente).

Resistencias en conducto de vacío para anti-congelamiento.

CARACTERISTICAS DEL SELLADO

Altura de barras de sellado estándar 24 mm.

Soldadura superior de cordón, plana, cóncava o cóncava doble especial grasas, líquidos etc .

Control de sellado Independiente a cada una de las cuatro barras de soldadura.

Control automático de temperatura constante en lámina de soldadura.

Ajuste de tiempo de sellado por décimas de segundo.

Barras de soldadura construidas en aluminio y con aislantes.

Regulación del tiempo de enfriamiento de soldadura.

La temperatura ambiente exterior no afecta al control de la soldadura.

Cambio rápido de la lámina superior de soldadura.

Cambio rápido de lámina inferior biactiva de soldadura.

Cambio rápido de teflón de soldadura (Cinta adhesiva con espesor de 0.12 mm).

Cambio rápido de altura de barras de sellado según tamaño del producto.

CARACTERISTICAS ELEGIR

Ancho entre barras de soldadura: 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300.....

Longitud útil de barra de soldadura: 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600.....

Altura interior de campana:

Altura estándar interior campana 245 mm incluida cúpula.....

Altura mínima interior campana 139 mm para altura máxima de sellado de 24 mm

Altura mínima interior campana 150 mm para altura máxima de sellado de 35 mm

Altura mínima interior campana 185 mm para altura máxima de sellado de 70 mm,

Altura máxima interior campana 300 mm

Bomba Vacío principal BUSCH 100 160 202 250 302 400 500 630 mc/hora,,,

Bomba Vacío Booster-Roots BUSCH 250 500 1000 1500 mc/hora.....

OPCION Bancadas para bombas roots y bombas exteriores.....

OPCIÓN Colector de vacío 6 pulgadas.....

OPCIÓN Anti-inflado de bolsas

OPCIÓN Corte total.....

OPCIÓN Corte parcial.....

OPCIÓN Precorte bolsa extralarga.....

OPCIÓN Recolector de retales por aspiración + aire comprimido.....

OPCIÓN Soldadura inferior biactiva.....

OPCIÓN Altura de barras de sellado (35 mm).....

OPCIÓN Altura de barras de sellado (70 mm)

OPCIÓN Soldadura con refrigeración por aire.....

OPCIÓN Soldadura con refrigeración por agua.....

OPCIÓN Control remoto.....

OPCIÓN Exportación de datos nivel básico.....

OPCIÓN Exportación de datos nivel plus.....

OPCIÓN BC Banda de carga independiente.....

OPCION Banda de carga VCC con antideslizante.....

OPCION Banda de carga BC con antideslizante.....

OPCION Banda de carga VCC con cangilones.....

OPCION Banda de carga BC con cangilones.....

OPCIÓN Cordones transfer para bolsas de poco peso.....

OPCIÓN Servomotor para cinta VCC.....

OPCIÓN Servomotor para cinta BC.....

OPCION Preinstalacion eléctrica para carga robotizada.....

OPCION Vacío suave con campana dividida.....

OPCIÓN Kit de repuestos básicos.....

SUMINISTROS NECESARIOS:

Suministros de aire comprimido: Aire de red limpio de partículas y sin humedad manteniendo una presión de 6 bares con un consumo de 500 l/min.

Suministros de agua: Sólo si lleva la opción barras refrigeradas por agua.
Consumo de 100 l/h. a una temperatura máxima de 20° C.

Potencia eléctrica: Voltaje 400 V, número de fases 3+ N+ tierra, frecuencia 50-60 Hz.
La potencia máxima será de 5 kW + bombas.

Peso: aproximado sin bombas 1500 Kg.