



# Flujo de material controlado con un alto rendimiento.

## Nuestra LOOPTEQ O-500.

El LOOPTEQ O-500 efectúa el retorno de las piezas de manera cuidadosa y eficaz. Convince por su alto rendimiento, incluso con piezas grandes, y permite el mecanizado de formatos y cantos sin interrupciones.

### Sus ventajas de una mirada

#### Bajos costes de calidad

manejo cuidadoso de las piezas con un alto rendimiento

#### Disminuye los tiempos de mecanizado

alimentación continua y puntual

#### Organización flexible del personal

gracias a a que solo requiere un operario.

#### Manejo ergonómico

el personal es aliviado del trabajo físico duro

#### Aumento de la eficiencia

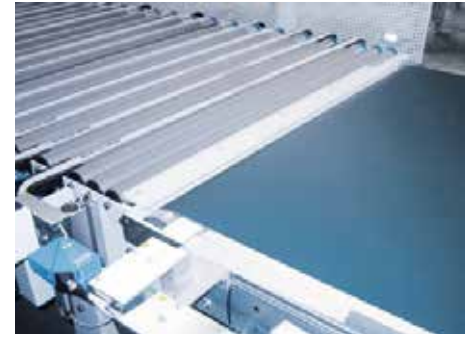
minimización de los tiempos de espera en las canteadoras



**Mesa de colchón de aire para la salida** (opción)



**Listón de rodillos** para soportar largas piezas transversales (opción)



**Transfer angular para la salida** (opción)



**Limpieza de cinta** (opción)



**Equipamiento para la conformidad CE:** Cuerda de apertura en dirección longitudinal a la cinta de retorno



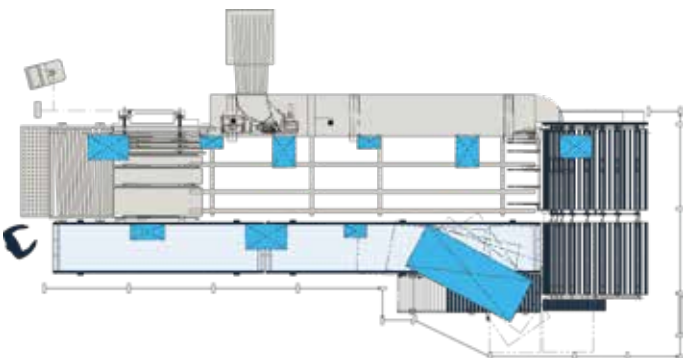
**Servicio remoto:** Alta disponibilidad de máquina a través de tiempos de parada más cortos y así costos de producción reducidos.

## Un equipo fuerte.

**LOOPTEQ O-500 – Óptimo para clientes con una muy amplia gama de piezas - alto rendimiento desde pequeñas hasta grandes**

Los dispositivos de retorno de la serie LOOPTEQ armonizan perfectamente con las máquinas encoladoras de cantos unilaterales de HOMAG en tamaño, rendimiento y velocidad. El hardware y el software hablan una lengua.

El resultado: Un mecanizado de formato y canto perfectamente automatizado.



## Datos técnicos

### Parámetros de la pieza

|                            |                           |                           |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>Longitud de pieza</b>   | 190 - 2.500 mm            | 190 - 3.000 mm            |
| <b>Ancho de la pieza</b>   | 90 - 1.200 mm             | 90 - 1.200 mm             |
| <b>Tamaño de la pieza</b>  | Procesamiento en 4 lados* |                           |
| mín. Tamaño de la pieza    | 190 x 190 mm              | 190 x 190 mm              |
| max. Tamaño de la pieza    | 2.500 x 1.200 mm          | 3.000 x 1.200 mm          |
| <b>Espesor de la pieza</b> | 8 - 60 mm                 | 8 - 60 mm                 |
| <b>Peso de la pieza</b>    | máx. 60 kg                | máx. 60 kg                |
| <b>Peso superficial</b>    | máx. 25 kg/m <sup>2</sup> | máx. 25 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Altura de trabajo</b>   | 835 - 950 mm              | 835 - 950 mm              |
| <b>Avance</b>              | 12 - 37 m/min             | 12 - 37 m/min             |

\* Se puede retornar o sacar manualmente las piezas mayores en giro o desplazamiento transversal en el procesamiento de 4 lados.