

BOMBA CENTRIFUGA

[| Partes de la Bomba |](#) [Materiales de Construcción |](#) [Tabla de Cálculo |](#) [Intercambiabilidad |](#)**SENTINEL**

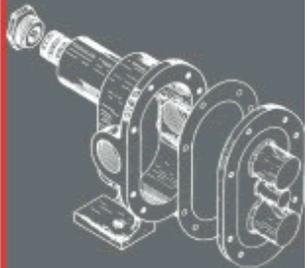
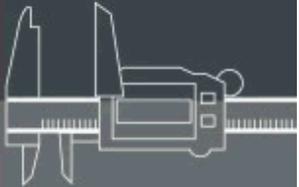
Engranés Internos

Engranés Externos

Engranés Helicoidales

Turbinas

Centrifugas



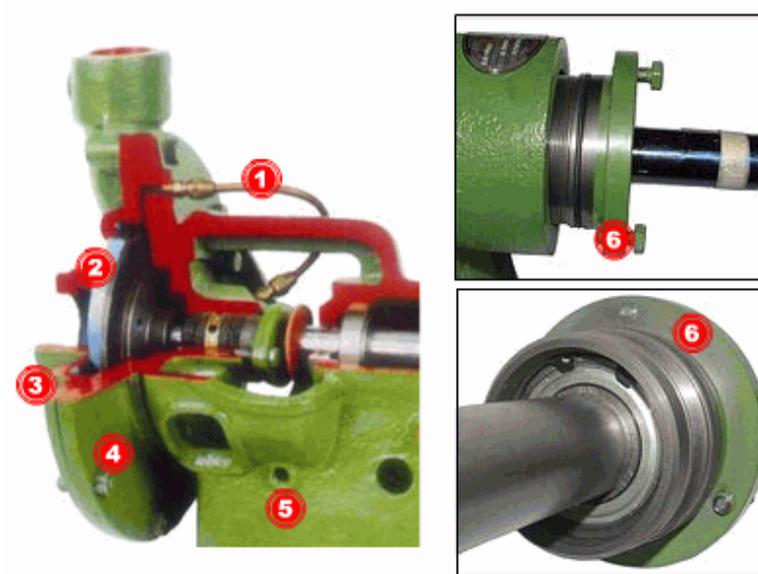
La Bomba Centrífuga Sentinel es de construcción robusta, haciendo que su operación sea óptima durante su amplia vida útil, se fabrica en Hierro Fundido, Acero Inoxidable y Bronce, cubriendo con una variedad de aplicaciones muy extensa, su variedad de modelos permite una amplia gama de condiciones de operación y su intercambiabilidad de partes permite reducir el inventario de refacciones.



BOMBA CENTRIFUGA

| Partes de la Bomba | Materiales de Construcción | Tabla de Cálculo | Intercambiabilidad |

PARTES DE LA BOMBA

1. **RECIRCULADOR**

Para permitir mayor eficiencia en lubricación y enfriamiento de la empaquetadura o sello mecánico.

2. **IMPULSOR**

Semiabierto, balanceado, permite el manejo de sólidos en suspensión.

3. **CARCAZA**

Se puede girar en diferentes posiciones.

4. **ADAPTADOR**

Fabricación estándar con empaquetadura, con opción a sello mecánico.

5. **PORTABALEROS**

Permite intercambiabilidad de partes, no está en contacto con el líquido.

6. **CARRIER**

Soporta al balero de empuje axial y va atornillado al portabaleros, lo que permite un ajuste sencillo y con precisión del impulsor.

SENTINEL

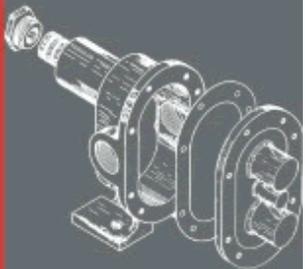
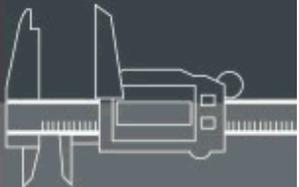
Engranajes Internos

Engranajes Externos

Engranajes Helicoidales

Turbinas

Centrifugas





BOMBA CENTRIFUGA

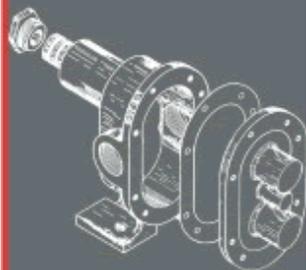
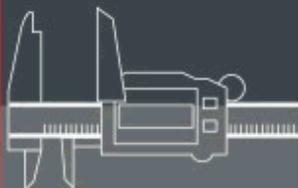
| Partes de la Bomba | Materiales de Construcción | Tabla de Cálculo | Intercambiabilidad |

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

CONSTRUCCIÓN	CARCAZA, ADAPTADOR E IMPULSOR	PORTABALEROS	TUERCA IMPULSOR	RECIRCULADOR	EJE	SELLO DE FLECHA
Estándar	Hierro	Hierro	Bronce	Bronce	Acero 1045	Empaquetadura con opción a sello
Bronce	Bronce	Hierro	Bronce	Bronce	Acero Inoxidable	Empaquetadura con opción a sello
Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Hierro	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Sello mecánico

SENTINEL

Engranajes Internos
Engranajes Externos
Engranajes Helicoidales
Turbinas
Centrifugas





BOMBA CENTRIFUGA

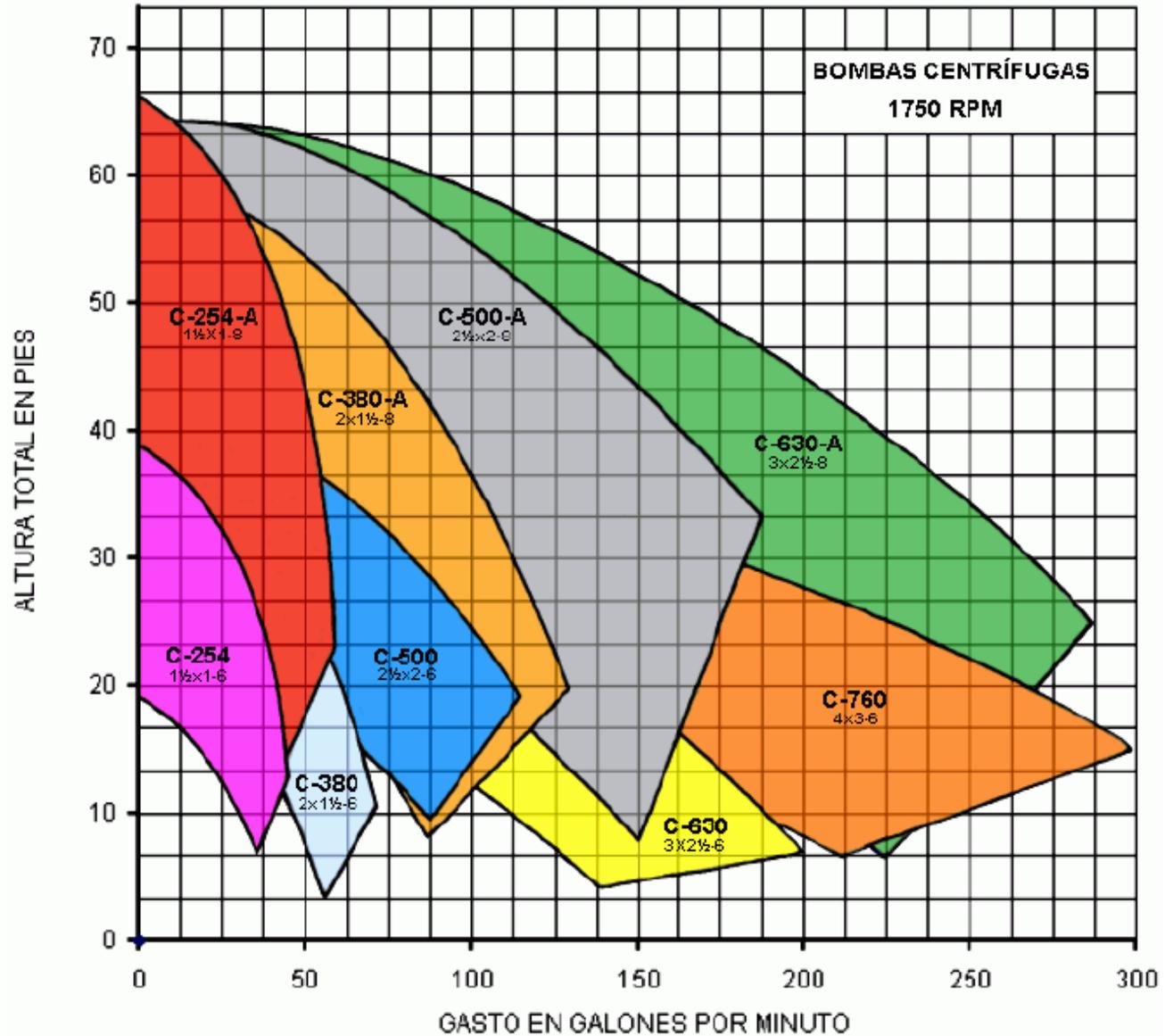
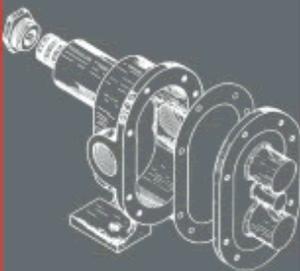
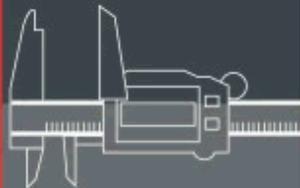
[| Partes de la Bomba](#) | [| Materiales de Construcción](#) | [| Tabla de Cálculo](#) | [| Intercambiabilidad](#) |

[Siguiente >>](#)

TABLA DE CÁLCULO

SENTINEL

- Engranajes Internos
- Engranajes Externos
- Engranajes Helicoidales
- Turbinas
- Centrifugas



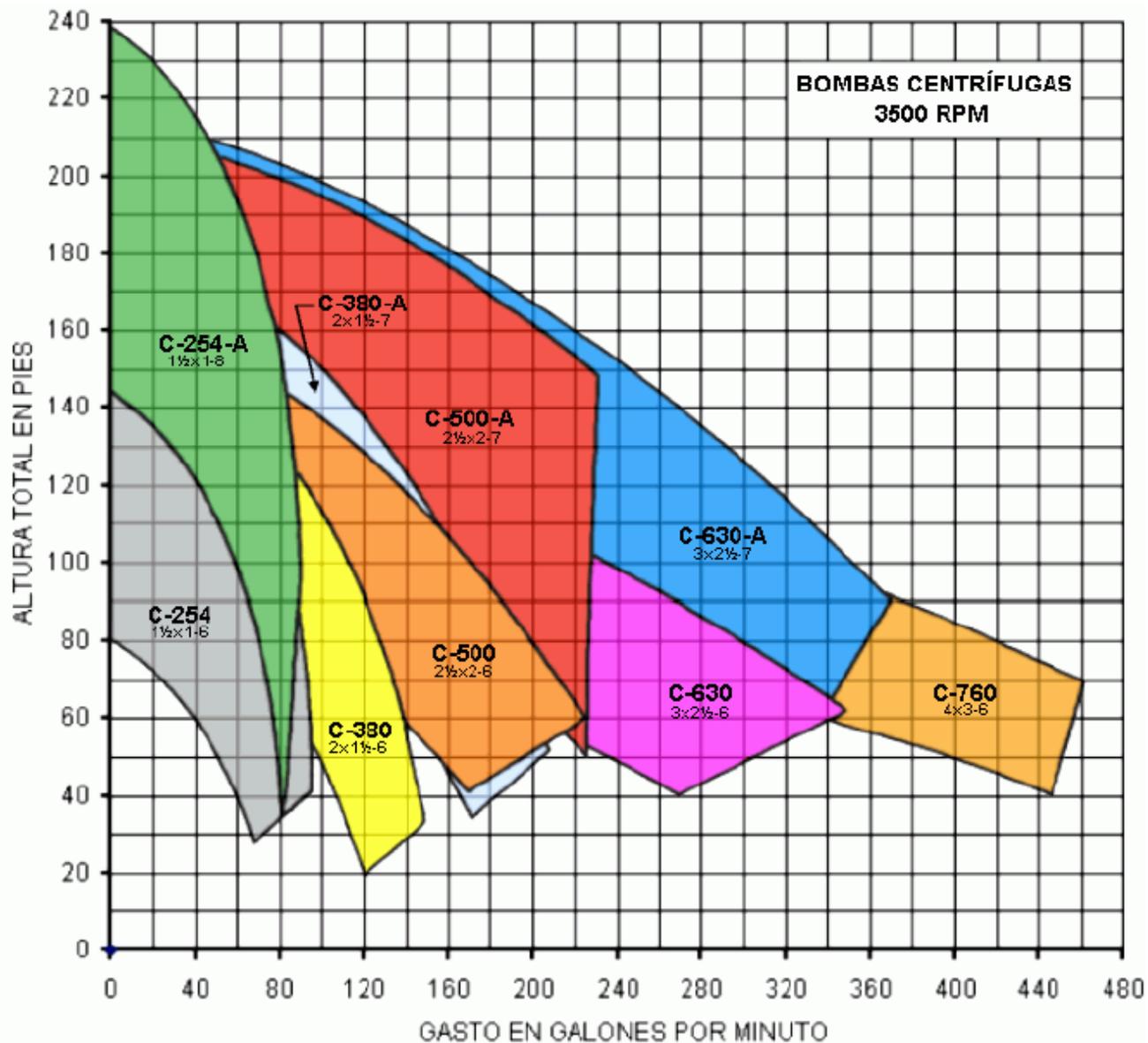


BOMBA CENTRIFUGA

| Partes de la Bomba | Materiales de Construcción | Tabla de Cálculo | Intercambiabilidad |

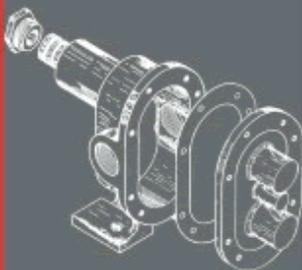
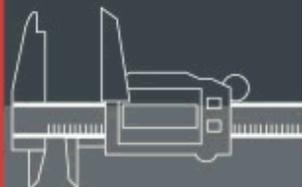
<< Anterior

TABLA DE CÁLCULO



SENTINEL

- Engranés Internos
- Engranés Externos
- Engranés Helicoidales
- Turbinas
- Centrifugas





BOMBA CENTRIFUGA

| Partes de la Bomba | Materiales de Construcción | Tabla de Cálculo | Intercambiabilidad |

[Siguiete >>](#)

INTERCAMBIABILIDAD

SENTINEL

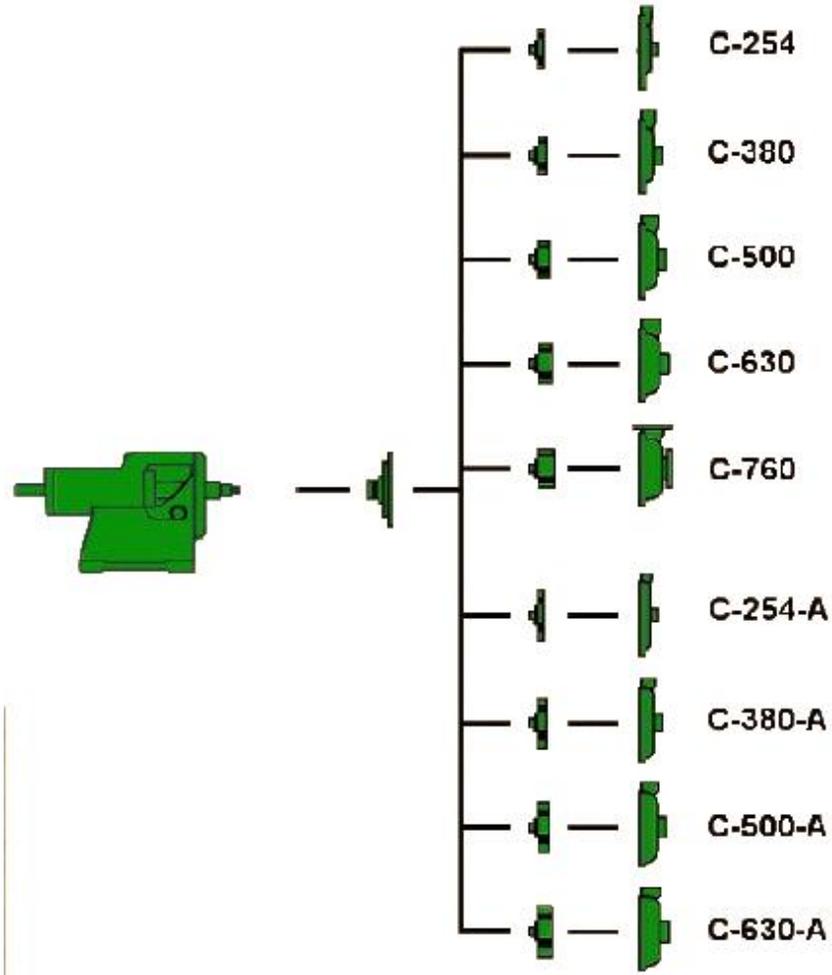
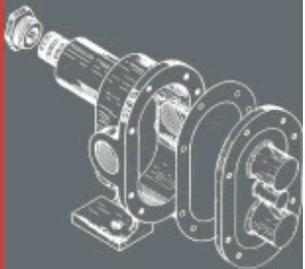
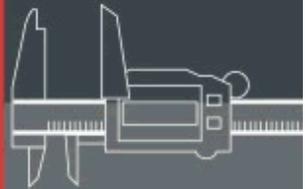
Engranajes Internos

Engranajes Externos

Engranajes Helicoidales

Turbinas

Centrifugas





BOMBA CENTRIFUGA

| Partes de la Bomba | Materiales de Construcción | Tabla de Cálculo | Intercambiabilidad |

<< Anterior

INTERCAMBIABILIDAD

SENTINEL

- Engranajes Internos
- Engranajes Externos
- Engranajes Helicoidales
- Turbinas
- Centrifugas

