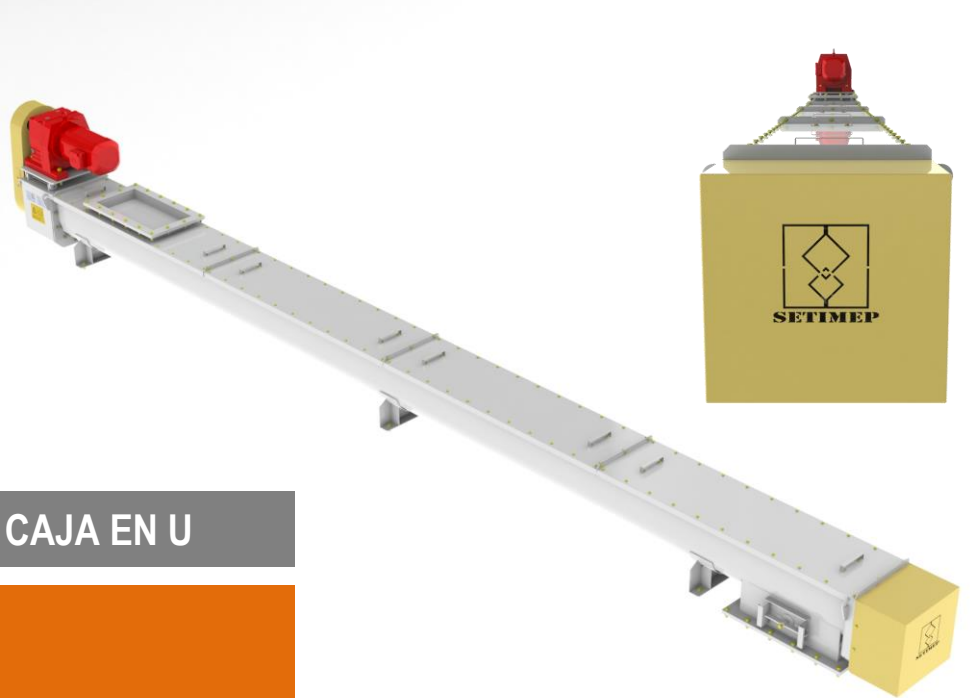




SETIMEP

Engenharia • Ambiente • Energia
Engineering • Environment • Energy



SINFÍN DE TRANSPORTE CAJA EN U

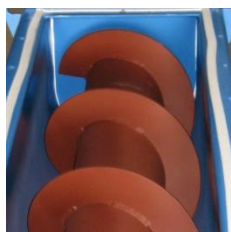
MODELO:
SET.SF.U.****

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sinfin de transporte con caja en U para transporte y descarga de productos a granel entre dos ó más puntos. Constituido por un árbol con una espira helicoidal, es accionado por un moto-reductor cuya velocidad determina la capacidad volumétrica del transportador.

TIPO DE CONSTRUCCIÓN

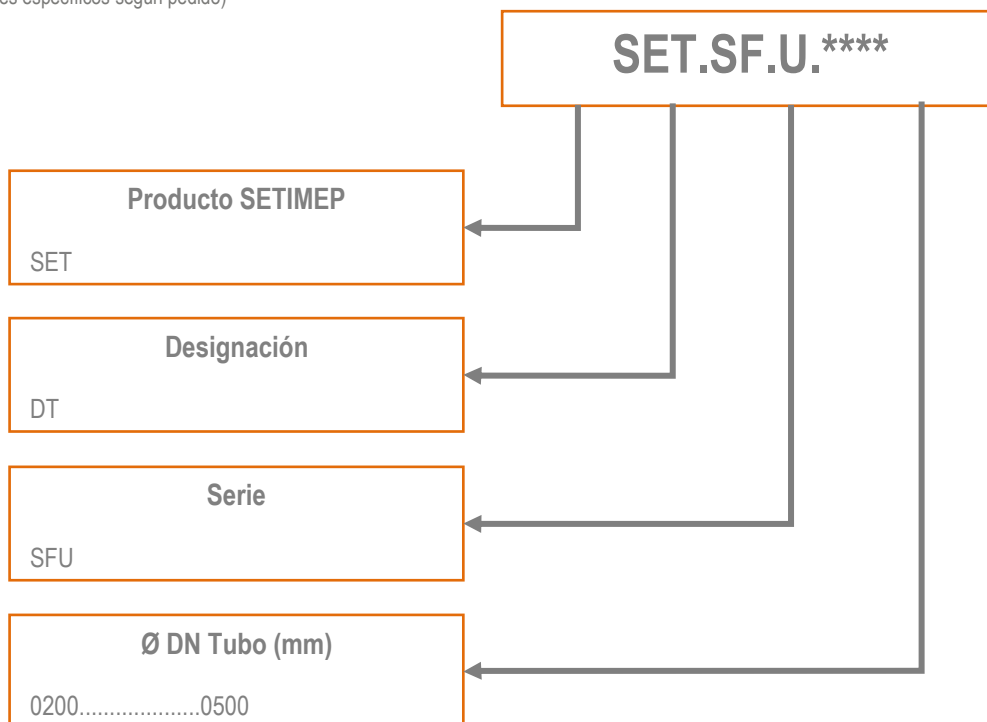
Construcción en acero de construcción S235JR.
(Fabricación con dimensiones y materiales específicos según pedido)



GAMA DISPONIBLE

DN200 hasta DN500mm de diámetro (Ver tabla adjunta) con la longitud (L) deseada.

CODIFICACIÓN / REFERENCIA



Ex: SET.SF.U.0300 → Sinfin de Transporte con caja en U de Diámetro Nominal 300mm

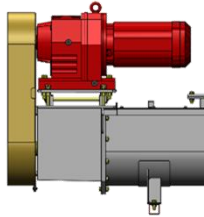
SINFÍN DE TRANSPORTE CAJA EN U

MODELO: SET.SF.U****

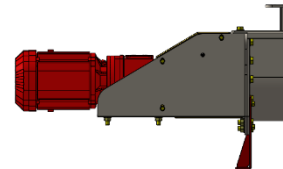
CAPACIDAD SINFÍN (m³/h)

U Motor \ DN	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500
20 RPM	2,3	5,5	8,6	11,2	15,8	21,1	26,8
30 RPM	3,5	8,2	12,9	16,8	23,7	31,6	40,3
40 RPM	4,7	11,0	17,2	22,5	31,6	42,1	53,7
50 RPM	5,8	13,7	21,4	28,1	39,5	52,6	67,1

La capacidad indicada en la tabla se refiere a los transportadores sinfines con inclinación de 0° y con un coeficiente de relleno de 50%. Para informaciones sobre otras inclinaciones, coeficientes de relleno y DN's superiores contáctenos.

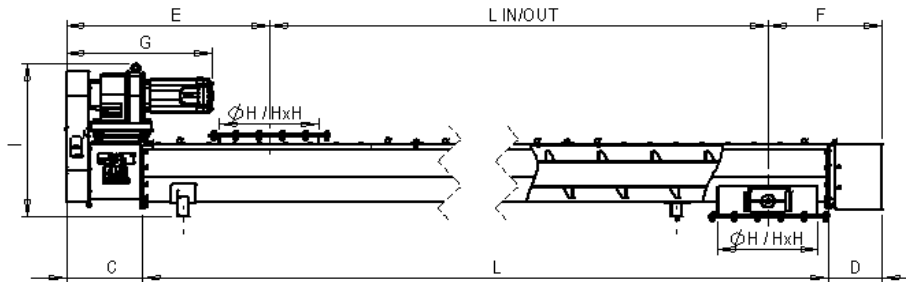


Motor Paralelo al Rotor



Motor en Línea con Rotor

Notas: - Motorización en paralelo o en línea con el rotor (dependiendo del espacio disponible para la incorporación);
- Todas las características pueden ser alteradas sobre consulta. Ex: Paso, Espira, velocidad, etc.



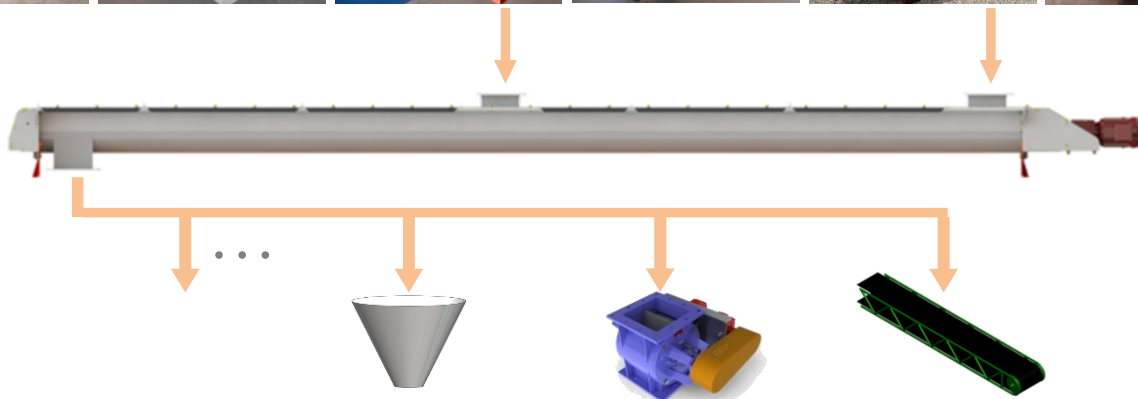
- Contáctenos para obtener información sobre dimensiones generales de nuestros sinfines. Consúltenos para más información.

OPCIONES

- Sensor de seguridad en el caso de obstrucción en la salida del producto
- Variador electrónico de velocidad
- Juntas flexibles para unión a otros equipos y componentes
- Puerta de inspección y limpieza con sensor de seguridad

ACCESÓRIOS OPCIONALES (ver imagen abajo)

- Tela transportadora
- Válvula Rotativa
- Tolva
- Doseador
- etc...



SETIMEP, LDA

Rua Óscar Dias Pereira, 84 - Gualtar 4710-081 Braga | T. +351 253 679 469 | F. +351 253 679 478 | info@setimep.com | www.setimep.com

CAPITAL SOCIAL 50.000 EUROS, MATRICULADA NA CONSERVATÓRIA DO REGISTO COMERCIAL DE BRAGA, SOB Nº 6648 DFE 14/10/99, PESSOAL COL. Nº 503002780