

Agitadores Industriales

De velocidad lenta



HAT

La gama HAT son agitadores lentos de bajo consumo utilizados para la mezcla de productos algo viscosos en depósitos atmosféricos hasta 4 m³ de capacidad.

Características técnicas

Motorreductor de engranajes helicoidales
 Velocidad de 40 a 330 rpm.
 Acoplamiento rígido
 Eje macizo
 Hélice axial tripala

Aplicaciones

Homogeneización
 Dilución
 Disolución
 Mezcla de reactivos
 Suspensión de sólidos

TA

La gama TA son agitadores de velocidad lenta con turbina de palas planas utilizados principalmente para la mezcla y agitación en depósitos de capacidad media.

Características técnicas

Motorreductor de engranajes helicoidales
 Velocidad de 40 a 150 rpm.
 Acoplamiento rígido
 Eje macizo o tubular
 Turbina TA de cuatro palas

Aplicaciones

Homogeneización
 Dilución
 Disolución
 Mezcla de reactivos
 Suspensión de sólidos



HAS

La gama HAS son agitadores lentos de bajo consumo utilizados para la mezcla de productos algo viscosos en depósitos atmosféricos o presurizados hasta 4 m³ de capacidad.

Características técnicas

Reductor tipo tornillo sinfín
 Velocidad de 40 a 330 rpm.
 Eje macizo
 Hélice axial tripala

Aplicaciones

Homogeneización
 Dilución
 Disolución
 Mezcla de reactivos
 Neutralización
 Suspensión de sólidos
 Transferencia de calor
 Reacción en tanque cerrado

PA

La gama PA son agitadores de velocidad lenta y alta eficiencia, utilizados para la mezcla y agitación en grandes depósitos.

Características técnicas

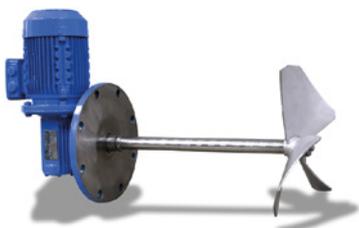
Motorreductor de engranajes helicoidales
 Velocidad de 30 a 150 rpm.
 Acoplamiento rígido
 Eje macizo o tubular
 Hélice axial tripala

Aplicaciones

Homogeneización
 Dilución
 Disolución
 Mezcla de reactivos
 Neutralización
 Suspensión de sólidos
 Transferencia de calor



Agitador Horizontal HRT-B



La gama HRT-B son agitadores laterales utilizados principalmente para el almacenamiento y homogeneización de productos poco viscosos como aceite, leche, vino o cerveza en depósitos de hasta 500 m³.

Características técnicas

Motorreductor sinfín corona o trenes paralelos
 Velocidad hasta 300 rpm.
 Cierre mecánico simple
 Eje macizo
 Hélice tripala de alta eficiencia

Aplicaciones

Almacenaje, mantenimiento y homogeneización



Agitadores Industriales

De velocidad rápida



HDSP

La gama HDSP son agitadores de velocidad rápida con motor en directo, ideales para la rápida disolución de reactivos en depósitos hasta 1.000 litros de capacidad.

Características técnicas

Motor en directo
Velocidades de 750, 1.000 o 1.500 rpm
Acoplamiento rígido
Eje macizo
Hélice marina

Aplicaciones

Homogeneización
Dilución
Disolución
Mezcla de reactivos

HD

La gama HD son agitadores de velocidad rápida con motor en directo, ideales para la rápida disolución de reactivos en depósitos hasta 3 m³ de capacidad.

Características técnicas

Motor en directo
Velocidades de 750, 1.000 o 1.500 rpm
Linterna de refuerzo con rodamiento
Eje macizo
Hélice marina

Aplicaciones

Homogeneización
Dilución
Disolución
Mezcla de reactivos



HDC

La gama HDC son agitadores de velocidad rápida con motor en directo, empleados principalmente para emulsiones o dispersiones en depósitos de pequeña capacidad.

Características técnicas

Potencia mínima 1,5 kW
Velocidades de 700 a 1.500 rpm
Palier de guiado con rodamiento
Eje macizo
Disco Cowles

Aplicaciones

Emulsión
Dispersión

Soportes para agitador

Disponemos de todo tipo de soportes para agitadores industriales fijos y móviles adaptables a cualquier tipo de depósito y tanques.

Material de fabricación

Acero inoxidable AISI 316L
Acero inoxidable AISI 304L
Acero al carbono

Opciones

Motor con controlador
Cuadro conexiones
Seta de emergencia



* Agitador no incluido