

SPIROL®

MUELLES DE DISCO PREAPILADOS PARA CELDAS DE COMBUSTIBLE Y ELECTROLIZADORES

Los muelles de disco preapilados de SPIROL fabricados según DIN EN 16983 (anteriormente DIN 2093) se utilizan con confianza en celdas de combustible y electrolizadores comúnmente utilizados en la industria de suministro de hidrógeno.

Ventajas de Discos preapilados:

- A prueba de errores con apilamiento automatizado
- Fácil instalación, menores costos de ensamble
- Precisión en el engrasado, menos suciedad
- Configuraciones totalmente personalizables
- Las fuerzas de las pilas son predecibles y repetibles

¡Los ingenieros de aplicaciones de SPIROL le ayudarán de principio a fin!



Ejemplo: Muelles de disco preapilados en un electrolizador



Celda de electrólisis con Muelles de Disco preapilados



Empaquetado en film retráctil con una pestaña perforada

Certificados bajo: AS9100 • IATF 16949



<https://mx.SPIROL.com/pre-apilado-resortes-de-platillo>





Producción de hidrógeno
por electrólisis



Almacenamiento de
celdas de electrólisis

Configuraciones personalizadas empaquetadas en film retráctil con una pestaña perforada

- Simplificar el proceso de montaje
- A prueba de errores
- Ahorrar tiempo
- Reducir los costos de mano de obra



SPIROL ofrece asistencia de ingeniería de aplicación complementaria. Le prestaremos ayuda con nuevos diseños, así como también a la hora de resolver problemas, y le daremos recomendaciones para que ahorre costos en los diseños existentes. Permítanos que le ayudemos visitando los Servicios de ingeniería de aplicación en **SPIROL.com.mx**.

Las Américas **SPIROL México**
Avenida Avante #250
Parque Industrial Avante Apodaca
Apodaca, N.L. 66607 Mexico
Tel. +52 81 8385 4390
Fax. +52 81 8385 4391

SPIROL International Corporation
30 Rock Avenue
Danielson, Connecticut 06239 EE.UU
Tel. +1 860 774 8571
Fax. +1 860 774 2048

SPIROL División de Lainas
321 Remington Road
Stow, Ohio 44224 EE.UU
Tel. +1 330 920 3655
Fax. +1 330 920 3659

SPIROL Brasil
Rua Mafalda Barnabé Soliane, 134
Comercial Vitória Martini, Distrito Industrial
CEP 13347-610, Indaiatuba, SP, Brasil
Tel. +55 19 3936 2701
Fax. +55 19 3936 7121

SPIROL Canadá
3103 St. Etienne Boulevard
Windsor, Ontario N8W 5B1 Canadá
Tel. +1 519 974 3334
Fax. +1 519 974 6550

Europa **SPIROL España**
Plantes 3 i 4
Gran Via de Carles III, 84
08028, Barcelona, España
Tel/Fax: +34 932 71 64 28

SPIROL Reino Unido
17 Princewood Road
Corby, Northants
NN17 4ET Reino Unido
Tel: +44 (0) 1536 444800
Fax: +44 (0) 1536 203415

SPIROL Francia
Cité de l'Automobile ZAC Croix Blandin
18 Rue Léna Bernstein
51100 Reims, Francia
Tel: +33 (0) 3 26 36 31 42
Fax: +33 (0) 3 26 09 19 76

SPIROL Alemania
Ottostr. 4
80333 Munich, Alemania
Tel: +49 (0) 89 4 111 905 71
Fax: +49 (0) 89 4 111 905 72

SPIROL República Checa
160 00 Praga 6-Dejvice
República Checa
Tel: + 420 226 218 935

SPIROL Polonia
ul. Solec 38 lok. 10
00-394, Varsovia, Polonia
Tel. +48 510 039 345

Asia Pacífico **SPIROL Sede de Asia**
1st Floor, Building 22, Plot D9, District D
No. 122 HeDan Road
Wai Gao Qiao Free Trade Zone
Shanghai, China 200131
Tel: +86 (0) 21 5046-1451
Fax: +86 (0) 21 5046-1540

SPIROL Korea
16th Floor, 396 Seocho-daero,
Seocho-gu, Seoul, 06619
Corea del Sur
Tel: +82 (0) 10 9429 1451

e-mail: info-mx@spirol.com

SPIROL.com.mx