



ANCLAJES REFRACTARIOS



**SERVICIOS EQUIPOS Y
MAQUINARIAS SPA**
contacto@gumpertz.cl

RUT: 76.720.064-1

SANTIAGO - CENTRO
DOMEYKO - #2500
FONO: 2-26894340



ANCLAJES REFRACTARIOS TIPO “Y”



Nuestros expertos sugieren utilizar diferentes materias primas como SS 310, SS 304, SS 316, Inconel 601, Inconel 625, Inconel 800 y RA 330 para producir anclajes refractarios tipo Y. Además, nuestros productos son capaces de retener el revestimiento de ladrillo presente en las fábricas de cemento y acero. Además de estos, nuestros productos funcionan sin problemas en la industria farmacéutica, intercambiadores de calor, condensadores y la

industria de la pulpa de papel. Utilizamos acero inoxidable y una aleación con alto contenido de níquel para fabricar estos anclajes tipo Y. Más específicamente, elegimos Inconel grado 600, 625, 800 que contiene una mayor concentración de níquel que hace que nuestro producto resista altas temperaturas y presiones.

Especificación estándar para anclajes refractarios tipo Y

Formas de anclaje refractarias

En forma de Y

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes refractarios en “Y”,
Anclajes refractarios Tipo Y en
espiral, Anclajes tipo Y de corte
longitudinal, Anclajes tipo Y,
Anclaje Y, Anclajes en forma de Y

Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado





Tipos de Anclajes Refractarios “Y”:

1. TIPO SS “Y”



2. TIPO “Y” DE INCONEL



Grados equivalentes de anclajes refractarios tipo Y:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20



ANCLAJES REFRACTARIOS TIPO "V"

Para la producción de estos anclajes, elegimos utilizar un material como SS 304, SS 310 y SS 316. Además, elegimos grados de Inconel con alto contenido de níquel como 601, 625 y 800 para producir estos anclajes, nuestros productos son capaces de trabajar en condiciones térmicas y refractarias variables. Nuestro objetivo es ofrecer la máxima tenacidad refractaria a cada anclaje refractario tipo V. Nuestro experto utiliza diferentes grados de acero inoxidable. Aquí, el material SS 310 ofrece capacidad de resistencia, solidez y durabilidad para trabajar en condiciones operativas extremas. Además, utilizamos 316 para la producción de anclajes, ya que el acero inoxidable austenítico contiene molibdeno, lo que hace que nuestro producto sea anticorrosivo y resistente a picaduras y grietas.



Especificación estándar para anclajes refractarios tipo V

Formas de anclaje refractarias

Forma V

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes refractarios tipo V,
Anclajes refractarios en "V",
Anclaje refractario tipo V, Ancla refractaria con alas en forma de V,
Ancla tipo V, Anclajes en V,
Anclajes refractarios en V,
Anclajes refractarios en V,
Anclajes refractarios en forma de V



Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado



Tipos de Anclajes Refractarios "V":

1. TIPO SS "V"



2. TIPO "V" DE INCONEL



Grados equivalentes de anclajes refractarios tipo V:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20



ANCLAJES REFRACTARIOS TIPO "H"



Este producto tiene algunas aleaciones que son útiles para resistir las altas temperaturas. Estos anclajes tienen la electricidad, la solidez y la eficacia adecuadas. Los anclajes tipo H de acero inoxidable 304 son beneficiosos para moldes monolíticos y resistentes a la abrasión. Anclajes tipo H de acero inoxidable 316 tienen alta resistencia a la corrosión. Este producto está disponible en diversas aplicaciones comerciales, que incluyen pulpa y papel, petroquímicos y muchas más. Los anclajes tipo H de acero inoxidable 316 se fabrican con molibdeno y más

aleaciones. Estos anclajes son enormemente necesarios dentro del mercado por su durabilidad.

Especificación estándar para anclajes refractarios tipo H

Formas de anclaje refractarias

Forma de H

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes refractarios tipo H,
Anclajes refractarios en 'H',
Anclajes refractarios tipo H,
Anclaje refractario en forma de H,
Anclaje tipo H, Anclajes H,
Anclajes refractarios H, Anclajes
refractarios H, Anclajes
refractarios en forma de H



Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado



Tipos de Anclajes Refractarios “H”:

1. TIPO SS “H”



2. TIPO “H” DE INCONEL



Grados equivalentes de anclajes refractarios tipo H:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20



ANCLAJES REFRACTARIOS TIPO “UV”

Estos grados de anclajes contienen factores de aleación que consisten en cromo, carbono, aluminio y níquel. Los anclajes refractarios tipo UV de acero inoxidable 316 son muy demandados en todo el mundo debido a sus buenas propiedades y beneficios. Los anclajes refractarios tipo UV se utilizan ampliamente en diferentes sectores comerciales, como el procesamiento de alimentos y gas. Estos productos son conocidos popularmente por sus características más avanzadas como precisión dimensional y durabilidad.



Especificación estándar para anclajes refractarios tipo UV

Formas de anclaje refractarias

Forma UV

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes refractarios tipo UV,

Anclajes refractarios Tipo UV,

Anclajes refractarios con base en

U V, Anclajes refractarios UV,

Anclajes refractarios tipo UV,

Anclajes refractarios en forma de

UV



Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado



Grados equivalentes de anclajes refractarios tipo UV:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclajes Refractarios “UV”:

1. TIPO SS “UV”

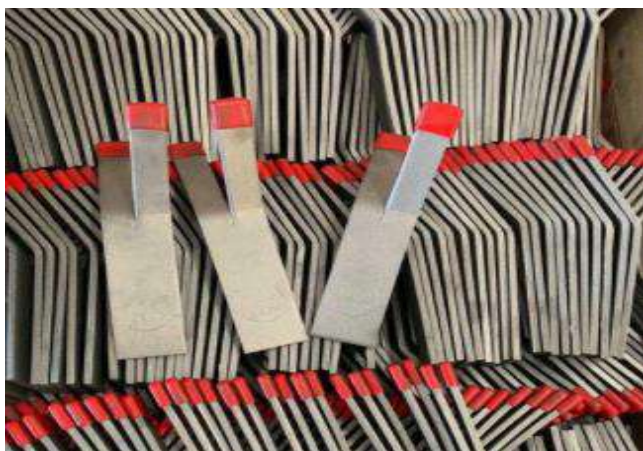


2. TIPO “UV” DE INCONEL





ANCLAJES REFRACTARIOS CROOK



Los anclajes refractarios Crook de acero inoxidable 310 se fabrican en varios tipos. Además, los anclajes refractarios Crook de acero inoxidable 304 tienen resistencia a la corrosión por grietas y picaduras y brindan una mayor estabilidad para mejorar las características de producción. Anclajes refractarios Crook de acero inoxidable 304 tienen alto rendimiento y resistencia a la extensión. Además, estos grados de

anclajes ofrecen muchas características extremadamente buenas como facilidad de desarrollo, flexibilidad, anticorrosión, larga vida operativa, elasticidad y más. Los anclajes refractarios Crook de acero inoxidable 316 se fabrican con componentes químicos como manganeso, fósforo, azufre, silicio, níquel y cobre.

Especificación estándar para anclajes refractarios Crook

Tipo de ancla refractaria

Anclajes refractarios Crook

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclas refractarias torcidas,

Anclas torcidas refractarias,

Anclas torcidas

Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado





Grados equivalentes de anclajes refractarios Crook:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclajes Refractarios Crook:

1. TIPO SS CROOK



2. TIPO INCONEL CROOK





ANCLAJES REFRACTARIOS TIPO "L"

Estos anclajes se producen utilizando algunos elementos de aleación como azufre, níquel y más. Los anclajes refractarios tipo acero inoxidable 310 L se aplican en diversos sectores comerciales como ingeniería naval, tecnología de hidrocarburos, intercambiadores de calor, petróleo y gas, centrales eléctricas, etc. Estos anclajes se proporcionan en formas personalizadas. Los anclajes refractarios tipo SS 310 L son muy solicitados siempre que tengan buenas características. Anclajes refractarios tipo L de acero inoxidable 304 Contamos con excelente calidad y cantidad para fabricarlos, superando a diversas industrias. Estos grados tienen muchos beneficios dispersos, como una producción robusta, flexibilidad, una vida útil más prolongada y la comodidad de fabricación, durabilidad y muchos más.



Especificación estándar para anclajes refractarios tipo L

Formas de anclaje refractarias

Forma de L

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes refractarios tipo L,

Anclajes refractarios en 'L',

Anclajes refractarios tipo L,

Anclaje refractario en forma de L,

Anclaje tipo L, Anclajes L,

Anclajes refractarios L, Anclajes

refractarios L, Anclajes

refractarios en forma de L



Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado



Grados equivalentes de anclajes refractarios tipo L:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclajes Refractarios Tipo "L":

1. TIPO SS "L"



2. TIPO "L" DE INCONEL





ANCLAJES REFRACTARIOS DE CUERNO DE TORO



Los anclajes refractarios de cuerno de toro 310 de acero inoxidable se pueden obtener en varias especificaciones, tipos, acabados de superficie, formas y más. Anclajes refractarios de cuerno de toro de acero inoxidable 304 son generalmente útiles en varios departamentos industriales tales como medicina, construcción naval, construcciones, contenedores de alimentos, etc. Los anclajes refractarios de cuerno de toro de acero inoxidable 316 tienen características sorprendentes, como facilidad de producción,

larga vida útil, resistencia preferible, flexibilidad, durabilidad y más. Los anclajes refractarios de cuerno de toro de acero inoxidable 316 se desarrollan utilizando un nuevo inventario, nuevas técnicas y maquinaria. Estos anclajes tienen un alto rendimiento, resistencia a la tracción y facilidad de fabricación.

Especificación estándar para anclaje refractario de cuerno de toro

Tipo de ancla refractaria

Ancla refractaria de cuerno de toro

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Ancla refractaria de cuerno de toro, anclajes refractarios de megáfono corrugado, ancla de "megáfono" de alta resistencia

Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado





Grados equivalentes de ancla refractaria de cuerno de toro:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclajes Refractarios Tipo "L":

1. TIPO SS CUERNO DE TORO



2. TIPO CUERNO DE TORO DE INCONEL





ANCLAJES REFRACTARIOS RANURADOS

Anclajes refractarios ranurados SS 310 tienen algunos elementos de aleación como carbono, manganeso, fósforo, azufre, silicio, níquel, cromo y cobre. Los anclajes refractarios ranurados de acero inoxidable 304 tienen una resistencia mecánica superior con propiedades de alta resistencia a la corrosión. Estos anclajes tienen algunas aplicaciones que son útiles en hornos, reactores, etc. Los anclajes refractarios ranurados de acero inoxidable 304 ofrecen beneficios sobresalientes como dureza, durabilidad, facilidad de producción, construcción robusta y muchos más. Los anclajes refractarios cortados de acero inoxidable 316 son útiles en sectores industriales como refinerías, petróleo y gas, procesamiento de alimentos, plantas de energía nuclear, petroquímicos, etc. La mejor calidad de materias primas se utiliza para los anclajes refractarios cortados de acero inoxidable 316.



Especificación estándar para anclaje refractario ranurado

Tipo de ancla refractaria

Ancla refractaria ranurada

Largo

Personalizado

Estándar

ANSI

Diámetro

según la petición

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado

Típos

Anclaje refractario ranurado,
anclaje tipo Y de corte
longitudinal





Grados equivalentes de anclaje refractario ranurado:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclajes Refractarios Ranurados:

1. TIPO RANURADO SS



2. TIPO RANURADO INCONEL





ANCLAJES REFRACTARIOS DE PASADOR



Los anclajes refractarios de acero inoxidable 304 se utilizan principalmente para diferentes consumos como pulpa y papel, mar adentro, petróleo y gas, petroquímicos, farmacéuticos y muchos otros. Estos anclajes se suministran en estilo estándar y personalizado. Los anclajes refractarios de pasador de acero inoxidable 316 brindan ventajas destacadas distintivas como flexibilidad, construcción robusta, duradera, fácil de instalar, etc., para las industrias. Los anclajes refractarios de pasador SS 316 son excelentes para cumplir a temperaturas elevadas.

Especificación estándar para anclajes refractarios de pasador

Tipo de ancla refractaria

Anclajes refractarios de pasador

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes refractarios de pasador,
anclajes refractarios de pasador
de ladrillo, anclajes refractarios de
pasador doble

Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado





Grados equivalentes de anclajes refractarios de pasador:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclajes Refractarios de Pasador:

1. TIPO SS PIN



2. TIPO DE PASADOR DE INCONEL





SOPORTE DE LADRILLO REFRACTARIO

El soporte para ladrillos refractarios de acero inoxidable 310 proporciona la mejor precisión dimensional. El soporte para ladrillos refractarios de acero inoxidable 310 es útil en múltiples sectores técnicos, como una planta de energía nuclear, petróleo, organizaciones de gas natural y muchos otros. Soporte de ladrillo refractario de



acero inoxidable 304 tiene varias piezas destacadas que se utilizan en el mercado líder. El soporte para ladrillos refractarios de acero inoxidable 304 es apreciado por sus maravillosas características como resistente a la oxidación, estructura fuerte y durabilidad. El soporte para ladrillos refractarios de acero inoxidable 316 se procesa con técnicas, herramientas y máquinas modernas. Por lo tanto, este soporte proporciona buena calidad para ser ampliamente necesario en industrias específicas como refinerías, aeroespacial, etc. El soporte para ladrillos refractarios de acero inoxidable 316 está disponible en varios tipos, tamaños, longitudes y muchos otros.

Especificación estándar para soporte de ladrillo refractario

Tipo de ancla refractaria

Soporte de ladrillo refractario

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Soporte de ladrillo refractario,
ladrillos de soporte de elemento
calefactor, ladrillo de soporte de
resistencia

Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado





Grados equivalentes del soporte de ladrillo refractario:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

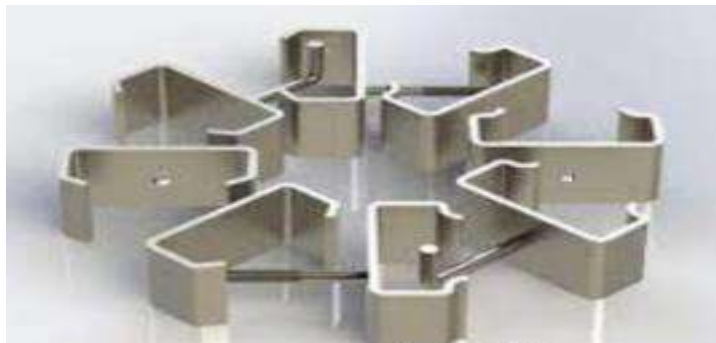
Tipos de Soporte de Ladrillo Refractario:

1. TIPO DE SOPORTE DE LADRILLO REFRACTARIO SS





2. TIPO DE SOPORTE DE LADRILLO REFRACTARIO DE INCONEL



ANCLAJE REFRACTARIO DE BLOQUEO POR TORSIÓN



Los anclajes de bloqueo por torsión de acero inoxidable 310 tienen características excelentes, a saber, facilidad de mantenimiento, acabado inoxidable y más. Estos anclajes son firmes y duraderos. Los anclajes de bloqueo por torsión de acero inoxidable 310 son extraordinariamente robustos y garantizan una larga funcionalidad. Nuestros anclajes son útiles en paquetes de peso avanzados que requieren una gran potencia. Los anclajes de bloqueo por torsión

de acero inoxidable 304 tienen muchas ventajas relictas, como buena pureza dimensional, resistencia a altas temperaturas, viabilidad de instalación, rendimiento superior, facilidad de desinfección y muchas más. Los anclajes de bloqueo por torsión de acero inoxidable 316 se producen utilizando un procesamiento promovido e instrumentos recientes.

Tipos de Anclajes de Bloqueo por Torsión:

1. TIPO SS DE BLOQUEO POR TORSIÓN





2. TIPO BLOQUEO POR TORSIÓN DE INCONEL



Grados equivalentes de anclaje de bloqueo por torsión:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20



Especificación estándar para anclaje Twist Lock

Tipo de ancla refractaria

Anclaje Twist Lock

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclaje Twist Lock, Ancla Twist-N-Lock, Anclajes refractarios Twist Lock, Anclajes Twist Lock Aprove, Anclajes Twist N Lock

Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado



ARANDELA DE BLOQUEO POR TORSIÓN

Esta arandela trabaja en el recipiente de alta presión y temperatura calórica. Estos anclajes se almacenan con una excelente soldabilidad, por lo que es útil en el mercado universal. La arandela de bloqueo por torsión de acero inoxidable 316 está personalizada en forma de estasis. Estos anclajes tienen una precisión dimensional precisa. La arandela de bloqueo por torsión SS 316 ofrece buenas resistencias, sensibilidad y mecanizado al agrietamiento por soldadura, agrietamiento por ruptura por tensión y muchos otros.





Arandelas de bloqueo por torsión grados equivalentes:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Arandelas de Bloqueo por Torsión:

1. TIPO SS DE BLOQUEO POR TORSIÓN





2. TIPO BLOQUEO POR TORSIÓN DE INCONEL



Especificación estándar para arandelas de seguridad por torsión

Tipo de ancla refractaria

Arandelas de seguridad giratorias

Largo

Personalizado

Estándar

ANSI

Diámetro

según la petición

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330



Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado

Tipos

Arandelas de seguridad por torsión, anclajes refractarios de arandelas por torsión, arandelas de gran tamaño con cierre por torsión DOT®, arandelas de seguridad por torsión en el maletero



ARANDELA DE CLIP DE VELOCIDAD



Las arandelas de clip de acero inoxidable de 310 velocidades brindan calidad superior, flexibilidad, etc. Estas arandelas son duraderas y requieren poco mantenimiento. Las arandelas de clip SS 310 se pueden utilizar en muchas industrias como la aeroespacial, automotriz, aeronáutica, farmacéutica, petroquímica, ingenios azucareros, procesamiento de alimentos y muchas más. Las arandelas de clip de acero inoxidable 304 se fabrican con tecnología, maquinaria y herramientas muy

avanzadas. Estas arandelas de clip se ofrecen fáciles de manejar, altamente confiables y con un acabado superficial. Estas arandelas contienen algunos componentes químicos como molibdeno, níquel, carbono, titanio, aluminio, azufre y cromo. Las arandelas de clip de velocidad SS 310 se utilizan para elementos calefactados y de conductividad eléctrica y térmica.

Especificación estándar para arandela de clip rápida

Tipo de ancla refractaria

Lavadora de clip de velocidad

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Arandela de clip de velocidad,
arandela de clip de velocidad

Largo

Personalizado

Díámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado





Grados equivalentes de la lavadora de clip de velocidad:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Arandelas de Clip de Velocidad:

1. ARANDELA DE CLIP DE VELOCIDAD SS



2. ARANDELA DE CLIP DE VELOCIDAD DE INCONEL





ANCLAJES DE ESPÁRRAGOS

Los anclajes de perno 310 de acero inoxidable son útiles para muchos consumos, como petróleo y gas, productos químicos, plantas de energía nuclear, procesamiento de alimentos y muchos más. Los anclajes de espárrago SS 310 se suministran a todo el mundo. Estos anclajes tienen increíbles atributos de unión y soldadura. Los anclajes de espárrago de acero inoxidable 304 exhiben una gran adaptabilidad al procesamiento en frío y en caliente. Estos anclajes de perno de acero inoxidable 304 se fabrican con la ayuda de algunos componentes químicos como manganeso, fósforo y cromo. Los anclajes de espárrago de acero inoxidable 316 muestran excelentes atributos de tolerancia a la temperatura y la presión. Estos anclajes se pueden conseguir en impecables trabajos de acabado. Los anclajes de espárrago de acero inoxidable 316 se proporcionan en varios rangos de tenacidad. Estos anclajes se trabajan en condiciones de temperatura elevada.



Especificación estándar para anclajes de espárrago

Tipo de ancla refractaria

Anclajes de perno

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes de espárrago, Anclajes de espárrago de hormigón, Anclajes de espárrago HST, Anclajes de espárrago de acero con cabeza



Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado



Grados equivalentes de anclajes de espárrago:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclajes de Espárrago:

1. ANCLAJES DE ESPÁRRAGO SS



2. ANCLAJES DE ESPÁRRAGO DE INCONEL





ANCLAJES COLGADORES DE TECHO



El colgador de techo SS 310 es útil para diversas aplicaciones como productos farmacéuticos, aeroespacial, automotriz, aeronáutico, etc. Colgador de techo de acero inoxidable 304 tiene varias características excelentes como construcción fuerte, facilidad de desarrollo, alta resistencia, tenacidad, pasividad y muchas más. La suspensión de techo SS 304 se puede adquirir en varias longitudes, espesores de pared, etc., de acuerdo con las solicitudes del cliente. La suspensión de techo de acero inoxidable 325 se utiliza con algunos

componentes químicos como el cromo y el níquel. Este producto se ha desarrollado utilizando técnicas, herramientas y equipos recientes. El colgador de techo de acero inoxidable 310 funciona con una larga vida útil para ser ampliamente utilizado en el mercado líder.

Especificación estándar para colgadores de techo

Tipo de ancla refractaria

Colgadores de techo

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Colgadores de techo, Colgadores de techo para horno, Colgadores de techo para refractarios

Largo

Personalizado

Diámetro

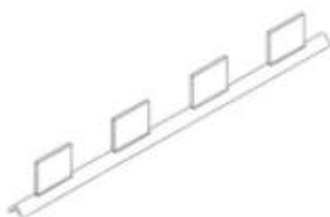
según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado





Grados equivalentes de colgadores de techo:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclajes Colgadores de Techo:

1. ANCLAJES COLGADORES DE TECHO SS



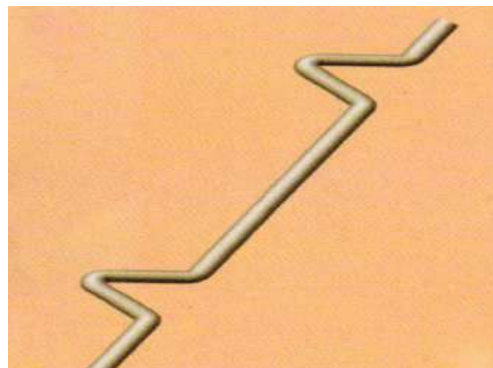
2. ANCLAJES COLGADORES DE TECHO DE INCONEL





ANCLAJES DE VARILLA DE ENGARCE

Los anclajes de varilla de crimpado de acero inoxidable 310 incluyen algunos componentes químicos como el cromo y el níquel. Los anclajes de varilla de engarzado de acero inoxidable 304 son principalmente útiles en varias aplicaciones industriales como refinerías, fertilizantes y más. Los anclajes de varilla de crimpado de acero inoxidable 316 tienen ácidos sulfúrico, acético y fosfórico.



Grados equivalentes de anclaje de varilla de engarce:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

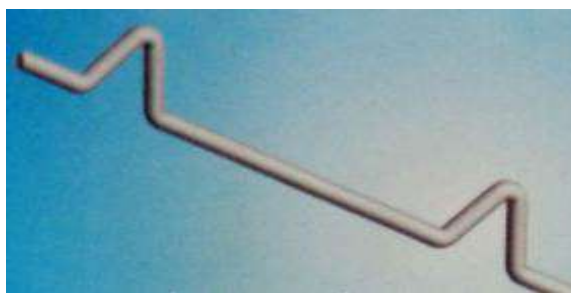


Tipos de Anclajes de Varilla de Engarce:

1. VARILLA DE ENGARCE SS



2. VARILLA DE ENGARCE INCONEL



Especificación estándar para anclaje de varilla de crimpado

Tipo de ancla refractaria

Anclaje de varilla de crimpado

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclaje de varilla de crimpado,

Anclaje refractario de varilla de

crimpado, Anclajes de crimpado

de acoplador de varilla, Anclajes

de crimpado de acoplador de

varilla

Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),

Sherardizado, Zinc-níquel

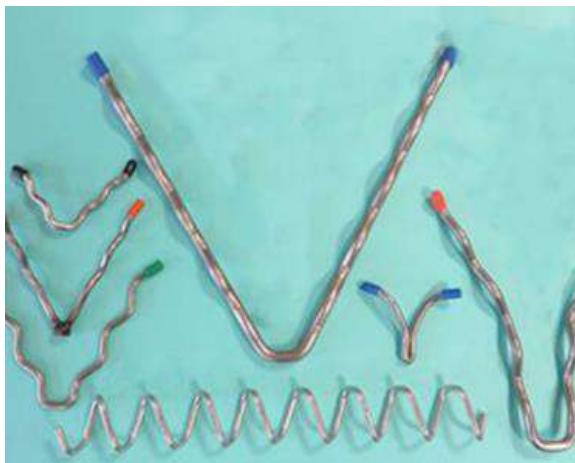
plateado, Zinc, Color propio, Zinc

brillante (BZP), Acero inoxidable

pasivado



ANCLAJE CON ALAS EN V



El ancla en V con alas de acero inoxidable 310 proporciona una precisión dimensional precisa que se produce de manera muy segura. Ancla en V con alas de acero inoxidable 304 Tiene excelentes ventajas y pocas residencias. Esta ancla ofrece las mejores características como fácil de fabricar, fácil de instalar, mayor vida útil, construcción robusta, durabilidad, conformabilidad, etc. El ancla de acero inoxidable 304 con alas en V se desarrolla utilizando técnicas, herramientas y equipos modernos. El ancla en V con alas de acero inoxidable 316 tiene cualidades y cantidades excepcionales. El ancla en V con alas de acero inoxidable 316 se usa ampliamente en varias aplicaciones industriales como la construcción naval, refinerías, fertilizantes, petróleo y gas, procesamiento de alimentos, aeroespacial y muchas más.

Especificación estándar para ancla en V con alas

Tipo de ancla refractaria

Ancla en V con alas

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Ancla en V con alas, ancla refractaria con alas en forma de V



Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado



Grados equivalentes de anclaje con alas en V:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclaje con Alas en V:

1. ANCLAJE CON ALAS EN V SS



2. ANCLAJE CON ALAS EN V INCONEL





ANCLAJE DE PASADOR DOBLE

El anclaje de pasador doble de acero inoxidable 310 tiene varios beneficios y propiedades mecánicas. Este anclaje está fabricado con materiales de buena calidad y es apreciado por características como a prueba de óxido, excelente durabilidad, estructura fuerte, vida útil más larga, precisión dimensional y muchas más. Anclaje de pasador doble de acero inoxidable 304 está disponible en diferentes tamaños, longitudes y estándares, etc. El anclaje de pasador doble de acero inoxidable 316 tiene atributos y calidad sobresalientes que se brindan a los clientes. Este anclaje es altamente resistente a la corrosión general y local.



Especificación estándar para anclajes de pasador doble

Tipo de ancla refractaria

Anclajes de pasador doble

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316

Inconel 601, 625

Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes de pasador doble,
anclaje refractario de pasador
doble, ancla refractaria de base en
L corrugado de pasador doble,
anclaje refractario ranurado de
pasador doble

Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG),
Sherardizado, Zinc-níquel,
plateado, Zinc, Color propio, Zinc
brillante (BZP), Acero inoxidable
pasivado



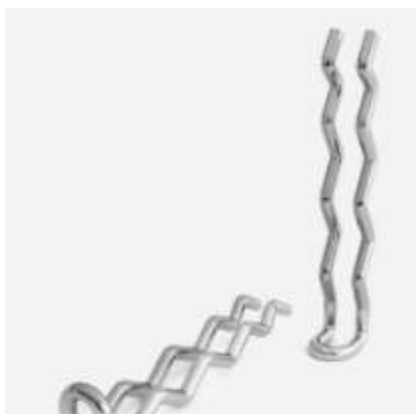


Grados equivalentes de anclajes de pasador doble:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1.4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20

Tipos de Anclaje de Doble Pasador:

1. ANCLAJE SS DE DOBLE PASADOR

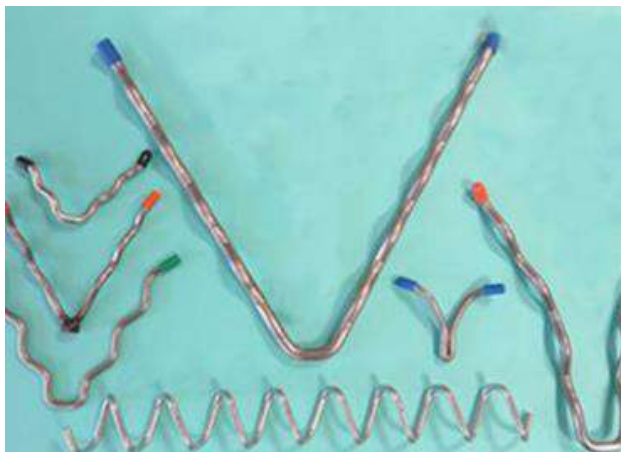


2. ANCLAJE DE DOBLE PASADOR DE INCONEL





ANCLAJE REFRACTARIO CON ESPÁRRAGO DE ENDIDURA



Los anclajes refractarios de acero inoxidable 310 con espárrago de hendidura se utilizan ampliamente para aplicaciones como petróleo y gas, productos químicos, petroquímicos, papel y pulpa, aeroespacial, tuberías de fluidos, plantas de energía nuclear, procesamiento de alimentos, etc. normas internacionales de calidad. Los anclajes refractarios con espárrago de hendidura de acero inoxidable 304 están disponibles

en varios tamaños, formas, tipos, etc., según las demandas del cliente. Estos anclajes están diseñados con la mayor precisión. Anclajes refractarios con espárrago de hendidura de acero inoxidable 304 son demandados debido a su desempeño superior y durabilidad de larga duración. Los anclajes refractarios con espárrago de hendidura de acero inoxidable 316 son extraordinariamente resistentes y tienen una excelente ventaja como facilidad de mantenimiento, calidad superior, acabado superficial y muchos más. Estos anclajes son útiles en aplicaciones de carga excesiva que requieren más resistencia.

Tipos de Anclaje Refractario con Espárrago de Hendidura:

1. ANCLAJE REFRACTARIO CON ESPÁRRAGO DE ENDIDURA SS





2. ANCLAJE REFRACTARIO CON ESPÁRRAGO DE ENDIDURA DE INCONEL



Anclajes refractarios con espárrago de hendidura Grados equivalentes:

ESTÁNDAR	WERKSTOFF NR.	UNS	JIS	BS	GOST	AFNOR	ES
SS 304	1.4301	S30400	SUS 304	304S31	08X18H10	Z7CN18-09	X5CrNi18-10
SS 310	1,4841	S31000	SUS 310	310S24	20Ch25N20S2	-	X15CrNi25-20
SS 316	1.4401 / 1.4436	S31600	SUS 316	316S31 / 316S33	-	Z7CND17-11-02	X5CrNiMo17-12-2 / X3CrNiMo17-13-3
Inconel 601	2.4851	N06601	NCF 601	NA 49	XH60BT	NC23FeA	NiCr23Fe
Inconel 625	2.4856	N06625	NCF 625	NA 21	XH75MБTЮ	NC22DNB4M	NiCr22Mo9Nb
Incoloy 800	1.4876	N08800	NCF 800	NA 15	ЭИ670	Z8NC32-21	X10NiCrAlTi32-20



Especificación estándar para anclajes refractarios con perno hendido

Tipo de ancla refractaria

Anclajes refractarios con perno de hendidura

Estándar

ANSI

Material disponible

Acero inoxidable 304, 310, 316
Inconel 601, 625
Incoloy 800, RA 330

Tipos

Anclajes refractarios del perno prisionero de la hendidura, pernos prisioneros de la hendidura del ancla refractaria



Largo

Personalizado

Diámetro

según la petición

Capacidad

1500-3000 KILOGRAMOS

Acabado superficial de anclajes refractarios

Galvanizado en caliente (HDG), Sherardizado, Zinc-níquel plateado, Zinc, Color propio, Zinc brillante (BZP), Acero inoxidable pasivado