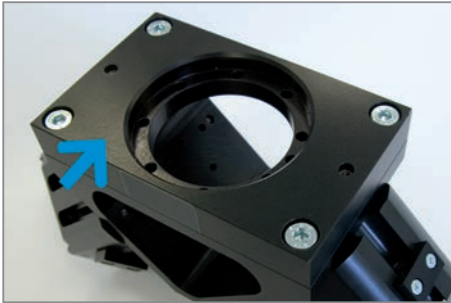


BRIDA ANGULAR SERIE WFR



Conexión flexible a su robot

Placa adaptadora fabricada según EN ISO 9409-1 adecuada para más de 40 tipos de robots distintos de diversos fabricantes. Además, también disponible para robots con eje hueco.

1. paso: Seleccionar la placa adaptadora

Según el modelo de robot es fácil elegir la placa adaptadora adecuada



Más de 100 variantes distintas

Placa adaptadora y brida angular combinables con 16 pinzas distintas aportan más de 100 variantes distintas. Seleccione de nuestro catálogo general la pinza que le resulte adecuada. En él encontrará los distintos modelos disponibles, ya sean con o sin autorretención, con protección contra polvo, o resistentes a altas temperaturas.

2. paso: Seleccionar la brida angular

Elegir la pinza y la brida angular correspondiente



Amplíe la funcionalidad de su brida angular

Chapas protectoras, boquilla de soplado, o punta de programación, con estos accesorios útiles podrá obtener rápidamente y de forma personalizada funciones adicionales.

3. paso: Seleccionar accesorio





1. paso:



Placa adaptadora

adept
EPSON
FANUC
KUKA
MITSUBISHI
MOTOMAN
STÄUBLI

ABB
adept
COMAU
FANUC
Kawasaki
KUKA
MITSUBISHI
MOTOMAN
STÄUBLI

KUKA
DEIS
STÄUBLI

COMAU
FANUC
KUKA
DEIS

FANUC

Brida de unión EN-ISO9409-1 TK 31,5

ViperS650
Pro Six
LR mate 200
KR5 sixx
RV1, RV2, RV3, RV4, RV5, RV6
HP3, HP5, HP6
RX60, TX40, TX60, RS20, RS40, RS60, RS80

Referencia:
Placa adaptadora

APR05

Brida de unión EN-ISO9409-1 TK 40

140, 2400L, 1600-5, 1600-7
viper S13400
smart six
M-6iB, M16iB, M710iC/20L
FS06, FC06, FA06, FS10C, FC10C
KR16L6 (KS)
RV12
UP6, HP6, HP20, IA20
RX90, RX130XL

APR01

Brida de unión EN-ISO9409-1 TK 50

KR6, KR16, KR30L16
RV10-6, RV20-6
RX130, TX90, RX160

APR02

Brida de unión EN-ISO9409-1 TK 100

NM 16-3.1, NM 25-2.2, NM 45-2.0
M-420iA, M710iC/50/70
KR30, KR60
RV60-40, RV60-60

APR03

M10iA

APR04

2. paso:



Brida angular

Encontrará todo la [información adicional](#) sobre su pinza en nuestro catálogo general, y también online en: www.zimmer-group.es

Pinza adecuada para WFR01:

GD304
GD306
GP404
GP406

Referencia:
Brida angular

WFR01

Pinza adecuada para WFR02:

GD308
GD310
GP408
GP410

WFR02

Pinza adecuada para WFR03:

GPP5004
GPP5006
GPD5004
GPD5006

WFR03

Pinza adecuada para WFR04:

GPP5008
GPP5010
GPD5008
GPD5010
GPW5008

WFR04

3. paso:



Chapa protectora



Boquilla de soplado



Punta de programación

para WFR01 + WFR03

ABWFR01

para WFR02 + WFR04

ABWFR02

para WFR01 + WFR02 + WFR03 + WFR04

DUWFR01

para WFR01 + WFR02 + WFR03 + WFR04

SPWFR01

INDICACIÓN PARA EL USO GENERAL

El contenido de este catálogo no tiene carácter vinculante, solo sirve para fines de información y no es una oferta desde el punto de vista jurídico. Para el cierre del contrato es decisiva una confirmación de pedido por escrito de Zimmer GmbH, que se produce exclusivamente según las condiciones de compra y suministro generales de Zimmer GmbH vigentes actualmente. Dichas condiciones las encontrará en Internet

Todos los productos indicados en este catálogo se han diseñado para aplicaciones de acuerdo con su finalidad de uso, p. ej. máquinas de la automatización. Para el uso y la instalación deben tenerse en cuenta las normas reconocidas técnicas para trabajar de forma segura y profesional.

Además, se aplican las prescripciones correspondientes del legislador, del instituto TÜV, de la respectiva asociación profesional o las disposiciones VDE.

El usuario debe cumplir los datos técnicos indicados en este catálogo. El usuario no debe exceder y/o no alcanzar los datos indicados. En caso de falta de dichas indicaciones, no podrá partirse de la base de que dichos valores máximos y/o mínimos o limitaciones no existen para finalidades de uso especiales. En caso de aplicaciones inusuales siempre deberá solicitarse asesoramiento.

La eliminación de desechos no está incluida en el precio, las devoluciones y eliminaciones están a cargo de Zimmer GmbH.

DATOS TÉCNICOS Y REPRESENTACIONES

Los datos técnicos y las figuras se han dispuesto de forma minuciosa y según nuestro leal saber y entender. No podemos asumir ninguna garantía en cuanto a la actualización, exactitud e integridad de las indicaciones.

Las indicaciones e informaciones, como figuras, dibujos, descripciones, medidas, pesos, materiales, servicios técnicos y otros servicios así como los productos y servicios descritos, incluidas en las descripciones de producto generales, los catálogos de Zimmer GmbH, los folletos y las listas de precios en cualquier formato están sujetas a modificaciones y pueden modificarse o actualizarse en cualquier momento sin previo aviso. Estas solo serán vinculantes en la medida en que estén, por referencia, expresamente incluidas en el contrato. Las pequeñas divergencias de estas indicaciones que describen el producto se considerarán aprobadas y no afectarán al cumplimiento de los contratos siempre que sean razonables para el cliente.

RESPONSABILIDAD

Los productos del Zimmer Group están sujetos a la ley de responsabilidad para productos. Este catálogo no contiene ningún tipo de garantías, garantías sobre sus propiedades ni acuerdos de calidad para los productos representados, ya sea expresa o implícitamente, ni en cuanto a la disponibilidad de los productos. Las campañas publicitarias referentes a criterios de calidad, propiedades o aplicaciones de los productos no son vinculantes a efectos jurídicos.

Siempre que el marco jurídico lo permita, se excluye la responsabilidad de Zimmer GmbH por daños directos o indirectos, daños consecuenciales, reclamaciones de cualquier naturaleza y causa jurídica, producidos como consecuencia del uso de las informaciones incluidas en este catálogo.

MARCAS COMERCIALES, DERECHO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL Y REPRODUCCIÓN

La representación de derechos de propiedad industrial como marcas, logotipos, marcas comerciales registradas o patentes de este catálogo no incluye la concesión de licencias ni derechos de uso. Sin el consentimiento expreso por escrito de Zimmer GmbH no se permite su utilización. Todos los contenidos de este catálogo son propiedad intelectual de Zimmer GmbH. En cuanto al derecho de la propiedad intelectual se prohíbe todo uso ilícito de la propiedad intelectual, incluso en extracto. La reimpresión, reproducción y traducción (incluso en extracto) solo se permiten con el consentimiento previo por escrito de Zimmer GmbH.

NORMAS

El Zimmer Group posee un sistema de gestión de calidad certificado según ISO 9001:2008. El Zimmer Group posee un sistema de gestión del medio ambiente certificado según ISO 14001:2004.

INDICACIÓN PARA EL USO INDIVIDUAL

DECLARACIÓN DE INCORPORACIÓN DE ACUERDO CON LA DIRECTIVA CE 2006/42/CE SOBRE MÁQUINAS (ANEXO II 1 B)

Por la presente declaramos que nuestros elementos como máquina incompleta cumplen los siguientes requisitos básicos de la directiva de máquinas 2006/42/CE

n.o 1.1.2., n.o 1.1.3., n.o 1.1.5., n.o 1.3.2, n.o 1.3.4, n.o 1.3.7, n.o 1.5.3, n.o 1.5.4, n.o 1.5.8., n.o 1.6.4, n.o 1.7.1, n.o 1.7.3, n.o 1.7.4.

Asimismo, declaramos que la documentación técnica especial se ha redactado según el anexo VII parte B de esta directiva. Nos comprometemos a transmitir en formato electrónico a las autoridades de vigilancia del mercado en respuesta a un requerimiento debidamente motivado la documentación especial sobre la máquina incompleta.

A continuación, la máquina incompleta solo podrá ponerse en servicio si dado el caso se ha determinado que la máquina o la instalación, en la que debe montarse la máquina incompleta, cumple las disposiciones de la directiva 2006/42/CE sobre máquinas y se ha emitido la declaración de conformidad CE según el anexo II A.

Los contenidos y datos se corresponden con el estado de la impresión de la edición 03/2019.

Este catálogo se ha creado con el máximo cuidado y se ha comprobado la exactitud de todas las indicaciones. No obstante, no puede asumirse ninguna responsabilidad por indicaciones incorrectas o incompletas. Zimmer Group se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas y mejoras mediante el perfeccionamiento constante de los productos y servicios. Todos los textos, imágenes, representaciones y dibujos incluidos en este catálogo son propiedad de Zimmer Group y están protegidos por derechos de autor. Se prohíbe cualquier tipo de reproducción, edición, modificación, traducción, filmación así como el tratamiento y el almacenamiento en sistemas electrónicos sin el consentimiento de Zimmer Group.