Accesos a medida ZARGES –
Sus exigéncias son nuestro reto.

ZARGES es el líder europeo para sistemas de accesos, sean escaleras, andamios móviles o plataformas de trabajo/mantenimiento para equipamiento industrial, sector ferroviario y aeronáutico.

Al tener el programa más completo del mercado, podemos cubrir casi todas las exigencias que nos plantean, sea con nuestros productos de catálogo o con desarrollos individuales.

Los productos ZARGES son sinónimo de máxima calidad y seguridad.

Nuestra experiencia de más de 80 años; tecnología innovadora y acabados de alto standing, han convencido a muchos clientes internacionles de renombre. Ofrecemos asesoramiento, planificación, producción,montaje y servicio post-venta.

Su solución idónea de su proveedor de confianza.

11

Suministramos soluciones a medida – adaptadas a la perfección a sus vehículos o instalaciones industriales.
Fabricamos según las normativas vigentes, como p.ej.:

- DIN EN ISO 9001 – Sistema de gestión de calidad.
- DIN EN ISO 14 122 – Medios permanentes de acceso a máquinas.
- DIN EN 1090 – Estructuras metálicas.
- DIN EN 12 312-8 – Equipos de tierra para aeronaves.
- DIN EN 131 – Escaleras portátiles..

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

El medio adecuado para cada trabajo –

desde escaleras de plataforma configurables, pasando por plataformas de mantenimiento para trenes hasta un dock completo para el Airbus A320.

Escalera de plataforma, móvil, con voladizo frontal

Plataforma de mantenimiento regulable en altura

Plataformas de mantenimiento y acceso a techo para trenes

Dock de cola para Airbus A320

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

CREAXESS: fabricación a medida sin coste adicional -

Diseñamos su escalera con certificación TÜV

CREAXESS: el programa para diseñar su escalera a medida con certificado de homologación - ¡Exclusividad de ZARGES!

- Configuración online entrando en **www.zarges.es.**
- Recibir de forma automática dibujos en 2D o 3D.
- Plazos de entregas rápidos (fabricación en 10 laborales + tiempo de transporte).
- ¡10 años de garantía!

Realizando proyectos a medida de forma fácil:

11

Asesoramiento:

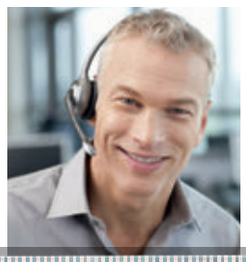
- Por profesionales especializados en sistemas de acceso.
- El propio configurador online le preguntrará los datos relevantes.

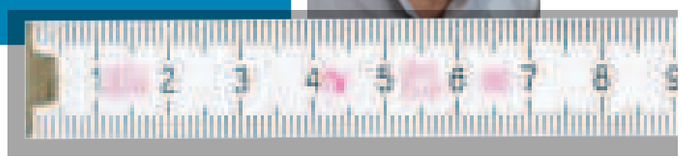
Configurar on-line:

- Visualización en tiempo real en 3D del producto.
- Presupuesto inmediato.
- Dibujo técnico acotado en 2D y archivo con dibujo en 3D.

Garantías:

- Producto certificado por la normativa europea vigente





www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

6 buenas razones para confiar en las escaleras de la serie ZARGES CREAXESS

01 Calidad probada

Un sinfín de clientes de la industria confían en los productos ZARGES para trabajar en alturas sin riesgos. Ahora puede personalizar su escalera con las mismas garantías que destacan a ZARGES como líder del mercado.

Pedestal para montajes y mantenimientos en máquinas e instalaciones

Pasarela con ruedas para efectuar mantenimientos o salvar ostáculos

02 Plazos de entrega rápidos

Desde el diseño personalizado del producto, pasando por su producción y posterior entrega está todo perfectamente coordinado. En 10 días + tiempo de transporte recibirá su producto especial a medida.

03 Detalles que marcan la diferencia!

ZARGES CREAXESS tiene elementos que diferencias claramente el producto por encima de su competencia, como son p.ej. perfiles extra anchos de 120x 40 mm en los accesos y de 80 x 40 mm en los tramos de apoyo, piezas robustas de unión de aluminio fundido (ver foto) y barandillas siempre desmontables mediante maneta (ver foto).

Unión de los componentes (exclusividad de ZARGES).

Soporte de las barandillas con maneta para poder desmontarlas (exclusividad de ZARGES)

04 ¡Calidad certificada con 10 años de garantía!

Puede estar tranquilo: calidad certificada según EN ISO 14 122 por el instituto de homologación alemán TÜV, con 10 años de garantía y 10 años de servicio de repuestos.

05 Relación óptima de calidad/precio

Disfrute de su escalera a medida sin pagar por ello ningún sobrecoste.

11

06 Configure su escalera personalizada on-line en www.zarges.es

El configurador le preguntará los datos relevantes y en menos de 5 min. habrá configurado su escalera a medida.

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

Soluciones especiales de acceso

Escalera de acceso

Escalera cómoda y segura para accesos fijos en edificios y máquinas, tanto en interior como exterior.

Fabricación a medida:

- 2 inclinaciones de subida estándar disponible: 45° para acceder cómodamente, 60° para espacios reducidos.
- 3 anchos de peldaño/rellano estándar disponible: 600 mm, 800 mm o 1.000 mm.
- Acabado de serie del peldaño y la plataforma en aluminio estriado o en rejilla en acero (recomendado para exteriores).
- **Detalles exclusivos de ZARGES:**
- Máxima flexibilidad: barandillas desmontables mediante sistema sencillo de maneta.
- Gran elección de distintos componentes para fijar en obra.
- Fácilmente modificable con posterioridad en caso que cambiasen las exigencias.

Datos técnicos y normativas:

- Resistencia de carga máxima total : 300 kg.
- Resistencia de carga máxima del peldaño: 150 kg.
- Certificada según normativa DIN EN ISO 14 122 por el instituto alemán de homologación TÜV.
- 10 años de garantía y 10 años de servicio de repuestos.

Pletina para enganchar

Pletina para fijar a la pared

Gancho, ∅ 50 mm

11

Opciones a elegir:	
Inclinación de subida	45° o 60°
Altura de subida estándar en 45°	desde 430 hasta 3650 mm (otras alturas a consultar)
Altura de subida estándar en 60°	desde 500 hasta 3750 mm (otras alturas a consultar)
Superficie peldaño/plataforma	aluminio estriado o rejilla de acero
Ancho estándar peldaño/plataforma	600, 800 o 1000 mm (otros anchos a consultar)
Barandilla de acceso, desmontable	izquierda, derecha o ambos lados
Fijaciones en la pared	Pletinas para atornillar, pletinas para enganchar, ganchos
Fijaciones al suelo	Pletinas para atornillar, Tacos de plástico, conductor de electricidad

Aconsejamos

Entre en nuestra web y configure su escalera:
www.zarges.es

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Escalera de acceso con rellano

Escalera cómoda y segura para accesos fijos en edificios y máquinas, tanto en interior como exterior.

Fabricación a medida:

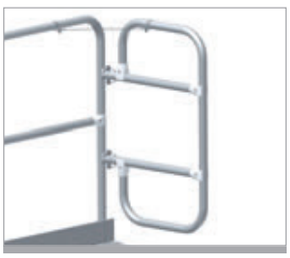
- 2 inclinaciones de subida estándar disponible: 45° para acceder cómodamente, 60° para espacios reducidos.
- 3 anchos de peldaño/rellano estándar disponible: 600 mm, 800 mm o 1.000 mm.
- Acabado de serie del peldaño y la plataforma en aluminio estriado o en rejilla en acero (recomendado para exteriores).
- Longitud de plataforma a medida.
- Opcional: tramo de apoyo para cuando la escalera no se fija a la pared y actúa como plataforma de trabajo.
- Opcional: puerta o barrera abatible.

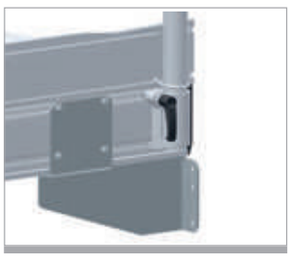
Detalles exclusivos de ZARGES:

- Configuración individual de las barandillas, incluyendo puertas o barreras abatibles para cerrar el acceso.
- Máxima flexibilidad: barandillas desmontables mediante sistema sencillo de maneta.
- Varias opciones de elementos de fijación disponible.
- Uniones entre perfiles exclusivos de aluminio fundido de alta resistencia pintados en azul.

Datos técnicos y normativas:

- Resistencia de carga máxima total : 300 kg.
- Resistencia de carga máxima del peldaño: 150 kg.
- Certificada según normativa DIN EN ISO 14 122 por el instituto alemán de homologación TÜV.
- 10 años de garantía y 10 años de servicio de repuestos.


Puerta abatible


Pletina para fijar a la pared

Ménsulas triangulares

Opciones a elegir:	
Inclinaciones de subida	45° o 60°
Altura de subida estándar en 45°	desde 500 hasta 3650 mm (otras alturas a consultar)
Altura de subida estándar en 60°	desde 600 hasta 3750 mm (otras alturas a consultar)
Superficie peldaño/plataforma	aluminio estriado o rejilla de acero
Ancho estándar peldaño/plataforma	600, 800 o 1000 mm (otros anchos a consultar)
Longitud estándar de plataforma	desde 600 hasta 2000 mm (otras longitudes a consultar)
Barandilla de acceso, desmontable	izquierda, derecha o a ambos lados
Barandilla en la plataforma, desmontable	izquierda, derecha, a ambos lados, en el frontal
Elementos de fijación	pletina para fijar a pared, pletina para colgar en la pared, ménsulas triangulares, tramo de apoyo a pared
Opciones	puerta abatible, barrera abatible, bandeja

Aconsejamos

Entre en nuestra web y configure su escalera:
www.zarges.es

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

Soluciones especiales de acceso

Escalera de plataforma, móvil

Escalera de plataforma de gran robustez con peldaños grandes. Plataforma de grandes dimensiones. Idóneo para trabajos de larga duración.

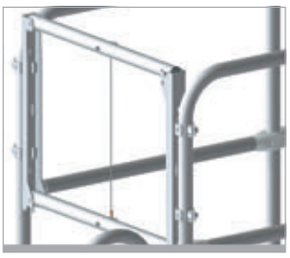
Fabricación a medida:

- 2 inclinaciones de subida estándar disponible: 45° para acceder cómodamente, 60° para espacios reducidos.
- 3 anchos de peldaño/rellano estándar disponible: 600 mm, 800 mm o 1.000 mm.
- Acabado de serie del peldaño y la plataforma en aluminio estriado o en rejilla en acero (recomendado para exteriores)
- Longitud de plataforma a medida.
- Opcional con voladizo (resistencia de carga del voladizo: 150 kg).
- Opcional con estabilizador estrecho (se añaden contrapesos).
- ZARGES Auto Stop – freno automático de las ruedas giratorias (lado acceso) y desbloqueo mediante maneta.
- ZARGES Ergo Stop – todas las cuatro ruedas se frenan cómodamente mediante pedal en el lado de acceso.

Ventajas exclusivas de ZARGES:

- Configuración a medida de las barandillas en la plataforma (puerta basculante, barre abatible...).
- Barandillas desmontables mediante maneta de bloqueo/desbloqueo.
- Uniones entre perfiles exclusivos de aluminio fundido de alta resistencia pintados en azul.
- **Datos técncios y normativas:**
- Resistencia de carga máxima total : 300 kg.
- Resistencia de carga máxima del peldaño: 150 kg.
- Certificada según normativa DIN EN ISO 14 122 por el instituto alemán de homologación TÜV.
- 10 años de garantía y 10 años de servicio de repuestos.

Estabilizador estrecho



Barrera abatible

Escalera de plataforma con voladizo

11

Opciones a elegir:	
Inclinaciones de subida	45° o 60°
Altura de subida estándar en 45°	desde 650 hasta3650 mm (otras alturas a consultar)
Altura de subida estándar en 60°	desde 750 hasta 3750 mm (otras alturas a consultar)
Superficie peldaño/plataforma	aluminio estriado o rejilla de acero
Ancho estándar peldaño/platafoma	600, 800 o 1000 mm
Longitud estándar de plataforma	desde 600 hasta 2000 mm (otras longitudes a consultar)
Barandilla de acceso, desmontable	izquierda, derecha o ambos lados
Barandilla en la plataforma, desm.	izquierda, derecha, a ambos lados, en el frontal
Estabilizador con ruedas	estabilizador estándar, estabilizador estrecho o con freno central
Opciones	plataforma con voladizo, puerta, barrera abatible, estabilizador conductor de electricidad, bandeja

Aconsejamos

Entre en nuestra web y configure su escalera:
www.zarges.es

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Pedestal

Pedestal compacto y de gran robustez con peldaños de gran dimensión.
A elegir móvil o para fijar al suelo.
Idóneo para trabajos de larga duración.

Fabricación a medida:

- 2 inclinaciones de subida estándar disponible: 45° para acceder cómodamente, 60° para espacios reducidos.
- 3 anchos de peldaño/rellano estándar disponible: 600 mm, 800 mm o 1.000 mm.
- Acabado de serie del peldaño y la plataforma en aluminio estriado o en rejilla en acero (recomendado para exteriores).
- Longitud de plataforma a medida.
- Altura de plataforma hasta 1.500 mm (a partir de 1.000 mm con estabilizador horizontal).
- A elegir con/sin ruedas o con escuadras para anclar al suelo.
- Opcionalmente con barrera de autocierre.

Ventajas exclusivas de ZARGES:

- Configuración a medida de las barandillas en la plataforma (puerta basculante, barre abatible...).
- Barandillas desmontables mediante maneta de bloqueo/desbloqueo.
- Uniones entre perfiles exclusivos de aluminio fundido de alta resistencia pintados en azul.
- **Datos técnicos y normativas:**
- Resistencia de carga máxima total : 300 kg.
- Resistencia de carga máxima del peldaño: 150 kg.
- Certificada según normativa DIN EN ISO 14 122 por el instituto alemán de homologación TÜV.
- 10 años de garantía y 10 años de servicio de repuestos.

Con ruedas delanteras

Ángulos para fijar al suelo

Taco de goma sin rueda

Opciones a elegir:	
Inclinaciones de subida	45° o 60°
Altura de subida estándar en 45°	desde 400 hasta1500 mm (otras alturas a consultar)
Altura de subida estándar en 60°	desde 400 hasta1500 mm (otras alturas a consultar)
Superficie peldaño/plataforma	aluminio estriado o rejilla de acero
Ancho estándar peldaño/plataforma	600, 800 o 1000 mm
Longitud estándar de plataforma	desde 400 hasta 2000 mm (otras longitudes a consultar)
Barandilla de acceso, desmontable	izquierda, derecha o ambos lados
Barandilla en la plataforma, desmontable	izquierda, derecha, a ambos lados, en el frontal
Acabado de las patas	Taco de goma con rueda, taco de goma sin rueda, ángulo para atornillar al suelo
Opciones	Puerta, barrera abatible, co0nductor de electricidad, bandeja

Aconsejamos

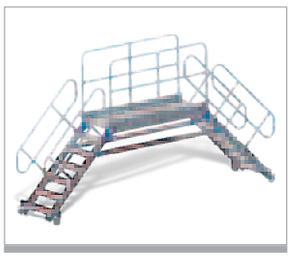
Entre en nuestra web y configure su escalera:
www.zarges.es

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

Soluciones especiales de acceso

Pasarela, fija al suelo o móvil

Pasarela, fija al suelo



Pasarela, desplazable

Rodamiento

Ángulo para fijar al suelo

Pasarelas fijas al suelo o desplazables para salvar obstáculos o como plataforma de trabajo con acceso bilateral. Plataforma extra grande para trabajar cómodamente y con seguridad.

Fabricación a medida:

- 2 inclinaciones de subida estándar disponible: 45° para acceder cómodamente, 60° para espacios reducidos.
- 3 anchos de peldaño/rellano estándar disponible: 600 mm, 800 mm o 1.000 mm.
- Acabado de serie del peldaño y la plataforma en aluminio estriado o en rejilla en acero (recomendado para exteriores)
- Longitud de plataforma a medida.
- Opcional con estabilizador con ruedas para versión móvil.
- Opcional con barrera abatible.

Ventajas exclusivas de ZARGES:

- Configuración a medida de las barandillas en la plataforma (puerta basculante, barrera abatible...).
- Barandillas desmontables mediante maneta de bloqueo/desbloqueo.
- Uniones entre perfiles exclusivos de aluminio fundido de alta resistencia pintados en azul.
- **Datos técnicos y normativas:**
- Resistencia de carga máxima total : 300 kg.
- Resistencia de carga máxima del peldaño: 150 kg.
- Certificada según normativa DIN EN ISO 14 122 por el instituto alemán de homologación TÜV.
- 10 años de garantía y 10 años de servicio de repuestos.

Opciones a elegir, modelo fijo o móvil:	
Inclinaciones de subida	45° o 60°
Pasarela fija: altura libre de paso en 45°	desde 530 hasta 2250 mm
Pasarela fija: altura libre de paso en 60°	desde 630 hasta 2630 mm
Pasarela móvil: altura libre de paso en 45°	desde 850 hasta 2360 mm
Pasarela móvil: altura libre de paso en 60°	desde 950 hasta 2750 mm
Superficie peldaño/plataforma	aluminio estriado o rejilla de acero
Ancho estándar peldaño/platafoma	600, 800 o 1000 mm
Longitud estándar de plataforma	desde 600 hasta 2000 mm (otras longitudes a consultar)
Barandilla de acceso, desmontable	izquierda, derecha o ambos lados
Barandilla en la plataforma, desm.	izquierda, derecha o ambos lados
Estabilizador con ruedas	Estabilizador estándar
Opciones	plataforma con voladizo, puerta, barrera abatible, estabilizador conductor de electricidad, bandeja

Aconsejamos

Entre en nuestra web y configure Vd. mismo su escalera:
www.zarges.es

Soluciones a medida –

cuando un producto estándar no es suficiente, es cuando ZARGES demuestra mejor su buen saber hacer.

- Desarrollo profesional conjuntamente con nuestros clientes.
- Fabricación teniendo en cuenta las normativas vigentes.
- Opcional montaje en casa del cliente y formación de personal.

Asesoramiento:

- En casa del cliente o por teléfono, siempre por personal cualificado.
- Online siguiendo nuestro configurador.

Calculación u presupuesto:

- Presupuesto con todos los datos relevantes y con dibujo en 3D.

Fabricación:

- Una vez nuestro cliente haya validado los dibujos técnicos.

Entrega:

- Si es necesario, montaje en casa del cliente y formación del personal.
- Entrega del manual y documentación técnica del producto.

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

Soluciones especiales de acceso

Plataformas fijas para montajes y mantenemiento/Acceso a techo de vehículos

Acceso a trenes con dos niveles

- Acceso a techo de trenes o autobuses.
- Reducción de tiempos y máxima seguridad de trabajo.
- Ajustes perfectos a distintos contornos de trenes.
- Segmentos de la plataforma de mantenimiento ajustados al taller.
- Distintas modalidades: con pilares al suelo, colgado del techo, sobre ménsulas sujetas a la pared.

Aconsejamos

¿Quiere recibir más información?
Llámenos al
tel.: +34 93 729 63 80
o escríbanos: **comercial@zarges.es**

Plataforma acceso a techo de 1.300 m longitud para 3 vías

Plataforma acceso a techo de 920 m para tren de alta velocidad

Plataformas móviles en la producción de trenes

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Plataformas móviles para acceso a frontal, lateral y techo de vehículos

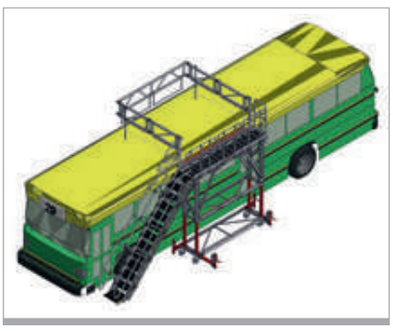
Portal acceso a techo sobre carril

- Plataformas de trabajo móviles, ajustables a los contornos de los vehículos.
- Graduable en altura o con plataforma fija.
- Con o sin tirantes diagonales para facilitar el acceso al vehículo.
- Soluciones especiales para acceder al frontal, lateral o techo de vehículos.

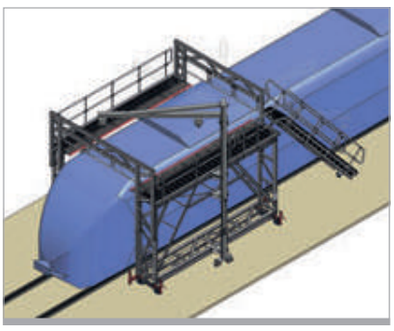
Aconsejamos

¿Quiere recibir más información?
Llámenos al
tel.: +34 93 729 63 80
o escríbanos: **comercial@zarges.es**

Plataforma frontal para cambio de cristales



Plataforma graduable en altura con barandilla desplegable para acceso a techos de vehículos



Portal para acceso a techos de vehículos con grúa adosada

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

Soluciones especiales de acceso

Docksystems

Docks móviles para Airbus A320

- Docks y sistemas de acceso para mantenimiento de aviones y helicópteros.
- Docks específicos para mantenimiento en morro, cuerpo, alas, motores, tren de rodaje o cola de los aviones.
- Adaptación a los distintios modelos de aviones o helicópteros.

Aconsejamos

¿Quiere recibir más información?
Llámenos al
tel.: +34 93 729 63 80
o escríbanos: **comercial@zarges.es**

Dock de cola para Airbus A320

Dock para Boing 757 y Airbus A300

Dock para Bombardier CRJ900

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Escaleras para mantenimiento y repostaje

Escalera de mantenimiento con altura regulable.
Las barandillas de la plataforma son extensibles para una máxima seguridadt

- Escaleras con altura fija o graduable.
- Acceso seguro y cómodo a las distintas zonas del avión.
- Ruedas neumáticas y barra de tiro para remolcar a una velocidad hasta 25 km/h.
- Barandillas en todo el perímetro para una máxima seguridad.

ZARGES aconseja

¿Desea información sobre una solución personalizada? Entonces contáctenos::
Tel.: +34 93 729 62 80 / Fax: +34 93 729 63 81
o: **comercial@zarges.es**

Escalera graduable en altura para repostaje de aviones

Escalera para mantenimiento en línea de aviones, perfectamente adaptada al modelo del avión

Escalera con altura fija para repostaje de aviones

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

Soluciones especiales de acceso

Plataformas de trabajos, fijas

Plataforma para mantenimiento adaptado al contorno de la máquina

- Plataformas de trabajo y pasarelas fijas, adaptadas a los contornos de zonas a trabajar.
- Acceso mediante escaleras anchas y cómodas.
- Distintos suelos de peldaños y plataformas disponible: suelo carrocero, aluminio estriado, rejilla de acero galvanizado.
- Bajo pedido con puntos de conexión de aire comprimido, electricidad, agua...

ZARGES aconseja

¿Desea información sobre una solución personalizada? Entonces contáctenos::
Tel.: +34 93 729 62 80 / Fax: +34 93 729 63 81
o: **comercial@zarges.es**

Tarima de trabajo con piés regulables en altura para control de una máquina

Sistema de aacceso a conductos en una central hidraúlica

Plataforma para deshelar camiones

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Plataformas de trabajo, móviles

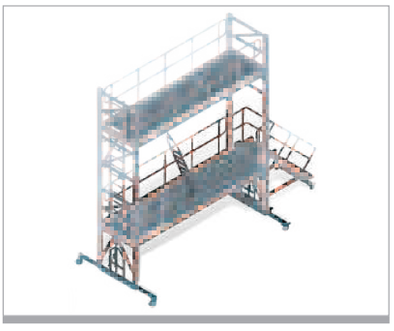
Escalera de plataforma con voladizo

- Plataforma móvil a medida.
- Altura de plataforma fija o graduable.
- Bajo pedido con voladizo.
- Acceso mediante escaleras anchas y cómodas.
- Distintos suelos de peldaños y plataformas disponible: suelo carrocero, aluminio estriado, rejilla de acero galvanizado.
- Bajo pedido con puntos de conexión de aire comprimido, electricidad, agua...

ZARGES aconseja

¿Desea información sobre una solución personalizada? Entonces contáctenos::
Tel.: +34 93 729 62 80 / Fax: +34 93 729 63 81
o: **comercial@zarges.es**

Plataforma de trabajo, móvil



Plataforma con altura regulable, móvil y dos niveles

Escalera con plataforma para enganchar

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com