



**Certificado nº**  
*Certificate no.* **DDA-011/2021**

**Nome e morada do titular do certificado:**  
*Name and address of certificate holder:*

Fucoli – Somepal, Fundação de Ferro, S.A.  
Coselhas  
3001-906 Coimbra  
Portugal

**Nome e morada do fabricante:**  
*Manufacturer's name and address:*

Fucoli – Somepal, Fundação de Ferro, S.A.  
Coselhas  
3001-906 Coimbra  
Portugal

**Produto:**  
*Product:*

Dispositivos de fecho de câmaras de visita, para zonas de circulação de peões e veículos  
*Manhole tops for vehicular and pedestrian areas*

**Referências:**  
*Type references:*

Em anexo / *In annex*

**Marca(s) comercial(is):**  
*Trademark(s):*

Fucoli

**Características técnicas:**  
*Technical characteristics:*

Em anexo / *In annex*

**Este produto está em conformidade com:**  
*This product is in conformity with:*

EN 124-1:2015 e/ and EN 124-2:2015

**Relatórios de ensaios nº(s) / emitidos por:**  
*Test report(s) no. / issued by:*

20076000304/10.01, 20046000562/10.07, 20046000096/10.02 e/and  
20166001361/10.02, 20206000527/10.01 e/and 20206000107.10-2 /  
CATIM

**Informação adicional (se existir):**  
*Additional information (if any):*

---

**Este certificado é válido até:**  
*This certificate is valid until:*

2026-03-17

**e substitui o certificado nº:**  
*and supersedes certificate no:*

DDA-011/2020

**Data de emissão:**  
*Date of issue:*

2021-03-18



Francisco Barroca  
Diretor Geral / *General Manager*

Este Certificado é constituído por um Anexo com duas (2) páginas  
*This Certificate includes one Annex with two (2) pages*



Anexo ao Certificado nº  
Annex to Certificate no.

DDA-011/2021



Modelo e referência <i>Model and reference</i>	Classe <i>Class</i>	Local de instalação <i>Place of installation</i>	Material <i>Material</i>	Cota de passagem <i>Clear opening (mm)</i>
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H100; com fecho (with lock)+AR <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAI*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)I*(6)	D 400	Vias de circulação (incluindo ruas para peões), bermas estabilizadas e parques de estacionamento para todos os tipos de veículos rodoviários  <i>Carrieway of roads (including pedestrian streets), hard shoulders and parking areas, for all types of road vehicles</i>	Ferro fundido de grafite esferoidal (EN-GJS-500-7)  <i>Spheroidal graphite cast iron (EN-GJS-500-7)</i>	600
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H100; com fecho (with lock) <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAI*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)E*(6)				
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H100; com fecho (with lock)+ fecho segurança (security lock)+AR <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAI*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)J*(6)				
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H100; com fecho segurança (with security lock)+AR <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAI*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)G*(6)				
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H100; com fecho (with lock)+FSI <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAI*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)H*(6)				
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H100; com fecho (with lock)+FSI+AR <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAI*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)K*(6)				
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H75; com fecho (with lock)+AR <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAF*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)I*(6)				

Data de emissão: 2021-03-18  
Date of issue:



Francisco Barroca  
Diretor Geral / General Manager





Anexo ao Certificado nº  
Annex to Certificate no.

DDA-011/2021



Modelo e referência <i>Model and reference</i>	Classe <i>Class</i>	Local de instalação <i>Place of installation</i>	Material <i>Material</i>	Cota de passagem <i>Clear opening (mm)</i>
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H75; com fecho ( <i>with lock</i> ) <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAF*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)E*(6)	D 400	Vias de circulação (incluindo ruas para peões), bermas estabilizadas e parques de estacionamento para todos os tipos de veículos rodoviários  Carrieway of roads (including pedestrian streets), hard shoulders and parking areas, for all types of road vehicles	Ferro fundido de grafite esferoidal (EN-GJS-500-7)  Spheroidal graphite cast iron (EN-GJS-500-7)	600
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H75; com fecho ( <i>with lock</i> )+ fecho segurança ( <i>security lock</i> ) +AR <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAF*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)J*(6)				
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H75; com fecho ( <i>with lock</i> )+ FSI 24B1C14EAF*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)G*(6)				
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H75; com fecho segurança ( <i>security lock</i> ) +AR <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAF*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)H*(6)				
<b>Modelo/ Model</b> Aro + Tampa Redonda / <i>Frame + Cover</i> Circular 60 H75; com fecho segurança ( <i>security lock</i> ) + FSI + AR <b>Referência/ reference</b> 24B1C14EAF*(1)**(2)***(3)*(4)*(5)K*(6)				

**Nota Referência/ Note Reference:**

- \*(1) = A – Z: Standard de Customização / *Customization Standard*
- \*\* (2) = AA – ZZ: Inscrição de infra-estrutura / *Infrastructure marking*
- \*\*\* (3) = AAA – ZZZ: Inscrição/ Logotipo do Cliente / *Client inscription/ Logo customer badging*
- \*(4) = 0 – 9: Versão do Logotipo / *Logo version*
- \*(5) = 0 – 9: Inscrição do Ano/Mês/Peso / *Year/Month/Weight marking*
- \*(6) = A – Z: Apoio Elástico / *Elastic seating*

**Data de emissão: 2021-03-18**

*Date of issue:*



Francisco Barroca  
Diretor Geral / *General Manager*

