



## FICHA TECNICA BÁSICA ARI

### Características:

Colores sencillos, discretos y combinables aparecen en ARI, una silla monocarcasa de curvas envolventes fácilmente apilable y transportable. ARI, disponible en base giratoria, patín, 4 patas y bancadas de hasta 5 puestos, se caracteriza por su tratamiento del color anti rayos UV y su sistema de desagüe central, especialmente diseñado para facilitar su mantenimiento al aire libre. Para uso en exterior, solamente disponible en estructura pintada en gris epoxi aluminizado.

Apilable en 6 unidades los modelos patín y 4 patas. Opcionalmente dispone de un carro para el apilado y transporte, pudiendo llevar hasta un máximo de 10 unidades. Colores disponibles: Blanco, negro, azul, naranja, verde, rojo, gris y chocolate.

### Resumen materiales base giratoria:

**Asiento monocarcasa:** Inyección plástica de polipropileno, 100% reciclable, con tratamiento anti-UV para exteriores. Tratamiento ignífugo opcional.

**Mecanismo:** Elevación a gas.

**Columna de gas:** Elevación mediante columna de gas cromada.

**Base:** De acero cromado o pintado en gris epoxi aluminizado, de 58 cm de diámetro.

**Ruedas:** Dobles engomadas en Desmopán de 50 mm de diámetro con cubre rueda negro.

Opcional: Tapones antideslizantes de nylon.

**Otros:** No apta para uso exterior.

### Resumen materiales patín:

**Asiento monocarcasa:** Idem que en modelo base giratoria.

**Estructura:** Tubo de acero curvado pintado en gris epoxi aluminizado, apto para exteriores, o cromado, de 11 mm de diámetro. Topes antideslizantes de nylon.

### Resumen materiales silla 4 patas:

**Asiento monocarcasa:** Idem que en modelo base giratoria.

**Patas:** Tubo de acero curvado pintado en gris epoxi aluminizado, apto para exteriores, o cromado, de 18 mm de diámetro. Tapones antideslizantes de nylon.

### Resumen materiales bancada en V:

**Asiento monocarcasa:** Idem que en modelo base giratoria.

**Estructura:** De tubo de acero con acabado en gris epoxi aluminizado. Pies en V invertida. Topes de PVC en grafito para evitar el contacto con la pared. Disponible en 2, 3, 4 o 5 asientos. En las bancadas de tres o más asientos se puede sustituir uno de ellos por una mesa auxiliar en tablero de fenólico en grafito con canto en negro, de 40 x 40 cm.

### Listado de certificados y normativas:

EN 1728/00  
EN 12527/98 parte 4.12  
ISO 1183  
ASTM D 732  
ISO 9227

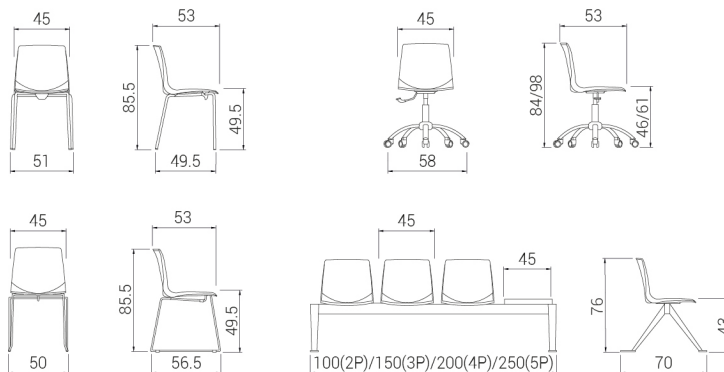
UNE 23727/90  
EN 12527/98 parte 4.13  
DIN 52612  
ISO 604  
ISO 6270

UNE 23721/90  
EN 12527/98 parte 4.14  
ASTM D 785  
ISO 2360

UNE 23724  
EN 10204  
ISO 178  
ISO 2409

UNI 9084/02  
ISO 4586  
ASTM D 256  
ASTM D 2794

### Cotas:





## FICHA TÉCNICA PRESCRIPCIÓN

El modelo Ari ha superado los siguientes test:

- EN 1728/00 Carga estática funcional sobre asiento y respaldo.
- EN 1728/00 Fatiga en asiento y respaldo.

## BASE GIRATORIA

### Asiento monocarcasa:

Inyección plástica de polipropileno, 100% reciclable, con tratamiento anti-UV para exteriores. Tratamiento ignífugo opcional (UNE 23727/90 / UNE 23721/90 / UNE 23724).



### Mecanismo:

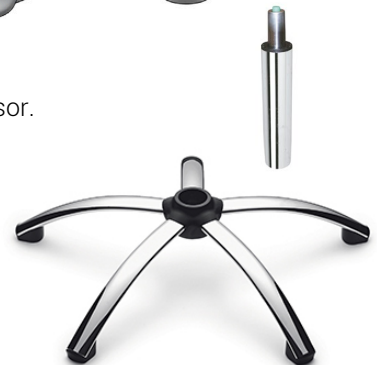
Elevación a gas: El asiento sube y baja al accionarse una palanca situada en la parte inferior derecha del asiento.

1. Elevación a gas:



### Columna de gas:

Elevación mediante columna de gas (UNI 9084/02) cromada de 12 a 15 micras de grosor.



### Base:

De acero con cromado de 12 a 15 micras de grosor o pintada en gris epoxi aluminio (RAL 9006) (ISO 2360 / ISO 2409 / ASTM D 2794 / ISO 9227 / ISO 6270) y 58 cm de diámetro, con cubresoldadura negro.



### Ruedas:

- Dobles engomadas en Desmopán de 50 mm de diámetro con cubre rueda negro. La rueda ha superado los siguientes test:
  - EN 12527/98 parte 4.12 Resistencia al impacto.
  - EN 12527/98 parte 4.13 Prueba de resistencia.
  - EN 12527/98 parte 4.14 Prueba de duración larga distancia.
- Opcional: Tapones antideslizantes de nylon.



### Otros:

No apta para uso exterior.





## PATÍN

### Asiento monocarcasa:

Inyección plástica de polipropileno, 100% reciclable, con tratamiento anti-UV para exteriores. Tratamiento ignífugo opcional (UNE 23727/90 / UNE 23721/90 / UNE 23724). Dispone de un pequeño desagüe para facilitar su mantenimiento al aire libre.



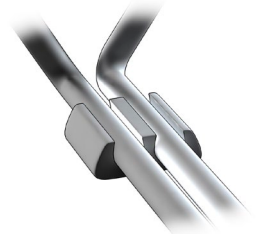
### Estructura:

Varilla de acero curvado de 11 mm de diámetro (EN 10204) pintada en gris epoxi aluminizado (RAL 9006) (ISO 2360 / ISO 2409 / ASTM D 2794 / ISO 9227 / ISO 6270), apto para exteriores, o con cromado de 10 a 15 micras de grosor.



RAL 9006

Topes antideslizantes de nylon. Se pueden sustituir por una pinza de unión plana, la cual nos permite unir entre sí tantos patines como necesitemos.



## SILLA 4 PATAS

### Asiento monocarcasa:

Inyección plástica de polipropileno, 100% reciclable, con tratamiento anti-UV para exteriores. Tratamiento ignífugo opcional (UNE 23727/90 / UNE 23721/90 / UNE 23724). Dispone de un pequeño desagüe para facilitar su mantenimiento al aire libre.



### Patas:

Tubo de acero curvado de 18 mm de diámetro y 1.5 mm de grosor pintada en gris epoxi aluminizado (RAL 9006) (ISO 2360 / ISO 2409 / ASTM D 2794 / ISO 9227 / ISO 6270), apto para exteriores, o con cromado de 10 a 15 micras de grosor. Tapones antideslizantes de nylon.



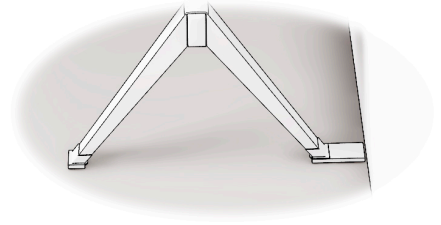
RAL 9006

## BANCADA EN V

### Asiento monocarcasa:

Inyección plástica de polipropileno, 100% reciclable, con tratamiento anti-UV para exteriores. Tratamiento ignífugo opcional (UNE 23727/90 / UNE 23721/90 / UNE 23724).





## Estructura:

De tubo de acero con acabado en gris epoxi aluminizado (RAL 9006) (ISO 2360 / ISO 2409 / ASTM D 2794 / ISO 9227 / ISO 6270). Barra central de 100 x 50 mm y 3 mm de grosor. Pies en V invertida. Topes de PVC en grafito para evitar el contacto con la pared.

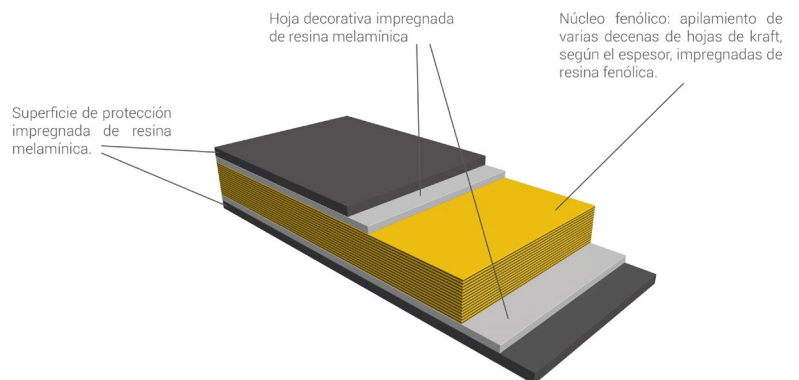


Tamaño	100 cm	150 cm	200 cm	250 cm
Plazas	2	3	4	5
	-	2 + mesa	3 + mesa	4 + mesa

Disponibile en 2, 3, 4 o 5 asientos. En las bancadas de tres o más asientos se puede sustituir uno de ellos por una mesa auxiliar en tablero de fenólico en grafito con canto en negro, de 40 x 40 cm y 10 mm de grosor. Opcional tablero de fenólico en blanco con canto en negro.

### Propiedades del fenólico:

- Resistencia al rayado.
- Resistencia al calor.
- Facilidad de limpieza.
- Resistencia a los productos químicos y domésticos.
- Resistencia a las fisuras.
- Resistencia a los impactos.
- Resistencia a la abrasión.
- Higiene alimentaria.
- Solidez del color a la luz artificial.



### Test que ha superado el fenólico:

ISO 4586	Grosor / Resistencia al agua del papel decorativo / Absorción de agua / Estabilidad dimensional a altas temperaturas / Resistencia al vapor.
ISO 1183	Densidad.
DIN 52612	Conductividad térmica.
ASTM D 785	Dureza Rockwell.
ISO 178	Resistencia a la flexión / Módulo de elasticidad.
ASTM D 256	Resistencia al impacto.
ASTM D 732	Resistencia al corte.
ISO 604	Resistencia a la compresión.



## Extras:

Carro para el apilado y transporte de un máximo de 10 unidades, tanto para el modelo patín como para el modelo 4 patas.

