



Enero 2024



El futuro  
nace aquí.



Eco-Friendly



Buena  
formación  
de raíces



Lavables



Resistencia  
UV



Reciclaje

## Características principales de las bandejas semillero.

- **Eco-Friendly:** fabricadas con polipropileno de inyección, 100% reciclable.
- Evitan la acumulación de **hongos y bacterias**.
- Fácilmente **lavables y desinfectables**.
- Tratamiento **masterbach UV**.
- Material de gran **resistencia mecánica**. Ofrecen una mayor vida útil.
- **Compatibles** con el uso de sistemas robotizados de germinación y trasplante.
- **Fácil extracción** de la plántula.
- Mayor **adaptación** de las raíces en el trasplante.
- **Ventajas económicas** a medio plazo.
- **Personalizables:** pueden ser serigrafiadas con el logotipo o marca del cliente.
- **SMART TRAYS:** pueden incorporar etiquetas digitales de identificación con tecnología RFID.



### Bandejas Eco-Friendly:

Nuestros clientes pueden colaborar con la economía circular, ya que, al adquirir cualquiera de nuestros productos, disponen de un servicio opcional de retirada, reciclaje y conversión en materia prima apta para nuevos procesos de fabricación.

### Regulan el sistema radicular de la plántula:

Gracias al diseño técnico de los alveolos, sus nervaduras internas corrigen el crecimiento de las raíces laterales, fortaleciendo su raíz principal. Esta técnica consigue que la planta agarre con mayor facilidad al suelo al ser trasplantada.

### Son fácilmente lavables y desinfectables:

El polipropileno por inyección no presenta porosidad y, por tanto, **evita la acumulación de hongos y bacterias** y la generación de enfermedades en la planta.

### Ofrecen una mayor vida útil:

En su uso diario, las bandejas pueden estar sometidas a distintas condiciones meteorológicas, así como sufrir fuertes impactos durante el proceso de siembra, el transporte a distintas instalaciones, o el trasplante a la tierra.

**La alta calidad de la materia prima utilizada en su fabricación** las hace tolerantes a climatologías adversas y las dota de una **gran resistencia mecánica, compatible con el uso de sistemas robotizados** de germinación y trasplante.



**BRADY**



**Dale a cada activo  
una identidad  
digital única.**



Brady, soluciones completas RFID:



La vida empresarial de Grupo Redelplast se define como una larga trayectoria de investigación y ensayo, para encontrar los materiales de más alta calidad y alcanzar un diseño técnico de bandeja semillero que garantice la salud de la planta y el crecimiento óptimo de sus raíces.

Ahora, **Redelplast Green Factory** sigue la estela de la agricultura moderna, cuyo objetivo es hacer uso de las nuevas tecnologías para aumentar el rendimiento de los cultivos mediante una mejor planificación y una gestión más inteligente.

Para ello, nos hemos asociado con la firma estadounidense **Brady Corporation**, incorporando a nuestras bandejas **etiquetas digitales con tecnología RFID**. Nuestro equipo de I+D puede proponer etiquetas personalizadas para atender necesidades de identificación específicas, como verificaciones rutinarias o el seguimiento y trazabilidad de la planta.

**BRADY**  
partner

# Fichas técnicas

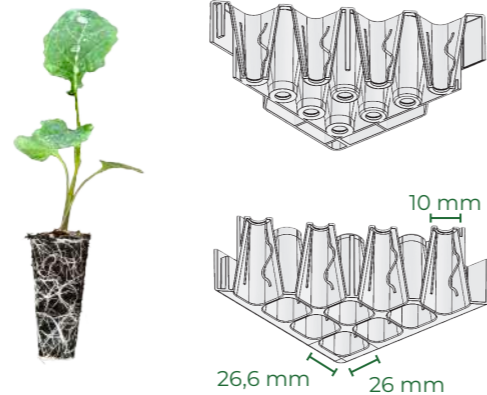
Modelo EU294

<b>Referencia</b>	EU60x40-294
<b>Medidas exteriores bandeja</b>	600x400x52 mm

## Características de los alvéolos

- Número de los alvéolos 294 (21x14)
- Medidas de apertura superior 26x26,6 mm
- Medidas de apertura inferior 10 mm
- Profundidad 52 mm
- Capacidad 20 cm<sup>3</sup>
- Unidades/plántulas x m<sup>2</sup> 1225

<b>Distintos colores disponibles</b>	Sí
<b>Marca del cliente inserta y/o serigrafiada</b>	Sí
<b>Lavable y desinfectable</b>	Sí
<b>Alta resistencia mecánica y "UV"</b>	Sí



**Medidas palets**  
120x120 cm



**Unidades por palets**  
288



**Palets por camión**  
22



**Unidades por camión**  
6336



# Fichas técnicas

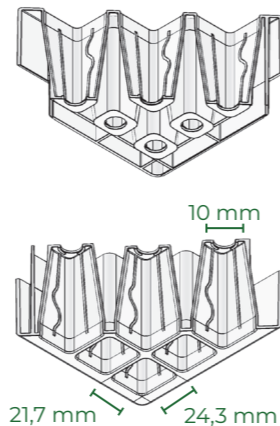
Modelo EU352

<b>Referencia</b>	EU60x40-352
<b>Medidas exteriores bandeja</b>	600x400x53 mm

## Características de los alvéolos

- Número de los alvéolos 352 (22x16)
- Medidas de apertura superior 24,3x21,7 mm
- Medidas de apertura inferior 10 mm
- Profundidad 53 mm
- Capacidad 19 cm<sup>3</sup>
- Unidades/plántulas x m<sup>2</sup> 1466

<b>Distintos colores disponibles</b>	Sí
<b>Marca del cliente inserta y/o serigrafiada</b>	Sí
<b>Lavable y desinfectable</b>	Sí
<b>Alta resistencia mecánica y "UV"</b>	Sí



**Medidas palets**  
120x120 cm



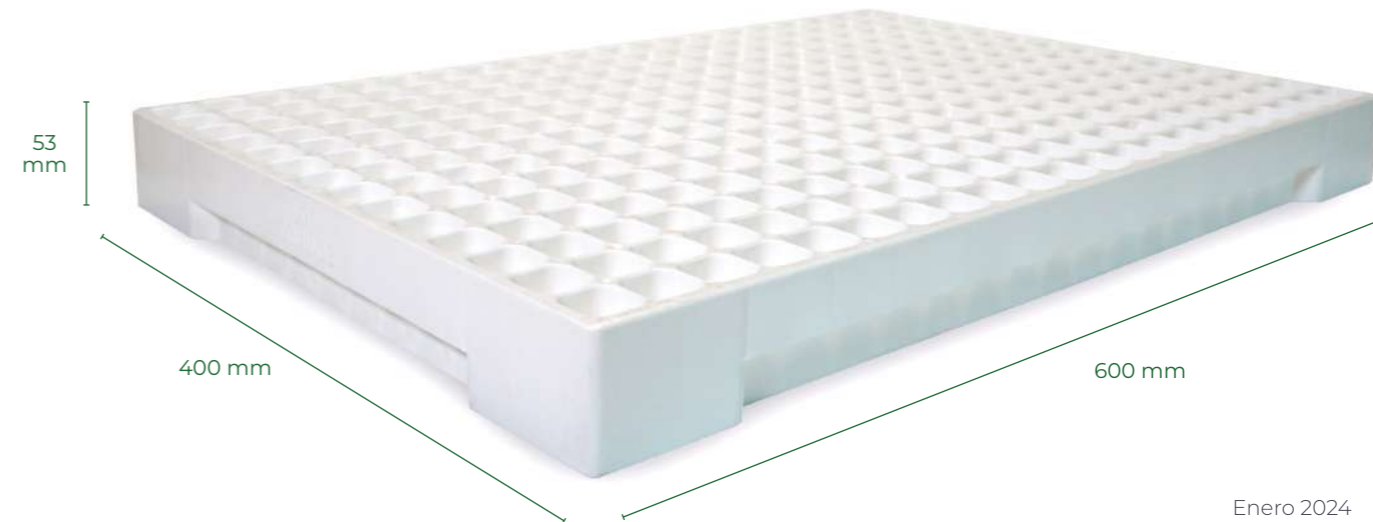
**Unidades por palets**  
288



**Palets por camión**  
22



**Unidades por camión**  
6336



# Fichas técnicas

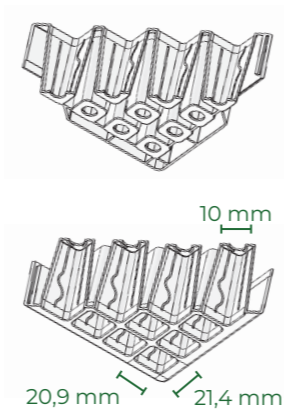
Modelo EU384

<b>Referencia</b>	EU60x40-384
<b>Medidas exteriores bandeja</b>	600x400x53 mm

## Características de los alvéolos

- Número de los alvéolos 384 (16x24)
- Medidas de apertura superior 21,4x20,9 mm
- Medidas de apertura inferior 10 mm
- Profundidad 53 mm
- Capacidad 19 cm<sup>3</sup>
- Unidades/plántulas x m<sup>2</sup> 1600

<b>Distintos colores disponibles</b>	Sí
<b>Marca del cliente inserta y/o serigrafiada</b>	Sí
<b>Lavable y desinfectable</b>	Sí
<b>Alta resistencia mecánica y "UV"</b>	Sí



**Medidas palets**  
120x120 cm



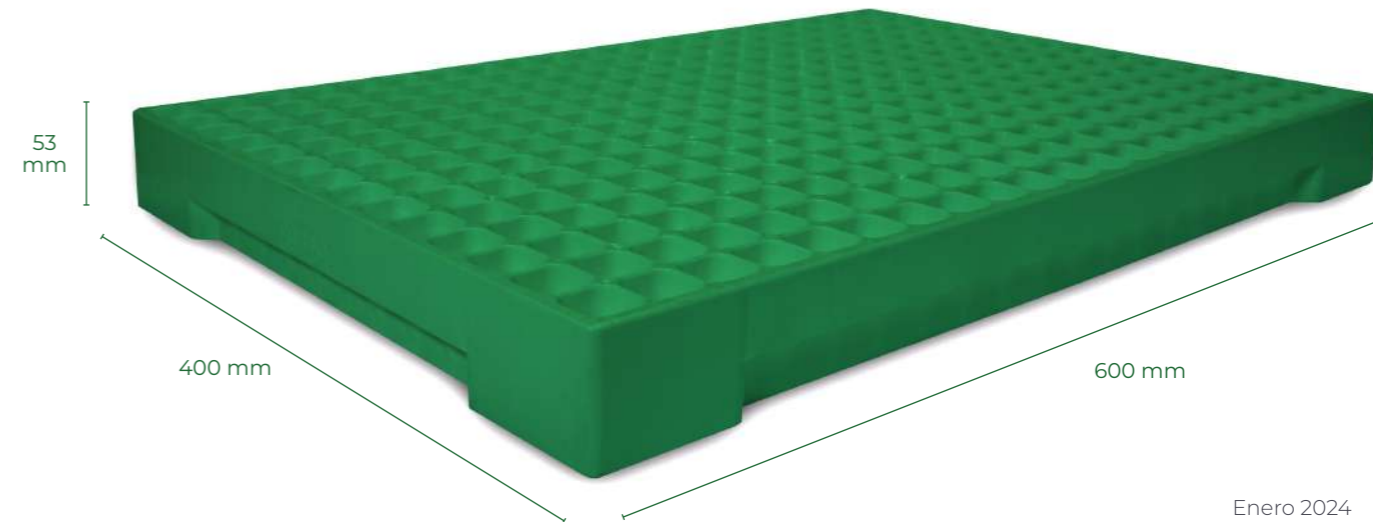
**Unidades por palets**  
288



**Palets por camión**  
22



**Unidades por camión**  
6336



# Fichas técnicas

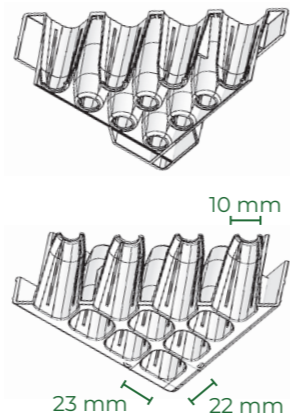
## Modelo IT260

<b>Referencia</b>	IT51x32-260
<b>Medidas exteriores bandeja</b>	510x320x55 mm

### Características de los alvéolos

• Número de los alvéolos	260 (20x13)
• Medidas de apertura superior	22x23 mm
• Medidas de apertura inferior	10 mm
• Profundidad	55 mm
• Capacidad	19 cm <sup>3</sup>
• Unidades/plántulas x m <sup>2</sup>	1625

<b>Distintos colores disponibles</b>	Sí
<b>Marca del cliente inserta y/o serigrafiada</b>	Sí
<b>Lavable y desinfectable</b>	Sí
<b>Alta resistencia mecánica y "UV"</b>	Sí



**Medidas palets**  
120x100 cm



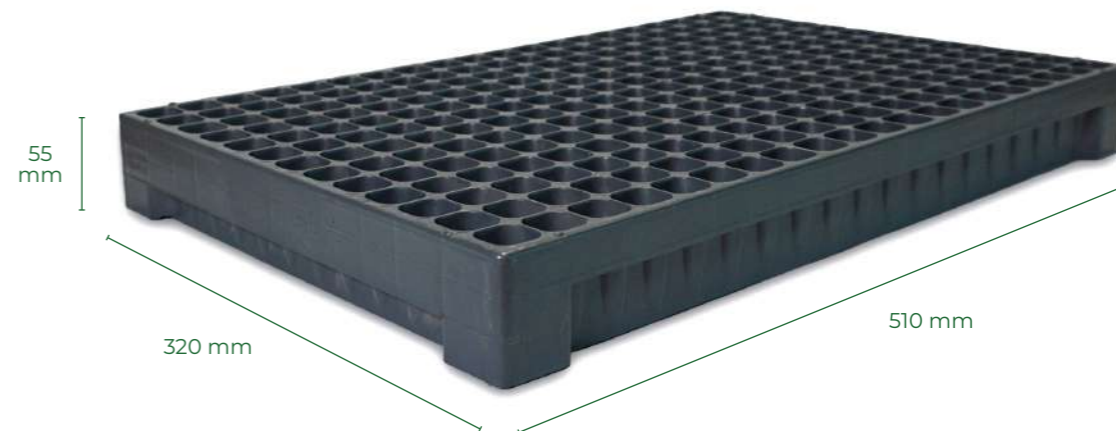
**Unidades por palets**  
315



**Palets por camión**  
26



**Unidades por camión**  
8190





## | Contacto



678 94 60 28  
663 37 76 14



[administracion@redelplast.com](mailto:administracion@redelplast.com)



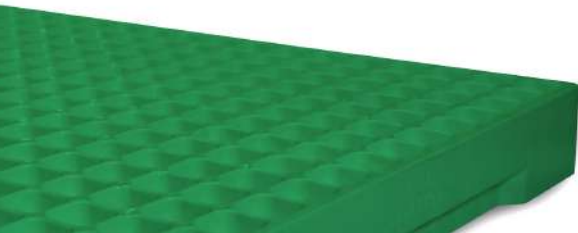
C/ Industria 3, Edificio Metropol 2,  
Planta 2, Oficina 15.  
41927 - Mairena del Aljarafe, Sevilla.







[redelplast.es](http://redelplast.es)



 **BRADY**  
partner