

# KEL-DPF | Conos pasacables

para cables con Ø 3 - 70 mm, roscas M25 - M85 / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X\*



El KEL-DPF fue desarrollado especialmente, para paso de cables de tamaño grande o desconocido, dentro de un armario de conexiones o máquina (max. diámetro de cable 70 mm).

Gracias a la flexibilidad y forma piramidal única, la entrada de cables y el posicionamiento flexible es mucho más fácil, comparado con el uso de prensaestopas convencionales. También es perfecto para agrupar o sujetar cables grandes.

Se recomienda colocar un sistema antitracción adicional, para cables como parte de la instalación.

**Corte de conos DPF:** diámetro de cable menor del 20%. Los diámetros correspondientes están marcados en los insertos.

\*4X sólo para uso interior

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE  
12

UL TYPE  
4X\*

UL  
US

RI  
R

HL3  
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## Especificaciones

<b>Protección IP (EN 60529)</b>	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
<b>UL Type (UL 50E)</b>	UL Type 12, UL Type 4X*
<b>Material</b>	Elastómero Marco base: Poliamida
<b>Combustibilidad</b>	UL94-V0, autoextinguible
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-40 C° hasta 100 C°
<b>Propiedades</b>	Libre de silicona, Libre de halógenos
<b>Opciones de montaje</b>	Fijado con contratuerca

## Ventajas y beneficios

- Montaje rápido sin herramientas
- Es posible instalar cables rígidos en ángulo
- Apropiado para recortes métricos
- Grado de protección certificado IP66/IP68 de acuerdo con la norma EN 60529
- Se incluye contratuerca hexagonal en el envío

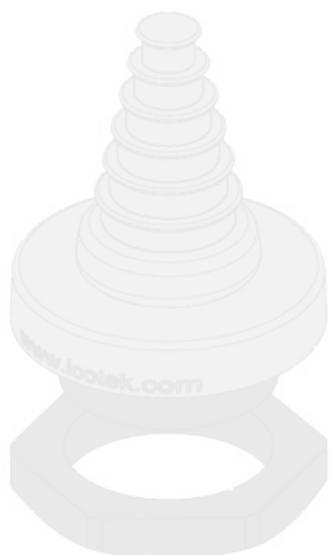
## Tipos y tamaños de productos

Ref.	<b>42652</b>	Altura de montaje	<b>43,9 mm</b>
EAN	<b>4251269309083</b>	Diámetro externo	<b>39 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>25,3 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M25</b>
Máximo diámetro del cable	<b>12 mm</b>	Rosca	<b>M25 x 1,5</b>
Color	<b>gris (similar RAL 7035)</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>54,9 mm</b>	Rango de sujeción	<b>3 - 12 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 3 - 12 mm</b>



Ref.	<b>50652</b>	Altura de montaje	<b>43,9 mm</b>
EAN	<b>4251269315039</b>	Diámetro externo	<b>39 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>25,3 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M25</b>
Máximo diámetro del cable	<b>12 mm</b>	Rosca	<b>M25 x 1,5</b>
Color	<b>Negro</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>54,9 mm</b>	Rango de sujeción	<b>3 - 12 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 3 - 12 mm</b>



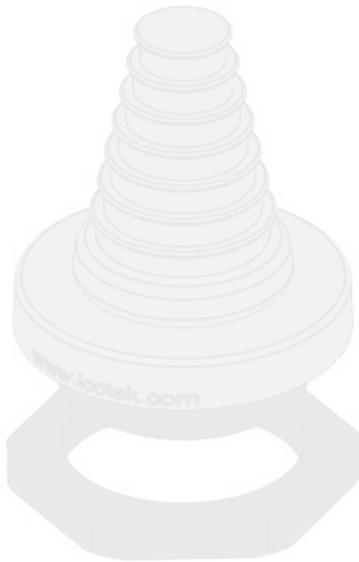


Ref.	<b>42653</b>	Altura de montaje	<b>49,4 mm</b>
EAN	<b>4251269309090</b>	Diámetro externo	<b>46 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>32,3 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M32</b>
Máximo diámetro del cable	<b>18 mm</b>	Rosca	<b>M32 x 1,5</b>
Color	<b>gris (similar RAL 7035)</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>60,4 mm</b>	Rango de sujeción	<b>6 - 18 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 6 - 18 mm</b>

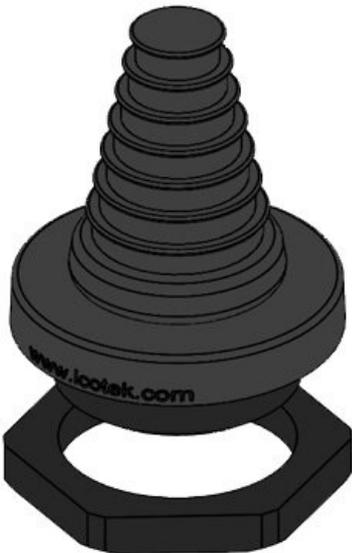


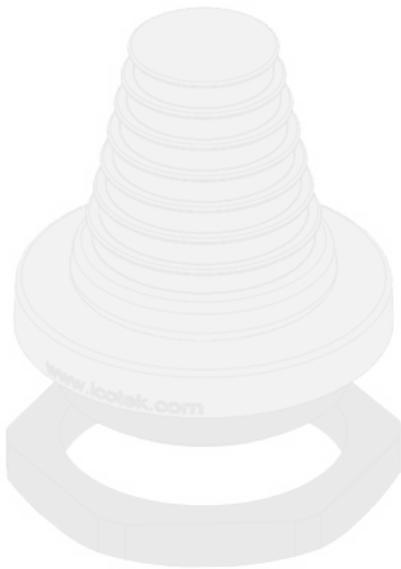
Ref.	<b>50653</b>	Altura de montaje	<b>49,4 mm</b>
EAN	<b>4251269315046</b>	Diámetro externo	<b>46 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>32,3 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M32</b>
Máximo diámetro del cable	<b>18 mm</b>	Rosca	<b>M32 x 1,5</b>
Color	<b>Negro</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>60,4 mm</b>	Rango de sujeción	<b>6 - 18 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 6 - 18 mm</b>

Ref.	<b>42654</b>	Altura de montaje	<b>54,9 mm</b>
EAN	<b>4251269309106</b>	Diámetro externo	<b>54 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>40,4 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M40</b>
Máximo diámetro del cable	<b>27 mm</b>	Rosca	<b>M40 x 1,5</b>
Color	<b>gris (similar RAL 7035)</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>65,9 mm</b>	Rango de sujeción	<b>12 - 27 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 12 - 27 mm</b>

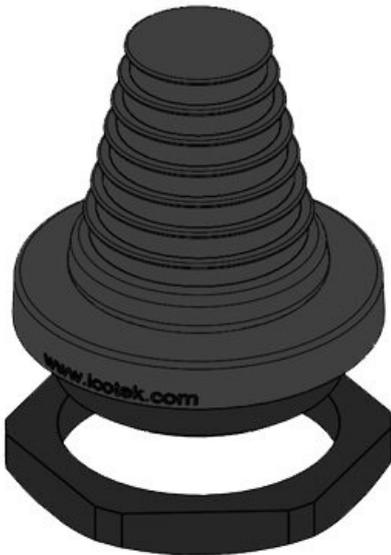


Ref.	<b>50654</b>	Altura de montaje	<b>54,9 mm</b>
EAN	<b>4251269315053</b>	Diámetro externo	<b>54 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>40,4 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M40</b>
Máximo diámetro del cable	<b>27 mm</b>	Rosca	<b>M40 x 1,5</b>
Color	<b>Negro</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>65,9 mm</b>	Rango de sujeción	<b>12 - 27 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 12 - 27 mm</b>



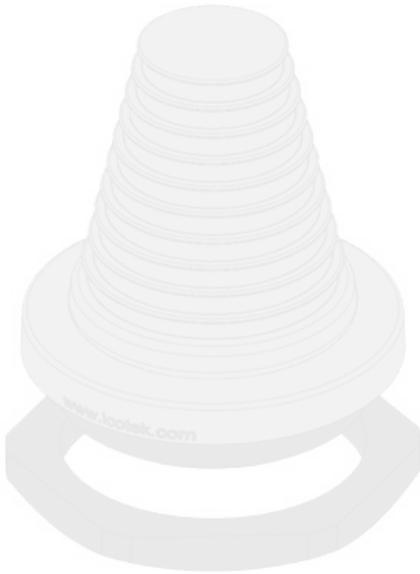


Ref.	<b>42655</b>	Altura de montaje	<b>54,9 mm</b>
EAN	<b>4251269309113</b>	Diámetro externo	<b>64 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>50,4 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M50</b>
Máximo diámetro del cable	<b>36 mm</b>	Rosca	<b>M50 x 1,5</b>
Color	<b>gris (similar RAL 7035)</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>65,9 mm</b>	Rango de sujeción	<b>22 - 36 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 22 - 36 mm</b>

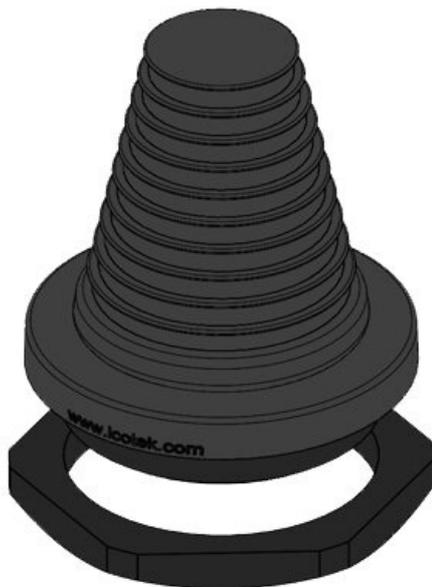


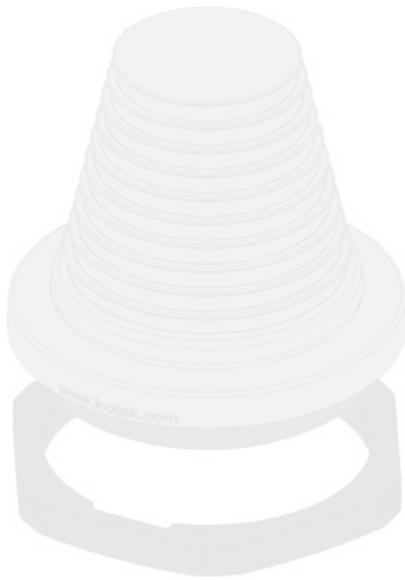
Ref.	<b>50655</b>	Altura de montaje	<b>54,9 mm</b>
EAN	<b>4251269315060</b>	Diámetro externo	<b>64 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>50,4 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M50</b>
Máximo diámetro del cable	<b>36 mm</b>	Rosca	<b>M50 x 1,5</b>
Color	<b>Negro</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>65,9 mm</b>	Rango de sujeción	<b>22 - 36 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 22 - 36 mm</b>

Ref.	<b>42656</b>	Altura de montaje	<b>71,4 mm</b>
EAN	<b>4251269309120</b>	Diámetro externo	<b>77 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>63,4 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M63</b>
Máximo diámetro del cable	<b>50 mm</b>	Rosca	<b>M63 x 1,5</b>
Color	<b>gris (similar RAL 7035)</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>82,4 mm</b>	Rango de sujeción	<b>27 - 50 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 27 - 50 mm</b>

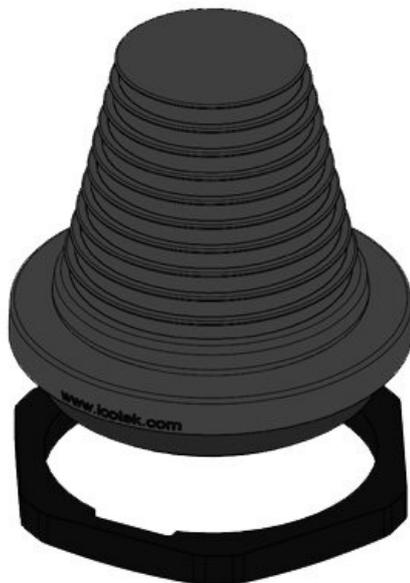


Ref.	<b>50656</b>	Altura de montaje	<b>71,4 mm</b>
EAN	<b>4251269315077</b>	Diámetro externo	<b>77 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte circular	<b>63,4 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M63</b>
Máximo diámetro del cable	<b>50 mm</b>	Rosca	<b>M63 x 1,5</b>
Color	<b>Negro</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>82,4 mm</b>	Rango de sujeción	<b>27 - 50 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 27 - 50 mm</b>



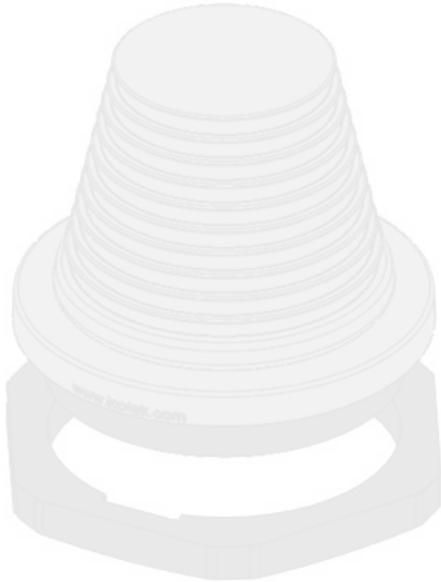


Ref.	<b>42657</b>	Altura de montaje	<b>71,4 mm</b>
EAN	<b>4251269316975</b>	Diámetro externo	<b>89 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>1</b>	Recorte circular	<b>75,5 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M75</b>
Máximo diámetro del cable	<b>60 mm</b>	Rosca	<b>M75 x 1,5</b>
Color	<b>gris (similar RAL 7035)</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>82,4 mm</b>	Rango de sujeción	<b>39 - 60 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 39 - 60 mm</b>



Ref.	<b>50657</b>	Altura de montaje	<b>71,4 mm</b>
EAN	<b>4251269317095</b>	Diámetro externo	<b>89 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>1</b>	Recorte circular	<b>75,5 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M75</b>
Máximo diámetro del cable	<b>60 mm</b>	Rosca	<b>M75 x 1,5</b>
Color	<b>Negro</b>	Longitud de rosca	<b>11 mm</b>
Altura	<b>82,4 mm</b>	Rango de sujeción	<b>39 - 60 mm</b>
		Rango de sujeción	<b>1 x 39 - 60 mm</b>

Ref.	<b>42658</b>	Altura de montaje	<b>71,4 mm</b>
EAN	<b>4251269316</b>	Diámetro externo	<b>99 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>1</b>	Recorte circular	<b>85,5 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M85</b>
Máximo diámetro del cable	<b>70 mm</b>	Longitud de rosca	<b>14 mm</b>
Color	<b>gris (similar RAL 7035)</b>	Rango de sujeción	<b>48 - 70 mm</b>
Altura	<b>85,4 mm</b>	Rango de sujeción	<b>1 x 48 - 70 mm</b>



Ref.	<b>50658</b>	Altura de montaje	<b>71,4 mm</b>
EAN	<b>4251269317</b>	Diámetro externo	<b>99 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>1</b>	Recorte circular	<b>85,5 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M85</b>
Máximo diámetro del cable	<b>70 mm</b>	Longitud de rosca	<b>14 mm</b>
Color	<b>Negro</b>	Rango de sujeción	<b>48 - 70 mm</b>
Altura	<b>85,4 mm</b>	Rango de sujeción	<b>1 x 48 - 70 mm</b>

