

**Para tornos monohusillos, multihusillos y cargadores de barras.**

## Características principales:

- No marcan
- Cualquier diámetro
- Cualquier perfil
- Sin posibilidad de arrastres cortos

Sistema utilizado por centenares de empresas en Europa, Reino Unido, Norte América y Sudamérica

El polímero de goma interior es muy elástico y se taladra por el usuario para satisfacer el tamaño de la barra a utilizar. Se utilizará un agujero redondo para todos los perfiles de barra, hexagonal, cuadrado, rectangular, etc. Estos agujeros pueden re-taladrarse para un tamaño más grande después del uso inicial.

Disponible para tornos Wickman, Gridley, Brown & Sharpe, Index, BSA, New Britain, Davenport, Shutte, Iemca, Cucchi, FMB, Tornos, Alps. (Solicite lista completa a su comercial para conocer los modelos disponibles)



## Instrucciones de trabajo

- Para lograr un resultado óptimo, el taladro debe realizarse de una manera muy precisa, evitando el acaloramiento, ya que puede variar el funcionamiento de la pinza y el tamaño final del agujero. El uso de barras no-biseladas reducirá enormemente la vida del polímero.

## Diámetros del taladro

- **Para barra redonda:** Se recomienda que el taladro en el polímero de goma sea aproximadamente 0,5 mm más pequeño que la barra a utilizar.
- **Para barra hexagonal, cuadrada y rectangular:** Se recomienda que el taladro sea aproximadamente de 0,7 mm más pequeño que la distancia entre vértices opuestos.

## Ciclo del taladrado

- Las condiciones de trabajo en el taladrado debe realizarse a una r.p.m. alta con una proporción lenta del avance. El uso brocas tipo FN (tipo "gusano") dará mejores resultados. El mismo procedimiento debe seguirse para agrandar el diámetro para una barra mayor
- Recuerde, el cuidado tomado durante el proceso de taladrado asegurará la vida de la pinza y un funcionamiento más eficaz.

## Para tornos monohusillos

Referencia	Módulo de máquina	Capacidad máxima
<b>GPG-1732-A</b>	<b>Brown &amp; Sharpe 22</b>	<b>25,40 mm</b>
<b>GPG-1716-A</b>	<b>Index 12 (OR) Norma DIN 6344-18 Manurhin PF/TR 16 B Pongracz Siplomat 12 Steinhauser D 12,5/16</b>	<b>12,00 mm</b>
<b>GPG-1722-A</b>	<b>Index 18 (C19) Norma DIN 6344-24 Logos 18 Manurhin PF/TR 22 B Pongracz P16 Tonshoff RH/RPU/RPH</b>	<b>17,00 mm</b>
<b>GPG-1524-A</b>	<b>Index 24 (B30) (C29) Norma DIN 6344-30 Steinhauser D30</b>	<b>24,50 mm</b>
<b>GPG-1528-A</b>	<b>Index 25 Pongracz L20/25 P26 Tonshoff RH/RPU 25</b>	<b>25,00 mm</b>
<b>GPG-1742-A</b>	<b>Index 36 (B42) Index E/ER42 Norma DIN 6344-42 Manurhin Decomat Pongracz L36/42 Skoda-Mas A-32 Tarex 42</b>	<b>34,00 mm</b>
<b>GPG-1560-A</b>	<b>Index 52 (B60) (2B) Norma DIN 6344-60 Tarex 60</b>	<b>52,00 mm</b>

### Características principales:

- No marcan
- Cualquier diámetro
- Cualquier perfil
- Sin posibilidad de arrastres cortos

Sistema utilizado por centenares de empresas en Europa, Norte América y Sudamérica

El polímero de goma interior es muy elástico y se taladra por el usuario para satisfacer el tamaño de la barra a utilizar. Se utilizará un agujero redondo para todos los perfiles de barra, hexagonal, cuadrado, rectangular, etc. Estos agujeros pueden re-taladrarse para un tamaño más grande después del uso inicial.



## Para tornos multihusillos

Referencia	Módulo de máquina	Capacidad máxima
<b>GPG-2816-A</b>	<b>Wickman 5/8"</b>	<b>16,00 mm</b>
<b>GPG-2825-A</b>	<b>Wickman 1"</b>	<b>25,40 mm</b>
<b>GPG-2830-A</b>	<b>Wickman 30 mm.</b>	<b>26,00 mm</b>
<b>GPG-2835-A</b>	<b>Wickman 1.3/8"</b>	<b>36,00 mm</b>
<b>GPG-2844-A</b>	<b>Wickman 1.3/4"</b>	<b>44,50 mm</b>
<b>GPG-2857-A</b>	<b>Wickman 2.1/4"</b>	<b>54,00 mm</b>
<b>GPG-2051-A</b>	<b>Gridley 1.3/4" - 2"</b>	<b>47,00 mm</b>
<b>GPG-7332-A</b>	<b>Gridley 1.1/4" Amtec 52 BSA 1.1/4" New Britain 1.1/4" Pittler PRC/PRB 32</b>	<b>31,50 mm</b>
<b>GPG-7311-A</b>	<b>Gridley 7/16" BSA 7/16"</b>	<b>11,00 mm</b>
<b>GPG-7326-A</b>	<b>Gridley 1" BSA BRA 1"</b>	<b>26,50 mm</b>
<b>GPG-2041-A</b>	<b>Gridley 1.5/8"</b>	<b>40,00 mm</b>
<b>GPG-4215-A</b>	<b>Davenport 9/16"</b>	<b>14,00 mm</b>
<b>GPG-4222-A</b>	<b>Davenport 3/4"</b>	<b>19,50 mm</b>

### Características principales:

- No marcan
- Cualquier diámetro
- Cualquier perfil
- Sin posibilidad de arrastres cortos

Sistema utilizado por centenares de empresas en Europa, Norte América y Sudamérica

El polímero de goma interior es muy elástico y se taladra por el usuario para satisfacer el tamaño de la barra a utilizar. Se utilizará un agujero redondo para todos los perfiles de barra, hexagonal, cuadrado, rectangular, etc. Estos agujeros pueden re-taladrarse para un tamaño más grande después del uso inicial.



## Para cargadores de barras

Referencia	Módulo de máquina	Capacidad máxima
<b>GPG-303</b>	<b>Cucchi 1"</b>	<b>24 mm</b>
<b>GPG-307</b>	<b>Cucchi 1.3/4"</b>	<b>39 mm</b>
<b>GPG-309</b>	<b>Cucchi 2.1/4"</b>	<b>53 mm</b>
<b>GPG-326</b>	<b>Cucchi PB26</b>	<b>22.5 mm</b>
<b>GPG-340</b>	<b>Cucchi 1.3/8" (PB38)</b>	<b>37 mm</b>
<b>GPG-310</b>	<b>FMB 10</b>	<b>6.5 mm</b>
<b>GPG-315</b>	<b>FMB 15</b>	<b>11 mm</b>
<b>GPG-320</b>	<b>FMB 20</b>	<b>16 mm</b>
<b>GPG-332</b>	<b>FMB 32</b>	<b>27 mm</b>
<b>GPG-342</b>	<b>FMB 42</b>	<b>37 mm</b>
<b>GPG-311</b>	<b>Iemca 10</b>	<b>6.5 mm</b>
<b>GPG-312</b>	<b>Iemca 12</b>	<b>8.5 mm</b>
<b>GPG-313</b>	<b>Iemca special</b>	<b>9.5 mm</b>
<b>GPG-316</b>	<b>Iemca 16</b>	<b>12.5 mm</b>
<b>GPG-318</b>	<b>Iemca 18</b>	<b>14.2 mm</b>
<b>GPG-352</b>	<b>Iemca 20</b>	<b>16 mm</b>
<b>GPG-327</b>	<b>Iemca 26</b>	<b>22.5 mm</b>
<b>GPG-373</b>	<b>Tornos Robobar</b>	<b>21 mm</b>
<b>GPG-383</b>	<b>Alps 32</b>	<b>27 mm</b>

### Características principales:

- No marcan
- Cualquier diámetro
- Cualquier perfil
- Sin posibilidad de arrastres cortos

Sistema utilizado por centenares de empresas en Europa, Norte América y Sudamérica

El polímero de goma interior es muy elástico y se taladra por el usuario para satisfacer el tamaño de la barra a utilizar. Se utilizará un agujero redondo para todos los perfiles de barra, hexagonal, cuadrado, rectangular, etc. Estos agujeros pueden re-taladrarse para un tamaño más grande después del uso inicial.

