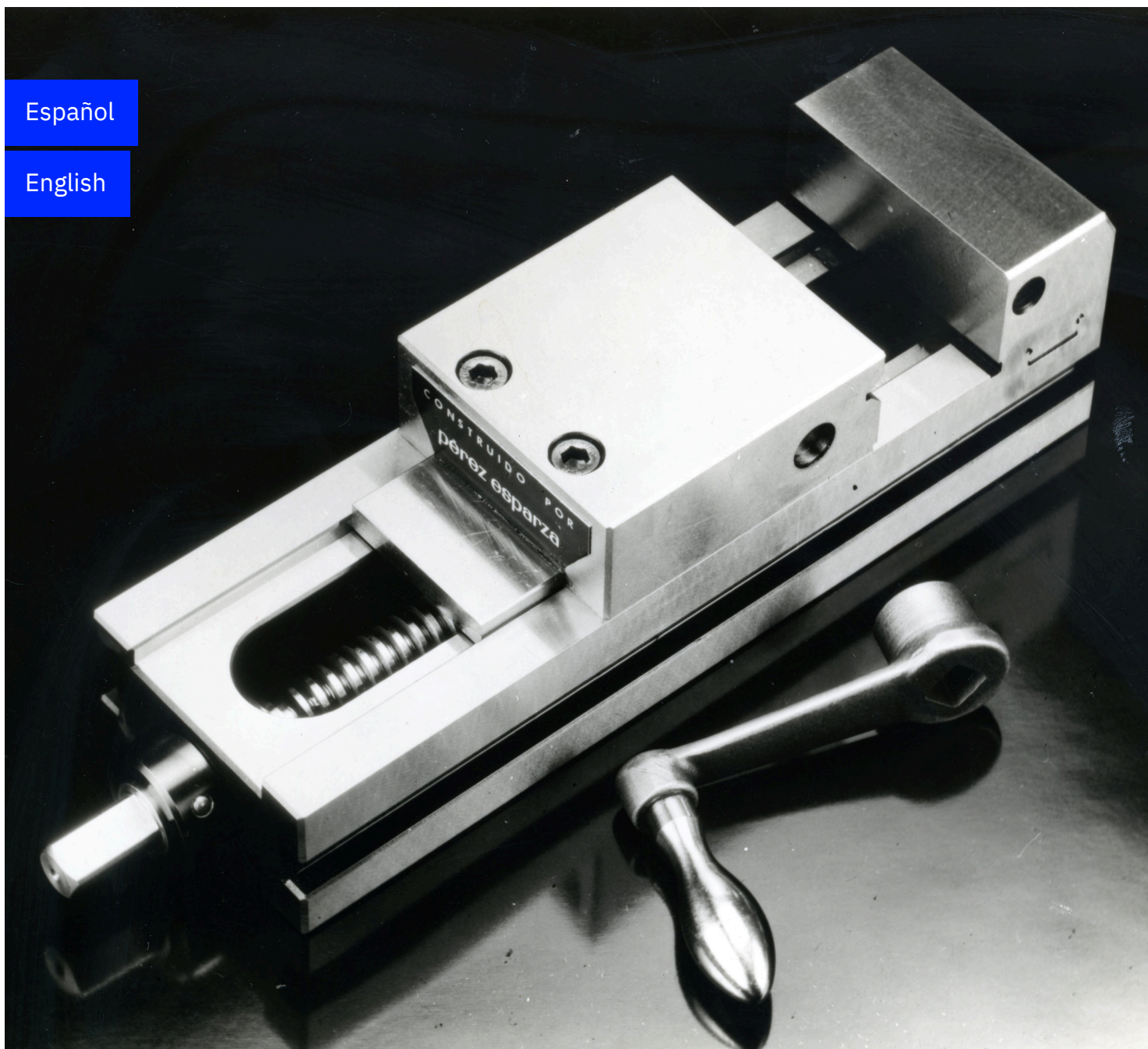


Español

English



# Mordaza de precisión

## High precision vice

PEREZ  
ESPARZA SL

mpe®

# Mordaza de precisión

# High precision vice

## PARA GARANTIZAR SU PRECISION (REPETIBILIDAD $\pm 0,002$ mm.) Y LARGA VIDA PRESENTA LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS

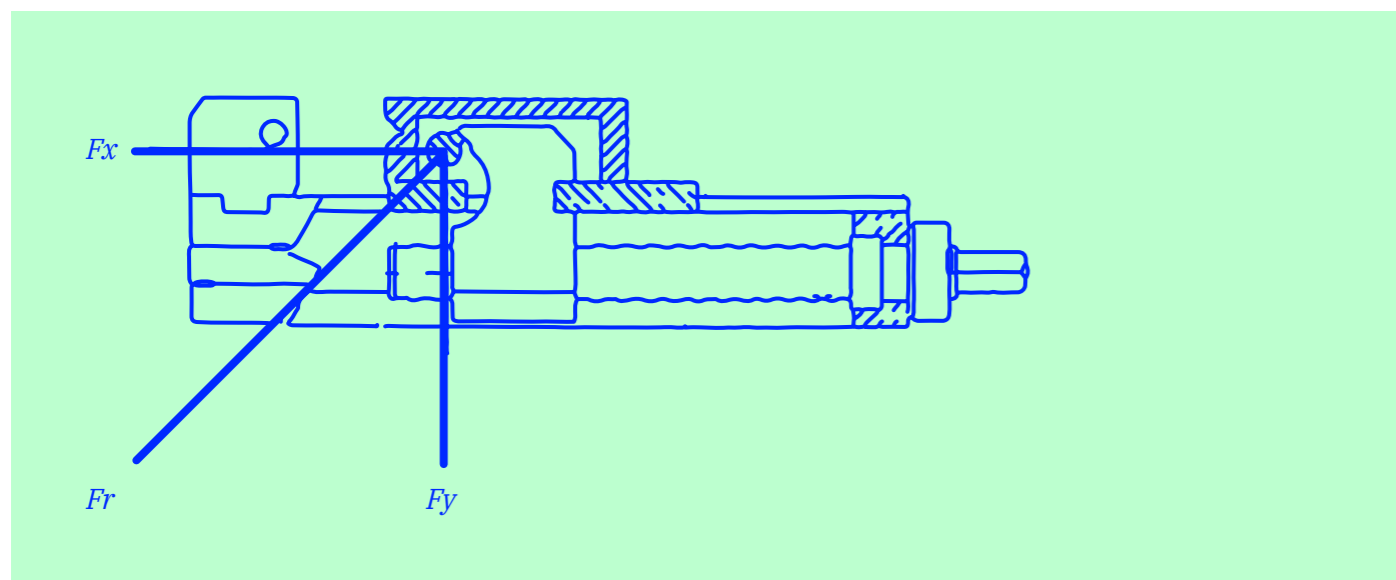
### ES

- Acero aleado de cementación tratado a 58-60 HRC.
- La tuerca de bronce tiene soldada su zona de con-tacto con el eje de apriete, una placa de METAL DURO para evitar cualquier desgaste.
- Por el especial diseño del mecanismo se consi-gue que la fuerza de apriete resultante  $F_r$  evite el levantamiento de la pieza.
- Husillos de gran diámetro para aumen-tar la rigi-dez del sistema y la fuerza de apriete.

## FOLLOWING CHARACTERISTICS GUARANTEE PRECISION (TO-LERANCE $\pm 0,002$ mm) AND LONG LIFETIME

### EN

- Allowed Carburized steels hardened to 58-60 HRC.
- In order to avoid any wear-down there is a piece of hardmetal welded in the contact area of the bronze nut with the clamping axis.
- Due to the special design of the mecha-nism any lifting up of the working piece is avoided.
- The big diameter of the spindle increa-ses the rigidity of the system and the clamping force.

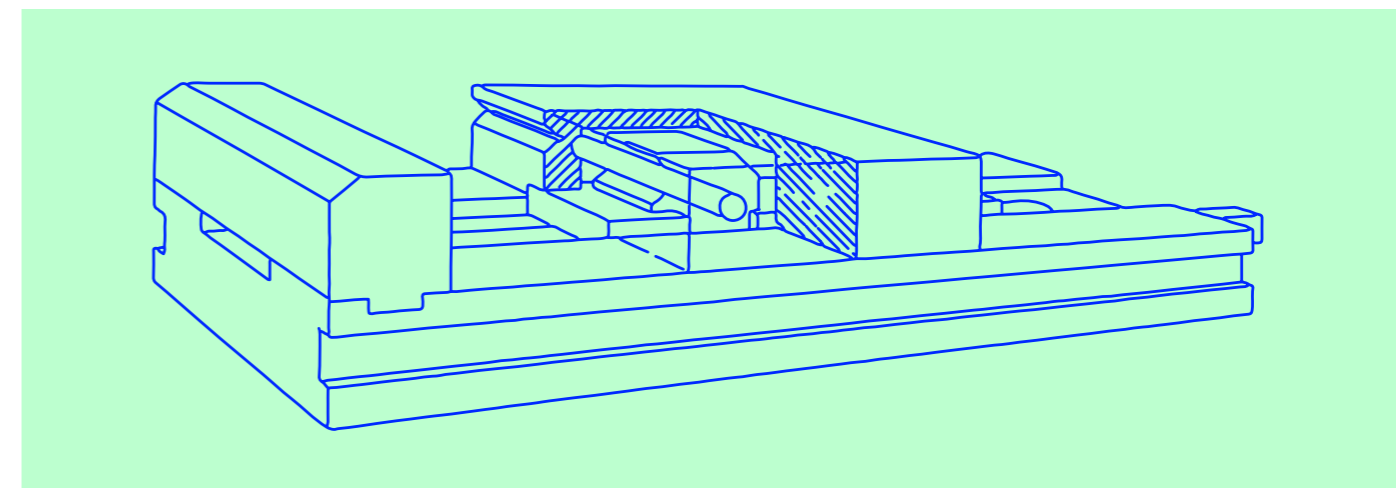


## SU ALTA PRECISIÓN LA HACE TOTALMENTE NECESARIA PARA SU USO EN:

- Rectificadoras planas
- Punteadoras
- Máquinas de electroerosión
- Metrología
- Etc.

## THE HIGH PRECISION MAKES IT ABSOLUTELY NECESSARY TO USE IN

- Plain grinding machines
- Jig boring machines
- Spark erosion machines
- Metrology
- Etc.



### REFERENCIA / REFERENCE

		F-065	F-100	F-125
Anchura de boca / <i>Jaw width</i>	mm.	65	100	125
Altura de boca / <i>Jaw height</i>	mm.	28	38	40
Abertura máxima / <i>Clamping capacity</i>	mm.	100	130	150
Altura total / <i>Total height</i>	mm.	65	80	85
Longitud / <i>Lenght</i>	mm.	210	270	300
Diámetro del husillo / <i>Diameter spindle</i>	mm.	20	24	26
Peso / <i>Weight</i>	Kg.	4	10	15

PEREZ  
ESPARZA SL

mpe<sup>®</sup>