

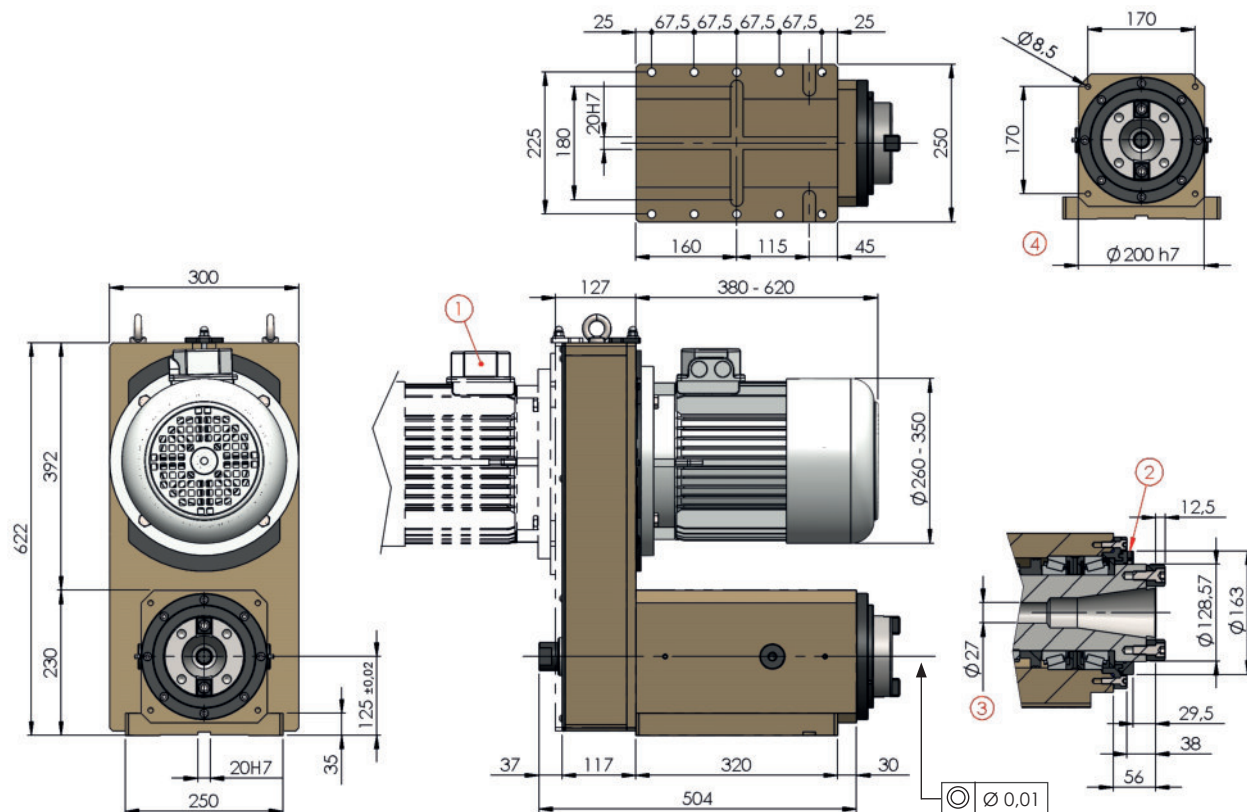
SU60

A 3D rendering of a mechanical assembly, likely a pump or motor. It features a large, light-colored cylindrical component with a perforated end, mounted on a smaller, rectangular base. The assembly is shown from a perspective view, highlighting its industrial design.

- Working unit suitable for drilling, milling, reaming and boring.
- Prearranged for installation on slides type SL60/SL70.
- Taper roller bearings.
Optional: precision angular contact ball bearings.
- Installation of motor in front/rear position (1).
Transmission housing can be rotated on 360°.
- Spindle concentricity 0,01.
- Air inlet 0.5bar for internal spindle pressurization (2).
- Spindle with bore for toolholder drawbar (3).
Optional: coolant through drawbar and rotary union.
- Installation of multispindle head (4).
- Standard color: Beige RAL 1001.
Other colors on request.
- Weight from 200 Kg



- Unidad de trabajo ideal para taladrar, fresar, mandrinar y escariar.
- Predispuesta para montar sobre los charriónes SL60/SL70.
- Rodamientos a rodillos cónicos.
Bajo petición, rodamientos de contacto angular de precisión.
- Posibilidad de instalación motor anterior/posterior (1).
Cárter motor rotatable a 360°.
- Concentricidad husillo 0,01.
- Entrada aire 0,5bar para presurización interna del husillo (2).
- Husillo perforado para tirante (3).
Opcional: tirante perforado para refrigeración interna y junta rotativa.
- Posibilidad de instalar cabezales múltiple.
- Color standard: Beige RAL 1001.
Otros colores bajo petición.
- Peso desde 200 Kg



SU60

*	spindle / husillo
S5	ISO50 DIN2079

	bearings / rodamientos
T	roller bearings rodillos cónicos
H	precision ball bearings contacto angular

	rpm	
	50Hz	60Hz
01	100	120
02	200	240
03	300	360

05	500	600
07	750	900
11	1100	1320
15	1500	1800

22	2200	2640
30	3000	3600

	motor / motor
83...	motor reducer 5,50Kw 4 poles
84...	motor reducer 7,50Kw 4 poles
85...	motor reducer 11,00Kw 4 poles

556	132 B5 5,50Kw 6 poles
756	160 B5 7,50Kw 6 poles
K16	160 B5 11,00Kw 6 poles

554	132 B5 5,50Kw 4 poles
754	132 B5 7,50Kw 4 poles
K14	160 B5 11,00Kw 4 poles
K54	160 B5 15,00Kw 4 poles
K84	160 B5 18,50Kw 4 poles

552	132 B5 5,50Kw 2 poles
752	132 B5 7,50Kw 2 poles
K12	160 B5 11,00Kw 2 poles
K52	160 B5 15,00Kw 2 poles
K82	160 B5 18,50Kw 2 poles

	motor type / tipo motor
S	230-400V-50/60Hz
A	brake motor motor freno
V	forced ventilation servoventilado
AV	brake motor + forced ventilation motor freno + servoventilado

	motor position / posición motor
F	front anterior
R	rear posterior

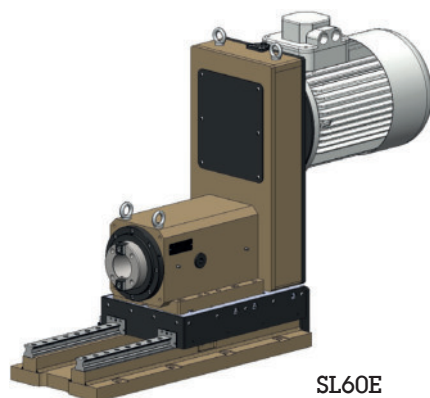
* On request other spindle types
Otros husillos bajo petición

STANDARD COLOR

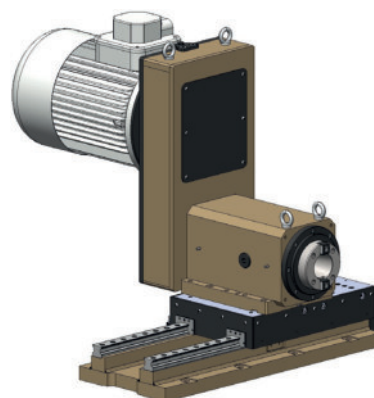
RAL 1001

OPTIONAL COLORS

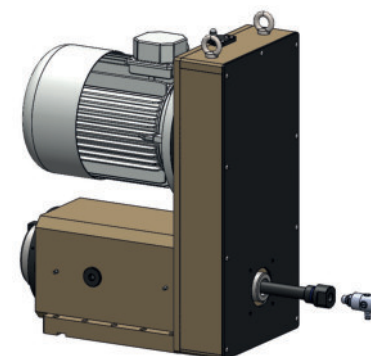
RAL 1013	RAL 3028
RAL 1023	RAL 5015
RAL 2003	RAL 6018



SL60E



SL60E



optional:

rotary union
M16x1,5 LH
junta rotativa
M16x1,5 LH