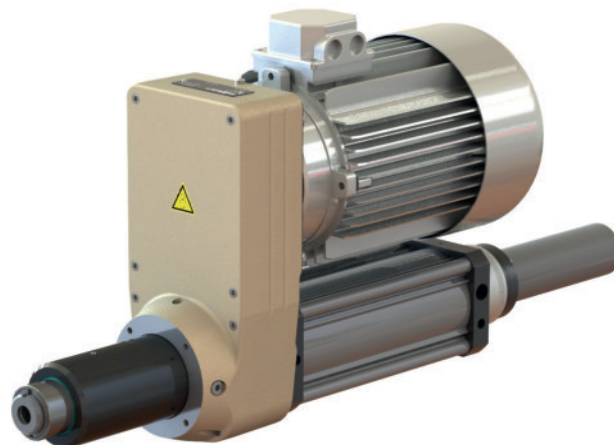


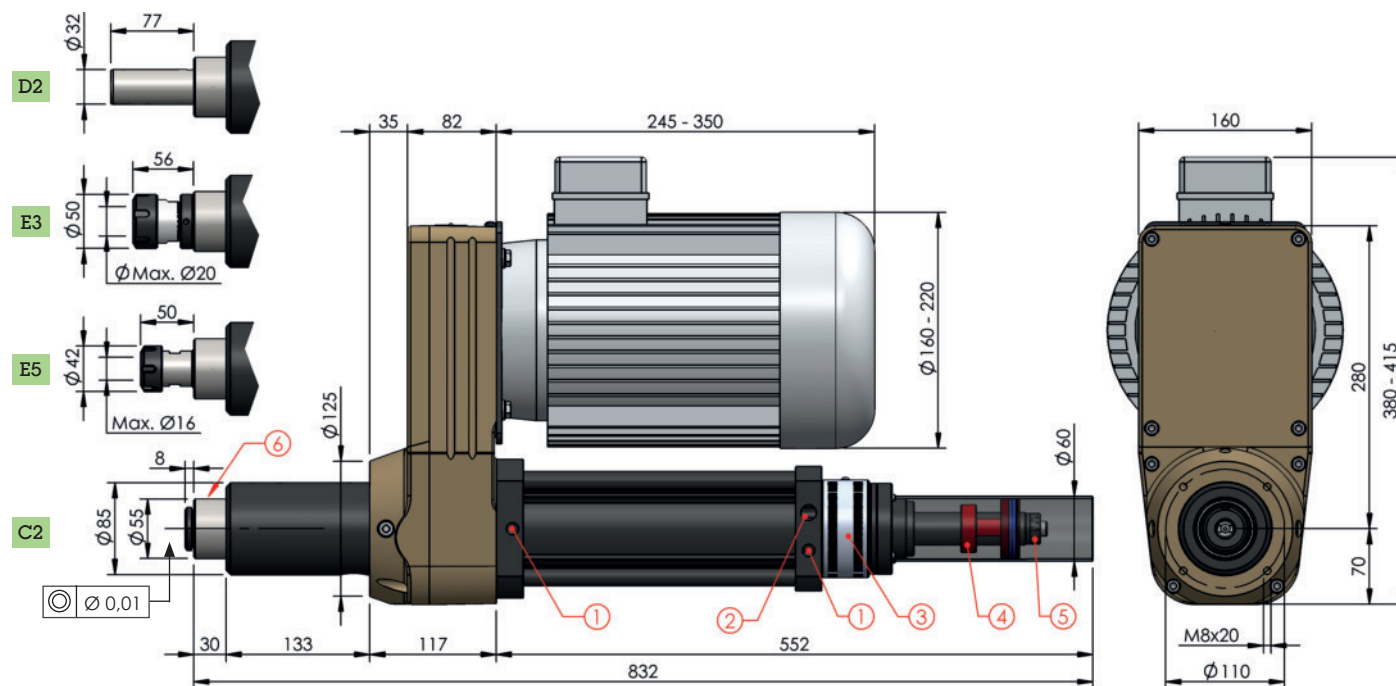
DU20P.100	
Feed Avance	pneumatic neumático
Stroke Carrera	100 mm 100 mm
Drilling Capacity Capacidad de taladro	ø18 on steel Rm50 ø18 en acero Rm50
Thrust at 6 bar Empuje a 6 bar	3700 N 375 Kg
Spindle speed Velocidad husillo	from 100 to 4500 rpm de 100 a 4500 g/1'
Motor Power Potencia motor	from 0.75 to 3.00 Kw de 0.75 a 3.00 Kw



- Pneumatic cylinder ø100.
- Air inlet (1) G1/4.
- Air consumption 5,00NL/cycle.
- Spindle concentricity 0,01.
- Electric wires connections M16x1,5 (2).
- Internal limit switches (3).
Optional: magnetic sensors on cylinder.
- Feed hydrocheck (5) in line with spindle.
- Hydrocheck stroke 75mm.
Optional: peck feed hydrocheck.
- Fast/slow stroke separately adjustable (4) with mechanical stop.
- Air inlet 0.5bar for internal spindle pressurization (6).
- Standard color: Beige RAL 1001.
Other colors on request.
- Weight from 28 Kg



- Cilindro neumático ø100.
 - Entrada aire (1) G1/4.
 - Consumo aire 5,00NL/ciclo.
 - Concentricidad husillo 0,01.
 - Entrada cables eléctricos M16x1,5 (2).
 - Final de carrera de posición electricos internos (3).
- Bajo petición, sensores magnéticos en el cilindro.
- Regulador hidráulico de avance (5) en línea con el husillo.
 - Carrera del regulador hidráulico 75mm.
- Bajo petición, regulador con descarga virutas.
- Carrera rápido/lento regulable por separado (4) con tope mecánico.
 - Entrada aire a 0.5bar para presurización interna del husillo (6).
 - Color standard: Beige RAL 1001.
- Otros colores bajo petición.
- Peso desde 28 Kg.



DU20P

100

stroke / carrera

	spindle / husillo
C2	MT2 DIN 228
E5	ER25 DIN 6499
E3	ER32 DIN 6499
D2	ø20 DIN 55058

	rpm	
	50Hz	60Hz
01	100	120
02	200	240
03	300	360
05	500	600
07	700	840
08	800	960
11	1100	1320
15	1500	1800
22	2200	2640
30	3000	3600
45	4500	5400

	motor / motor
80...	motor reducer 0,75Kw 4 poles
81...	motor reducer 1,50Kw 4 poles
076	90 B14 0,75Kw 6 poles
116	90 B14 1,10Kw 6 poles
156	100 B14 1,50Kw 6 poles
226	112 B14 2,20Kw 6 poles
074	80 B14 0,75Kw 4 poles
114	90 B14 1,10Kw 4 poles
154	90 B14 1,50Kw 4 poles
224	100 B14 2,20Kw 4 poles
304	100 B14 3,00Kw 4 poles
072	80 B14 0,75Kw 2 poles
112	80 B14 1,10Kw 2 poles
152	90 B14 1,50Kw 2 poles
222	90 B14 2,20Kw 2 poles
302	100 B14 3,00Kw 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

	hydrocheck / regulatore
75H	standard
75HS	with oil bowl con recipiente de aceite
100HP	peck feed descarga virutas

STANDARD COLOR

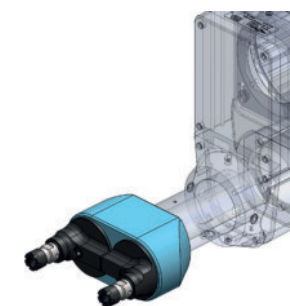
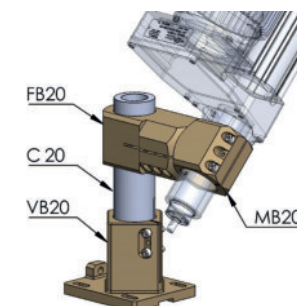
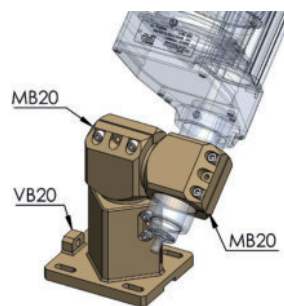
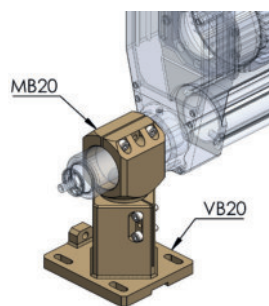
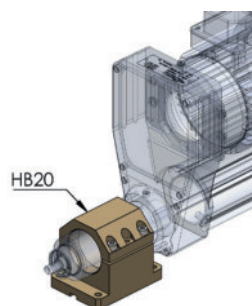
RAL 1001

OPTIONAL COLORS

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

optional :

accessories for easy installation
accesorios para una fácil instalación



multispindle head
cabezal múltiple