

Soluciones Integrales en Procesos Industriales,
Máquinas CNC y Sistemas de automatización

FADICAD s.a.
Fabricación y Diseño



FADICAD s.a.

Centros de Mecanizado



MODELO FADICAD	UNIDAD	FVC-400	FVC-600	FVC-500	FVC-700	FVC-850	FVC-1050	FVC-55	FVC-75	FVC-105
TAMAÑO MESA	mm	600x380	800x380	700x400	1200x520	1200x520	1300x520	600x320	850x500	1200x500
RANURA T (ANCHO x N° x DIST)	mm	14x3x110	14x3x110	18x3x110	18x5x90	18x5x90	18x5x90	14x3x100	18x5x100	18x5x100
PESO MAX. DE CARGA	kg	350	350	350	600	600	600	300	500	650
NARIZ DE HUSILLO	-	BT40	BT40	BT40	BT40	BT40	BT40	BT40	BT40	BT40
POTENCIA HUSILLO	Kw	5,5	5,5	7,5	7,5	11	11	5,5	7,5	11
VELOCIDAD HUSILLO	RPM	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000
CARRERA X	mm	400	600	500	700	850	1050	550	750	1050
CARRERA Y	mm	350	350	400	400	500	500	410	500	510
CARRERA Z	mm	450	450	450	450	560	560	460	510	560
SISTEMA DE GUIADO	-	GUIAS LINEALES	GUIAS LINEALES	GUIAS LINEALES	GUIAS LINEALES	GUIAS LINEALES	GUIAS LINEALES	GUIAS LINEALES	GUIAS LINEALES	GUIAS LINEALES
DIST. MESA A NARIZ HUSILLO	mm	50-500	50-500	90-540	90-540	130-710	130-710	127-587	140-650	150-710
DIST. HUSILLO A MONTANTE	mm	450	450	450	450	580	580	410	556	608
CAMBIADOR HTAS. (ATC)	-	16	16	16	16	24	24	12	24	24
PESO MAX. DE HTA.	kg	8	8	8	8	8	8	7	7	7
CONTROL NUMERICO	-	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC
POTENCIA INSTALADA	KVA	15	15	17	17	21	21	15	15	15
LARGO x ANCHO x ALTO	mm	2400x2000x2500	2400x2000x2500	2300x2100x2400	2300x2100x2500	3000x2400x3000	3000x2400x3000	2240x1900x2520	2700x2335x2620	2550x3050x2775
PESO APROXIMADO	kg	2400	2500	2900	3200	6500	6800	3000	4500	5200



Tornos con Rack

MODELO FADICAD	UNIDAD	FGL-1420	FGL-1420-B	FGL-1221	FGL-928	FGL-1625	FGL-1425	FGL-2025
TIPO DE BANCADA	-	INCLINADA	INCLINADA	INCLINADA	INCLINADA	INCLINADA	INCLINADA	INCLINADA
DIAMETRO DEL PLATO	mm	152,4	152,4	152,4	203,2	152,4	203,2	203,2
NARIZ DE HUSILLO	-	A2-5	A2-5	A2-5	A2-6	A2-5	A2-5	A2-5
DIAMETRO DE VOLTEO	mm	420	420	400	380	500	500	550
VOLTEO SOBRE RACK	mm	140	140	120	90	160	140	200
MAX. DIAM. TORNEABLE	mm	140	140	120	90	160	140	200
MAX. LONG. TORNEABLE	mm	200	200	210	280	250	250	250
D. PASAJE DE BARRA	mm	40	46	46	52	40	45	45
POTENCIA HUSILLO	kW	3,7	3,7	5,5	5,5	7,5	11	11
SISTEMA GUIADO	-	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL
CARRERA X	mm	280	340	400	580	250	280	380
CARRERA Z	mm	240	240	250	320	250	250	250
Nº HERRAMIENTAS	-	43255	43285	43317	43379	43255	43255	43316
PORTA HERRAMIENTA	-	20x20 / Ø25	20x20 / Ø25	20x20 / Ø25	20x20 / Ø25	32x32	32x32	32x32
CONTROL NUMERICO	-	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC	SIEMENS/FANUC
POTENCIA INSTALADA	KVA	11	11	12	13	12	16	16
LARGO x ANCHO x ALTO	mm	1750x1320x1500	2000x1600x1800	2000x1300x1710	2300x1820x1900	2100x1600x1750	2350x1650x1780	2350x1650x2050
PESO APROXIMADO	kg	2000	2200	2400	3200	2800	3200	3500

FADICAD s.a.

Tel/Fax: +54 351 465 2979 / 0443 / 0350
 Aaron Castellanos 1853 | Barrio Ameghino
 (X5010BMC) Córdoba | Argentina
www.fadicad.com | info@fadicad.com.ar



Tornos con Torreta

MODELO FADICAD	UNIDAD	FTL-3030	FTL-3540	FTL-3550	FTL-5075	FTL-3575	FTL-3040-H	FTL-3060-H	FFT-3060-HB	FTL-4560-H	FTL-45120-H	FTL-4560-H	FTL-45120-HB	FTL-45160-H
DIAMETRO DEL PLATO	mm	152,4	203,2	254	254	304,8	203,2	203,2	254	254	254	304,8	304,8	304,8
NARIZ DE HUSILLO	-	A2-5	A2-6	A2-8	A2-8	A2-11	A2-6	A2-6	A2-8	A2-8	A2-8	A2-8	A2-8	A2-8
DIAMETRO DE VOLTEO	mm	400	420	420	500	550	500	500	500	500	700	700	700	700
VOLTEO SOBRE PROT. X	mm	200	210	210	270	290	300	300	300	450	450	450	450	450
MAX. DIAM. TORNEABLE	mm	300	350	350	500	350	300	300	300	450	450	450	450	450
MAX. LONG. TORNEABLE	mm	300	400	500	750	750	400	600	600	600	1200	600	1200	1600
D. PASAJE DE BARRA	mm	46	52	65	70	91	51	51	74	74	74	92	92	92
POTENCIA HUSILLO	kW	5,5	7,5	11	15	18	11	11	15	15	15	18	18	18
SISTEMA GUIADO	-	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	GUIA LINEAL	COLIZA PLANA	COLIZA PLANA	COLIZA PLANA	COLIZA PLANA	COLIZA PLANA	COLIZA PLANA	COLIZA PLANA	COLIZA PLANA
CARRERA X	mm	155	180	180	280	180	190	190	190	265	265	265	265	265
CARRERA Z	mm	300	400	500	750	750	400	600	600	600	1200	600	1200	1600
TORRETA	-	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA	TORRETA
Nº HERRAMIENTAS	-	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	12	12	12
PORTA HERRAMIENTA	-	20x20	25x25	25x25	25x25	25x25	25x25	25x25	25x25	25x25	25x25	25x25	25x25	25x25
CONTRAPUNTA	-	Mt4	Mt4	Mt4	Mt5	Mt5	Mt4	Mt4	Mt4	Mt4	Mt4	Mt5	Mt5	Mt5
CARRERA CONTRAPUNTA	mm	0-300	0-400	100-500	100-750	100-750	-	-	-	-	-	-	-	-
CONTROL NUMERICO	-	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC	SIEMENS / FANUC
POTENCIA INSTALADA	KVA	13	15	15	18	20								
LARGO x ANCHO x ALTO	mm	2130 x 1450 x 1600	2600 x 1720 x 1775	2800 x 1850 x 1830	3200 x 1900 x 2000	3200 x 1900 x 2000	1950 x 1750 x	2650 x 1750 x	2650 x 1750 x	2650 x 1750 x	2650 x 1750 x	2650 x 1750 x	2650 x 1750 x	4550 x 2290 x
PESO APROXIMADO	kg	2500	3300	3400	3400	3400	4500	5200	5350	6200	6200	5600	6200	7300