



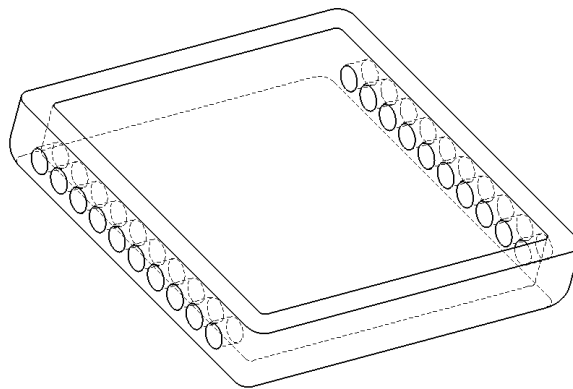
# Coining Technologies

INCORPORATED

## Open Tool Catalog

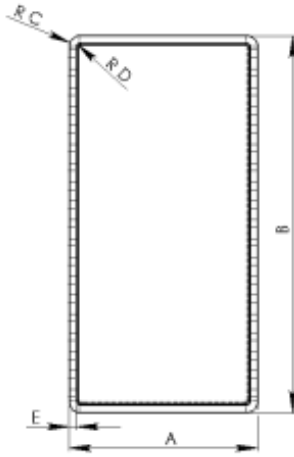
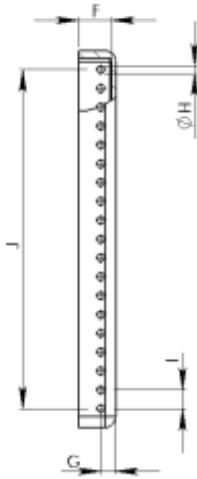
### Flatpacks

### Side Pierced Unibodies



Phone +1.973.253.0500 • Fax +1.973.253.9611 • e-mail [sales@coining.com](mailto:sales@coining.com)  
[www.coining.com](http://www.coining.com)

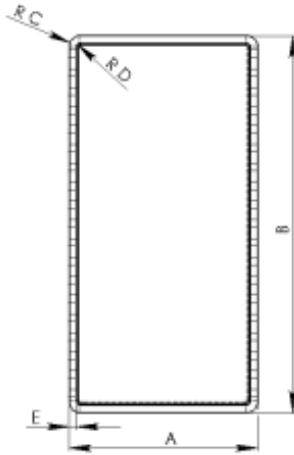
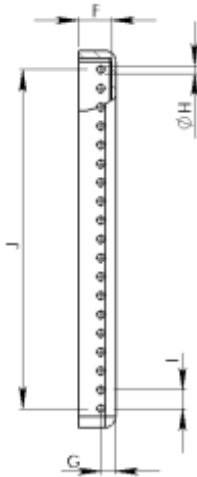
Rev. A-113007



400 Kuller Road  
 Clifton, NJ 07011  
 Phone: 973.253.0500  
 Fax: 973.253.9611  
 Web: www.coining.com  
 E-mail: sales@coining.com

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

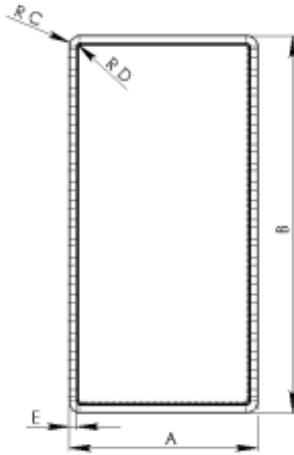
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-073-01A	0.100	1.995	0.060	0.025	0.040	0.135	0.062	0.04	0.2	1.400
FB-380	0.250	0.380	0.020	0.005	0.020	0.06	0.03	0.033	0.05	0.300
FB-380-01A	0.250	0.380	0.020	0.005	0.020	0.06	0.03	0.033	0.05	0.300
FB-035-01A	0.250	0.384	0.025	0.025	0.020	0.083	0.03	0.039	0.1	0.300
FB-023	0.300	0.880	0.025 MAX	0.025 MAX	0.040	0.115				
FB-023-01A	0.300	0.880	0.035	0.025	0.040	0.115	0.037	0.04	N/A	0.700
FB-529	0.309	0.388	0.055	0.020	0.035	0.063	0.0315	0.021/0.040	0.1	0.200
FB-529	0.310	0.390	0.055	0.020	0.035	0.065	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-320-01A	0.320	0.340	0.025	0.025	0.018	0.08	0.02	0.010/0.015	0.05	
FB-179-01A	0.360	1.070	0.060	0.020	0.040	0.1223	0.047	0.024/0.040	0.1	0.700
FB-007-01A	0.375	0.375	0.030	0.025	0.040	0.095	0.03	0.04	0.1	0.200
FB-007-01A-X	0.375	0.375	0.025	0.025	0.040	0.09	0.052	0.039/0.021	0.1	0.200
FB-007-02A	0.375	0.375	0.030	0.025	0.040	0.12	0.03	0.04	0.05	
FB-007-03A	0.375	0.375	0.030	0.025	0.040	0.12	0.03	0.04	0.05	
FB-002-01A	0.375	0.500	0.060	0.020	0.040	0.09	0.075	0.04	0.05	N/A
FB-005-02A	0.375	0.625	0.025	0.025	0.040	0.13	0.041	0.039	0.05	0.500
FB-005-03A	0.375	0.625	0.025	0.025	0.035	0.08	0.03	0.034	0.05	0.500
FB-804-01A	0.375	0.625	0.057	0.015	0.040	0.094	0.066	0.04	0.05	0.500
FB-091-01A	0.375	0.750	0.025	0.025	0.030	0.15	0.04	0.04		0.200
FB-047-02A	0.380	0.380	0.020	0.025	0.020	0.115	0.03	0.04	0.1	0.200
FB-029-03A	0.380	0.380	0.025	0.020	0.020	0.06	0.03	0.033	0.05	0.300
FB-075-01A	0.385	0.510	0.025	0.025	0.040	0.062	0.032	0.04	0.1	0.350
FB-075-04A	0.385	0.510	0.025	0.025	0.040	0.118	0.045	0.04	0.1	0.350
FB-075-05A	0.385	0.510	0.025	0.025	0.040	0.118	0.045	0.04	0.1	0.350
FB-075-06A	0.385	0.510	0.025	0.025	0.040	0.118	0.045	0.04	0.1	0.350
FB-075-07J	0.385	0.510	0.030	0.020	0.040	0.115	0.049	0.04	0.05	0.350
FB-075-02A	0.385	0.510	0.060	0.020	0.040	0.115	0.048	0.04	N/A	0.350
FB-075-07A	0.385	0.510	0.060	0.020	0.040	0.129	0.048	0.04		0.350
FB-075-10A	0.385	0.510	0.030	0.015	0.040	0.115	0.047	0.020/0.040	0.1	0.350
FB-075-11A	0.385	0.510	0.030	0.015	0.040	0.115	0.047	0.020/0.040	0.1	0.350



400 Kuller Road  
 Clifton, NJ 07011  
 Phone: 973.253.0500  
 Fax: 973.253.9611  
 Web: www.coining.com  
 E-mail: sales@coining.com

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

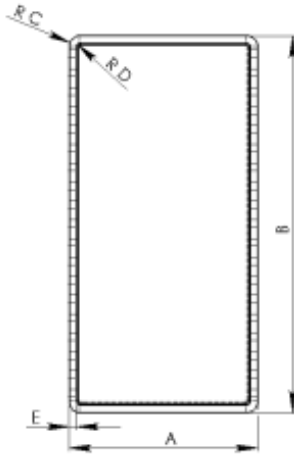
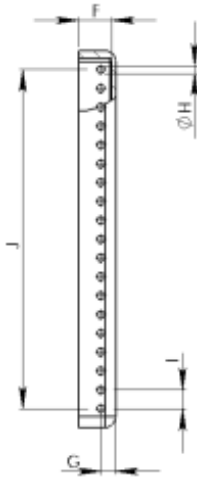
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-003-02A	0.390	0.635	0.025	0.025	0.035	0.108	0.03	0.035	0.05	0.550
FB-003-03A	0.390	0.635	0.025	0.025	0.035	0.1	0.029	0.035	0.05	0.500
FB-107-01A	0.395	0.400	0.060	0.020	0.040	0.11	0.041	0.04	0.05	0.200
FB-400-01A	0.400	0.400	0.025	0.025	0.040	0.115	0.049	0.018/0.040	0.05	0.300
FB-400-02A	0.400	0.400	0.025	0.025	0.040	0.115	0.049	0.018/0.040	0.05	0.300
FB-420-01A	0.420	0.420	0.025	0.025	0.040	0.09	0.03	0.04	0.05	0.300
FB-420-02A	0.420	0.420	0.025	0.030	0.040	0.091	0.0299	0.035	0.05	0.250
FB-860-01A	0.435	1.860	0.060	0.020	0.040	0.125	0.06	0.04	N/A	N/A
FB-447-01A	0.470	0.795	0.060	0.025	0.040	0.13	0.05	0.04	0.05	0.500
FB-495-01A	4.950	0.795	0.060	0.025	0.040	0.115	0.04	0.04	0.05	0.600
FB-516-01A	0.498	0.818	0.060	0.025	0.038	0.168	0.078	0.04	0.1	0.600
FB-008-09A	0.500	0.500	0.060	0.025	0.010	0.135	0.074	0.039		
FB-008-02A	0.500	0.500	0.060	0.025	0.040	0.13	0.052	0.04	0.1	1.100
FB-008-03A	0.500	0.500	0.060	0.025	0.040	0.13	0.068	ODD	0.1	N/A
FB-008-30A	0.500	0.500	0.090	0.040	0.050	0.12	0.05	0.06	0.075	N/A
FB-924-01A	0.500	0.500	0.055	0.025	0.040	0.135	0.068	.039/.021	N/A	N/A
FB-924-05A	0.500	0.500	0.055	0.025	0.040	0.12	0.055	0.04	0.05	0.350
FB-924-06A	0.500	0.500	0.055	0.025	0.040	0.135	0.068	.039/.021	N/A	N/A
FB-059-01A	0.500	0.820	0.030	0.020	0.040	0.175	0.06	0.04	0.1	0.600
FB-008-01A	0.500	0.500	0.065	0.025	0.040	0.11	0.034	0.04	0.1	0.200
FB-092-01A	0.500	0.500	0.020	0.025	0.030	0.125	0.05	0.040/0.039		0.445
FB-924-00A	0.500	0.500	0.055	0.015	0.040	0.115	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-924-04A	0.500	0.500	0.060	0.020	0.040	0.137	0.068	0.04	0.08	
FB-532	0.500	0.540	0.060	0.020	0.040	0.11	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-084-01A	0.500	0.625	0.030	0.025	0.040	0.13	0.06	0.04	0.15	
FB-870-01A	0.500	0.870	0.020	0.020	0.040	0.14	0.07	0.04	0.1	0.700
FB-055-01A	0.500	1.000	0.020	0.025	0.040	0.15	0.062	0.04	N/A	0.150
FB-055-01A-X	0.500	1.000	0.030	0.005	0.040	0.15	0.0625	0.04	N/A	N/A
FB-055-03A	0.500	1.000	0.060	0.020	0.040	0.13	0.062	0.04	0.05	0.850
FB-058-01A	0.500	1.750	0.060	0.020	0.040	0.145	0.055	0.05	0.1	



400 Kuller Road  
 Clifton, NJ 07011  
 Phone: 973.253.0500  
 Fax: 973.253.9611  
 Web: www.coining.com  
 E-mail: sales@coining.com

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

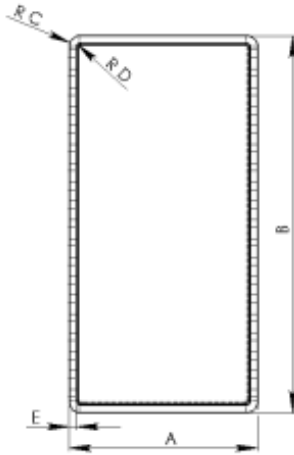
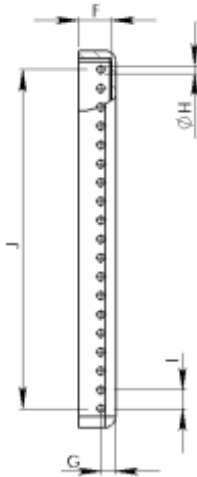
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-085-01A	0.500	2.000	0.060	0.025	0.040	0.145	0.051	0.05	0.1	
FB-085-02A	0.500	2.000	0.080	0.040	0.040	0.175	0.04	0.054/0.0275	0.1	
FB-008-04A	0.505	0.505	0.055/0.065	0.025	0.043/0.037	0.140/0.12	0.068	0.040/0.060		
FB-970-01A	0.510	0.970	0.060	0.020	0.040	0.14	0.055	0.039	0.1	0.300
FB-314-01A	0.540	1.080	0.060	0.025	0.040	0.17	0.055	.024/.050	ODD	ODD
FB-314-02A	0.540	1.080	0.060	0.025	0.040	0.17	0.065	0.04	0.1	0.800
FB-314-04A	0.545	1.085	0.065	0.025	0.040	0.155	0.03	0.018	0.1	0.800
FB-054-01A	0.565	2.850	0.086	0.046	0.040	0.125	0.05	0.06	N/A	0.200
FB-102-01J	0.580	0.580	0.080	0.030	0.050	0.19	0.05	0.06	N/A	N/A
FB-512	0.580	0.580	0.080	0.030	0.050	0.215	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-039-01A	0.580	0.850	0.051	0.015	0.040	0.116	0.062	0.041	0.05	0.700
FB-396-01A	0.590	0.790	0.060	0.025	0.040	0.117	0.041	0.04	0.1	0.600
FB-396-01B	0.590	0.600	0.060	0.020	0.040	0.13	0.052	0.04	0.1	0.600
FB-001-13A	0.625	0.625	0.025	0.020	0.040	0.125	0.057	0.04	0.1	
FB-143-20A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.11	0.05	0.04	0.05	
FB-001	0.625	0.625	0.060	0.025	0.040	0.11	0.041	0.04	0.05	0.500
FB-029-01A	0.625	0.625	0.055	0.025	0.040	0.105	0.03	0.039	0.05	0.500
FB-029-04A	0.625	0.625	0.055	0.025	0.040	0.11	0.035	0.04	0.05	0.450
FB-143-05A	0.625	0.625	0.060	0.025	0.040	0.12	0.041	0.04	0.1	0.400
FB-143-06A	0.625	0.625	0.060	0.025	0.040	0.11	0.035	0.04	0.05	0.450
FB-143-06A	0.625	0.625	0.060	0.025	0.040	0.115	0.05	0.04	0.05	0.450
FB-143-09A	0.625	0.625	0.060	0.025	0.040	0.115	0.05	0.04	0.05	0.450
FB-223-01A	0.625	0.625	0.060	0.025	0.040	0.12	0.041	0.04	0.1	0.400
FB-001-02A	0.625	0.625	0.060	0.025	0.040	0.098	0.035	0.04	0.05	0.450
FB-001-02B	0.625	0.625	0.060	0.025	0.040	0.0978	0.035	0.04	0.05	0.450
FB-001-04A	0.625	0.625	0.025	0.025	0.040	0.12	0.057	0.04	0.05	0.500
FB-001-05A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.11	0.034	0.02	0.05	0.450
FB-001-06A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.135	0.041	0.04	0.1	0.400
FB-001-08A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.11	0.034	0.04	0.25	0.450
FB-001-12A	0.625	0.625	0.030	0.015	0.040	0.11	0.032	0.033	0.05	0.450



400 Kuller Road  
 Clifton, NJ 07011  
 Phone: 973.253.0500  
 Fax: 973.253.9611  
 Web: www.coining.com  
 E-mail: sales@coining.com

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

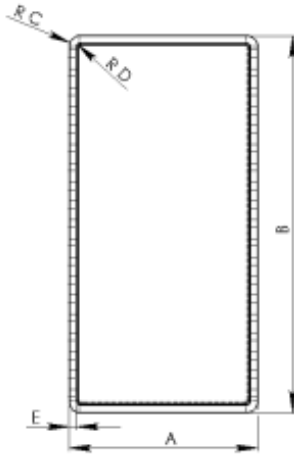
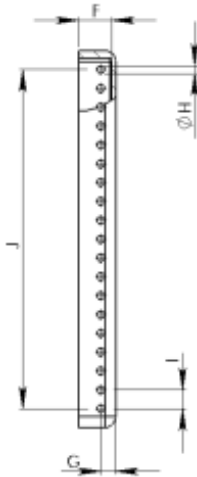
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-143-00A	0.625	0.625	0.060	0.030	0.040	0.135	0.03	0.015/0.010	0.1	0.400
FB-143-03A	0.625	0.625	0.025	0.025	0.040	0.088	0.0875	0.04	0.05	0.450
FB-143-04A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.143	N/A	0.040/0.038	0.05	
FB-143-12A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.115	0.05	0.04	0.05	
FB-143-13A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.11	0.034	0.04	0.05	0.450
FB-143-14A	0.625	0.625	0.055	0.015	0.040	0.108	0.063	0.033	0.05	0.500
FB-143-17A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.13	0.05	0.033	0.05	N/A
FB-143-18A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.107	N/A	0.033	0.05	0.500
FB-144-01A	0.625	0.625	0.015/0.025	0.015	0.040	0.09	0.032	0.04	0.05	0.450
FB-314-11A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.135	0.03	0.015/0.010	0.1	0.400
FB-143-01A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.12	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-143-05A	0.625	0.625	0.060	0.020	0.040	0.12	0.041	0.04	0.1	0.400
FB-511	0.630	0.710	0.040 MAX	0.020 MAX	0.040	0.115	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-669	0.635	0.635	0.057	0.025	0.035	0.12	0.047	ODD	0.1	0.400
FB-669-01A	0.635	0.635	0.057	0.020	0.035	0.146	0.047	0.040/0.019	0.1	0.400
FB-695-01A	0.695	0.695	0.025	0.025	0.035	0.107	0.045	0.04	0.1	0.500
FB-070-00A	0.720	1.295	0.060	0.020	0.040	0.125	0.045	0.04	0.1	0.500
FB-070-00A	0.720	1.295	0.050	0.020	0.040	0.125	0.045	0.0185	0.1	0.500
FB-070-02B	0.720	1.295	0.055	0.020	0.040	0.11	0.045	0.04	0.1	1.100
FB-004	0.750	0.750	0.022	0.006	0.040	0.062				
FB-004	0.750	0.750	0.022 MAX	0.006 MAX	0.040	0.062	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-004-01A	0.750	0.750	0.030	0.025	0.040	0.125	0.062	0.04	0.05	0.600
FB-004-04A	0.750	0.750	0.030	0.025	0.040	0.259	0.075	0.04		0.600
FB-004-06B	0.750	0.750	0.025	0.025	0.040	0.15	0.06	0.078		0.300
FB-026-01A	0.750	0.750	0.060	0.025	0.040	0.21	0.05	0.04	0.1	0.600
FB-026-03A	0.750	0.750	0.065	0.025	0.040	0.13	0.062	0.039	0.1	0.600
FB-026-05A	0.750	0.750	0.040	0.015	0.040	0.13	0.095	0.039	0.08	0.560
FB-935-03A	0.750	0.750	0.020	0.020	0.040	0.11	0.03	0.04	0.1	0.300/0.500
FB-052-02A	0.750	0.890	0.060	0.025	0.040	0.256	0.127	0.081	0.1	0.600
FB-021-01A	0.750	1.000	0.055	0.025	0.040	0.131	0.05	0.04	0.05	0.750



400 Kuller Road  
 Clifton, NJ 07011  
 Phone: 973.253.0500  
 Fax: 973.253.9611  
 Web: www.coining.com  
 E-mail: sales@coining.com

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

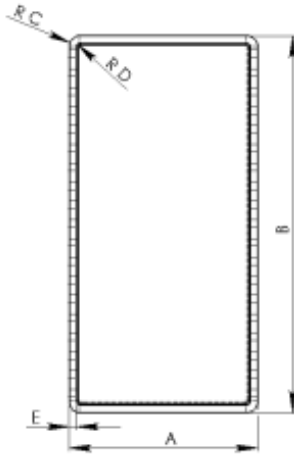
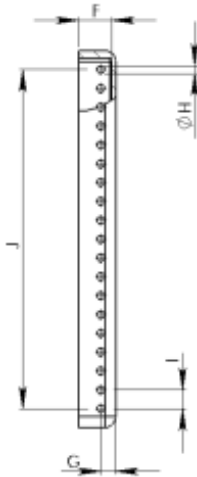
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-021-02A	0.750	1.000	0.060	0.025	0.040	0.115	0.05	0.04	0.1	0.700
FB-021-02A-X	0.750	1.000	0.065	0.025	0.040	0.125	0.05	0.04	0.1	0.700
FB-021-04A	0.750	1.000	0.065	0.025	0.040	0.117	0.052	0.04	0.1	0.700
FB-021-05A	0.750	1.000	0.065	0.025	0.040	0.1	0.057	0.04	0.05	0.750
FB-021-06A	0.750	1.000	0.065	0.025	0.040	0.13	0.057	0.04	0.05	0.750
FB-056-01A	0.750	1.000	0.055	0.020	0.040	0.13	0.05	0.020/0.040	0.1	0.800
FB-056-03A	0.750	1.000	0.030	0.025	0.040	0.16	0.057	0.033	0.05	0.500
FB-056-04A	0.750	1.000	0.059	0.019	0.039	0.138	0.051	0.04	N/A	0.750
FB-056-05A	0.750	1.000	0.060	0.020	0.040	0.1	0.03	0.04	0.3	0.700
FB-368-01A	0.750	2.095	0.060	0.025	0.040	0.14	0.055	0.04	0.1	1.100
FB-052-01A	0.750	0.880	0.060	0.025	0.040	0.255	0.167	0.055	0.1	0.600
FB-111-02A	0.760	1.590	0.065	0.025	0.040	0.17	0.052	0.04	0.1	1.450
FB-043-01A	0.770	1.270	0.060	0.020	0.040	0.171	0.07	0.04	N/A	1.100
FB-719-09A	0.770	1.270	0.060	0.025	0.040	0.14	0.05	0.04	0.05	1.100
FB-014-01A	0.775	1.890	0.086	0.046	0.040	0.115	0.045	0.04	0.1	1.700
FB-341-02A	0.775	1.895	0.086	0.046	0.040	0.15	0.045	0.04	0.05	1.700
FB-290-01A	0.795	1.000	0.086	0.046	0.040	0.085	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-109-01A	0.805	0.805	0.060	0.020	0.040	0.432	0.103	0.04	0.1	0.600
FB-111-01A	0.805	0.805	0.060	0.025	0.040	0.152	0.055	0.047	0.1	0.600
FB-074-01A	0.822	1.131	0.050	0.025	0.040	0.14	0.051	0.04	0.05	0.950
FB-051-01A	0.870	1.000	0.060	0.020	0.040	0.21	0.06	0.04	0.1	0.800
FB-051-02A	0.874	1.000	0.064	0.025	0.040	0.233	0.06	0.041	0.1	0.800
FB-405-01A	0.900	1.400	0.021/0.029	0.025	0.039	0.155	0.062	0.04	0.05	0.700
FB-068-01A	0.940	1.129	N/A	N/A	0.039	0.15	0.079	0.041	0.1	N/A
FB-018-03A	0.945	1.400	0.065	0.025	0.040	0.14	0.05	0.04	0.05	1.200
FB-012	0.950	1.550	0.059	0.020	0.040	0.133	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-012	0.950	1.550	0.059 MAX	0.020 MAX	0.040	0.135				
FB-012-01A	0.950	1.550	0.065	0.019	0.039	0.135	0.037	0.04		
FB-538-01A	0.950	2.100	0.060	0.020	0.015	0.136	0.055	0.04	0.05	1.900
FB-606-01A	0.970	1.270	0.060	0.020	0.040	0.12	0.04	0.04	0.1	1.10 X 1.600



400 Kuller Road  
 Clifton, NJ 07011  
 Phone: 973.253.0500  
 Fax: 973.253.9611  
 Web: www.coining.com  
 E-mail: sales@coining.com

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-543	0.980	2.050	0.060 MAX	0.020 MAX	0.040	0.125	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-036-07A	0.995	0.995	0.060	0.025	0.040	0.24	0.052	0.04	0.1	0.700
FB-036-01A	0.995	0.995	0.060	0.025	0.040	0.13	0.052	0.04	0.1	0.700
FB-036-06A	0.995	0.995	0.060	0.025	0.040	0.13	0.052	.040/.021	0.1	0.700
FB-036-05A	0.995	0.995	0.060	0.020	0.040	0.135	0.051	0.04	0.1	0.700
FB-072-01A	0.998	1.390	0.060	0.025	0.040	0.13	0.052	0.04	0.1	1.100
FB-072-02A	0.998	1.390			0.040	0.15	0.052	0.04	0.1	1.100
FB-251-05A	1.000	1.500	0.060	0.020	0.020	0.19	0.1	0.04	N/A	0.900
FB-024-06A	1.000	2.300	0.060	0.020	0.040	0.135	0.02	0.04	0.05	2.150
FB-013-00A	1.000	1.000	0.060	0.020	0.040	0.13	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-013-01A	1.000	1.000	0.059	0.019	0.039	0.138	0.051	0.04	0.05	0.700
FB-013-05A	1.000	1.000	0.060	0.020	0.040	0.432	0.103	0.04	0.1	0.600
FB-013-06A	1.000	1.000	0.060	0.020	0.040	0.389	0.103	0.04	0.1	0.600
FB-013-09A	1.000	1.000	0.030	0.030	0.040	0.162	0.052	0.039	0.1	0.700
FB-013-10A	1.000	1.000	0.020	0.020	0.040	0.15	0.037	0.040/0.020	N/A	0.750
FB-013-12A	1.000	1.000	0.025	0.025	0.040	0.11	0.065	0.04	0.05	0.850
FB-013-19A	1.000	1.000	0.018 MAX	0.025 MAX	0.040	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-013-20A	1.000	1.000	0.018 MAX	0.025 MAX	0.040	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-251-03A	1.000	1.500	0.060	0.020	0.040	0.117	0.075	0.04	0.05	1.350
FB-251-04A	1.000	1.500	0.060	0.020	0.040	0.17	0.02	0.047		0.900
FB-090-02A	1.000	2.000	0.059	0.059	0.040	N/A	0.059	0.04		1.500
FB-024-01A	1.000	2.300	0.060	0.020	0.040	0.17	0.11	0.04	0.1	0.700
FB-748-01A	1.000	2.300	0.060	0.020	0.040	0.133	0.05	0.04	0.05	1.950
FB-013-02A	1.000	1.000	0.030	0.025	0.040	0.16	0.037	0.04	0.05	0.750
FB-013-03A	1.000	1.000	0.030	0.025	0.040	0.125	0.062	0.04	0.1	0.700
FB-251	1.000	1.500	0.060	0.025	0.040	0.17	0.047	0.047	N/A	0.900
FB-050-11A	1.000	1.000	0.063	0.025		0.421	0.261	0.065	0.1	0.800
FB-133-01A	1.036	1.925	0.060	0.020	0.040	0.165	N/A	N/A	N/S	1.650
FB-048-01A	1.070	1.520	0.059	0.020	0.040	0.14	0.06	0.04	0.05	1.400
FB-048-01A X	1.070	1.520	0.059	0.020	0.040	0.129	0.061	0.05	0.05	1.400

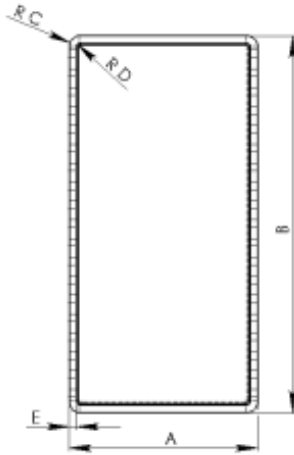
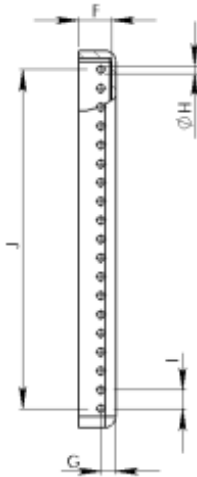


400 Kuller Road  
 Clifton, NJ 07011  
 Phone: 973.253.0500  
 Fax: 973.253.9611  
 Web: www.coining.com  
 E-mail: sales@coining.com

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-237-01A	1.070	1.520	0.060	0.020	0.040	0.178	0.061	0.04	0.05	1.400
FB-237-02A	1.070	1.520	0.060	0.025	0.040	0.163	0.061	0.04		1.400
FB-640-03A	1.075	1.495	0.060	0.025	0.040	0.195	0.052	0.04	0.05	1.300
FB-050-01A	1.100	1.100	0.060	0.025	0.040	0.21	0.06	0.039	0.1	0.900
FB-050-02A	1.100	1.100	0.060	0.020	0.040	0.18	0.08	0.04	0.1	0.900
FB-014-01A	1.100	1.430	0.065	0.025	0.040	0.122	0.052	0.04	0.05	1.150
FB-168-06B	1.110	2.110	0.090	0.050	0.050	0.34	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-067-02A	1.140	2.000	0.060	0.020	0.040	0.127	0.05	0.04	0.05	1.850
FB-009-02A	1.160	2.200	0.030	0.025	0.040	0.14	0.052	0.04	0.05	2.000
FB-526-10A	1.179	1.179	0.059	0.020	0.040	0.196	N/A	0.04	0.05	0.950
FB-526-02A	1.180	1.180	0.060	0.020	0.040	0.131	0.035	0.040/0.022	0.05	0.800
FB-526-11A	1.180	1.180	0.059	0.020	0.040	0.122	0.027	0.02	0.05	0.800
FB-077-02A	1.180	1.180	0.025	0.025	0.050	0.181	N/A	0.041		0.700
FB-526-01A	1.180	1.180	0.060	0.020	0.040	0.13	0.035	0.04	0.05	0.800
FB-526-03A	1.180	1.180	0.060	0.020	0.040	0.175	0.035	0.040/0.022	0.05	0.800
FB-526-06A	1.180	1.180	0.060	0.025	0.040	0.13	0.07	0.04	0.05	1.000
FB-526-07A	1.180	1.180	0.060	0.025	0.040	0.128	0.07	0.04	0.05	0.950
FB-526-08A	1.180	1.180	0.060	0.020	0.040	0.115	0.037	0.04	0.05	N/A
FB-526-12A	1.180	1.180	0.060	0.025	0.040	0.133	0.035	0.040/0.020	0.05	0.800
FB-558	1.181	1.968	0.060	0.020	0.040	0.448	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-057-02A	1.200	1.500	0.065	0.025	0.040	0.165	0.05	0.04	0.1	1.200
FB-034-01A	1.215	1.715	0.060	0.020	0.040	0.105	0.05	0.039	0.1	1.400
FB-034-02A	1.215	1.715	0.055	0.015	0.040	0.135	0.052	0.015	0.1	1.500
FB-201-01A	1.240	1.710	0.059	0.019	0.059	0.276	0.177	0.08	0.1	1.300
FB-025-02A	1.250	1.250	0.060	0.025	0.040	0.11	0.052	0.04	0.05	1.050
FB-046-02A	1.250	1.250	0.025	0.025	0.039	0.155	0.062	0.04	0.05	1.100
FB-150-01A	1.250	1.500	0.030	0.020	0.040	0.165	0.075	0.020/0.040	0.1	0.900
FB-020-01A	1.250	2.000	0.060	0.025	0.040	0.15	0.052	0.04	0.05	1.800
FB-042-02A	1.250	2.000	0.060	0.025	0.040	0.205	0.09	0.04	0.05	1.800
FB-027-03A	1.265	1.730	0.010	0.010	0.030	0.15	N/A	N/A	N/A	N/A

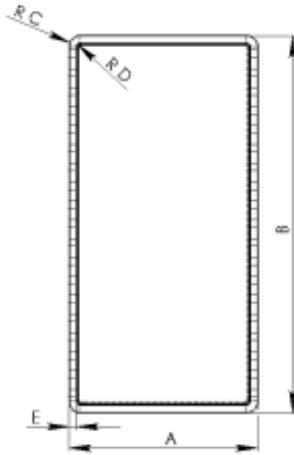




400 Kuller Road  
 Clifton, NJ 07011  
 Phone: 973.253.0500  
 Fax: 973.253.9611  
 Web: www.coining.com  
 E-mail: sales@coining.com

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-510-01A	1.300	2.370	0.065	0.020	0.050	0.151	0.06	0.039	0.05	2.100
FB-510-03A	1.300	2.370	0.055	0.030	0.040	0.099	0.03	0.04	0.05	2.100
FB-570-02A	1.300	2.370	0.065	0.025	0.040	0.15	0.06	0.04	0.05	2.100
FB-119-03A	1.315	1.315	0.051	0.011	0.039	0.16	0.052	0.0405	0.05	1.050
FB-873-01A	1.315	1.315	0.086	0.046	0.039	0.181	0.051	0.04	0.05	1.050
FB-119-01A	1.315	1.315	0.080	0.040	0.040	0.16	0.052	0.04	0.05	1.050
FB-122-02B	1.320	1.745	0.110	0.030	0.080	0.27	0.085	0.130/0.180	0.2	0.600
FB-122-01B	1.320	2.190	0.110	0.030	0.080	0.23	0.085	0.130/0.140	0.2	0.800
FB-123	1.320	2.190	0.110	0.030	0.070	0.23	0.085	0.130/0.180	0.2	0.800
FB-123-01B	1.320	2.190	0.110	0.027	0.080	0.23	0.085	0.130/0.140	0.2	0.800
FB-123-02B	1.320	2.190	0.110	0.027	0.080	0.25	0.085	0.130/0.160	0.2	0.800
FB-123-03B	1.320	2.190	0.110	0.030	0.080	0.17	0.085	0.180/0.130	0.2	0.600
FB-123-04B	1.320	2.190	0.110	0.040	0.060	0.27	0.085	0.130/0.180	0.2	0.800
FB-006-01A	1.330	1.830	0.030	0.030	0.040	0.102		0.04	0.05	
FB-006-04A	1.330	1.830	0.060	0.020	0.040	0.135	0.05	0.04	0.1	1.600
FB-993-01A	1.360	2.117	0.086	0.046	0.040	0.15	0.05	0.04	0.1	1.800
FB-993-02A	1.365	2.117	0.086	0.051	0.040	0.215	0.052	0.05	0.1	1.850
FB-522-03A	1.380	1.580	0.086	0.046	0.040	0.195	0.052	0.04	0.05	1.300
FB-638	1.400	2.600	0.025	0.025	0.040	0.15	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-638	1.400	2.600	0.055	0.015	0.040	0.15	N/A	N/A	N/A	N/A
FB-638-05A	1.420	2.600	0.055	0.025	0.040	0.11	0.05	0.020/0.040	0.05	2.450
FB-093-01A	1.565	1.990	0.025	0.025	0.040	0.195	0.06	0.06	0.2	1.800
FB-574-01A	1.574	2.000	0.055	0.025	0.040	0.202	0.04	0.04	0.05	1.230
FB-093-02A	1.575	1.970	0.055	0.020	0.040	0.196	0.04	0.04		
FB-708	1.580	1.880	0.086	0.046	0.040	0.11	0.035	0.04	0.05	1.600
FB-019-01A	1.580	2.380	0.086	0.046	0.040	0.175	N/A	0.039/0.050	N/A	1.200
FB-667-01A	1.600	2.240	0.060	0.020	0.040	0.138	0.052	0.04	0.1	1.900
FB-410-01A	1.600	1.800	0.025	0.025	0.039	0.155	0.062	0.04	0.05	1.450
FB-153-08A	1.700	2.100	0.079	0.020	0.060	0.228		0.0118		1.706
FB-153	1.750	2.100	0.065 MAX	0.025 MAX	0.050	0.12	N/A	N/A	N/A	N/A



**400 Kuller Road**  
**Clifton, NJ 07011**  
**Phone: 973.253.0500**  
**Fax: 973.253.9611**  
**Web: www.coining.com**  
**E-mail: sales@coining.com**

## FB • Flatpacks • Side Pierced Unibodies

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CTI Part #	Overall Width	Overall Length	OD Radii	ID Radii	Wall Thickness	Max Internal Height	Hole Center-line	Hole Diameter	Pitch	Basic
FB-153-03A	1.750	2.100	0.065	0.025	0.050	0.14	0.052	0.04	0.1	1.900
FB-153-04A	1.750	2.100	0.065	0.025	0.050	0.14	0.052	0.04	0.05	1.750
FB-709-02A	1.870	2.100	0.086	0.046	0.040	0.127	0.032	0.034	0.05	1.850
FB-817-01A	1.917	2.500		0.030	0.040	0.17	0.045/0.110	0.047	0.06	1.350
FB-200-03A	1.920	1.920	0.060	0.020	0.039	0.433	0.047	0.05		1.350
FB-200-02A	2.000	2.000	0.060	0.020	0.039	0.433	0.047	N/A	0.05	1.350
FB-028-01A	2.000	2.375	0.060	0.020	0.040	0.13	0.045	0.039	N/A	1.700
FB-049-01A	2.000	2.375	0.060	0.020	0.040	0.151	0.052	0.04	N/A	2.100
FB-153-06A	2.100	2.660	0.060	0.020	0.035	0.16				
FB-153-09A	2.100	1.750	0.075	0.025	0.050	0.16	0.057	0.04	0.05	1.750
FB-333-01A	2.500	2.500	0.030	0.025	0.040	0.21	0.06	0.04	0.05	2.250
FB-333-02A	2.500	2.500	0.025	0.025	0.040	0.213	0.06	0.039	0.05	2.250
FB-092-02A	5.035	5.035	0.064	0.025	0.040	0.172	0.085	0.041		