

## B 系列电机/液压泵/油箱液压动力单元

B1 至 B8 系列电机/液压泵/油箱液压动力单元

BT 和 BX 系列电机/液压泵/油箱液压动力单元

所有 B 系列泵均具备正、反向旋转特性。精确加工的套架保证泵、电机安装的准确对位。

1/2 至 3 马力 TEFC 电机具备连续载荷、全密封、滚珠轴承、性能极佳的冷却风扇。

标准配置有单相 110V, 220V (1750RPM)、三相 208V, 230V, 460V(1750RPM), 50/60HZ。

1, 1 1/2, 2 1/2 加仑油箱配置使 B 系列动力单元为目前动力性能好, 体积最紧凑的动力单元至一。油箱含可调式安全溢流阀, 各种类型的散热铝壳的油箱 (1, 1 1/2, 2 1/2 加仑)。电机泵单元可以水平安装, 也可垂直安装。



水平安装

订货编码如下：

B6+B174	泵/马达/ 1 加仑油箱
B6+B174 -1 1/2TK	泵/马达/ 1 1/2 加仑油箱
B6+B174 -2 1/2TK	泵/马达/ 2 1/2 加仑油箱
BT6+B174	泵/马达/ 5 加仑油箱
BX6+B174	泵/马达/ 10 加仑油箱

### CW 泵/电机组合 技术参数

表中技术参数是根据连续载荷工作状态测出, 若是间断工作状态, 压力可容许高达 160%。



垂直安装

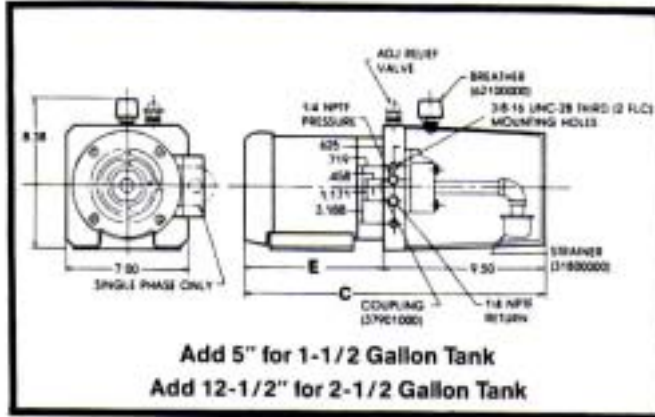
Motor	Pump	B1	B2	B4	B6	B8
		.00028 gpr	.00047 gpr	.00081 gpr	.00137 gpr	.00202 gpr
B154	1/2 h.p. 1725 rpm 1 Phase TEFC	.31 gpm 1675 psi	.70 gpm 875 psi	1.33 gpm 470 psi	2.32 gpm 250 psi	3.46 gpm 145 psi
		B1 + B154	B2 + B154	B4 + B154	B6 + B154	B8 + B154
B354	1/2 h.p. 1725 rpm 3 Phase TEFC	.31 gpm 1675 psi	.70 gpm 875 psi	1.33 gpm 470 psi	2.32 gpm 250 psi	3.46 gpm 145 psi
		B1 + B354	B2 + B354	B4 + B354	B6 + B354	B8 + B354
B174	3/4 h.p. 1725 rpm 1 Phase TEFC	.25 gpm 2000 psi	.65 gpm 1400 psi	1.28 gpm 765 psi	2.28 gpm 430 psi	3.44 gpm 250 psi
		B1 + B174	B2 + B174	B4 + B174	B6 + B174	B8 + B174
B374	3/4 h.p. 1725 rpm 3 Phase TEFC	.25 gpm 2000 psi	.65 gpm 1400 psi	1.28 gpm 765 psi	2.28 gpm 430 psi	3.44 gpm 250 psi
		B1 + B374	B2 + B374	B4 + B374	B6 + B374	B8 + B374
B1104	1 h.p. 1725 rpm 1 Phase TEFC		.58 gpm 1900 psi	1.25 gpm 1050 psi	2.25 gpm 610 psi	3.40 gpm 390 psi
			B2 + B1104	B4 + B1104	B6 + B1104	B8 + B1104
B3104	1 h.p. 1725 rpm 3 Phase TEFC		.58 gpm 1900 psi	1.25 gpm 1050 psi	2.25 gpm 610 psi	3.40 gpm 390 psi
			B2 + B3104	B4 + B3104	B6 + B3104	B8 + B3104
B1154	1-1/2 h.p. 1725 rpm 1 Phase TEFC			1.20 gpm 2000 psi	2.20 gpm 1000 psi	3.36 gpm 750 psi
				B4 + B1154	B6 + B1154	B8 + B1154
B3154	1-1/2 h.p. 1725 rpm 3 Phase TEFC			1.20 gpm 2000 psi	2.20 gpm 1000 psi	3.36 gpm 750 psi
				B4 + B3154	B6 + B3154	B8 + B3154
B3204	2 h.p. 1725 rpm 3 Phase TEFC				2.06 gpm 1300 psi	3.26 gpm 935 psi
					B6 + B3204	B8 + B3204
B3304	3 h.p. 1725 rpm 3 Phase TEFC Intermittent Duty				1.90 gpm 1650 psi	3.12 gpm 1225 psi
					B6 + B3304	B8 + B3304



**DELTA POWER HYDRAULIC COMPANY**

4484 BOEING DRIVE / ROCKFORD, ILLINOIS 61109 • 815/397-6628

**B1 thru B8 Series**



Motor	A	B	C	E
B154	11.13	19.69	19.38	9.88
B354	10.50	19.06	18.75	9.25
B174	10.50	19.06	18.75	9.25
B374	10.50	19.06	18.75	9.25
B1104	12.13	20.69	20.38	10.88
B3104	11.00	19.56	19.25	9.75
B1154	12.50	21.06	20.75	11.25
B3154	11.00	19.56	19.25	9.75
B3204	12.13	20.69	20.38	10.88
B3304	12.88	21.44	21.13	11.63

