

# JBF SERIES 3-DIE 3-BLOW BOLT FORMER (三模三沖螺絲成型機)

**JERN YAO**  
ENTERPRISES CO., LTD.

SPECIFICATION 規格/機型	MODEL	JBF 7B3S	JBF 10B3S	JBF 10B3SL	JBF 10B3SXL	JBF 13B3S	JBF 13B3SL	JBF 13B3SXL	JBF 17B3S	JBF 17B3SL	JBF 17B3SXL	JBF 17B3SUL	JBF 19B3S	JBF 19B3SL	JBF 19B3SXL	JBF 19B3SUL	
FORGING STATION 模數		3															
CUT-OFF DIA. MAX. 最大切斷直徑 (mm)		5	8			10			12				15				
CUT-OFF LENGTH MAX. 最大切斷長度 (mm)		55	70	105	125	94	130	180	105	180	230	350	140	185	240	400	
KICK-OUT LENGTH MAX. 後托頂出長度 (mm)		45	60	90	115	76	120	175	90	175	225	325	120	180	225	325	
P.K.O. LENGTH MAX. 前托頂出長度 (mm)		10	13	20	22	17	23	30	20	30	36	60	26	30	35	60	
CUT-OFF QUILL (DxL) 切模 (mm)		20x30	28x46	28x46	28x46	35x56	38x79	38x79	40x66	40x80	40x80	40x80	46x80	46x80	60x100	65x100	
MAIN DIE HOLE (DxL) 母模 (mm)		38x60	50x65	50x105	50x123	60x85	70x135	70x185	70x95	80x185	80x240	80x330	80x123	93x190	93x240	93x350	
DIES PITCH 母模中心距離 (mm)		48	60			87			93				114				
PUNCH HOLE (DxL) 公模束 (mm)		32x60	40x80	40x110	40x110	45x90	45x111	45x130	50x102	50x130	50x190	50x200	60x120	60x170	60x200	60x250	
RAM STROKE 主滑板行程 (mm)		100	120	150	200	140	200	250	160	250	360	460	200	270	360	500	
FORGING POWER 壓造力 (ton)		15	28	30	35	50	50	55	70	70	80	80	90	90	100	100	
PRODUCTS 產品	SIZE 尺寸	3/16(M4)	1/4 (M6)			5/16 (M8)			3/8 (M10)				1/2 (M12)				
	MAX.L 最長長度 (mm)	40	50	75	100	65	100	150	75	150	200	300	100	150	200	300	
	MIN.L (mm) 最短長度	HEX. 外六角螺絲	10	12	16	20	14	20	30	16	30	50	100	20	40	50	100
		SOCKET 強力螺絲	12	16	20	25	20	25	40	20	40	50	100	25	40	50	100
MAX. OUTPUT 每分鐘最大產能 (pcs/minute)		300	300	240	210	240	210	180	210	175	110	80	170	125	100	80	
MAIN MOTOR 主馬達 (hp)		7.5	10	15	15	15	20	30	20	30	40	40	40	50	50	50	
APPROX. WT. 機械重量 (ton)		3.5	6.5	7.5	9	9	11	13.5	12.5	17	21	26.5	20	23	27	33	

0709-2011

- WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE THE DESIGNS & SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE. (本公司隨時進行研究改進的工作，因此保有隨時更改設計、規格尺寸及機械結構之權利，本目錄規格僅供參考。)
- PRODUCTION CAPACITY DEPENDS ON APPLICABLE PRODUCTS, MATERIAL, TENSILE STRENGTH OF THE WIRE. (設備產能依產品之形狀、材質及線材抗拉強度而有所差異。)
- THE KICK-OUT STROKE IN BRACKET SHOWS THE MAX. LENGTH OF THE PRODUCT ALLOWED FOR ROTATIONAL TRANSFER. (後托頂出長度括弧內之數據表示壓造過程中翻轉產品的最長長度。)

# JBF SERIES 3-DIE 3-BLOW BOLT FORMER (三模三沖螺絲成型機)



SPECIFICATION 規格/機型		MODEL	JBF 24B3S	JBF 24B3SL	JBF 24B3SXL	JBF 24B3SUL	JBF 30B3S	JBF 30B3SL	JBF 30B3SUL	JBF 33B3S	JBF 36B3SS	JBF 36B3S	JBF 41B3S	JBF 45B3S
FORGING STATION 模數			3											
CUT-OFF DIA. MAX. 最大切斷直徑 (mm)			18				23			26	29		34	38
CUT-OFF LENGTH MAX. 最大切斷長度 (mm)			185	270	320	400	270	320	400	300	220	320	400	450
KICK-OUT LENGTH MAX. 後托頂出長度 (mm)			185	230	280	335	230	285	335	260	185	290	340	390
P.K.O. LENGTH MAX. 前托頂出長度 (mm)			33	36	50	60	35	60	60	45	30	60	60	70
CUT-OFF QUILL (DxL) 切模 (mm)			60x100	60x120	60x120	60x120	75x120	75x120	75x120	84x130	90x140	90x140	110x140	115x140
MAIN DIE HOLE (DxL) 母模 (mm)			100x195	100x240	100x294	100x360	125x240	125x294	125x360	140x280	160x210	160x294	178x385	195x420
DIES PITCH 母模中心距離 (mm)			126				138			156	174		195	210
PUNCH HOLE (DxL) 公模束 (mm)			75x160	75x200	75x232	75x232	90x197	90x232	90x240	96x210	105x180	105x232	120x250	135x280
RAM STROKE 主滑板行程 (mm)			280	360	420	500	360	430	500	400	300	440	500	580
FORGING POWER 壓造力 (ton)			160	160	175	175	220	235	250	260	320	320	450	600
PRODUCTS 產品	SIZE 尺寸		5/8 (M16)				3/4 (M20)			7/8 (M22)	1 (M24)		1-1/8 (M27)	1-3/4 (M30)
	MAX.L 最長長度 (mm)		150	200	250	300	200	250	300	225	150	250	300	355
	MIN.L (mm) 最短長度	HEX. 外六角螺絲	25	50	60	100	40	60	60	50	40	60	80	100
		SOCKET 強力螺絲	35	50	60	100	60	60	60	60	50	60	80	100
MAX. OUTPUT 每分鐘最大產能 (pcs/minute)			120	100	75	65	90	70	65	75	85	60	50	40~45
MAIN MOTOR 主馬達 (hp)			75	75	100	100	100	100	100	125	125	125	150	175
APPROX. WT. 機械重量 (ton)			39	44	48	54	57	66	73	75	78	92	124	160

0709-2011

- WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE THE DESIGNS & SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE. (本公司隨時進行研究改進的工作，因此保有隨時更改設計、規格尺寸及機械結構之權利，本目錄規格僅供參考。)
- PRODUCTION CAPACITY DEPENDS ON APPLICABLE PRODUCTS, MATERIAL, TENSILE STRENGTH OF THE WIRE. (設備產能依產品之形狀、材質及線材抗拉強度而有所差異。)
- THE KICK-OUT STROKE IN BRACKET SHOWS THE MAX. LENGTH OF THE PRODUCT ALLOWED FOR ROTATIONAL TRANSFER. (後托頂出長度括弧內之數據表示壓造過程中翻轉產品的最長長度。)