

銑床(皮帶式)主軸

<http://www.spindleway.com/product02.htm>

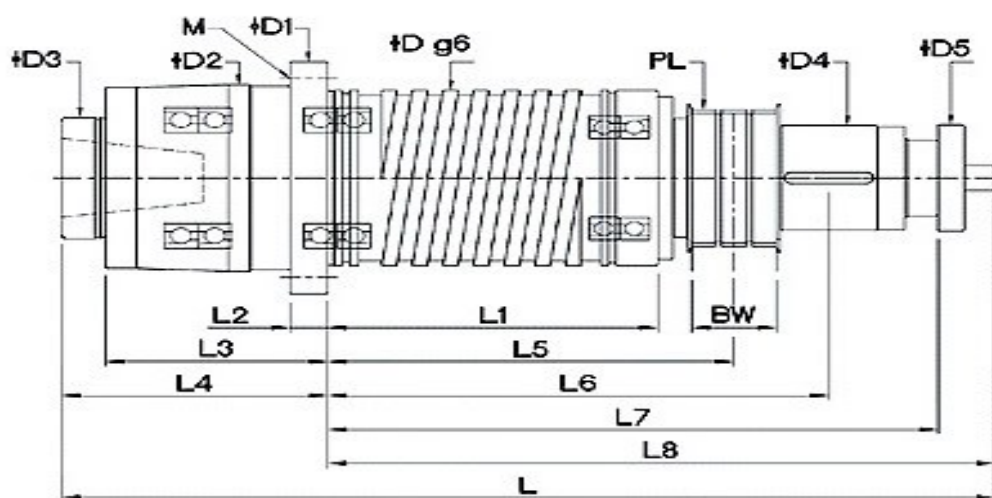
- 潤滑方式：油脂潤滑
- 動平衡等級：G1(ISO 1940規範)
- 溫昇：15°C
- 訂購型號說明：
- 訂購型號：WL4708E

劃底線部份為機種，未劃底線部分為轉速規格。

03:3,000rpm 04:4,000rpm、4,000rpm~10:10,000rpm其餘依此類推。

- 範例:需要機種為WL47E，選用轉速規格為8,000rpm。

則訂購型號為：WL4708E。



機種	主軸規格	轉速	前軸內徑	前軸承形式	後軸承形式	軸端250/300mm迴轉精度	拉刀力	標準主軸(最大)輸出功率	備註
KF34E	BT30	10,000~12,000	Ø45	70*2	70*2	8µm	250	2.2(3.7)kw	
WS46E	BT40	8,000~12,000	Ø60	70*2	70*2	8µm	600	3.7(7.5)kw	
TF46E	BT40	8,000~12,000	Ø65	70*2	70*2	8µm	700	5.5(11)kw	
FX47E	BT40	8,000~12,000	Ø70	70*2	70*2	8µm	850	7.5(11)kw	
NT47C	BT40	8,000~12,000	Ø70	70*4	70*2	8µm	850	7.5(15)kw	
WL47C	BT40	6,000~12,000	Ø70	70*4	70*2	8µm	850	7.5(15)kw	
WL47E	BT40	8,000~12,000	Ø70	70*2	70*2	8µm	850	7.5(11)kw	
DL47E	BT40	8,000~12,000	Ø70	70*2	70*2	8µm	850	7.5(11)kw	
ZS47C	BT40	8,000~12,000	Ø70	70*4	70*2	8µm	850	7.5(11)kw	
ZS58C	BT50	6,000~8,000	Ø80	70*4	70*2	8µm	1300	11(22)kw	
NJ59C	BT50	6,000~8,000	Ø90	70*4	70*2	8µm	1750	11(22)kw	
NT59C	BT50	6,000~8,000	Ø90	70*4	70*2	8µm	1750	11(22)kw	
WL59E	BT50	6,000~10,000	Ø90	70*2	70*2	8µm	1750	11(18.5)kw	

WL59I	BT50	6,000~10,000	Ø90	70*3	70*2	8µm	1750	11(18.5)kw
ZL5AA	BT50	4,500	Ø100	NN*1	NN*1	8µm	1750	15(22)kw
NJ5AC	BT50	6,000~8,000	Ø100	70*4	70*2	8µm	1750	15(22)kw
ZS5BA	BT50	3,000	Ø110	NN*1	NN*1	8µm	1750	15(37)kw
HT625A	BT50	2,500	Ø140	NN*1	NN*1	8µm	2300	18.5(37)kw

銑床(皮帶式)主軸尺寸表

機種	ØD	ØD1	ØD2	ØD3	ØD4*1	ØD5	M	L
KF34E	Ø100	Ø138	Ø104	Ø60	Ø75	---	6-M8-PCDØ120	346
WS46E	Ø120	Ø164	Ø130	Ø78	Ø62	Ø62	6-M8-PCDØ146	425
TF46E	Ø140	Ø185	Ø140	Ø83	Ø88	Ø80	8-M10-PCDØ160	435
FX47E	Ø140	Ø180	Ø146	Ø88	Ø140	Ø62	8-M10-PCDØ160	474
NT47C	Ø150	Ø202	Ø155	Ø88	Ø80	Ø80	8-M10-PCDØ180	540
WL47C	Ø150	Ø205	Ø155	Ø88	Ø88	Ø88	8-M10-PCDØ180	510
WL47E	Ø150	Ø202	Ø155	Ø88	Ø88	Ø88	8-M10-PCDØ180	510
DL47E	Ø150	Ø200	Ø150	Ø85	Ø79	Ø90	6-M12-PCDØ175	455
ZS47C	Ø155	Ø202	Ø155	Ø88	Ø88	Ø88	6-M10-PCDØ176	510
ZS58C	Ø155	Ø208	Ø165	Ø107	Ø93	Ø94	6-M10-PCDØ180	610
NJ59C	Ø170	Ø250	Ø200	Ø105	Ø114	---	6-M12-PCDØ220	859*3
NT59C	Ø190	Ø246	Ø200	Ø128.57	---	Ø140	6-M12-PCDØ220	650
WL59E	Ø190	Ø245	Ø200	Ø128.57	Ø148	Ø110	8-M12-PCDØ220	625
WL59I	Ø190	Ø245	Ø200	Ø128.57	Ø148	Ø110	8-M12-PCDØ220	625
ZL5AA	Ø190	Ø245	Ø200	Ø128.57	-	-	8-M12-PCDØ220	864
NJ5AC	Ø210	Ø270	Ø220	Ø115	Ø114	---	6-M12-PCDØ240	967
ZS5BA	Ø220	Ø275	Ø220	Ø135	Ø155	Ø134	12-M12-PCDØ250	846
HT625A	Ø270	Ø335	Ø270	Ø170	-	-	8-M16-PCDØ300	769

機種	L1	L2	L3	L4	L5	L6*1	L7	L8	PL	BW
KF34E	140	20	87	103	170	200	---	243	5GT-60T	30
WS46E	168	16	117	127	208	250	250	298	8YU-46T/5GT-68T/60T	50
TF46E	238	24	45	65	280	320	345	370	5GT-68T	55
FX47E	190	25	115	135	233	202	309	339	5GT-68T	40
NT47C	197	25	155	135	270	340	395	405	8YU-44T	45
WL47C	200	25	115	135	265	350	-	375	8YU-48T/5GT-68T/60T	40

WL47E	200	25	115	135	265	326	316	104/-	8YU-48T/5GT-68T/60T	40
DL47E	205	24	114	127	250	290	322	328/324.4 ₂	8YU-48T	45
ZS47C	204	25	115	135	265	330	360	375	8YU-48T/5GT-68T	40
ZS58C	215	25	145	174	265	330	398	436	8YU-4BT	55
NJ59C	200	30	168	200	283	335	--	-	8YU-50T	60
NT59C	224	30	170	200	300	---	420	450	8YU-65T/48T	85
WL59E	220	35	170	200	295	235	395	425	8YU-60T/5GT-72T	85
WL59I	220	35	170	200	295	235	395	425	8YU-60T/5GT-72T	85
ZL5AA	380	30	145	170	495	---	---	914	8YU-72T	100
NJ5AC	289	30	216	250	382	435	---	447	8YU-56T	60
ZS5BA	450	40	100	120	505	575	615	726	8YU-80T	90
HT625A	330	30	98	123	483	-	-	646	14M-56T	100

備註:*1 主軸定位裝置相關位置。 L6：主軸定位感應器安裝處。

*2 拉刀桿末端的實際位置。 L7：反扣環位置。