

LDB4~6 系列

一、特点

换刀不需抬刀。无触点发讯，对销反靠，采用国际先进的三端齿精定位，螺纹升降夹紧。除有 LD4 的同样优点外，密封性能更佳。适用于 C0625 以上各种车床。

省级鉴定 93.12.13

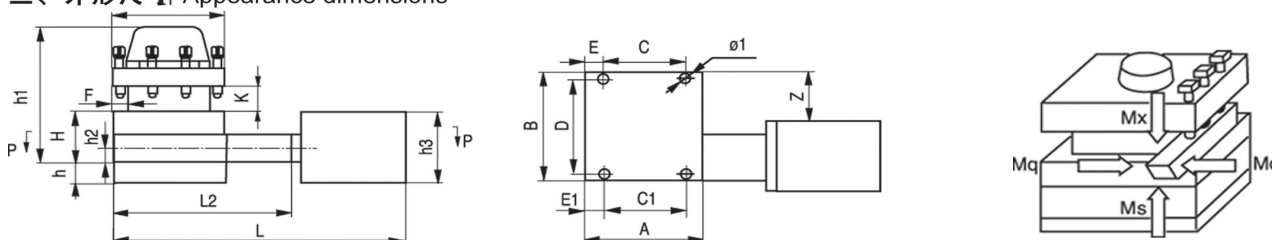
Changing tool without lifting the disc, Non-Contact transmitter, Three gear-teeth location, lifting screw threads-camping, Besides the advantages of LD4, it has the better-sealing .it is more suitable for the all kinds of lathes whose grades is higher than C0625.

Authenticated by Jiangsu Province in 13th Dec,1993

二、主要规格参数 Main Technical parameter

型号 Model	换刀时间 Tool changing time(s)			最大许用力矩 Max.allowable torque (Nm)			重复定位精度 Repeatability accuracy (mm)	电机功率 Motor power (w)	电机转速 Motor speed (r/min)	净重 Net weight (kg)		
	90°	180°	270°	Mq	Ms	Mx						
LDB ₄ -51(0625)	2.1	2.6	3.1	300	700	250	<0.005	90	1250	16		
LDB ₄ -57(6125)	2.1	2.6	3.1	400	900	300	<0.005	90	1400	18		
LDB ₄ -70(6132)	2.4	3.1	3.7	500	1100	350	<0.005	120	1400	27		
LDB ₄ -70(6132A)	2.4	3.1	3.7	500	1100	350	<0.005	120	1400	25		
LDB ₄ -70(6132B)	2.4	3.1	3.7	500	1100	350	<0.005	120	1400	25		
LDB ₄ -65(6132C)	2.4	3.1	3.7	500	1100	350	<0.005	120	1400	25		
LDB ₄ -81(6140)	2.4	3.1	3.7	600	1400	450	<0.005	120	1400	35		
LDB ₄ -110(6150B)	2.6	3.3	4	700	1800	600	<0.005	180	1400	52		
LDB ₄ -110(6150C)	2.4	3.1	3.7	600	1400	450	<0.005	120	1400	50		
LDB ₄ -125(6150)	2.4	3.1	3.7	600	1400	450	<0.005	120	1400	45		
LDB ₄ -120(6163)	2.6	3.3	4	700	1800	600	<0.005	180	1400	60		
LDB ₄ -120(6163A)	2.6	3.3	4	1100	3000	900	<0.005	250	1400	80		
LDB ₄ -157(6172)	2.6	3.3	4	1800	4500	1400	<0.005	370	1400	170		
	60°	120°	180°	240°	300°							
LDB ₆ -81(6140)	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	600	1400	450	<0.005	120	1400	45
LDB ₆ -120(6163)	2.3	2.8	3.3	3.8	4.3	700	1800	600	<0.005	180	1400	80
LDB ₆ -120(6163A)	2.3	2.8	3.3	3.8	4.3	1100	3000	900	<0.005	250	1400	110

三、外形尺寸 Appearance dimensions



型号 Model	尺寸Dimension																			
	H	h	A	B	C	C1	D	E	E1	L	L1	L2	h1	h2	h3	F	φ1	Z	K	
LDB ₄ -51(0625)	51		134	138	100	90	120	15	20	360	134	221	152	17.5	90	15	9	60	29	
LDB ₄ -57(6125)	57		136	148	108	108	126	14	14	363	136	223	163	17.5	90	20	11	54	35	
LDB ₄ -70(6132)	70		166	180	130	130	156	18	18	375	166	224	192	20	90	20	13	70	40	
LDB ₄ -70(6132A)	70		161	171	126	126	146	12	12	345	152	209	185	17.5	90	25	13	55	40	
LDB ₄ -70(6132B)	70		161	171	126	126	146	12.5	12.5	360	160	224	185	17.5	90	24	13	55	40	
LDB ₄ -65(6132C)	65		166	180	130	130	156	18	18	350	166	215	185	17.5	90	20	13	63	40	
LDB ₄ -81(6140)	81		192	192	152	152	168	20	20	386	166	250	203	20	90	25	13	84	40	
LDB ₄ -110(6150B)	110		200	200	150	130	177	25	35	450	200	290	236	30	120	25	13	80	40	
LDB ₄ -110(6150C)	110		180	192	152	152	168	20	20	374	180	250	241	26.5	90	28	13	90	45	
LDB ₄ -125(6150)	125		192	192	152	152	168	20	20	386	166	250	249	36.5	90	25	13	84	41	
LDB ₄ -120(6163)	120		200	200	150	130	177	25	35	450	200	290	250	30	120	32	13	80	50	
LDB ₄ -120(6163A)	120	25	240	240	210	210	210	15	15	501	240	332	260	30	120	42	13	100	50	
LDB ₄ -157(6172)	157	25	300	300	260	260	260	20	20	628	300	390	330	60	130	40	18	140	60	
LDB ₆ -81(6140)	81		192	192	152	152	168	20	20	386	166	250	203	20	90	25	13	84	40	
LDB ₆ -120(6163)	120	25	200	200	150	130	177	25	35	450	200	290	250	30	120	32	13	80	50	
LDB ₆ -120(6163A)	120	25	240	240	210	210	210	15	15	501	240	332	260	30	120	42	13	100	50	

广西柏菱达数控设备维修部 销售热线 13617882991（陆生）。

电话：0771-6125027

传真：0771-2315080

E-Mail:berlintech@163.com。

网址：http://gxblt.diytrade.com

地址：广西南宁市高新区科德路7号