

hydroo®

NDROO SERIES

NMAG

magnetic drive pump

磁力泵





CONTENTS 目录

公司简介	4
衬氟磁力泵性能范围.....	5
衬氟磁力泵型号说明.....	5
衬氟磁力泵概述和用途.....	6
衬氟磁力泵结构图和名称表.....	7
衬氟磁力泵性能参数表.....	8
衬氟磁力泵尺寸图和安装尺寸表.....	10
不锈钢磁力泵性能范围.....	11
不锈钢磁力泵型号说明.....	11
不锈钢磁力泵概述和用途.....	12
不锈钢磁力泵结构图和材料表.....	13
不锈钢磁力泵性能参数表.....	14
不锈钢磁力泵尺寸图和安装尺寸表.....	19

公司简介

HYDROO建立了一个全球性的销售服务网络，为各类泵工程和水泵终端用户提供专业可靠的产品和服务。HYDROO拥有完善的产品系列，在包括供水、增压、消防、地下水抽取、暖通、排水、污水、市政、灌溉、海水淡化和反渗透等诸多领域，为客户提供各类高端泵产品和泵解决方案。HYDROO的产品满足市场上50Hz/60Hz不同需求，并为客户提供个性化定制服务。

HYDROO位于西班牙巴塞罗那的生产、研发总部和位于中国杭州的工厂，是我们为客户提供长期可靠、专业的个性化定制服务的有力保障。得益于我们精益化的生产流程和专业高效的运营团队，HYDROO保证在极短的时间内将产品交付到客户手上。

在一份由全体员工参与的公开文件中，我们列明了对第三方道德与立法的承诺，并有相应的监督委员会监督并确保其执行。

营之有道，良好的客户关系，高效专业的服务，为客户创造最大价值的同时，推动着HYDROO在全球市场的快速发展。

HYDROO的宗旨是始终致力于为全球范围内的合作伙伴提供高端泵产品和泵解决方案，为客户创造更大的价值。

NMAGZ

衬氟磁力泵

应用

石油化工
冶炼
稀土
科研机构
易燃易爆
强碱等

产品描述

全密封、无泄漏、无污染、
耐强酸碱的新型工业用泵
卧式安装，结构紧凑、占地
面积小，振动小，噪音低，运行
平稳

性能范围

流量: 2-200m³/h

扬程: 5-125m

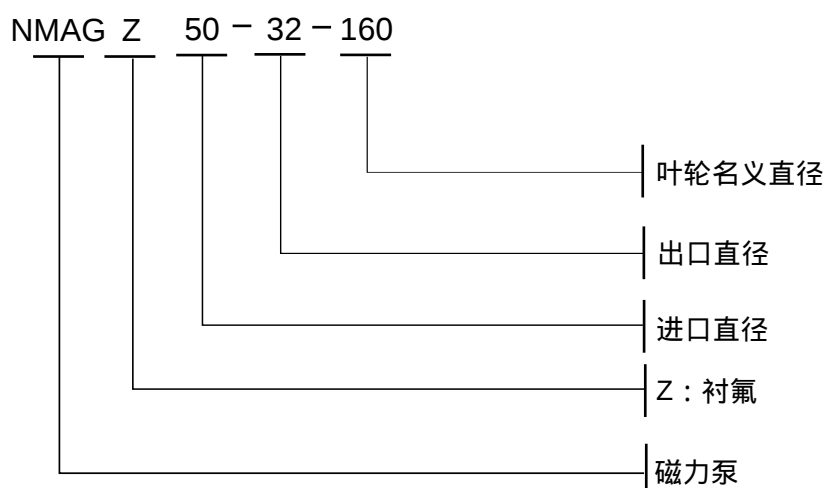
温度: -30-120

工作压力: 最大2.0MPa



型号说明

NMAGZ50-32-160



产品概述

1.NMAG无泄漏衬氟磁力泵是设计全密封、无泄漏、无污染、耐强酸碱的新型工业用泵；

2.泵体、内转子、泵盖、叶轮、隔离套等过流部件材质均采用聚四氟乙烯和聚全氟乙丙烯树脂；泵体和泵盖采用氟塑料材质进行模压烧结成型，尺寸紧凑，流道光洁，保证泵的耐腐蚀性和耐压性；叶轮也采用氟塑料模压烧结成型，保证了可靠的扭矩传递，其闭式结构，流道优化设计，高效率，低NPSHr值，保证了泵流量及扬程稳定性；隔离套更是采用氟塑料材质进行模压烧结成型及低漩涡隔套设计，具有较高的耐破裂压力、安全系数高及消除所有多余的热量而减少了能耗，同时将泵腔与外界完全隔离，使泵室完全处于密封状态，是输送过程中达到无泄漏。同时部件模块化设计互换性好；

3.磁铁选钕铁硼和钕钴，具有良好的磁性，耐高温，不退磁；它的磁能积为28兆高斯奥特斯，可耐受温度的极限是350℃，在常规冷却的条件下，限定其最高使用温度为260℃，可以稳定不退磁,使得磁材料的理论使用寿命高达20年

4.动环、轴套、滑动轴承采用高耐磨耐温的晶体碳化硅等材料，其具有强度高、耐磨性及任性好、抗腐蚀性强，有效地保证泵的使用寿命；

5.设置的防泄漏报警接口，可以根据需求加装液位传感器，不防止过载磁力高温失效，可以加装温度传感器，时时监测达到运行状态可控；

6.无需独立润滑和冷水，降低了能耗；

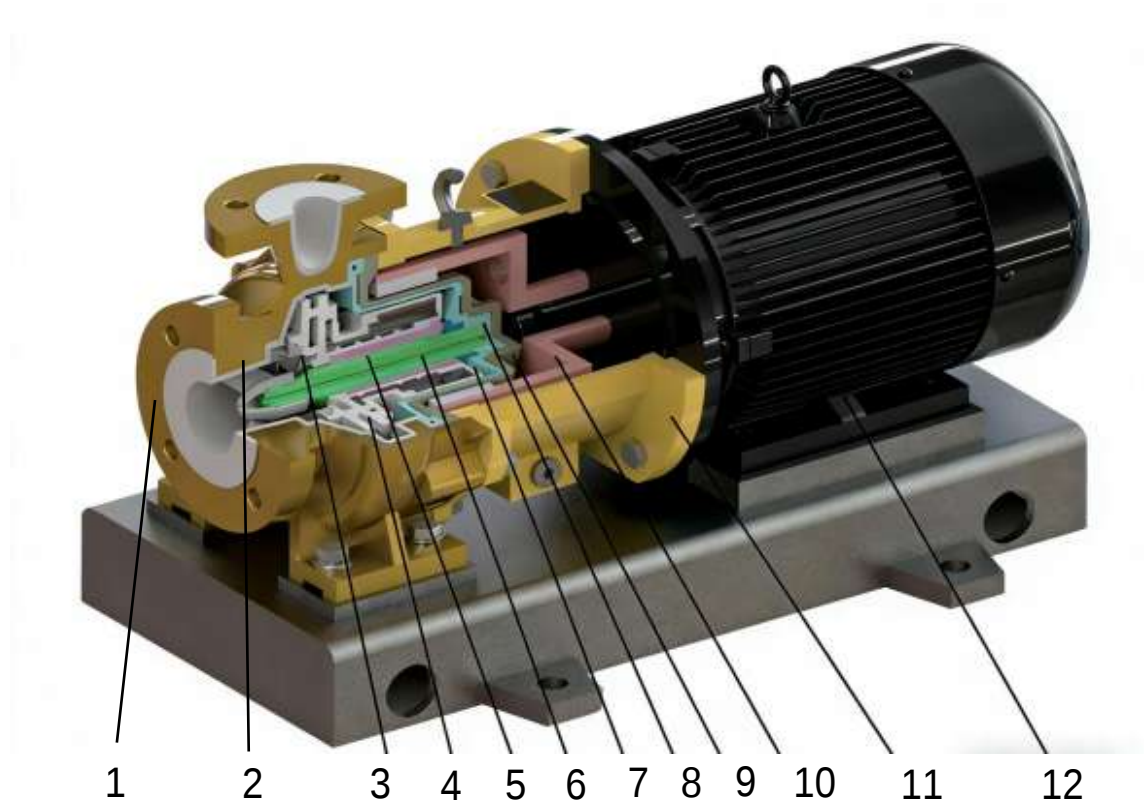
7.直联后拉式设计，无需拆卸管道，维修方便；

8.卧式安装，结构紧凑、占地面积小，振动小，噪音低，运行特别平稳；

产品用途

广泛应用于石油、化工、制碱、冶炼、稀土、农药、染料、医药、造纸、电镀、电解、成箔、科研机构、国防工业等生产流程中输送腐蚀性液体，尤其适用于易燃、易爆、易挥发、有毒、高温、强碱、有机溶剂和贵重液体的输送。

结构图



零件名称

序号	名称
1	泵体
2	静环
3	动环
4	叶轮
5	滑动轴承
6	轴
7	内衬套
8	止推套
9	隔离套
10	外磁总成
11	中间支架
12	电机

性能参数表

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口x出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
40-25-125	2900	4.4	22	30	2.5	40x25	2.2	75
		6.3	20	31	2.5			
		8.3	18.5	32	3			
	1450	2.2	5.4	26	2.5		0.55	42
		3.2	5	28	2.5			
		4.2	4.6	32	3			
40-25-160	2900	4.4	34.3	30	2.5	40x25	3	124
		6.3	32	31	2.5			
		8.3	29.6	32	3			
	1450	2.2	8.5	23	2.5		0.55	78
		3.2	8	25	2.5			
		4.2	7.5	28	3			
40-25-200	2900	4.4	52.5	20	2.5	40x25	5.5	170
		6.3	50	23	2.5			
		8.3	48	30	3			
	1450	2.2	13.1	25	2.5		1.1	102
		3.2	12.5	28	2.5			
		4.2	12	26	3			
50-32-125	2900	7.5	22	43	2	50x32	3	110
		12.5	20	51	2			
		15	18.5	49	2.5			
	1450	3.75	5.4	40	2		0.55	55
		6.3	5	45	2			
		7.5	4.6	42	2.5			
50-32-160	2900	7.5	34.3	35	2	50x32	4	135
		12.5	32	47	2			
		15	29.6	47	2.5			
	1450	3.72	8.5	30	2		0.55	68
		6.3	8	40	2			
		7.5	7.5	40	2.5			

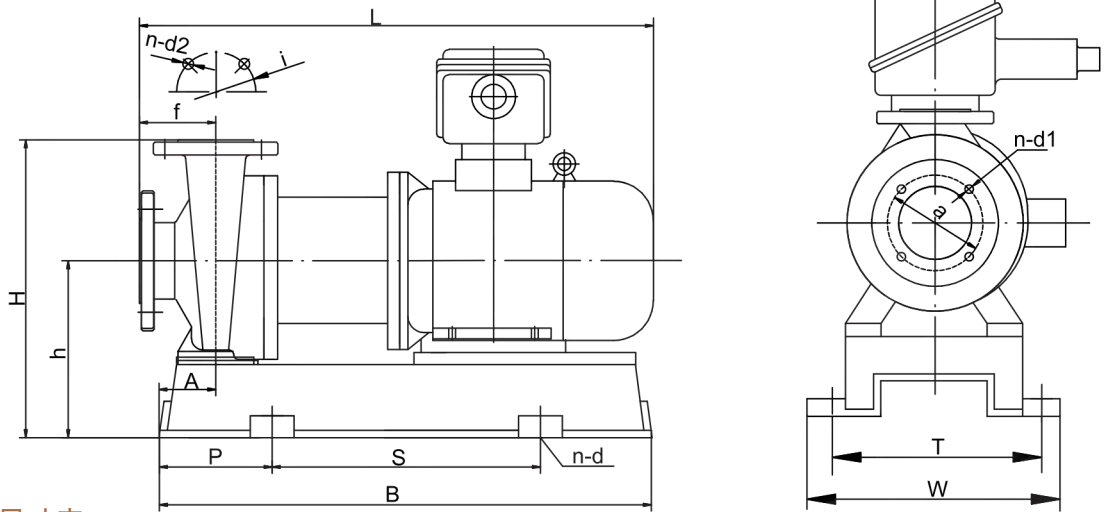
型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口x出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
50-32-200	2900	7.5	52.5	28	2	50x32	7.5	180
		12.5	50	40	2			
		15	48	48	2.5			
	1450	3.7	13.1	22	2		1.1	170
		6.3	12.5	33	2			
		7.5	12	40	2.5			
50-32-250	2900	7.5	82	23	2	50x32	15	255
		12.5	80	33	2			
		15	78.5	36.5	2.5			
	1450	3.75	20.5	17	2		2.2	155
		6.3	20	30	2			
		7.5	19.5	33	2.5			
65-50-125	2900	15	21.8	46	2	65x50	4	135
		25	20	61	2			
		30	18.5	67	2.5			
	1450	7.5	5.35	46	2		0.55	75
		12.5	5	61	2			
		15	4.7	67	2.5			
65-50-160	2900	15	35	46	2	65x50	7.5	155
		25	32	56	2			
		30	30	65	2.5			
	1450	7.5	8.8	40	2		1.1	145
		12.5	8	51	2			
		15	7.2	60	2.5			
65-40-200	2900	15	53	35	2	65x40	15	210
		25	50	51	2			
		30	47	48	2.5			
	1450	7.5	13.2	30	2		1.5	132
		12.5	12.5	46	2			
		15	11.8	42	2.5			

性能参数表续

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口×出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
65-40-250	2900	15	82	33	2	65x40	22	360
		25	80	48	2			
		30	78	50	2.2			
	1450	7.5	21	28	2		4	240
		12.5	20	43	2			
		15	19.4	45	2.2			
80-65-125	2900	30	22.5	52	3	80x65	7.5	195
		50	20	65	3			
		60	18	70	3.5			
	1450	15	5.6	50	2.5		1.1	125
		25	5	64	2.5			
		30	4.5	68	3			
80-65-160	2900	30	36	60	2.5	80x65	15	228
		50	32	64	2.5			
		60	29	53	3			
	1450	15	9	58	2.5		1.5	145
		25	8	62	2.5			
		30	7.2	50	3			
80-50-200	2900	30	53	53	2.5	80x50	18.5	250
		50	50	63	2.5			
		60	47	55	3			
	1450	15	13.2	49	2.5		3	155
		25	12.5	57	2.5			
		30	11.8	48	3			
80-50-250	2900	30	84	48	2.5	80x50	37	480
		50	80	56	2.5			
		60	75	50	3			
	1450	15	21	39	2.5		5.5	400
		25	20	51	2.5			
		30	18.8	52.5	3			
100-80-125	2900	60	24	64	4	100x80	15	245
		100	20	65	4.5			
		120	16.5	63	5			
	1450	30	6	60	2.5		1.5	198
		50	5	64	2.5			
		60	4	63	3			

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口×出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
100-80-160	2900	60	36	60	3.5	100x80	22	250
		100	32	70	4			
		120	28	65	5			
	1450	30	9.2	58	2		3	192
		50	8	59	2.5			
		60	6.8	68	3.5			
100-65-200	2900	60	54	63	3		37	256
		100	50	68	3.6			
		120	47	56	4.8			
	1450	30	13.5	60	2		5.5	146
		50	12.5	68	2			
		60	11.8	63	2.5			
100-65-250	2900					100x65	45	550
		100	80	68	3.8			
		120	74.5	67	4.8			
	1450	30	21.3	50	2		7.5	420
		50	20	65	2			
		60	19	64	2.5			
125-100-200	2900	120	57.5	54	4.5		55	660
		200	50	68	4.5			
		240	44.5	61	5			
	1450	60	14.5	59	2.5		11	540
		100	12.5	72	2.5			
		120	11	71	3			
125-100-250	2900	120	87	57	3.8	125x100	75	850
		200	80	68	4.2			
		240	72	67	5			
	1450	60	21.5	56	2.5		15	660
		100	20	62	2.5			
		120	18.5	58	3			

外形尺寸图



安装尺寸表

产品型号	外型安装尺寸图														
	A	L	B	S	P	W	T	f	H	h	■	l	n-d	n-d1	n-d2
40-25-125	110	560	440	185	75	270	220	80	325	178	110	85	4-φ16	4-φ18	4-φ14
40-25-160	110	653	480	270	80	330	280	80	370	210	140	85	4-φ16	4-φ18	4-φ14
40-25-200	110	728	430	320	80	380	280	80	410	230	145	85	4-φ16	4-φ18	4-φ14
50-32-125	60	634	570	370	100	390	350	80	352	192	125	100	4-φ20	4-φ18	4-φ18
50-32-160	60	654	570	370	100	390	350	80	372	212	125	100	4-φ20	4-φ18	4-φ18
50-32-200	65	756	675	475	100	450	400	80	420	240	125	100	4-φ20	4-φ18	4-φ18
50-32-250	65	902	780	580	100	490	440	100	420	240	145	110	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-50-125	60	634	570	370	100	390	350	80	352	192	145	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-50-160	75	769	675	475	100	450	400	80	373	212	165	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-40-200	75	902	780	580	100	490	440	80	420	240	145	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-40-250	75	928	780	580	100	490	440	80	485	260	145	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
80-65-125	65	750	675	475	100	450	400	80	372	212	160	145	4-φ20	4-φ18	4-φ18
80-65-160	75	928	780	580	100	490	440	80	485	260	160	145	4-φ20	4-φ18	4-φ18
80-50-200	65	902	780	580	100	490	440	100	440	240	160	145	4-φ20	4-φ18	4-φ18
80-50-250	187	1108	760	500	130	500	450	125	525	300	160	125	4-φ20	8-φ18	4-φ18
100-80-125	80	982	830	530	130	500	450	100	460	260	180	160	4-φ18	4-φ18	4-φ18
100-80-160	185	1120	760	520	120	500	450	100	525	300	180	145	4-φ18	8-φ18	4-φ18
100-65-200	185	1095	870	640	120	600	550	120	600	320	180	145	4-φ18	8-φ18	4-φ18
100-65-250	185	1120	1060	640	120	600	550	120	600	320	180	145	4-φ18	8-φ18	4-φ18
125-100-200	185	1320	1070	630	120	600	550	120	665	345	210	180	4-φ18	8-φ18	4-φ18
125-100-250	185	1265	990	590	150	550	500	120	665	345	210	180	4-φ18	8-φ18	4-φ18

NMAGX/N/D

不锈钢磁力泵

应用

石油化工
冶炼
稀土
科研机构
易燃易爆
强碱等

产品描述

根据国际与国内标准设计的全密封,无泄漏,无污染的新型工业用泵

卧式安装,振动小,噪音低
运行平稳,国际标准设计,可与标准化工离心泵互换,方便用户更换和使用

性能范围

流量: 2-800m³/h

扬程: 5-125m

温度: -30-180

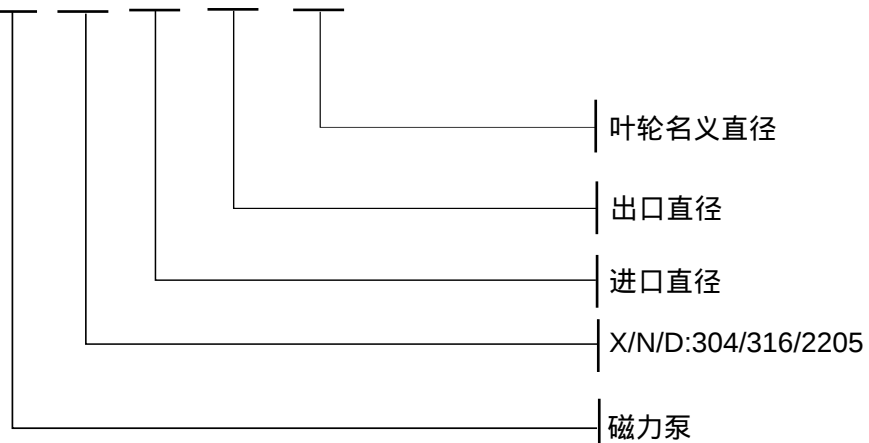
工作压力: 最大2.0MPa



型号说明

NMAGZ50-32-160

NMAG X 50 - 32 - 160



产品概述

1.无泄漏磁力泵是根据国际与国内标准设计的全密封，无泄漏，无污染的新型工业用泵，技术指标达到国内外同类产品技术水平；

2.泵体，叶轮和泵盖采用精密铸造。具有流道宽，效率高，汽蚀余量性能好，径向力小，尺寸准确，流道光洁和互换性好等特点；

3.磁铁选用钕铁硼和钕钴，具有良好的磁性，耐高温，不退磁；

4.轴套，滑动轴承采用高耐磨的碳化硅，石墨，四氟等材料，并设置了润滑槽，有效地保证泵的使寿命；

5.无泄漏，所有密封点采用封闭式静密封密封，通过磁性联轴器驱动，不需要氮气密封，安全，经济 and 高效，彻底解决了介质泄漏；

6.无需独立润滑和冷却水，降低了能耗；

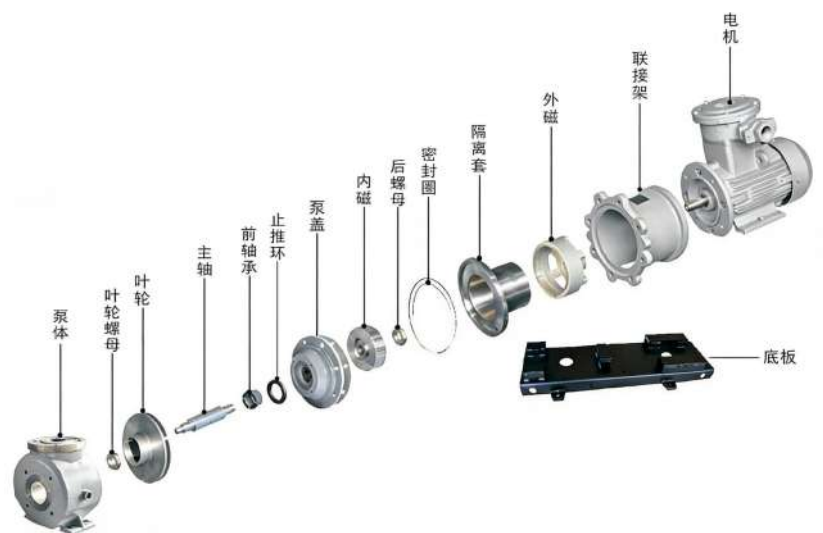
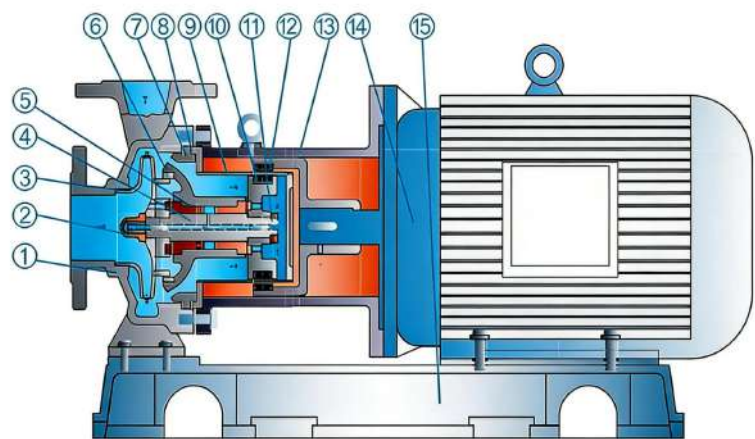
7.直联后拉式设计，无需拆卸管道，维修方便；

8.卧式安装，振动小，噪音低，运行平稳，国际标准设计，可与标准化工离心泵互换，方便用户更换和使用；

产品用途

广泛应用于石油、化工、制碱、冶炼、稀土、农药、染料、医药、造纸、电镀、电解、成箔、科研机构、国防工业等生产流程中输送腐蚀性液体，尤其适用于易燃、易爆、易挥发、有毒、高温、强碱、有机溶剂和贵重液体的输送。

结构图



零件材料表

部件名称	材料名称	部件名称	材料名称	部件名称	材料名称
①泵体	304/316/316L	⑥止推环	硬质合金	⑪后螺母	304/316/316L
②叶轮螺母	304/316/316L	⑦泵盖	304/316/316L	⑫外磁	永磁体/HT200
③叶轮	304/316/316L	⑧密封圈	四氟	⑬联接架	HT200
④主轴	304/316/316L	⑨隔离套	304/316/316L	⑭电机	根据客户要求
⑤轴套	浸质石墨/SIC	⑩内磁	永磁体/304/316/316L	⑮底板	Q235-A

性能参数表

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口x出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
25-20-125	2900	1.5	22	18	2.5	25x20	2.2	75
		2	20	20	2.5			
		3.2	18.5	24	3			
	1450	0.75	5.4	15	2.5		0.37	55
		1	5	17	2.5			
		1.6	4.6	21	3			
25-20-160	2900	1.5	34.3	19	2.5	25x20	2.2	80
		2	32	22	2.5			
		3.2	29.6	25	3			
	1450	0.75	8.5	16	2.5		0.37	55
		1	8	18	2.5			
		1.6	7.5	24	3			
25-20-200A	2900	1.5	42	28	2.5	25x20	3	124
		2	40	32	2.5			
		3.2	38	30	3			
	1450	0.75	10.5	15	2.5		0.55	90
		1	10	18	2.5			
		1.6	9.5	24	3			
25-20-200	2900	1.5	52.5	18	2.5	25x20	5.5	124
		2	50	20	2.5			
		3.2	48	22	3			
	1450	0.75	13.1	15	2.5		0.75	90
		1	12.5	18	2.5			
		1.6	12	24	3			
25-20-250A	2900	1.5	62	26	2.5	25x20	7.5	225
		2	60	30	2.5			
		3.2	58	28	3			
	1450	0.75	15.5	15	2.5		1.5	118
		1	15	18	2.5			
		1.6	14.5	24	3			
25-20-250B	2900	1.5	72	26	2.5	25x20	5.5	225
		2	70	30	2.5			
		3.2	68	28	3			
	1450	0.75	18	15	2.5		1.1	118
		1	17.5	18	2.5			
		1.6	17	24	3			
25-20-250	2900	1.5	82	12	2.5	25x20	11	225
		2	80	18	2.5			
		3.2	78.5	26	3			
	1450	0.75	20.5	11	2.5		1.5	118
		1	20	16	2.5			
		1.6	19.5	24	3			

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口x出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
32-20-125	2900	2	22	20.5	2.5	32x20	2.2	75
		3.2	20	20	2.5			
		5.5	18.5	18	3			
	1450	1	5.4	24	2.5		0.55	45
		1.6	5	22	2.5			
		2.75	4.6	22.5	3			
32-20-160	2900	2	34.3	25	2.5	32x20	3	98
		3.2	32	24	2.5			
		5.5	29.6	21.5	3			
	1450	1	8.5	18	2.5		0.55	55
		1.6	8	22	2.5			
		2.75	7.5	24.5	3			
32-20-200A	2900	2	42	32	2.5	32x20	4	140
		3.2	40	36	2.5			
		5.5	38	34	3			
	1450	1	10.5	25	2.5		0.75	78
		1.6	10	28	2.5			
		2.75	9.5	26	3			
32-20-200	2900	2	52.5	22	2.5	32x20	5.5	140
		3.2	50	26	2.5			
		5.5	48	28.5	3			
	1450	1	13.1	15	2.5		0.75	78
		1.6	12.5	18	2.5			
		2.75	12	19.5	3			
32-20-250A	2900	2	62	26	2.5	32x20	7.5	160
		3.2	60	30	2.5			
		5.5	58	28	3			
	1450	1	15.5	15	2.5		1.1	98
		1.6	15	18	2.5			
		2.75	14.5	24	3			
32-20-250B	2900	2	72	26	2.5	32x20	7.5	160
		3.2	70	30	2.5			
		5.5	68	28	3			
	1450	1	18	15	2.5		1.1	98
		1.6	17.5	18	2.5			
		2.75	17	24	3			
32-20-250	2900	2	82	16	2.5	32x20	11	160
		3.2	80	20	2.5			
		5.5	78.5	23	3			
	1450	1	20.5	15	2.5		1.5	98
		1.6	20	18	2.5			
		2.75	19.5	24	3			

性能参数表续

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口×出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
40-25-125	2900	4.4	22	30	2.5	40x25	2.2	75
		6.3	20	31	2.5			
		8.3	18.5	32	3			
	1450	2.2	5.4	26	2.5		0.55	42
		3.2	5	28	2.5			
		4.2	4.6	32	3			
40-25-160	2900	4.4	34.3	30	2.5	40x25	3	124
		6.3	32	31	2.5			
		8.3	29.6	32	3			
	1450	2.2	8.5	23	2.5		0.55	78
		3.2	8	25	2.5			
		4.2	7.5	28	3			
40-25-200A	2900	4.4	42	26	2.5	40x25	4	170
		6.3	40	33	2.5			
		8.3	38	32	3			
	1450	2.2	10.5	25	2.5		0.55	102
		3.2	10	28	2.5			
		4.2	9.5	26	3			
40-25-200	2900	4.4	52.5	20	2.5	40x25	5.5	170
		6.3	50	23	2.5			
		8.3	48	30	3			
	1450	2.2	13.1	25	2.5		1.1	102
		3.2	12.5	28	2.5			
		4.2	12	26	3			
40-25-250A	2900	4.4	62	24	2.5	40x25	7.5	255
		6.3	60	28	2.5			
		8.3	58	28	3			
	1450	2.2	15.5	20	2.5		1.1	155
		3.2	15	24	2.5			
		4.2	14.5	22	3			
40-25-250B	2900	4.4	72	24	2.5	40x25	11	255
		6.3	70	28	2.5			
		8.3	68	28	3			
	1450	2.2	18	20	2.5		1.5	155
		3.2	17.5	24	2.5			
		4.2	17	22	3			
40-25-250	2900	4.4	82	24	2.5	40x25	15	255
		6.3	80	28	2.5			
		8.3	78.5	28	3			
	1450	2.2	20.5	20	2.5		1.5	155
		3.2	20	24	2.5			
		4.2	19.5	22	3			

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口×出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
50-32-125	2900	7.5	22	43	2	50x32	3	110
		12.5	20	51	2			
		15	18.5	49	2.3			
	1450	3.75	5.4	40	2		0.55	55
		6.3	5	45	2			
		7.5	4.6	42	2.3			
50-32-160	2900	7.5	34.3	35	2	50x32	4	135
		12.5	32	47	2			
		15	29.6	47	2.3			
	1450	3.72	8.5	30	2		0.55	68
		6.3	8	40	2			
		7.5	7.5	40	2.3			
50-32-200A	2900	7.5	42	28	2	50x32	5.5	180
		12.5	40	39	2			
		15	38	43	2.3			
	1450	3.7	10.5	23	2		0.75	170
		6.3	10	33	2			
		7.5	9.5	36	2.3			
50-32-200	2900	7.5	52.5	28	2	50x32	7.5	180
		12.5	50	40	2			
		15	48	48	2.3			
	1450	3.7	13.1	22	2		1.1	170
		6.3	12.5	33	2			
		7.5	12	40	2.3			
50-32-250A	2900	7.5	62	23	2	50x32	7.5	225
		12.5	60	33	2			
		15	58	36.5	2.3			
	1450	3.75	15.5	17	2		1.1	155
		6.3	15	27	2			
		7.5	14.5	31	2.3			
50-32-250B	2900	7.5	72	23	2	50x32	11	225
		12.5	70	33	2			
		15	68	36.5	2.3			
	1450	3.75	18	17	2		2.2	155
		6.3	17.5	27	2			
		7.5	17	31	2.3			
50-32-250	2900	7.5	82	23	2	50x32	15	225
		12.5	80	33	2			
		15	78.5	36.5	2.3			
	1450	3.75	20.5	17	2		2.2	155
		6.3	20	30	2			
		7.5	19.5	33	2.3			

性能参数表续

N/C

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口x出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
65-50-125	2900	15	21.8	46	2	65x50	4	135
		25	20	61	2			
		30	18.5	67	2.5			
	1450	7.5	5.35	46	2		0.55	75
		12.5	5	61	2			
		15	4.7	67	2.5			
65-50-160	2900	15	35	46	2	65x50	7.5	155
		25	32	56	2			
		30	30	65	2.5			
	1450	7.5	8.8	40	2		1.1	145
		12.5	8	51	2			
		15	7.2	60	2.5			
65-40-200A	2900	15	42	41	2	65x40	11	210
		25	40	52	2			
		30	38	53.5	2.5			
	1450	7.5	10.5	35	2		1.5	132
		12.5	10	46	2			
		15	9.5	47.5	2.5			
65-40-200	2900	15	53	35	2	65x40	15	210
		25	50	51	2			
		30	47	48	2.5			
	1450	7.5	13.2	30	2		1.5	132
		12.5	12.5	46	2			
		15	11.8	42	2.5			
65-40-250A	2900	15	62	34	2	65x40	15	360
		25	60	46	2			
		30	58	50	2.5			
	1450	7.5	15.5	28	2		2.2	240
		12.5	15	39	2			
		15	14.5	43	2.5			
65-40-250B	2900	15	72	34	2	65x40	18.5	360
		25	70	46	2			
		30	68	50	2.5			
	1450	7.5	18	28	2		3	240
		12.5	17.5	39	2			
		15	17	43	2.5			
65-40-250	2900	15	82	33	2	65x40	22	360
		25	80	48	2			
		30	78	50	2.5			
	1450	7.5	21	28	2		4	240
		12.5	20	43	2			
		15	19.4	45	2.5			

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口x出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
65-40-315A	2900	15	105	28	2.5	65x40	30	480
		25	100	39	2.5			
		30	98	42.5	3			
	1450	7.5	26.2	22	2.5		5.5	260
		12.5	25	33	2.5			
		15	24.5	37	3			
65-40-315	2900	15	127	28	2.5	65x40	37	480
		25	125	39	2.5			
		30	123	42.5	3			
	1450	7.5	32.3	22	2.5		5.5	260
		12.5	32	33	2.5			
		15	31.7	37	3			
80-65-125	2900	30	22.5	52	3	80x65	7.5	195
		50	20	65	3			
		60	18	70	3.5			
	1450	15	5.6	50	2.5		1.1	125
		25	5	64	2.5			
		30	4.5	68	3			
80-65-160	2900	30	36	60	2.5	80x65	15	228
		50	32	64	2.5			
		60	29	53	3			
	1450	15	9	58	2.5		1.5	145
		25	8	62	2.5			
		30	7.2	50	3			
80-50-200A	2900	30	42	53	2.5	80x50	15	250
		50	40	63	2.5			
		60	38	62	3			
	1450	15	10.5	44	2.5		2.2	155
		25	10	57	2.5			
		30	9.5	58	3			
80-50-200	2900	30	53	53	2.5	80x50	18.5	250
		50	50	63	2.5			
		60	47	55	3			
	1450	15	13.2	49	2.5		3	155
		25	12.5	57	2.5			
		30	11.8	48	3			
80-50-250A	2900	30	62	44	2.5	80x50	22	480
		50	60	57	2.5			
		60	58	59	3			
	1450	15	15.5	39	2.5		3	370
		25	15	51	2.5			
		30	14.5	52.5	3			

性能参数表续

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口×出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
80-50-250B	2900	30	72	44	2.5	80x50	30	480
		50	70	57	2.5			
		60	68	59	3			
	1450	15	18	39	2.5		4	400
		25	17.5	51	2.5			
		30	17	52.5	3			
80-50-250	2900	30	84	48	2.5	80x50	37	480
		50	80	56	2.5			
		60	75	50	3			
	1450	15	21	39	2.5		5.5	400
		25	20	51	2.5			
		30	18.8	52.5	3			
80-50-315A	2900	30	105	39	2.5	80x50	45	560
		50	100	51	2.5			
		60	98	52.5	3			
	1450	15	26.2	35	2.5		7.5	476
		25	25	46	2.5			
		30	24.5	47.5	3			
80-50-315	2900	30	128	39	2.5	80x50	55	560
		50	125	51	2.5			
		60	123	52.5	3			
	1450	15	32.5	35	2.5		11	476
		25	32	46	2.5			
		30	31.5	47.5	3			
100-80-125	2900	60	24	64	4	100x80	15	245
		100	20	65	4.5			
		120	16.5	63	5			
	1450	30	6	60	2.5		1.5	198
		50	5	64	2.5			
		60	4	63	3			
100-80-160	2900	60	36	60	3.5	100x80	22	250
		100	32	70	4			
		120	28	65	5			
	1450	30	9.2	58	2		3	192
		50	8	59	2.5			
		60	6.8	68	3.5			
100-65-200A	2900	60	42	63	3	100x65	30	480
		100	40	72	3.6			
		120	38	71	4.8			
	1450	30	10.5	60	2		4	180
		50	10	68	2			
		60	9.5	63	2.5			

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口×出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
100-65-200	2900	60	54	63	3	100x65	37	256
		100	50	68	3.6			
		120	47	56	4.8			
	1450	30	13.5	60	2		5.5	246
		50	12.5	68	2			
		60	11.8	63	2.5			
100-65-250A	2900	60	62	57	3.5	100x65	37	382
		100	60	68	3.8			
		120	58	67	4.8			
	1450	30	15.5	50	2		5.5	342
		50	15	63	2			
		60	14.5	64	2.5			
100-65-250B	2900	60	72	57	3.5	100x65	45	480
		100	70	68	3.8			
		120	68	67	4.8			
	1450	30	18	50	2		5.5	360
		50	17.5	63	2			
		60	17	64	2.5			
100-65-250	2900	60	87	60	3.5	100x65	45	550
		100	80	68	3.8			
		120	74.5	67	4.8			
	1450	30	21.3	50	2		7.5	420
		50	20	65	2			
		60	19	64	2.5			
100-65-315A	2900	60	105	48	3	100x65	55	670
		100	100	62	3.6			
		120	98	64	4.2			
	1450	30	26.2	44	2		7.5	580
		50	25	58	2			
		60	24.5	60	2.5			
100-65-315	2900	60	133	63	3	100x65	75	670
		100	125	65	3.6			
		120	118	62	4.2			
	1450	30	34	60	2		11	580
		50	32	64	2			
		60	30	63	2.5			
125-100-200	2900	120	57.5	54	4.5	125x100	55	660
		200	50	68	4.5			
		240	44.5	61	5			
	1450	60	14.5	59	2.5		11	540
		100	12.5	72	2.5			
		120	11	71	3			

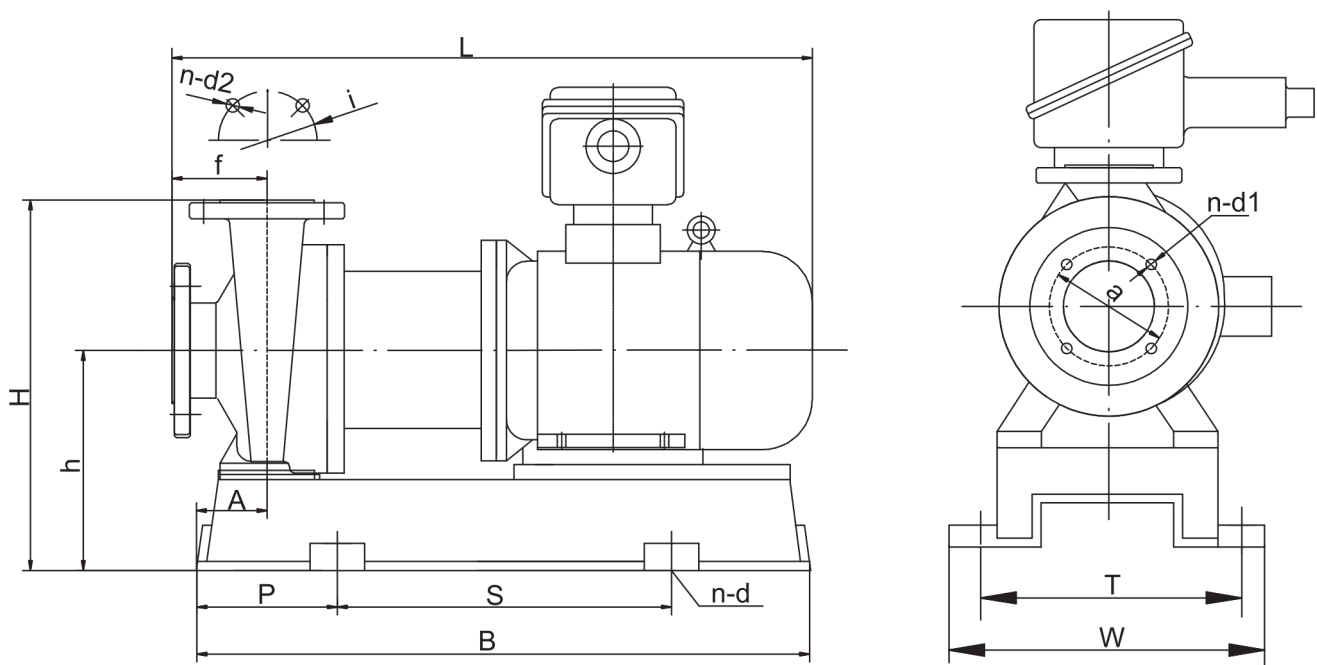
性能参数表续

N/C

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口×出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
125-100-250A	2900	120	62	63	3.8	125x100	55	850
		200	60	75	4.2			
		240	58	74	5			
	1450	60	15.5	59	2.5		11	660
		100	15	72	2.5			
		120	14.5	71	3			
125-100-250B	2900	120	72	63	3.8	125x100	75	850
		200	70	75	4.2			
		240	68	74	5			
	1450	60	18	59	2.5		15	660
		100	17.5	72	2.5			
		120	17	71	3			
125-100-250	2900	120	87	57	3.8	125x100	75	850
		200	80	68	4.2			
		240	72	67	5			
	1450	60	21.5	56	2.5		15	660
		100	20	62	2.5			
		120	18.5	58	3			
125-100-315A	1450	60	26.2	57	2.5	125x100	18.5	950
		100	25	68	2.5			
		120	24.5	67	3			
125-100-315	1450	60	33.5	66	2.5	125x100	22	950
		100	32	77	2.5			
		120	30.5	68	3			
125-100-400A	1450	60	42	56	2.5	125x100	30	1050
		100	40	62	2.5			
		120	38	58	3			
125-100-400	1450	60	52	63	2.5	125x100	37	1050
		100	50	75	2.5			
		120	48.5	72	3			
150-125-250	1450	120	22.5	61	3	150x125	22	632
		200	20	67	3			
		240	17.5	63	2.5			
150-125-315	1450	120	34	72	2.5	150x125	45	700
		200	32	74	2.5			
		240	29	75	3			
150-125-400A	1450	120	42	61	2.5	150x125	45	1180
		200	40	70	2.8			
		240	38	63	3.5			
150-125-400	1450	120	53	61	2.5	150x125	55	1180
		200	50	70	2.8			
		240	46	63	3.5			

型号	转速 r/min	流量 m³/h	扬程 m	效率 %	汽蚀 余量 m	进口×出口 mm	电机 功率 kw	整机 重量 kg
200-150-250	1450	240	21.5	67	3.5	200x150	55	700
		400	20	79	4.3			
		460	17.5	77	5			
200-150-315	1450	240	37	67	3	200x150	75	1180
		400	32	78	3.5			
		460	28.5	75	4			
200-150-400A	1450	240	42	67	3	200x150	90	1420
		400	40	78	3.8			
		460	38	75	4.5			
200-150-400	1450	240	55	68	3	200x150	110	1420
		400	50	73	3.8			
		460	45	77	4.5			
250-200-250	1450	600	22	78	4.1	250x200	55	1300
		800	20	82	5			
		960	16	81	6			
250-200-315	1450	600	34	76	4.8	250x200	90	2050
		800	32	80	5.5			
		960	28	79	6.4			

外形尺寸图



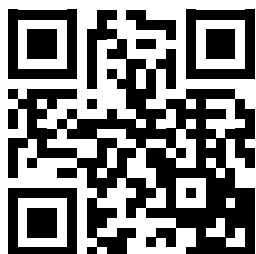
安装尺寸表

产品型号	外型安装尺寸图														
	A	L	B	S	P	W	T	f	H	h	■	l	n-d	n-d1	n-d2
25-20-125	100	560	385	185	80	270	220	70	342	115	85	75	4-φ16	4-φ18	4-φ14
25-20-160	100	560	385	185	75	270	220	80	360	195	85	75	4-φ16	4-φ18	4-φ14
25-20-200	100	560	385	185	80	270	220	70	342	115	85	75	4-φ16	4-φ18	4-φ14
25-20-250	100	560	385	185	75	270	220	80	360	195	85	75	4-φ16	4-φ18	4-φ14
32-20-125	100	560	385	185	80	270	220	70	342	115	100	75	4-φ16	4-φ18	4-φ14
32-20-160	100	560	385	185	75	270	220	80	360	195	100	75	4-φ16	4-φ18	4-φ14
32-20-200	100	560	385	185	75	270	220	80	360	195	100	75	4-φ16	4-φ18	4-φ14
32-20-250	100	560	385	185	75	270	220	80	360	195	100	75	4-φ16	4-φ18	4-φ14
40-25-125	110	560	440	185	75	270	220	80	325	178	110	85	4-φ16	4-φ18	4-φ14
40-25-160	110	653	480	270	80	330	280	80	370	210	140	85	4-φ16	4-φ18	4-φ14
40-25-200	110	728	430	320	80	380	280	80	410	230	145	85	4-φ16	4-φ18	4-φ14
40-25-250	110	728	430	320	80	380	280	80	410	230	145	85	4-φ16	4-φ18	4-φ14

安装尺寸表续

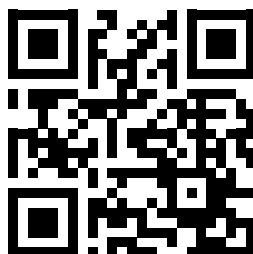
产品型号	外型安装尺寸图														
	A	L	B	S	P	W	T	f	H	h	■	l	n-d	n-d1	n-d2
50-32-125	60	634	570	370	100	390	350	80	352	192	125	100	4-φ20	4-φ18	4-φ18
50-32-160	60	654	570	370	100	390	350	80	372	212	125	100	4-φ20	4-φ18	4-φ18
50-32-200	65	756	675	475	100	450	400	80	420	240	125	100	4-φ20	4-φ18	4-φ18
50-32-250	65	902	780	580	100	490	440	100	420	240	145	110	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-50-125	60	634	570	370	100	390	350	80	352	192	145	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-50-160	75	769	675	475	100	450	400	80	373	212	165	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-40-200	75	902	780	580	100	490	440	80	420	240	145	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-40-250	75	928	780	580	100	490	440	80	485	260	145	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
65-40-315	75	958	780	580	100	490	440	80	485	260	145	125	4-φ20	4-φ18	4-φ18
80-65-125	65	750	675	475	100	450	400	80	372	212	160	145	4-φ20	4-φ18	4-φ18
80-65-160	75	928	780	580	100	490	440	80	485	260	160	145	4-φ20	4-φ18	4-φ18
80-50-200	65	902	780	580	100	490	440	100	440	240	160	145	4-φ20	4-φ18	4-φ18
80-50-250	187	1108	760	500	130	500	450	125	525	300	160	125	4-φ20	8-φ18	4-φ18
80-50-315	187	943	680	440	120	440	390	100	480	260	180	160	4-φ24	4-φ18	4-φ18
100-80-125	80	982	830	530	130	500	450	100	460	260	180	160	4-φ18	4-φ18	4-φ18
100-80-160	185	1120	670	520	120	500	450	100	525	300	180	145	4-φ18	8-φ18	4-φ18
100-65-200	185	1095	870	640	120	600	550	120	600	320	180	145	4-φ18	8-φ18	4-φ18
100-65-250	185	1120	1060	640	120	600	550	120	600	320	180	145	4-φ18	8-φ18	4-φ18
100-65-315	185	1265	990	590	150	550	500	100	625	345	180	145	4-φ18	8-φ18	4-φ18
125-100-200	185	1320	1070	530	120	600	550	120	665	345	210	180	4-φ18	8-φ18	4-φ18
125-100-250	185	1265	990	590	150	550	500	120	665	345	210	180	4-φ18	8-φ18	4-φ18

Handwriting practice lines consisting of 30 horizontal dotted lines.



**HYDROO
Pump Industries SL**

**Carrer La Banyeta Nova, 11
Polígon Industrial La Banyeta
17843 Palol de Revardit
Catalonia. Spain
Tel. +34 972 394 654
E-mail: info@hydroo.com
www.hydroo.com**



**HYDROO Pump Industries
(hangzhou) CO., LTD**

**浙江省杭州市临平区经济技术开发区
邮编: 311100
电话: 400-855-3101
E-mail: sales@hydroochina.com
www.hydroochina.com**

HYDROO reserves the right to make the modification without prior notice.
All rights reserved worldwide.

数据仅供参考, 如有修改, 恕不另行通知。
本公司保留最终解释权。

P/N: 1050100035
Rev: CN/2026/03
subject to amendments

