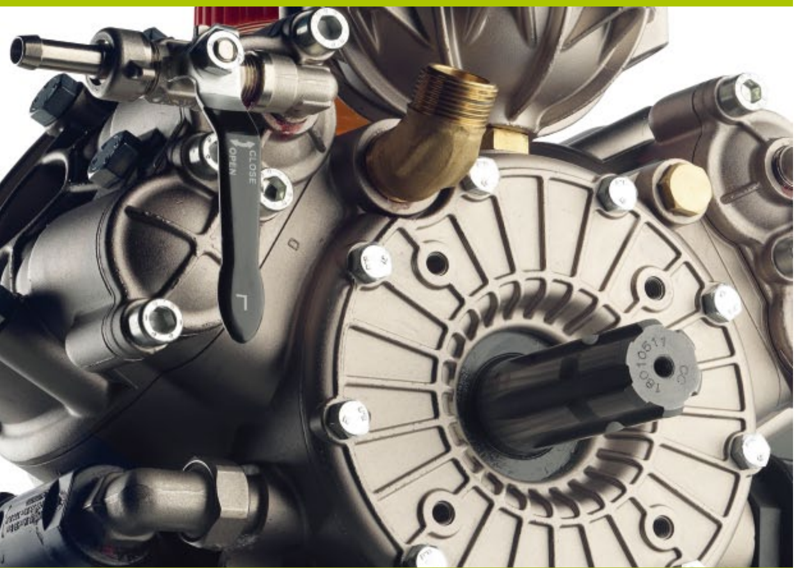
2020

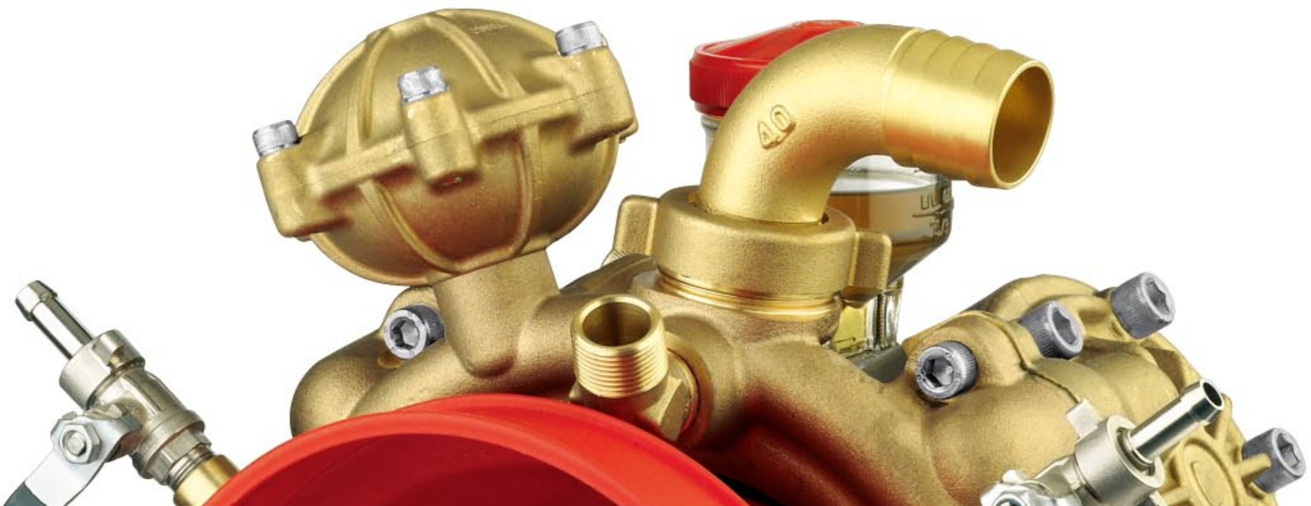


意大利隔膜泵
控制阀及配件

Est. 1958
MODENA, ITALY

意大利世界著名隔膜泵制造商

意大利AR全球工厂及分公司

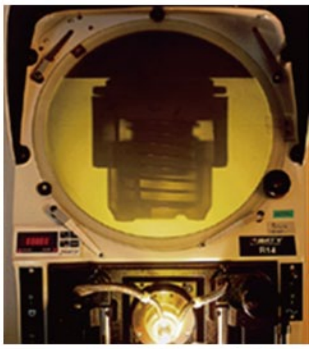


卓越性能
经验铸就
60年极致演绎

源自意大利精湛的跑车生产工艺，AR公司自1958年成立以来，凭借60多年的丰富制造经验，一直是全球最具规模的专业高压水泵制造商之一。

卓越品质，经验铸就！可靠的产品质量，使AR集团生产的高压水泵享誉盛名，并成为全世界众多优秀顶级高压水设备/系统、工业喷雾系统及植保机械的唯一指定供应商合作伙伴：

- 优质选材，加倍延长产品使用寿命；
- 创新的意大利工业设计，持续优化高压水泵产品结构，增强产品性能；
- 强大完善的产品性能，最全面的高压水系统解决方案推荐；
- 坚持不懈的产品技术革新，真正实现产品升级。



坚持严谨的欧洲标准及生产工艺，AR集团工厂已通过ISO9001质量认证体系。AR公司采用不断升级的先进ERP管理系统，确保工厂生产产品质量稳定，并且不断提高集团工厂生产效率。

AR高压水泵系列齐全，应用范围广泛，如农业机械，工程机械、消防设备、市政环卫、机场设备、航空、喷涂、喷雾、化工、畜牧业等，销售市场已遍布全球，并具有领先的市场份额。

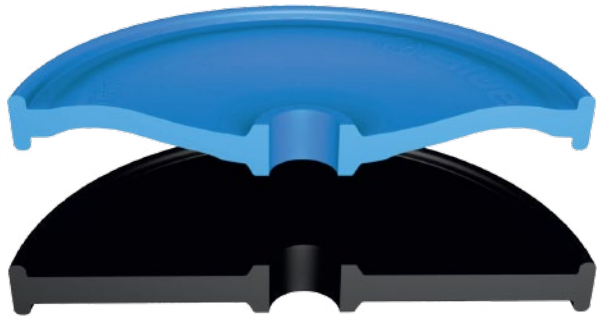
AR集团将秉承优良的品牌管理理念，不断扩大产品范围，提高产品质量，更好的服务及满足中国国内的客户需求。

BlueFlex™

负载能力更强 & 使用寿命更长

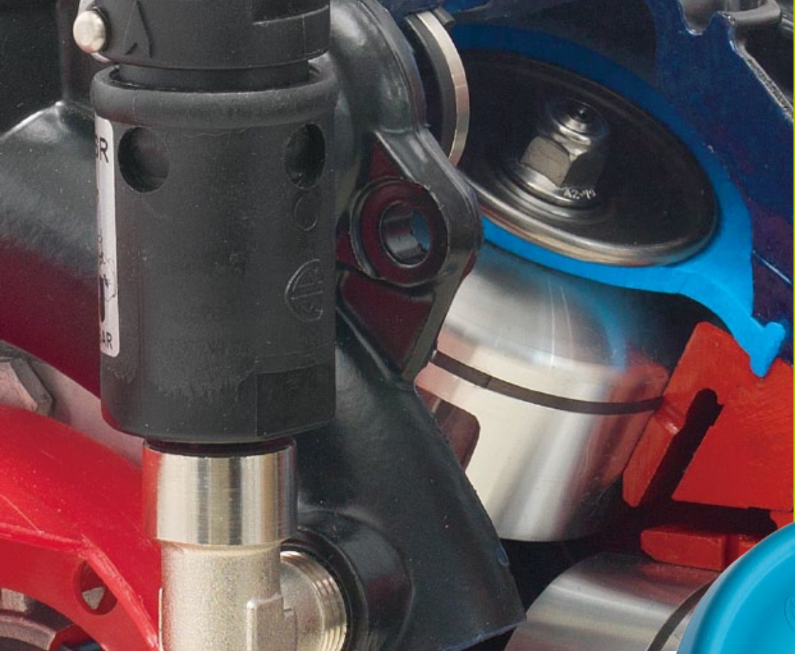
特殊的形状

全新弧形隔膜形状设计，极大的减少隔膜往复运动所产生的机械运转负荷与损耗，同时也能经得起最严峻的工作环境考验。



新 Blue Flex™ 专利隔膜端盖

同样全新弧面设计的端盖与新形状的隔膜完美贴合，最大化的保护隔膜不被划伤损坏。

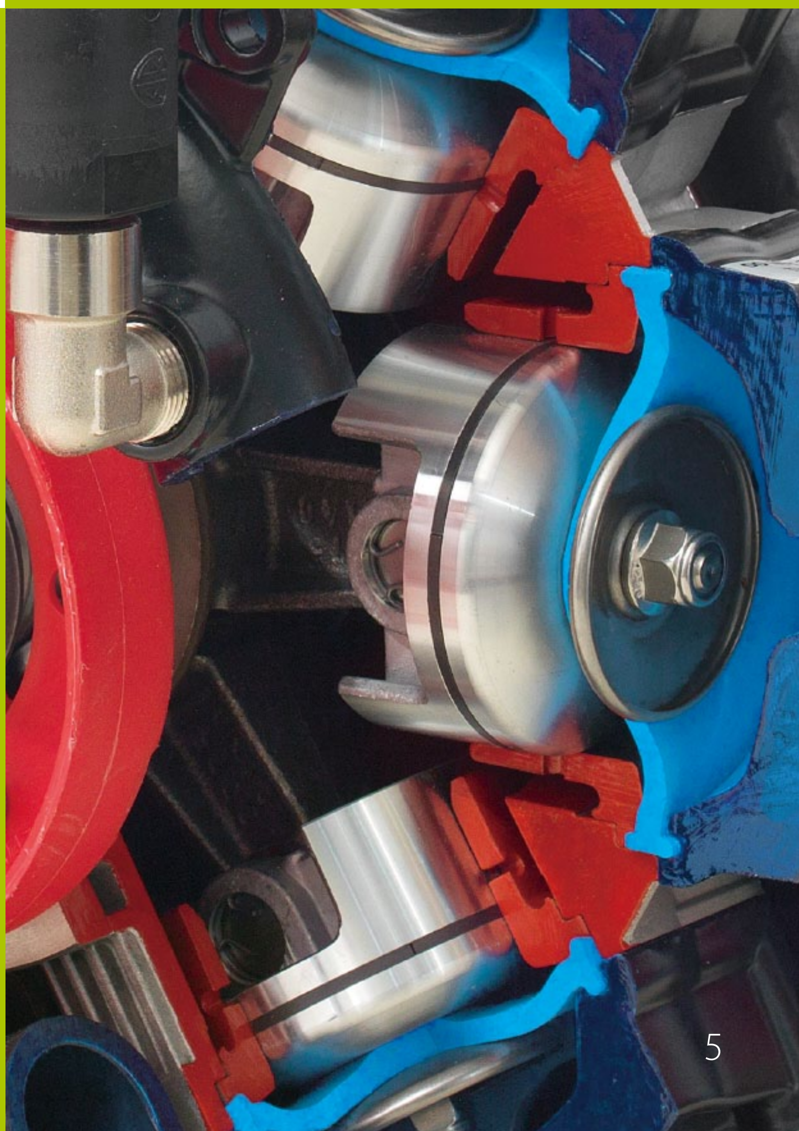


日期编码

所有的Blue Flex™隔膜都有日期编码，能让我们追溯和识别每个隔膜的生产年月。这意味着我们从原料到成品完全掌控生产全过程。

Blue Flex™ 系统

我们称同时采用Blue Flex™隔膜以及新专利隔膜端盖的为Blue Flex™系统。这意味着可承受重载使用以及更长的使用周期。



BlueFlex™

大容积可视油杯，可选外挂油杯
及各类进、出口接头
排气装置
起吊挂钩
加大型单向阀提高
水流效率,
提升抗蚀性
聚丙烯和尼龙泵头
适应强蚀性药剂
连杆下面的两个
高品质滚针轴承
可以减少摩擦
Blue Flex
长寿命BlueFlex™膈膜
可抵抗强蚀性药剂
进水口、出水口管路模块化,
形式与方向可变
使用BlueFlex™隔膜空气室
配有贯通花键轴或者可直连
液压马达的内单键轴
双槽油封
配套联轴器法兰和联轴器
可连接两个水泵
液压马达和变速箱安装法兰
排水塞方便水泵在冬季存放前
排空回路中的液体
水泵支架经过负极电泳保护处理，
有效固定泵体
管路使用两个氟橡胶O型圈抵抗强蚀性药品

单面轴 双面轴

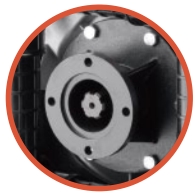
Blue Flex

低压泵

聚丙烯

C

SP



特殊应用

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	KG 重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C	SP	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 45 bp	**32000**	**32001**	43,3	20	2,1	3	11	272	332	265	ø 35	ø 25	550

新品 NEW

尼龙+玻璃纤维

C

SP

AP C/C

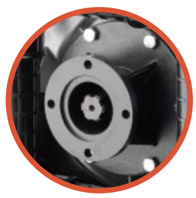
型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	KG 重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C	SP	AP C/C	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 75 bp	**33155**	**33171**	**33174**	72	15	2,9	3	9,5	282	263	247	ø 32	ø 25	550

聚丙烯

C

SP AP SP/C

AP C/C



特殊应用

型号	编号				流量	压力	功率	隔膜数	KG 重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C	SP	AP SP/C	AP C/C	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 80 bp	**32006**	**32007**	**32008**	**32009**	76,4	20	3,4	3	14	341	369	360	ø 40	ø 25	550

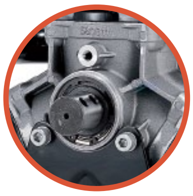
低压泵

Blue Flex

单面轴 双面轴

铝合金塑钢涂层

C



SP

特殊应用

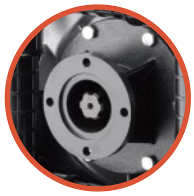
型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C	SP	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 115 bp	**32014**	**32015**	107,9	20	5,5	3	15,5	306	293	340	ø 40	ø 25	550
AR 135 bp	**32024**	**32025**	128	20	6,8	3	15,5	306	293	340	ø 40	ø 25	550
AR 115/1000 bp	**1199**	**-**	94	15	4,2	3	15,5	306	293	340	ø 40	ø 25	1000

尼龙+玻璃纤维

C

SP

AP C/C



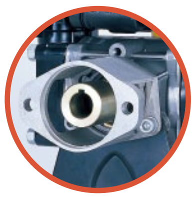
特殊应用

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C	SP	AP C/C	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 120 bp	**32016**	**32017**	**32018**	116,7	15	4,5	3	15,6	342	367	358	ø 40	ø 25	550
AR 140 bp	**32026**	**32027**	**32028**	132,9	15	5,2	3	16,6	342	367	358	ø 40	ø 25	550

铝合金塑钢涂层

AP C/C

AP C/F 1”3/8



特殊应用

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F 1”3/8	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 125 bp	**32022**	**32023**	120,4	20	5,8	3	23	344	400	300	ø 40	ø 25	550
AR 145 bp	**32032**	**32033**	133	20	6,3	3	23	344	400	300	ø 40	ø 25	550

单面轴 双面轴

Blue Flex

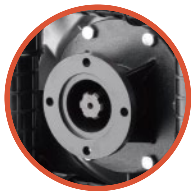
低压泵

铝合金塑钢涂层

AP C/C

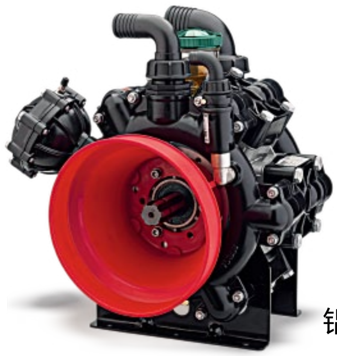
AP C/F ø25

AP C/F ø32



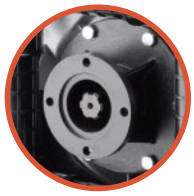
特殊应用

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F ø25	C/F ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 160 bp	**32034**	**32035**	**32036**	166,2	20	8,4	4	27,5	382	422	316	ø 40	ø 25	550
AR 185 bp	**32038**	**32039**	**32040**	182,1	20	9,3	4	27,5	382	435	316	ø 50	ø 35	550



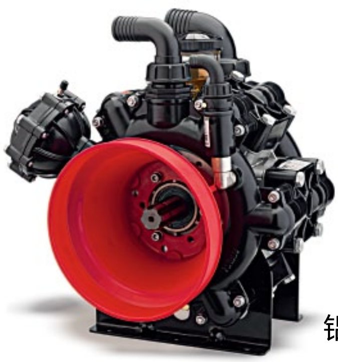
铝合金塑钢涂层

AP C/C



特殊应用

型号	编号	流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 215 bp	**32042**	219,1	20	9,9	6	38,5	409	480	316	ø 50	ø 35	550

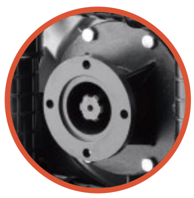


铝合金塑钢涂层

AP C/C

AP C/F ø25

AP C/F ø32



特殊应用

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F ø25	C/F ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 250 bp	**32043**	**32044**	**32045**	254,4	20	11,4	6	38,5	409	480	316	ø 50	ø 35	550
AR 280 bp	**32046**	**32047**	**32048**	277,8	20	12,9	6	38,5	409	498	316	ø 60	ø 35	550

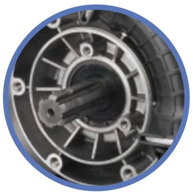
低压泵

Blue Flex

单面轴 双面轴

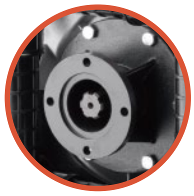
新品 NEW

尼龙+玻璃纤维



AP C/C

AP C/F ø32



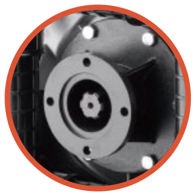
特殊应用

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 245 bp	**31454**	**31455**	240,8	15	9,0	3	46	516	440	500	ø 60	ø 35	550
AR 275 bp	**31460**	**31461**	271,5	15	10,7	3	46	516	440	500	ø 60	ø 35	550

聚丙烯

AP C/C

AP C/F ø32



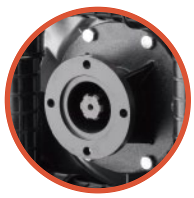
特殊应用

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 330 bp	**32049**	**32050**	317,9	20	15,1	4	60	570	541	510	ø 60	ø 35	550
AR 380 bp	**32051**	**32052**	367,7	20	17,4	4	60	570	541	510	ø 60	ø 35	550

聚丙烯

AP C/C

AP C/F 1”3/8



特殊应用

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 410 bp	**32053**	**32054**	401,2	20	19,4	6	78,5	566	619	500	ø 75	ø 40	550
AR 460 bp	**32055**	**32056**	450,3	20	22,4	6	78,5	566	619	500	ø 75	ø 40	550

单面轴

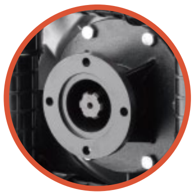
Blue Flex

低压泵

铝合金塑钢涂层双联低压隔膜泵

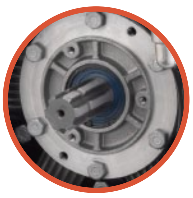
AP C/C

AP C/F ø32



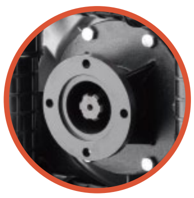
特殊应用

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 320 bp Twin	**32057**	**32058**	321,2	20	16,8	8	58	464	412	632	ø 60	2 x ø 35	550
AR 370 bp Twin	**32059**	**32060**	371,5	20	17,3	8	58	464	412	632	ø 60	2 x ø 35	550



AP C/C

AP C/F ø32



特殊应用

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 500 bp Twin	**32061**	**32062**	489,4	20	23,6	12	75	497	487	697	2 x ø 50	2 x ø 35	550
AR 560 bp Twin	**32063**	**32064**	543,2	20	26,6	12	75	532	506	697	2 x ø 60	2 x ø 35	550

中压泵

阳极氧化处理中压隔膜泵

Blue Flex

单面轴　双面轴

SP VRI

SP SGC

CR/xS

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	SP VRI	SP SGC	CR/xS	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR DUE	**32087**	**32088**	**32089**	13	20	0,6	2	2,1	179	183	176	ø 20	2 x Ø 8	1450

SP VRI

SP SGC

CR/xS

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	SP VRI	SP SGC	CR/xS	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 202	**32090**	**32091**	**32092**	23,2	20	1,02	2	4	222	220	198	ø 20	2 x Ø 8	650

SP SGC

AP SP SGC

型号	编号	流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	SP SGC	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 252	**32093**	24,6	25	1,42	2	4	222	237	248	ø 20	ø 13	650
AR 252 AP	**32094**	24,6	25	1,42	2	4	222	237	248	ø 20	ø 13	650

单面轴 双面轴

Blue Flex

中压泵

阳极氧化处理中压隔膜泵

SP

型号	编号	流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	SP	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 303	**32099**	34,7	40	3	3	9	271	268	179	ø 25	Ø 13	550

SP

AP C/SP

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	SP	AP C/SP	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 403	**32100**	-	40,7	40	3,6	3	9	271	268	230	ø 25	ø 13	550
AR 403 AP	-	**32101**	40,7	40	3,6	3	9	271	268	230	ø 25	ø 13	550

SP

AP C/SP

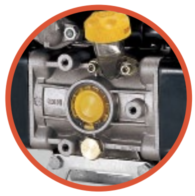
型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	SP	AP C/SP	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 503	**32102**	-	54,1	40	5,6	3	11,5	372	274	294	ø 30	ø ¾"G(M)	550
AR 503 AP	-	**32103**	54,1	40	5,6	3	11,5	372	274	294	ø 30	ø ¾"G(M)	550

中压泵

铝合金塑钢涂层中压隔膜泵

Blue Flex

单面轴 双面轴



SP

AP C/SP

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	SP	AP C/SP	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 30	**32095**	-	36,2	40	2,9	2	9,3	252	319	303	ø 25	ø 13	550
AR 30 AP	-	**32096**	36,2	40	2,9	2	9,3	252	319	303	ø 25	ø 13	550

SP

AP C/SP

型号	编号		流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	SP	AP C/SP	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm	mm	R.P.M.
AR 50	**32097**	-	65,8	40	5,2	2	16	302	328	350	ø 30	ø 13	550
AR 50 AP	-	**32098**	65,8	40	5,2	2	16	302	328	350	ø 30	ø 13	550

双面轴

Blue Flex

高压泵

阳极氧化处理高压隔膜泵

AP C/C

AP C/SP

AP C/F 1" 3/8

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/SP	C/C	C/F 1" 3/8	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm		R.P.M.
AR 713	**32105**	**32104**	-	76,1	40	7,3	3	20,5	350	335	409	ø 40	ø 3/4"G(M)	550
AR 813	**32107**	**32106**	**32108**	79,9	50	8,8	3	20,5	350	335	409	ø 40	ø 3/4"G(M)	550

AP C/C

AP C/SP

AP C/F 1" 3/8

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/SP	C/C	C/F 1" 3/8	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm		R.P.M.
AR 1064	**32116**	**32115**	**32117**	108,5	50	13,1	4	23,5	348	375	409	ø 40	ø 3/4"G(M)	550

高压泵

阳极氧化处理高压隔膜泵

Blue Flex

双面轴

AP C/C

AP C/SP

AP C/F 1" 3/8

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/SP	C/C	C/F 1" 3/8	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm		R.P.M.
AR 903	**32110**	**32109**	**32111**	91,9	50	9,1	3	30,8	378	386	427	ø 40	ø 3/4"G(M)	550
AR 1053	**32113**	**32112**	**32114**	102,4	50	12,1	3	31,2	378	386	427	ø 40	ø 3/4"G(M)	550
AR 1203	**32119**	**32118**	**32120**	115,8	50	13,6	3	31,2	378	386	427	ø 40	ø 3/4"G(M)	550

AP C/C

AP C/SP

AP C/F 1" 3/8

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/SP	C/C	C/F 1" 3/8	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm		R.P.M.
AR 1604	**32122**	**32121**	**32123**	155	50	22	4	40	432	416	350	ø 40	ø 3/4"G(M)	550

双面轴

Blue Flex

阳极氧化高压泵

外部多歧管和阳极氧化铝泵头高压隔膜泵

AP C/C

AP C/F 1" 3/8

AP C/F Ø32

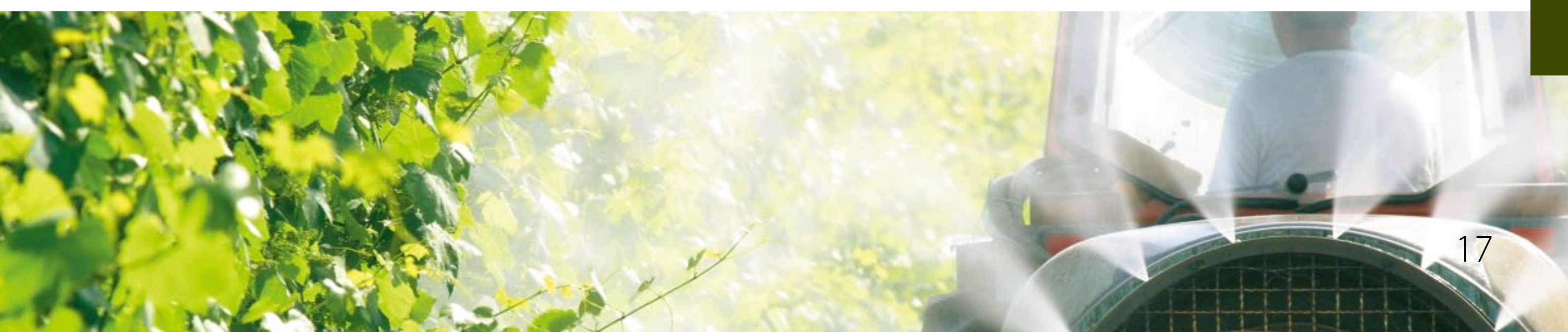
型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	KG 重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F 1" 3/8	C/F Ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm		R.P.M.
BHA 130	**32124**	**32125**	**32126**	127,5	50	14,4	3	40	397	417	418	ø 40	ø 3/4"G(M)	550
BHA 150	**32127**	**32128**	**32129**	142,6	50	17,1	3	40	397	417	418	ø 40	ø 3/4"G(M)	550

AP C/C

AP C/F 1" 3/8

AP C/F Ø32

型号	编号			流量	压力	功率	隔膜数	KG 重量	尺寸规格			进水口	出水口	转速
	C/C	C/F 1" 3/8	C/F Ø32	l/min	bar	HP		kg	L x H x W mm			mm		R.P.M.
BHA 170	**32130**	**32131**	**32132**	160,4	50	19,3	4	51	467	451	418	ø 40	ø 3/4"G(M)	550
BHA 200	**32133**	**32134**	**32135**	193,7	50	22,1	4	51	467	451	418	ø 40	ø 3/4"G(M)	550



电机泵组件/汽油机泵组件

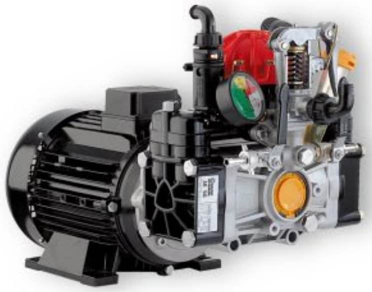
电机泵组件

AR DUE EM
AR DUE DC 12-24 volt

AR 202 EM-ET
AR 252 EM-ET

AR 303 EM-ET
AR 403 EM-ET

AR 45bp EM



AR 30 EM-ET
AR 50 EM-ET
AR 303 EM-ET

AR 813 ET

汽油机泵组件

AR 202 S Oleomac S 50

AR 252 S Honda

AR 303 S Honda
AR 403 S B&S

AR 30 S Honda
AR 50 S B&S

AR 1064 S Honda
AR 813 S B&S

AR 115bp S B&S
AR 135bp S Honda

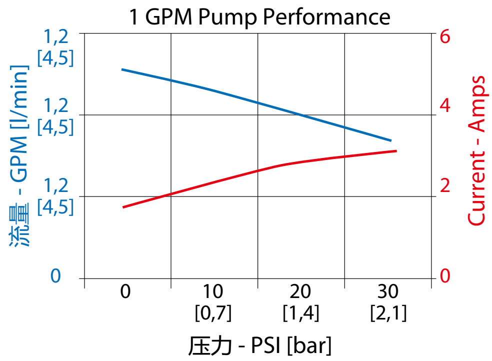
w w w . A R - C h i n a . c n

产品特点：

- 商用等级，品质过硬，经久耐用的12伏DC隔膜泵
- 可根据喷洒需要选择不同膜片
- 可用于化学药品的喷洒
- 可用于化学品的输送和农药喷洒
- 可用于小型喷雾机，小型拖拉机，洗扫车等粉尘控制领域
- 水泵用于小型拖拉机或洗扫车时采用电驱动，因此不需要采用取力器或汽油机驱动
- 关键部件可抵抗化学品侵蚀
- 泵头采用工业级聚丙烯材质
- 氟橡胶油封
- 隔膜采用热塑橡胶材质
- 霍尼韦尔微动开关确保更好的性能和更安全的保障。按下喷枪开关时水泵工作，松开喷枪开关时水泵停转
- 特定型号可自吸3米高度
- 无论是否有水，水泵可24小时连续工作
- 喷洒液体最高温度60°C
- 拥有CE和RoHs认证证书

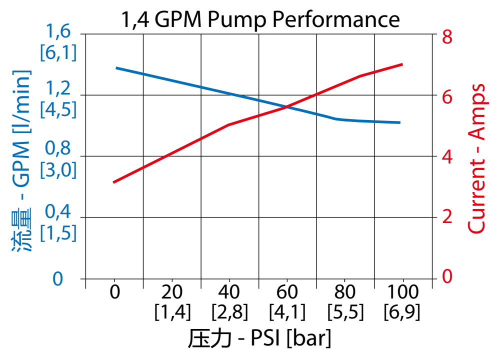
AR 3.8 DFL

型号	编号	流量	压力	重量
		l/min	bar	kg
AR 3.8 DFL	51841	3.8	2.7	0.91



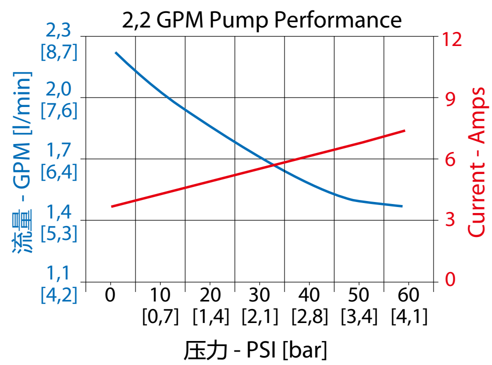
AR 5.3 DFL
AR 5.7 DFL

型号	编号	流量	压力	重量
		l/min	bar	kg
AR 5.3 DFL	51842	5.7	6.9	2.2
AR 5.7 DFL	TBA	5.7	4.8	2.2



AR 8.3 DFL

型号	编号	流量	压力	重量
		l/min	bar	kg
AR 8.3 DFL	51843	8.3	4.8	2.2

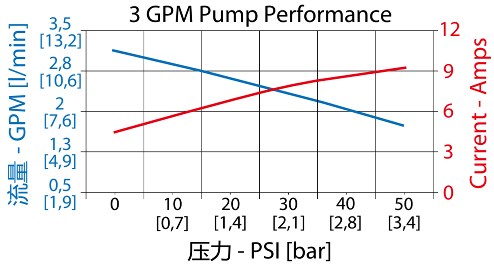


水泵标配进出水管接头，同时配置内螺纹接口(AR 8.3 DFL除外)，AR 5.3 DFL、AR 5.7 DFL和AR 8.3 DFL的接口为3/8”，AR 11.4 DFL、AR 15.1 DFL、AR 20.8 DFL、AR 26.5 DFL的接口为1/2”，AR 3.8 DFL标配快接接口。

DC 隔膜泵

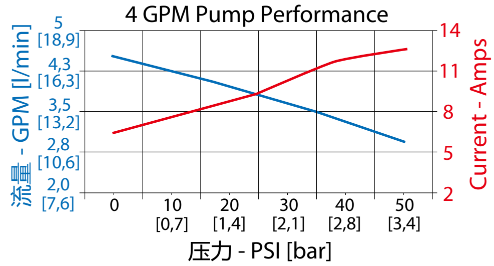
AR 11.4 DFL

型号	编号	流量	压力	重量
		l/min	bar	kg
AR 11.4 DFL	51844	11.4	4.1	2.5



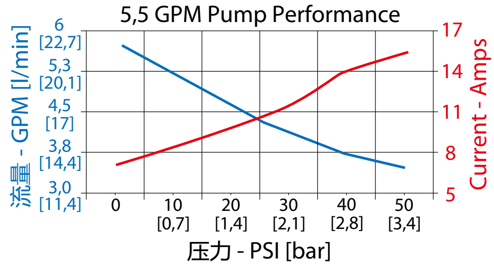
AR 15.1 DFL

型号	编号	流量	压力	重量
		l/min	bar	kg
AR 15.1 DFL	51845	15.1	4.1	2.5



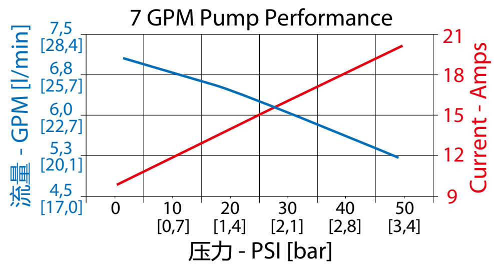
AR 20.8 DFL

型号	编号	流量	压力	重量
		l/min	bar	kg
AR 20.8 DFL	51846	20.8	4.1	2.5



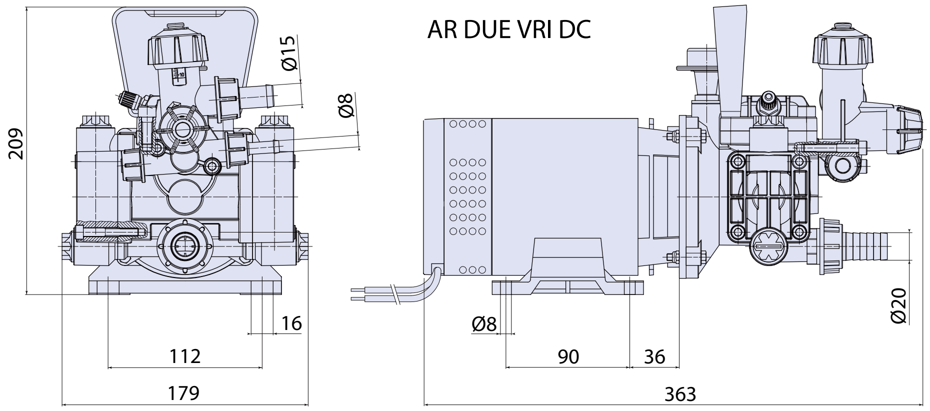
AR 26.5 DFL

型号	编号	流量	压力	重量
		l/min	bar	kg
AR 26.5 DFL	51847	26.5	4.1	4.3



DC

型号		Max HP	Max Kw	Net HP	Net Kw	编号	流量 l/1'	压力 bar	重量 kg
AR DUE V.R.I.	12Volt IP20 直流电机 规格71B3 电机编号：44624	0,34	0,25	-	-	32169	10	13	5,7
AR DUE V.R.I.	24Volt IP20 直流电机 规格71B3 电机编号：44625	0,34	0,25	-	-	32170	10	13	8,7



附件

VR-DFL 控制阀

编号 51851

- 在0-6.9 bar (0÷100 psi)范围内精准压力控制
- 旁通阀接头方便回水到水箱进行药液混合

12 V. 电源线

3.8 - 5.3 - 8.3 DFL

编号 4960030

12 V. 电源线

11.4 - 15.1 - 20.8 DFL

编号 4960040

压力表

甘油压力表配置1/8"M接口
可监测7 bar以内的压力范围

编号 4960010

过滤器

编号 4960020

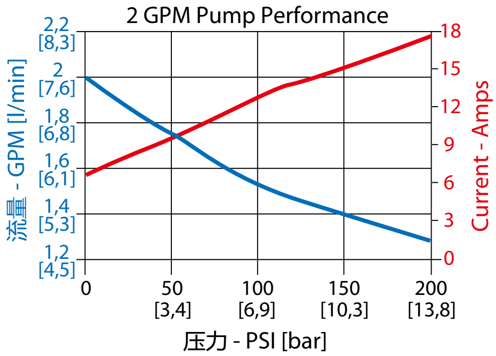
12 V. 电源线

26.5 DFL - 13.8 PLF

编号 4960050

AR 13.8 PFL

型号	编号	流量	压力	重量
		l/min	bar	kg
AR 13.8 PFL	51848	7.6	13.8	5.9



AR 13.8 PFL 可选配调节阀和压力表

w w w . A R - C h i n a . c n

附件
ACCESSORIES

低压控制元件

型号	流量	压力	分段数	重量	尺寸规格			进水口	回水口	出水口
	l/min	bar		kg	L x H x W mm			mm	mm	mm
ECM	160	20	2 - 4 - 6	1,2 ÷ 1,6	153÷306	250	252	Ø25	Ø25	Ø12 (10-20 Opt)
UCM	160	20	2 - 4 - 6	2,3 ÷ 2,7	235÷376	320	334	Ø25	Ø25	Ø12 (10-20 Opt)
GS 20 S	80	20	3	1,6	240	220	205	Ø20	Ø18	Ø10
GS 25 S	50	20	2	1	229	279	167	Ø25	Ø18	Ø10
GS 35 S	100	20	4	1,7	314	212	257	Ø25	Ø25	Ø10
RM 20 S	80	20	3	1,6	257	193	266	Ø25	Ø25	Ø10
VDR 20 S	130	20	4	2,2	237	308	300	Ø25	Ø25	Ø10
VSP 200	200	20	-	0,5	110	220	72	Ø1"¼	Ø1	Ø1"¼
VSP 400	400	20	-	1,1	88	264	137,5	Ø1"½	Ø1"½	Ø2"
VSP 600	600	20	-	3,1	110	377	187	Ø2"	Ø2"	Ø2"

ECM
AR 70bp÷AR160bp

UCM
AR 70bp÷AR160bp

GS 25 S
AR 45bp

GS 35 S
AR45bp, AR 80bp

VSP 200 / VSP 400 / VSP 600

GS 20 S
AR 70bp

RM 20 S
AR 70bp÷AR115bp

VDR 20 S
AR 70bp÷AR135bp

中压控制元件

型号	流量	压力	分段数	重量	尺寸规格			进水口	回水口	出水口
	l/min	bar		kg	L x H x W mm			mm	mm	mm
VR 20 S	25	20	1	1	200	180	144	13	16	8
GR 20 S	40	20	2 (+1)	1,2	161	180	210	13	18	10
GR 30	40	25	2 (+1)	1,2	256	188	184	13	18	10
GR 40	40	40	2 (+1)	1,2	220	188	181	13	18	10
GI 40	80	40	2 (+1)	1,6	240	220	205	13	18	10
RM 40	80	40	2 (+1)	1,6	257	193	266	3/4" G	18	10

VR 20 S*
AR DUE, AR 202

GR 20 S*
AR DUE, AR 202, AR 252,
AR 303, AR 403

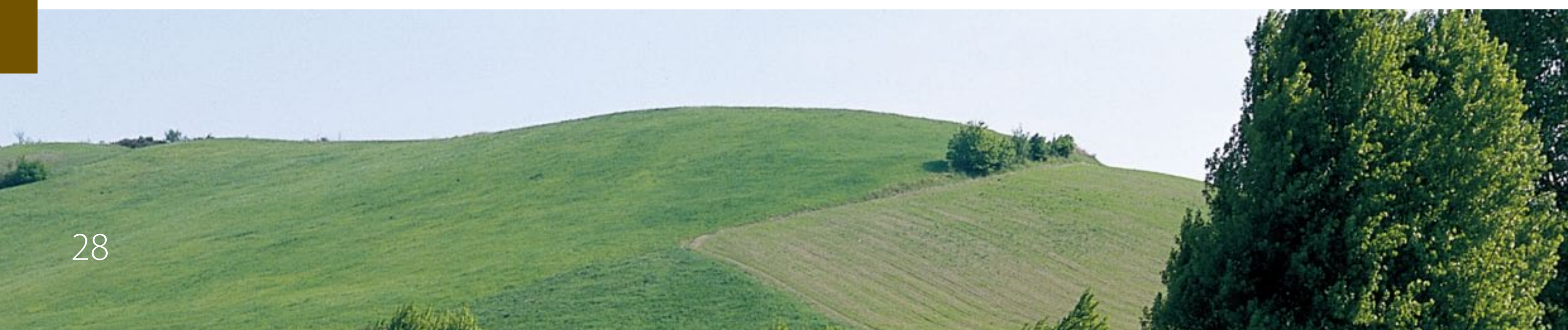
GR 30*
AR 252

GI 40*
AR 30, AR 50, AR 303,
AR 403, AR 503

GR 40*
AR 303, AR 403, AR 503

RM 40*
AR 503, AR 30, AR 50

* 所有以上图片所示，均可做外置控制元件



高压控制元件

型号	流量	压力	分段数	重量	尺寸规格			进水口	回水口	出水口
	l/min	bar		kg	L x H x W mm			mm	mm	mm
GMC 50	80	50	2(+1)	1,2	156	216	225	3/4"G	25	10
VDR 50	130	50	2 (+2)	2,2	237	308	300	3/4"G	25	10
GH 50	200	50	(2)	3,8	175	200	325	3/4"G	25	13
VH 50	200	50	(2)	2,5	128	142	270	3/4"G	25	13
BY MATIC 50	200	50	2 (+2)	2,7	158	282	316	3/4"G	25	13
BMH 50	200	50	2 (+2)	3,1	156	292	316	3/4"G	25	13
BMS 50	200	50	2	5	156	292	316	3/4"G	25	13

新品 NEW

GMC 50*
AR 713, AR 813

VDR 50*
BHA-BHP 130, BHS 90-105-110-120
AR 503, AR 30, AR 50

GH 50
BHA-BHP 130-150-170-200
BHS 90-105-120-130-150-170-200

VH 50
BHA-BHP 130-150-170-200
BHS 90-105-120-130-150-170-200

铝

BY MATIC 50*
BHA-BHP 130-150-170-200

铝
黄铜

BMH 50*
BHA-BHP 130-150-170-200
BHS 90-105-120-130-150-170-200

黄铜

BMS 50*
BHS 90-105-120-130-150-170-200

* 所有以上图片所示，均可做外置控制元件

变量喷雾控制系统

编号	分段阀(W)	型号	件/箱
TBA	3	GeoSystem 260 3W CS	1
8410C0037	5	GeoSystem 260 5W CS	1
TBA	7	GeoSystem 260 7W CS	1

参数

液晶屏尺寸	液晶屏分辨率	液晶屏类型	液晶屏颜色	USB 接口
123 x 30.4 mm	**280 x 64 pixel**	**FSTN Graphical Monochromatic**	**浅色背景光**	√

支持语言	kg	°C	V dc	A	防护等级	case
中文-IT-EN-ES-FR DE-PT-RU-PL-FI	**~1**	**-20 +70**	**9.5 - 32**	**< 0,5**	**IP 67**	**PA66 GF 30**

组件清单

A
控制器

B
接线盒：
驱动器盒W

L = 5,0 m

D
连接线
(控制器-驱动器盒W)

L = 1,2 m

F
连接线
(分段阀-总阀-电动比例阀)

L = 0,4 m

I
泡沫装置
连接线

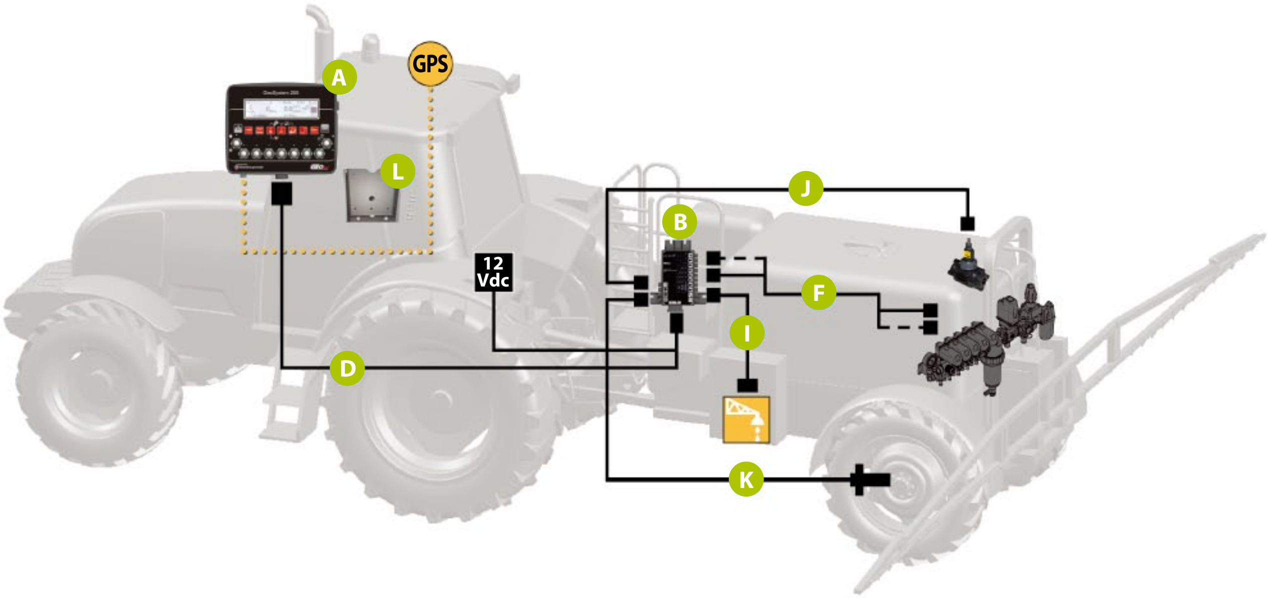
L = 0,5 m

J
流量传感器
连接线

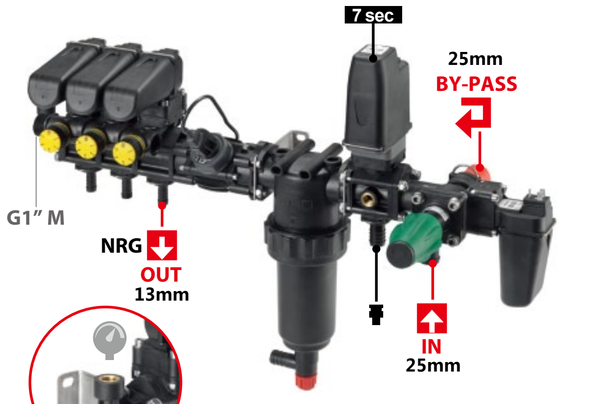
L = 5,0 m

K
速度感应器
连接线

L
固定支架



GSMSTF / DRIVER - 06



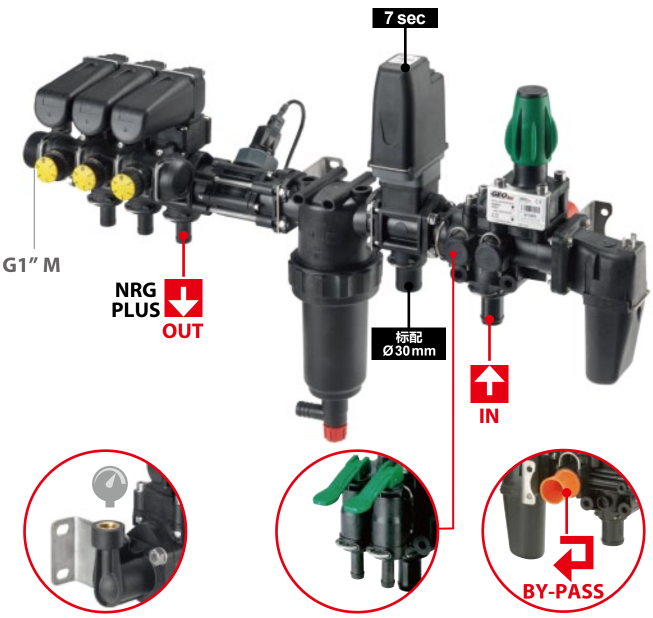
控制组件包括电动比例阀、手动比例阀、流量传感器、分段阀、总阀、过滤器。

编号	阀数	l/min	bar	°C	V dc	件/箱
TBA	3	180	15	60	12	1
8538031	5					1
TBA	6					1
TBA	7					1

选配

压力表 连接线 操控盒 控制器 卸压装置

GSMSTF / DRIVER - PLUS

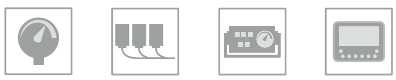


控制组件包括电动比例阀、手动比例阀、流量传感器、分段阀、总阀、过滤器。

编号	阀数	l/min	bar	°C	V dc	件/箱
8376127	3	300	15	60	12	1
8376128	4					1
8376129	5					1
8376131	7					1

必备配件：需单独订购

选配



压力表 连接线 操控盒 控制器

P/N **K00102000**

Modular valves

OUT

变量喷雾控制系统

新品 NEW

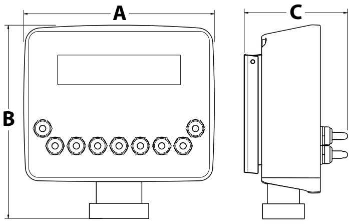
编号	分段阀(W)	型号	件/箱
8410079	3	GeoSystem 240 CS GPS	1
8410080	5	GeoSystem 240 CS GPS	1

参数

液晶屏尺寸	液晶屏类型	液晶屏颜色
123 x 30.4 mm	**Alphanumeric 16x2 Monochromatic**	**绿色背景光**

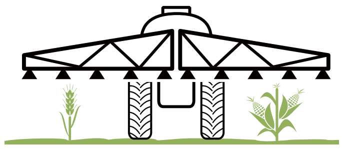
支持语言	kg	°C	V dc	A	防护等级	case
IT-EN-ES-FR DE-PT-RU-PL-FI	**~1**	**-20 +70**	**9.5 - 32**	**6**	**IP 67**	**PA66 GF 30**

尺寸图



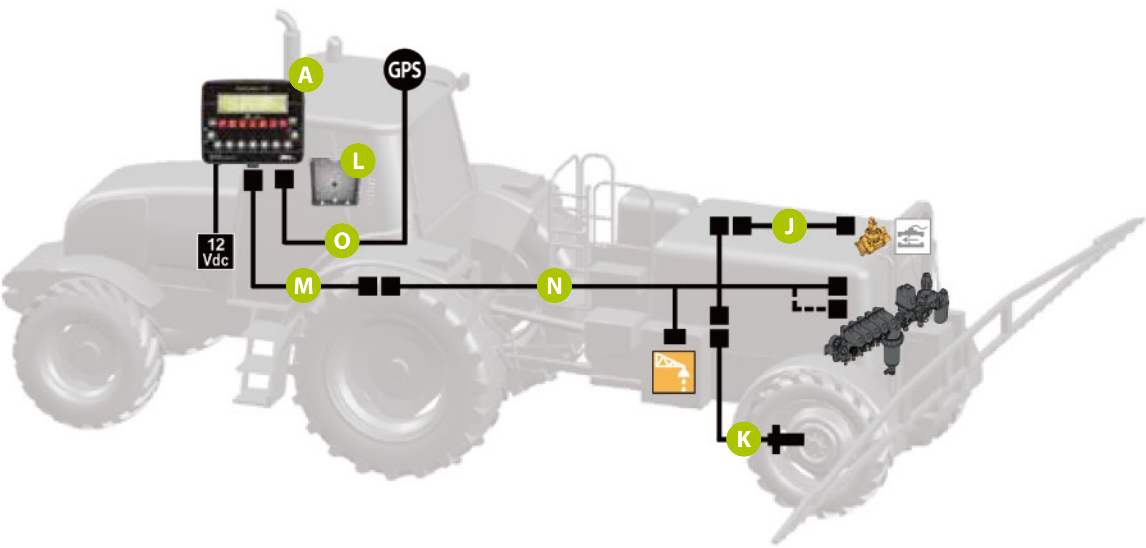
A x B x C mm
192 x 198 x 97,5

用途

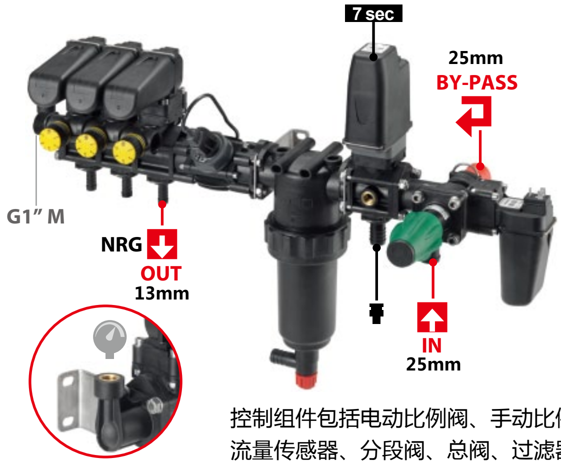


组件清单

A	M	N	K	J	L	O
显示控制器	连接线加长线 (分段阀 - 总阀)	连接线 (分段阀 - 总阀)	速度感应器	流量传感器连接线	固定支架	GPS天线



GSMSTF / DRIVER - 06



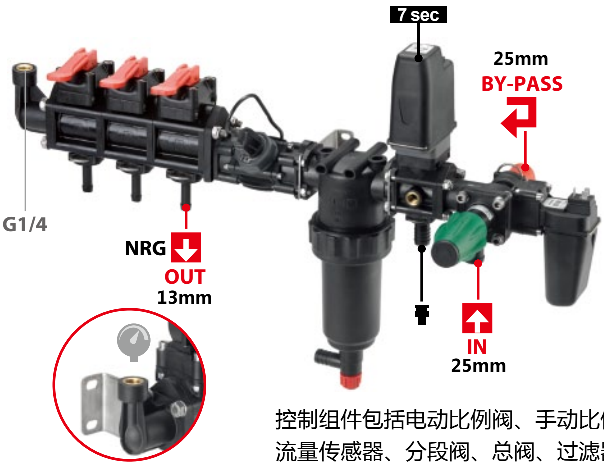
控制组件包括电动比例阀、手动比例阀、
流量传感器、分段阀、总阀、过滤器。

编号	阀数	l/min	bar	°C	V dc	件/箱
TBA	3	180	15	60	12	1
8538031	5					1

选配

压力表 连接线 操控盒 控制器 卸压装置

GSMSTF / DRIVER - 06



控制组件包括电动比例阀、手动比例阀、
流量传感器、分段阀、总阀、过滤器。

编号	阀数	l/min	bar	°C	V dc	件/箱
TBA	3	180	15	60	12	1
TBA	5					1

选配

压力表 连接线 操控盒 控制器 卸压装置

变量喷雾控制系统

编号	分段阀(W)	型号	件/箱
8410047	2	GeoSystem 260 2W OS	1
8410048	4	GeoSystem 260 4W OS	1

参数

液晶屏尺寸	液晶屏分辨率	液晶屏类型	液晶屏颜色	USB 接口
123 x 30.4 mm	**280 x 64 pixel**	**FSTN Graphical Monochromatic**	**浅色背景光**	✓

支持语言	kg	°C	V dc	A	防护等级	case
IT-EN-ES-FR DE-PT-RU-PL-FI	**~1**	**-20 +70**	**9.5 - 32**	**< 0,5**	**IP 67**	**PA66 GF 30**

组件清单

A
控制器

B
接线盒：
驱动器盒W

L = 5,0 m

D
连接线
(控制器 - 驱动器盒W)

L = 1,2 m

F
连接线
(分段阀 - 总阀 - 电动比例阀)

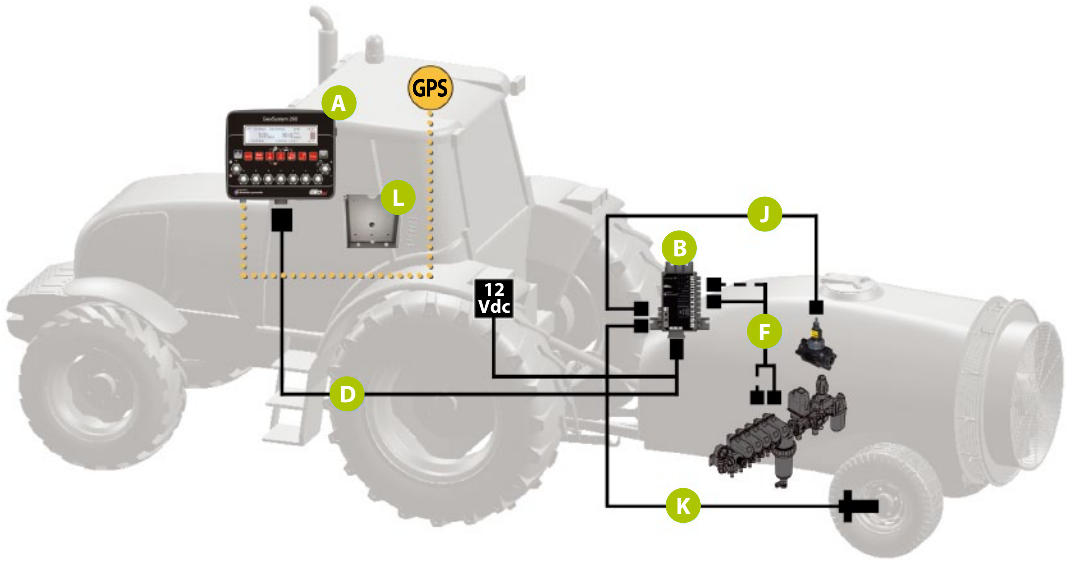
L = 0,5 m

J
流量传感器
连接线

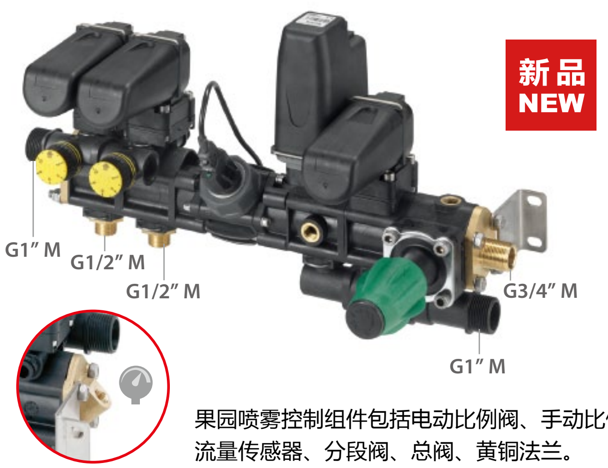
L = 5,0 m

K
速度感应器
连接线

L
固定支架



GS PILOT



果园喷雾控制组件包括电动比例阀、手动比例阀、流量传感器、分段阀、总阀、黄铜法兰。

编号	阀数	l/min	bar	°C	V dc	件/箱
8378034	2	150	20	60	12	1
8378035	2		40			1
8378056	3		40			1
8378036	4		20			1
8378037	4		40			1
8378038	5		40			1

选配

压力表 连接线 操控盒 控制器 卸压装置

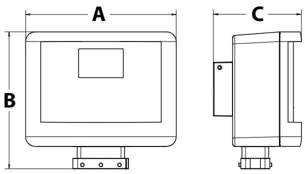
编号	分段阀(W)	型号	件/箱
8410035	2	GeoSystem 190S Basic	1
8410036	2	GeoSystem 190S Advanced	1
8410072	2	GeoSystem 190S Solenoid	1

参数

液晶屏尺寸	液晶屏分辨率	液晶屏类型	液晶屏颜色
36 x 22.5 mm	**128 x 64 pixel**	**FSTN Graphical Monochromatic**	**浅色背景光**

支持语言	kg	°C	V dc	A	防护等级	case
IT-EN-ES-FR DE-PT-RU-PL-FI	**~1**	**-20 +70**	**9.5 - 32**	**< 0,5**	**IP 67**	**PA66 GF 30**

尺寸图



A x B x C mm
125 x 114 x 73

用途

组件清单

A	显示控制器		**K**	速度感应器	L = 5,0 m
R	显示控制器电源线	L = 7,0 m	**T**	声呐感应器支撑（仅适用于零件编号8410036）	
S	声呐感应器（仅适用于零件编号8410036）		**L**	固定支架	

A

L = 7,0 m

R

S

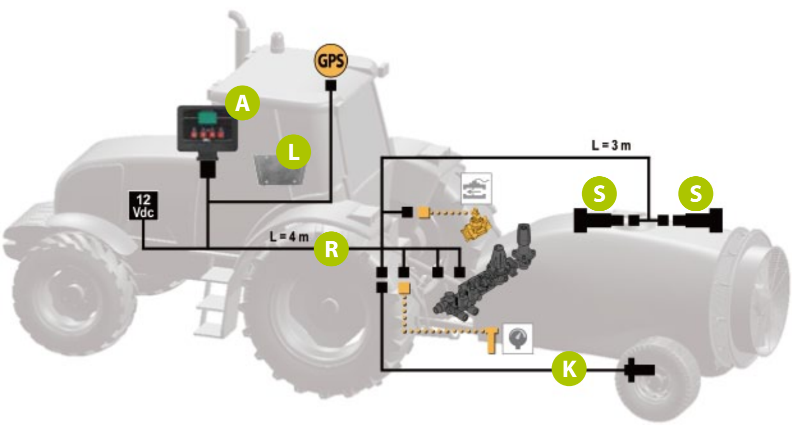
L = 5,0 m

K

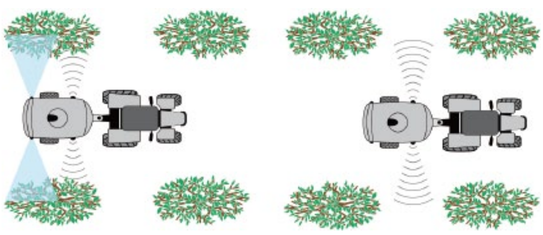
T

L

组件安装位置



声呐范围示意图



GeoNave 31

编号	分段阀(W)	型号	件/箱
8410084	9	GeoNave 31	1

参数

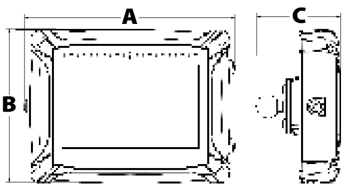
液晶屏尺寸	液晶屏分辨率	液晶屏类型	液晶屏颜色	USB 接口
152 x 91 mm	**800 x 480 pixel**	**TFT active matrix**	**RGB - stripe**	√

支持语言	kg	°C	V dc	A	防护等级	case
PT-EN RU-CN	**~1,5**	**20 +70**	**9.5 - 16**	**0,5 - 30**	**IP 65**	**ABS**

喷雾控制

- 根据机器速度计算流量
- 以预设的固定剂量调节流速
- 可变剂量应用地图处理
- 通过调节阀的流量比例控制
- 设置不同类型的阀门和喷嘴
- 喷雾分段开关阀控制
- 自动关闭喷嘴功能以避免重叠喷洒

尺寸



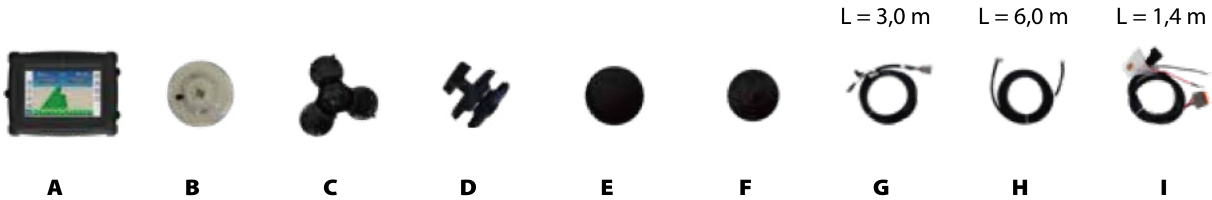
AxBxC mm

235,5x172,5x94

用途

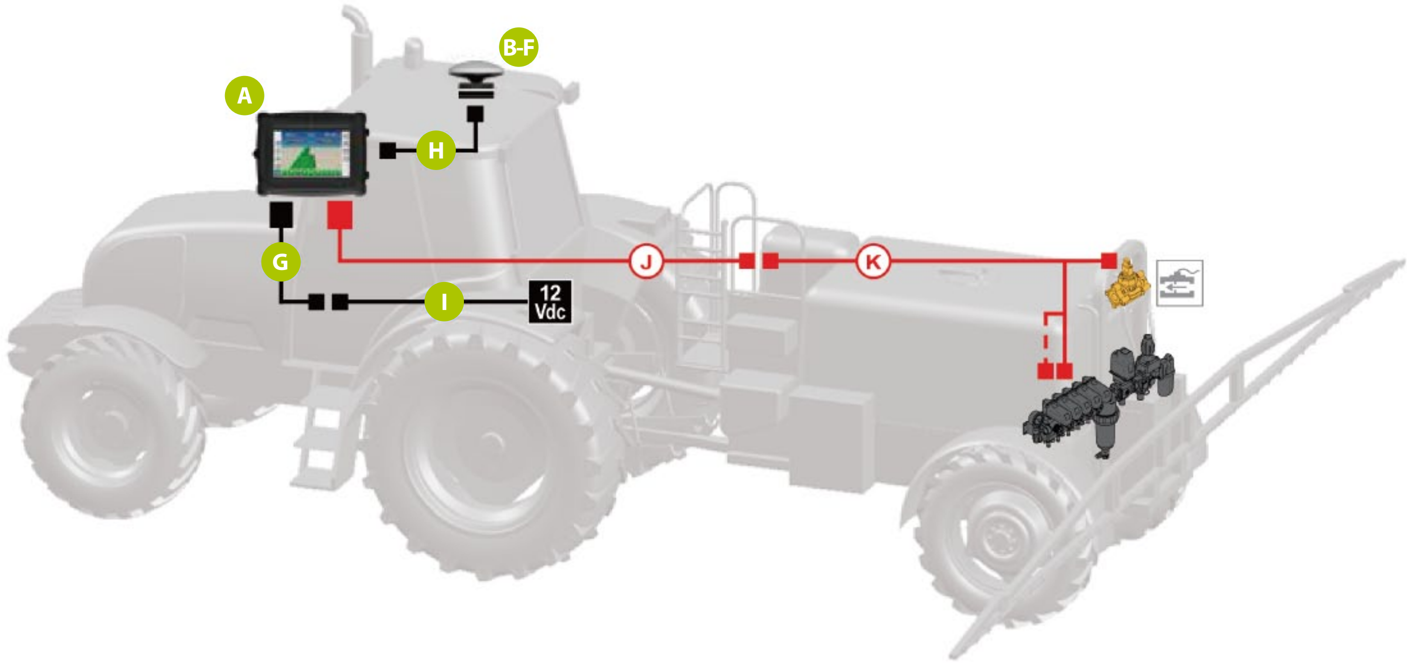
组件清单

A	显示控制器		**F**	天线磁铁支架	
B	GPS天线		**G**	显示控制器电源线	L = 3,0 m
C	固定吸盘		**H**	天线连接线	L = 6,0 m
D	显示控制器器球型固定座		**I**	蓄电池连接线	L = 1,4 m
E	天线支撑				



GeoNave 31

组件安装位置

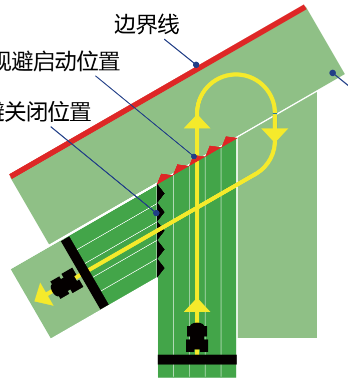


必备配件：需单独订购

J  显示控制器电源线

K  控制阀电源线

防碰撞自动规避系统



选配配件

- 流量计
- 流量感应器
- 流量计数据线（L = 0,5 m）
- 万向吸盘支架 + 显示控制器万向支架
- 万向支架杆（无伸缩支架）
- 支架杆 + 支架 + 显示控制器万向支架
- 支架 + 显示控制器万向支架
- 显示控制器万向支架

ISOBUS SPRAYER ECU 1224

新品
NEW

编号	分段阀(W)	接线端口数量	型号	件/箱
8410075	5	2	ECU 1224 5W	1
8410074	7	2	ECU 1224 7W	1
8410073	9	2	ECU 1224 9W	1

10-16分段阀可选配

参数

CPU	kg	°C	V dc	A	防护等级	case
ARM® 32-bit Cortex®-M3 CPU (120 MHz max)	~1	-40 +85	9.5 - 32	14	IP 67	PA66 GF 30

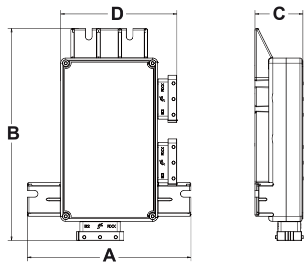
电子控制单元兼容ISOBUS(ISO 11783标准)

- 外部控制单元兼容ISOBUS(ISO 11783标准)
- 专为喷雾器，撒播机和一般农业应用而设计
- 消除重叠并减少化学品的使用，从而确保对作物的高度保护。比例控制器可保持作物上恒定且均匀的化学物质覆盖率。补偿调节喷雾器喷杆压力的速度变化。

虚拟终端通过ECU连接控制液压缸等从属设备

- 多个传感器的连接
- 2个流量计
- 4个超声波传感器
- 2个压力/液位传感器
- ISOBUS兼容
- 多达16个分段阀，主阀和控制阀
- 双流量计
- 3个CAN BUS通讯端口

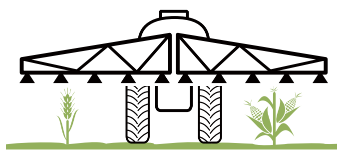
尺寸



AxBxCxD mm

235,5x172,5x94

用途



组件清单

A	ECU	**V**	电缆线连接阀门和传感器
U	电缆线连接阀门和传感器		

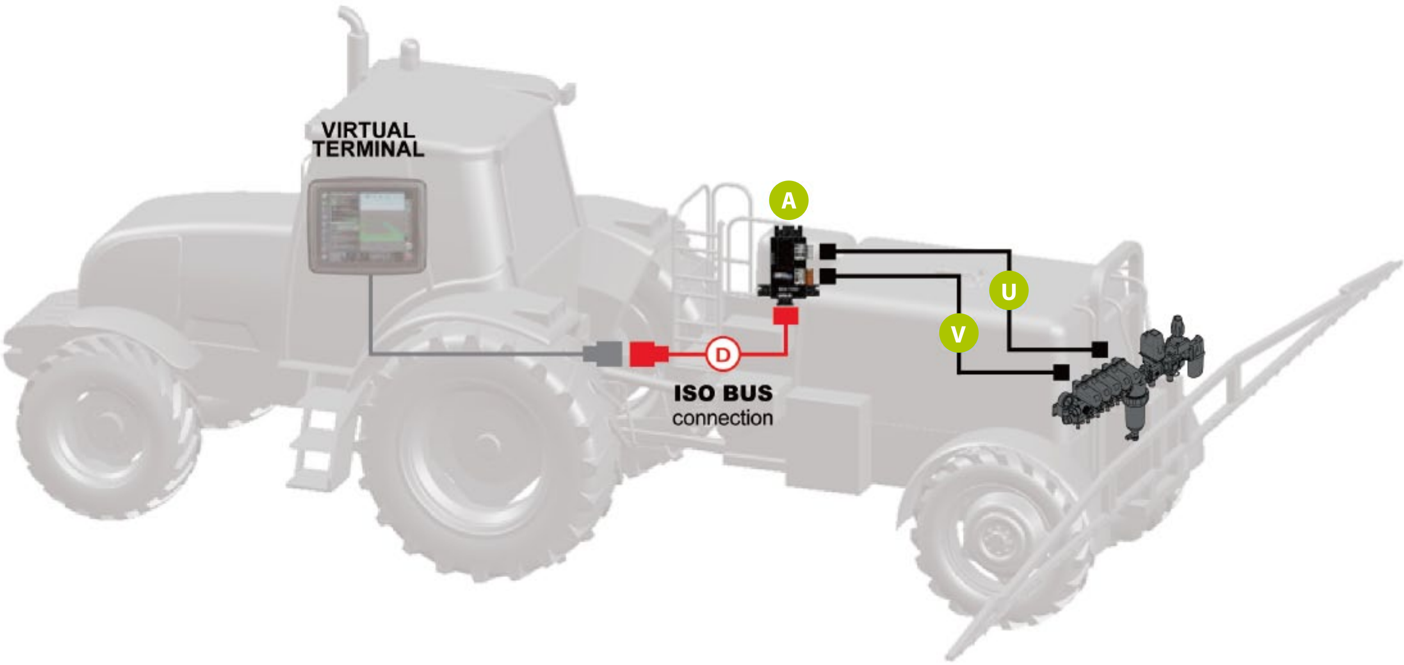
A

U

V

ISOBUS SPRAYER ECU 1224

组件安装位置

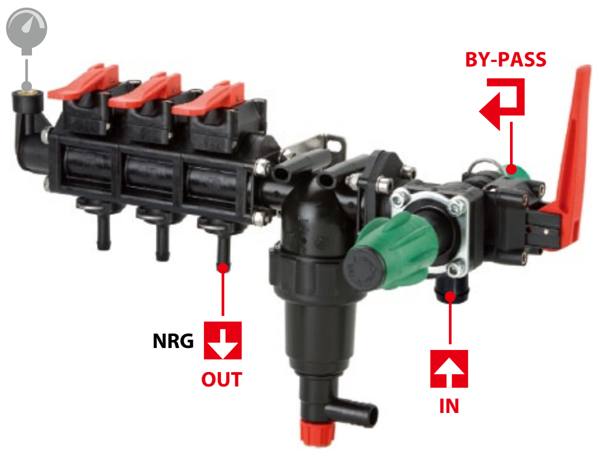


必备配件：需单独订购

电源线

ISOBUS符合ISO 11783标准，用于农业机械和植保机械。
这款ISOBUS力求打造农业机械和植保机械上的控制系统和人机界面顺畅运转，例如喷药机、农作物收割机、施肥车等。
在ISOBUS面世之前，用户通常把控制显示器安装在驾驶室内。
随着新技术的诞生，ISOBUS把这个具有单独图像仪表盘的虚拟终端安装在了驾驶室，可匹配和兼容当前最先进的终端机械。
可以根据GPS系统的反馈数据，对照系统地图，适时调整运行轨迹，从而达到保护农作物的目的，并完整记录数据。

ST / START 06



编号	阀数	l/min	bar	°C	件/箱
8374038	2				1
8374039	3				1
8374040	4	180	20	60	1
8374041	5				1
8374042	6				1
8374053	7				1

必备配件：需单独订购

手动控制阀组件标配总开关阀、分段开关阀、手动比例阀、过滤器。

＊ 购买进水口、出水口和回水口时请注明所需规格。

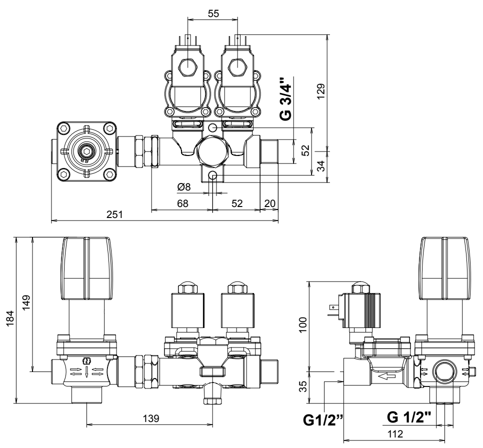
选配

压力表

控制元件

编号	阀数	l/min	bar	°C	V dc	件/箱
8378021	2	150	40	60	12	1

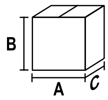
尺寸图



- 果园喷雾机恒压双路控制器，带2个电磁阀及手动减压阀
- 1/2" BSP出水口及3 /4" BSP进水口
- 适用于果园喷雾机及喷洒机
- 请自行订购电源线和控制面板

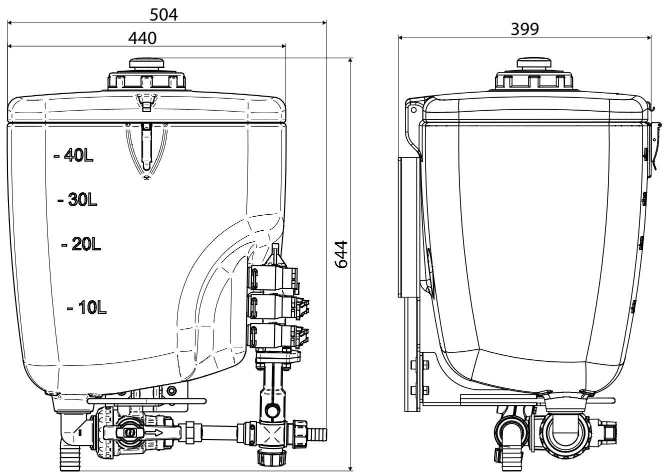
药液预混装置

GeoMix 4



编号	Color	l	bar	A mm	B mm	C mm	kg	件/箱
8199018	白	40	15	504	632	399	15	1
8199020	灰							
8199021	绿							
8199023	黄							

尺寸图



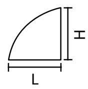
- 药剂容器清洗器
  （带安全控制装置）
- 40升聚乙烯罐
- 搅拌器观察窗
- 适配各类喷雾机
- 聚乙烯旋转罐（带透明控制器盖）
- 容器垫圈（带压力控制安全阀）
- 陶瓷搅拌器喷嘴
- 旋转喷嘴（用于清洗内壁）
- 旋转喷嘴（用于清洗内部杠杆操控装置）
- 搅拌器控制装置
- 喷射器/输料控制装置
- 塑料防护栏

证书

ENAMA
Ente Nazionale per la Meccanizzazione Agricola

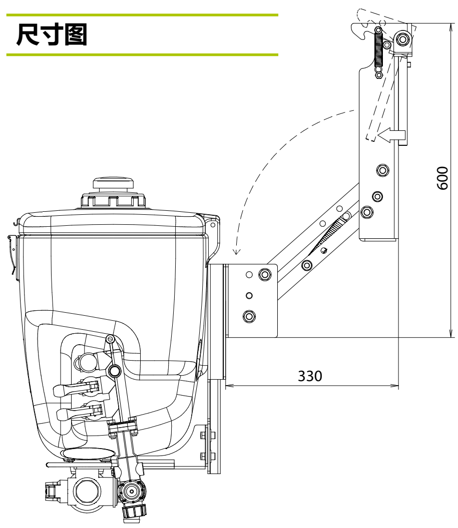
选配配件

平行四边形支撑架（手动调节）



编号	L mm	H mm	kg	件/箱
8199019	240	480	10,8	1

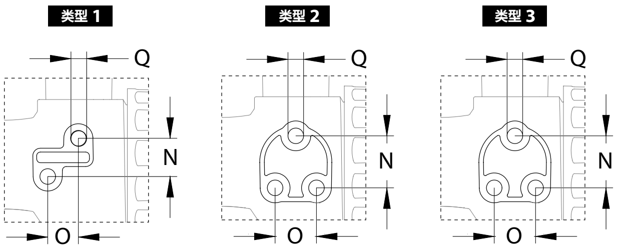
尺寸图



开关流量

编号	螺纹规格		手柄	°C	bar	类型	件/箱
8216256	G 1”	MF	LL	60	⇨ 16	1	10
8216311	G 1”1/4	MF	LL	60	⇨ 10	1	10
8216361	G 1”1/2	MF	LL	60	⇨ 10	2	10
8216411	G 2”	MF	LL	60	⇨ 10	3	10
8216313	G 1”1/4	MF	LC	60	⇨ 10	1	10
8216363	G 1”1/2	MF	LC	60	⇨ 10	2	10
8216413	G 2”	MF	LC	60	⇨ 10	3	10

M= 外螺纹 **F**=内螺纹 **LL**= 长手柄 **LC**= 短手柄

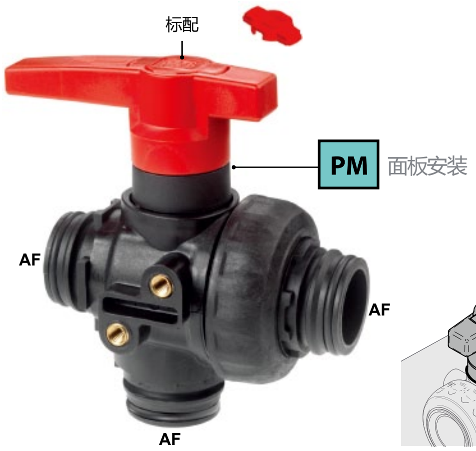


类型	N mm	O mm	Q 螺纹
1	25	20	M8
2	34	27	M8
3	78	43	M8

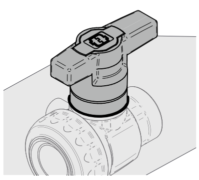
持续流量

编号	螺纹规格		手柄	°C	bar	类型	件/箱
8216257	G 1”	MF	LL	60	⇨ 16	1	10
8216312	G 1”1/4	MF	LL	60	⇨ 10	1	10
8216362	G 1”1/2	MF	LL	60	⇨ 10	2	10
8216412	G 2”	MF	LL	60	⇨ 10	3	10
8216314	G 1”1/4	MF	LC	60	⇨ 10	1	10
8216364	G 1”1/2	MF	LC	60	⇨ 10	2	10
8216414	G 2”	MF	LC	60	⇨ 10	3	10

M= 外螺纹 **F**=内螺纹 **LL**= 长手柄 **LC**= 短手柄



AF5
AF6
AF7

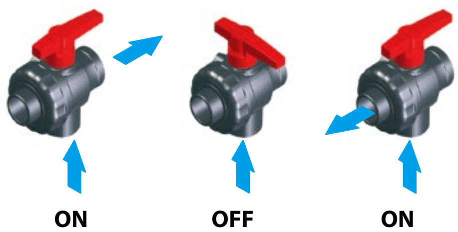


持续流量

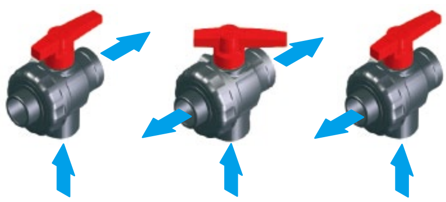
STD 编号	PM 编号	AF		手柄	°C	bar	类型	件/箱
8216703	**8218703**	5	MM	LL	60	⇨ 10	1	10
8216753	**8218753**	6	MM	LL	60	⇨ 10	2	10
8216803	**8218803**	7	MM	LL	60	⇨ 8	3	10
8216706	-	5	MM	LC	60	⇨ 10	1	10
8216756	-	6	MM	LC	60	⇨ 10	2	10
8216806	-	7	MM	LC	60	⇨ 8	3	10

PM = 面板安装 **M**=外快接接头 **LL**= 长手柄 **LC**= 短手柄

开关流量

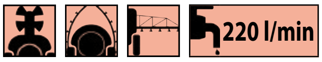


持续流量

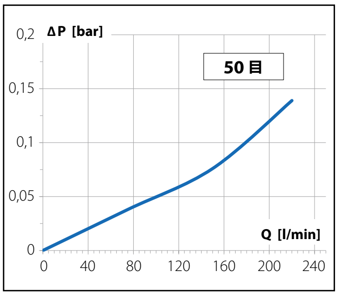


www.AR-China.cn

过滤器



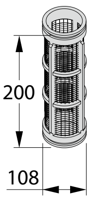
ISO
COLOR CODING



过滤器带快速清洁阀，适用最大流量220 l/min

编号	F	H mm	l/min	滤网密度 目	滤网材质	过滤网面积 cm^2	件/箱
8092007	G 2 M	27	220	16	不锈钢	312	10
8092000				32		242	
8092001				50		222	
8092002				80		203	
8092008	G 2 M	44	220	16	不锈钢	312	10
8092003				32		242	
8092004				50		222	
8092005				80		203	

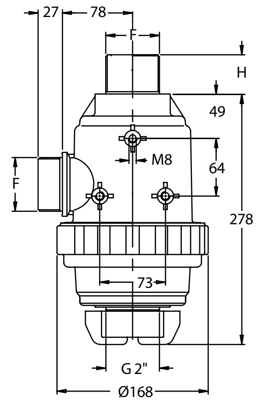
配件

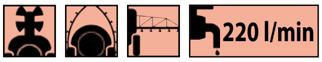


编号	滤网密度 目	滤网材质
C00100056	16	不锈钢
C00100008	32	
C00100009	50	
C00100010	80	

编号	垫圈	材质
G00001042	O型圈	EPDM

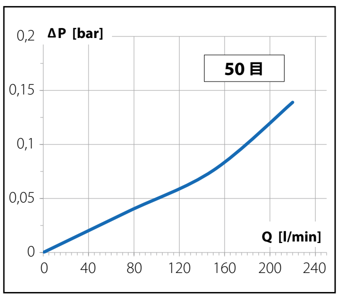
尺寸图





ISO
COLOR CODING

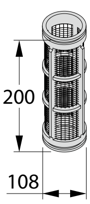
AF7



过滤器带快速清洁阀，适用最大流量220 l/min

编号	F	l/min	滤网密度 目	滤网材质	过滤网面积 cm^2	件/箱
8092015	AF7	220	16	不锈钢	312	10
8092016			32		242	
8092017			50		222	
8092018			80		203	

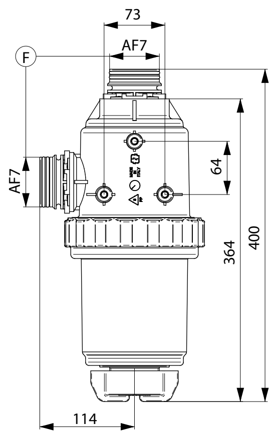
配件



编号	滤网密度 目	滤网材质
C00100056	16	不锈钢
C00100008	32	
C00100009	50	
C00100010	80	

编号	垫圈	材质
G00001042	O型圈	EPDM

尺寸图



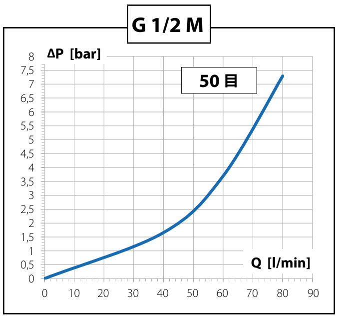
20 bar

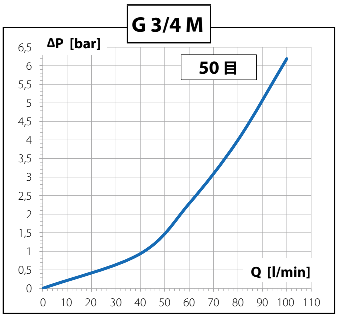
G 1/2 M
G 3/4 M

ISO
COLOR CODING

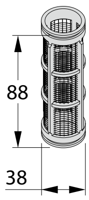
分段过滤器，
适用最大压力20 bar(290 PSI)

编号	F	l/min	bar	滤网密度目	滤网材质	过滤网面积 cm^2	件/箱
8110000	G 1/2 M	80	20	32	不锈钢	26	25
8110001				50		24	
8110002				80		22	
8110003				100		23	
8110004	G 3/4 M	100	20	32	不锈钢	26	25
8110005				50		24	
8110006				80		22	
8110007				100		23	





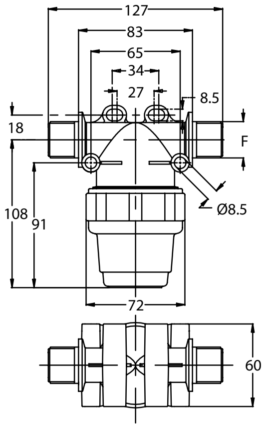
配件



编号	滤网密度目	滤网材质
C00100000	32	不锈钢
C00100001	50	
C00100002	80	
C00100003	100	

编号	垫圈	材质
G00001042	O型圈	EPDM

尺寸图

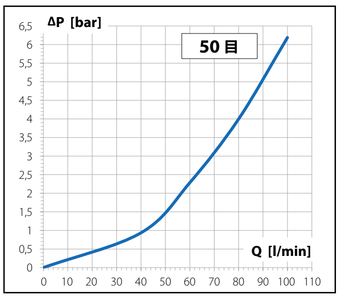


15 bar

ISO
COLOR CODING

AF3

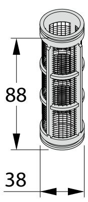
O型圈 - EPDM



分段过滤器，
适用最大压力15 bar(220 PSI)

编号	F	l/min	滤网密度目	滤网材质	过滤网面积 cm^2	件/箱
8110022	AF3	100	32	不锈钢	26	15
8110023			50		24	
8110024			80		22	
8110025			100		23	

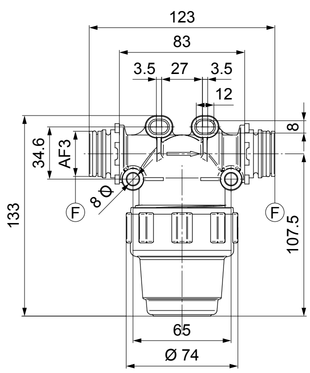
配件

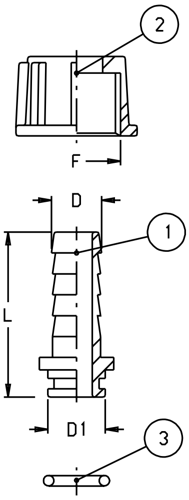


编号	滤网密度目	滤网材质
C00100000	32	不锈钢
C00100001	50	
C00100002	80	
C00100003	100	

编号	垫圈	材质
G00001024	O型圈	EPDM

尺寸图

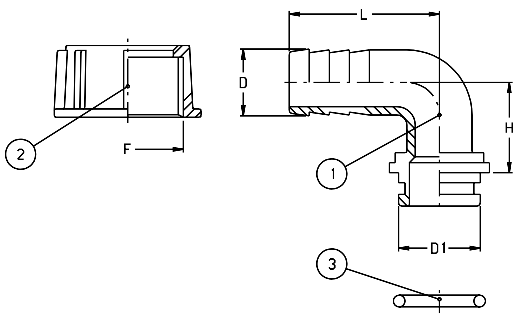




直管快接接头

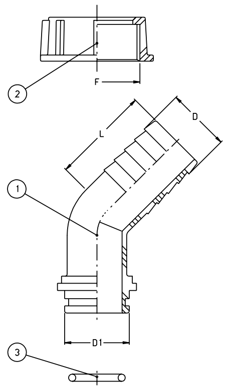
编号 1	编号 2	编号 3	F	D mm	D1 mm	L mm	件/箱
8002150	8040151	G00001002	G 1/2	11	13,7	33	25
8002151	8040152	G00001002		13	13,7	33	
8002200	8040201	G00001012	G 3/4	13	17,5	44	25
8002201	8040201	G00001012		15	17,5	44	
8002202	8040202	G00001012		19	17,5	49	
8002250	8040251	G00001018	G 1	13	24,5	49	25
8002251	8040251	G00001018		15	24,5	50	
8002252	8040251	G00001018		19	24,5	51	
8002253	8040251	G00001018		22	24,5	51	
8002254	8040251	G00001018		25	24,5	51	
8002300	8040301	G00001022	G 1¼	22	31,5	53	25
8002301	8040301	G00001022		25	31,5	53	
8002302	8040301	G00001022		30	31,5	60	
8002303	8040301	G00001022		32	31,5	63	
8002356	8040351	G00001028	G 1½	15	37,5	38	25
8002350	8040351	G00001028		25	37,5	55	
8002351	8040351	G00001028		30	37,5	62	
8002352	8040351	G00001028		32	37,5	65	
8002353	8040351	G00001028		35	37,5	70	
8002354	8040351	G00001028		38	37,5	72	
8002355	8040351	G00001028		40	37,5	72	
8002400	8040401	G00001030 x2	G 2	40	47	78	10
8002401	8040401	G00001030 x2		45	47	81	
8002402	8040401	G00001030 x2		50	47	84	
8002501	8040501	G00001285 x2	G 3	76	75	90	10

90度弯管快接接头



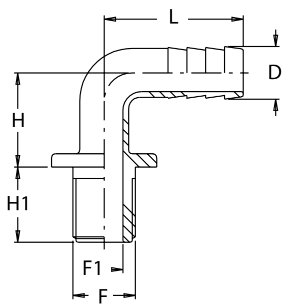
编号 1	编号 2	编号 3	F	D mm	D1 mm	L mm	件/箱
8012200	8040202	G00001012	G 3/4	13	17,5	37	25
8012201	8040202	G00001012		15	17,5	40	
8012203	8040202	G00001012		19	17,5	45	
8012250	8040251	G00001018	G 1	15	24,5	40	25
8012251	8040251	G00001018		19	24,5	45	
8012252	8040251	G00001018		25	24,5	53	
8012300	8040301	G00001022	G 1¼	22	31,5	53	25
8012301	8040301	G00001022		25	31,5	53	
8012302	8040301	G00001022		30	31,5	60	
8012303	8040301	G00001022		32	31,5	60	
8012350	8040351	G00001028	G 1½	25	37,5	53	25
8012351	8040351	G00001028		30	37,5	60	
8012352	8040351	G00001028		32	37,5	60	
8012353	8040351	G00001028		35	37,5	80	
8012354	8040351	G00001028		38	37,5	85	
8012355	8040351	G00001028		40	37,5	85	
8012400	8040401	G00001030 x2	G 2	40	47	85	10
8012401	8040401	G00001030 x2		45	47	90	
8012402	8040401	G00001030 x2		50	47	90	
8012403	8040401	G00001030 x2		52	47	90	
8012501	8040501	G00001285 x2	G 3	76	75	125	1

45度弯管快接接头



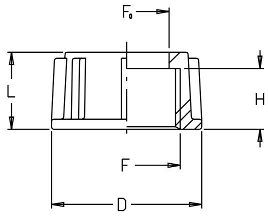
编号 1	编号 2	编号 3	F	D mm	D1 mm	L mm	件/箱
8015300	8040301	G00001022	G 1¼	30	31,5	48	25
8015350	8040351	G00001028		30	37,5	48	
8015351	8040351	G00001028	G 1½	35	37,5	48	25
8015352	8040351	G00001028		40	37,5	51	
8015400	8040401	G00001030	G 2	40	47	60	25

外螺纹90度弯管接头



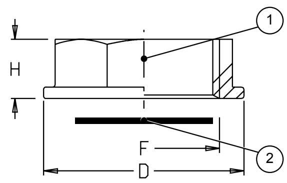
编号	F	F1 mm	D mm	H mm	L mm	H1 mm	件/箱
8011101	G 3/8	10	13	25	37	20	25
8011102		10	15	25	37	20	
8011151	G 1/2	14	13	25	37	20	25
8011152		14	15	25	37	20	
8011153		14	19	25	37	20	
8011154		14	13	25	37	27	
8011155		14	15	25	37	27	
8011156		14	19	25	37	27	
8011201	G 3/4	18	15	31	45	22	25
8011202		18	19	31	53	22	
8011203		18	25	31	53	22	
8011251	G 1	25	25	31	53	22	25
8011252		25	30	31	60	22	
8011253		25	32	31	60	22	
8011301	G 1¼	32	25	32	60	24	25
8011302		32	30	32	60	24	
8011303		32	32	32	60	24	
8011305		32	35	47	85	24	
8011304		32	40	47	85	24	
8011351	G 1½	38	30	47	80	24	25
8011352		38	32	47	80	24	
8011353		38	35	47	80	24	
8011354		38	38	47	80	24	
8011355		38	40	47	85	24	
8011401	G 2	47,5	50	53	90	27	10
8011402		47,5	52	53	95	27	
8011501	G 3	75,5	76	90	125	35	10

快接螺母



编号	F	D mm	H mm	L mm	Fo mm	件/箱
8040101	G 3/8	26,5	14	18	13	25
8040151	G 1/2	29	15	19	12,5	25
8040152	G 1/2	29	15	19	15,5	25
8040202	G 3/4	37	15	19	21,8	25
8040251	G 1	44	18	21,5	27,3	25
8040301	G 1¼	55	18	21,5	35	25
8040351	G 1½	63	18	22	41,5	25
8040401	G 2	80	19	24	52,5	10
8040451	G 2½	92	20	24	66	10
8040501	G 3	105	25,5	30	77	10

锁紧螺母

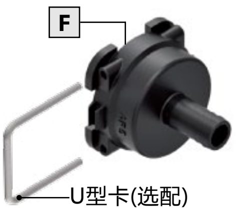


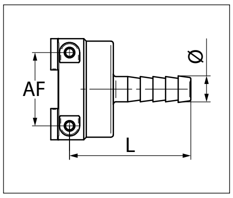
	EPDM	VITON®				
编号 1	编号 2	编号 2	F	D mm	H mm	件/箱
8042101	**G00001010**	**G00001011**	G 3/8	26,5	13	25
8042151	**G00001014**	**G00001015**	G 1/2	29	13	25
8042201	**G00002004**	**G00002005**	G 3/4	37	13	25
8042251	**G00002006**	**G00002007**	G 1	44	13	25
8042301	**G00002010**	**G00002011**	G 1¼	55	15	25
8042351	**G00002012**	**G00002013**	G 1½	63	15	25
8042401	**G00002014**	**G00002015**	G 2	80	17	10
8042451	/	/	G 2½	105	23	10
8042501	/	/	G 3	125	26,5	10

直管外快速接头

尼龙

新品 NEW



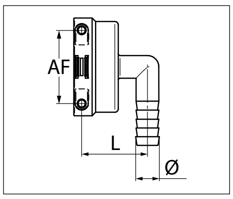


编号	AF	Ø mm	H mm	件/箱	U型卡
8415301		10	48	25	
8415302		13	48	25	
8415303	**3**	16	48	25	**F00000025**
8415304		20	54	25	
8415305		25	54	25	
8415501		13	52	25	
8415502		16	52	25	
8415503		20	58	25	
8415504		25	58	25	
8415505	**5**	30	58	25	**F00000029**
8415506		32	61	25	
8415507		35	63	25	
8415508		38	69	25	
8415509		40	69	25	

90度弯管外快速接头

尼龙

新品 NEW



编号	AF	Ø mm	H mm	件/箱	U型卡
8419501		13	38	25	
8419502		16	38	25	
8419503		20	38	25	
8419504		25	38	25	
8419505	**5**	30	38	25	**F00000029**
8419506		32	38	25	
8419507		35	38	25	
8419508		38	38	25	
8419509		40	38	25	

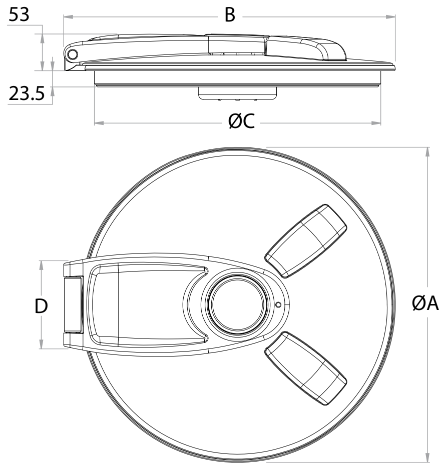
药箱盖

编号	ØA mm	ØC mm	B mm	D mm	通气阀	件/箱
8169014	357	320	380	120	浮球式通气阀	8
8170015	457	415	480	120	浮球式通气阀	8
8169015	357	320	380	120	无	8
8170016	457	415	480	120	无	8

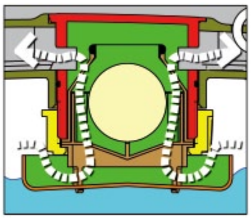
过滤网需单独订购

过滤网

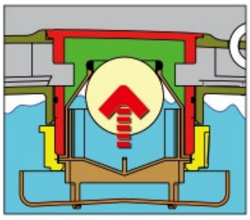
尺寸图



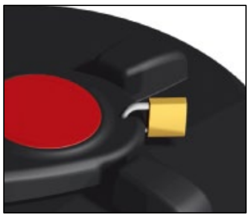
特点



打开状态



闭合状态



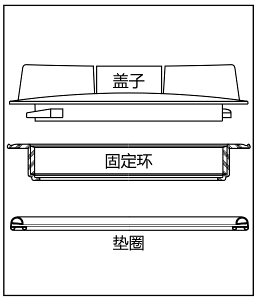
可使用挂锁（不提供）

药箱盖 - Abat系列

新型铰链式药箱盖Abat完美适配大容量药箱，可匹配最大流量为600 l/min的泵；新型通气阀通气功能良好。

技术特点

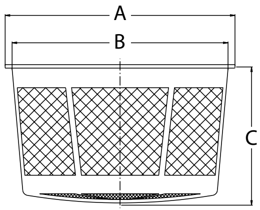
- 聚丙烯材质
- 最大倒置角度180°
- 与垫圈相对放置浮球，确保密封效果
- 拧松角度10°
- 浮球排气阀



编号	Ø mm	盖子	固定环	垫圈	件/箱
8155000	350	8152002	8154000	/	10
8155004	350	8152002	8154002	G00000002	10
8161000	450	8158002	8160000	/	10
8161005	450	8158002	8160002	G00000003	10
8167001	620	8164002	8166000	/	10
8167002	620	8164002	8166001	G00000044	10
8167003	620	8164000	8166001	G00000044	10

过滤网

Manta和Abat系列药箱盖过滤网(18目)

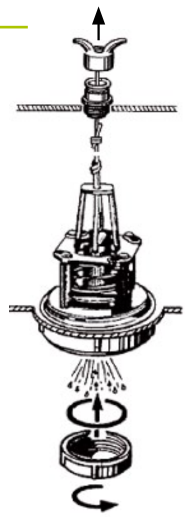


编号	A mm	B mm	C mm	件/箱	适用于 RING	适用于 TANK LIDS
8147000	201	189	50			
8147001	201	189	120	25	8148xxx	
8147002	201	189	240			
8153000	301	287	60	25	8154xxx	8169xxx
8153001	301	287	240			
8159000	400	380	180	20		
8159001	400	380	280	20	8160xxx	8170xxx
8159002	400	380	320	15		

排水阀

拉索式排水阀3",不锈钢弹簧

组装图

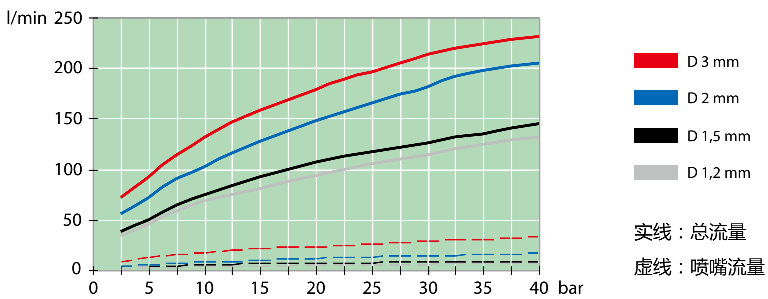


编号	件/箱
8203000	5

高压射流搅拌器

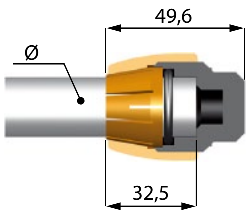
编号	喷嘴 mm	喷嘴材质	进水口	锁紧螺母	件/箱
8201000	Ø 1,2	陶瓷	G 1/2"	G 1" 1/4	
8201001	Ø 1,5	陶瓷	G 1/2"	G 1" 1/4	5
8201002	Ø 2	陶瓷	G 1/2"	G 1" 1/4	
8201003	Ø 3	陶瓷	G 1/2"	G 1" 1/4	

编号	喷嘴 mm	喷嘴材质	进水口	锁紧螺母	件/箱
8201004	Ø 1,2	陶瓷	G 1/2"	G 1" 1/4	
8201005	Ø 1,5	陶瓷	G 1/2"	G 1" 1/4	5
8201006	Ø 2	陶瓷	G 1/2"	G 1" 1/4	
8201007	Ø 3	陶瓷	G 1/2"	G 1" 1/4	



采用新型快速耦合系统，无需螺纹即可安装喷杆。

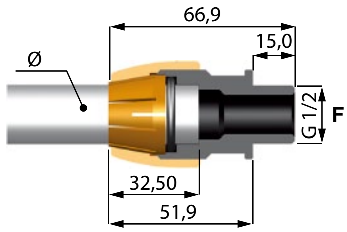
缩减安装时间，具备多种优势：
- 无需固定螺纹
- 适配1/2″管径
- 玻纤增强聚丙烯材质
- 内部三元乙丙橡胶(EPDM)O型环



不锈钢管堵

编号	Ø	件/箱
8294037	1/2″	10

新品
NEW



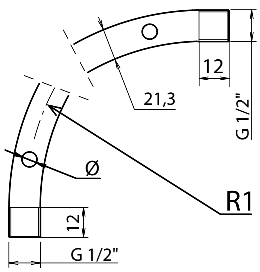
不锈钢管接头

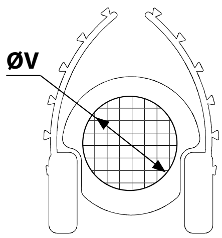
编号	D	F	件/箱
8294038	1/2″	G 1/2	10
8294046	3/4″	G 1/2	10

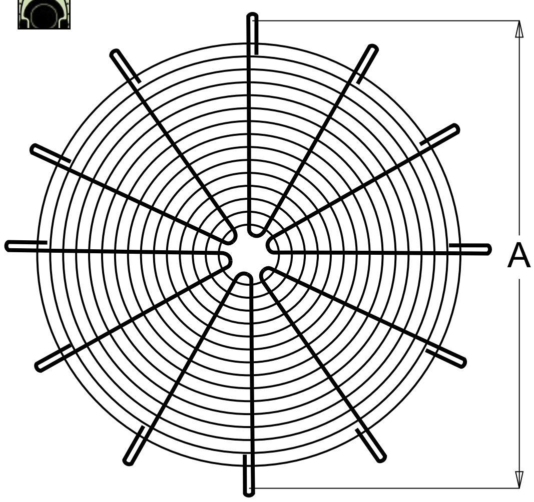
不锈钢弯喷管

编号	ØV mm	R1 mm	喷孔数	Ø mm	件/箱
8290011	600	345	6		
8290012	700	395	7		
8290013	800	445	7	7	10
8290014	900	495	7		
8290015	1000	545	7		

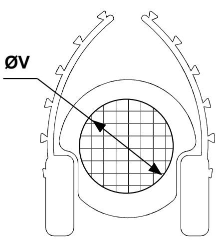
尺寸图







果园喷雾机用
镀锌防护网



编号	ØV mm	R1 mm	喷孔数	件/箱
8196001	780	705	12	
8196004	880	805	12	
8196007	980	905	12	
8196010	780	705	6	1
8196013	880	805	6	
8196016	980	905	6	
8196019	584	500	6	
8196022	680	600	6	

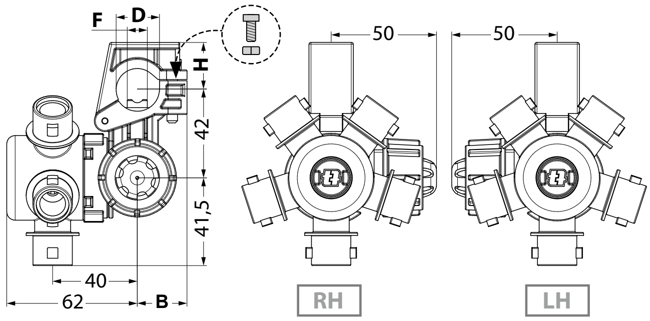
用途

20 bar QUICK 新品 NEW

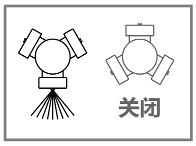
三喷嘴体 - 带防滴阀
(不包括快拆换喷嘴帽)

EPDM 编号	VITON® 编号	类型	F mm	D	B mm	bar	件/箱
8244208	8244214	RH	7	20 mm	23,5	20	10
8244220	8244226		10	20 mm	23,5		
8244232	8244238		10	22 mm	23,5		
8244244	8244250		10	25 mm	26,3		
8244256	8244268		7	1/2"	23,5		
8244280	8244292		10	1/2"	23,5		
8244304	8244316		10	3/4"	26,3		
8244328	8244346		10	1"	29,5		
8244209	8244215	LH	7	20 mm	23,5	20	10
8244221	8244227		10	20 mm	23,5		
8244233	8244239		10	22 mm	23,5		
8244245	8244251		10	25 mm	26,3		
8244257	8244269		7	1/2"	23,5		
8244281	8244293		10	1/2"	23,5		
8244305	8244317		10	3/4"	26,3		
8244329	8244347		10	1"	29,5		

尺寸图

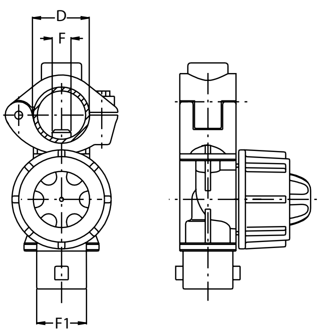


操作图示



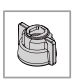
20 bar QUICK

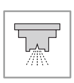
单喷嘴体 - 带防滴阀
(不包括快拆换喷嘴帽)

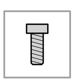


EPDM 编号	VITON® 编号	F1	F mm	D	bar	件/箱
8234001	8234017	QUICK	7	20 mm	20	25
8234003	8234019		10	20 mm		
8234005	8234021		7	1/2"		
8234007	8234023		10	1/2"		
8234026	8234027		10	25 mm		
8234009	8234025		10	3/4"		
8234051	-		10	1"		

选配

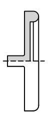





螺丝

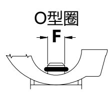
编号	类型	件/箱
V00007005	PH	25
V00007000	TORX 10x75	

配件



编号	隔膜片材质	件/箱
M00100000	EPDM	50
M00100001	VITON®	

O型圈



编号	F mm	件/箱
G00001006	7	50
G00001008	10	

软管型单喷嘴体

20 bar QUICK

软管型单喷嘴体 - 带防滴阀

编号	Ø mm	件/箱
8235001	10 (3/8")	
8235003	13 (1/2")	25
8235005	19 (3/4")	

编号	Ø mm	件/箱
8235007	10 (3/8")	
8235009	13 (1/2")	25
8235011	19 (3/4")	

编号	Ø mm	件/箱
8235013	10 (3/8")	
8235015	13 (1/2")	25
8235017	19 (3/4")	

喷嘴体固定夹

编号	Ø mm	件/箱
8235037	19 (3/4")	
8235039	25 (1")	25
8235041	31,8 (1"1/4)	
8235043	38 (1"1/2")	

快速接头

QUICK

45° 快速接头

编号	F	件/箱
8230018	快速安装	25

QUICK

90° 罩盖快速接头

编号	F	件/箱
8230022	快速安装	25

QUICK

45° 喷杆末端螺纹快接弯头

编号	F	件/箱
8230016	G 1/2"	25
8230014	G 3/4"	25

配件

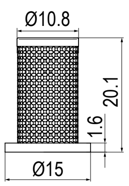
快接喷嘴帽

编号	颜色	编号	颜色	件/箱	适用于	配件
8253000	红	8253042	橙	25	**GEOLINE**®: BD, ADGA, RS, EZK, EZK-TWIN, AD, PB, AZ, KR5	G00002020
8253001	黄	8253043	棕		**ASJ**®: SF, SFA, WR, WRC, LD, LDC, EF, TLT, AFC, CFA, CFA-U, OC	
8253002	绿	8253048	黑		**Albuz**®: API, ADI, AXI80, AXI110, OCI, CVI110	
8253003	蓝	8253118	灰		**Lechler**®: IDK, IDKN, IDKT, LU, AD, AD90, ST, IDKS, ES, OC(small size)	
8253041	白	8253119	紫罗兰			

编号	颜色	编号	颜色	件/箱	适用于	配件
8253008	红	8253057	棕	25	**GEOLINE**®: EZ	G00002020
8253009	黄	8253049	黑		**Lechler**®: serie 652, serie ID	
8253010	绿	8253120	灰			
8253011	蓝	8253121	浅蓝			
8253056	橙					

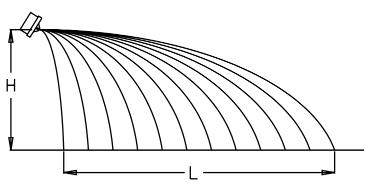
编号	颜色	编号	颜色	件/箱	适用于	配件
8253093	红	8253097	橙	25	**GEOLINE**®: MGA	G00002020
8253094	黄	8253098	灰			
8253095	绿	8253099	黑			
8253096	紫罗兰					

喷嘴过滤网



编号	滤网密度 目	件/箱
8139017	30	10
8139018	50	
8139019	80	
8139020	100	
8139021	120	

黄铜偏心平喷嘴



喷孔尺寸 mm	编号	bar	l/min	L (cm)	H = 45 cm l/ha in Km / h 5	6	8	L (cm)	H = 60 cm l/ha in Km / h 5	6	8	件/箱
Ø 0,91	**8259139**	2	0,65	170	45	37	28	190	41	34	25	25
		3	0,79	175	54	45	33	195	49	40	30	
		4	0,91	180	60	50	38	198	55	46	35	
Ø 1,09	**8259140**	2	0,97	195	59	50	37	205	57	48	36	
		3	1,18	200	70	58	44	210	68	56	42	
		4	1,37	208	79	66	49	215	76	64	48	
Ø 1,32	**8259141**	2	1,29	230	67	56	42	235	66	55	41	
		3	1,58	235	80	67	50	238	80	66	50	
		4	1,82	238	92	77	57	240	91	76	57	
Ø 1,57	**8259142**	2	1,93	250	92	77	58	274	85	71	53	
		3	2,37	255	111	93	69	280	102	85	64	
		4	2,74	260	127	106	79	282	117	97	73	
Ø 1,83	**8259180**	2	2,58	254	122	102	76,2	279	111	92,5	69,4	
		3	3,16	259	146	122	91,5	284	133	111	83,5	
		4	3,65	264	166	138	104	287	153	127	95,4	

喷嘴 - MGA

2,7÷20,7 bar

40°

陶瓷材质

MGA系列 - 空心圆锥雾喷嘴

特点

- 陶瓷材质，含99%氧化铝
- 推荐压力范围2.7-20.7 bar
- 40°喷雾角度
- 更小的雾化颗粒，喷洒均匀度高
- 叶面覆盖及渗透率高
- 适用于系统性喷洒杀菌剂和杀虫剂

40°

每盒24个

0,50 m

NOZZLE SPACING 0,50 m - SPRAYING VOLUME (l/ha)

编号	类型	bar	psi	VMD	l/min	4 Km/h	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	9 Km/h	10 Km/h	12 Km/h	14 Km/h	16 Km/h	18 Km/h	20 Km/h	25 Km/h
8259590	MGA 40-01	2,7	40	MF	0,39	117	94	78	67	59	52	47	39	33	29	26	23	19
		3,8	55	MF	0,45	135	108	90	77	68	60	54	45	39	34	30	27	22
		4,8	70	MF	0,50	150	120	100	86	75	67	60	50	43	38	33	30	24
		6,9	100	MF	0,59	177	142	118	101	89	79	71	59	51	44	39	35	28
		10,4	150	MF	0,68	204	163	136	117	102	91	82	68	58	51	45	41	33
		13,8	200	MF	0,82	246	197	164	141	123	109	98	82	70	62	55	49	39
		20,7	300	MF	0,88	264	211	176	151	132	117	106	88	75	66	59	53	42
8259591	MGA 40-015	2,7	40	MF	0,57	171	137	114	98	86	76	68	57	49	43	38	34	27
		3,8	55	MF	0,67	201	161	134	115	101	89	80	67	57	50	45	40	32
		4,8	70	MF	0,75	225	180	150	129	113	100	90	75	64	56	50	45	36
		6,9	100	MF	0,90	270	216	180	154	135	120	108	90	77	68	60	54	43
		10,4	150	MF	1,05	315	252	210	180	158	140	126	105	90	79	70	63	50
		13,8	200	MF	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		20,7	300	MF	1,53	459	367	306	262	230	204	184	153	131	115	102	92	73
8259592	MGA 40-02	2,7	40	F	0,75	225	180	150	129	113	100	90	75	64	56	50	45	36
		3,8	55	MF	0,87	261	209	174	149	131	116	104	87	75	65	58	52	42
		4,8	70	MF	1,00	300	240	200	171	150	133	120	100	86	75	67	60	48
		6,9	100	MF	1,20	360	288	240	206	180	160	144	120	103	90	80	72	58
		10,4	150	MF	1,42	426	341	284	243	213	189	170	142	122	107	95	85	68
		13,8	200	MF	1,65	495	396	330	283	248	220	198	165	141	124	110	99	79
		20,7	300	MF	2,03	609	487	406	348	305	271	244	203	174	152	135	122	97
8259593	MGA 40-025	2,7	40	F	0,95	285	228	190	163	143	127	114	95	81	71	63	57	46
		3,8	55	MF	1,10	330	264	220	189	165	147	132	110	94	83	73	66	53
		4,8	70	MF	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		6,9	100	MF	1,50	450	360	300	257	225	200	180	150	129	113	100	90	72
		10,4	150	MF	1,81	543	434	362	310	272	241	217	181	155	136	121	109	87
		13,8	200	MF	2,07	621	497	414	355	311	276	248	207	177	155	138	124	99
		20,7	300	MF	2,51	753	602	502	430	377	335	301	251	215	188	167	151	120
8259594	MGA 40-03	2,7	40	F	1,15	345	276	230	197	173	153	138	115	99	86	77	69	55
		3,8	55	F	1,33	399	319	266	228	200	177	160	133	114	100	89	80	64
		4,8	70	MF	1,50	450	360	300	257	225	200	180	150	129	113	100	90	72
		6,9	100	MF	1,80	540	432	360	309	270	240	216	180	154	135	120	108	86
		10,4	150	MF	2,20	660	528	440	377	330	293	264	220	189	165	147	132	106
		13,8	200	MF	2,50	750	600	500	429	375	333	300	250	214	188	167	150	120
		20,7	300	MF	3,00	900	720	600	514	450	400	360	300	257	225	200	180	144
8259595	MGA 40-035	2,7	40	F	0,95	285	228	190	163	143	127	114	95	81	71	63	57	46
		3,8	55	F	1,10	330	264	220	189	165	147	132	110	94	83	73	66	53
		4,8	70	MF	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		6,9	100	MF	1,50	450	360	300	257	225	200	180	150	129	113	100	90	72
		10,4	150	MF	1,81	543	434	362	310	272	241	217	181	155	136	121	109	87
		13,8	200	MF	2,07	621	497	414	355	311	276	248	207	177	155	138	124	99
		20,7	300	MF	2,51	753	602	502	430	377	335	301	251	215	188	167	151	120
8259596	MGA 40-04	2,7	40	F	1,61	483	386	322	276	242	215	193	161	138	121	107	97	77
		3,8	55	F	1,88	564	451	376	322	282	251	226	188	161	141	125	113	90
		4,8	70	F	2,10	630	504	420	360	315	280	252	210	180	158	140	126	101
		6,9	100	MF	2,55	765	612	510	437	383	340	306	255	219	191	170	153	122
		10,4	150	MF	3,10	930	744	620	531	465	413	372	310	266	233	207	186	149
		13,8	200	MF	3,50	1050	840	700	600	525	467	420	350	300	263	233	210	168
		20,7	300	MF	4,30	1290	1032	860	737	645	573	516	430	369	323	287	258	206
8259597	MGA 40-05	2,7	40	F	1,96	588	470	392	336	294	261	235	196	168	147	131	118	94
		3,8	55	F	2,38	714	571	476	408	357	317	286	238	204	179	159	143	114
		4,8	70	F	2,55	765	612	510	437	383	340	306	255	219	191	170	153	122
		6,9	100	F	3,00	900	720	600	514	450	400	360	300	257	225	200	180	144
		10,4	150	MF	3,70	1110	888	740	634	555	493	444	370	317	278	247	222	178
		13,8	200	MF	4,28	1284	1027	856	734	642	571	514	428	367	321	285	257	205
		20,7	300	MF	5,20	1560	1248	1040	891	780	693	624	520	446	390	347	312	250

选配

8253093	红
8253094	黄
8253095	绿
8253096	紫罗兰
8253097	橙
8253098	灰
8253099	黑

喷嘴 - MGA

2,7÷20,7 bar

60°

陶瓷材质

MGA 系列 - 空心圆锥雾喷嘴

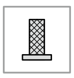
特点

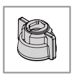
- 陶瓷材质，含99%氧化铝
- 推荐压力范围2.7-20.7 bar
- 60°喷雾角度
- 更小的雾化颗粒，喷洒均匀度高
- 叶面覆盖及渗透率高
- 适用于系统性喷洒杀菌剂和杀虫剂

60°

每盒24个

选配





8253093	红
8253094	黄
8253095	绿
8253096	紫罗兰
8253097	橙
8253098	灰
8253099	黑

←0,50 m→

NOZZLE SPACING 0,50 m - SPRAYING VOLUME (l/ha)

编号	类型	bar	psi	VMD	l/min	4 Km/h	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	9 Km/h	10 Km/h	12 Km/h	14 Km/h	16 Km/h	18 Km/h	20 Km/h	25 Km/h
8259579	MGA 60-01	2,7	40	MF	0,39	117	94	78	67	59	52	47	39	33	29	26	23	19
		3,8	55	MF	0,45	135	108	90	77	68	60	54	45	39	34	30	27	22
		4,8	70	MF	0,50	150	120	100	86	75	67	60	50	43	38	33	30	24
		6,9	100	MF	0,59	177	142	118	101	89	79	71	59	51	44	39	35	28
		10,4	150	MF	0,68	204	163	136	117	102	91	82	68	58	51	45	41	33
		13,8	200	MF	0,82	246	197	164	141	123	109	98	82	70	62	55	49	39
		20,7	300	MF	0,88	264	211	176	151	132	117	106	88	75	66	59	53	42
8259582	MGA 60-015	2,7	40	MF	0,57	171	137	114	98	86	76	68	57	49	43	38	34	27
		3,8	55	MF	0,67	201	161	134	115	101	89	80	67	57	50	45	40	32
		4,8	70	MF	0,75	225	180	150	129	113	100	90	75	64	56	50	45	36
		6,9	100	MF	0,90	270	216	180	154	135	120	108	90	77	68	60	54	43
		10,4	150	MF	1,05	315	252	210	180	158	140	126	105	90	79	70	63	50
		13,8	200	MF	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		20,7	300	MF	1,53	459	367	306	262	230	204	184	153	131	115	102	92	73
8259583	MGA 60-02	2,7	40	F	0,75	225	180	150	129	113	100	90	75	64	56	50	45	36
		3,8	55	MF	0,87	261	209	174	149	131	116	104	87	75	65	58	52	42
		4,8	70	MF	1,00	300	240	200	171	150	133	120	100	86	75	67	60	48
		6,9	100	MF	1,20	360	288	240	206	180	160	144	120	103	90	80	72	58
		10,4	150	MF	1,42	426	341	284	243	213	189	170	142	122	107	95	85	68
		13,8	200	MF	1,65	495	396	330	283	248	220	198	165	141	124	110	99	79
		20,7	300	MF	2,03	609	487	406	348	305	271	244	203	174	152	135	122	97
8259584	MGA 60-025	2,7	40	F	0,95	285	228	190	163	143	127	114	95	81	71	63	57	46
		3,8	55	MF	1,10	330	264	220	189	165	147	132	110	94	83	73	66	53
		4,8	70	MF	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		6,9	100	MF	1,50	450	360	300	257	225	200	180	150	129	113	100	90	72
		10,4	150	MF	1,81	543	434	362	310	272	241	217	181	155	136	121	109	87
		13,8	200	MF	2,07	621	497	414	355	311	276	248	207	177	155	138	124	99
		20,7	300	MF	2,51	753	602	502	430	377	335	301	251	215	188	167	151	120
8259585	MGA 60-03	2,7	40	F	1,15	345	276	230	197	173	153	138	115	99	86	77	69	55
		3,8	55	F	1,33	399	319	266	228	200	177	160	133	114	100	89	80	64
		4,8	70	MF	1,50	450	360	300	257	225	200	180	150	129	113	100	90	72
		6,9	100	MF	1,80	540	432	360	309	270	240	216	180	154	135	120	108	86
		10,4	150	MF	2,20	660	528	440	377	330	293	264	220	189	165	147	132	106
		13,8	200	MF	2,50	750	600	500	429	375	333	300	250	214	188	167	150	120
		20,7	300	MF	3,00	900	720	600	514	450	400	360	300	257	225	200	180	144
8259586	MGA 60-035	2,7	40	F	0,95	285	228	190	163	143	127	114	95	81	71	63	57	46
		3,8	55	F	1,10	330	264	220	189	165	147	132	110	94	83	73	66	53
		4,8	70	MF	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		6,9	100	MF	1,50	450	360	300	257	225	200	180	150	129	113	100	90	72
		10,4	150	MF	1,81	543	434	362	310	272	241	217	181	155	136	121	109	87
		13,8	200	MF	2,07	621	497	414	355	311	276	248	207	177	155	138	124	99
		20,7	300	MF	2,51	753	602	502	430	377	335	301	251	215	188	167	151	120
8259587	MGA 60-04	2,7	40	F	1,61	483	386	322	276	242	215	193	161	138	121	107	97	77
		3,8	55	F	1,88	564	451	376	322	282	251	226	188	161	141	125	113	90
		4,8	70	F	2,10	630	504	420	360	315	280	252	210	180	158	140	126	101
		6,9	100	MF	2,55	765	612	510	437	383	340	306	255	219	191	170	153	122
		10,4	150	MF	3,10	930	744	620	531	465	413	372	310	266	233	207	186	149
		13,8	200	MF	3,50	1050	840	700	600	525	467	420	350	300	263	233	210	168
		20,7	300	MF	4,30	1290	1032	860	737	645	573	516	430	369	323	287	258	206
8259588	MGA 60-05	2,7	40	F	1,96	588	470	392	336	294	261	235	196	168	147	131	118	94
		3,8	55	F	2,38	714	571	476	408	357	317	286	238	204	179	159	143	114
		4,8	70	F	2,55	765	612	510	437	383	340	306	255	219	191	170	153	122
		6,9	100	F	3,00	900	720	600	514	450	400	360	300	257	225	200	180	144
		10,4	150	MF	3,70	1110	888	740	634	555	493	444	370	317	278	247	222	178
		13,8	200	MF	4,28	1284	1027	856	734	642	571	514	428	367	321	285	257	205
		20,7	300	MF	5,20	1560	1248	1040	891	780	693	624	520	446	390	347	312	250
8259589	MGA 60-06	2,7	40	F	2,34	702	562	468	401	351	312	281	234	201	176	156	140	112
		3,8	55	F	2,75	825	660	550	471	413	367	330	275	236	206	183	165	132
		4,8	70	F	2,95	885	708	590	506	443	393	354	295	253	221	197	177	142
		6,9	100	F	3,65	1095	876	730	626	548	487	438	365	313	274	243	219	175
		10,4	150	MF	4,42	1326	1061	884	758	663	589	530	442	379	332	295	265	212
		13,8	200	MF	5,15	1545	1236	1030	883	773	687	618	515	441	386	343	309	247
		20,7	300	MF	6,25	1875	1500	1250	1071	938	833	750	625	536	469	417	375	300

喷嘴 - MGA

4,8÷20,7 bar

ISO 80° 陶瓷材质

MGA 系列 - 空心圆锥雾喷嘴

特点

- 陶瓷材质，含99%氧化铝
- 推荐压力范围4.8-20.7 bar
- 80°喷雾角度
- 更小的雾化颗粒，喷洒均匀度高
- 叶面覆盖及渗透率高
- 适用于系统性喷洒杀菌剂和杀虫剂

80°

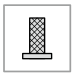
每盒24个

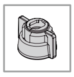
←0,50 m→

NOZZLE SPACING 0,50 m - SPRAYING VOLUME (l/ha)

编号	类型	bar	psi	VMD	l/min	4 Km/h	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	9 Km/h	10 Km/h	12 Km/h	14 Km/h	16 Km/h	18 Km/h	20 Km/h	25 Km/h
8259484	MGA 900067	4,8	70	MF	0,33	99	79	66	57	50	44	40	33	28	25	22	20	16
		6,9	100	MF	0,39	117	94	78	67	59	52	47	39	33	29	26	23	19
		10,4	150	MF	0,46	138	110	92	79	69	61	55	46	39	35	31	28	22
		13,8	200	MF	0,56	168	134	112	96	84	75	67	56	48	42	37	34	27
		20,7	300	MF	0,63	189	151	126	108	95	84	76	63	54	47	42	38	30
8259485	MGA 9001	4,8	70	MF	0,50	150	120	100	86	75	67	60	50	43	38	33	30	24
		6,9	100	MF	0,59	177	142	118	101	89	79	71	59	51	44	39	35	28
		10,4	150	MF	0,68	204	163	136	117	102	91	82	68	58	51	45	41	33
		13,8	200	MF	0,82	246	197	164	141	123	109	98	82	70	62	55	49	39
		20,7	300	MF	0,88	264	211	176	151	132	117	106	88	75	66	59	53	42
8259486	MGA 90015	4,8	70	MF	0,75	225	180	150	129	113	100	90	75	64	56	50	45	36
		6,9	100	MF	0,90	270	216	180	154	135	120	108	90	77	68	60	54	43
		10,4	150	MF	1,05	315	252	210	180	158	140	126	105	90	79	70	63	50
		13,8	200	MF	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		20,7	300	MF	1,53	459	367	306	262	230	204	184	153	131	115	102	92	73
8259487	MGA 9002	4,8	70	MF	1,00	300	240	200	171	150	133	120	100	86	75	67	60	48
		6,9	100	MF	1,20	360	288	240	206	180	160	144	120	103	90	80	72	58
		10,4	150	MF	1,42	426	341	284	243	213	189	170	142	122	107	95	85	68
		13,8	200	MF	1,65	495	396	330	283	248	220	198	165	141	124	110	99	79
		20,7	300	MF	2,03	609	487	406	348	305	271	244	203	174	152	135	122	97
8259488	MGA 90025	4,8	70	MF	1,25	375	300	250	214	188	167	150	125	107	94	83	75	60
		6,9	100	MF	1,50	450	360	300	257	225	200	180	150	129	113	100	90	72
		10,4	150	MF	1,81	543	434	362	310	272	241	217	181	155	136	121	109	87
		13,8	200	MF	2,07	621	497	414	355	311	276	248	207	177	155	138	124	99
		20,7	300	MF	2,51	753	602	502	430	377	335	301	251	215	188	167	151	120
8259489	MGA 9003	4,8	70	MF	1,50	450	360	300	257	225	200	180	150	129	113	100	90	72
		6,9	100	MF	1,80	540	432	360	309	270	240	216	180	154	135	120	108	86
		10,4	150	MF	2,20	660	528	440	377	330	293	264	220	189	165	147	132	106
		13,8	200	MF	2,50	750	600	500	429	375	333	300	250	214	188	167	150	120
		20,7	300	MF	3,00	900	720	600	514	450	400	360	300	257	225	200	180	144
8259490	MGA 9004	4,8	70	F	2,10	630	504	420	360	315	280	252	210	180	158	140	126	101
		6,9	100	MF	2,55	765	612	510	437	383	340	306	255	219	191	170	153	122
		10,4	150	MF	3,10	930	744	620	531	465	413	372	310	266	233	207	186	149
		13,8	200	MF	3,50	1050	840	700	600	525	467	420	350	300	263	233	210	168
		20,7	300	MF	4,30	1290	1032	860	737	645	573	516	430	369	323	287	258	206

选配





8253093	红
8253094	黄
8253095	绿
8253096	紫罗兰
8253097	橙
8253098	灰
8253099	黑

喷嘴 - RS

2÷4 bar

ISO

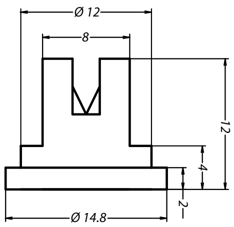
80° 110°

塑料材质(POM)

RS系列 - 标准扇形喷嘴

特点

- 聚甲醛树脂材质
- 推荐压力范围2-4 bar
- 80°或110°喷雾角度
- 适用于喷洒除草剂、杀虫剂及杀菌剂




每盒24个

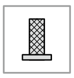

每袋50个

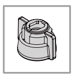
0,50 m

SPRAYING VOLUME (l/ha)

编号	编号	类型	bar	psi	VMD	l/min	4 Km/h	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	9 Km/h	10 Km/h	12 Km/h	14 Km/h	16 Km/h	18 Km/h	20 Km/h	25 Km/h
8261020 8261021	8259507 8259521	110-01 80-01	2	30	F	0,32	96	76,8	64	54,9	48	38,4	32	24	21,3	19,2	15,4	12,8	11
			2,5	36	F	0,36	108	86,4	72	61,7	54	43,2	36	27	24	21,6	17,3	14,4	12,3
			3	43	F	0,39	117	93,6	78	66,9	58,5	46,8	39	29,3	26	23,4	18,7	15,6	13,4
			3,5	5,1	F	0,42	126	101	84	72	63	50,4	42	31,5	28	25,2	20,2	16,8	14,4
			4	58	F	0,45	135	108	90	77,1	67,5	54	45	33,8	30	27	21,6	18	15,4
8261022 8261023	8259508 8259522	110-015 80-015	2	30	F	0,48	144	115	96	82,3	72	57,6	48	36	32	28,8	23	19,2	16,5
			2,5	36	F	0,54	162	130	108	92,6	81	64,8	54	40,5	36	32,4	25,9	21,6	18,5
			3	43	F	0,59	177	142	118	101	88,5	70,8	59	44,3	39,3	35,4	28,3	23,6	20,2
			3,5	5,1	F	0,64	192	154	128	110	96	76,8	64	48	42,7	38,4	30,7	25,6	21,9
			4	58	F	0,68	204	163	136	117	102	81,6	68	51	45,3	40,8	32,6	27,2	23,3
8261024 8261025	8259509 8259523	110-02 80-02	2	30	F	0,65	195	156	130	111	97,5	78	65	48,8	43,3	39	31,2	26	22,3
			2,5	36	F	0,72	216	173	144	123	108	86,4	72	54	48	43,2	34,6	28,8	24,7
			3	43	F	0,79	237	190	158	135	119	94,8	79	59,3	52,7	47,4	37,9	31,6	27,1
			3,5	5,1	F	0,85	255	204	170	146	128	102	85	63,8	56,7	51	40,8	34	29,1
			4	58	F	0,91	273	218	182	156	137	109	91	68,3	60,7	54,6	43,7	36,4	31,2
8261026 8261027	8259510 8259524	110-03 80-03	2	30	F	0,96	288	230	192	165	144	115	96	72	64	57,6	46,1	38,4	32,9
			2,5	36	F	1,08	324	259	216	185	162	130	108	81	72	64,8	51,8	43,2	37
			3	43	F	1,18	354	283	236	202	177	142	118	88,5	78,7	70,8	56,6	47,2	40,5
			3,5	5,1	F	1,27	381	305	254	218	191	152	127	95,3	84,7	76,2	61	50,8	43,5
			4	58	F	1,36	408	326	272	233	204	163	136	102	90,7	81,6	65,3	54,4	46,6
8261028 8261029	8259511 8259525	110-04 80-04	2	30	F	1,29	387	310	258	221	194	155	129	96,8	86	77,4	61,9	51,6	44,2
			2,5	36	F	1,44	432	346	288	247	216	173	144	108	96	86,4	69,1	57,6	49,4
			3	43	F	1,58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94,8	75,8	63,2	54,2
			3,5	5,1	F	1,71	513	410	342	293	257	205	171	128	114	103	82,1	68,4	58,6
			4	58	F	1,82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87,4	72,8	62,4
8261030 8261031	8259512 8259526	110-05 80-05	2	30	M	1,61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96,6	77,3	64,4	55,2
			2,5	36	M	1,8	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86,4	72	61,7
			3	43	M	1,97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94,6	78,8	67,5
			3,5	5,1	M	2,13	639	511	426	365	320	256	213	160	142	128	102	85,2	73
			4	58	M	2,27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90,8	77,8
8261032 8261033	8259513 8259527	110-06 80-06	2	30	M	1,94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93,1	77,6	66,5
			2,5	36	M	2,16	648	518	432	370	324	259	216	162	144	130	104	86,4	74,1
			3	43	M	2,37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94,8	81,3
			3,5	5,1	M	2,56	768	614	512	439	384	307	256	192	171	154	123	102	87,8
			4	58	M	2,74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93,9
8261034 8261035	8259548 8259549	110-08 80-08	2	30	G	2,58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88,5
			2,5	36	G	2,88	864	691	576	494	432	346	288	216	192	173	138	115	98,7
			3	43	G	3,16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
			3,5	5,1	M	3,41	1023	818	682	585	512	409	341	256	227	205	164	136	117
			4	58	M	3,65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125
8261036 8261037	8259550 8259551	110-10 80-10	2	30	G	3,23	969	775	646	554	485	388	323	242	215	194	155	129	111
			3	43	G	3,95	1185	948	790	677	593	474	395	296	263	237	190	158	135
			4	58	G	4,56	1368	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	219	182	156
8261038 8261039	8259552 8259553	110-15 80-15	2	30	G	4,83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166
			3	43	G	5,92	1776	1421	1184	1015	888	710	592	444	395	355	284	237	203
			4	58	G	6,84	2052	1642	1368	1173	1026	821	684	513	456	410	328	274	235
8261040	8259554	110-20	2	30	G	6,44	1932	1546	1288	1104	966	773	644	483	429	386	309	258	221
			3	43	G	7,89	2367	1894	1578	1353	1184	947	788	592	526	473	379	316	271
			4	58	G	9,11	2733	2186	1822	1562	1367	1093	911	683	607	547	437	364	312

选配





8253000	红
8253001	黄
8253002	绿
8253003	蓝
8253041	白
8253042	橙
8253043	棕
8253048	黑
8253118	灰
8253119	紫罗兰

喷嘴 - EZ

3÷8 bar

110° 塑料材质(POM)

Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura
Alimentació i Acció Rural

EZ系列 - 气吸型防漂移喷嘴

特点

- 气吸型防漂移扇形喷嘴
- 110°喷雾角度
- 推荐压力范围3-8 bar
- 即便在高压情况下仍能保持出水稳定性
- 适用于大田作物及特殊栽培作物

每盒6个

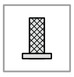
每袋30个

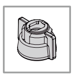
0,50 m

NOZZLE SPACING 0,50 m - SPRAYING VOLUME (l/ha)

编号 (每盒6个)	编号 (每袋30个)	类型	bar	psi	VMD	l/min	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	10 Km/h	12 Km/h	14 Km/h	16 Km/h	18 Km/h
8261000	8259497	EZ 015	3	43,5	MG	0.59	142	118	101	89	71	59	51	44	39
			4	58	G	0.68	163	136	117	102	82	68	58	51	45
			5	72,5	G	0.76	182	152	130	114	91	76	65	57	51
			6	87	M	0.83	199	166	142	125	100	83	71	62	55
			7	101,5	M	0.90	216	180	154	135	108	90	77	68	60
			8	116	M	0.96	230	192	165	144	115	96	82	72	64
8261001	8259498	EZ 02	3	43,5	MG	0.80	192	160	137	120	96	80	69	60	53
			4	58	G	0.92	221	184	158	138	110	92	79	69	61
			5	72,5	G	1.03	247	206	177	155	124	103	88	77	69
			6	87	G	1.13	271	226	194	170	136	113	97	85	75
			7	101,5	M	1.22	293	244	209	183	146	122	105	92	81
			8	116	M	1.30	312	260	223	195	156	130	111	98	87
8261002	8259499	EZ 025	2	30	MG	0.81	194	162	139	122	97	81	69	61	54
			3	43,5	MG	0.99	238	198	170	149	119	99	85	74	66
			4	58	MG	1.15	276	230	197	173	138	115	99	86	77
			5	72,5	G	1.28	307	256	219	192	154	128	110	96	85
			6	87	M	1.40	336	280	240	210	168	140	120	105	93
			7	101,5	M	1.52	365	304	261	228	182	152	130	114	101
			8	116	M	1.62	389	324	278	243	194	162	139	122	108
8261003	8259500	EZ 03	2	30	EG	0.97	233	194	166	146	116	97	83	73	65
			3	43,5	EG	1.19	286	238	204	179	143	119	102	89	79
			4	58	G	1.37	329	274	235	206	164	137	117	103	91
			5	72,5	G	1.53	367	306	262	230	184	153	131	115	102
			6	87	G	1.68	403	336	288	252	202	168	144	126	112
			7	101,5	M	1.81	434	362	310	272	217	181	155	136	121
			8	116	M	1.94	466	388	333	291	233	194	166	146	129
8261004	8259501	EZ 04	3	43,5	EG	1.58	379	316	271	237	190	158	135	119	105
			4	58	G	1.82	437	364	312	273	218	182	156	137	121
			5	72,5	G	2.04	490	408	350	306	245	204	175	153	136
			6	87	G	2.23	535	446	382	335	268	223	191	167	149
			7	101,5	M	2.41	578	482	413	362	289	241	207	181	161
			8	116	M	2.58	619	516	442	387	310	258	221	194	172
8261005	8259502	EZ 05	2	30	EG	1.61	386	322	276	242	193	161	138	121	107
			3	43,5	MG	1.97	473	394	338	296	236	197	169	148	131
			4	58	MG	2.28	547	456	391	342	274	228	195	171	152
			5	72,5	MG	2.55	612	510	437	383	306	255	219	191	170
			6	87	M	2.79	670	558	478	419	335	279	239	209	186
			7	101,5	M	3.01	722	602	516	452	361	301	258	226	201
			8	116	M	3.22	773	644	552	483	386	322	276	242	215
8261006	8259555	EZ 06	2	30	EG	1.93	463	386	331	290	232	193	165	145	129
			3	43,5	EG	2.36	566	472	405	354	283	236	202	177	157
			4	58	MG	2.73	655	546	468	410	328	273	234	205	182
			5	72,5	MG	3.05	732	610	523	458	366	305	261	229	203
			6	87	M	3.34	802	668	573	501	401	334	286	251	223
			7	101,5	M	3.61	866	722	619	542	433	361	309	271	241
			8	116	M	3.86	926	772	662	579	463	386	331	290	257
8261007	8259556	EZ 08	2	30	EG	2.58	619	516	442	387	310	258	221	194	172
			3	43,5	EG	3.16	758	632	542	474	379	316	271	237	211
			4	58	MG	3.65	876	730	626	54 8	438	365	313	274	243
			5	72,5	MG	4.08	979	816	699	612	490	408	350	306	272
			6	87	MG	4.47	1073	894	766	671	536	447	383	335	298
			7	101,5	M	4.83	1159	966	828	725	580	483	414	362	322
			8	116	M	5.16	1238	1032	885	774	619	516	442	387	344

选配





8253008	红
8253009	黄
8253010	绿
8253011	蓝
8253056	橙
8253057	棕
8253049	黑
8253120	灰
8253121	浅蓝

喷嘴 - EZK

1÷6 bar

110° 塑料材质(POM)

ENAMA ENTAM Generalitat de Catalunya Departament d'Agricultura Alimentació i Acció Rural
F J irstea JKI GÖDÖLLŐ 1869 PIMR

EZK系列 - 气吸型防漂移喷嘴

特点

- 气吸型防漂移扇形喷嘴
- 110°喷雾角度
- 推荐压力范围1-6 bar
- 在3,0 bar及以下压力时，可保持出水稳定性且可降损

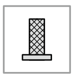

每盒6个 每袋50个

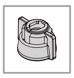
0,50 m

NOZZLE SPACING 0,50 m - SPRAYING VOLUME (l/ha)

编号	编号	类型	bar	psi	VMD	l/min	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	10 Km/h	12 Km/h	14 Km/h	16 Km/h	18 Km/h
8261008	8259491	EZK 110/015	1,5	21,8	G	0.42	101	84	72	63	50	42	36	32	28
			2	30	G	0.48	115	96	82	72	58	48	41	36	32
			2,5	36,3	M	0.54	130	108	93	81	65	54	46	41	36
			3	43,5	M	0.59	142	118	101	89	71	59	51	44	39
			3,5	50,8	M	0.63	151	126	108	95	76	63	54	47	42
			4	58	M	0.68	163	136	117	102	82	68	58	51	45
			4,5	65,3	M	0.72	173	144	123	108	86	72	62	54	48
			5	72,5	M	0.76	182	152	130	114	91	76	65	57	51
			6	87	M	0.83	199	166	142	125	100	83	71	62	55
8261009	8259492	EZK 110/02	1,5	21,8	G	0.56	134	112	96	84	67	56	48	42	37
			2	30	G	0.65	156	130	111	98	78	65	56	49	43
			2,5	36,3	G	0.73	175	146	125	110	88	73	63	55	49
			3	43,5	G	0.80	192	160	137	120	96	80	69	60	53
			3,5	50,8	M	0.86	206	172	147	129	103	86	74	65	57
			4	58	M	0.92	221	184	158	138	110	92	79	69	61
			4,5	65,3	M	0.98	235	196	168	147	118	98	84	74	65
			5	72,5	M	1.03	247	206	177	155	124	103	88	77	69
			6	87	M	1.13	271	226	194	170	136	113	97	85	75
8261010	8259493	EZK 110/25	1,5	21,8	MG	0.70	168	140	120	105	84	70	60	53	47
			2	30	MG	0.81	194	162	139	122	97	81	69	61	54
			2,5	36,3	G	0.91	218	182	156	137	109	91	78	68	61
			3	43,5	G	0.99	238	198	170	149	119	99	85	74	66
			3,5	50,8	G	1.07	257	214	183	161	128	107	92	80	71
			4	58	G	1.15	276	230	197	173	138	115	99	86	77
			4,5	65,3	M	1.22	293	244	209	183	146	122	105	92	81
			5	72,5	M	1.28	307	256	219	192	154	128	110	96	85
			6	87	M	1.40	336	280	240	210	168	140	120	105	93
8261011	8259494	EZK 110/03	1,5	21,8	MG	0.84	202	168	144	126	101	84	72	63	56
			2	30	MG	0.97	233	194	166	146	116	97	83	73	65
			2,5	36,3	MG	1.08	259	216	185	162	130	108	93	81	72
			3	43,5	G	1.19	286	238	204	179	143	119	102	89	79
			3,5	50,8	G	1.28	307	256	219	192	154	128	110	96	85
			4	58	G	1.37	329	274	235	206	164	137	117	103	91
			4,5	65,3	G	1.46	350	292	250	219	175	146	125	110	97
			5	72,5	G	1.53	367	306	262	230	184	153	131	115	102
			6	87	M	1.68	403	336	288	252	202	168	144	126	112
8261012	8259495	EZK 110/04	1	14,5	MG	0.91	218	182	156	137	109	91	78	68	61
			1,5	21,8	MG	1.12	269	224	192	168	134	112	96	84	75
			2	30	MG	1.29	310	258	221	194	155	129	111	97	86
			2,5	36,3	MG	1.44	346	288	247	216	173	144	123	108	96
			3	43,5	MG	1.58	379	316	271	237	190	158	135	119	105
			3,5	50,8	G	1.71	410	342	293	257	205	171	147	128	114
			4	58	G	1.82	437	364	312	273	218	182	156	137	121
			4,5	65,3	G	1.94	466	388	333	291	233	194	166	146	129
			5	72,5	G	2.04	490	408	350	306	245	204	175	153	136
			6	87	M	2.23	535	446	382	335	268	223	191	167	149
8261013	8259496	EZK 110/05	1	14,5	EG	1.14	274	228	195	171	137	114	98	86	76
			1,5	21,8	EG	1.39	334	278	238	209	167	139	119	104	93
			2	30	MG	1.61	386	322	276	242	193	161	138	121	107
			2,5	36,3	MG	1.80	432	360	309	270	216	180	154	135	120
			3	43,5	MG	1.97	473	394	338	296	236	197	169	148	131
			3,5	50,8	G	2.13	511	426	365	320	256	213	183	160	142
			4	58	G	2.28	547	456	391	342	274	228	195	171	152
			4,5	65,3	G	2.42	581	484	415	363	290	242	207	182	161
			5	72,5	G	2.55	612	510	437	383	306	255	219	191	170
			6	87	M	2.79	670	558	478	419	335	279	239	209	186
8261014	8259557	EZK 110/06	2	30	EG	1.93	463	386	331	290	232	193	165	145	129
			3	43,5	EG	2.36	566	472	405	354	283	236	202	177	157
			4	58	MG	2.73	655	546	468	410	328	273	234	205	182
			5	72,5	MG	3.05	732	610	523	458	366	305	261	229	203
			6	87	MG	3.34	802	668	573	501	401	334	286	251	223
			7	101,5	M	3.61	866	722	619	542	433	361	309	271	241
			8	116	M	3.86	926	772	662	579	463	386	331	290	257
8261015	8259558	EZK 110/08	2	30	MG	2.58	619	516	442	387	310	258	221	194	172
			3	43,5	MG	3.16	758	632	542	474	379	316	271	237	211
			4	58	G	3.65	876	730	626	54 8	438	365	313	274	243
			5	72,5	G	4.08	979	816	699	612	490	408	350	306	272
			6	87	G	4.47	1073	894	766	671	536	447	383	335	298
			7	101,5	M	4.83	1159	966	828	725	580	483	414	362	322
			8	116	M	5.16	1238	1032	885	774	619	516	442	387	344

选配





8253000	红
8253001	黄
8253002	绿
8253003	蓝
8253041	白
8253042	橙
8253043	棕
8253048	黑
8253118	灰
8253119	紫罗兰

喷嘴 - EZK TWIN

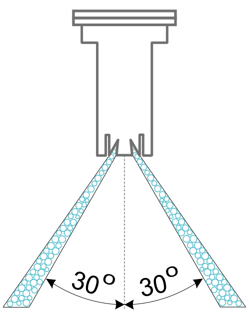
1÷6 bar

ISO 110° 塑料材质(POM)

EZK TWIN系列 - 气吸型双扇型防漂移喷嘴

特点

- 气吸型双扇形喷嘴（用于吊杆的顶端）
- 110°喷雾角度
- 推荐压力范围1-6 bar



每盒6个 | 每袋50个

←0,50 m→

NOZZLE SPACING 0,50 m - SPRAYING VOLUME (l/ha)

编号	编号	类型	bar	psi	l/min	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	10 Km/h	12 Km/h	14 Km/h	16 Km/h	18 Km/h
8261016	8259503	EZK TWIN 110/02	1,5	21,8	0.56	134	112	96	84	67	56	48	42	37
			2	30	0.65	156	130	111	98	78	65	56	49	43
			2,5	36,3	0.73	175	146	125	110	88	73	63	55	49
			3	43,5	0.80	192	160	137	120	96	80	69	60	53
			3,5	50,8	0.86	206	172	147	129	103	86	74	65	57
			4	58	0.92	221	184	158	138	110	92	79	69	61
			4,5	65,3	0.98	235	196	168	147	118	98	84	74	65
			5	72,5	1.03	247	206	177	155	124	103	88	77	69
			6	87	1.13	271	226	194	170	136	113	97	85	75
8261017	8259504	EZK TWIN 110/025	1,5	21,8	0.70	168	140	120	105	84	70	60	53	47
			2	30	0.81	194	162	139	122	97	81	69	61	54
			2,5	36,3	0.91	218	182	156	137	109	91	78	68	61
			3	43,5	0.99	238	198	170	149	119	99	85	74	66
			3,5	50,8	1.07	257	214	183	161	128	107	92	80	71
			4	58	1.15	276	230	197	173	138	115	99	86	77
			4,5	65,3	1.22	293	244	209	183	146	122	105	92	81
			5	72,5	1.28	307	256	219	192	154	128	110	96	85
			6	87	1.40	336	280	240	210	168	140	120	105	93
8261018	8259505	EZK TWIN 110/03	1,5	21,8	0.84	202	168	144	126	101	84	72	63	56
			2	30	0.97	233	194	166	146	116	97	83	73	65
			2,5	36,3	1.08	259	216	185	162	130	108	93	81	72
			3	43,5	1.19	286	238	204	179	143	119	102	89	79
			3,5	50,8	1.28	307	256	219	192	154	128	110	96	85
			4	58	1.37	329	274	235	206	164	137	117	103	91
			4,5	65,3	1.46	350	292	250	219	175	146	125	110	97
			5	72,5	1.53	367	306	262	230	184	153	131	115	102
			6	87	1.68	403	336	288	252	202	168	144	126	112
8261019	8259506	EZK TWIN 110/04	1	14,5	0.91	218	182	156	137	109	91	78	68	61
			1,5	21,8	1.12	269	224	192	168	134	112	96	84	75
			2	30	1.29	310	258	221	194	155	129	111	97	86
			2,5	36,3	1.44	346	288	247	216	173	144	123	108	96
			3	43,5	1.58	379	316	271	237	190	158	135	119	105
			3,5	50,8	1.71	410	342	293	257	205	171	147	128	114
			4	58	1.82	437	364	312	273	218	182	156	137	121
			4,5	65,3	1.94	466	388	333	291	233	194	166	146	129
			5	72,5	2.04	490	408	350	306	245	204	175	153	136
			6	87	2.23	535	446	382	335	268	223	191	167	149
8261055	8259580	EZK TWIN 110/05	1	14,5	1.14	274	228	195	171	137	114	98	86	76
			1,5	21,8	1.39	334	278	238	209	167	139	119	104	93
			2	30	1.61	386	322	276	242	193	161	138	121	107
			2,5	36,3	1.80	432	360	309	270	216	180	154	135	120
			3	43,5	1.97	473	394	338	296	236	197	169	148	131
			3,5	50,8	2.13	511	426	365	320	256	213	183	160	142
			4	58	2.28	547	456	391	342	274	228	195	171	152
			4,5	65,3	2.42	581	484	415	363	290	242	207	182	161
			5	72,5	2.55	612	510	437	383	306	255	219	191	170
			6	87	2.79	670	558	478	419	335	279	239	209	186
8261056	8259581	EZK TWIN 110/06	2	30	1.93	463	386	331	290	232	193	165	145	129
			3	43,5	2.36	566	472	405	354	283	236	202	177	157
			4	58	2.73	655	546	468	410	328	273	234	205	182
			5	72,5	3.05	732	610	523	458	366	305	261	229	203
			6	87	3.34	802	668	573	501	401	334	286	251	223
			7	101,5	3.61	866	722	619	542	433	361	309	271	241
			8	116	3.86	926	772	662	579	463	386	331	290	257

选配

8253000	红
8253001	黄
8253002	绿
8253003	蓝
8253041	白
8253042	橙
8253043	棕
8253048	黑
8253118	灰
8253119	紫罗兰

铜喷嘴体及配件

铜喷嘴体

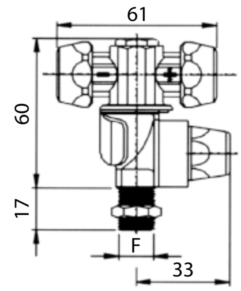
50 bar

双喷头喷嘴座(配有防滴阀)

包含

编号	喷片直径	螺纹	件/箱
519471012	2 x Ø18	G1/4 M	18

尺寸图



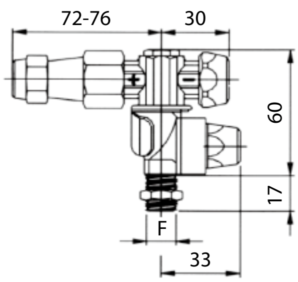
50 bar

双喷头喷嘴座(配有防滴阀)，一端可调节

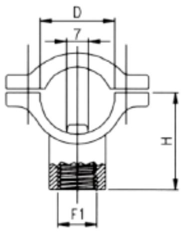
包含

编号	喷片直径 (一端可调节)	喷片直径	螺纹	件/箱
519481215	1 x Ø18	1 x Ø18	G1/4 M	12

尺寸图



喷嘴体固定座、垫圈、喷片



镀镍黄铜夹(带O型环垫圈)，适配20mm(1/2")直径杆。

编号	F1	D mm	H mm	件/箱
8272000	G 1/4 F	20 -1/2"G	30	25
8272001	G 1/4 F	20 -1/2"G	37,5	

1  垫圈(适配直径18mm不锈钢喷片)

编号	件/箱
5040250	100

2  直径18mm陶瓷喷片

编号	孔直径 mm	件/箱
8259059	0,8	100
5040370	1,0	
5040380	1,2	
5040390	1,5	
8259063	1,8	
8259064	2,0	

垫圈、喷芯

3 

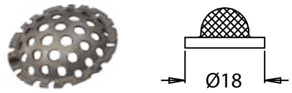
垫圈(适配直径18mm不锈钢喷片)

编号	件/箱
5040260	100

4 

直径18mm不锈钢喷芯

编号	孔直径 mm	件/箱
5040270	blank	100
5040271	1,0	
5040272	1,2	
8259070	1,5	
8259071	1,8	

5 

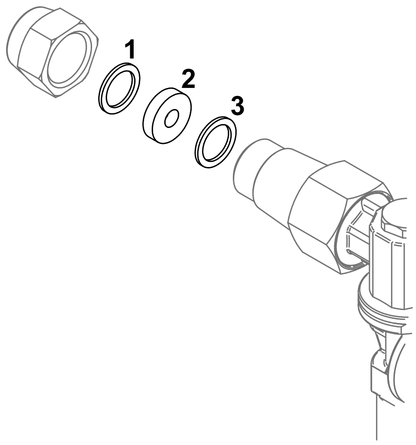
直径18mm不锈钢滤网

编号	滤网密度 目	件/箱
5040280	32	100

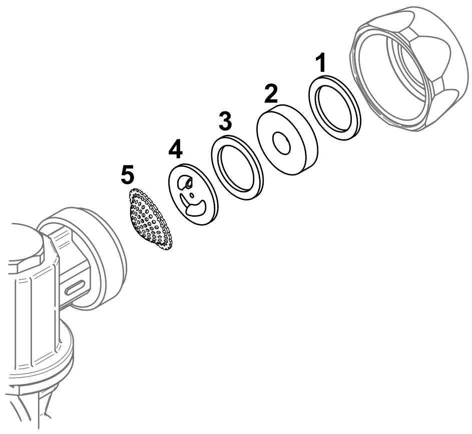
内部组件

喷片编号	喷片 孔直径mm	喷芯 孔直径mm	bar	l/min	压力 psi	件/箱
8259211	Ø 0,8	blank	10	1,36	145	25
			20	1,66	290	
			30	2,00	435	
			40	2,28	580	
			50	2,60	725	
8259212	Ø 1,0	blank	10	1,40	145	25
			20	1,71	290	
			30	2,06	435	
			40	2,35	580	
			50	2,68	725	
8259314	Ø 1,0	Ø 1,0	10	1,93	145	25
			20	2,40	290	
			30	2,91	435	
			40	3,35	580	
			50	3,84	725	
8259213	Ø 1,2	blank	10	1,87	145	25
			20	2,31	290	
			30	2,80	435	
			40	3,22	580	
			50	3,68	725	
8259313	Ø 1,2	Ø 1,0	10	3,08	145	25
			20	3,76	290	
			30	4,52	435	
			40	5,16	580	
			50	5,87	725	
8259214	Ø 1,2	Ø 1,2	10	3,16	145	25
			20	3,89	290	
			30	4,73	435	
			40	5,41	580	
			50	6,20	725	
8259215	Ø 1,5	blank	10	2,60	145	25
			20	3,19	290	
			30	3,82	435	
			40	4,40	580	
			50	5,01	725	
8259216	Ø 1,5	Ø 1,2	10	3,73	145	25
			20	5,45	290	
			30	6,61	435	
			40	7,58	580	
			50	8,68	725	
8259217	Ø 1,5	Ø 1,5	10	4,66	145	25
			20	5,74	290	
			30	6,96	435	
			40	7,96	580	
			50	9,11	725	
8259218	Ø 1,8	blank	10	2,84	145	25
			20	3,56	290	
			30	4,35	435	
			40	5,03	580	
			50	5,78	725	
8259219	Ø 1,8	Ø 1,5	10	6,16	145	25
			20	7,40	290	
			30	8,80	435	
			40	9,96	580	
			50	11,28	725	
8259220	Ø 1,8	Ø 1,8	10	6,41	145	25
			20	7,82	290	
			30	9,51	435	
			40	10,78	580	
			50	12,33	725	
8259221	Ø 2,0	blank	10	3,39	145	25
			20	4,23	290	
			30	5,16	435	
			40	5,94	580	
			50	6,83	725	
8259222	Ø 2,0	Ø 1,8	10	7,14	145	25
			20	8,63	290	
			30	10,47	435	
			40	11,79	580	
			50	13,46	725	

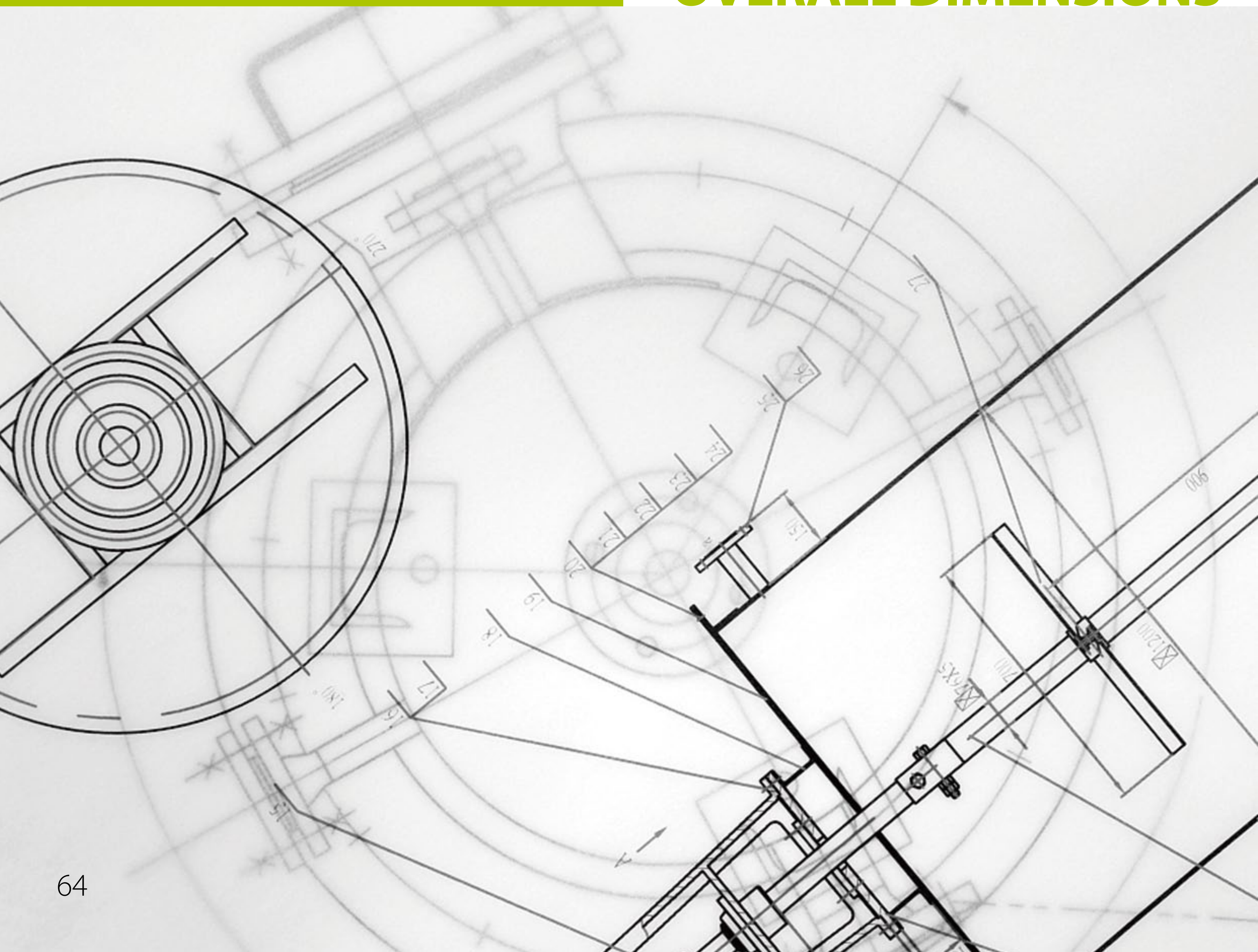
组件 - 可调节端口Ø18



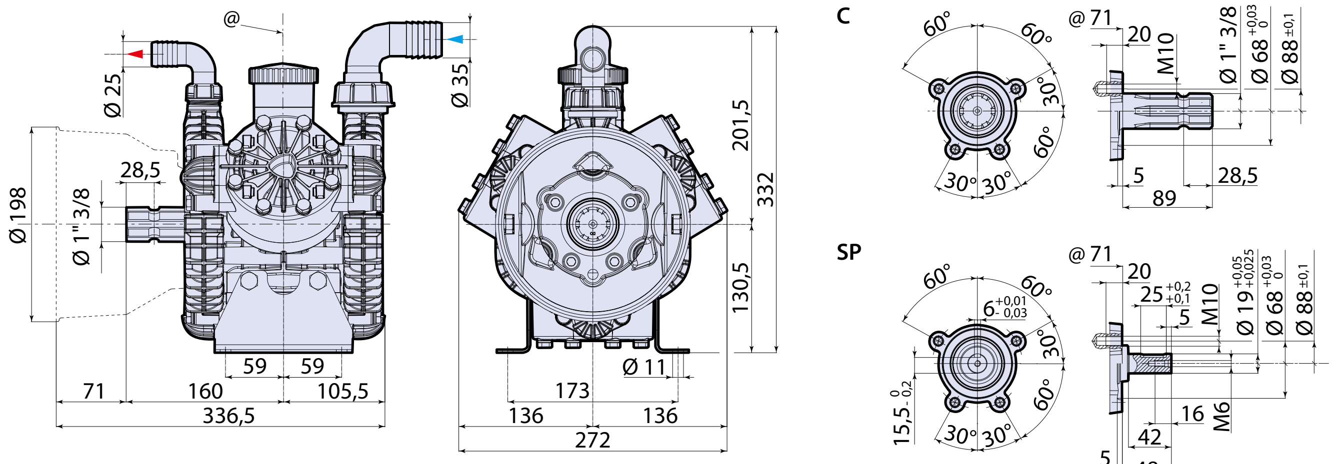
组件 - Ø18



尺寸图
OVERALL DIMENSIONS

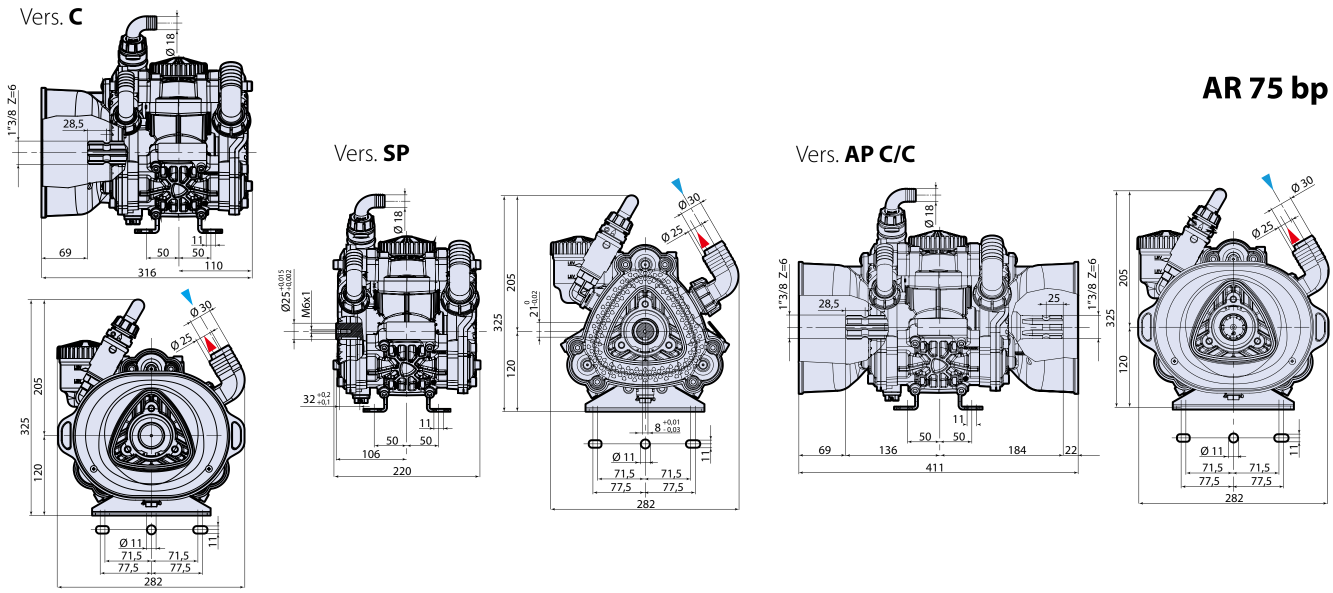


AR 45 bp

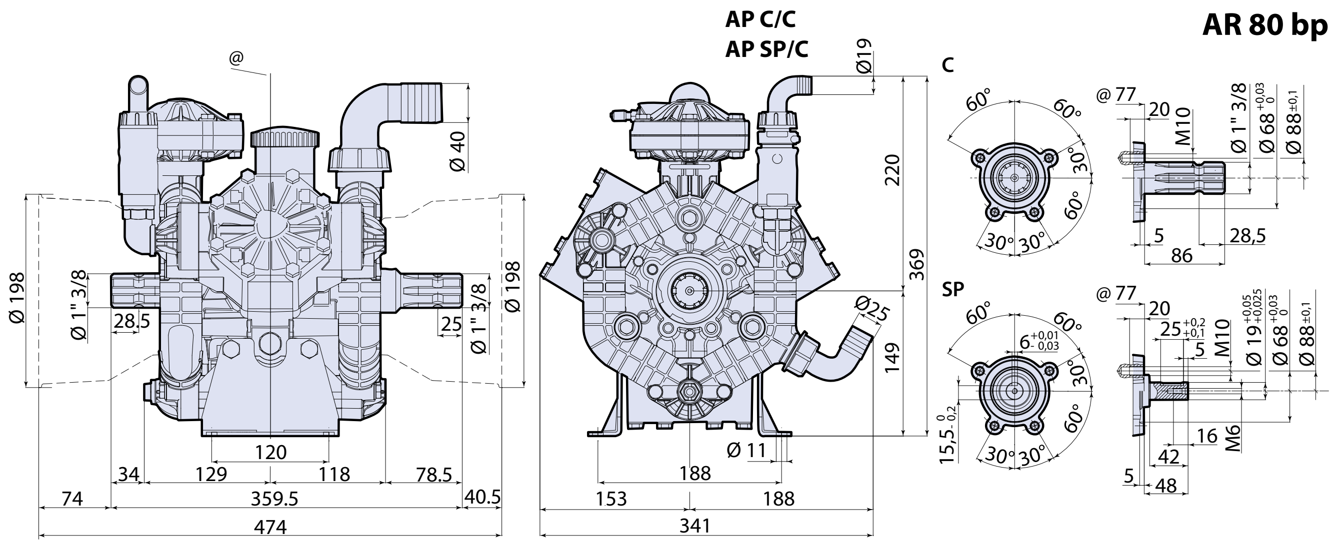


@ = Pump axis - 泵中心线

AR 75 bp

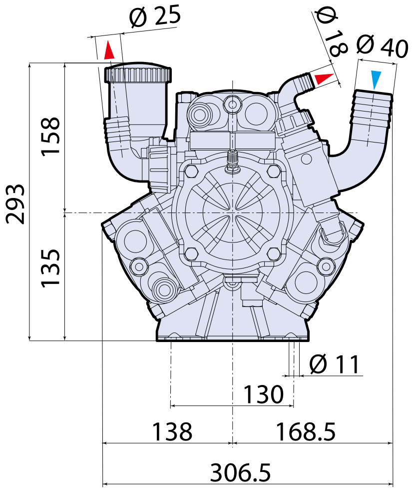


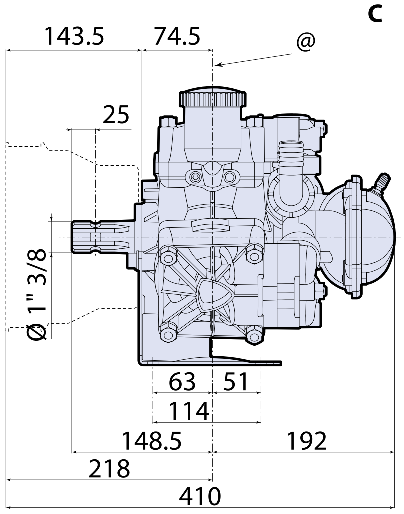
AR 80 bp



@ = Pump axis - 泵中心线

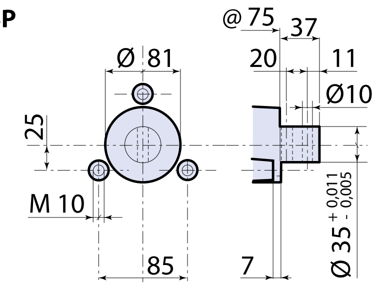
AR 115 bp / AR 135 bp
AR 115 / 1000 bp





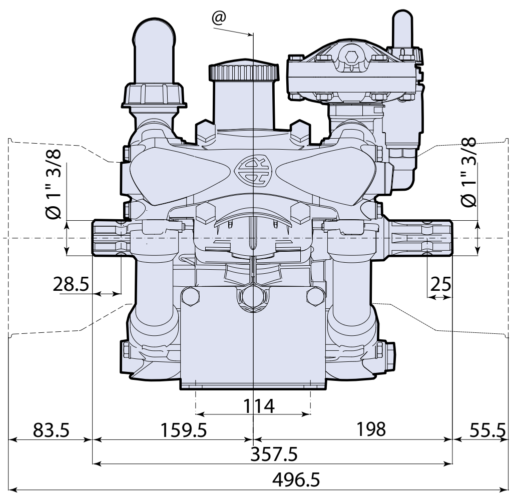
C

SP

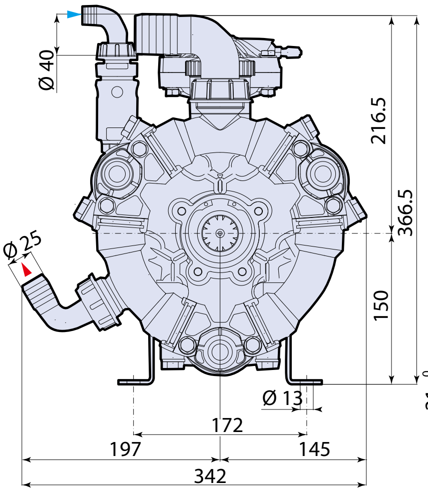


@= Pump axis - 泵中心线

AR 120 bp / AR 140 bp

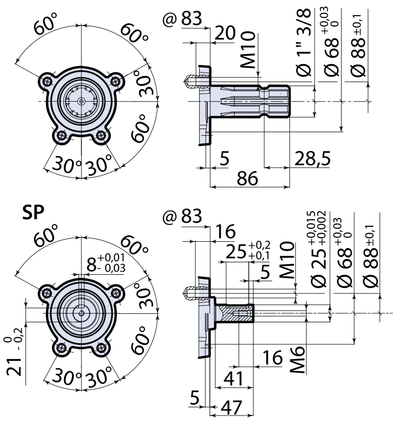


AP C/C



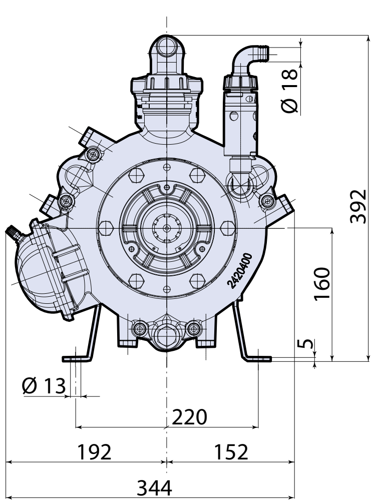
C

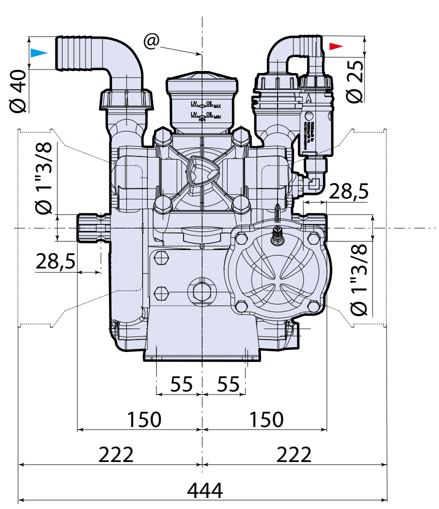
SP



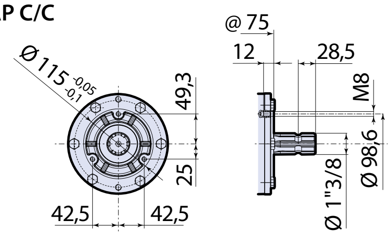
@ = Pump axis - 泵中心线

AR 125 bp / AR 145 bp



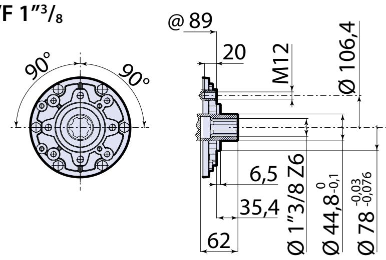


AP C/C



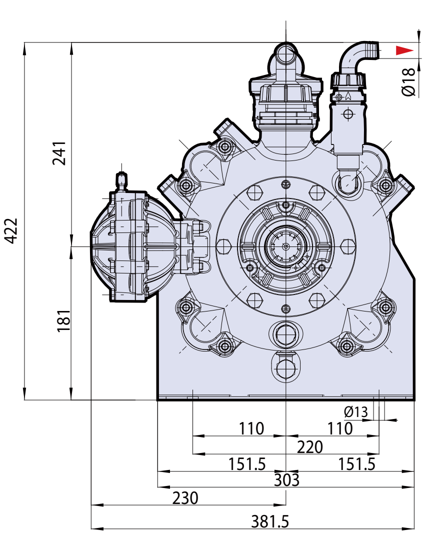
@ = Pump axis - 泵中心线

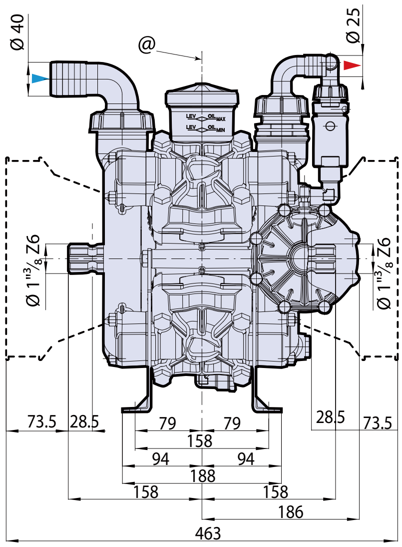
AP C/F 1"3/8



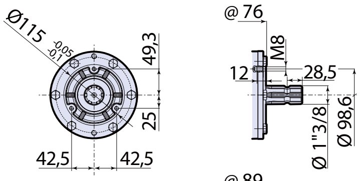
@ = Pump axis - 泵中心线

AR 160 bp / AR 185 bp

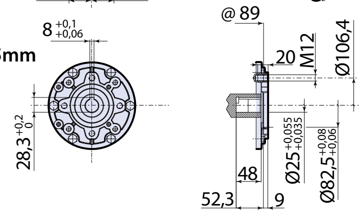




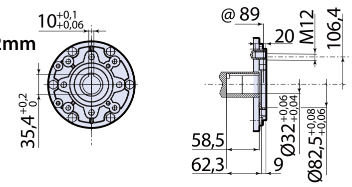
AP C/C



AP C/F Ø25mm

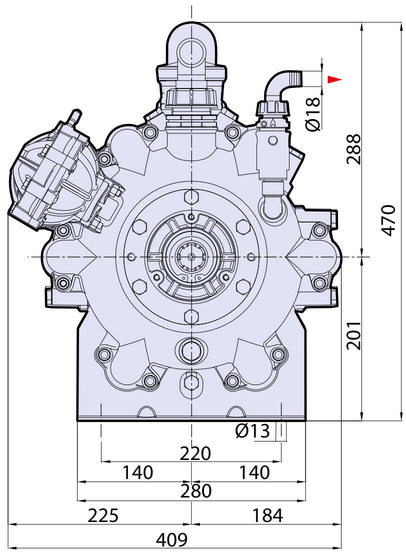


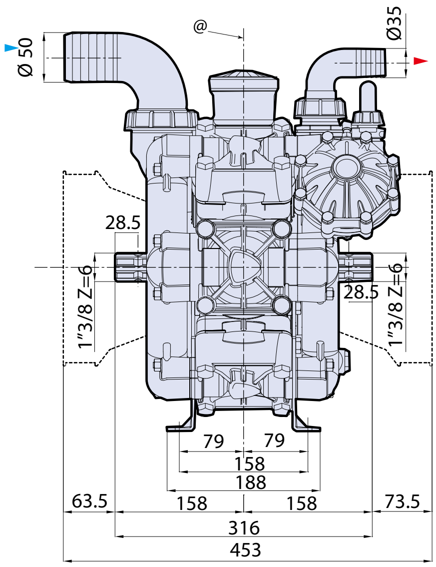
AP C/F Ø32mm



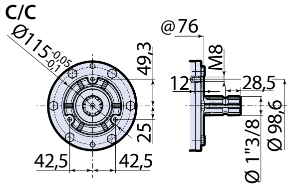
@ = Pump axis - 泵中心线

AR 215 bp



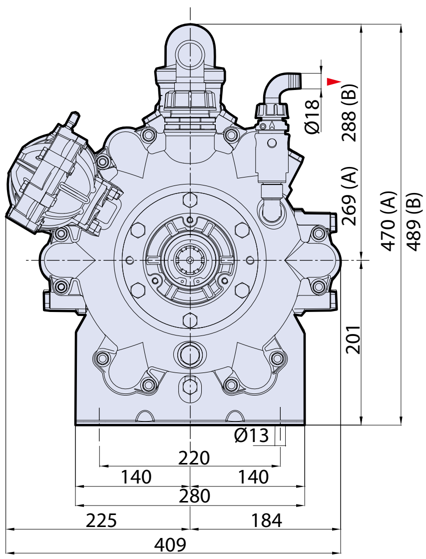


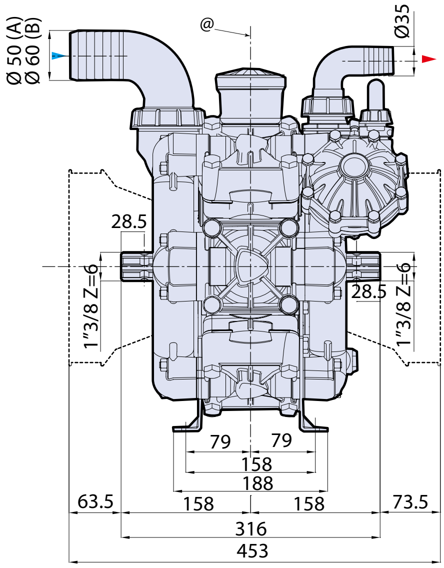
AP C/C



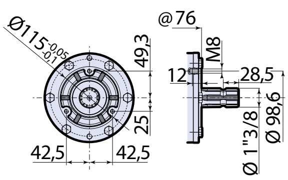
@ = Pump axis - 泵中心线

AR 250 bp / AR 280 bp

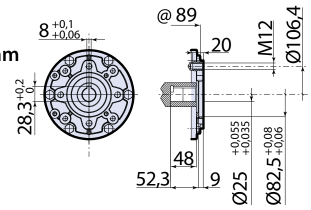




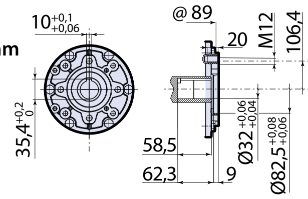
AP C/C



AP C/F Ø25mm



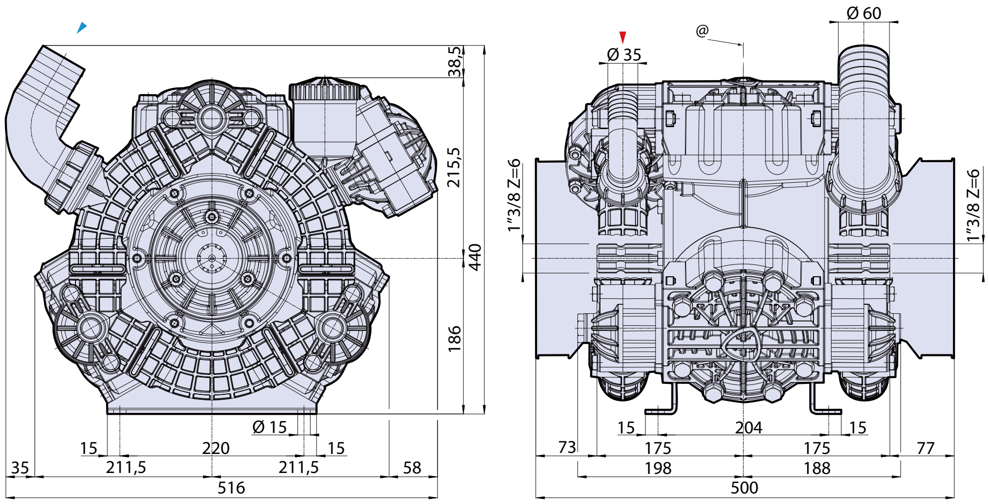
AP C/F Ø32mm

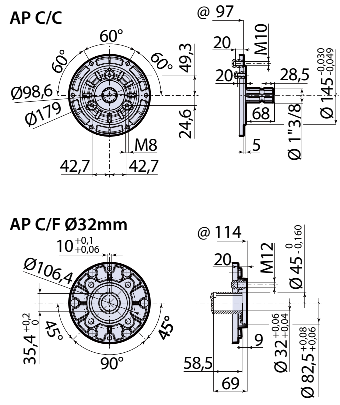


@ = Pump axis - 泵中心线

(A) = AR 250 bp
(B) = AR 280 bp

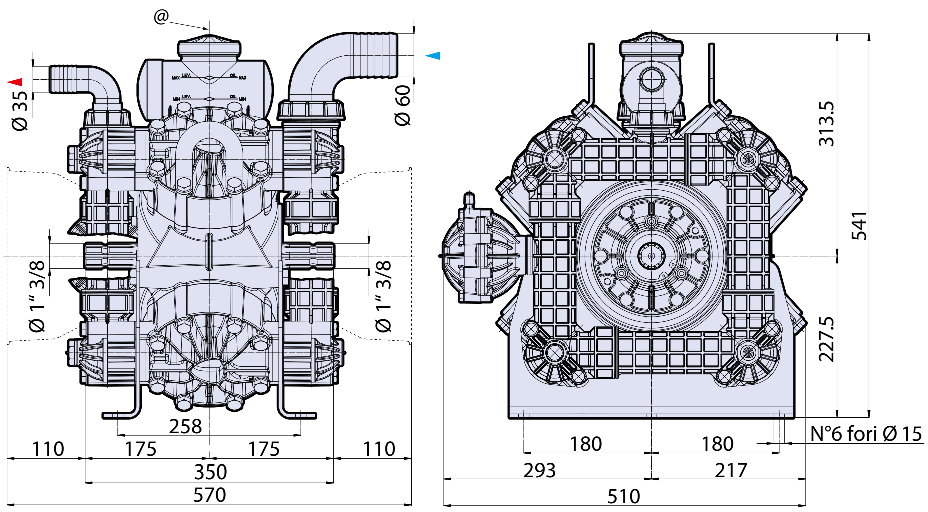
AR 245 bp / AR 275 bp

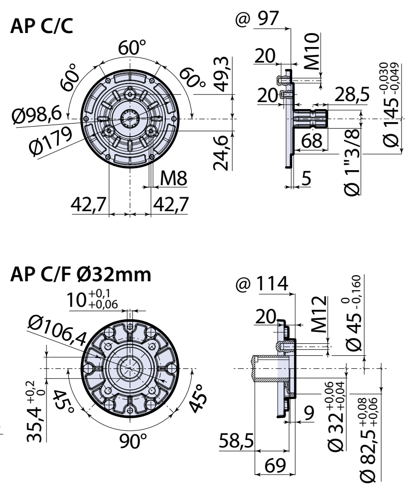




@ = Pump axis - 泵中心线

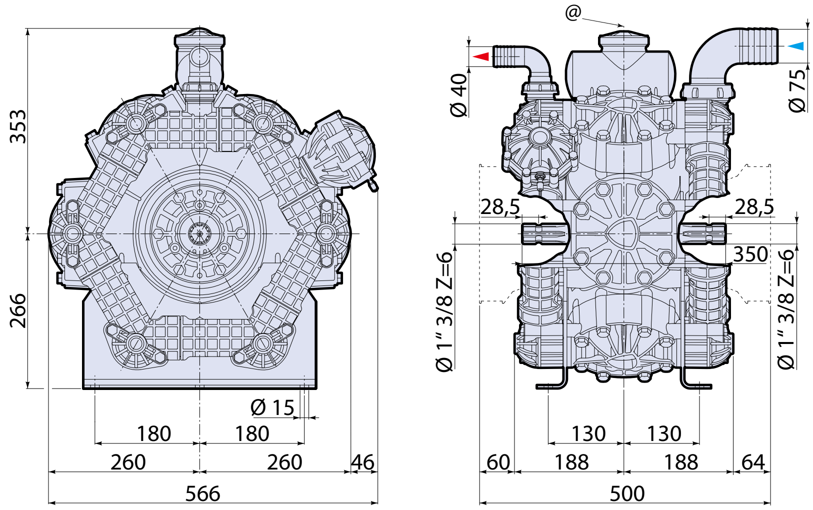
AR 330 bp / AR 380 bp

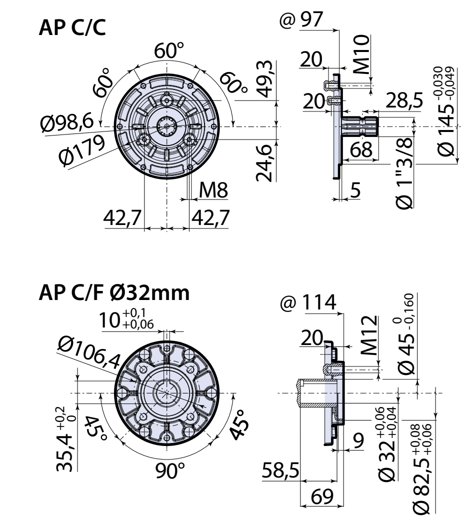




@ = Pump axis - 泵中心线

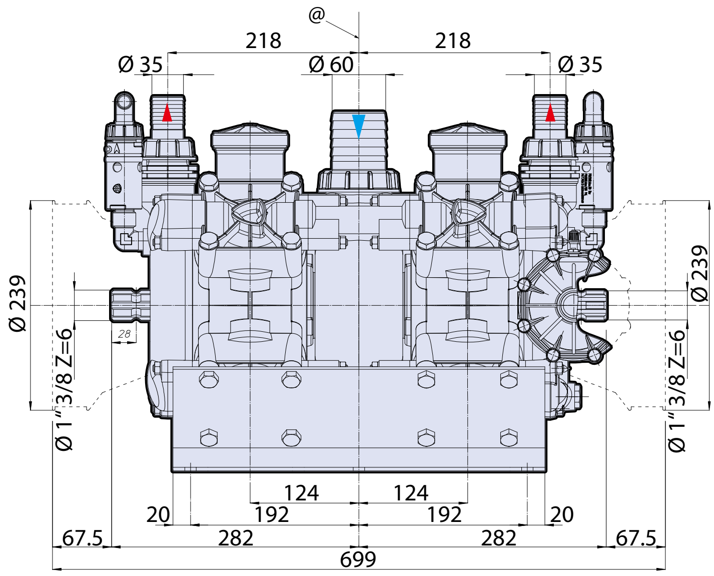
AR 410 bp / AR 460 bp

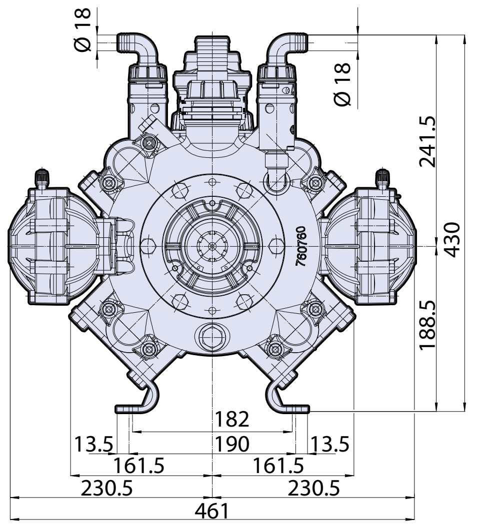




@ = Pump axis - 泵中心线

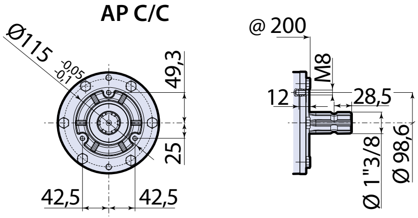
AR 320 bp Twin
AR 370 bp Twin

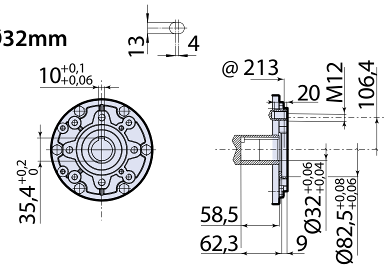




AP C/C

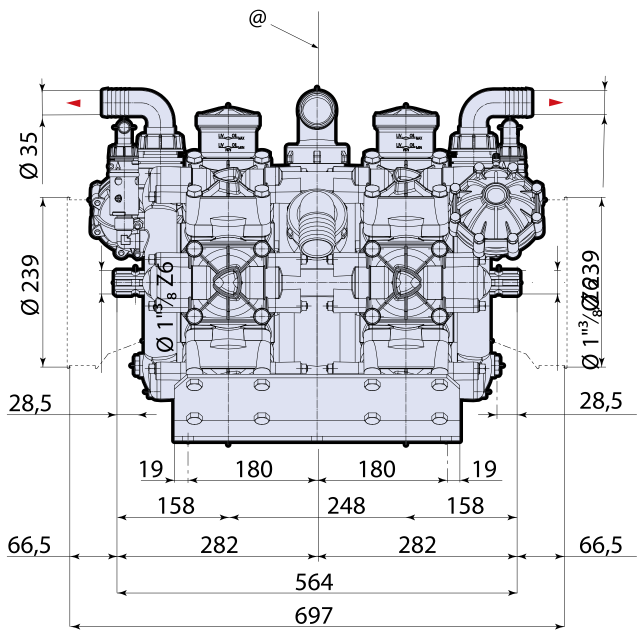
AP C/F Ø32mm

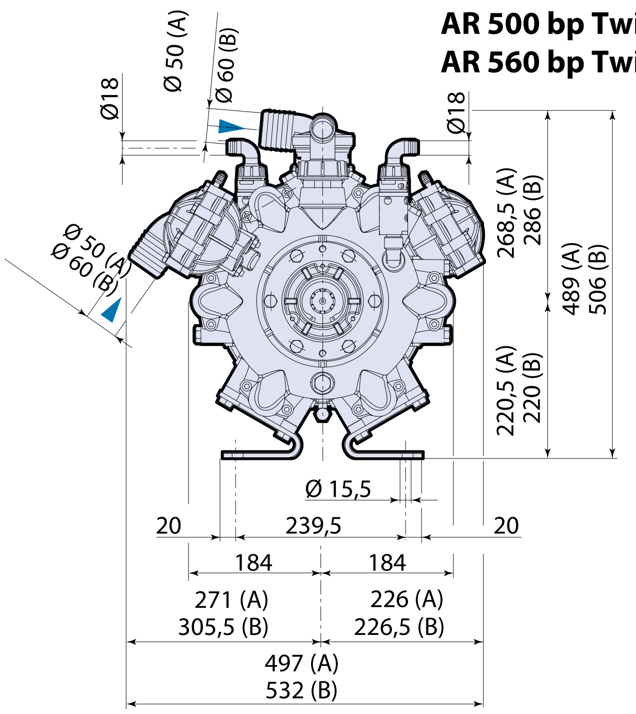




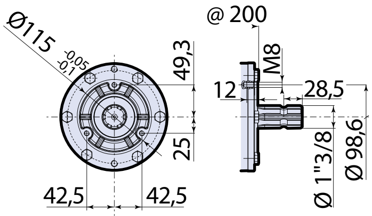
@ = Pump axis - 泵中心线

AR 500 bp Twin
AR 560 bp Twin

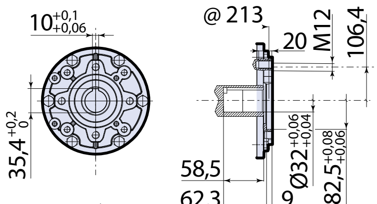




(A) = AR500bp
(B) = AR560bp
@ = Pump axis - 泵中心线

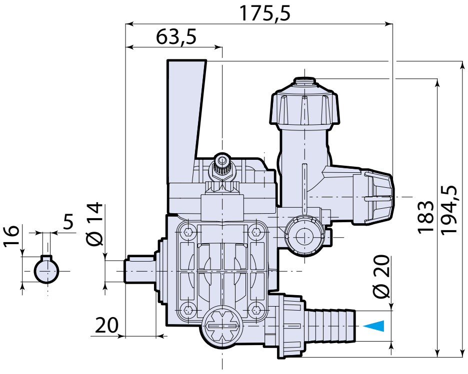


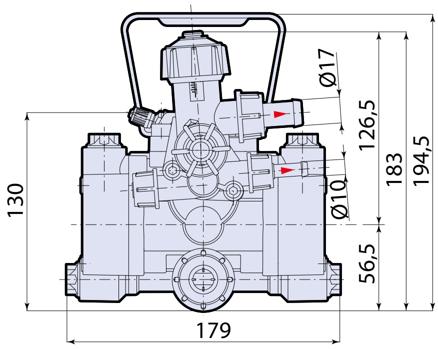
AP C/C



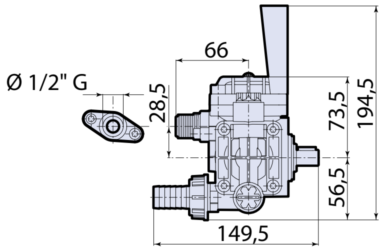
AP C/F Ø32mm

AR DUE

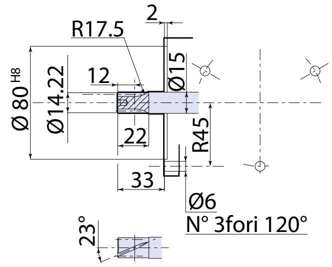




SP SGC



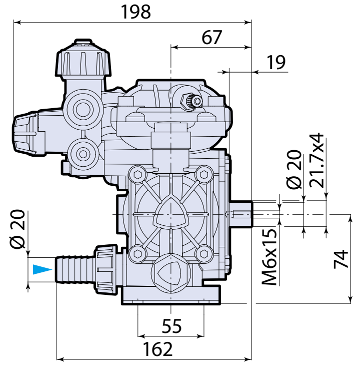
CR/xS

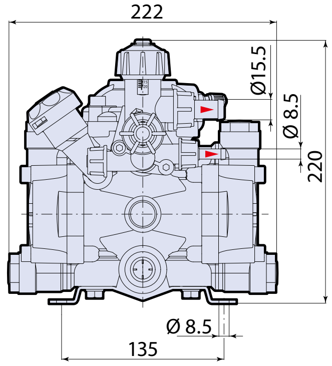


花键参数表	
Mn	1,250
Mc	1,358
Z	8
Dp	11,73
De	14,22
Di	8,81
∢ press.	20°
∢ elica	23° sinistra
Wildab. 3Z	$6{,}01^{\,0}_{-0.03}$
Interasse	48,20
Rapp. Tras.	1:7,875

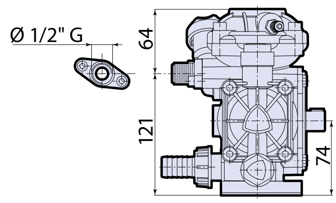
AR 202 / AR 252 / AR 252 AP

AR 202 SP VRI

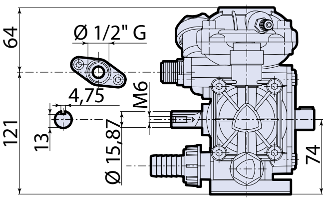




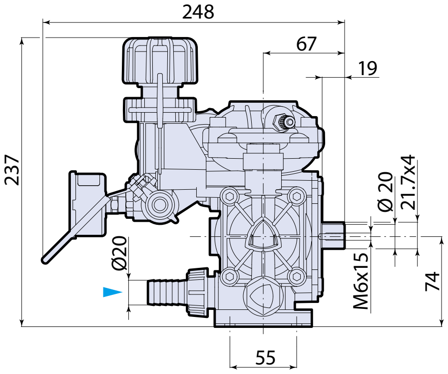
SP SGC

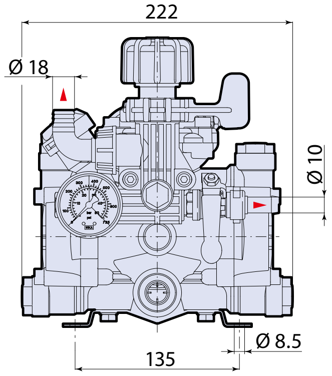


AP SP SGC

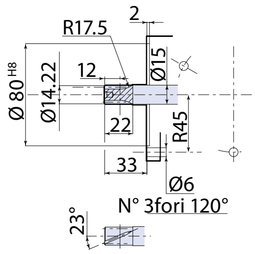


AR 252 SP VRI GR30





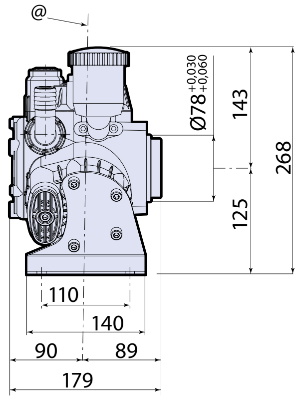
CR/xS

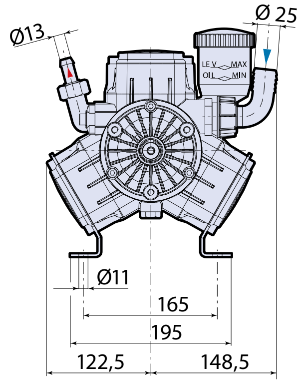


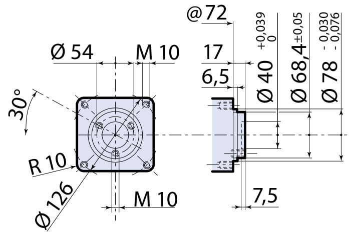
花键参数表	
Mn	1,250
Mc	1,358
Z	8
Dp	11,73
De	14,22
Di	8,81
∢ press.	20°
∢ elica	23° sinistra
Wildab. 3Z	$6{,}01^{\,0}_{-0.03}$
Interasse	48,20
Rapp. Tras.	1:7,875

AR 303 / AR 403 / AR 403 AP

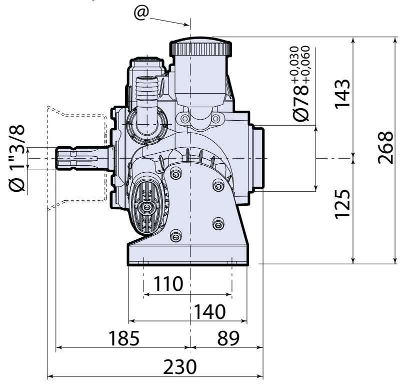
SP

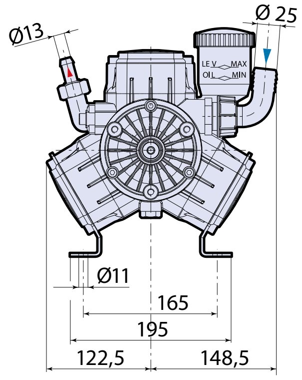






AP C/SP

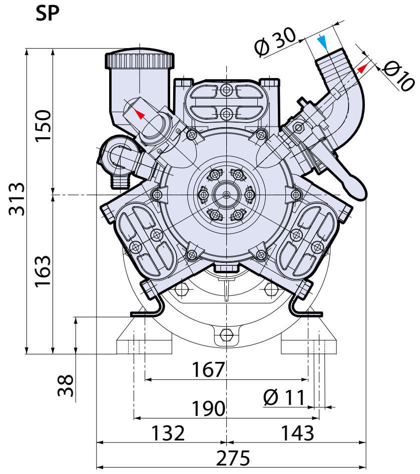


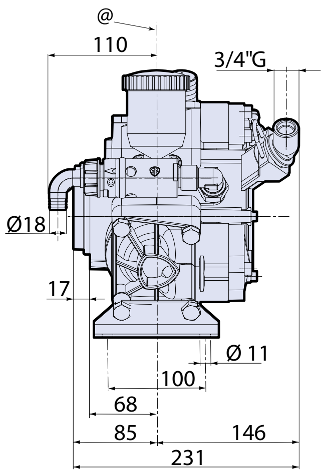


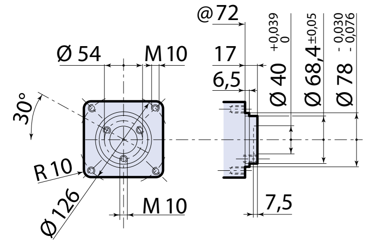
@ = Pump axis - 泵中心线

AR 503 / AR 503 AP

SP

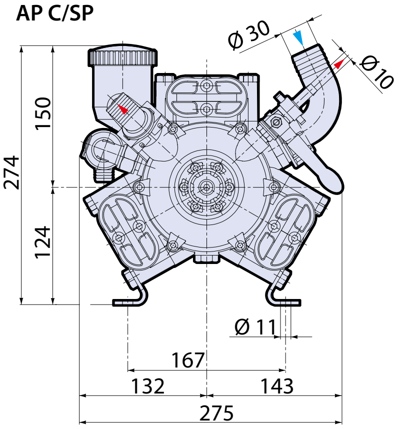


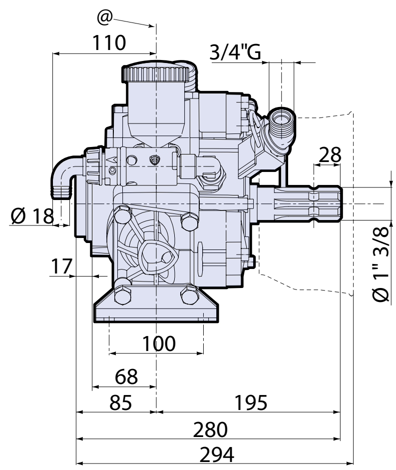




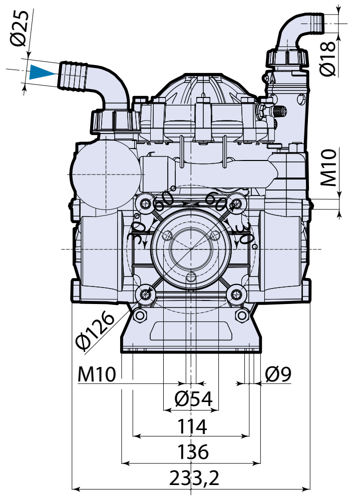
@ = Pump axis - 泵中心线

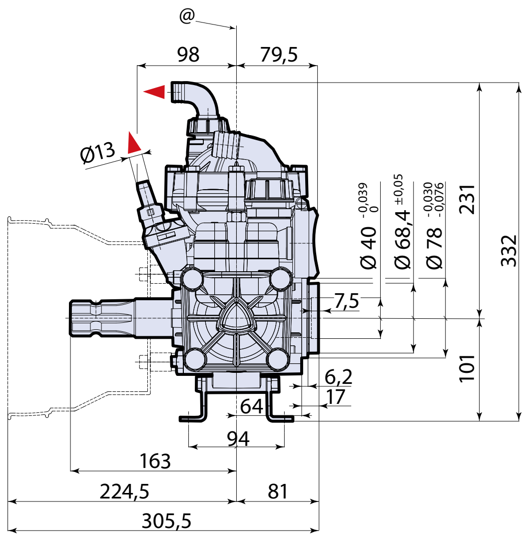
AP C/SP



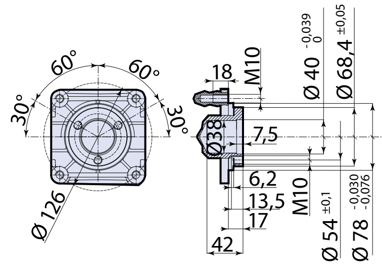


AR 30 / AR 30 AP

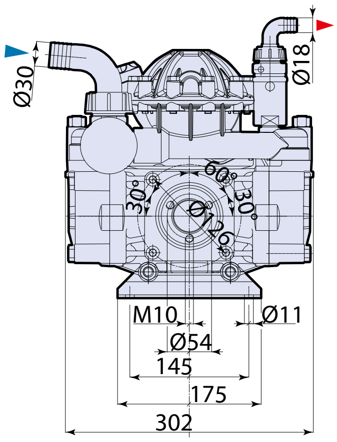


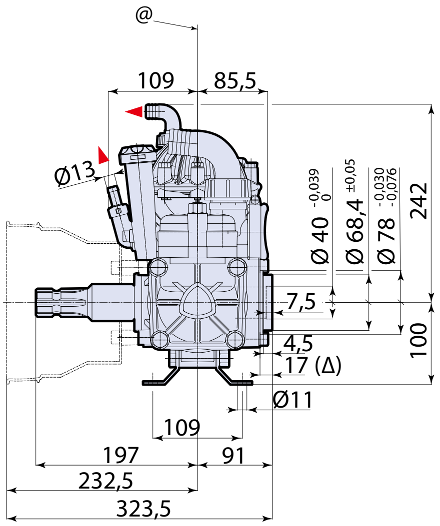


@ = Pump axis - 泵中心线



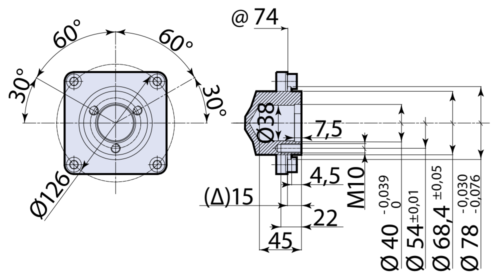
AR 50 / AR 50 AP



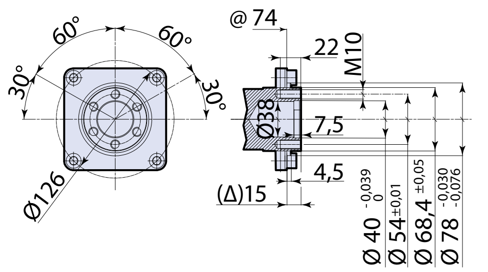


@ = Pump axis - 泵中心线

SP



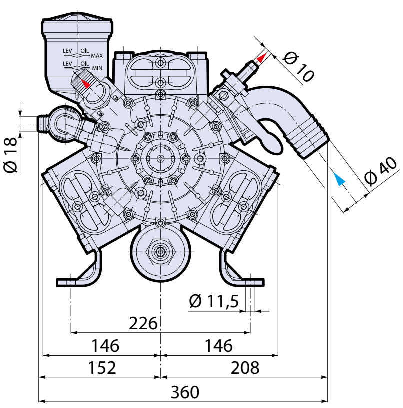
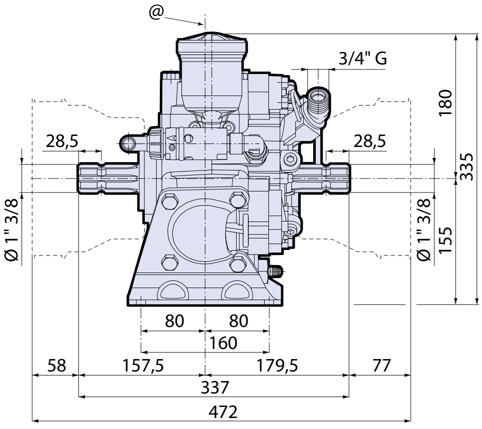
AP C/SP



Δ In C/SP pumps the value Δ 17 is reduced to 15 with the seal ring flange mounted on the pump body. N.B. remove the seal ring flange code 1400140 before fitting the reduction gear to the pump.

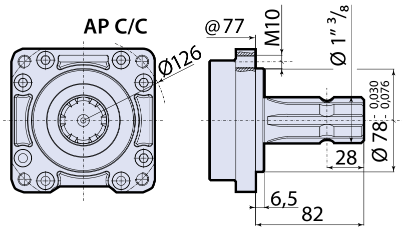
Δ 在C/SP泵中，安装在泵体上的密封环法兰的数值Δ17改成了15。注意：在泵安装减速箱之前，先移除编号1400140密封环法兰。

AR 713 / AR 813

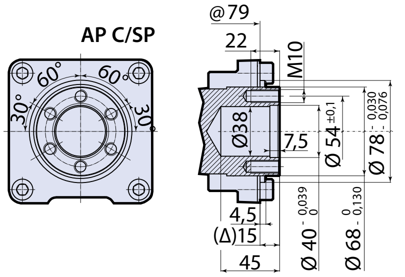



@ = Pump axis - 泵中心线

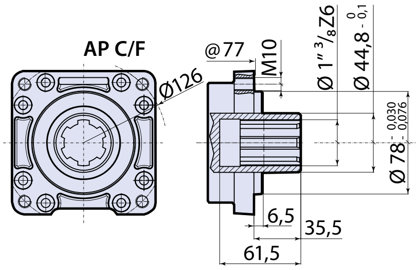
AP C/C



AP C/SP



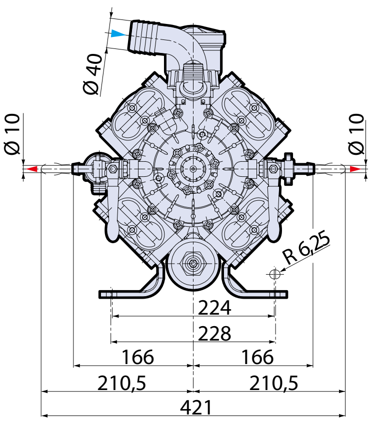
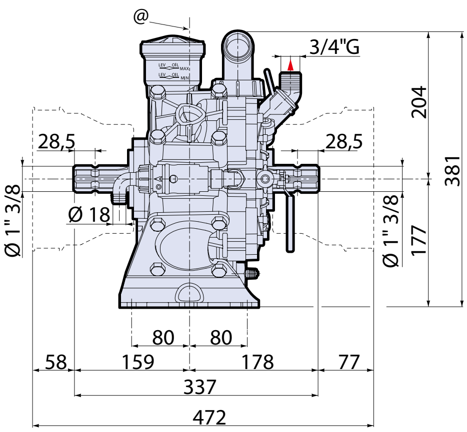
AP C/F



Δ In C/SP pumps the value Δ 17 is reduced to 15 with the seal ring flange mounted on the pump body. N.B. remove the seal ring flange code 1400140 before fitting the reduction gear to the pump.

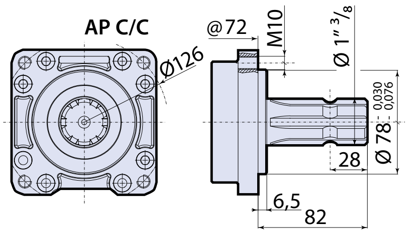
Δ 在C/SP泵中，安装在泵体上的密封环法兰的数值 Δ17改成了15。注意：在泵安装减速箱之前，先移除编号1400140密封环法兰。

AR 1064

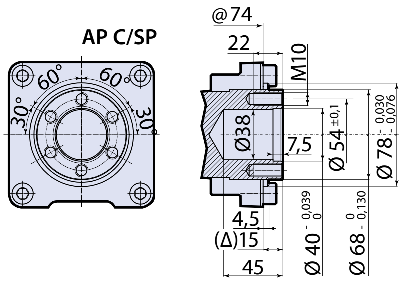



@ = Pump axis - 泵中心线

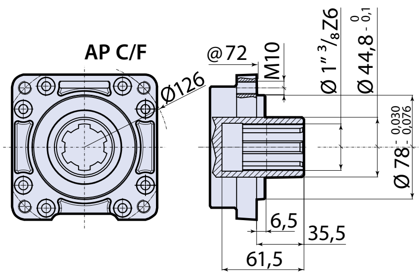
AP C/C



AP C/SP



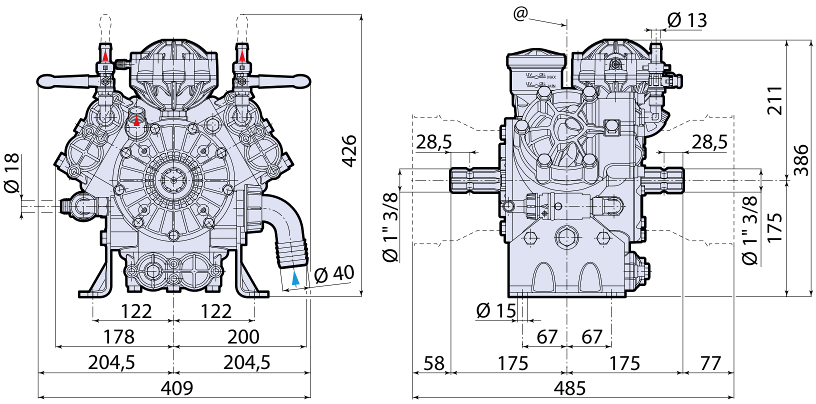
AP C/F

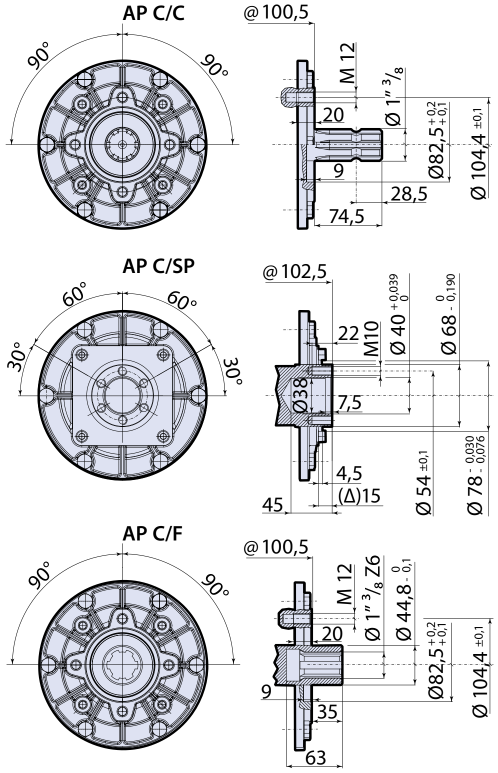


Δ In C/SP pumps the value Δ 17 is reduced to 15 with the seal ring flange mounted on the pump body. N.B. remove the seal ring flange code 1400140 before fitting the reduction gear to the pump.

Δ 在C/SP泵中，安装在泵体上的密封环法兰的数值 Δ17改成了15。注意：在泵安装减速箱之前，先移除编号1400140密封环法兰。

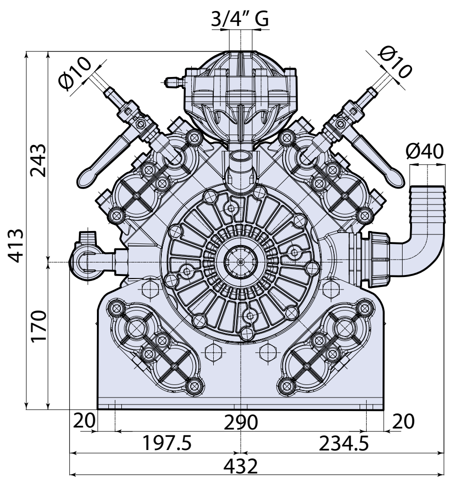
AR 903 / AR 1053 / AR 1203

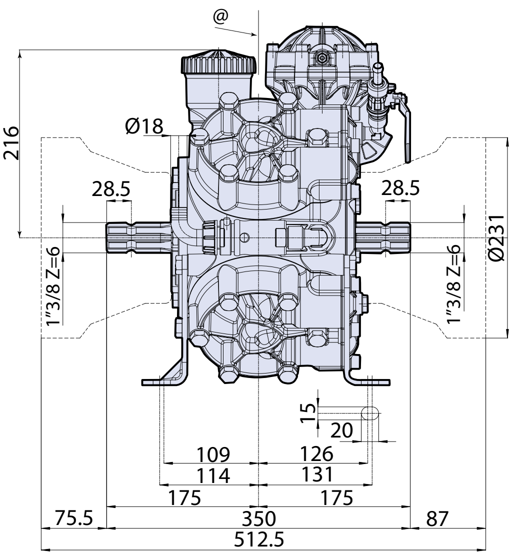


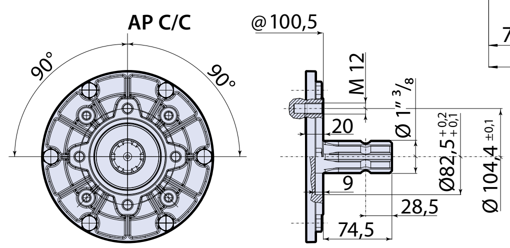


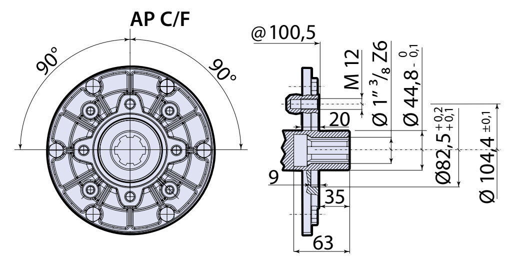
@ = Pump axis - 泵中心线

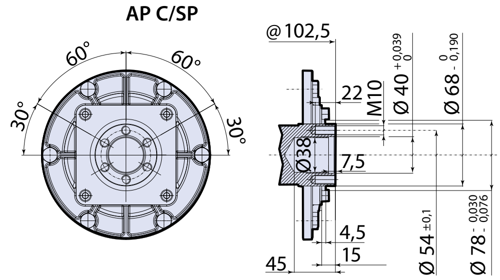
AR 1604





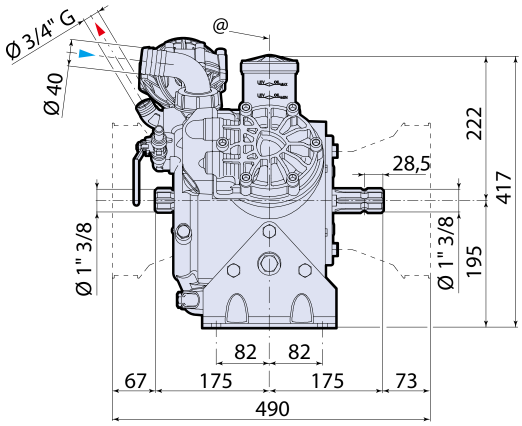


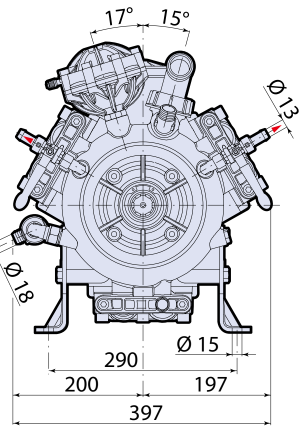


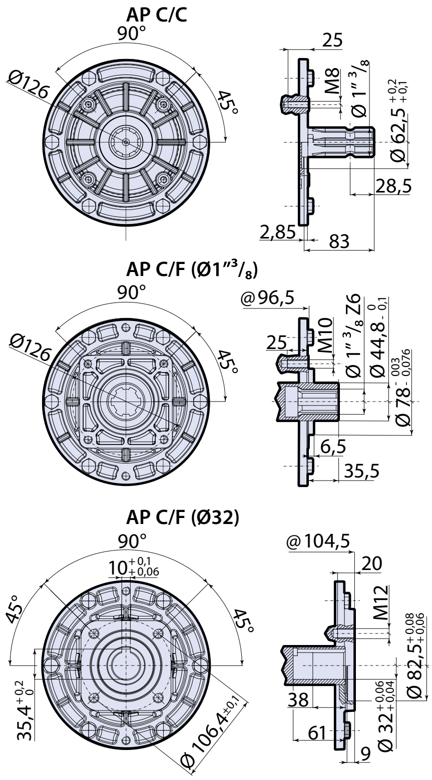


@ = Pump axis - 泵中心线

BHA 130 / BHA 150

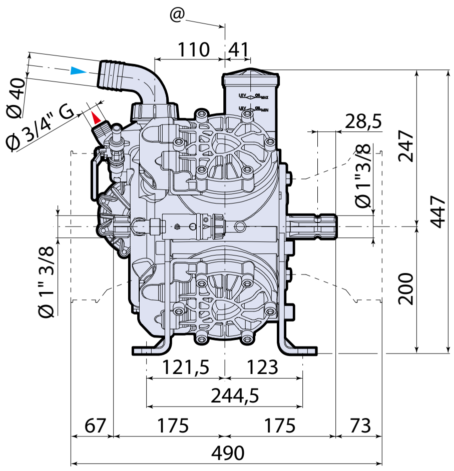


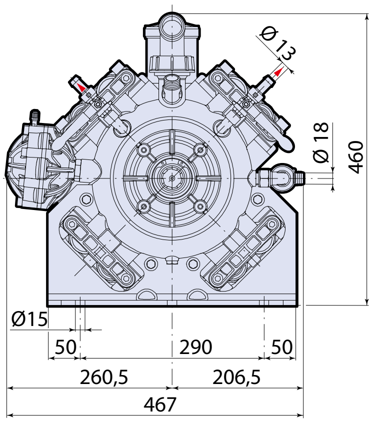


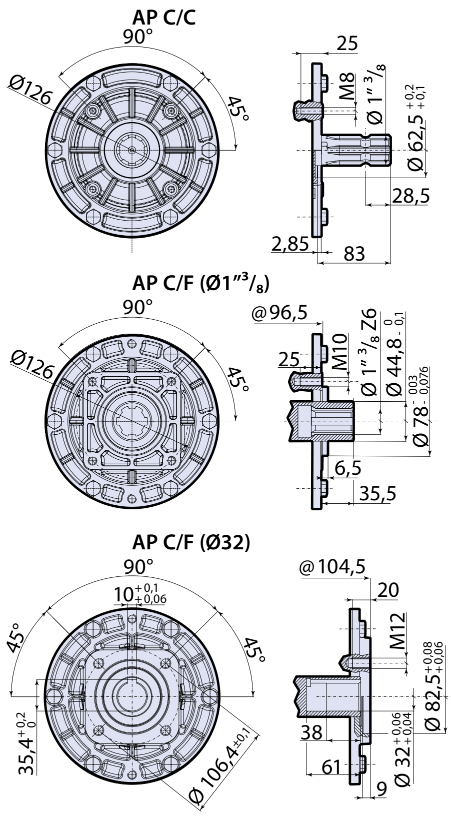


@ = Pump axis - 泵中心线

BHA 170 / BHA 200







@ = Pump axis - 泵中心线

型号	隔膜类型			隔膜组件类型			隔膜组件数量	隔膜尺寸	调节阀	调节阀组件	机油类型	机油容量
	BlueFlex	Buna	Desmopan	BlueFlex	Buna	Desmopan		mm				
AR 45 bp	3120082	3120080	3120085	43080	42521	42523	3		3129050	42524	SAE 30	0.6kg
AR 70 bp	550081	550080	550085	43125	2361	2363	2	Øe 115	759054	2364	SAE 30	0.6kg
AR 75 bp	3120082	-	-	43080	-	-	3	Øe 90	3129050	42524	SAE 30	0.55kg
AR 80 bp	1040083	1040081	1040080	43127	42802	42803	3	Øe 105	2429050	42805	SAE 30	0.9kg
AR 115-135 bp	550081	550080	550085	43085	2367	2369	3	Øe 115	759054	2370	SAE 30	1kg
AR 115 bp/1000	550081	550080	550085	43085	2367	2369	3	Øe 115	589050	2370	SAE 30	1kg
AR 120-140 bp	550081	550080	550085	43085	2367	2369	3	Øe 115	2429050	42805	SAE 30	0.9kg
AR 125-145 bp	550081	550080	550085	43085	2367	2369	3	Øe 115	759054	2461	SAE 30	1.2kg
AR 160-185 bp	550081	550080	550085	43086	2371	2373	4		759054	2374	SAE 30	1.4kg
AR 215-250-280 bp	550081	550080	550085	43190	1926	2310	6		759054	2114	SAE 30	2.4kg
AR 320-370 bp TWIN	550081	550080	550085	43086	2371	2373	8	Øe 115	759054	2374	SAE 30	2.8kg
AR 500-560 bp TWIN	550081	550080	550085	43190	1926	2310	12	Øe 115	759054	2114	SAE 30	4.8kg
AR 245-275 bp	3040083	3040080	-	43132	43963	-	3	Øe 145	3049050	43958	SAE 30	2.3kg
AR 330-380 bp	3040083	3040080	3040085	43181	42587	42589	4	Øe 145	3049050	42980	SAE 30	4kg
AR 410-460 bp	3040083	3040080	3040085	43186	42287	42289	6	Øe 145	3049050	42290	SAE 30	8kg
AR DUE	1200081	1200080	-	43789	1983	-	2	Øe 55	1209050	1992	SAE 30	0.074kg
AR 202-252	800082	800080	800085	43195	1927	43196	2	Øe 72	809060	2408	SAE 30	0.34kg
AR 20-25 bp	3340081	3340080	-	46561	46562	-	-		3349050	46564	SAE 30	0.18kg
AR 303-403	800082	800080	800085	43197	2387	2423	3	Øe 72	1889051	2388	SAE 30	0.4kg
AR 503	620082	620080	620085	43198	1986	42964	3		1409050	1987	SAE 30	0.6kg
AR 30-40	620082	620080	620085	43199	1930	42965	2	Øe 96	629050	1917	SAE 30	0.7kg
AR 50	650080	650082	650085	43200	1931	43201	2	Øe 111	659050	1920	SAE 30	1kg
AR 713-813	1040083	1040081	1040080	43127	42802	42803	3		1409050	1963	SAE 30	1kg
AR 1064	1040083	1040081	1040080	43202	1953	-	4		1409050	1964	SAE 30	0.8kg
AR 903-1053-1203	550081	550080	550085	43085	2367	2369	3	Øe 115	2689050	42200	SAE 30	1.6kg
AR 1604	550081	550080	550085	43086	2371	2373	4		2689050	42941	SAE 30	2.1kg
BHA 130-150	2240081	2240080	2240085	43204	2444	43205	3	Øe 120	2249050	2445	SAE 30	2.4kg
BHA 170-200	2240081	2240080	2240085	43206	2456	42656	3	Øe 120	2249050	43356	SAE 30	3.2kg

根据每公顷的喷洒量以及作业速度和喷杆喷幅，选择正确的隔膜泵流量。

$$泵流量\,(l/min) = \frac{q \times L \times V \times N}{600} \times 110\% + T \times 5\%$$

q = 喷洒量(升/公顷) 注：1公顷=15亩

L = 喷嘴间距(m)

V = 作业速度(km/h)

N = 喷嘴数量

T = 喷雾机药箱容量

公式中110% - 需要增加10%的安全系数，以确保正常工作并考虑由于工作磨损而导致的性能下降。

Tx5% - 需要增加喷雾机药箱容量的5%，以确保药箱内的药液搅拌均匀。

关于药液搅拌 - 通常对于容量不超过800升的药箱，需要使用1个搅拌器，流量约为20升/分钟。对于3000升以下的药箱，需要2个搅拌器，合计流量约为40升/分钟。

通过上述计算，我们可以得出配置1200升药箱的喷雾机图表如下：

喷洒量 [升/公顷]	**作业速度** [km/h]	**喷杆喷幅**[m]					
		12		18		24	
		所需隔膜泵流量[l/min]					
		喷杆	**泵**	**喷杆**	**泵**	**喷杆**	**泵**
500	6	60	126	90	159	120	192
	8	80	148	120	192	160	236
	10	100	170	150	225	200	280
250	6	30	93	45	120	60	126
	8	40	104	60	126	80	148
	10	50	115	75	142	100	170
150	6	18	80	27	90	36	100
	8	24	86	36	100	48	113
	10	30	93	45	120	60	126
100	6	12	73	18	80	24	86
	8	16	78	24	86	32	95
	10	20	82	30	93	40	104
75	6	9	70	14	75	18	80
	8	12	73	18	80	24	86
	10	15	77	23	85	30	93
50	6	6	67	9	70	12	73
	8	8	69	12	73	16	78
	10	10	71	15	77	20	82

根据每公顷喷洒量、作业速度和喷嘴间距，选择正确的喷嘴。

0,50 m

喷嘴间距

我们需要使用下图所示的标准ISO喷嘴图表：

编号	编号	类型	bar	psi	VMD	l/min	4 Km/h	5 Km/h	6 Km/h	7 Km/h	8 Km/h	9 Km/h	10 Km/h	12 Km/h	14 Km/h	16 Km/h	18 Km/h	20 Km/h	25 Km/h
8261020 8261021	8259507 8259521	110-01 80-01	2	30	F	0.32	96	76.8	64	54.9	48	38.4	32	24	21.3	19.2	15.4	12.8	11
			2.5	36	F	0.36	108	86.4	72	61.7	54	43.2	36	27	24	21.6	17.3	14.4	12.3
			3	43	F	0.39	117	93.6	78	66.9	58.5	46.8	39	29.3	26	23.4	18.7	15.6	13.4
			3.5	5.1	F	0.42	126	101	84	72	63	50.4	42	31.5	28	25.2	20.2	16.8	14.4
			4	58	F	0.45	135	108	90	77.1	67.5	54	45	33.8	30	27	21.6	18	15.4
8261022 8261023	8259508 8259522	110-015 80-015	2	30	F	0.48	144	115	96	82.3	72	57.6	48	36	32	28.8	23	19.2	16.5
			2.5	36	F	0.54	162	130	108	92.6	81	64.8	54	40.5	36	32.4	25.9	21.6	18.5
			3	43	F	0.59	177	142	118	101	88.5	70.8	59	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2
			3.5	5.1	F	0.64	192	154	128	110	96	76.8	64	48	42.7	38.4	30.7	25.6	21.9
			4	58	F	0.68	204	163	136	117	102	81.6	68	51	45.3	40.8	32.6	27.2	23.3
8261024 8261025	8259509 8259523	110-02 80-02	2	30	F	0.65	195	156	130	111	97.5	78	65	48.8	43.3	39	31.2	26	22.3
			2.5	36	F	0.72	216	173	144	123	108	86.4	72	54	48	43.2	34.6	28.8	24.7
			3	43	F	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
			3.5	5.1	F	0.85	255	204	170	146	128	102	85	63.8	56.7	51	40.8	34	29.1
			4	58	F	0.91	273	218	182	156	137	109	91	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
8261026 8261027	8259510 8259524	110-03 80-03	2	30	F	0.96	288	230	192	165	144	115	96	72	64	57.6	46.1	38.4	32.9
			2.5	36	F	1.08	324	259	216	185	162	130	108	81	72	64.8	51.8	43.2	37
			3	43	F	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
			3.5	5.1	F	1.27	381	305	254	218	191	152	127	95.3	84.7	76.2	61	50.8	43.5
			4	58	F	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6
8261028 8261029	8259511 8259525	110-04 80-04	2	30	F	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86	77.4	61.9	51.6	44.2
			2.5	36	F	1.44	432	346	288	247	216	173	144	108	96	86.4	69.1	57.6	49.4
			3	43	F	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
			3.5	5.1	F	1.71	513	410	342	293	257	205	171	128	114	103	82.1	68.4	58.6
			4	58	F	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
8261030 8261031	8259512 8259526	110-05 80-05	2	30	M	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2
			2.5	36	M	1.8	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86.4	72	61.7
			3	43	M	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5
			3.5	5.1	M	2.13	639	511	426	365	320	256	213	160	142	128	102	85.2	73
			4	58	M	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8
8261032 8261033	8259513 8259527	110-06 80-06	2	30	M	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
			2.5	36	M	2.16	648	518	432	370	324	259	216	162	144	130	104	86.4	74.1
			3	43	M	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3
			3.5	5.1	M	2.56	768	614	512	439	384	307	256	192	171	154	123	102	87.8
			4	58	M	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9

ANNOVI REVERBERI®

The Power of Experience

卓越性能
经验铸就
60 年极致演绎

FIRST CHOICE WHEN QUALITY MATTERS

CERTIFICATE

kiwa

Reg. Number	028 A - A	Valid From	2018-02-21
First issue date	1994-11-08	Last change date	2018-02-21
Valid limit	2021-03-07	IAF Sector	EA: 18

Quality Management System Certificate

ISO 9001:2015

We certify that the Quality Management System of the Organization:

ANNOVI REVERBERI S.p.A.

is in compliance with the standard UNI EN ISO 9001:2015 for the following products/services:

Design, production and service of:
- pumps for agricultural use and industrial cleaning and relevant accessories;
- cleaners and cleaning equipments and relevant accessories.

Chief Operating Officer
Giampiero Belcredi

The maintaining of the certification is subject to annual surveillance and dependent on the observance of Kiwa Cermet Italia contractual requirements.
This certificate is composed of 1 page.

ANNOVI REVERBERI S.p.A.
Registered Headquarters
- Via Martin Luther King, 3 41122 Modena Italia

Certified sites
- Via A. Moro 40/42 41030 Bomporto (MO) Italia
- Via Martin Luther King, 3 41122 Modena Italia

CERMET

IAF

ACCREDIA

ATTESTATION

TÜV SÜD

Product Service

Production facility inspection on the basis of the agreement in the testing and certification rules performed on May 09, 2012.

Licence holder:

ANNOVI REVERBERI S.P.A.
Via Martin Luther King 3
41122 MODENA (MO)
ITALIA

This facility manufactures products certified by TÜV SÜD PRODUCT SERVICE. The requirements to a faultless and homogeneous fabrication as stated in the test and certification rules are met.
The applied and documented quality assurance procedures were found suitable.

Production facility:

ANNOVI REVERBERI S.P.A.
Via Martin Luther King 3
41122 MODENA (MO)
ITALIA

Equipment tested:

High pressure cleaners

The production facility inspection was conducted according to the instructions of TÜV SÜD PRODUCT SERVICE. This certificate is valid for **12 months**, starting with the date of inspection.

Scarmagno, 21/05/2012

Nicola Berruti
TÜV SÜD PRODUCT SERVICE

TÜV SÜD Product Service

TÜV®

ANNOVI REVERBERI ® The Power of Experience

CHINA 艾热中国

- 意大利ANNOVI REVERBERI公司，是唯一拥有以上商标专有使用权的公司，禁止任何未经授权的使用。

- 本手册中提供的所有图片、信息和技术数据相信均是准确的，但并不就此作任何明示或暗示的保证。基于不断提升产品性能或其商业要求的原因，AR保留对本手册更正或更改其中的信息及说明的权利，恕不另行通知而不承担任何责任。

敬请关注 AR China 官方微信

cod.8005_CN_08/20

ANNOVI REVERBERI
The Power of Experience

Annovi Reverberi s.p.a.
Via M.L.King 3
41122 Modena (Italy)
www.annovireverberi.it

CHINA
艾热中国

艾热(上海)商贸有限公司
中国上海市奉贤区金汇镇江艇路651号1幢2楼
电话：+86 21 54846800
传真：+86 21 54846800 分机 815
info@AR-China.cn
www.AR-China.cn

QAS ISO 9001

SINCERT CERMET SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO Reg. n.028A UNI EN ISO 9001:2008

CE

FEDER UNACOMA MEMBER