

FASJET 法式洁

高 压 水 射 流 清 洗 设 备

FASJET

200-2800kg/cm²

欧美原厂部件、国内装配生产



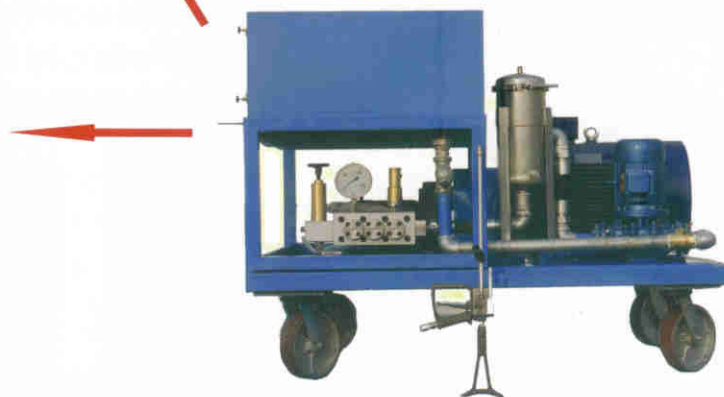
清除漆锈，破碎混凝土或石板



清洗铸件及高温水垢



清洗各类工业，换热器，管道，反应釜等



超高压水射流清洗机

泵 性 能

采用欧洲原厂制造的工业级三柱塞泵。泵头由铸钢、不锈钢或铜合金制成。工业陶瓷柱塞，经久耐磨，耐腐蚀。不锈钢阀门。顶级水封油封技术。渗氮硬化合金钢曲轴和抗磨锻钢连杆，能够有效防止弯曲或疲劳损伤。飞溅润滑。



欧洲原厂制造的各种安全阀、调压阀等，操作简便，安全可靠。更有气动或液压调节阀满足自动化控制要求。



主要 产 品

系列 1. 采用铜合金泵头，工业陶瓷柱塞；金属框架，坚固耐用；两轮设计，便于搬运。通常用于机械，车辆，地面，建筑，农场等的清洗和管道疏通清洗。

技术指标 Technical Data

型 号 (Mod)	工作压力 (Bar)	最大流量 (L/min)	电源 / 功率 (V/Hz/Kw)	长 × 宽 × 高 (mm)	重 量 (Kg)
DI 120/10EM	120	10	220/50/2.2	880X500X350	20
DI 150/15EM	150	15	380/50/4	880X500X350	35
DI 200/21EM	200	21	380/50/7.5	1000X670X590	80

注：E—电机驱动，M—移动式。更多压力和流量的机型备选。图片仅供参考。



系列 2. 采用铜合金泵头，工业陶瓷柱塞；金属框架，坚固耐用；四轮设计，便于搬运。除了能更高效应用于上述清洗外，还用于对表面浮锈，疏松的漆层，油污重垢现场和化工反应釜，换热器，管道等清洗。

技术指标 Technical Data

型 号 (Mod)	工作压力 (Bar)	最大流量 (L/min)	电源 / 功率 (V/Hz/Kw)	长 × 宽 × 高 (mm)	重 量 (Kg)
DI 350/23EM	350	23	380/50/15	1150X770X980	230
DI 400/18EM	400	18	380/50/15	1150X770X980	230
DI 400/25EM	400	25	380/50/18.5	1200X770X980	320
DI 400/25DS	400	25	380/50/18.5	1200X770X980	320
DU350/35EM	350	35	380/50/30	1700X1060X1140	450
DU400/35EM	400	35	380/50/30	1700X1060X1140	450

注：E—电机驱动，M—移动式，D—柴油机驱动，S—底撬式。有更多压力和流量的机型备选。图片仅供参考。



系列 3. 采用特种钢泵头，工业陶瓷柱塞，高技术密封填料，不锈钢阀门；飞溅润滑曲轴箱，调压阀，安全阀，进水过滤系统，增压泵，水箱，电控柜，安全保护系统；金属框架，坚固耐用，四轮或底座式设计，便于搬运。有电机和柴油机两种驱动方式。

主要应用于清除表面顽固污垢和换热器（包括管程和壳程）的清洗。

技术指标 Technical Data

型 号 (Mod)	工作压力 (Bar)	最大流量 (L/min)	电源 / 功率 (V/Hz/Kw)	长 × 宽 × 高 (mm)	重 量 (Kg)
DP500/30EM	500	30	380/50/30	1700X1060X1140	550
DP500/30DS	500	30	380/50/30	2000X1060X1140	550
DP400/37EM	400	37	380/50/30	1700X1060X1140	550
DP400/37DS	400	37	380/50/30	2000X1060X1140	550
DP320/45EM	320	45	380/50/30	1700X1060X1140	550
DP320/45DS	320	45	380/50/30	2000X1060X1140	550

注：E—电机驱动，M—移动式，D—柴油机驱动，S—底座式。更多压力和流量的机型备选。图片仅供参考。



系列 4. 采用特种钢泵头，工业陶瓷柱塞，高技术密封填料，不锈钢阀门；飞溅润滑曲轴箱，调压阀，安全阀，进水过滤系统，增压泵，水箱，电控柜，安全保护系统；金属框架，坚固耐用，四轮或底座式设计。有电机和柴油机两种驱动方式。

主要应用于清除表面顽固污垢和换热器（包括管程和壳程）的清洗。

技术指标 Technical Data

型 号 (Mod)	工作压力 (Bar)	最大流量 (L/min)	电源 / 功率 (V/Hz/Kw)	长 × 宽 × 高 (mm)	重 量 (Kg)
DP1000/14EM	1000	14	380/50/30	1850X1250X1300	835
DP1000/14DS	1000	14	380/50/30	2000X1250X1300	835
DP750/18EM	750	18	380/50/30	1850X1250X1300	835
DP750/18DS	750	18	380/50/30	2000X1250X1300	835
DP700/23EM	700	23	380/50/30	1850X1250X1300	835
DP700/23DS	700	23	380/50/30	2000X1250X1300	835

注：E—电机驱动，M—移动式，D—柴油机驱动，S—底座式。更多压力和流量的机型备选。图片仅供参考。



系列 5. 采用特种钢泵头，工业陶瓷柱塞，高技术密封填料，不锈钢阀门；飞溅润滑曲轴箱，减速机，调压阀，安全阀，进水过滤系统，增压泵，水箱，电控柜，安全保护系统；金属框架，坚固耐用，四轮或底座式设计。有电机和柴油机两种驱动方式。

主要应用于清除表面顽固污垢和换热器（包括管程和壳程）及工业管线的清洗。

技术指标 Technical Data

型 号 (Mod)	工作压力 (Bar)	最大流量 (L/min)	电源 / 功率 (V/Hz/Kw)	长 × 宽 × 高 (mm)	重 量 (Kg)
DP1500/27EM	1500	27	380/50/90	2000X1440X1610	1350
DP1500/27DS	1500	27	380/50/90	2400X1440X1610	1350
DP1200/34EM	1200	34	380/50/90	2000X1440X1610	1350
DP1200/34DS	1200	34	380/50/90	2400X1440X1610	1350
DP900/42EM	900	42	380/50/75	2000X1440X1610	1155
DP900/42DS	900	42	380/50/75	2400X1440X1610	1155
DP750/50EM	750	50	380/50/75	2000X1440X1610	1155
DP750/50DS	750	50	380/50/75	2400X1440X1610	1155

注：E—电机驱动，M—移动式，D—柴油机驱动，S—底座式。更多压力和流量的机型备选。图片仅供参考。



系列 6. 采用特种钢泵头, 工业陶瓷柱塞, 高技术密封填料, 不锈钢阀门; 飞溅润滑曲轴箱, 减速机, 调压阀, 安全阀, 进水过滤系统, 增压泵, 水箱, 电控柜, 安全保护系统; 金属框架, 坚固耐用, 四轮或底座式设计。有电机和柴油机两种驱动方式。

主要应用于清除表面顽固污垢和换热器 (包括管程和壳程) 及工业管线的清洗。

技术指标 Technical Data

型 号 (Mod)	工作压力 (Bar)	最大流量 (L/min)	电源 / 功率 (V/Hz/Kw)	长×宽×高 (mm)	重 量 (Kg)
DP1400/44EM	1400	44	380/50/110	2000X1440X1610	1900
DP1400/44DS	1400	44	380/50/110	2400X1440X1610	1900
DP1100/53EM	1100	53	380/50/110	2000X1440X1610	1900
DP1100/53DS	1100	53	380/50/110	2400X1440X1610	1900
DP950/63EM	950	63	380/50/110	2000X1440X1610	1900
DP950/63DS	950	63	380/50/110	2400X1440X1610	1900
DP800/74EM	800	74	380/50/110	2000X1440X1610	1900
DP800/74DS	800	74	380/50/110	2400X1440X1610	1900
DP700/86EM	700	86	380/50/110	2000X1440X1610	1900
DP700/86DS	700	86	380/50/110	2400X1440X1610	1900

注: E—电机驱动, M—移动式, D—柴油机驱动, S—底座式, T—拖车式。更多压力和流量的机型备选。图片仅供参考。



系列 7. 采用特种不锈钢泵头, 阀门及柱塞, 高技术密封填料, 飞溅润滑曲轴箱, 减速机, 安全爆破膜, 安全压力表, 三级进水过滤器, 水箱, 增压泵, 枪用气控箱, 气动旋转枪, 电控系统。变频调速系统 (仅限于电机驱动型), 柴油发动机控制及调速系统 (仅限于柴油机驱动型)。钢构框架, 简易四轮行走式, 轮胎拖车式或底座式。高可靠性, 维护成本远低于美国及德国某品牌产品。

技术指标 Technical Data

型 号 (Mod)	工作压力 (Bar)	最大流量 (L/min)	电源 / 功率 (V/Hz/Kw)	长×宽×高 (mm)	重 量 (Kg)
DJ 2000/20 EM	2000	20	380/50/80	2000X1440X1610	1350
DJ 2000/20 DT	2000	20	380/50/80	2400X1440X1610	2150
DJ 2750/25 EM	2750	25.3	380/50/136	2000X1440X1610	1350
DJ 2750/25 DT	2750	25.3	380/50/136	2400X1440X1610	2150

注: E—电机驱动, M—移动式, D—柴油机驱动, S—底座式, T—拖车式。更多压力和流量的机型备选。图片仅供参考。



常用附件:

1. 强力旋转喷嘴 (德国, 意大利)

用于高效率清洗或剥离表面顽固污垢, 油漆, 锈蚀等, 通常可比普通喷嘴提高功效达到 40% 以上。



2. 双喷嘴旋转枪头 (德国)

用于高效率清洗或剥离表面顽固污垢, 油漆, 锈蚀等, 通常可比普通喷嘴提高功效达到 40% 以上。



3. 高压枪, 气控旋转枪, 气控箱 (德国、意大利)

高压枪带伺服助力或抗反冲力设计



4. 脚阀

清洗换热器或管道时，用脚阀控制高压水的开与关



5. 流量分配器



6. 高压输水管(合资)

用于连接主机和高压枪或脚阀，也可用于清洗内径 ϕ 50mm 以上管线。长度 10m, 20m, 30m, 50m 或任选。

序号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)
1	530	26
2	800	30
3	1100	30
4	1500	30



7. 管道清洗软管(合资、德国)

用于清洗各类换热器，冷凝器或各类管道等



序号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)	可清洗管内径 (mm)
1	300	8	10~14
2	500	8	10~14
3	700	8	10~14
4	1100	8	10~14
5	500	10	14~18
6	700	10	14~18
7	1200	10	14~18

序号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)	可清洗管内径 (mm)
8	500	12	16~22
9	700	12	16~22
10	1200	12	16~22
11	500	14	18~50
12	700	14	18~50
13	1200	14	18~50

8. 高压清洗刚性管

用于清洗各类换热器，冷凝器管束

序号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)	可清洗管内径 (mm)
1	300	8	10~14
2	500	8	10~14
3	700	8	10~14
4	1100	8	10~14
5	500	10	14~18
6	700	10	14~18
7	1200	10	14~18

序号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)	可清洗管内径 (mm)
8	500	12	16~22
9	700	12	16~22
10	1200	12	16~22
11	500	14	18~50
12	700	14	18~50
13	1200	14	18~50

9. 合金喷嘴



10. 金刚石喷嘴



11. 旋转式管道喷嘴(旋转鼠头)

在压力水作用下旋转喷射清洗管内壁污垢



序 号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)	可清洗管内径 (mm)
1	700	14	18~28
2	700	20	24~34

序 号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)	可清洗管内径 (mm)
3	700	30	36~46
4	700	40	40~60

12. 水雷子(子弹头)

用于清洗各类换热器或管道等



序 号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)	可清洗管内径 (mm)
1	500	32	80~120
2	800	32	80~120
3	500	60	100~180
4	800	60	100~180

序 号	工作压力 (kg/cm ²)	外径 (mm)	可清洗管内径 (mm)
5	500	80	140~220
6	800	80	140~220
7	1500	80	140~220

13. 三维洗罐器(意大利)

用于清洗各类桶灌等容器, 有电动, 气动和自驱动型. 在设定的时间内, 水的轨迹可形成完整的球面



14. 防溅地面清洗器



15. 喷砂装置(喷砂枪, 喷砂嘴, 吸砂器)

利用高压水射流产生的负压将砂或其它磨料吸入喷砂枪并带水喷射到被清理表面, 实现无尘化除漆除锈等作业



喷沙枪 + 喷砂嘴



吸沙器及吸沙软管

应用实例



500~1500bar
树脂涂层地面和混凝土表层剥离



500bar/30l/min
高压热水清除干固的沥青



500bar/30l/min
清理建筑模板上的水泥



500bar/30~80l/min
冶金行业清除氧化层、铸造砂粒



500bar/30l/min
清除隔栅上的油漆



500bar/30l/min
清除旧的油漆垢层



500~1500bar
工业换热器管路清洗



350~500bar
混凝土“拉毛”



350~800bar
清洗各类化学容器



200~1400bar
清洗疏通各种管道



300~500bar/30l/min
水喷沙无粉尘除漆除锈



200~1000bar
自动清洗各种桶罐类容器

	容 器	管 道	热 交 换 器	其 它
清洗范围	■ 高压锅 ■ 反应器 ■ 混合容器 ■ 喷雾器 ■ 贮罐 ■ 贮罐车 ■ 容器 ■ 桶	■ 管路 ■ 大管道 ■ 下水管道 ■ 管道干燥器	■ 管束 ■ 冷凝器	■ 过滤器织物 ■ 栅栏 ■ 滑道 ■ 混凝土 ■ 铸件 ■ 地板 ■ 过滤板 ■ 模板 ■ 空气过滤器 ■ 结构钢
建议使用	三维洗罐器, 喷枪, 旋转枪头, 强力旋转喷嘴。	管道清洗喷嘴, 旋转管道清洗喷嘴, 水雷子。	管道清洗软管及喷嘴, 钢管枪及喷嘴。	喷枪, 表面清洗器, 旋转枪头, 强力旋转喷嘴, 湿喷沙装置。
清洗附件				
可除掉的	A 硷性沉淀物 B 附着物 C 碳 纤维陶瓷粉 化学沉积物 表面包层 焦炭 混凝土 芯砂和陶瓷 D 沉积物 洗涤剂 分散物 尘土			
表面包层	染料 E 环氧树脂 F 油脂 泡沫橡胶 G 胶粘物 粒沙 油脂 L 胶乳 M 糖浆 O 油沉淀物 P 漆油 苯酚 聚酰胺 聚脂 浆 和纸 聚氯乙烯 R 橡胶 锈斑 S 盐 炉渣 斯太欧波尔 洒石 Y 酵母 Z 沸石			

地区特约经销商: