

# L142...L195 多功能塑料油雾器

**描述** L142...L195多功能油雾器独有的半自动加油功能和油位指示功能极大地方便了使用者，无需中断油雾器的工作便可使油杯重新注满润滑油。油位指示功能给了用气设备更多的保护，无需人工检查油量，低于限值自动切断，防止用气设备无油干运转。多功能油雾器接口G1/4-G1，最大操作压力15bar，最大流量11800L/M。多功能油雾器油雾颗粒标准，按流量比例进行润滑给油。模块化设计能与同系列的过滤器和过滤调压阀内锁在一起。除了L195外所有的多功能油雾器都能通过主体上的两个安装孔进行墙面安装。

**盛杯** 塑料盛杯带护罩

**半自动加油** 通过一个按钮产生真空，将容器内的专用油吸入油雾器中，无需中断油雾器工作

**工作压力** 带半自动加油装置 max. 13bar；带油位指示功能 max. 7bar

**油位指示** 当油位降至最低限时将发出关闭信号，接触：常开，电源：115V

**工作温度** 0 °C-50 °C

**材质** 主体：尼龙，L142为POM 密封：NBR/Buna-N  
盛杯：尼龙 (polyamide) 主阀：黄铜



尺寸			盛杯 材质	容量 l	流量		最大 操作压力 bar	接口 G	型号
A	B	C			m <sup>3</sup> /h <sup>rel</sup>	l/mirt <sup>1</sup>			

塑料油雾器			最大操作压力15 bar					L1	
42	157	105	塑料	0.04	114	1900	15	G $\frac{1}{4}$	<b>L142-02</b>
63	185	127	带护罩	0.07	120	2000		G $\frac{3}{8}$	<b>L150-03</b>
63	185	127		0.07	126	2100		G $\frac{1}{2}$	<b>L152-04</b>
75	227	159		0.14	210	3500		G $\frac{1}{2}$	<b>L175-04</b>
137	227	159		0.14	216	3600		G $\frac{3}{4}$	<b>L180-06</b>
115	300	220		0.44	708	11800		G1	<b>L195-08</b>



**L142** 半自动加油功能 **L150**

## 特殊可选

**半自动加油功能** P<sub>min.</sub> 3 bar 适用于L142到L180 **L1...-0.X65**

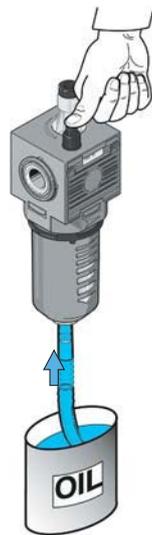
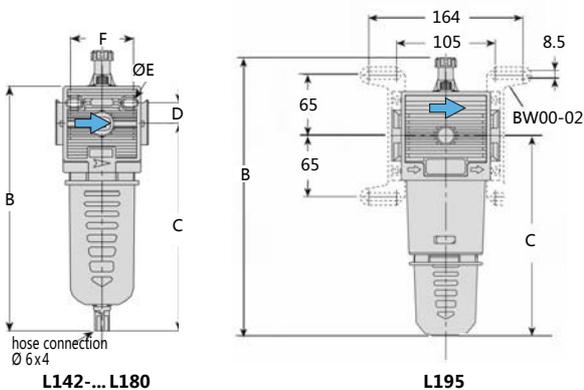
**油位指示** P<sub>max.</sub> 7 bar 115 V/NO **L1...-0.X66**



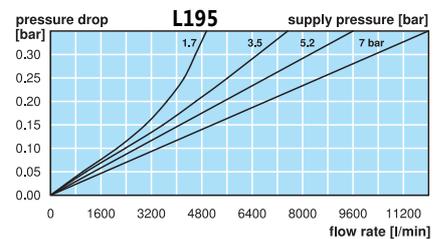
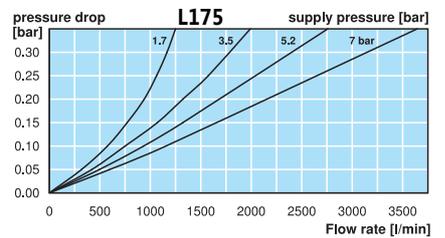
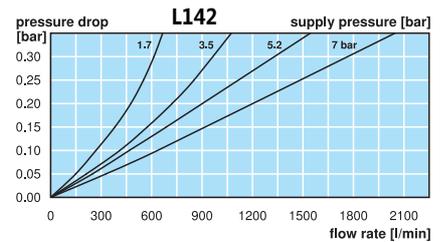
**L180** **L195**

## 配件

**安装支架套件** 碳钢 适用于 L195 **BW00-02**



半自动加油功能



系列	D	ØE	F	K	L
L142	10.5	4.5	31	-	42
L150/152	16	5.5	41	63	52
L175	17.5	5.5	45	75	63
L180	17.5	5.5	45	-	63



油位指示



油位指示

\*1 在10 bar 操作压力和0.33 bar 压降下



**Order example:**  
**L142-02**  
www.duray-control.cn