



Sede legale:
P.L.P. LIQUID SYSTEMS s.r.l. Via Kennedy, 6
 29017 Fiorenzuola d'Arda (Piacenza)
 P.IVA/CF 01373620333

Sede operativa:
P.L.P. LIQUID SYSTEMS s.r.l. Via 1° Maggio, 4 - 29018 Lugagnano Val d'Arda (Piacenza)
 Tel. +39.0523.891.629 | Fax +39.0523.891.013
 info@plp-liquidsystems.net | www.plp-liquidsystems.net



Spruzzatori | Spruzzatori

SGP - SOG - TLS | SGP - SOG - TLS



SGP Lo spruzzatore SGP è idoneo per spruzzare liquidi puliti a media e bassa viscosità quali olio, grassi, acqua, acidi, aromi etc... Questo tipo di spruzzatore necessita di pressione di esercizio del liquido ed è servoassistito da aria pneumatica.



SOG è stato ideato per spruzzare il melasso nella pressa cubettatrice utilizzando il vapore, ed è comunque idoneo in tutti quei casi in cui è necessario spruzzare liquidi densi. Grazie all'iniettore con foro da 5 mm è largamente utilizzato per spruzzare liquidi con particelle in sospensione. Questo tipo di spruzzatore è servoassistito da vapore o aria pneumatica.



TLS Questo ugello viene utilizzato per spruzzare liquidi vari anche ad alta viscosità e con corpi solidi in sospensione. La sua particolare costruzione garantisce una buona chiusura dell'ugello erogatore a ciclo avvenuto evitando il gocciolio continuo degli ugelli tradizionali e soprattutto non crea problemi di intasamento.

SGP The SGP sprayer is suitable for spraying clean liquids of medium and low viscosity such as oil, fats, water, acids, flavours... This type of sprayer requires pressure to move the liquid and is powered by pneumatic air.

SOG was designed for spraying molasses in the cubing press using steam, and is nevertheless suitable in all those situations where dense liquids are to be sprayed. Thanks to injectors with 5 mm outlets, it is largely used for spraying liquids with particles in suspension. This type of sprayer is powered by steam or pneumatic air.

TLS this nozzle is used to spray various liquids, even at high viscosity and with solid bodies in suspension. Its special construction guarantees a firm closure of the sprayer nozzle on completion of the cycle, avoiding the continuous dripping of traditional nozzles and, above all, it does not have problems with clogging.

TLS 1



Tipo - Type	Mounting	Range	Assist	Note
SGP	TOP	0-8 lt/min	pneum. air	Pressure sprayer, clean liquids
SOG	TOP	0-20 lt/min	steam	Viscous liquids and small particles
TLS 0.5	SIDE/TOP	0-20 lt/min		pressure sprayer, no drops
TLS 1	SIDE/TOP	5-30 lt/min	pneum. air	pressure sprayer, no drops
TLS online	SIDE/TOP	5-25 lt/min		no flange, on pipe mounting