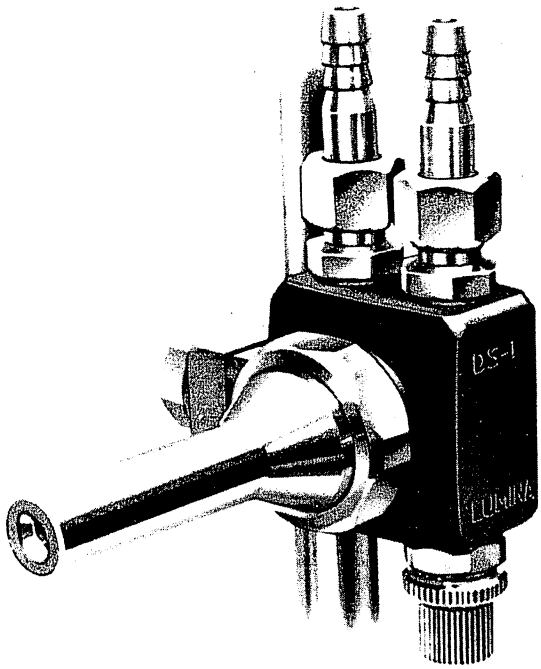
Lumina®

ダイカスト用

ルミナ自動スプレーガン



特　長

1. 超ミニサイズ・軽量・高性能
品質の安定と生産性の向上は大幅な省力化をもたらします。

2. 故障のないシンプルな設計
簡素化された機構は故障が殆んどなく耐久性に優れています。

3. 豊富なスプレーノズル群
多様化するニーズにすぐ対応できる豊富なスプレーノズル群から使用条件に適したノズルを選択できます。

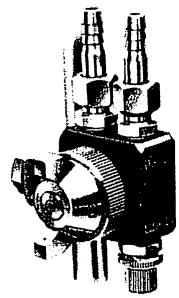
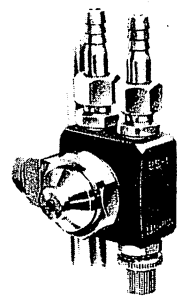
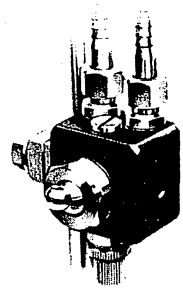
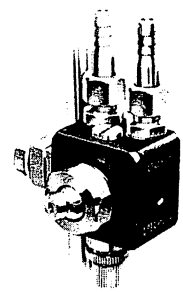
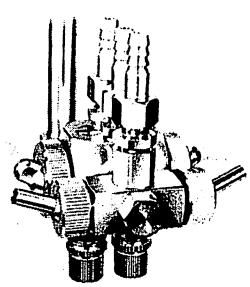
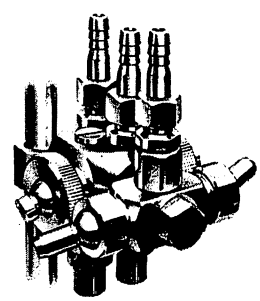
機工VANコード対応
カタログNo. CGD-09A

扶桑精機株式会社

Lumina®

ルミナ　ダイカスト用　自動スプレーガン　一覧表

超ミニ・軽量
離型剤吹付用

型式 ＼ スプレーパターン	平吹  微細な噴霧のソフトな平吹タイプ	丸吹  微細な噴霧のソフトな丸吹タイプ
DS−1 シリーズ 微細な噴霧から多量噴霧まで可能にしたスプレーノズル群は、小型マシンから大型マシンまで広範囲に適応できます。 離型剤の吐出量が多く、飛距離が大きいのでアルミダイカストに最適です。 亜鉛ダイカストからアルミダイカストまで、品質の安定と生産性の向上が図れます。 **重力および圧送両用型**	 口径　品番／機工コード 1.3　DS−1F3 2.0　DS−1F5	 口径　品番／機工コード 1.3　DS−1R3 2.0　DS−1R5 3.0　DS−1R6
DU−2 シリーズ ノズル方向60° 自由旋回式 ボールノズル片吹きタイプ ボールノズルのため吹付方向の調整時間が大幅に短縮できます。 エア消費量が少ない省力型 **圧送専用型**	 品番／機工コード 1.6スリット　DU−2F	 口径　品番／機工コード 3.4　DU−2R
AW−2 シリーズ ノズル方向60° 自由旋回式 ボールノズル両吹タイプ エアブロー装備 両吹タイプのため、使用個数・ホース・取付棒その他が簡素化でき、スプレー装置の軽量化・作動サイクル時間の短縮等省力化が図れます。 **圧送専用型**	 品番／機工コード 1.6スリット　AW−2F	 口径　品番／機工コード 3.4　AW−2R

4ページの表から使用条件により型式をご選定下さい。

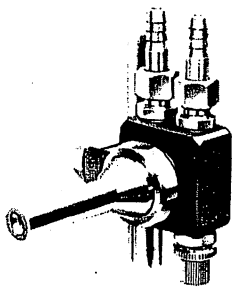
☞ 詳しい仕様は 4 ページにあります。

●機工VANメーカーコード：FUSO

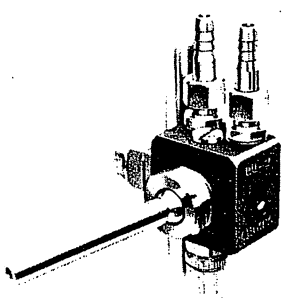
直進丸吹



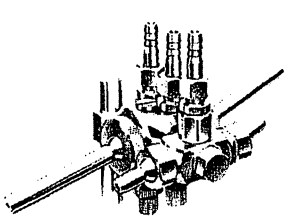
飛距離が大きい
直進丸吹タイプ



口径	品番／機工コード
1. 3×L30	DS−1S33
2. 0×L30	DS−1S35
3. 0×L30	DS−1S36
1. 3×L50	DS−1S53
2. 0×L50	DS−1S55
3. 0×L50	DS−1S56



口径	品番／機工コード
3. 4×L50	DU−2S5

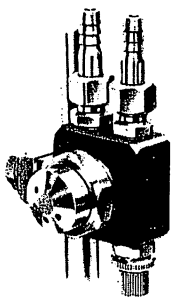


口径	品番／機工コード
3. 4×L50	AW−2S5

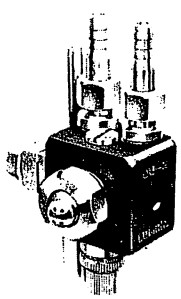
広角丸吹



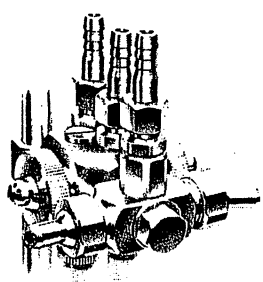
広角度に噴射する
広角丸吹タイプ
（圧送専用）



口径	品番／機工コード
2×6×30°	DS−1W3
2×6×40°	DS−1W4



口径	品番／機工コード
1. 4×6×40°	DU−2W4

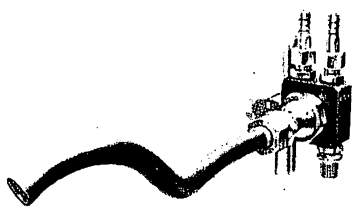


口径	品番／機工コード
1. 4×6×40°	AW−2W4

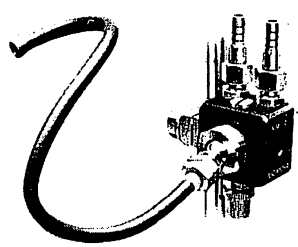
フレキシブル丸吹



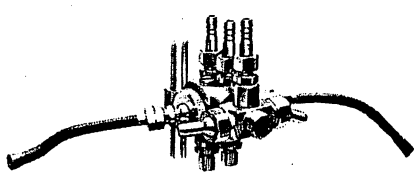
屈曲が自由なフレキ
シブル丸吹タイプ
（圧送専用）



口径	品番／機工コード
6. 8×L300	DS−1L30



口径	品番／機工コード
4×L300	DU−2L30



口径	品番／機工コード
4×L300	AW−2L30

Lumina®

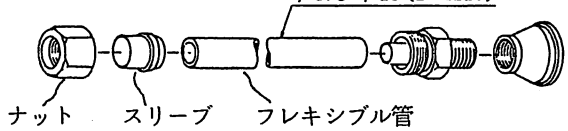
スプレーデータ

品番 機工VAN	スプレーパタン	ノズル口径 φmm	水の場合の噴出量 cc/sec エア圧力 MPa												エア使用量 ℓ/min エア圧力 MPa			重量 g
			0.3				0.4				0.5							
			液圧力 MPa															
			水頭圧 1m	0.1	0.2	0.3	水頭圧 1m	0.1	0.2	0.3	水頭圧 1m	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	
DS-1F3	平吹	1.3	5	14	17	21	5	15	17	21	6	15	17	21	100	130	150	
DS-1F5		2.0	8	27	40	50	8	27	40	50	8	27	41	51	140	180	210	190
DS-1R3	丸吹	1.3	6	14	17	21	6	15	17	21	6	15	17	21	70	90	110	
DS-1R5		2.0	9	27	40	50	10	27	40	50	10	27	41	51	110	140	170	170
DS-1R6		3.0	14	40	59	73	15	40	60	75	15	40	59	74	260	320	380	
DS-1S33	直進丸吹	1.3×L30	4	10	17	23	4	9	15	21	3	8	13	19	100	120	140	180
DS-1S35		2.0×L30	8	18	30	40	8	17	28	38	7	16	26	35	130	170	210	180
DS-1S36		3.0×L30	14	32	54	67	17	31	50	64	17	29	49	63	270	330	390	180
DS-1S53		1.3×L50	2	7	13	18	2	6	11	16	2	6	10	14	100	120	140	190
DS-1S55		2.0×L50	4	11	22	32	4	9	20	30	4	8	17	27	130	170	210	190
DS-1S56		3.0×L50	—	—	—	—	15	30	46	61	15	28	45	60	270	330	390	190
DS-1W3	広角丸吹	2×6×30°	—	—	—	—	—	3	23	42	—	—	15	33	400	500	600	
DS-1W4		2×6×40°	—	—	—	—	—	3	24	44	—	—	18	36	400	500	600	170
DS-1L30	フレキシブル丸吹	6.8×L300	—	—	—	—	—	—	20	37	—	—	16	30	400	500	600	200
DU-2F	平吹	1.6スリット	—	3	13	23	—	2	10	18	—	—	7	14	90	100	110	170
AW-2F			—	10	32	51	—	5	21	41	—	2	15	33	160	200	240	330
DU-2R	丸吹	3.4	—	6	15	26	—	4	12	20	—	2	9	16	90	100	110	170
AW-2R			—	13	34	56	—	8	24	44	—	5	20	34	160	200	240	330
DU-2S5	直進丸吹	3.4×L50	—	6	15	26	—	4	12	20	—	2	9	16	90	100	110	180
AW-2S5			—	12	30	52	—	8	24	40	—	4	18	32	160	200	240	360
DU-2W4	広角丸吹	1.4×6×40°	—	4	13	24	—	2	8	17	—	—	6	12	90	100	110	170
AW-2W4			—	10	28	48	—	6	20	37	—	3	15	29	160	200	240	330
DU-2L30	フレキシブル丸吹	4×L300	—	2	8	20	—	1	5	11	—	—	3	8	90	100	110	180
AW-2L30			—	5	21	42	—	3	12	30	—	—	8	20	160	200	240	360
												AW-2 エアブロー用 エア消費量			450	550	650	

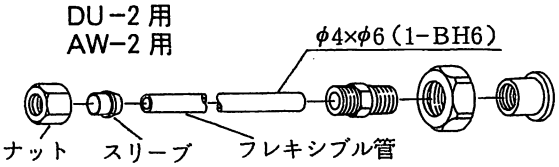
フレキシブル丸吹ノズル

フレキシブル管はアルミに特殊ポリエチレンを被覆させてあり、自由に屈曲できます。銅管のように硬化しません。
必要な長さに切断してポイントに的確にスプレーできます。
スリーブにフレキシブル管を挿入し、ナットを締めつけるだけで簡単に取り付けられます。フレキシブル管は1m単位でお求めください。

DS-1用



DU-2用
AW-2用



扶桑精機株式会社
〒113-0021 東京都文京区本駒込6丁目12-17
☎(03)3947-1331 FAX(03)3947-1319
ホームページ http://www.lumina.jp
FUSO SEIKI CO.,LTD.
12—17, 6 CHOME, HONKOMAGOME, BUNKYOKU, TOKYO, 113JAPAN

＜全機工連メーカーコード：00069＞

©2009.10