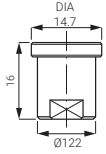


F (UGELLI A GETTO PIATTO / LAVAGGIO AD ALTA PRESSIONE)

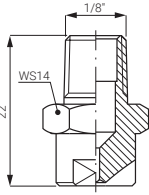


LAVAGGIO AD ALTA PRESSIONE

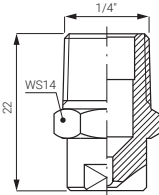
Gli ugelli a getto piatto serie F sono progettati per i lavaggi ad alta pressione. Il loro accurato profilo interno permette una distribuzione uniforme del getto, rendendo possibile una efficace ed uniforme azione pulente sull'intera superficie da trattare. Tutti gli ugelli sono prodotti con macchine ad alta precisione e costruiti in acciaio inossidabile AISI 416 temprato.



FX
Ugello flangiato



FA
Ugello ad alta pressione (1/8")



FB
Ugello ad alta pressione (1/4")

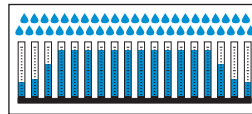
SPECIFICA FILETTO: BSPT, NPT

TIPICHE APPLICAZIONI:

- Lavaggio veicoli
- Impianti di lavaggio ad alta pressione
- Lavaggi industriali



Sezione di spruzzo



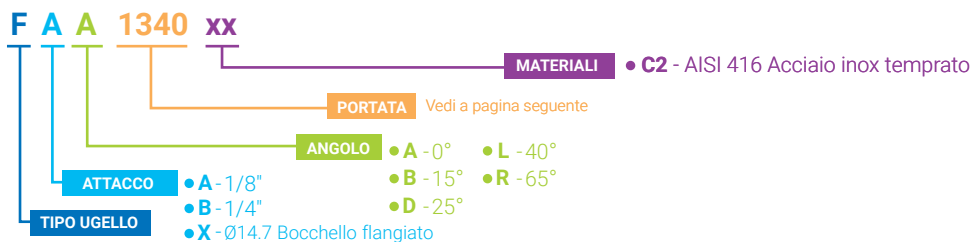
Distribuzione uniforme

Tipo ugello	Dimensione filetto
FA - FG	1/8" BSPT - NPT
FB - FH	1/4" BSPT - NPT
FX	Ø14.7

0°		15°			25°			40°			65°			GALLONI US	CODICE PNR	Portata a differenti valori di pressione (l/min) (bar)							
FAA	FBA	FXA	FAB	FBB	FXB	FAD	FBD	FXD	FAL	FBL	FXL	FAR	FBR			FXR	20	30	50	70	100	150	200
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	015	1340	1.52	1.86	2.40	2.84	3.40	4.16	4.81
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	02	1460	2.06	2.52	3.25	3.85	4.60	5.63	6.51
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	025	1560	2.50	3.07	3.96	4.69	5.60	6.86	7.92
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	03	1686	3.07	3.76	4.85	5.74	6.86	8.40	9.70
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	035	1812	3.63	4.45	5.74	6.79	8.12	9.94	11.5
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	04	1930	4.16	5.09	6.58	7.78	9.30	11.4	13.2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	045	2103	4.61	5.64	7.28	8.62	10.3	12.6	14.6
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	05	2116	5.19	6.35	8.20	9.71	11.6	14.2	16.4
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	055	2126	5.63	6.90	8.91	10.5	12.6	15.4	17.8
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	06	2138	6.17	7.56	9.76	11.5	13.8	16.9	19.5
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	065	2149	6.66	8.16	10.5	12.5	14.9	18.2	21.1
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	07	2160	7.16	8.76	11.3	13.4	16.0	19.6	22.6
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	075	2170	7.60	9.31	12.0	14.2	17.0	20.8	24.0
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	08	2181	8.09	9.91	12.8	15.1	18.1	22.2	25.6
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	085	2192	8.59	10.5	13.6	16.1	19.2	23.5	27.2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	09	2204	9.12	11.2	14.4	17.1	20.4	25.0	28.8
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	095	2226	10.1	12.4	16.0	18.9	22.6	27.7	32.0
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10	2230	10.3	12.6	16.3	19.2	23.0	28.2	32.5
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11	2248	11.1	13.6	17.5	20.7	24.8	30.4	35.1
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12	2272	12.2	14.9	19.2	22.8	27.2	33.3	38.5
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12.5	2280	12.5	15.3	19.8	23.4	28.0	34.3	39.6
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	13	2296	13.2	16.2	20.9	24.8	29.6	36.3	41.9
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14	2320	14.3	17.5	22.6	26.8	32.0	39.2	45.3
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	15	2341	15.2	18.7	24.1	28.5	34.1	41.8	48.2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16	2360	16.1	19.7	25.5	30.1	36.0	44.1	50.9
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	18	2410	18.3	22.5	29.0	34.3	41.0	50.2	58.0
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20	2456	20.4	25.0	32.2	38.2	45.6	55.8	64.5
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	25	2567	25.4	31.1	40.1	47.4	56.7	69.4	80.2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	30	2682	30.5	37.4	48.2	57.1	68.2	83.5	96.4
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35	2800	35.8	43.8	56.6	66.9	80.0	98.0	113
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	40	2910	40.7	49.8	64.3	76.1	91.0	111	128
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	50	3113	50.5	61.9	79.9	94.5	113	138	160
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60	3135	60.4	73.9	95.5	113	135	165	191

COME CREARE IL CODICE UGELLO

Es.: FAA 1340 C2



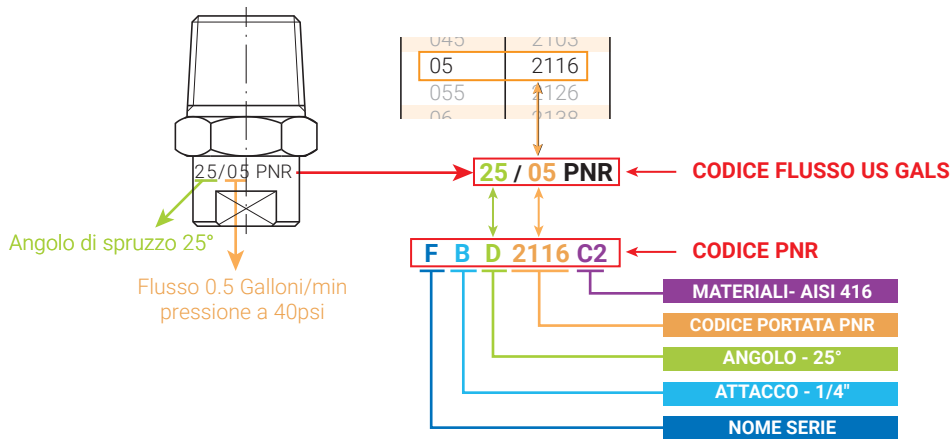
(UGELLI A GETTO PIATTO / LAVAGGIO AD ALTA PRESSIONE) **F**

DIMENSIONI ESTERNE UGELLI TIPO F E BOCCHELLI FX (CODICE)

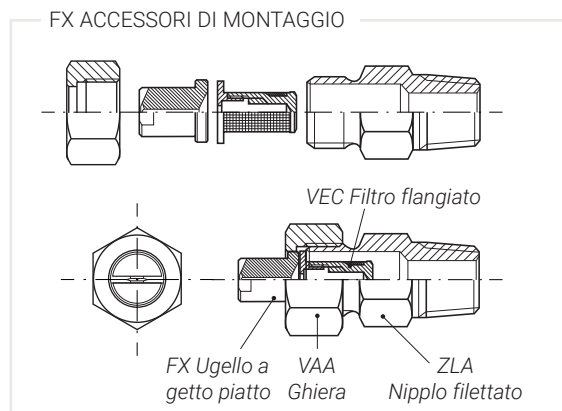
La tabella a destra mostra la corrispondenza tra la capacità nominale in galloni al minuto a 40 psi, che è comunemente utilizzata per identificare ugelli di lavaggio ad alta pressione, ed il codice PNR di portata a 100 bar. Per comodità di utilizzo in tutto il mondo, tutti gli ugelli vengono identificati con il sistema di codifica americano.

L'ugello **FBA 1686 C2** (codice PNR) verrà codificato come **00/03** (galloni statunitensi) con un angolo di spruzzo 0° e portata di 0,3 galloni/min ad una pressione di 40 psi.

L'ugello **FBD 2116 C2** (codice PNR) sarà codificato come **25/05** (galloni statunitensi) con un angolo di spruzzo di 25° e una portata di 0,5 galloni/min ad una pressione di 40 psi (vedi sotto).



GALLONI US	CODICE PNR
015	1340
02	1460
025	1560
03	1686
035	1812
04	1930
045	2103
05	2116
055	2126
06	2138
065	2149
07	2160
075	2170
08	2181
085	2192
09	2204
095	2220
10	2230
11	2248
12	2272
12.5	2280
13	2296
14	2320
15	2341
16	2360
18	2410
20	2456
25	2567
30	2682
35	2800
40	2910
50	3113
60	3135



ACCESSORI PER LAVAGGI AD ALTA PRESSIONE

Forniamo ogni tipo di pistole e lance di lavaggio (a bassa/media/alta/altissima pressione) ed accessori per svariate applicazioni di lavaggio e condizioni operative. Contattateci e vi aiuteremo a trovare la soluzione più adatta alle vostre esigenze.



UMW 0010 D4
Pistola ad alta pressione
P. 95



UMW 0020 D4
Pistola ad alta pressione
P. 95



UMW 0030 B3
Lancia ad alta pressione
P. 96



UMW 0045 B3
Lancia ad alta pressione
P. 96

UMU J/I
Arrotolatori autoavvolgenti
P. 100

ACCESSORIO FACOLTATIVO - RADDRIZZATORE DI FLUSSO

I raddrizzatori di flusso migliorano l'efficienza del getto raddrizzando il percorso del liquido per ridurre al minimo le perdite di carico dovute alla turbolenza e produrre un flusso lineare, uniforme e stabile con ottima forza di impatto. Tutti gli ugelli PNR sono predisposti per incorporare un raddrizzatore di flusso. Questi elementi possono essere forniti separatamente su richiesta.

