



Oroflam s.r.l.
 Via Olmetto 18/20
 37049 Villa Bartolomea (VR)
 tel. +39.0442.659096
 www.oroflam.it

Tabella delle portate ugello (in kg/h) rispetto alla pressione di esercizio (bar)

Nozzle light oil capacity (kg/h) – working pressure (bar) table

Ugelli (GPH) Nozzles	8 bar	9 bar	10 bar	11 bar	12 bar	13 bar	14 bar	15 bar
0.40	1,31	1,40	1,47	1,54	1,61	1,68	1,75	1,80
0.50	1,55	1,65	1,74	1,81	1,90	1,97	2,06	2,11
0.60	1,99	2,12	2,23	2,32	2,42	2,52	2,64	2,72
0.65	2,15	2,28	2,40	2,52	2,62	2,72	2,84	2,92
0.75	2,47	2,64	2,78	2,90	3,02	3,20	3,29	3,38
0.85	2,95	3,14	3,31	3,44	3,61	3,75	3,92	4,04
1.00	3,33	3,53	3,72	3,87	4,05	4,22	4,40	4,53
1.10	3,65	3,89	4,10	4,25	4,45	4,63	4,84	4,98
1.20	3,97	4,24	4,45	4,64	4,86	5,05	5,28	5,42
1.25	4,15	4,41	4,64	4,84	5,08	5,27	5,50	5,68
1.35	4,46	4,76	5,02	5,22	5,80	5,70	5,94	6,10
1.50	4,97	5,30	5,58	5,80	6,08	6,33	6,60	6,78
1.65	5,47	5,83	6,13	6,40	6,70	6,98	7,25	7,47
1.75	5,70	6,18	6,50	6,77	7,10	7,38	7,69	7,91
2.00	6,63	7,07	7,43	7,75	8,10	8,42	8,80	9,05
2.25	7,46	7,96	8,38	8,70	9,12	9,50	9,90	10,20
2.50	8,30	8,82	9,28	9,67	10,17	10,54	10,98	11,27
3.00	9,95	10,60	11,17	11,60	12,16	12,65	13,20	13,60
3.50	11,60	12,40	13,05	13,60	14,20	14,78	15,40	15,85
4.00	13,60	14,15	14,88	15,50	16,24	16,90	17,60	18,12
4.50	14,88	15,82	16,67	17,35	18,20	18,90	19,70	20,30
5.00	16,60	17,62	18,60	19,35	20,30	21,10	22,00	22,60
5.50	18,20	19,40	20,40	21,25	22,25	23,20	24,20	24,85
6.00	19,95	21,25	22,30	23,25	24,35	25,30	26,40	27,20
6.50	21,50	23,00	24,20	25,20	26,35	27,40	28,60	29,40
7.00	23,20	24,70	26,00	27,15	28,40	29,50	30,70	31,70
7.50	24,85	26,50	27,90	29,00	30,50	31,60	33,00	34,00
8.30	27,50	29,35	30,80	32,10	33,60	34,90	36,40	37,50
9.50	31,40	33,50	35,30	36,75	38,50	40,00	41,70	43,00
10.50	34,80	37,10	39,00	40,65	42,60	44,30	46,25	47,50
12.00	39,80	42,40	44,64	46,50	48,73	50,50	52,80	54,30
13.80	44,42	47,40	49,88	51,96	54,45	56,50	59,00	60,80
15.30	50,11	54,05	56,90	59,27	62,12	64,50	67,30	69,20
17.50	58,03	61,83	65,09	67,80	71,05	73,80	77,00	79,00
19.50	64,67	68,90	72,52	75,55	79,17	82,20	85,80	88,22
21.50	71,30	75,97	79,96	83,30	87,20	90,63	94,62	97,30

POTENZA

$$\text{kcal/h} = \text{kg/h} \times 10205$$

$$\text{kW} = \text{kg/h} \times 11,87$$

$$\text{BTU/h} = \text{kg/h} \times 40497$$

PRESSIONE

$$\text{Pa} = \text{bar} / 10.000$$

$$\text{mH}_2\text{O} = \text{bar} \times 9,81$$

- Taratura di partenza per i bruciatori con partenza ridotta (R)
- Taratura standard Black 3 - Jolly Press
- Taratura standard B3/25 - Z5 e taratura di lavoro per i bruciatori con partenza ridotta (R)