



S250 XP (EX MACH 2060s)

COD: 16919 (con tino salamoia 18 x 35)

Data emissione: 13/10/2025

Data revisione: --/--/----

N. revisione: 0

CARATTERISTICHE DEL SISTEMA

DIMENSIONE BOMBOLE	Ø 203 x 1.016 mm (cad.)
VOLUME RESINA	19,8 L (per bombola)
TIPO RESINA	Cationica forte, a granulometria fine
MATERIALI	Turbina in PP, bombole in PE avvolte in fibra di vetro, valvola in Noryl®, tino salamoia in HDPE
CONTROLLO RIGENERAZIONE	Contatore volumetrico; NO corrente elettrica
FLUSSI	Rigenerazione in contro corrente. In servizio flusso equicorrente
SENSIBILITÀ CONTATORE	1,1 - 94,6 L/min

DATI TECNICI

TUBAZIONE	CONNESSIONI IN/OUT	1" BSP M e staffa metallica di fissaggio *
	SCARICO	Tubo da 1/2" *
	ASPIRAZIONE SALAMOIA	Tubo da 3/8" *
	TROPPOPIENO	Portagomma da 1/2"
PORTATA	DI PUNTA	68,1 L/min
	DI ESERCIZIO	43,5 L/min
	PRESSIONE D'ESERCIZIO	Min 2,0 bar Max 8,6 bar (pressione dinamica)
	ALIMENTAZIONE ELETTRICA	Nessuna
	TEMPERATURA	Min 2°C Max 49°C

QUALITÀ ACQUA IN INGRESSO

PH	5 - 10
COLORO LIBERO	Max 0,0 mg/L
DUREZZA MAX	1.070 mg/L (107,0 °f)
DUREZZA MIN	143 mg/L (14,3 °f)

SPECIFICHE DI RIGENERAZIONE

VOLUME D'ACQUA	132L (per rigenerazione)
TEMPI	45 minuti (per rigenerazione)
CONSUMO DI SALE	1,09 / 1,22 / 1,63 / 1,81 / 2,0 Kg per rigenerazione (per bombola)
CAPACITÀ TINO	114Kg di sale (tino di serie)
FLUSSO RISCIAQUO	7,6 L/min
FLUSSO RIEMPIMENTO TINO	1,5 L/min

DIMENSIONE SISTEMA

L x P x H

432 x 203 x 1168 mm

Peso (spedizione/esercizio)

64 / 91 Kg



ATTENZIONE: questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell'acqua potabile trattata ed il mantenimento dei miglioramenti come dichiarati dal produttore.

TABELLA DI REGOLAZIONE

SETTAGGIO XP	A	B	C	D	E	F	G	H	I	*	J	*	K	*	L	*	M	*	N
°f MASSIMI (1,09 kg)	14,3	16,1	17,9	-	19,6	21,4	25,0	26,8	30,3	32,1	33,9	37,5	41,1	44,6	48,2	53,6	60,7	69,6	80,3
°f MASSIMI (1,22 kg)	16,1	-	17,9	19,6	21,4	23,2	25,0	28,6	32,1	33,9	37,5	39,3	42,8	46,4	51,8	57,1	64,3	73,2	83,9
°f MASSIMI (1,63 kg)	17,9	19,6	21,4	23,2	25,0	26,8	30,3	33,9	37,5	39,3	42,8	46,4	50,0	53,6	58,9	66,0	73,2	83,9	94,6
°f MASSIMI (1,81 kg)	19,6	21,4	23,2	25,0	26,8	28,6	32,1	35,7	39,3	42,8	44,6	48,2	51,8	57,1	62,5	69,6	78,5	89,3	101,7
°f MASSIMI (2,0 kg)	21,4	-	23,2	25,0	28,6	30,3	33,9	37,5	41,1	44,6	48,2	51,8	55,3	60,7	66,0	73,2	82,1	92,8	107,1
VOLUME EROGABILE (litri) tra una rigenerazione e l'altra	3974,7	3721,1	3467,4	3210,0	2956,4	2702,8	2449,2	2195,5	1938,1	1813,2	1684,5	1559,6	1430,9	1302,2	1177,3	1048,6	923,6	794,9	666,2



S250 XP (EX MACH 2060s)

COD: 16919 (con tino salamoia 18 x 35)

Data emissione: 13/10/2025

Data revisione: --/--/----

N. revisione: 0

OPZIONI TINO SALAMOIA

DIMENSIONI TINO
CODICE TINO
DIMENSIONI SERBATOIO
CAPACITÀ DI CARICO

12 x 40

1479

102 x 30 cm

45 kg



18 x 35

7938

89 x 46 cm

114 kg



DI SERIE



S250 XP (EX MACH 2060s)

Data emissione: 13/10/2025
Data revisione: --/--/----
N. revisione: 0

PREMIER PLUS

A	B	C	D	E	F	G	H	I	*	J	*	K	*	L	*	M	*
207	221	238	256	279	305	337	376	426	456	490	531	578	635	686	770	878	1020
21	22	24	26	28	30	34	38	43	46	49	53	58	64	69	77	88	102
1583	1480	1377	1274	1171	1068	965	862	759	708	656	605	553	502	450	399	347	224

PREMIER COMPACT

A	B	C	D	E	F	G	H	I	*	J	*	K	*	L	*	M	*
108	115	123	132	143	156	171	191	215	230	247	266	290	318	352	394	449	523
11	11	12	13	14	16	17	19	21	23	25	27	29	32	35	39	45	52
1420	1328	1235	1143	1051	958	866	773	681	635	589	543	496	450	404	358	312	266

TOREN 8

A	B	C	D	E	F	----	G	----	H	-	----	-	I	-	----	-
11	12	14	16	18	21	23	26	29	34	35	39	44	47	50	56	60
1240	1122	1004	886	768	650	590	531	472	413	394	354	315	295	276	236	197

TOREN 11

A	B	C	D	E	F	----	G	----	H	-	----	-	I	-	----	-	limit
8	9	10	11	13	15	17	19	21	24	28	33	36	42	50	55	60	73
2385	2157	1930	1703	1476	1249	1136	1022	908	795	681	568	530	454	379	341	303	227