

# L'offerta

Un elevato range di prodotti (da 10 kwe a 1 Mwe) consente l'applicazione del cogeneratore ad ambiti sportivi, ricettivi, alberghieri, residenziali, direzionali e artigianali.

	Voce	Unità	MS18N-S	MI32NSC	MC63N	MC65D	MC118N	MC247N	MC688N
SPECIFICHE	Potenza in stand-by	KVA/KW	18/14	32/26	69/55	69/55	124/99	275/220	688/550
	Potenza iniziale	KVA/KW	16/13	30/24	63/50	63/50	113/90	250/200	625/500
	Potenza continua	KVA/KW	12.5/10	23/30	50/40	50/40	75/60	188/150	500/400
	Potenza termica	Kwt (continui)	16,36	33,61	57,62	43,18	86,43	216	576,2
	Frequenza	Hz	50	50	50	50	50	50	50
	Tensione nominale	V	400	400	400	400	400	400	400
	Corrente nominale	A	23,5	43,2	90,2	90,2	162,4	360,9	902,1
	Fattore di potenza	COSΦ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
	Modello	-	M-Suzuki F10A	M-Isuzu 4JB1T	M-Cummins 4BTAA	4 BTA 3.9 - G2	M-Cummins 6BTAA	M-Cummins NTAA 855	M-Cummins KTAA38
Spostamento	L	0,97	2,771	3,9	3,9	5,9	14	37,8	
Velocità	RPM	3.000	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	
Rapporto compressione	-	9:1	10:1	10:1	16,5:1	10:1	10:1	10:1	
Foro*corsa	mm*mm	66*78	93*102	102*120	102*120	102*120	140*152	159*159	
Modo di accensione	-	accensione elettrica	accensione elettrica	accensione elettrica	accensione elettrica	accensione elettrica	accensione elettrica	accensione elettrica	
Raffreddamento ad acqua	-	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	
Collettore di scarico	-	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	-	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	raffreddato ad acqua	
Capacità olio	L	3	5	9,5	-	14,2	36	114	
Radiatore olio	-	con	con	con	con	con	con	con	
Miscelatore	-	Venturi	Venturi	IMPACO, USA	-	IMPACO, USA	IMPACO, USA	IMPACO, USA	
Sistema di accensione	-	distributor	distributor	made in Canada	-	made in Canada	made in Canada	WOODWARD	
Regolatore di giri	-	DEG-25	DEG-36	WOODWARD	-	WOODWARD	WOODWARD	WOODWARD	
Modello	-	PI 042 F	LSA 42.3 V53	LSA 43.2 L65	LSAP 43 E	LSA 44.2 S7	LSA 46.2 L6	LSA 49.1 S4A	
Fasi	-	3 fasi, 4 fili	3 fasi, 4 fili	3 fasi, 4 fili	3 fasi	3 fasi, 4 fili	3 fasi, 4 fili	3 fasi, 4 fili	
Metodo di collegamento	-	SAE standard	SAE standard	SAE standard	SAE standard	SAE standard	SAE standard	SAE standard	
Metodo di eccitazione	-	brushless, self-excitation	brushless, self-excitation	brushless, self-excitation	brushless, self-excitation	brushless, self-excitation	brushless, self-excitation	brushless, self-excitation	
Grado di isolamento	-	H level	H level	H level	H level	H level	H level	H level	
Pannello di controllo	-	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	
Tipo di controller	-	ComAp Controller IL-NT-MRS10	ComAp Controller IL-NT-MRS10	ComAp Controller IL-NT-MRS10	ComAp Digital Controller	ComAp Controller IL-NT-MRS10	ComAp Controller IL-NT-MRS10	ComAp Controller IL-NT-MRS10	
Display	-	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	
Carburante	-	PNG/CNG/LNG	PNG/CNG/LNG	PNG/CNG/LNG	DIESEL	PNG/CNG/LNG	PNG/CNG/LNG	PNG/CNG/LNG	
Pressione di ingresso gas	kPa	1-5,5 kPa	1-5,5 kPa	1-5,5 kPa	-	1-5,5 kPa	2-6 kPa	100-300 kPa o 2-3 bar	
Livello di protezione	-	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	
Periodo di garanzia	hrs.	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	
Consumo NG a pieno carico	m3/kW.h	0,30-0,34	0,30-0,34	0,28-0,32	fuel (g/kW.h): 216	0,28-0,32	0,28-0,32	0,27-0,30	
Dimensioni	mm*mm*mm	1200*760*850	1500*600*980	1800*750*1150	1800*750*1150	1900*780*1350	2900*1200*1850	4800*2060*2380	
Peso netto	Kg	285	600	1.010	1.010	1.200	2.200	7.500	

DIM.

GRUPPO ELETTROGENO

ALTERNATORE

MOTORE

SPECIFICHE