

La Turbina G-60 Orizzontale, è una macchina sotto vento con avvio a basse ventosità, silenziosa ed affidabile, La G-60 è equipaggiata di un generatore asincrono da 60 kW con moltiplicatore di giri, con capacità d'avvio a soli 1,5 m/s, e raggiunge la potenza nominale a 8,8 m/s.

Caratteristiche G-60

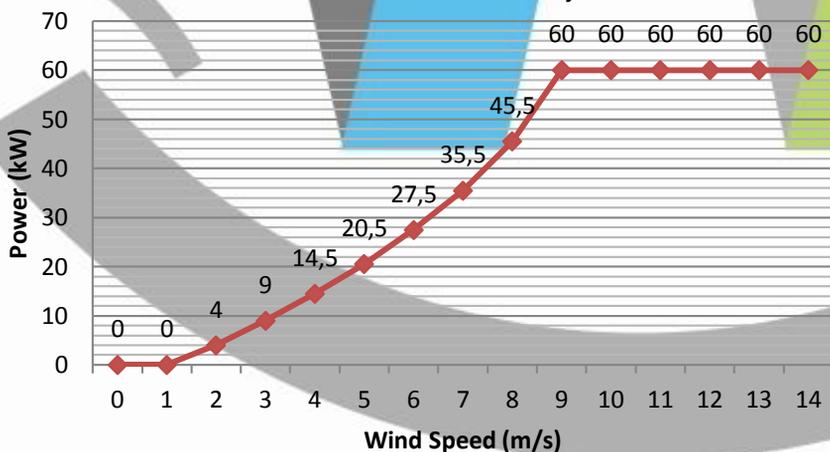
Potenza Nominale	59,9 kW
Velocità Vento CUT-IN	1,5 m/s
Velocità Nominale del vento	8,8 m/s
Velocità Vento CUT-OUT	26 m/s
Velocità Nominale di Rotazione	50 RPM
Coppia nominale	13652,4 Nm
diametro rotore	19,5 m area spazzata 268,8 mq
Generatore	PMG multipolare
Tensione di Uscita	<=400 Vca (50 Hz)
Altezza mozzo	31 m
Peso Unità	283 Qt.
Rumorosità	40 db

Forecast Prevision

INCENTIVO 0,19

WIND SPEED (m/s)	AEP (KW/h)
4,5	132.103 = € 25.100
5	155.656 = € 29.575
5,5	178.676 = € 33.948
6	200.473 = € 38.090
6,5	220.631 = € 41.920
7	238.967 = € 45.404

Produzione kW 59,9



MADE IN ITALY