



Girante a cinque pale in alluminio 6063 T6 con diametro eventualmente personalizzabile.

Serie SPINBOY

Versatilità d'impiego e tecnologia compatta

Il peso, le dimensioni ridotte ed il particolare staffaggio ne fanno la soluzione ideale per tutte quelle situazioni dove lo spazio è limitato oppure dove sia necessario direzionare orizzontalmente la spinta dell'aria.

Senza rinunciare ai vantaggi dell'innovazione tecnologica offerta dal motore sincrono a magneti permanenti:

- assemblato in unica fusione d'alluminio garantisce un grado di protezione IP65 adatto ad ogni ambiente di lavoro;
- un' elevata efficienza energetica pari al 15% rispetto ad un pari IE3;
- estrema silenziosità per l'assenza di riduttore ed attriti meccanici;
- comunicazione con centralina disponibile anche tramite protocollo Modbus RTU 485 per un controllo completo a livello del singolo ventilatore.

	Spinboy 2,5 m	Spinboy 3 m	Spinboy 3,5 m
Potenza assorbita	0,69 KW	0,50 kW	0,33 kW
Corrente assorbita*	3,3 A	3,2 A	3,0 A
Tensione di lavoro	400 V - 3 ph	400 V - 3 ph	400 V - 3 ph
Numero giri a regime (rpm)	190	130	90
Velocità spinta aria (m/s)**	3,7	3,2	2,4
Copertura - diametro al suolo (m)***	9	10	12
Copertura - distanza d'azione (m)***	10	15	nd
Volume aria movimentata (m ³ /h)	65.400	81.400	83.000
Numero pale	5	5	5
Lunghezza singola pala (cm)	110,75	135,75	160,75
Peso singola pala (kg)	2,34	3,01	3,45
Larghezza totale ventola (cm)	2,5	3,0	3,5
Altezza totale ventola (cm)	34,0	34,0	34,0
Peso corpo motore (kg)	41,0	41,0	41,0
Peso complessivo ventola (kg)	52,7	56,1	58,3

