

# > E1S13/4

## Alternatori sincroni trifase con spazzole - 4 poli

Three-phase synchronous alternators with brushes - 4 poles

Alternadores síncronos trifásicos con escobillas - 4 polos



- **Possibilità di alimentare qualsiasi tipo di carico**  
Possibility to supply any type of load  
Posibilidad de alimentar cualquier tipo de carga
- **Alta capacità di avviamento**  
High starting capacity  
Alta capacidad de arranque
- **Compatto e facile da assemblare**  
Compact and easy to assemble  
Compacto y fácil de montar
- **Alto rendimento**  
High efficiency  
Alto rendimiento

La serie E1S13/4 è costituita da alternatori trifase a 4 poli con spazzole e regolazione compound.

E1S13/4 series are three-phase 4 poles alternators with brushes and compound regulation.

La serie E1S13/4 está constituida por alternadores trifásicos de 4 polos con escobillas y regulación compound.

Tipo Type	50 Hz - 1500 rpm - $\cos\phi = 0.8$						60 Hz - 1800 rpm - $\cos\phi = 0.8$				
	Pot. resa Rating Pot. salida kVA	Rendimento% Efficiency % Rendimiento %		Pot. assorbita Driving power Pot. entrata kW    HP		Pot. resa Rating Pot. salida kVA	Rendimento% Efficiency % Rendimiento%		Pot. assorbita Driving power Pot. entrata kW    HP		
		4/4	3/4	kW	HP		4/4	3/4	kW	HP	
<b>E1S13S A/4</b>	<b>8</b>	81.0	81.3	7.9	10.7	<b>9.6</b>	81.4	81.8	9.4	12.8	
<b>E1S13S B/4</b>	<b>10</b>	83.0	83.5	9.6	13.1	<b>12</b>	83.5	84.0	11.5	15.6	
<b>E1S13M D/4</b>	<b>13</b>	84.8	85.4	12.3	16.7	<b>16</b>	85.0	85.5	15.1	20.5	
<b>E1S13M E/4</b>	<b>16</b>	85.8	86.3	14.9	20.3	<b>19</b>	86.3	86.7	17.6	24.0	
<b>E1S13M F/4</b>	<b>20</b>	86.0	86.2	18.6	25.3	<b>24</b>	86.5	86.8	22.2	30.2	