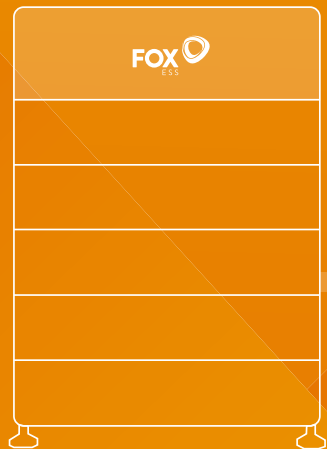




H1 - H3
INVERTER IBRIDO

ECS - EP5
ACCUMULO



Chi è FOX

ESS

Tsingshan Group (Fox) e' una societa' Fortune Global 500 ed è il più grande produttore di acciaio inossidabile al mondo. Ha più di 140 mila dipendenti e un fatturato annuo di 55 miliardi di dollari.

Progettati dai migliori esperti mondiali di inverter e batterie, i loro prodotti stanno aprendo nuovi orizzonti.

Offrono ai clienti le funzionalità di prodotto più avanzate attualmente disponibili, insieme a prestazioni e affidabilità senza rivali.



Inverter



**AC &
Ibrido**



Batterie



**Colonne
ricarica**

PROGETTATI DA ALCUNI DEI PRINCIPALI
ESPERTI MONDIALI DI INVERTER E BATTERIE,
**I PRODOTTI FOX STANNO APRENDO
NUOVI ORIZZONTI**

Anytime, anywhere



FoxCloud
Download app

ASSISTENZA ITALIA
+39 04 9636 7610

FOX 
ESS

H1/H3 FOX

Inverter Monofase/Trifase



**10 ANNI
GARANZIA**



Compatibile con Batterie ECS/EP

INVERTER SOLARE IBRIDO

Monofase da 3 a 6 kW

CT integrato
(toroide integrato sostituisce
smart meter fino a 30m)

EPS integrato
Wi-Fi integrato

Codice prodotto

- H1-3.0
- H1-3.7
- H1-4.6
- H1-5.0
- H1-6.0



**10 ANNI
GARANZIA**



Compatibile con Batterie ECS/EP

INVERTER SOLARE IBRIDO

Trifase da 5 a 12 kW

EPS integrato
Wi-Fi integrato

Codice prodotto

- H3-5.0
- H3-6.0
- H3-8.0
- H3-10.0
- H3-12.0

SCHEDA TECNICA

INVERTER H1	H1-3.0	H1-3.7	H1-4.6	H1-5.0	H1-6.0
Dimensioni (L*A*P)[mm]	434*418*185				
Peso [kg]	22				
Installazione	Montaggio a parete				
Topologia	Senza trasformatore				
Metodo di raffreddamento	Ventilazione naturale				
Emissioni di rumore [db]	35				
Massima altitudine operativa [m]	2000				
Temperature di esercizio [°C]	-25 ~ 60				
Umidita' (no condensa) [%]	0 ~ 100				
Grado di protezione	IP65				
Assorbimento in stand-by[W]	<15				
Modulo di monitoraggio	WiFi, LAN, 4G, GPRS (Opzionale)				
Comunicazione	RS485, DRM, Ripple Control, USB,CAN				
Display	LCD, App, Website				

INVERTER H3	H3-5.0	H3-6.0	H3-8.0	H3-10.0	H3-12.0
Dimensioni (L*A*P)[mm]	449*519*198				
Peso [kg]	28				
Installazione	Montaggio a parete				
Topologia	Senza trasformatore				
Metodo di raffreddamento	Ventilazione naturale				FAN
Emissioni di rumore [db]	35				45
Massima altitudine operativa [m]	2000				
Temperature di esercizio [°C]	-25 ~ 60				
Umidita' (no condensa) [%]	0 ~ 100				
Grado di protezione	IP65				
Assorbimento in stand-by[W]	<15				
Modulo di monitoraggio	WiFi, LAN, 4G, GPRS (Opzionale)				
Comunicazione	2*RS485, DRM, Ripple Control, USB				
Display	LCD, App, Website				

ECS/EP FOX

Accumulo per inverter H1/H3




10 ANNI
GARANZIA

 **Compatibile con Inverter H1/H3**

BATTERIE ECS DA 2.8 O DA 4.3 KWH

MONOFASE/TRIFASE = 1 batteria *master*

MONOFASE = Min 1-Max 6 batterie *slave*

TRIFASE = Min 3-Max 6 batterie *slave*

Codice prodotto

- CM: CM2800/CM4300
- CS: CS2800/CS4300




5 ANNI
GARANZIA

 **Compatibile con Inverter H1/H3**

BATTERIE EP5 DA 5 KWH

MONOFASE/TRIFASE

Min 1-Max 4

Batterie in parallelo

Codice prodotto

- EP5

SCHEDA TECNICA

BATTERIE ECS 2,8 kWh	ECS2800-H2	ECS2800-H3	ECS2800-H4	ECS2800-H5	ECS2800-H6	ECS2800-H7
Tipo di batteria						
Cella prismatica LiFePO4						
Grado di protezione						
IP65						
Modulo Batteria	1*CM2800 1*CS2800	1*CM2800 2*CS2800	1*CM2800 3*CS2800	1*CM2800 4*CS2800	1*CM2800 5*CS2800	1*CM2800 6*CS2800
Capacità Nominale [Wh]	5530	8290	11060	13820	16590	19350
Dimensioni (L*A*P)[mm]	570*350*380	570*470*380	570*590*380	570*710*380	570*830*380	570*950*380
Peso [kg]	65±1	95,5±1,5	126±2	157±2,5	187±3	217±3,5
BATTERIE ECS 4,3 kWh	ECS4300-H2	ECS4300-H3	ECS4300-H4	ECS4300-H5	ECS4300-H6	ECS4300-H7
Tipo di batteria						
Cella prismatica LiFePO4						
Grado di protezione						
IP65						
Modulo Batteria	1*CM4300H 1*CS4300H	1*CM4300H 2*CS4300H	1*CM4300H 3*CS4300H	1*CM4300H 4*CS4300H	1*CM4300H 5*CS4300H	1*CM4300H 6*CS4300H
Capacità Nominale [Wh]	8290	12440	16590	20740	24880	29030
Dimensioni (L*A*P)[mm]	570*366*380	570*494*380	570*622*380	570*750*380	570*878*380	570*1006*380
Peso [kg]	78,5	115,5	152,5	189,5	226,5	263,5

BATTERIA EP 5 kWh	EP5
Tipo di batteria	
Cella prismatica LiFePO4	
Capacità nominale [KWh]	5,18
Tensione nominale [V]	192
Ciclo di vita	≥4000
Comunicazione	CAN
Display	LED*5
Temperatura di stoccaggio [°C]	0-35
Dimensioni (L*A*P) [mm]	380*625*147
Peso [kg]	50,5±2
Sicurezza	IEC62619
EMC	EN IEC 61000-6-1/3
Trasporto	UN38,3
Grado di protezione	IP65

