



Field Oil • Field Oil Plus



ELECTROMECHANICAL UNDERGROUND NON REVERSING OPERATOR IN OIL BATH FOR RESIDENTIAL SWING LEAVES WITH SINGLE-LEAF LENGTH OF 3,5 M OR 600 KG MAX. WEIGHT

OPERATORE ELETTROMECCANICO INTERRATO IRREVERSIBILE IN BAGNO D'OLIO AD USO RESIDENZIALE PER ANTA A BATTENTE DI LUNGHEZZA MAX PARI 3,5 M O PESO MAX PARI A 600 KG



- **Noiseless, secure and reliable**
Silenzioso, sicuro e affidabile
- **Adjustable slowdown in opening and closing through GATE /USER control units**
Rallentamento regolabile in apertura e chiusura con centrali GATE/USER
- **Universal right/ left / Universale destro/sinistro**
- **Adjustable mechanical stops in closing and opening (optional in opening on FIELD)***
*Stop meccanici regolabili in chiusura e apertura (in apertura optional per FIELD)**
- **Optional electronic limit switch kit to be combined with a control unit with limit switch management (GATE 2 DG or USER 2-24V DG)**
Kit fincorsa elettronico optional solo se abbinato con centrale dotata di gestione fincorsa (GATE 2 DG o USER 2-24V DG)
- **On request 180° version with chain transmission**
Su richiesta versione 180° con trasmissione a catena
- **Emergency batteries and solar panel KIT SUNNY for recharge can be applied (for FIELD 24V)**
Possibilità di applicare batterie di emergenza e pannello solare di ricarica KIT SUNNY. (per FIELD 24V)
- **OIL Plus version with gear crown out of machined steel**
Versione OIL Plus con robusta corona ingranaggio in acciaio lavorato



Adjustable mechanical stop in opening and closing
Stop meccanici regolabili in entrambe le direzioni.



Plus release with lever and security lock
Sbocco Plus con leva e serratura di sicurezza.

CODE CODICE	NAME PRODOTTO	MAX LEAF WEIGHT PESO MAX ANTA (KG)	MAX LEAF LENGTH LUNGHEZZA MAX ANTA (M)	OPENING TIME TEMPO APERTURA	MAX CYCLES/HOUR CICLI/ORA MAX	PCS PER PALLET PEZZI PER PALLET
12300241	FIELD OIL*	250	2,5	20 sec/90°	15	45
12300007	FIELD 24V OIL*	250	2,5	Adjustable	25	45
12300215	FIELD OIL Plus**	600	3,5	20 sec/90°	20	45
12300010	FIELD 24V OIL Plus**	350	3,0	Adjustable	40	45
12300220	FIELD FAST OIL Plus**	200	1,5	10 sec/90°	30	45
12301065	FIELD DOUBLE OIL*	250	2,5	20 sec/90°	15	45
12301030	FIELD DOUBLE OIL Plus**	600	3,5	20 sec/90°	20	45
12301090	FIELD DOUBLE 24V OIL*	250	2,5	Adjustable	25	45
12301025	FIELD DOUBLE 24V OIL Plus**	350	3,0	Adjustable	40	45

* Versions with mechanical stops in closing - ** Versions with mechanical stops in closing and opening
 * Versioni con battute meccaniche in chiusura ** Versioni con battute meccaniche in apertura e chiusura
 Note: DOUBLE version: 2 in-ground operators, 2 boxes with accessoires, 2 releases system, 1 control unit, 1 receiver
 Nota: la versione DOUBLE: 2 operatori interrati, 2 scatole con accessori, 2 sistemi di sblocco, 1 centrale di comando, 1 ricevente
 Note: DOUBLE OIL version: 2 in-ground operators OIL, 2 boxes with accessoires, 2 releases system PLUS, 1 control unit, 1 receiver
 Nota: la versione DOUBLE OIL: 2 operatori interrati OIL, 2 scatole con accessori, 2 sistemi di sblocco PLUS, 1 centrale di comando, 1 ricevente

ACCESSORIES • ACCESSORI



23106305
BAT7 (7Ah)
Battery kit with box
Batterie con scatola (7Ah)



65000055
OILGS
Yellow oil for (5 L)
Olio giallo (5 litri)



12715245
Electronic limit switches (only control units with limit switch)
Fincorsa elettronici (solo per centrali con fincorsa)



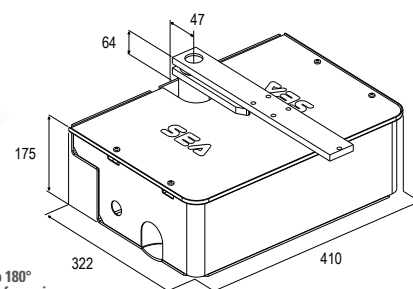
12300315
BOXFI
Stainless STEEL box
Cassa INOX per FIELD predisposta per stop meccanici in apertura e chiusura regolabili



12300305
BOXF
Cataphoresis treated box
Cassa (cataforesi) per FIELD predisposta per stop meccanici in apertura e chiusura regolabili



12710400
AP180
Kit for opening up to 180° with chain (max leaf opening 2 m)
Kit per aperture fino a 180° a catena (max 2 m anta)



DIMENSIONS (mm)



12715210
PSFO Mechanical stops in opening for FIELD DOUBLE
Battuta meccanica in apertura per FIELD (di serie si FIELD OIL) n. 2 pz.



23101104
ESUN Q
Battery charger 800 mA with solar panel admin
Caricabatterie 800 mA con gestione pannello solare



23106370
Kit SUNNY
20W solar panel + ESUN Q + battery 12Ah
Pannello solare 20W + ESUN Q + batterie 12Ah



12710275
LOCKINTP
Release PLUS with cylinder and key
Sblocco PLUS con cilindro a chiave



12710270
LOCKINTS
Basic release
Sblocco base



12715380
CBOXG
Galvanized lid 2,5 mm
Coperchio zincato spessore 2,5 mm



12715375
CBOXS
Stainless Steel lid 2,5 mm
Coperchio INOX spessore 2,5 mm



12711072
POSITION GATE RT
Rotary absolute encoder
Encoder assoluto rotativo



NOTE: ESUN Q 23101104 to combine with BAT7 23106305
NB: ESUN Q 23101104 da abbinare con BAT7 23106305

Obligatory to install the internal positive stops in closing
Obbligatorio montare le battute meccaniche interne in chiusura