

**QUADRI DI COMMUTAZIONE RETE/GRUPPO
AUTOMATIC TRANSFER SWITCH (ATS) PANELS
AUTOMATISCHE LASTUMSCHALTER FÜR TRAFO/GENERATOR ANWENDUNGEN
INVERSEUR DE SOURCES AUTOMATIQUE (ATS) POUR LES APPLICATIONS RÉSEAU-GROUPE**



I quadri di commutazione rete/gruppo vanno abbinati ai Gruppi Elettrogeni con quadro automatico il quale monta una centralina con rilevamento della rete e del gruppo. Essi consentono, per mezzo di un segnale inviato dalla centralina, di effettuare lo scambio del carico tra la linea del generatore e la rete e viceversa.

The automatic transfer switch (ATS) panels are designed to be combined to Gensets with automatic mains failure (AMF) panel which mount an electronic board that detect the mains and the generator power. The electronic board send a signal to the ATS and it makes the exchange between Genset and the Mains and viceversa.

Das Schaltnetzwerk / Gruppenbilder mit Generierung kombiniert werden Sets mit automatischer Panel, das eine Steuereinheit mit Sensorik und Netzgruppe montiert. Sie ermöglichen es, mittels eines Signals von der Steuereinheit gesendet, um den Austausch durchzuführen der Last zwischen der Erzeugenden und dem Netz und umgekehrt.

Les inverseurs reseau fix/groupe electrogene sont combines avec groupes electrogene a panneau automatique qui monte une unite electronique avec detection du reseau fix et du groupe electrogene. Ils permettent, grace a un signal envoye par l'unité electronique, de faire l'echange de charge entre le reseau fix et le groupe electrogene et vice-versa.

DATI TECNICI - TECHNICAL DETAILS - TECHNISCHE DATEN - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES					
MODELLO MODEL MODELL MODELE	AMPERE	kVA max	TIPO DI COMMUTAZIONE SWITCH KIND UMSCHALTUNG TYP TYPE DE INVERSEUR	DIMENSIONI DIMENSIONS DIMENSIONEN (HxWxD)	PROTEZIONI E INDICATORI PROTECTIONS AND INDICATORS SCHUTZ UND ANZEIGEN PROTECTIONS ET INDICATEURS
ATS-17	25	17	CONTATTORI CONTACTORS SCHÜTZE CONTACTEURS	LOVATO ELECTRIC 4 POLES	400 x 300 x 200
ATS-22	32	22			400 x 300 x 200
ATS-31	45	31			400 x 300 x 200
ATS-62	90	62			500 x 400 x 200
ATS-100	140	100			650 x 450 x 200
ATS-86	125	86			700 x 500 x 200
ATS-173	250	173			800 x 600 x 250
ATS-277	400	277			1000 x 700 x 300
ATS-436	630	436			1000 x 800 x 400
ATS-554	800	554			1000 x 800 x 400
ATS-692	1000	692	COMMUTATORE MOTORIZZATO MOTORIZED SWITCH MOTORISIERT SCHALTER INTERRUPTEUR MOTORISÉ	ABB 4 POLES	1600 x 800 x 400
ATS-866	1250	866			1600 x 800 x 400
ATS-1108	1600	1108			1600 x 800 x 400
ATS-1385	2000	1385			1800 x 1000 x 800
ATS-1732	2500	1732			1800 x 1000 x 800
ATS-2217	3200	2217			1800 x 1000 x 800



ENERGY S.R.L.

Via del Progresso, 35 • 36054 Montebello Vicentino, VI • Italia
T. +39 0444 450422 • Fax +39 0444 457904
info@energy-gruppi.it • www.energy-gruppi.it



MADE IN ITALY