

**Banc de Charges
Selfique**

TBC 54 AS

**Tests
400 Hz**



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension Nominale.....	115/200 Vac – 400 Hz
Puissance totale	54 Kvar
Répartition.....	6 tronçons de 9 Kvar
Raccordement.....	1 Prise de parc conforme aux normes ISO 461 - STG 3303 - US : AN 3114 Branchement en parallèle

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Puissance totale	72 Kvar (8 tronçons de 9 Kvar) Type TBC 72 AS
Embases (douilles)	φ 4 pour mesure d'intensité

MODE de FONCTIONNEMENT

Le Banc de charge selfique TRACKAIR est destiné à tester les groupes électrogènes 115/200 Vac 400 Hz Associé à un banc de charge résistif de 72 kW (type TBC 72A), il permet de tester des groupes jusqu'à 120 Kva à Cos φ 0,8. Les commutations de charges figurant sur le tableau ci-dessous, donnent les valeurs à associer pour obtenir des puissances de 9 Kvar à 72 Kvar.

La formule $S^2 = P^2 + Q^2$, permet de définir les charges à associer pour obtenir le facteur de charge désiré.

S KVA	P KW	Q KVAR	I Amps par phase
15	12	9	43
30	24	18	87
45	36	27	130
60	48	36	174
75	60	45	217
90	72	54	261
105	84	63	304
120	96	72	348

• DIMENSIONS : L x l x h = 1,030 x 0,730 x 0,740 mètres

• Poids : ≈ 200 Kg

GÉNÉRAL AIRPORT SYSTEMS

Avenue Auguste Marius PEYRE - ZI La Grand Colle - BP 120
13110 - PORT de BOUC - FRANCE

☎ 33 (0).4.42.40.72.40 - 📠 33 (0).4.42.40.72.46 - ✉ : TRACKAIRS@AOL.COM

TRACKAIR®