





Tous les systèmes de qualité électrique fabriqués reposent sur l'alimentation sans coupure CAT-UPS (uninterruptible Power Supply) avec stockage par volant d'inertie. Le Cat UPS fournit immédiatement l'énergie nécessaire pour traverser sans encombre les perturbations et conditionne le réseau électrique le reste du temps.

		Puissance en kVA																			
Modèle		250	500	625	750	1000	1250	1500	1750	1875	2000	2250	2500	2750	3000	3125	3500	3750	4000		7000
<b>Mono Volant Non extensible</b> 	Nb d'UPS	1																		Jusqu'à ....	
	Nb de volants	1																			
<b>Multi Volants extensible</b> 	Nb d'UPS	1	1		1	1															
	Nb de volants	1	2		3	4															
<b>Multi Volants en parallèle extensible</b> 	Nb d'UPS						2	2	2		2	3	3	3	3		4	4	4		7
	Nb de volants						5	6	7		8	9	10	11	12		14	15	16		28
<b>CAT UPS 750</b> 	Nb d'UPS			1		2				3			4			5		6			...
	Nb de volants			1		2				3			4			5		6			...

- UPS monobloc sans batterie électrochimiques additionnelles.
- MTBF indépendant de celui des batteries : > 1 000 000 heures.
- Performances indépendantes de l'âge ou de la température.
- Climatisation inutile.
- Rendement jusqu'à 98% en mode on-line.
- Durée de vie supérieure à 20 ans.
- Capacité de surcharge inégale : Charges industrielles.
- Particulièrement efficace avec les charges linéaires.
- Coûts de maintenance et d'exploitation réduit.

