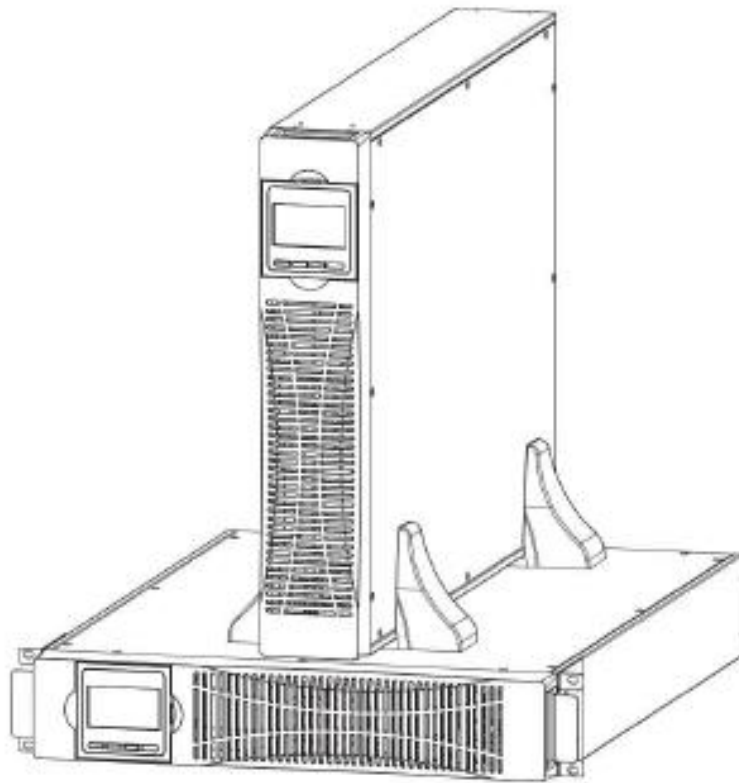


FLEXIBLE 6000

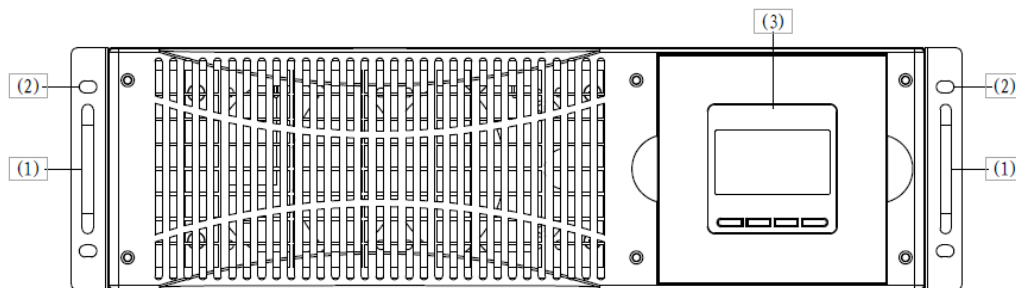
FLEXIBLE 10000



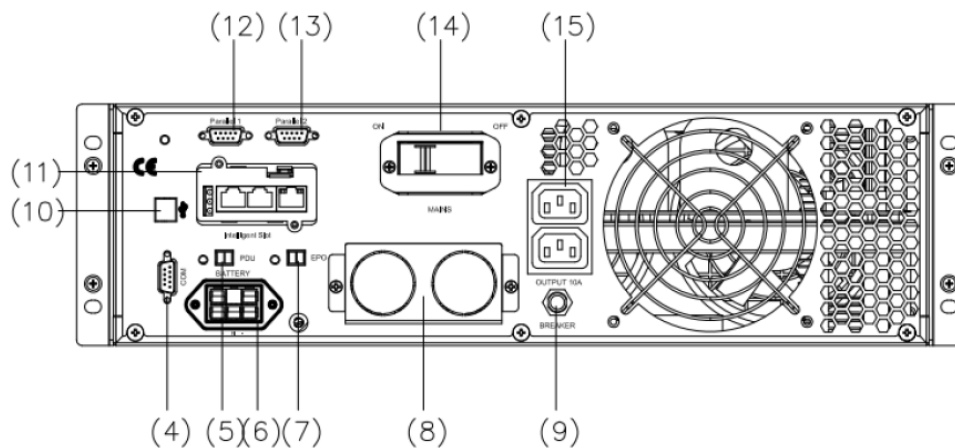
MODELLO		FLEXIBLE 6000	FLEXIBLE 10000
Fasi		Monofase con messa a terra	
Potenza (VA/Watts)		6000VA / 5400W	10000VA / 9000W
INGRESSO			
Tensione Nominale		208/220/230/240VAC	
Operating voltage range	Low line transfer	187Vac±5% @ 100%-80% carico 160Vac±5% @ 80%-70% carico 140Vac±5% @ 70%-60% carico 120Vac±5% @ 60%-50% carico 110Vac±5% @ 50%-0% carico (Temperatura ambiente. <35°C)	
	High line transfer	300Vac ±5%	
	High line comeback	290Vac ±5%	
Range di frequenza		50-60Hz ±10%	
Fattore di Potenza		≥0.99@100% carico (Tensione Ingresso Nominale)	
USCITA			
Tensione di uscita		208/220/230/240Vac	
Fattore di Potenza		0,9	
Regolazione tensione		±1%	
Frequenza	Su Rete	50-60Hz	
	Batteria	(50/60±0.1)Hz	
Fattore di cresta		3:1	
Distorsione armonica (THDv)		≤2% THD con carico lineare ≤5% THD con carico non lineare	
Forma d'onda		Sinusoidale	
Tempo trasferimento	Da rete a batteria	Zero	
	Da inverter a bypass	4ms (tipica)	
Efficienza		>94% (modalità AC) >89% (modalità DC)	>94.5% (modalità AC) >89% (modalità DC)
BATTERIA			
Tipo batteria		7Ah (in cabinet batterie esterno)	9Ah (in cabinet batterie esterno)
Numero batterie		16 (standard)	
Autonomia		Dipende dalla capacità delle batterie	
Tempo di ricarica		4 ore al 90% della capacità (tipico)	
Tensione di ricarica		219.2 VDC ±1%	
Corrente di ricarica		12A max, può essere impostato da LCD	
CARATTERISTICHE			
Line Mode / Battery Mode		Temperatura ambiente <35°C <ul style="list-style-type: none"> • 105%~110%: UPS si spegne dopo 60 minuti in modalità batteria o commuta su Bypass con rete presente. • 110%~130%: UPS si spegne dopo 5 minuti in modalità batteria o commuta su Bypass con rete presente. • >130%: UPS si spegne dopo 3 sec in modalità batteria o commuta su Bypass con rete presente. 35°C< Temperatura ambiente <40°C <ul style="list-style-type: none"> • 105%~110%: UPS si spegne dopo 1 minuto in modalità batteria o commuta su Bypass con rete presente. • >110%: UPS si spegne dopo 3 sec in modalità batteria o commuta su Bypass con rete presente. 	
Corto circuito		Intero sistema	
Sovratemperatura		Modalità normale: commuta su Bypass; Modalità batteria: Spegne immediatamente l'Ups	
Tensione di batteria bassa		Allarme e si spegne l'Ups	

EPO (opzionale)	Spegne immediatamente l'Ups
Allarmi visivi e sonori	Mancanza rete, Batteria bassa, Sovraccarico, Guasto
Interfacce di comunicazione	USB / RS232, SNMP card (optional), Relay card (optional)
AMBIENTE	
Temperatura di lavoro	0°C~40°C
Temperatura di immagazzinamento	-25°C~55°C
Umidità relativa	20-90 % RH @ 0- 40°C (non condensante)
Altitudine	< 1500m
Rumore	Meno di 50dBA a 1 Metro
SPECIFICHE MECCANICHE	
Dimensioni L×H×P (mm)	440*131*450 (3U)
Peso netto (kg)	15
STANDARDS	
Sicurezza	IEC/EN62040-1,IEC/EN60950-1
EMC	IEC/EN62040-2,IEC61000-4-2,IEC61000-4-3,IEC61000-4-4, IEC61000-4-5,IEC61000-4-6,IEC61000-4-8

CABINET BATTERIE	
N°di batterie	16pz max (7/9Ah)
Dimensioni L×H×P (mm)	440*131*520 (3U)
Peso netto senza batterie (kg)	10,5
Osservazioni	Sostituibile a caldo



Vista Frontale



Vista Posteriore

(1) Maniglie (2) Asole per viti di fissaggio (3) Display LCD (4) Porta COM (5) PDU (6) Connettore batterie (7) EPO (8) Morsetti (9) Interruttore di Uscita (10) Porta USB (11) Intelligent slot (12) Porta Parallelo 1 (13) Porta Parallelo 2 (14) Interruttore Ingresso (15) Prese Uscita IEC.

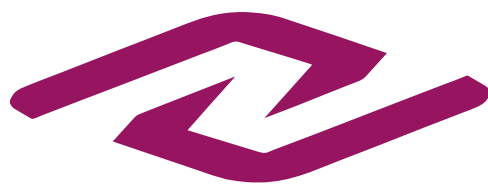
	CABINET BATTERIE		
Dimensioni Cabinet (LxPxH) mm	445	522	131 (3U)
Peso Cabinet (Kg)	46		
Colore	Nero		
Tipo Batterie	12V 7/9 Ah		
N° Max Batterie	16		
Interruttori	1 x 50A 300Vdc Tripolare		
Alimentazione	NO		
Tipo collegamento	Connettore		
Accessori	Piedini / Prolunghe per piedini per montaggio verticale Cavo collegamento UPS-Cabinet (200cm)		
Tipo di appoggio	Piedini / Rack		
Posizione montaggio	Verticale / Orizzontale		



VISTA FRONTALE CABINET BATTERIE



VISTA POSTERIORE CABINET BATTERIE



Naicon

UNIT



Diloc



Elsist



Naicon srl Via il Caravaggio, 25 Trecella I 20060 Pozzuolo Martesana - Milano (Italy)
Tel. +39 02 95.003.1 Fax +39 02 95.003.313 www.naicon.com e-mail: naicon@naicon.com