

NEPS avec générateur d'air sec intégré.

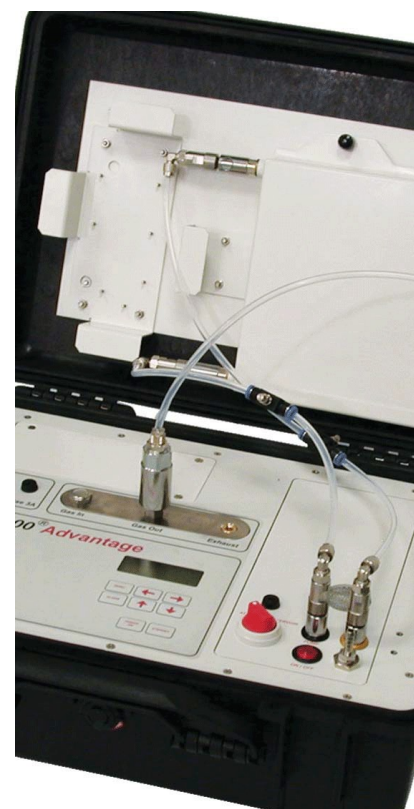
NEPS 1000 Pumped

Le NEPS 1000 Pumped est conçu pour optimiser l'opération d'inertage. Il fonctionne par des cycles de mise sous pression et détente de l'équipement avec un gaz neutre. Chaque cycle est suivi d'une mesure de la température de point de rosée atteinte dans l'équipement, de manière à contrôler et certifier l'opération d'inertage.

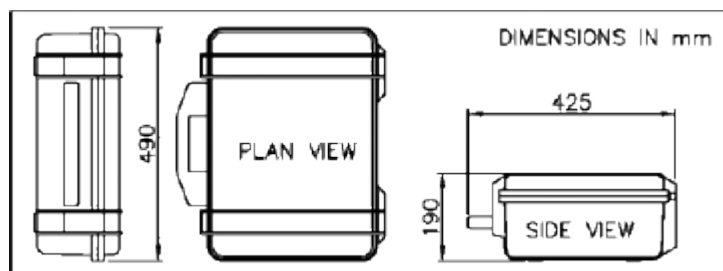
La version Pumped nécessite seulement une alimentation électrique. Le système est capable de générer son propre air sec grâce à sa pompe et sa cartouche déshydratante rechargeable intégrée.

NEPS 1000 Pumped se présente dans une valise durcie pour une utilisation aussi bien sur le terrain d'opération qu'en laboratoire.

Sa fonction de test de fuite permet de valider le bon jointage d'un équipement avant inertage.



Encombrement



Spécifications techniques

Pression de service	1,5 psi (103 mbar) 2,5 psi (172 mbar) 5,0 psi (345 mbar)	Alimentation électrique	230 Volt 50-60 Hertz 100 Volt 50-60 Hertz 24 Volt DC
Pression mesurable	0-5 psi (0-345 mbar)	Ampérage	3 A
Point de rosée mesurable	+20 °C à -80 °C	Dimensions	490 x 425 x 190 mm
Résolution	0,1 °C	Masse	15 kg
Précision	+/- 2 °C	Indice de protection	IP54 (boîtier fermé)
Sortie analogique pression	0 - 5 Volt	Température d'utilisation	-10 °C à +50 °C
Sortie analogique point de rosée	0 - 5 Volt	Température de stockage	-50 °C à +65 °C
Code commande	NP240 NP110 NP24	NSN	4440-99-912-6628 4440-99-404-2677 6625-99-821-5023