



la montre suisse préférée des champions...



Nous vous disons pourquoi  
vous avez les meilleures raisons  
de préférer la montre **ENICAR**



ENICAR

*Sherpa*

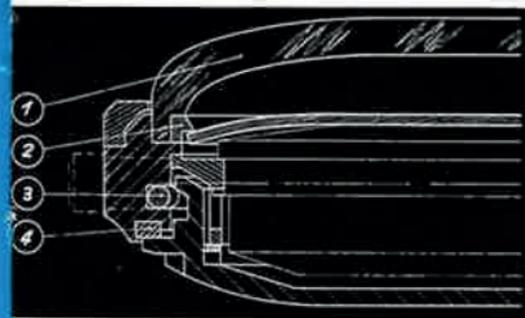
2

Voici les raisons de la supériorité des montres

**ENICAR *Sherpa***, munies du célèbre boîtier SEAPEARL,

dont les caractéristiques principales sont les suivantes:

Boîtier SEAPEARL  
à fermeture baïonnette



- 1 Usinage de chaque pièce, avec la plus grande précision, jusqu'à 1/1000<sup>e</sup> de mm.
- 2 Traitement scientifique de toutes les parties constitutives du mouvement, par le procédé breveté physico-chimique des ultrasons et de l'épilamage, qui confère aux montres ENICAR une longévité incomparable.
- 3 Dispositif contre les chocs (INCABLOC), qui protège efficacement chaque mouvement.
- 4 Antimagnétisme de chaque montre ENICAR.
- 5 Variations de températures réduites au minimum, grâce aux spiraux et balanciers auto-compensateurs utilisés.
- 6 Production de 2000 montres par jour, rendue possible par une automatisation très poussée, assurant une qualité constante aux meilleures conditions.
- 7 Expériences constantes en laboratoires, sous toutes les latitudes et dans les conditions extrêmes, grâce à la collaboration de nombreuses expéditions de savants.
- 8 Publicité d'information, évitant les arguments tapageurs et les dépenses exagérées, permettant de renseigner le public sur les avantages qualitatifs des montres ENICAR offertes aux prix les plus justes.
- 9 Réglage électronique de haute qualité.
- 10 Distribution dans plus de 100 pays, qui prouve la renommée de la marque ENICAR et assure un service d'entretien véritablement international.

3

- 1 Boîtier en acier inoxydable, avec fermeture baïonnette (système breveté), offrant une parfaite étanchéité, grâce à la pression constante du fond, assurée par un ressort circulaire (3), quelles que soient les variations de température, d'humidité ou de pression extérieure.
- 2 Joint (4) fait d'une matière spéciale, conservant indéfiniment son élasticité. Placé entre le fond et la boîte, il en assure l'étanchéité parfaite.
- 3 Glace armée (1), incassable, indéformable, adhérant parfaitement au boîtier et maintenue sous tension constante, grâce à une bague intérieure (2).
- 4 Couronne spéciale de remontoir 100% étanche.
- 5 Toutes les montres équipées du boîtier SEAPEARL sont garanties étanches jusqu'à 5 atm., soit 50 m. de profondeur sous l'eau. En revanche, les SHERPA spéciales pour la plongée résistent à une pression de 20 atm., correspondant à une profondeur de 200 m. sous l'eau, à l'exception de l'AQUA-GRAPH, qui est garantie jusqu'à une pression de 10 atm., soit 100 m. sous l'eau.
- 6 CADRAN lumineux spécialement conçu pour la plongée et absolument inoffensif, parce que sans matière radioactive.



ENICAR

Les montres de ce catalogue peuvent être obtenues dans les conditions suivantes:

Pages	Références	Désignation	Remontage à main	Remontage à main, calend.	Automatique	Automatique calendrier	Tout acier	Plaqué or 20 H. fond acier	Etanche	Sherpa	Seapearl	17 rubis	24 rubis	Incabloc	Ø mm.
5	148.35.01	Sherpa GUIDE				▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	43
6	148.35.02	Sherpa JET				▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	36
6	072.02.02	Sherpa JET GRAPH	▲				▲	▲	▲	▲	▲			▲	40
9	145.35.03	Sherpa ULTRA-DIVE				▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	40
10	765.02.02	Sherpa MINI-DIVE				▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲	27
11	072.02.02	Sherpa AQUA-GRAPH	▲				▲	▲	▲	▲	▲			▲	40
12	144.35.01	Sherpa Super-DIVETTE				▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	36
12	144.35.02	Sherpa Super-DIVE				▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	40
14	072.02.01	Sherpa-GRAPH	▲				▲	▲	▲	▲	▲			▲	40
14	072.02.02	Sherpa Super-GRAPH	▲				▲	▲	▲	▲	▲			▲	40
15	140.33.01		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲	34,5
15	144.07.01					▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	34,5



## Sherpa GUIDE

Cette montre, unique en son genre, est destinée plus particulièrement aux pilotes, au personnel aérien et maritime. Elle rend aussi d'appréciables services à tous les grands voyageurs.

SHERPA GUIDE indique simultanément et d'une façon continue l'heure exacte dans deux fuseaux horaires, de même que la date.

SHERPA GUIDE se distingue par l'échelle des 24 heures prévues sur une lunette mobile, logée à l'intérieur du boîtier. Cette dernière est mue par une seconde couronne, d'où réglage facile et précis.

La lunette extérieure permet à l'observateur d'établir l'heure exacte sur tous les points du globe, ce qui est facilité par le curseur mobile.

SHERPA GUIDE a été accueillie avec enthousiasme par les pilotes de plusieurs compagnies d'aviation. En effet, tout a été prévu dans ce modèle hors série. Par exemple, les changements d'heure (été/hiver) se remarquent grâce à une inscription rouge sur la lunette extérieure.



Réf. 148.35.01

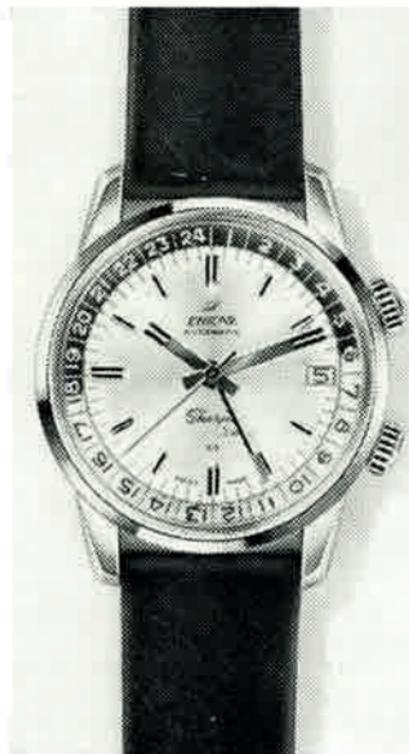
## Sherpa JET

Cette montre originale est destinée à toutes les personnes qui sont en relations constantes avec un autre point du globe. Elle rend d'appréciables services au personnel aérien et maritime, à tous les grands voyageurs et tous les commerçants.

### Exemple pratique :

Un industriel ayant ses usines à Genève, possède un bureau de vente à X-ville. Sachant que lorsqu'il est 22 h. 12 à Genève, il est 9 h. 12 à cet endroit, il se contentera de placer le chiffre 9 de la lunette, en regard de l'aiguille des 24 heures munie d'une flèche. Sa SHERPA JET lui rendra alors le grand service de lui indiquer l'heure précise à Genève avec ses aiguilles normales, et de lui donner constamment l'heure d'un autre point du globe, grâce à l'aiguille des 24 heures.

Réf. 148.35.02



6



Réf. 072.02.02

7

### Exemple de lecture:

Sur l'illustration ci-contre vous lirez donc 22 h. 12 à Genève et vous vous apercevrez que l'aiguille des 24 heures marque 9 sur la lunette. Il est donc 9 h. 12 à X-ville, le nombre de minutes dépassant l'heure restant le même en tous les lieux. Le fond clair, sur lequel se trouve le chiffre 9 indique nettement qu'il fait jour dans la ville en question, qu'il est donc 9 heures du matin et que le moment est bien choisi pour téléphoner ou pour attendre une réponse à un telex. Le fond noir de la lunette tournante, sur lequel se trouve dirigée l'aiguille des heures, montre qu'il y fait nuit et qu'il est donc 10 heures du soir à Genève.

## Sherpa JET GRAPH

Ce modèle diffère du précédent en deux points:

- 1 Il s'agit non plus d'un mouvement automatique, calendrier, mais d'un chronographe à remontoir manuel avec compteurs d'heures et de minutes.
- 2 La lunette des 24 heures est extérieure et non plus intérieure. En outre elle est équipée d'un curseur qui en facilite l'utilisation.



UNE RAISON DE PLUS  
DE FAIRE CONFIANCE A **ENICAR**



  
ENICAR

*Sherpa*

ULTRADIVE

8

## La montre de plongée techniquement la plus avancée

MODÈLE DÉPOSÉ N° 36 581. BREVET DEMANDÉ.

### Comment utiliser la montre Sherpa ultradive?

Au départ vous devez connaître votre temps de plongée, ainsi que la profondeur à atteindre.

Exemple: Il est 10 h. 12 et vous désirez faire une plongée de 40 minutes à 18 mètres de profondeur.

1 Placez l'index de la lunette tournante (visible sur le cliché grâce au triangle à 12 heures) en face de l'aiguille des minutes.

2 Sachant que le temps de remontée, pour cette durée et à cette profondeur, est de 2 minutes, vous commencerez votre remontée lorsque l'aiguille des minutes atteindra le chiffre 40 (sur la lunette tournante) et celle-là se terminera 2 minutes plus tard.

Tous les modèles de plongée sont munis d'un bracelet en matière plastique spécialement conçu pour les professionnels du «Monde du Silence».

Les caractéristiques essentielles de ce modèle, qui fait partie de la célèbre famille des montres Sherpa, sont les suivantes:

automatique, calendrier, étanche jusqu'à 20 atm., soit 200 m. de profondeur sous l'eau, boîtier Seapearl, à fermeture baïonnette (système breveté), 24 rubis, Incabloc. Le cadran lumineux, spécialement conçu pour la plongée est absolument inoffensif, parce que sans matière radioactive.



Réf. 145.35.03

9

En outre la lunette tournante est placée sous la glace et le pignon d'entraînement de celle-ci est débrayable, ce qui élimine le risque de voir cette lunette se dérégler, lors de manipulations malencontreuses de la couronne.

(Pour engrener la lunette tournante — même avec des gants de plongée — il suffit simplement de faire tourner la couronne en exerçant une légère traction de celle-ci vers l'extérieur).

D'autre part, un ressort de friction maintient la lunette dans sa position, lorsque le pignon d'entraînement, relié avec la couronne, est débrayé.

La protubérance constatée sur la boîte protège les couronnes contre les chocs éventuels et empêche les herbes de s'enrouler autour, lorsque le porteur de la montre est en plongée.

Bonne lisibilité sur le cadran et sur la lunette tournante, avec ou sans phares sous l'eau.

### Chaque plongeur doit savoir:

- que le corps humain doit remonter à la même allure que la plus petite bulle d'air;
- que l'azote ne se décompose qu'à partir d'une profondeur de 9 mètres;
- qu'il faut effectuer un arrêt de sécurité d'une minute à 3 mètres de profondeur, ce qui vous permettra aussi de contrôler la surface, en évitant d'entrer en collision avec des objets nageant au-dessus de vous;
- que vous devez connaître les temps maxima de plongée et de remontée, sans pause de décompression;
- que nous vous recommandons l'inscription à un club affilié à la C.M.A.S.

  
ENICAR

## Sherpa MINI-DIVE

Les femmes d'affaires et les sportives apprécient tout particulièrement ce modèle, en raison de ses multiples applications. La lunette tournante, grâce à son échelle graduée et à son curseur, permet d'utiliser aussi cette montre comme chronographe compteur d'heures et de minutes.

### Comment utiliser la montre Sherpa MINI-DIVE?

Au départ vous devez connaître votre temps de plongée, ainsi que la profondeur à atteindre.

**Exemple:** Il est 10 h. 12 et vous désirez faire une plongée de 40 minutes à 18 m. de profondeur.

1. Placez l'index de la lunette tournante (visible sur le cliché grâce au triangle à 12 h. et un point de chaque côté) en face de l'aiguille des minutes.
2. Sachant que le temps de remontée, pour cette durée et à cette profondeur, est de 2 minutes, vous placerez le curseur de la lunette tournante (visible sur le cliché à 3 h.) sur le chiffre 42 de cette même lunette tournante (40 minutes pour la plongée et 2 minutes de décompression).
3. Lorsque l'aiguille des minutes atteindra le chiffre 40 (sur la lunette tournante) vous commencerez votre remontée, qui se terminera 2 minutes plus tard.

Réf. 765.02.02



## Sherpa AQUA-GRAPH

Chronographe avec compteurs d'heures et minutes, spécialement conçu pour la plongée avec lunette tournante extérieure, curseur rouge, cadran noir lumineux.



Chaque modèle spécial de plongée est accompagné du sceau\*\*\*\*. C'est le signe honorifique décerné à la marque ENICAR par la Confédération Mondiale des Activités Subaquatiques.



Réf. 072.02.02

Ces montres de plongée Super DIVETTE et DIVE ont la particularité d'avoir la lunette tournante intérieure, mais sans curseur.



Réf. 144.35.01



Réf. 144.35.02



sont des chronographes compteurs à remontoir manuel qui permettent de calculer toutes les moyennes horaires. Ces modèles rendent des services appréciables aux ingénieurs, aux directeurs techniques, aux calculateurs, aux automobilistes et à tous les sportifs, qui veulent connaître des temps précis.

Le cadran comporte deux compteurs et une échelle tachymétrique.

A droite, un compteur enregistre jusqu'à 30 minutes.

Au bas, un compteur note jusqu'à 12 heures.

A gauche, un petit cadran marque les secondes continues.

Le compteur de minutes ne dépassant pas 30 minutes, toute observation de plus longue durée doit s'effectuer en lisant d'abord le temps indiqué par l'aiguille du compteur d'heures et ensuite celui du compteur de minutes. Il faut également tenir compte du nombre de secondes marqué par la grande trotteuse.

L'échelle tachymétrique indique en kilomètres/heure ou miles/heure la vitesse d'un véhicule si l'observateur prend une base de 1000 mètres ou d'un mile. Dans ce cas, la vitesse est donnée directement sur l'échelle tachymétrique.

*Sherpa*

  
**ENICAR**

## GRAPH

Le modèle Sherpa GRAPH fait partie d'une série spéciale qui comprend en outre:

AQUA GRAPH conçu pour la plongée et dont la lunette tournante est divisée de 0 à 60, avec cadran noir seulement (voir page 11).

SUPER GRAPH. A l'encontre du modèle ci-dessus la lunette tournante grise voit sa division inversée de 60 à 0, avec cadran noir ou blanc. Modèle réalisé à l'attention des professeurs des sports, des arbitres, des entraîneurs, des joueurs de base-ball, de football, de tennis, de même que des athlètes, des cyclistes, des automobilistes, des nageurs, etc.

JET GRAPH vous est offert avec cadran blanc, noir ou bleu, et comporte une aiguille et lunette de 24 heures (voir page 6).

Réf. 072.02.01



14

## SUPER-GRAPH



Réf. 072.02.02

15

A l'épreuve du temps,  
la montre

**ENICAR**

reste le symbole  
de la haute qualité



Réf. 140.33.01

*Sherpa*

  
**ENICAR**



Réf. 144.07.01



c'est  
la  
montre  
suisse  
qu'il  
vous  
faut



ENICAR

MANUFACTURE D'HORLOGERIE  
ENICAR S.A.  
2543 LENGNAU / BIENNE  
SUISSE

Référence Referenz	Nom Name	Prix Preis
148.35.01	Sherpa GUIDE	Fr. 310.—
148.35.02	Sherpa JET	Fr. 262.—
072.02.02	Sherpa JET GRAPH	Fr. 492.—
144.35.03	Sherpa ultradive	Fr. 310.—
765.02.02	Sherpa MINI-DIVE	Fr. 244.—
072.02.02	Sherpa AQUA GRAPH	Fr. 440.—
144.35.01	Sherpa Super-DIVETTE	Fr. 248.—
144.35.02	Sherpa Super-DIVE	Fr. 254.—
072.02.01	Sherpa GRAPH	Fr. 382.—
072.02.02	Sherpa Super-GRAPH	Fr. 440.—
140.33.01	Sherpa DATE	Fr. 164.—
140.33.01	Sherpa DATE, automatique	Fr. 218.—
144.33.01	Sherpa	Fr. 160.—
144.07.01	Sherpa DATE	Fr. 248.—