

The KMB 18B Band Mask

**STOP!
BEFORE GOING FURTHER-**

Locate the exploded view at the back of this manual. Fold it out and follow the numbers as you read. All the numbers in parentheses in the text refer to the numbers on the exploded drawing. These numbers are called "location" numbers on the parts list. They are used to find the referred to parts on the exploded drawing only. **They are not the part number.** Always check the part number when ordering to make sure it is correct. Always specify the mask model number as well. There is only one exploded view drawing which includes both the Kirby Morgan Band Mask (KMB 18A) and Kirby Morgan Band Mask (KMB 18B), as well as the Kirby Morgan KMB 28 Band Mask.

CHAPTER 1

GENERAL INFORMATION

1.1 INTRODUCTION

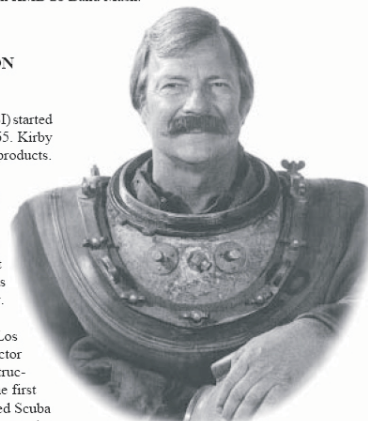
Kirby Morgan Dive Systems, Inc. (KMDSI) started as the Kirby Morgan Corporation in 1965. Kirby Morgan is a registered trademark for our products.

William Bev Morgan started designing and making diving equipment shortly after becoming a breath-hold diver while working as a beach lifeguard in the late 1940's. There was very little equipment available in those early days so it was necessary to make much of his own gear.

During the early 1950's he originated the Los Angeles (California) Underwater Instructor Program for teaching SCUBA divers/instructors, then started Dive 'N Surf, one of the first diving equipment suppliers that integrated Scuba diving instruction into the same operation as sales and service of equipment. He, along with his partners, Bill and Bob Meistrell, designed and manufactured diving equipment that remains a standard in the diving industry today.

In 1957 Morgan sold Dive 'N Surf to his partners. In 1960 he started commercial diving along with designing and making diving equipment for the commercial market.

The Kirby Morgan Corporation was formed to manufacture commercial diving helmets. The copper and brass "heavy gear" or "Standard Dress" helmets were the first manufactured by the com-

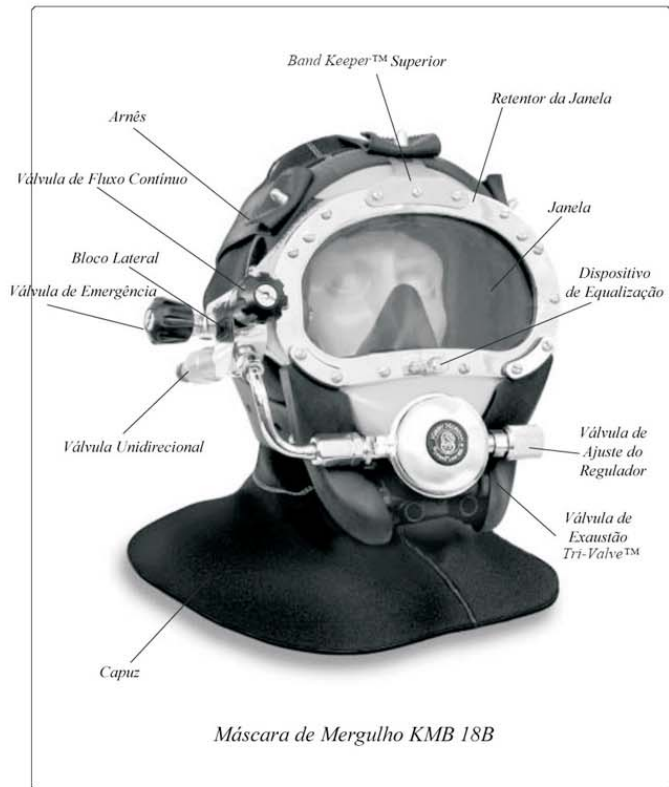


Bev Morgan, Chairman of the board, Kirby Morgan Dive Systems, Inc.

pany. Over the years Kirby Morgan designed, manufactured, and sold many different helmets and masks for commercial divers.

Staying active in commercial diving has contributed to the successful design innovations of KMDSI products. This may be the primary reason for the acceptance of our designs by professional divers. Over the years, Morgan has designed more than forty diving helmets and forty five diving masks.

TEXTO ORIGINAL



Máscara de Mergulho KMB 18B

**PARE!
ANTES DE IR ALÉM**

Localize a visão explodida no final deste manual. Dobre-a e acompanhe os números conforme você lê. Todos os números entre parênteses no texto se referem aos números no desenho explodido. Estes números são chamados números de "localização" na lista de peças. Eles só são usados para encontrar as partes referidas no desenho explodido. **Eles não são números das peças.** Verifique sempre o número da peça antes de fazer um pedido para ver se está correto. Da mesma forma, especifique sempre o número do modelo da máscara de mergulho. Só há um desenho com visão explodida, que se refere às máscaras de mergulho Kirby Morgan KMB 18A, Kirby Morgan KMB 18B e Kirby Morgan KMB 28.

CAPÍTULO 1

INFORMAÇÕES GERAIS

1.1 INTRODUÇÃO

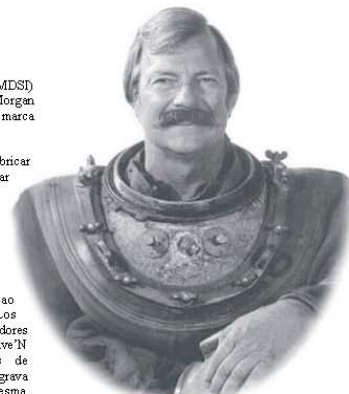
A Kirby Morgan Dive Systems, Inc. (KMDSI) iniciou suas Atividades como Kirby Morgan Corporation em 1965. Kirby Morgan é uma marca registrada de nossos produtos.

William Bev Morgan começou a projetar e fabricar equipamentos de mergulho logo após se tornar um mergulhador em apnéia enquanto trabalhava como salva-vidas no final da década de 40. Havia poucos equipamentos disponíveis naquela época, de forma que se tomou necessário criar seu próprio equipamento.

No início da década de 50 ele deu origem ao Programa de Instrução Subaquática de Los Angeles (Califórnia) para ensinar mergulhadores autônomos / instrutores, depois criou o "Dive 'N Surf", um dos primeiros fornecedores de equipamentos de mergulho que integrava instrução de mergulho autônomo com a mesma operação de vendas e serviços em equipamentos. Ele, juntamente com seus sócios, Bill e Bob Meistrell, projetou e fabricou equipamentos de mergulho que continuam sendo atualmente considerados como padrões na indústria de mergulho.

Em 1957, Morgan vendeu a Dive 'N Surf para seus sócios. Em 1960 ele iniciou mergulho comercial juntamente com projeto e fabricação de equipamentos de mergulho para o mercado.

A Kirby Morgan Corporation foi criada para fabricar capacetes de mergulho comerciais. Os capacetes de cobre e latão "pesados" ou "de uso padrão" foram os primeiros fabricados pela empresa.



Bev Morgan, Presidente do Conselho de Administração da Kirby Morgan Dive Systems, Inc.

Com o passar dos anos, a Kirby Morgan projetou, fabricou e vendeu muitos capacetes e máscaras de mergulho diferentes para mergulhadores comerciais.

Permanecer ativo no mergulho comercial contribuiu para o sucesso dos projetos inovadores dos produtos KMDSI. Este pode ser o motivo principal da aceitação de seus projetos por mergulhadores profissionais. No decorrer dos anos, Morgan projetou mais de quarenta capacetes de mergulho e quarenta e cinco máscaras de mergulho.

TEXTO TRADUZIDO