



# PISTON PUMPS BOMBAS DE PISTONES



**OMFB**  
HYDRAULIC COMPONENTS



[www.omfb.com](http://www.omfb.com)

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO/TS 16949 =

# PISTON PUMPS

## BOMBAS DE PISTONES

### DARK



### 2 PAK



### HDS ISO



### MDS



### TWIN FLOW



#### SERIES / SERIE DARK

REVERSIBLE CAST-IRON AXIAL PISTON PUMPS, FROM 21 TO 60 CC, UNI 3 BOLT AND ISO 4 BOLT CONFIGURATIONS AVAILABLE.

*BOMBAS DE PISTONES AXIALES REVERSIBLES, CUERPO EN FUNDICION, CAUDAL DESDE 21 HASTA 60 CC, BRIDAS DISPONIBLES UNI 3 TALADROS Y ISO 4 TALADROS.*

#### SERIES / SERIE DARK SAE-B

REVERSIBLE CAST-IRON AXIAL PISTON PUMPS, FROM 21 TO 60 CC, SAE-B FLANGE.

*BOMBAS DE PISTONES AXIALES REVERSIBLES, CAUDAL DESDE 21 HASTA 60 CC, BRIDA SAE-B.*

#### SERIES / SERIE 2 PAK

REVERSIBLE CAST-IRON AXIAL PISTON PUMPS, FROM 70 TO 100 CC, ISO 4 BOLT AND DOUBLE OUTPUT CONFIGURATIONS AVAILABLE.

*BOMBAS DE PISTONES AXIALES REVERSIBLES, CAUDAL DESDE 70 HASTA 60 CC, DISPONIBLES EN VERSIONES ISO 4 TALADROS Y DOBLE SALIDA.*

#### SERIES / SERIE HDS

UNIDIRECTIONAL\* BENT-AXIS PISTON PUMPS, FROM 25 TO 108 CC, ISO 4 BOLT, UNI, SAE-B AND SAE-C CONFIGURATIONS AVAILABLE.

*BOMBAS DE PISTONES UNIDIRECCIONALES\* CUERPO INCLINADO, CAUDAL DESDE 25 HASTA 108 CC, BRIDAS ISO 4 TALADROS, UNI, SAE-B AND SAE-C.*

#### SERIES / SERIE MDS

UNIDIRECTIONAL\* 80 CC BENT-AXIS PISTON PUMPS, SUITABLE FOR HIGH PRESSURE DUMP SYSTEMS, ISO 4 BOLT FLANGE.

*BOMBAS DE PISTONES UNIDIRECCIONALES\* 80 CC CON CUERPO INCLINADO, PARA VOLQUETES ALTA PRESION, VERSION ISO 4 TALADROS.*

#### SERIES / SERIE HDT

NEW COMPACT BENT-AXIS PISTON PUMPS AVAILABLE IN THE DISPLACEMENTS 84cc, 96cc AND 108cc. THEIR SPECIAL BODY SHAPE ALLOW AN EASIER INSTALLATION IN CASE OF CLEARANCE PROBLEMS, PARTICULARLY WHEN THE PUMPS ARE FITTED ON COAXIAL PTO'S AND THE TRUCK PROPELLER SHAFT HAS BIG DIMENSIONS.

*NUEVA BOMBA ACODADA HDT COMPACTA Y CON CILINDRADA DE 84,96,108 cc. PERMITEN EL MONTAJE EN CASOS DE ESPACIO MUY REDUCIDO. IDEAL PARA MONTAJE EN LOS CASO TOMAS DE FUERZA COAXIALES CON PRESENCIA DE TRANSMISIONES CARDANICAS MUY GRANDES.*

#### SERIES / SERIE TWIN FLOW

UNIDIRECTIONAL BENT-AXIS PISTON PUMPS HAVING TWO INDEPENDENT PRESSUR LINES OF 53+53cc OR 70+35cc.

*BOMBA DE PISTONES ACODADA UNIDIRECCIONAL CON DOS SALIDAS DE PRESIÓN INDEPENDIENTES CON CILINDRADA 53+53 O 70+35 cc.*

#### ACCESSORIES - ACCESORIOS

BY-PASS VALVE. SUCTION AND DELIVERY FITTING KITS ARE AVAILABLE IN ORDER TO ENHANCE THE PUMPS' PERFORMANCES.

*By-PASS VALVULA. KIT RACORES ADMISION Y PRESION PARA GARANTIZAR EL MAXIMO RENDIMIENTO DE LAS BOMBAS.*

\* IT IS POSSIBLE TO CHANGE THE DIRECTION OF ROTATION OF THE PUMPS.

*\* ES POSIBLE INVERTIR EL SENTIDO DE ROTACION DE LAS BOMBAS.*

### DARK SAE-B



### HDS UNI



### HDS SAE



### HDT



### ACCESSORIES ACCESORIOS

