

Pumps in duplex material

Pompes en acier duplex

Pumpen aus Duplex Material



MWP2

The **MWP2-40** series provide a robust wear resistant pump construction. The pump casing is made of thick-walled cast duplex stainless steel. This means that the **MWP2** is particularly suitable for the transfer of abrasive liquids. Typical applications are the circulation of liquid feeding for animals and diatomaceous earth (Kieselgur) for filtration purposes, where the **MWP2** range has proven its reliability for more than 25 years.

The pumps incorporate standard IEC motors and are fitted with the same standard seals that are used in ICP2 pumps.

Les pompes **MWP2** sont des pompes robustes. Le corps de pompe est issu d'une construction coulée. Le matériau employé est l'acier inoxydable duplex. C'est pourquoi elles sont très adaptées au transfert de liquides abrasifs. Des applications typiques sont la circulation des soupes destinées à l'alimentation liquide pour l'industrie porcine ainsi que la diatomite (Kieselgur) pour la filtration dans l'industrie vinicole et brasserie où les pompes **MWP2** ont fait la preuve de leur fiabilité depuis plus de 25 ans.

Les pompes sont assemblées avec un moteur standard IEC et utilisent les mêmes garnitures que les pompes ICP2.

Die Pumpenserie **MWP2-40** zeichnet sich durch eine robuste und verschleißfeste Konstruktion aus. Das Pumpengehäuse ist aus dickwandigem Duplex-Edelstahlguss gefertigt. Dadurch ist die **MWP2** besonders gut geeignet für die Förderung von abrasiven Flüssigkeiten. Typische Anwendungen für diese Pumpenbaureihe ist zum Beispiel der Einsatz in der Flüssigfütterung für Tiere oder die Förderung von Kieselgur in der Filtrationsindustrie. Hier ist die **MWP2** Pumpenbaureihe bereits seit über 25 Jahren erfolgreich im Einsatz. Die Pumpen werden nur mit Standard IEC-Motoren gebaut und sind mit den gleichen Standard-Gleitringdichtungen ausgestattet, die auch in ICP2 Pumpen zum Einsatz kommen.

