

VMD / VMR



Dans sa large gamme de brasseurs verticaux, INOXMIM a conçu les modèles VMD et VMR afin de satisfaire les conditions de brassage et d'homogénéisation dans les réservoirs avec un volume moyen (2000-15000 litres).

Les brasseurs VMD et VMR incorporent un système d'obturation avec une bague d'étanchéité qui, avec la tourelle de renfort et la transmission à travers un demi-essieu fournissent un haut rendement et une grande capacité de brassage. Ils permettent également d'allonger la vie utile de l'équipement. Leurs caractéristiques permettent d'utiliser une grande variété d'éléments propulseurs, de façon à ce qu'il soit possible de travailler avec des produits très visqueux, ayant tendance à former des grumeaux ou bien difficiles à mélanger.

Ces équipements sont capables de réaliser une grande variété d'opérations : dilutions, dissolutions, mélanges de réactifs, maintenance de produits, etc. Grâce à cela ils sont largement utilisés dans le traitement des eaux, l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique et cosmétique.

Voici quelques exemples d'application :

- Dissolution de sucre (dans du lait, vin, jus, etc.), cacao en poudre, réactifs, de sel dans l'eau, hydroxyde de calcium, etc.
- Dilution de pigments, additifs, colorants, etc.
- Préparation d'hypochlorite de sodium/calcium, agents épaississants, colles, sirops, gels, crèmes, liqueurs.
- Émulsion d'asphalte
- Couper fruits et légumes
- Mélange et maintenance de produits acides, basiques ou corrosifs

Brasseurs verticaux



CARACTÉRISTIQUES

Bride d'ancrage DIN 2576 PN10
 Tour porte-roulements
 Bague d'étanchéité
 Demi-essieu
 Finition finale : Industrielle / Alimentaire / Sanitaire

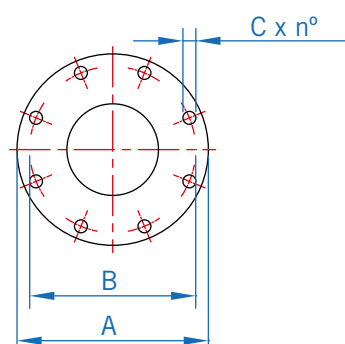
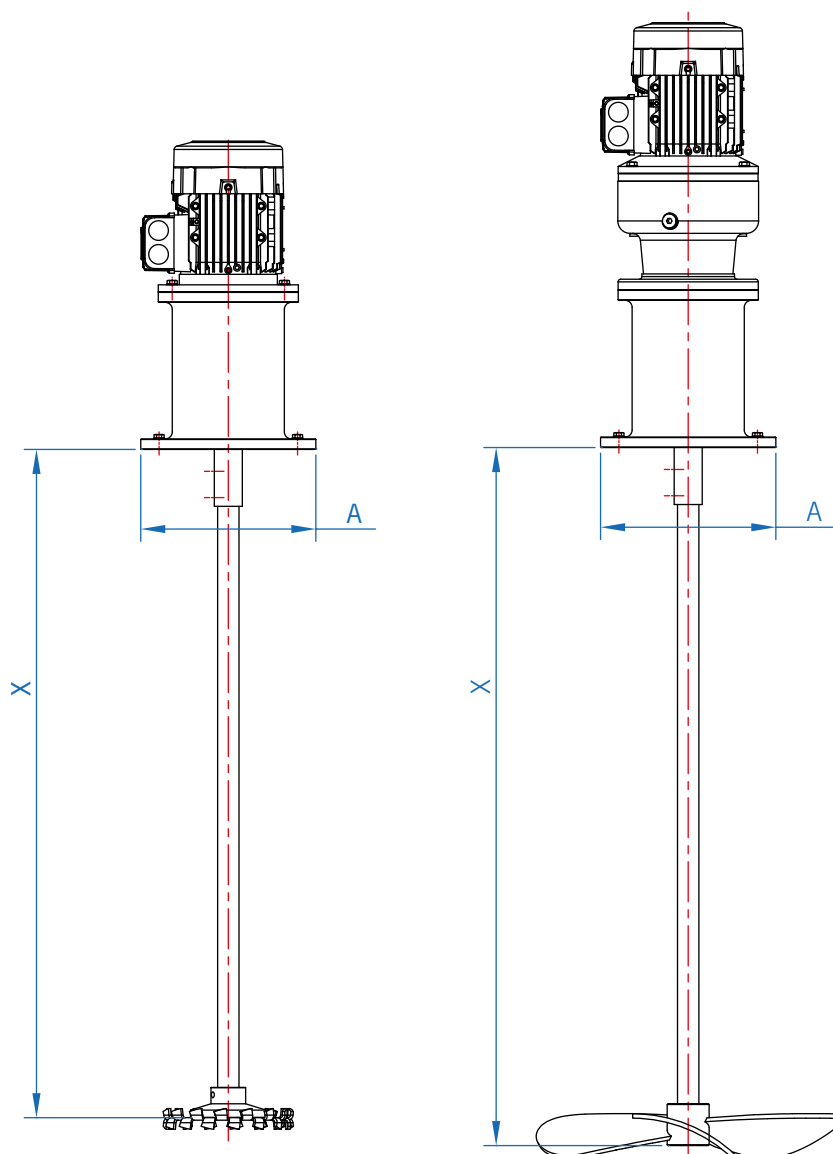
MATÉRIAUX

Matériel de l'essieu/hélice acier inoxydable AISI 316L
 Tourelle en aluminium

OPTIONS

Armoire de commande
 Bride d'ancrage : carrée, type IEC
 Autres matériaux : AISI 304L
 Obturation par V-ring
 Variateur de fréquence ou mécanique
 Recouvrement de l'essieu/hélice (PP, PE, PVC, résines, etc.)
 Bague d'étanchéité et pare-gouttes de sécurité
 Anneau de stabilisation
 Carénage en inox

DIMENSIONS DU MODÈLE VMD/VMR



BASE BRASSOIR BRIDE

DIMENSIONS GÉNÉRALES				
BRIDE	A	B	C	n°
DN125	250	210	16	4x90°
DN200	340	295	18	8x45°
DN250	395	350	22	12x30°