

CARATTERISTICHE MISCELATORE  
FEATURES MIXER  
CARACTERISTIQUES MELANGEUR

Per le caratteristiche dei motori elettrici consultare la tabella dell'Appendice Tecnica.

Features of electrical motor on the Technical Annex.

Pour les caractéristiques des moteurs électriques il faut regarder le tableau de l'Annexe Technique

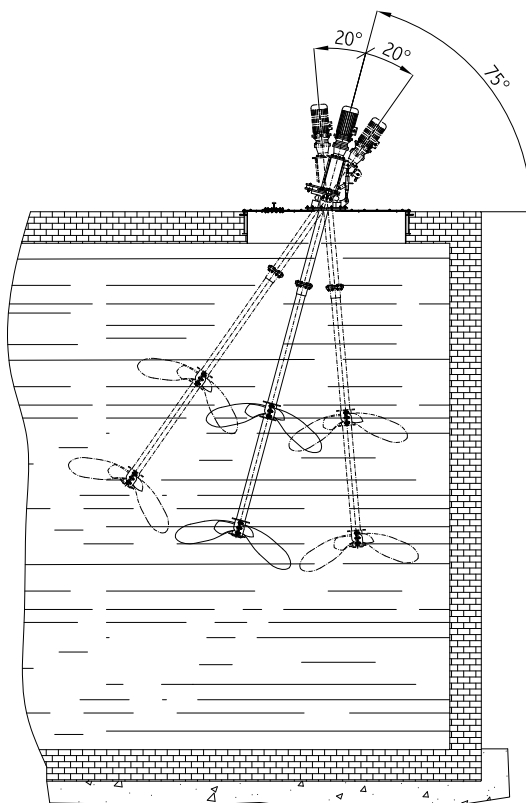
| Tipo<br>Type<br>Type | Potenza Motore<br>Motor Rating<br>Puissance Moteur | N° pale<br>Blades N.<br>Pales N. | Giri/min<br>RPM<br>T/min | Lungh. tot. macchina<br>Overall length<br>Longueur totale | Profondità max elica<br>Max depth of propeller<br>Profondeur max hélice | Diametro elica<br>Diameter propeller<br>Diamètre Hélice | Spinta assiale*<br>Axial force*<br>Poussée axiale* |
|----------------------|--|----------------------------------|--------------------------|---|---|---|--|
|                      | [kW]   |                                  | n                        | A [m]   | B [m]   | C [mm]  | [N]  |
| MXB 5,5 / 55         | 5,5  | 2                                | 33                       | 7,38  | 5,5   | 2200  | 3220   |
| MXB 7,5 / 40         | 7,5  | 2+2                              | 33                       | 5,98  | 4   | 2200  | 3850   |
| MXB 11 / 55          | 11   | 2                                | 45                       | 7,61  | 5,5   | 2200  | 4610   |
| MXB 18,5 / 40        | 18,5   | 2+2                              | 45                       | 6,20  | 4   | 2200  | 5730   |

\* Valori ricavati in accordo alla ISO 21630  
\* Values according to ISO 21630  
\* Les valeurs obtenues sont conformes à l'ISO 21630

Installabile sulla soletta in calcestruzzo dei digestori di Biogas e nelle vasche di preparazione.  
Per la rottura degli addensamenti superficiali e per la miscelazione di grossi volumi di liquidi senza generare turbolenze.  
Basso consumo energetico e idoneo anche nei digestori con percentuali di T.S. fino al 12%.  
Adatto per digestori di grandi dimensioni.

It can be installed on concrete slab of biogas digesters and in preparation tanks.  
For breaking of surface crusts and mixing of large volumes of liquids without generating turbulence.  
Low power consumption and suitable in digesters with percentages of T.S. up to 12%.  
Suitable for digesters of large dimensions.

Il peut être installé sur la bloc de beton des digesteurs de Biogaz et dans les cuves de préparation.  
Pour la rupture des croûtes de surface et indiqué pour le mélange de grands volumes de liquides sans générer de turbulence.  
Baisse consommation d'énergie et indiqué aussi dans des digesteurs avec un pourcentage de TS jusqu'à 12%.  
Pour les digesteurs de grandes dimensions.



Disponibile nelle versioni:  
- con albero immerso e pale Inox  
- con motore e riduttore Atex

Available versions:  
- shaft and blades in stainless steel  
- Atex motor and gear box

Versions disponibles:  
- avec arbre immergé et pales en acier inoxydable  
- avec moteur et réducteur Atex