

MOTOFRULLATORI

*MOTOR WHIPPERS*

**Kenta** S.R.L.

I motofrullatori sono stati realizzati per soddisfare le particolari esigenze di miscelazione di tutti i prodotti solubili presenti sul mercato.

*Kenta motor whippers are realized to satisfy all the needs in the mixing of soluble products available on the market.*

#### **Applicazioni tipiche**

- Distributori automatici di bevande
- Orziere
- Cioccolatiere

#### **Typical applications**

- Vending machines
- Barley coffee machines
- Chocolate machines



## Informazioni utili

### *Useful information*

#### **Temperatura ambiente**

Il sistema lubrificante del motoriduttore ed i suoi componenti consentano l'utilizzo nelle più svariate applicazioni, i nostri motori standard possono lavorare con temperature ambiente comprese tra - 5° e +70° C.

#### **Room temperature**

*Our gearmotors' lubricating system and its components enable a great variety of applications as our standard motors can operate at room temperatures between - 5° and +70° C.*

**Il senso di rotazione dell'albero é sempre antiorario.**

**The direction of rotation is always anticlockwise.**

#### **Versioni personalizzate**

Per particolari quantità è possibile realizzare versioni personalizzate con differenti velocità di rotazione.

#### **Available by request**

*For considerable quantities we provide different rotation speed customized versions.*

## Caratteristiche costruttive

### Construction features

#### I motori in corrente continua (DC)

I motofrullatori in corrente continua utilizzano motori a spazzole e magneti permanenti per alimentazione a: 24 V. Questi motori sono idonei all'uso intermittente e consentono l'inversione della rotazione. Apposite bronzine di scorrimento autolubrificanti garantiscono la silenziosità e l'affidabilità del prodotto.

#### DC motors

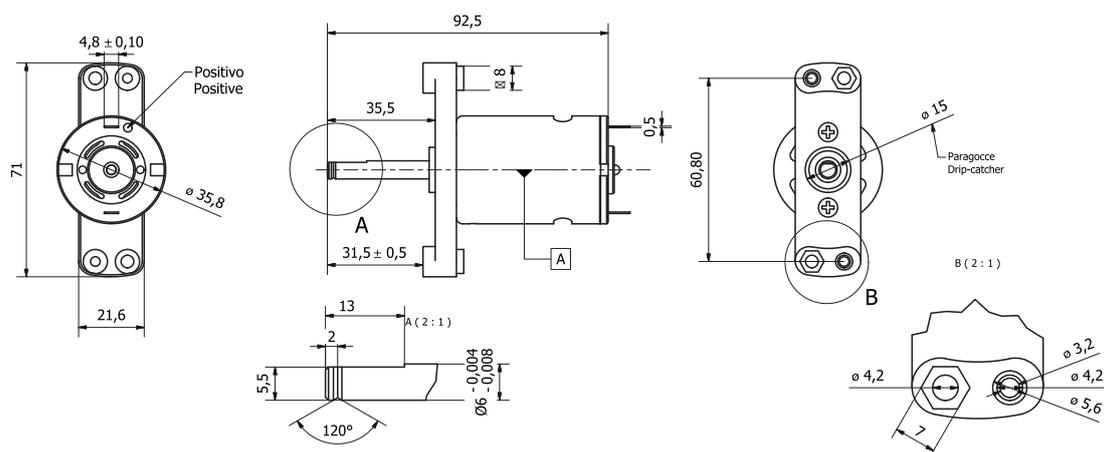
The DC motor whippers use DC brush and permanent magnet motors for 24 V power supply.

These motors are suitable for intermittent supply and enable reverse rotation. Special self-lubricating bushings guarantee silent operations and reliable products.



## Dimensioni costruttive e di ingombro

### Design and overall dimensions



## Tabella delle prestazioni

### Table of performances

I dati nella tabella sottostante sono espressi in Nm e fanno riferimento alla coppia massima delle versioni standard.

The data given in the table below and expressed in Nm only refer to the standard models maximum torque.

	Versione/Version DC (24V)
<b>RPM</b>	<b>11000</b>
fino a/up to Max [Nm]	0,128

## Caratteristiche costruttive

### Construction features

#### I motori in corrente alternata (AC)

I motofrullatori in corrente alternata utilizzano motori a spazzole con doppio avvolgimento. Disponibili con alimentazione a: 110V/60Hz e a 230V/50Hz.

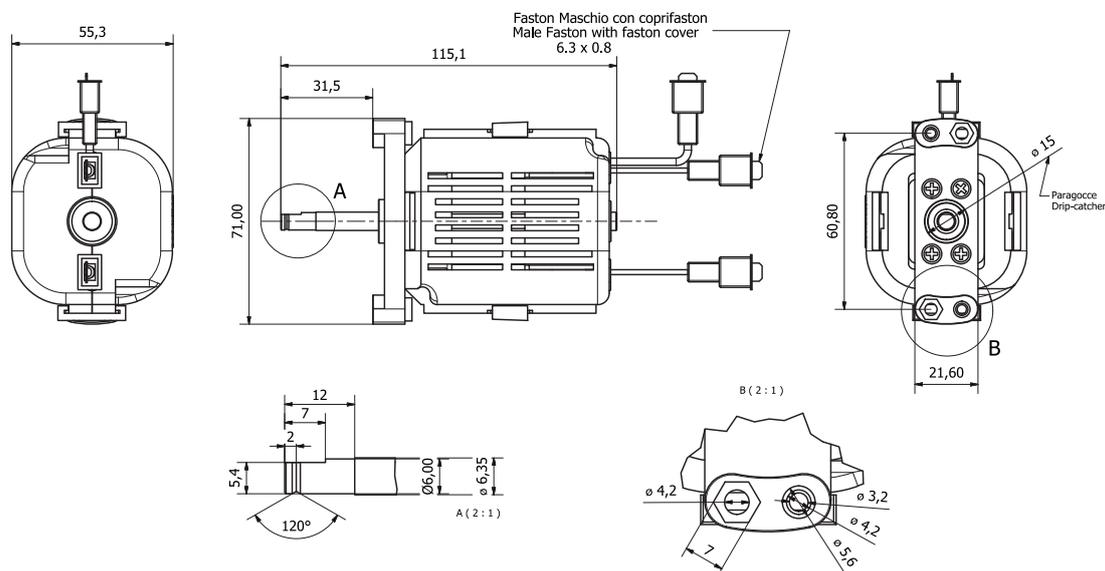
#### AC motors

The AC motor whippers use double winding motors with brushes. Power supply: 110V/60Hz and 230V/50Hz.



## Dimensioni costruttive e di ingombro

### Design and overall dimensions



## Tabella delle prestazioni

### Table of performances

I dati nella tabella sottostante sono espressi in Nm e fanno riferimento alla coppia massima delle versioni standard.

The data given in the table below are only indications expressed in Nm and they refer to the standard models maximum torque.

	Versione/Version AC (110V/60Hz - 230V/50Hz)
<b>RPM</b>	<b>19000</b>
fino a/up to Max [Nm]	0,078