

## AM\* AGITATORE MECCANICO

**AMD20** Agitatore meccanico ad asta con display LED. Massima quantità di agitazione 20 Lt. Velocità di agitazione regolabile da 50...2.200 rpm con una potenza di 50W. Indicazione luminosa di blocco del motore per sovratemperatura. Foro di passaggio superiore per aste di agitazione. Fornito completo di mandrino in acciaio e relativa chiave. Grado di protezione IP 42. Alimentazione 220V.

**AMD40** Agitatore meccanico ad asta con display LCD. Massima quantità di agitazione 40 Lt. Controllo dello sforzo con regolazione automatica della velocità. Velocità di agitazione regolabile da 50...2.200 rpm con una potenza di 100W. Indicazione del momento torcente. Indicazione luminosa di blocco del motore per sovratemperatura. Foro di passaggio superiore per aste di agitazione. Fornito completo di mandrino in acciaio e relativa chiave. Grado di protezione IP 42. Alimentazione 220V.



AMD20



AMD40

### SPECIFICHE TECNICHE

	AMD20	AMD40
Max quantità in agitazione (H2O)	20 litri	40 litri
Controllo momento torcente	-	Si
Potenza input motore	60W	120W
Potenza output motore	50W	100W
Velocità di agitazione	50...2200 rpm	
Display indicazione velocità	LED	LCD
Accuratezza lettura	+/- 3 rpm	
Momento torcente max	40 Ncm	60 Ncm
Display indicazione momento torcente	-	LCD
Protezione sovraccarico	LED allarme, auto-stop	
Protezione motore	-	LED
Viscosità max mPas*	10.000	50.000
Apertura mandrino	0.5...13 mm	
Dimensioni asta a corredo	14 x 220 mm	
Dimensione W x H x D mm	83 x 220 x 186	
Peso kg	2,4	
Alimentazione	220V - 50/60Hz	
Potenza assorbita	70W	130W
Condizioni operative	5...40°C - 80%RH	

\* mPa s = 1 centipoise

#### Pale di agitazione



Tipo 1



Tipo 2



Tipo 3



Tipo 4

#### Supporto



Supporto con morsetto di fissaggio. Base in ghisa verniciata e asta in acciaio inox. Non necessita di contrappesi. L'ampia apertura della base, mm 200, facilita le operazioni di agitazione anche con recipienti di grosso diametro. Base mm 275 x 350, asta lunghezza mm 80 e diam. mm 16, peso kg 5

Pale di agitazione in acciaio inox. Dimensioni asta diametro 8 mm Lunghezza 400 mm		N. pale	Intervallo velocità	Viscosità	Viscosità	Sostanza
Tipo 1	a pale flottanti	2	M-A	BB-B	1 Acqua 5 Latte 10 Kerosene 100 Olio Motore 1000 Olio di ricino, glicerina 7000 Miele raffinato 25000 Sciroppo cioccolato 50000 Ketchup 100000 Melassa	
Tipo 2	a pala fissa	1	M-A	BB-B-M		
Tipo 3	a elica	4	M-A	BB-B-M		
Tipo 4	pala a 3 fori	1	B-M	B-M		
Intervallo velocità rpm		Intervallo di viscosità mPa-s				
Bassa (B)	<250	Molto bassa BB	0-100			
Media (M)	250-800	Bassa (B)	100-1000			
Alta (A)	>800	Media (M)	1000-10000			
		Alta (A)	10000-100000	<i>Valori approssimativi cPs a 20°C</i>		



**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - 015510156 Fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>