

# DM 100AT



Mounting bracket with locking system.  
Registro bandiera con blocco sul morsetto.



Fast inserting wire, pulleys disassembling not required.  
Inserimento rapido della fune senza dover smontare le carrucole.



### Lifting accessories Accessori di sollevamento

- Plastic bucket holder  
Porta cuffia con cuffia
- Two buckets holder  
Porta secchio (2 posti)
- Three buckets holder  
Porta secchio (3 posti)
- Four buckets holder  
Porta secchio (4 posti)
- Tilting trapezoidal bucket  
Benna trapezoidale ribaltabile (60l)
- Tilting trapezoidal bucket  
Benna trapezoidale ribaltabile (100l)
- Tilting trapezoidal bucket  
Benna trapezoidale ribaltabile (150l)
- Moving bucket  
Benna mobile
- Special carrier with 3 hooks  
Portacavalletti a tre ganci
- 24V Remote control single/three-phase  
Telecomando 24V completo monofase/trifase

### Technical Data Dati Tecnici

		DM 100AT
Safe working load Portata nominale	KG	100
Lifting speed Velocità di sollevamento	m/min	40
Lifting group Classe di sollevamento		A3
Weight of the hoist Peso dell'argano	KG	65,5
Electric motor Motore elettrico		singlephase monofase
Power Potenza motore	kW	1,1
Voltage Tensione	V	230
Frequency Frequenza	Hz	50
Intensity of current Intensità di corrente	A	7,5
Rotor shaft angular speed Velocità di rotazione dell'albero	giri/min	1400
Reduction ratio Rapporto di riduzione		1:19
Non-rotating wire rope diameter Diametro fune acciaio antigiro	mm	4
Maximum breaking load Carico di rottura dichiarato	kN	11
Rope grade Resistenza unitaria	N/mm <sup>2</sup>	1960
Length of the rope Lunghezza della fune	m	40x2

### Hoist dimensions Dimensioni

Length Lunghezza	mm	490
Width Larghezza	mm	440
Height Altezza	mm	445