

MOTORE SEM 42

Il MOTORE SEM 42 è un motore per carotatrici diamantate adatto per un utilizzo su colonna e per eseguire fori su materiali quali roccia, calcestruzzo, asfalto e muratura. Il motore è dotato di un rubinetto sferico che permette attraverso l'emissione di acqua, sia il raffreddamento del motore stesso sia la rimozione dei fanghi di risulta. È dotato di tre velocità meccaniche, che consentono all'utilizzatore di effettuare il carotaggio con il numero di giri adeguato al diametro del foro.

MOTOR SEM 42 is a motor for diamond core drilling machines suitable for the use on stand drills and to drill materials like rock, concrete, asphalt, masonry. This motor is fitted with a spherical water tap which allows, through the water emission, both the cooling of the motor itself and the removal of excess sludge. The SEM 42 is fitted with 3 mechanical speeds that allow the user to drill with the appropriate number of revolutions, right for the diameter of the hole.



TABELLA TECNICA *Technical Spec*

 Tensione nominale: 400/3V <i>Nominal voltage: 400 V</i>	 Numero di giri a vuoto (1/min): 160 - 340 - 510 Perforabilità (mm): 230-400 / 110-220 / 70-150
 Corrente nominale: 7,2 A <i>Nominal current: 7,2 A</i>	<i>No-load speed (1/min): 160 - 340 - 510</i> <i>Coring capacity (mm): 230-400 / 110-220 / 70-150</i>
 Potenza nominale: 3900 W <i>Nominal power: 3900 W</i>	 Ø perforazione su calcestruzzo (mm): 70-400 <i>Drill Ø concrete (mm): 70 - 400</i>
 Potenza utile: 3000 W <i>Power output: 3000 W</i>	 Velocità: 3 meccaniche <i>Speed: 3 mechanical sp</i>
 Frequenza nominale: 50 Hz <i>Nominal frequency: 50 Hz</i>	 Peso: 19 Kg <i>Weight: 19 Kg</i>
 Attacco: 1" 1/4 UNC <i>Fitting: 1" 1/4 UNC</i>	 Su richiesta è disponibile anche in altre versioni <i>Other types are also available on request</i>

COD.	DESCRIZIONE <i>Description</i>
SEM42	Motore per carotatrice diamantata SEM42