


SCHEDA TECNICA – TECHNICAL DATA

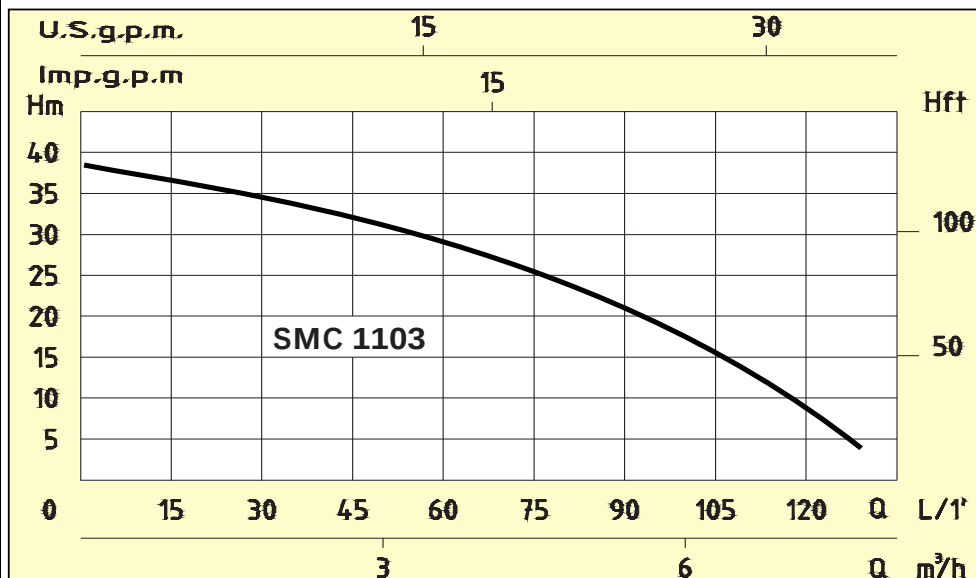
ST20015

rev - 00

SMC 1103

03/12/2020

Code 101274430 EL.SPER.SMC 1103 HL

Bar Code 8006414071607


Motore - Motor		Motore elettrico ad induzione <i>Iduction motor</i>		Pompa - Pump		Sommersa centrifuga multistadio <i>Centrifugal submersible multistage</i>	
Poli/Giri motore <i>Pole/Speed motor</i>		2 Poli- <i>Pole</i> 2800 min ⁻¹		Diametro minimo tubo mandata - <i>Pressure lead min</i>		1"	
Fasi - <i>Phase</i>		Monofase - <i>Single phase</i>		Prevalenza Max - <i>Delivery head max</i>		38 m	
Servizio - <i>Duty</i>		Continuo - <i>Continuous S1</i>		Portata massima - <i>Capacity max</i>		130 l/min	
Protezione - <i>Protection</i>		IP68		N° Giranti - <i>Impellers N°</i>		3	
Classe Isolamento - <i>Insulation class</i>		F		Materiali - <i>Materials</i>			
Tensione alimentazione <i>Supply voltage</i>		230 Volt 50 Hz		Maniglia - <i>Handle</i>		Nylon PA6+GF20	
Corrente assorbita <i>Current input</i>		5 Ampere		Corpo pompa <i>Pump body</i>		Acciaio inox AISI 304 <i>Stainless steel AISI 304</i>	
Potenza assorbita - <i>Input power P1</i>		1100 Watt		Diffusore - <i>Diffuser</i>		Noryl PPO+GF20	
Condensatore - <i>Capacitor</i>		20 µF		Girante - <i>Impeller</i>		Noryl PPO-GF	
Limiti d'impiego - <i>Operating conditions</i>				Cassa motore <i>Motor Casing</i>		Alluminio anticorodal 6063A <i>Anticorodal aluminum 6063A</i>	
Temperatura liquido fino a <i>Liquid temperature up to</i>		35 °C		Albero motore <i>Shaft with rotor</i>		Acciaio inox AISI 304 <i>Stainless steel AISI 304</i>	
Passaggio solidi- <i>Grain size inlet</i>		3 mm		Camicia pompa- <i>Pump casing</i>		Acciaio inox - <i>Stainless steel</i>	
Massima quantità di sabbia nell'acqua <i>Maximum quantity of sand in the water</i>		40 gr/hl		Tenuta meccanica doppia in bagno d'olio <i>Double mechanical seal in oil bath</i>		Ceramica - Grafite <i>Ceramic - Graphite</i>	
Profondità d'immersione max. <i>Submersion depth max.</i>		8 m		Cavo - <i>Cable</i>		H07 RNF 3x1 mt 10 Spina-Plug <i>Schuko</i>	
Livello min.d'asp - <i>Min suction level</i>		60 mm					
Dimensioni - <i>Dimensions</i>							
Larghezza - <i>Width</i> P mm		Ø158					
Altezza - <i>height</i> H mm		330					
Peso netto - <i>Net weight</i> Kg		11,8					
Accessori - <i>Accessories</i>							
Corda <i>cord</i> nylon PPL MT.20 D.4							