



**SAN RAFAEL**

**caprari**

**Tractores – Bombas de agua – Motores a diésel y gasolinas – Generadores  
Molinos – Peladoras de arroz – Compresores de Aire  
Perforación de pozos de 4", 6", 8" y 10" – Limpieza y mantenimiento de pozos  
Sondeos eléctricos verticales – Registro eléctrico – Asesoramiento**

<b>Modelo</b>	E4XP35/20 + MCH43M
---------------	--------------------

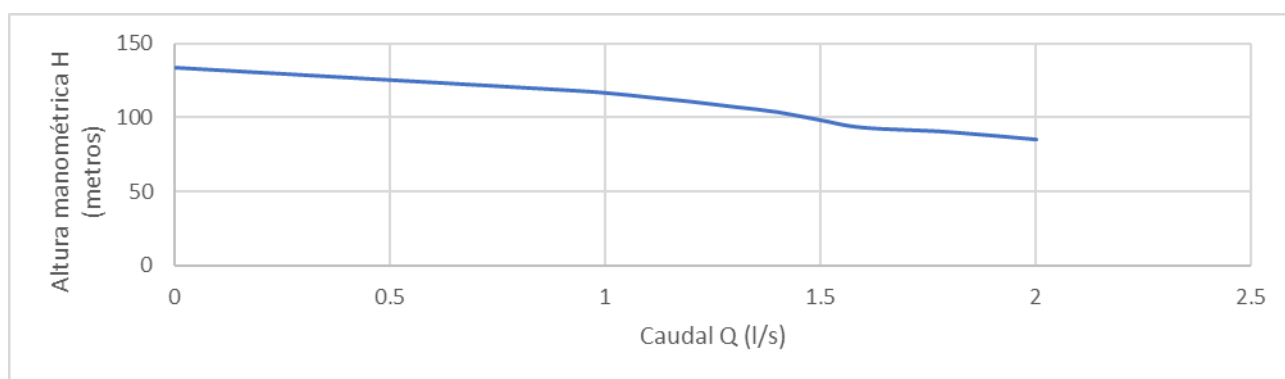
LIMITES OPERATIVOS		CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS	
Líquido bombeado	Agua limpia	Diámetro de impulsión	1 ¼"
Temperatura máx. líquido	30° C	Diámetro máx. total	98 mm
Contenido máx. sustancias sólidas	100 g/m <sup>3</sup>	Número de etapas	20
N° máx. arranques por hora	15	Tipo de instalación	Vertical
Tiempo max de funcionamiento con boca cerrada y bomba sumergida	2 min	Cierre motor	Mecánico

#### MATERIALES DEL MOTOR

Eje	Acero inox
Soporte superior	Hierro fundido
Cierre mecánico	Cerámica/grafito
Cojinete superior	Acero
Bobinado	Cobre
Cojinete inferior	Acero
Soporte inferior	Aluminio
Diafragma	Goma
Tapa diafragma	Acero inox
Antiarena	Goma

#### MATERIALES BOMBA

Rodete	Lexan
Eje bomba	Acero inox
Difusor	Noryl
Camisa	Acero inox.
Cuerpo válvula	Acero inox
Clapeta	Noryl
Casquillo antiarena	Acero inox
Soporte aspiración	Acero inox
Anillo alojam rodete	Acero/goma



Modelo	kW	HP	I/s	0	0.9	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2
			I/min	0	54	60	66	72	78	84	90	96	108	120
E4XP35/20 + MCH43M	2.2	3	m <sup>3</sup> /h	0	3.24	3.6	3.96	4.32	4.68	5.04	5.4	5.76	6.5	7.2
			H	134	119	117	114	111	107.5	104	98.5	93.5	90.5	85.5