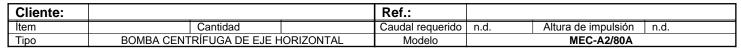
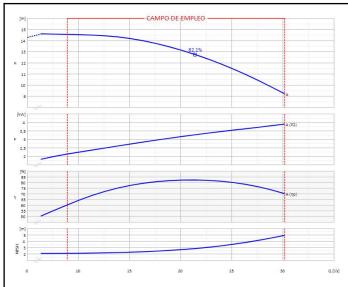
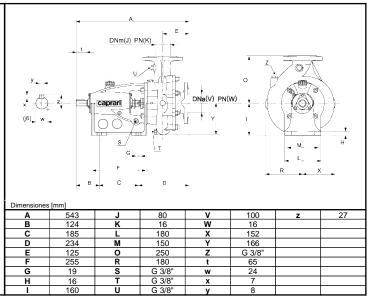


FICHA TÉCNICA









| DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B - M.E.I.≥0.40 | | | CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS | | | | | |
|---|-------|--------|-------------------------------|----------|------------------------------|---------------|----|----|
| Q [l/s] | H [m] | P [kW] | η [%] | NPSH [m] | DN brida impulsión UNI 80 PN | | | 16 |
| | | | | | DN brida aspiración UNI | 100 | PN | 16 |
| | | | | | Peso total 61 | | | Kg |
| | | | | | Número etapas | 1 | | |
| | | | | | Cierre bomba | Empaquetadura | | ra |
| | | | | | Tipo de instalación | Horizontal | | |

| LÍMITES OPERATIVOS | | | | CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO | | | | |
|--------------------------------------|--------------|--------|---------------------------------|-----------------------------------|-------|------------|----------|----------|
| Líquido bombeado | Agua | | Caudal de | Caudal de servicio | | n.c | n.d. | |
| Temperatura máx. líquido bombeado | 70 °C | | Altura de impulsión de servicio | | n.c | n.d. | | |
| Densidad máxima | 1 | kg/dm³ | Qmin | Qmax | | 8,92 | 30,18 | l/s |
| Viscosidad máxima | 1 | mm²/s | H (Q=0) | Hmax (C | Qmin) | 14,29 | 14,54 | m |
| Contenido máx. de sustancias sólidas | 20 | g/m³ | P2 Punto Trabajo P2max | | n.d. | 3,89 | kW | |
| Nº máx. arranques/hora | n.d. | | Rendimiento hidráulico bomba | | n.d. | | n.d. | |
| | | | Velocidad | Velocidad de rotación | | 145 | 1450 | |
| Tiempo máximo de funcionamiento con | 10min (3500 | | Sentido d | Sentido de rotación (*) | | Horario | | |
| boca cerrada | rpm) [40 °C] | 0 °C] | | Niómana hambaa instaladaa | | En funcior | namiento | Stand-by |
| | | | Número bombas instaladas | | 1 | | 0 | |

| MATERIALES BOMBA

| Cuerpo impulsión | Hierro fundido | Tuercas prensa-estopa | Acero inox | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|--|--|--|
| Soporte aspiración | Hierro fundido | | | | | |
| Rodete | Hierro fundido | | | | | |
| Prensa-estopa | Acero | | | | | |
| Anillo alojam. rodete | Hierro fundido | | | | | |
| Anillo alojamiento rodete trasero | Hierro fundido | | | | | |
| Para-agua | Goma | | | | | |
| Empaquetadura | HT Composite | | | | | |
| Tuerca bloqueo rodete | Acero | | | | | |
| Junta cuerpo bomba | Mat. plástico impregnado | | | | | |
| Soporte silleta | Hierro fundido | | | | | |
| Brida cojinete | Hierro fundido | | | | | |
| Eje bomba | Acero | | | | | |
| Buje eje | Acero | | | | | |
| Brida porta cierre | n.d. | | | | | |
| Cierre mecánico | n.d. | | | | | |
| Prisioneros prensa-estopa | Acero | | | | | |

| Notas: | (*) Vista lado acoplamiento motor | | | | |
|-----------|-----------------------------------|------|------------|--|--|
| | OFFRTA Nº | Pos. | Fecha | | |
| OPERTAIN* | | | 09/05/2023 | | |

- Copyright © 2016-2022 Caprari S.p.A. - All Rights Reserved.