

## Aspri45 N

TEC 2420 12/08



**Aplicaciones:** Para suministros domésticos e industriales. Riegos y conjuntos hidroneumáticos de presión.

**Applications:** To work with clean water in domestic and industrial applications, irrigation, and pressure sets.

**Bombas centrífugas multicelulares horizontales, completamente silenciosas. Autoaspirantes hasta 9 metros.**

**Materiales:**

Impulsores y cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304.  
Eje motor en acero inoxidable AISI 420 y fundición F-114.  
Difusores en tecnopolimero.  
Cuerpo aspiración e impulsión en acero gris de fundición.  
Cierre mecánico en grafito y alumina.  
Juntas en EPDM y NBR.  
Carcasa motor en aluminio L-2521.

**Motor:**

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 44.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo.

**Quiet running multi-stage centrifugal pumps. Built-in self-priming valve, not very sensitive to the impurities. Self-priming up to 9 m.**

**Materials:**

Pump body and impellers in stainless steel AISI 304.  
Motor shaft in stainless steel AISI 420 and steel F-114.  
Diffusers in tecnopolimer.  
Suction and discharge mountings in cast iron.  
Mechanical seal in graphite and alumine oxyde.  
O'rings in EPDM and NBR.  
Motor housing in aluminium L-2521.

**Motor:**

Asynchronous, two poles.  
IP 44 protection.  
Class F insulation.  
Continuous operation.

