



EN - The rods attached to the body allow the level regulator to work in narrow spaces and in difficult environments with turbulent waters. By means of the magnetic key supplied, the customer is able to adjust the delay time of start and stop according to its own needs of use. **Suitable for level monitoring in facilities of clear, rain, industrial and chemical waters.** *In case of necessity it is possible to cut the batons to adapt the Spider to your own application*

- **Casing:** Polypropylene
- **Grommet:** TPV
- **Factory delay time:** start 0" / stop 0"
- **Adjustable time:** start / stop = 1" ÷ 120"
- **Lengths of batons:** Stainless Steel AISI 316 min.50 max. 250/500/750

ES - Las varillas fijadas al cuerpo permiten al controlador de nivel trabajar en espacios reducidos y condiciones difíciles con aguas turbulentas. Mediante la llave magnética suministrada, el cliente es capaz de ajustar los tiempos de retardo de arranque y apagado de acuerdo a las propias necesidades de uso. **Adecuado para el control de nivel en instalaciones de aguas blancas, turbias, industriales y químicas.** *En caso de necesidad es posible acortar las varillas para adaptar el Spider a su aplicación*

- **Cuerpo:** Polipropileno
- **Pasacable:** TPV
- **Tiempo de retardo de fábrica:** start 0" / stop 0"
- **Tiempos ajustables:** start / stop = 1" ÷ 120"
- **Longitudes varillas:** Acero Inoxidable AISI 316 min.50 max. 250/500/750



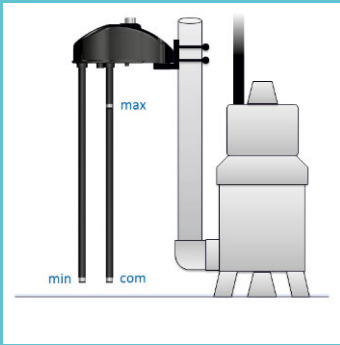
FR - Les capteurs à tige fixées au corps permettent au régulateur de niveau de travailler dans des milieux étroits et dans des conditions difficiles des eaux agitées. À l'aide de la clé magnétique fournie, le client est en mesure de régler les temps de retard de démarrage et d'extinction selon ses propres besoins. De plus, grâce à la version avec la Prise Schuko intermédiaire il est possible de brancher directement une pompe sans avoir de tableau électrique traditionnel.

Convient au contrôle de niveau dans des installations d'eaux claires, usées, industrielles et chimiques. *En cas de nécessité il est possible de raccourcir les baguettes pour adapter le Spider a sa propre application*

- **Corps:** Polypropylène
- **Passe-câble:** TPV
- **Temps de retard de fabrication:** start 0" / stop 0"
- **Temps réglables:** start / stop = 1" ÷ 120"
- **Longueurs baguettes:** Acier Inoxydable AISI 316 min.50 max. 250/500/750

SPIDER A-00B-SPST	SJOW 4AWG16	3 / 20 / 30 (ft)	250Vac 10A / 250Vac 1HP / 125Vac ½HP		
SPIDER A-00B-SPST-012	SJOW 4AWG16	3 / 20 / 30 (ft)	12/24Vac/dc 1A		
SPIDER A-02D-SPST	SJOW 4AWG14 +PIGGYBACK PLUG	15 / 33 (ft)	125V ½HP		
SPIDER A-03C-SPST	/	/	250Vac 10A / 250Vac 1HP / 125Vac ½HP		
SPIDER A-03C-SPST-012	/	/	12/24Vac/dc 1A	max.+40°C (+104°F)	max.10m (32,8ft)
SPIDER-A-03A-SPST	SJOW 4AWG14 +PIGGYBACK PLUG	3 / 20 / 30 (ft)	250Vac 10A / 250Vac 1HP / 125Vac ½HP		
SPIDER A-03A-SPST-012	SJOW 4AWG14 +PIGGYBACK PLUG	3 / 20 / 30 (ft)	12/24Vac/dc 1A		
SPIDER-A-03E-SPST	SJOW 4AWG16	3 / 20 / 30 (ft)	250Vac 10A / 250Vac 1HP / 125Vac ½HP		
SPIDER A-03E-SPST-012	SJOW 4AWG14	3 / 20 / 30 (ft)	12/24Vac/dc 1A		

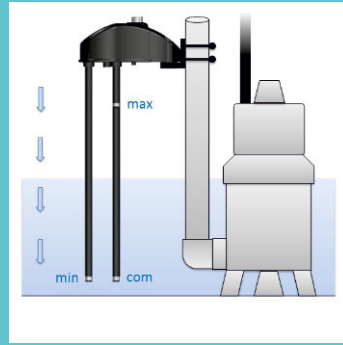
PRINCIPLE OF OPERATION - PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO - PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



Spider is connected to 3 batons: Common as ground - Min as minimum level - Max as maximum level

El Spider está conectado a 3 varillas: Común para la tierra - Mín para el nivel mínimo y Máx para el nivel máximo

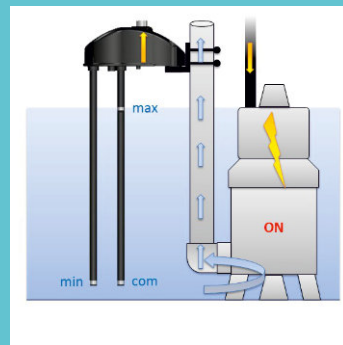
Le Spider est connecté à 3 baguettes : Commune pour la masse – Min pour le niveau minimum et Max pour le niveau maximum



The water reaches the weel and the level increases

El agua alcanza el pozo y el nivel aumenta

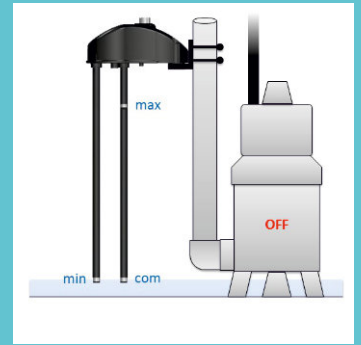
L'eau atteint le puits et le niveau augmente



Spider turns ON the pump when the maximum level baton detects the water

El Spider arranca la bomba cuando la varilla de nivel máximo detecta el agua

Le Spider actionne la pompe quand la baguette du niveau maximum détecte l'eau



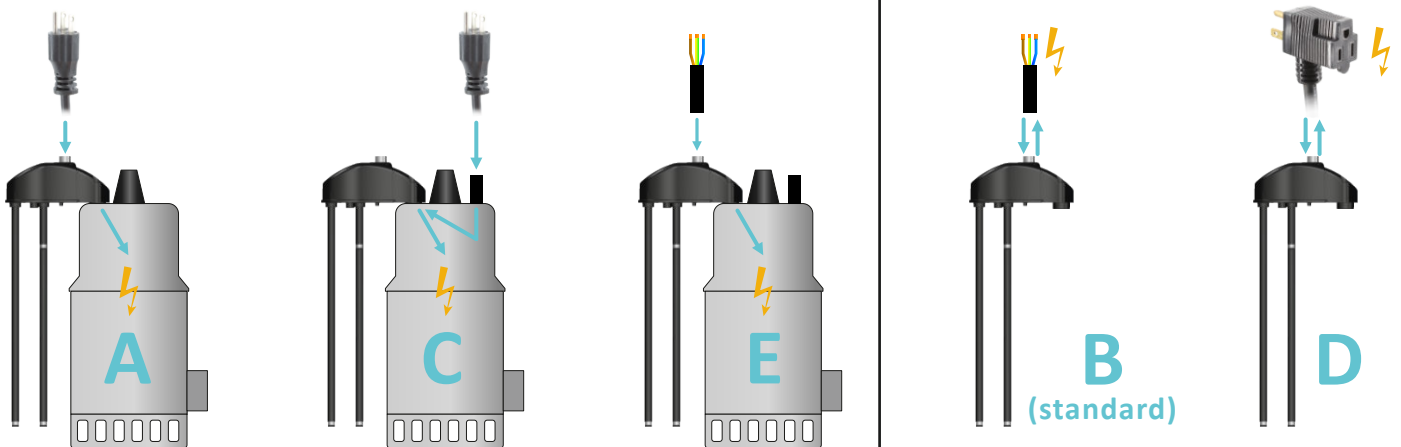
The water level decreases and Spider turns OFF the pump when the minimum level baton doesn't detect the water anymore

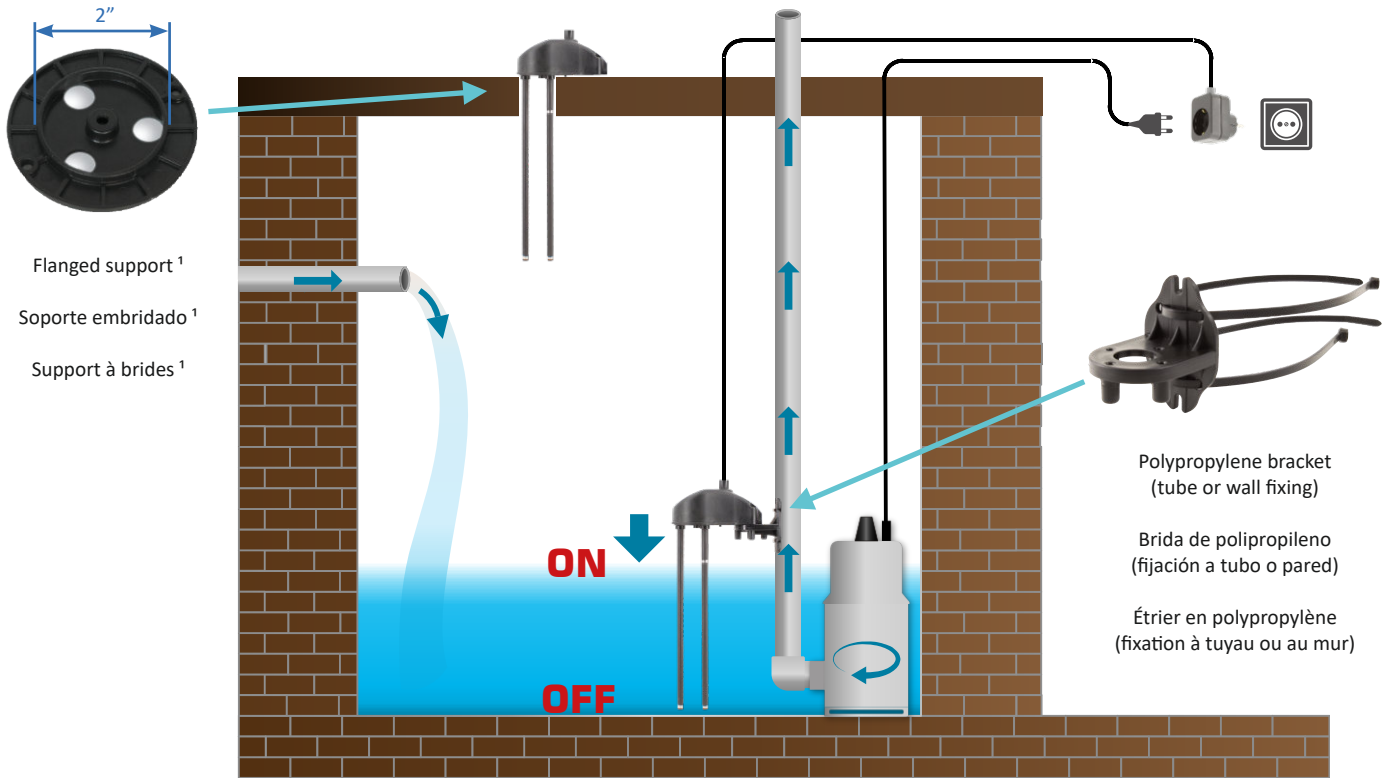
El nivel de agua disminuye y el Spider detiene la bomba cuando la varilla de nivel mínimo deja de detectar agua

Le niveau de l'eau baisse et le Spider arrête la pompe quand la baguette du niveau minimum ne détecte plus l'eau

AVAILABLE ELECTRICAL CONNECTIONS
CONEXIONES ELÉCTRICAS DISPONIBLES
CONNEXIONS ÉLECTRIQUES DISPONIBLES

SOLUTIONS FOR PUMP MANUFACTURERS
SOLUCIONES PARA LOS FABRICANTES DE BOMBAS
SOLUTIONS POUR LES FABRICANTS DE POMPES





Stainless steel aisi 304 bracket ¹
 Brida de acero inox aisi 304 ¹
 Étrier en acier inox aisi 304 ¹

