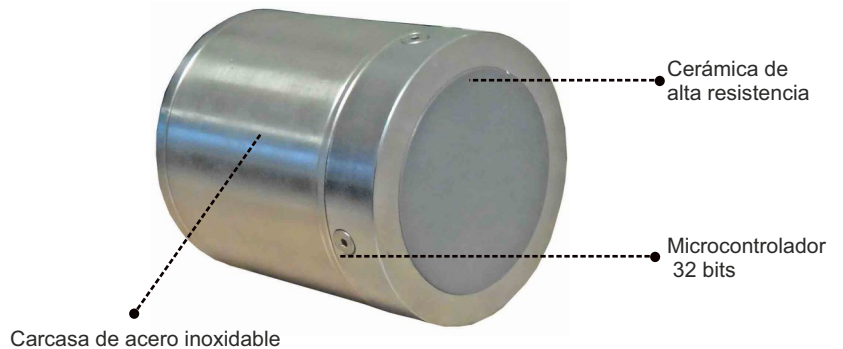


2 x Salida analógica 0-4/20mA
Comunicación CAN y RS-485



Sensor robusto para la medición de humedad en **mezcladoras** y salidas de descarga.

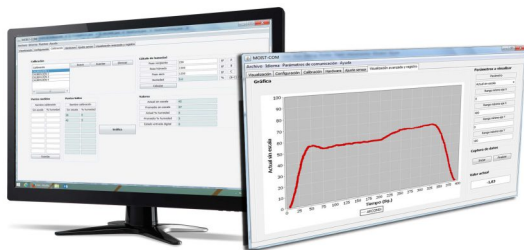
Basado en sistema de emisión de **microondas** realiza la lectura durante el proceso de mezclado, permitiendo dar una respuesta rápida a todo cambio que se produzca en el contenido de humedad. Incluida la determinación de homogeneidad.

La sonda permite que de forma automática se mantenga la cantidad de agua requerida para obtener un hormigón de gran calidad.

CARACTERÍSTICAS

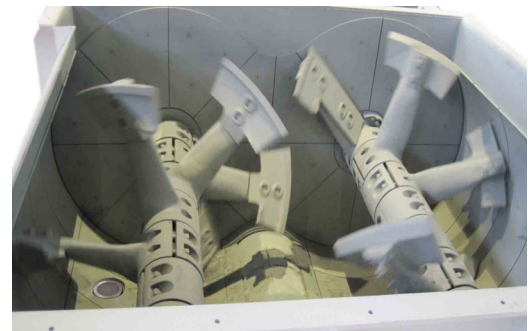
- Placa frontal cerámica de fácil sustitución
- Instalación en mezcladoras de hormigón/concreto de doble eje, satélite o vertical. (También se podría instalar en cintas transportadoras y salidas de descarga)
- Fácil colocación con soporte ajustable
- Lectura no afectada por cambios de temperatura.

SOFTWARE DE CONFIGURACIÓN Y AJUSTE | MOISTCOM



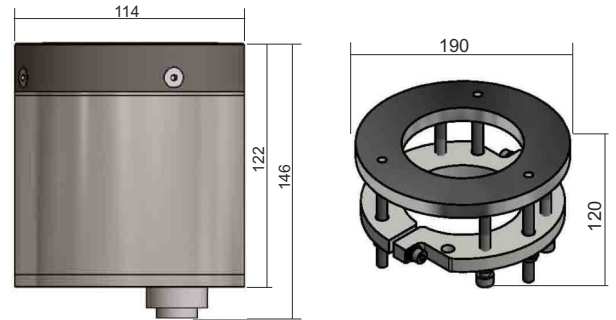
- Calibración, ajuste y diagnóstico de hasta 16 sensores
- Calibración multipunto sencilla para obtener una alta precisión
- Permite registrar lecturas para su análisis
- Copias de seguridad y restauración de parámetros

COLOCACIÓN: MEZCLADORAS, CINTAS TRANSPORTADORAS Y SALIDAS DE DESCARGA



DATOS TÉCNICOS

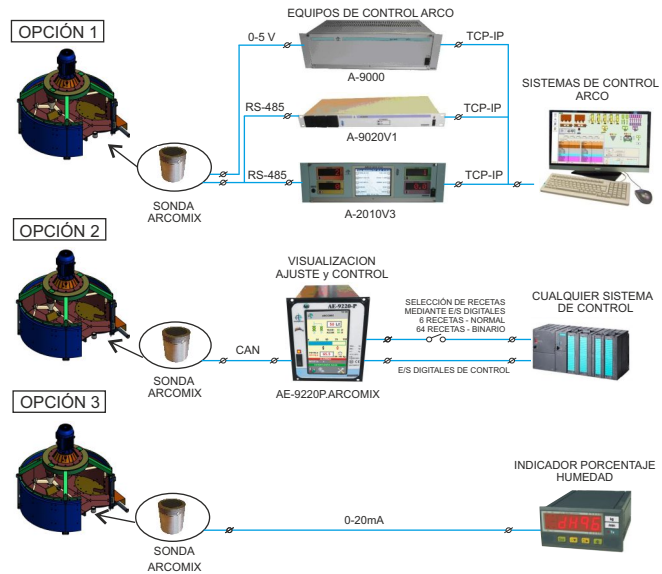
Tensión de alimentación	18-36VDC.
Potencia	3W Máximo
Rango de Humedad	Típicamente 2-15% o hasta saturación del material.
Penetración	65-100mm. Aprox. Dependiendo del material
Comunicaciones digitales	Puerto RS-485 y puerto CAN optoacoplados.
Salida analógica	2 Salidas 0/4-20mA 16bits configurables.
Entradas de control	1 entrada digital optoacoplada de promediado
Tª funcionamiento	De 0 a 50 °C



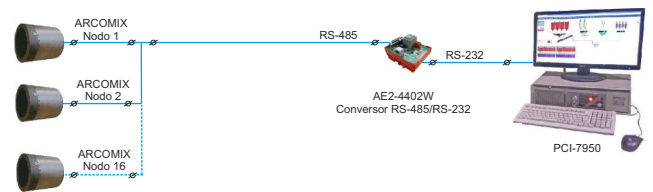
PRODUCTOS Y ACCESORIOS

CODIGO	DESCRIPCION	MODELO	
A03506612	Medidor humedad ARCOMIX V2	AE-9715	
A S0501002101	Software de calibración/ajuste	MOISTCOM	
A03580108 A03580109	Placa fijación para soldar a mezcladora Soporte de sujeción ajustable		
A03580115	Kit de sustitución cerámica		
AE03503258	Latiguillo de conexión de 4m	L-9712-3	
AE203509010	Convertidor RS-232/RS485-RS422 Montaje Carril	AE2-4402	
AE203704013	Fuente de alimentación 230VAC/24VDC 5A	AE2-4510-5	
AE203509528	Indicador 0-20mA / 0-10V + SAL. ANA.	AE2-7201.A	
AE203509527	Indicador 0-20mA / 0-10V	AE2-7201	
AE203508520	Equipo control agua producción de hormigón	AE-9220P. ARCOMIX	

CONEXIONADO SISTEMAS DE CONTROL



CONEXIONADO PC




COMPLEMENTOS




DELEGACIÓN
ZONA CATALUÑA
Tel. +34 619 70 36 20


DELEGACIÓN
ZONA CENTRO
Tel. +34 680 980 628


ARLACO LDA.
Tel. +35.1227128279
www.arlaco.pt


ARCO BRASIL LTDA
Tel. +55.1938882738
www.arco brasil.ind.br


DELEGACIÓN
COLOMBIA
Tel. +57.3167588219


DELEGACIÓN
ARGENTINA
Tel. +54.0291155353570

Arco Electrónica, S.A.
Pol. Ind. "La Cuesta I"
C/ Castilla-León, 5-7 CP: 50100
La Almunia de Doña Godina
ZARAGOZA (ESPAÑA)
TEL:+34 976 81 90 10