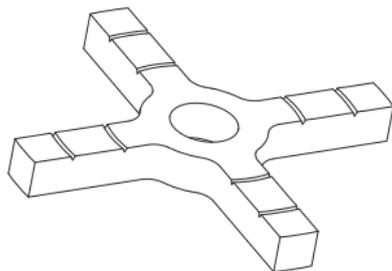


Mounting Instructions

Accessory



IT Disco di centraggio

EN Centering star

IT Descrizione del prodotto

Se le sonde ad asta vengono utilizzate in un pozzetto di calma o bypass, occorre assicurarsi che la sonda non venga a contatto con la parete.

Il disco di centraggio serve per fissare la sonda ad asta nella parte centrale del tubo (DN50...DN100).

EN Product description

If probes with rod version are used in stilling well or bypass, it must be ensured that the probe does not come into contact with the wall.

The centering star fixes the rod probe in the middle of the pipe (DN50 to DN100).

Dati tecnici

- Materiale:
PEEK (a dissipazione statica)
- Temperatura: -60...200 °C
(-76...392 °F)
- Adattato per: ø 48...95 mm
(1.89...3.74 in)

Per sonde di diametro:

16 mm (0.63 in)

- Codice d'ordine: 71069064
- Adattato per
FMP40, FMP45,
FMP51, FMP54,

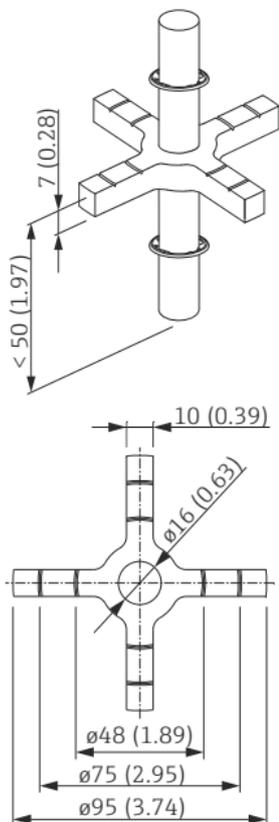
Technical Data

- Material:
PEEK (statically dissipative)
- Temperature: -76 to 392 °F
- Adapted for: ø1.89 to 3.74 in

For probes:

16 mm (0.63 in)

- Order code: 71069064
- Adapted for
FMP40, FMP45,
FMP51, FMP54,



Dimensioni: mm (in)
Dimensions: mm (in)

Montaggio

NOTA

Se si inserisce il disco di centraggio in un tubo di bypass, posizionarlo sotto l'uscita inferiore dello scarico del bypass. Considerare questo aspetto quando si seleziona la lunghezza della sonda. Si raccomanda di non inserire il disco di centraggio in PEEK all'interno del campo di misura della sonda ad asta!

Misurare il diametro del tubo di calma o del tubo bypass e adattare conseguentemente il disco di centraggio. I contrassegni sul disco di centraggio a 4 piedi semplificano l'adattamento.

Mounting

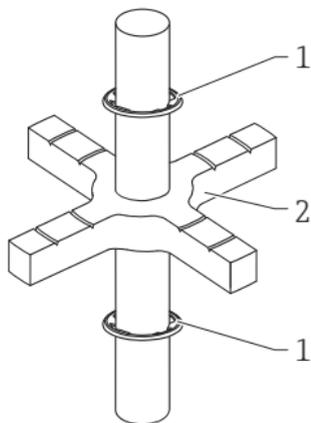
NOTICE

If the centering star is inserted in an bypass, it must be positioned below the lower bypass outlet. This has to be accounted for when choosing the probe length. It is recommended not to insert the PEEK centering star in the measuring range of the rod probe!

Measure the diameter of the stilling well or bypass and adapt the centering star accordingly. The markings on the 4-leg centering star ensure a simple tailoring.

Per adattarla, utilizzare una sega per metallo o una pinza diagonale molto resistente. Il disco di centraggio deve essere montato sulla parte inferiore dell'asta della sonda, a una distanza massima di 50 mm (1.97 in) dal puntale della sonda. Definire dove posizionare il disco di centraggio e contrassegnare la posizione.

To tailor use a metal saw or strong diagonal pliers. The centering star should be mounted to the lower edge of the probe rod with a maximum distance of 50 mm (1.97 in) from the end of probe. Determine where the centering star should be placed and mark the position.



NOTA

Gli anelli di sicurezza possono essere spostati solo in una direzione. Se l'anello di sicurezza è stato spostato oltre la posizione richiesta, tagliarlo con un tagliabordi. Utilizzare un anello di sicurezza nuovo.

Far scorrere i singoli componenti sull'asta della sonda rispettando la seguente sequenza:

- Anello di sicurezza (1)
- Disco di centraggio (2)
- Anello di sicurezza (1)

Terminato il montaggio del disco di centraggio, eseguire una taratura di base e una soppressione dell'eco spuria con strumento installato e serbatoio/bypass vuoto.

NOTICE

The retaining rings can be moved only in one direction. If you have shifted the retaining ring beyond the requested position, cut it with an edge cutter. Use a new retaining ring.

Slide the individual components onto the probe rod, observing the following order:

- Retaining ring (1)
- Centering star (2)
- Retaining ring (1)

After mounting the centering star, a basic calibration and an interference echo suppression should be performed with the instrument being installed and the vessel/bypass being empty.



71264103

www.addresses.endress.com
