

SENSORE "TROPPO PIENO"

Nei sistemi di assemblaggio dove è prevista l'alimentazione automatica della vite, il sensore "troppo pieno" è un **indispensabile** dispositivo da applicare sulla tazza in alluminio dell'alimentatore circolare **per migliorare la costanza di alimentazione delle viti e assicurare il continuo funzionamento del sistema.**

Il controllo della quantità di viti sulla pista di alimentazione è garantito da una fibra ottica impiegata per eliminare ogni inceppamento vite nel canale di selezione. La fibra ottica, rilevando la presenza delle viti, attiva una elettrovalvola che produce un getto d'aria, eliminando le viti in eccesso.

Si evitano così inceppamenti e fermi macchina per una grande affidabilità e migliore efficienza del ciclo produttivo.

| Componente | Modello | Descrizione |
|------------|---------|------------------------|
| 3 | STP | Sensore "troppo pieno" |

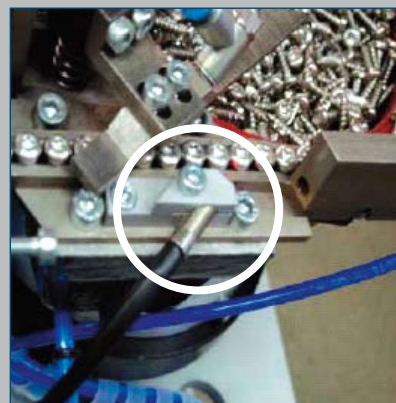
CARATTERISTICHE TECNICHE

STAFFA SUPPORTO FIBRA OTTICA

FIBRA OTTICA

AMPLIFICATORE ELETTRONICO

N.B. In caso di predisposizione dell'impianto pneumatico da parte del cliente, è necessario prevedere, per l'installazione di questo dispositivo, una elettrovalvola (del tipo "a due vie").



La foto illustra una configurazione applicativa di un sensore "troppo pieno" Fiam

Fiam

PEOPLE AND SOLUTIONS

Fiam Utensili Pneumatici Spa

Viale Crispi 123 - 36100 Vicenza - Italy
Tel. +39.0444.385000 - Fax +39.0444.385002
customerservice@fiamairtools.com
www.fiamairtools.com

Sistema di Gestione
per la Qualità Certificato



Sistema di Gestione
Ambientale Certificato

