

## MEKO | Scansonic Medienkopplung

### FUNKTIONSBESCHREIBUNG

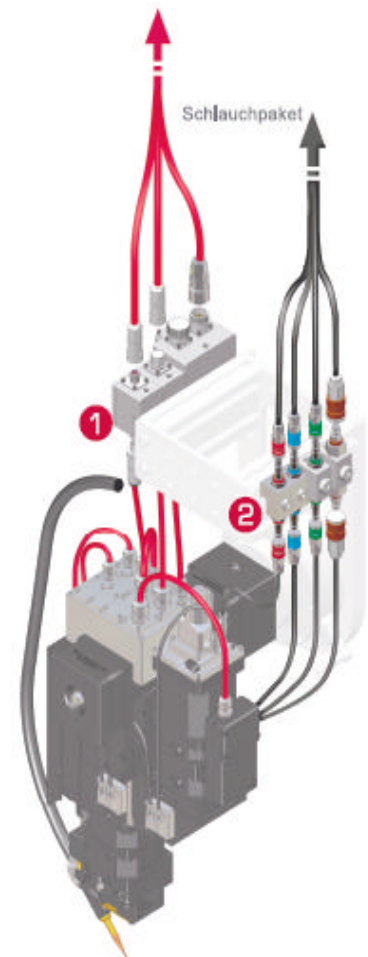
Beliebig konfigurierbare Medienschnittstelle, angebracht am Endeffektor der Führungsmaschine, für alle Medien der Scansonic Bearbeitungssysteme.

### EIGENSCHAFTEN

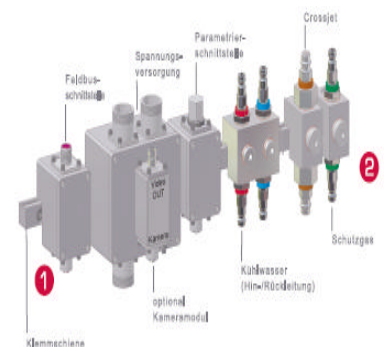
- Definierte, flexible Übergabeschnittstelle für Medien
- Montage aller nötigen Module über Klemmschienen
- Anschlüsse roboter- und geräteseitig schnellwechselfähig
- Beliebig konfigurierbares System (z.B. für ALO3, APN und andere Geräte)
- Verschiedene Module verfügbar

### VORTEILE

- Reproduzierbarer, schneller und sicherer Geräte-/ Schlauchpaketwechsel
- Montageerleichterung
- Minimierung der Fehler bei Gerätewechsel durch fachgerecht befestigte Medienleitungen, welche nur an den vorgesehenen Schnittstellen gelöst bzw. verbunden werden müssen
- Zuverlässige Zugentlastung
- Minimierung der Lasten auf dem Crashsensor



MEKO montiert an ALO3



MEKO, hier Konfigurationsbeispiel für ALO3 mit Profibus

## TECHNISCHE DATEN

<b>E - Module</b>	<b>Modulvarianten /Eigenschaften</b>
Feldbusschnittstelle	Interbus, Profibus, DeviceNet, ModbusTCP
Spannungsversorgung	24V Aktor-/Steuerspannung, Sicherung+Filter
	Opt. Kameramodul, opt. Fadenkreuzaufsatz
Parametrierschnittstelle	Ethernet TCP/IP
(alle E-Module sind EMV geschützt IP67, Anschlüsse vertauschungssicher)	

<b>F - Module</b>	<b>Modulvarianten / Eigenschaften</b>
Kühlwasser	Nennweite 5 und 7,8 mm, selbstsperrend
Schutzgas	Nennweite 5 mm, freier Durchgang
Crossjet	Nennweite 7,8 mm, freier Durchgang
(alle F-Module sind farb- und steckcodiert, Mat.: Edelstahl oder Ms vernickelt)	
Weitere Module auf Anfrage	