

# ASP.news

Einladung

SMART  
AUTOMATION  
AUSTRIA



April 2014



# Einladung

Halle A | Stand A0204

Sehr geehrte Damen und Herren!

Wir laden Sie recht herzlich zur Smart 2014 – die internationale Fachmesse für industrielle Automation – im Messecenter Wien vom 06. - 08. Mai 2014 ein.

Die Smart gibt uns die Gelegenheit, einen Querschnitt unseres umfangreichen Lieferprogramms zu präsentieren. Wir freuen uns, Ihnen einige interessante, innovative Neuheiten vorstellen zu können.

Wir würden uns freuen, Sie auf unserem Stand begrüßen zu dürfen. Nachfolgend finden Sie einen Gutschein für eine Tageskarte – einfach an office@asp-gmbh.at mailen oder an +43 3175 3339-39 durchfaxen und Sie erhalten Ihre kostenlose Tageskarte.

Mit freundlichen Grüßen  
Ihr ASP Team

## Gutschein Tageskarte (kostenlos)

SMART Automation vom 06. bis 08. Mai 2014

Stück: \_\_\_\_\_ (solange der Vorrat reicht)

Firma: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Messebesucher: \_\_\_\_\_

vorauss. Besuchstag: \_\_\_\_\_

### Highlights



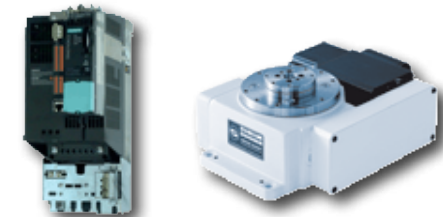
- Elektrogreifer
- Elektrovereinzeler
- Roboterzubehör
- Großhub-Elektrogreifer



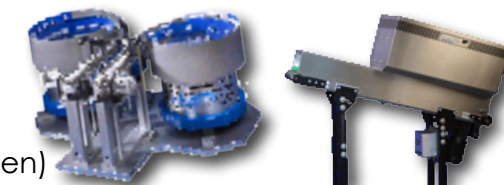
- Beleuchtungen
- Hochleistungs-Gabellichtschranken
- Vision Systeme | Checker
- Laser-Abstandssensoren



- EF2-Steuerung
- Rundschalttische
- Handlingmodule
- Linearachsen



- Sortiertechnik
- Fördertechnik
- Federentwirrer
- Microsort (Sortierung von Kleinstteilen)



## BUSBOX

### Serie ZUBBOX 9000

An die neue BusBox, können bis zu vier elektrische Aktoren der Serie 9000 angeschlossen werden – so einfach wie an eine Ventilinsel. Zum Schaltschrank oder der Steuerung läuft dann nur noch ein einziges Anschlusskabel für die BusBox, so dass der Aufwand für Verlegung, Anschluss und Wartungsaufgaben erheblich reduziert wird.

#### Steuerung per Feldbus

Die Profibus-Anbindung, die längerfristig auf Profinet und Ethercat erweitert werden soll, bietet alle Vorteile einer digitalen Ansteuerung. Der Nutzer kann damit auf jeden Parameter der Aktoren zugreifen. So kann die Temperatur im Aktor ausgelesen werden, um zum Beispiel Störungen frühzeitig zu erkennen. Der Zyklusähler gibt gleichzeitig exakte Auskunft über die erreichte Zyklenzahl und eröffnet damit neue Möglichkeiten für die vorbeugende Wartung. Der Aktor-Status (z.B. offen oder geschlossen) wird direkt an die Steuerung gemeldet und muss nicht erst über einen Blinkcode am Aktor abgelesen werden.

#### Kleinteilehandhabung mit Speed

Die BusBox kann alle elektrischen Aktoren der 9000er-Baureihen ansteuern, also neben den Vereinzelnern (Baureihe VEE9200) auch die Nadelgreifer (Baureihe HEN9100) sowie die Parallelgreifer (Baureihe GEP9000).

**SOMMER**  
*automatic*

#### Produktvorteile:

- Ansteuerung über Profibus
- 4 Aktoren der Serie GEP, GEN und VEE anschließbar
- Intelligent Power Supply - IPC
- Energiespeicher über Kondensatoren



Weitere Informationen online verfügbar ...



Download Datenblatt

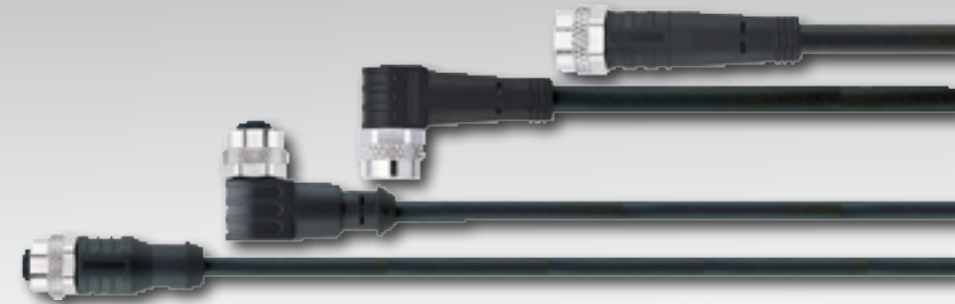


## di-soric Ultraschall-Etikettensensor USGT...

Ultraschall - Etikettensensoren der Baureihe USGT ... sind für die sichere Erfassung nahezu aller marktüblichen Etikettensorten konzipiert. Die große Gabelweite lässt genug Freiraum für dickere, gefaltete Etiketten.

Dennoch werden auch hauchdünne, transparente Folienetiketten – bedruckt oder unbedruckt – sicher erfasst und positioniert. Das integrierte Display informiert den Bediener über die eingestellten Grenzwerte, den jeweiligen Status der Ausgänge und den aktuellen Signalverlauf. Das übersichtliche Bedienmenü erleichtert die Inbetriebnahme und die weitere Konfiguration des Gerätes ohne umfangreiche Bedienungsanleitung.

- Grafisches Bedienmenü
- Verschiedene Teachmöglichkeiten
- Fernteach mit Tastensperrfunktion
- Zwei Schaltausgänge unabhängig einstellbar
- Erfassung von metallisierten Folien-, transparenten- und Papieretiketten
- Große Gabelweite und Gabeltiefe
- Robustes Metallgehäuse



## ASP Sensor- und Aktorkabeln

sind die optimale Lösung, um alle gängigen Sensoren, Beleuchtungen, Vision und ID Produkte in Betrieb zu nehmen.

Verschiedene Bauformen und Eigenschaften ermöglichen einen Einsatz in unterschiedlichsten Bereichen.

ASP Anschlusskabel zeichnen sich durch eine stabile Überwurfmutter, gute Abisoliereigenschaften und eine hohe Schutzart aus.

Flexible, silikon- und halogenfreie Steuerleitung mit PUR-Außenmantel und einer Adernisolation aus Polypropylen. Die Leitung ist ölbeständig und flammwidrig sowie chemikalien-, hydrolyse- und seewasser-beständig. Der Schleppketteneinsatz ist bei einem Biegeradius von min. 10xD möglich. Durch ihre Schweißfunkenbeständigkeit ist die Leitung sehr gut für den flexiblen Einsatz im Bereich der Robotertechnik, Werkzeugmaschinen und spanabhebenden Fertigung geeignet.

- Robuste und konfektionierte Anschlussleitung
- Kunststoffumspritzt
- Flexibler Einsatz in der Schleppkette möglich
- Schweißfunkenbeständig
- Flammwidrig
- Säure- und Laugenbeständig
- Aderendhülsen am offenen Ende vormontiert

Einen kleinen Schaden rechtzeitig zu beheben ist meist ein geringer Aufwand und mit geringen Kosten verbunden. Regelmäßige Wartung garantiert daher erhöhte Lebensdauer und bringt Betriebsicherheit für Ihre Produktion. Nützen Sie die langjährige Erfahrung und das technische Know-How unserer Mitarbeiter in der Sortiertechnik und überzeugen Sie sich von unserer kompetenten Beratung und fachgerechter Arbeit. Für alle von uns hergestellten Produkte sowie auch für Fremdfabrikate, bieten wir ein umfangreiches Programm an Servicearbeiten wie Wartung, Reparatur, Beschichtung, Umbau u.v.m.

- Reparatur bzw. Austausch von schadhafte Sortierschikanen und Topfausläufen
- Optimierungsarbeiten zur Erhöhung der Förderleistung
- Service und Instandsetzung von Sortiergeräteantrieben
- Umbau der Zuführanlage auf geänderte neue Sortierteile
- Topfauskleidung mit PU-Material oder Bürstenbeschichtung
- Abtragen der kaputten Topfbeschichtung und Neubeschichtung mit Polyurethan (Metaline)
- Austausch von Gurtmaterial an Förderbänder und Bandbunker
- Nachrüsten von optimalen Bunkergeräten für eine bedarfsgerechte Werkstückbeschickung der Sortiergeräte
- Optimale elektronische Abstimmung der mechanischen Schwingförderantriebe durch Einsatz unserer RESOMAT Frequenzsteuergeräte



[Download](#) Datenblatt

## Service & Wartung



Vorher

Nachher



„Wartung ist das halbe Sortiergeräte Leben“



Betriebsurlaube

Freitag, 02.05.2014

Freitag, 30.05.2014

Freitag, 20.06.2014



Mitmachen und gewinnen:  
Finden Sie alle Fehler und gewinnen Sie  
ein wunderbares ASP-Überraschungs-  
Package!

Einfach Fehler einkreisen und das Bild an  
office@asp-gmbh.at senden und mit  
etwas Glück gewinnen!



Steckbrief ASP Mitarbeiter

**Bettina SCHNEIDHOFER**  
Office Management

Am Wochenende ...

- unterwegs in diversen Bars/Cafes, etc.

Lieblingsspeise ...

- Putenfleisch süß-sauer, Gemüsestrudel

Im ASP-Team seit ...

- August 2013

Ansprechpartner für: ...

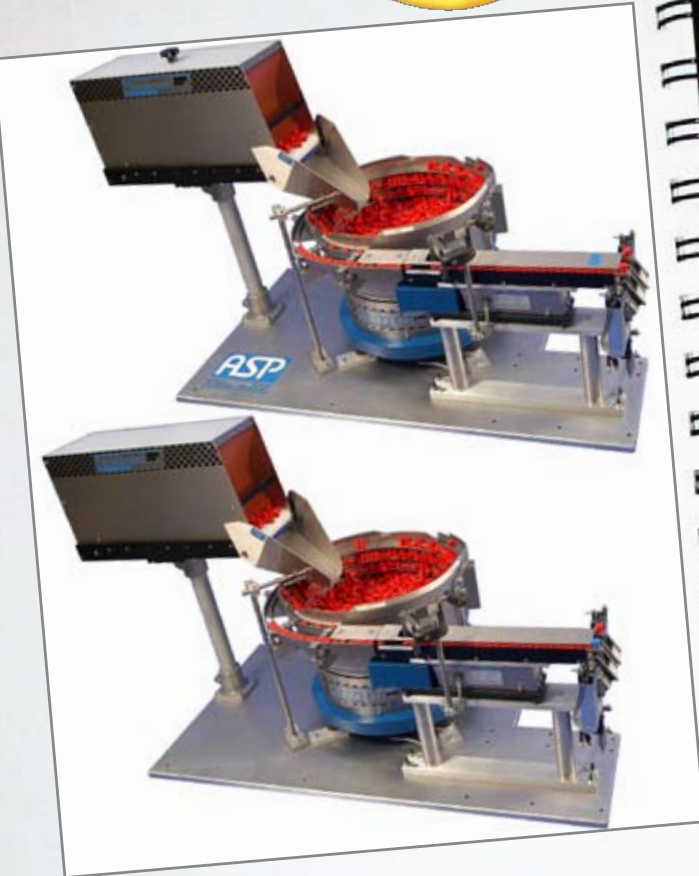
- Auftragsbearbeitung

**ASP AUTOMATIONSTECHNIK**  
Ing. Walter Schweighofer GmbH

**Bettina Schneidhofer**  
Auftragsbearbeitung

A-8184 Anger/Weiz, Oberfeistritz 79  
Tel.: 03175 / 33 39-0, Fax: DW-39  
Internet: www.asp-gmbh.at  
E-Mail: office@asp-gmbh.at

*Ihr leistungsfähiger Partner in Montage- und Fördertechnik!*



### Original und Täuschung

Im unteren Bild befinden sich 5 Unterschiede zwischen der original und gefälschten Zuführanlage.