

Februar 2017

# ASP.news 2017 Ihr ASP Team

### **ASP Service**











### **Beratung & Support:**

Unser Beratungsteam steht für Ihre Anfrage immer gerne zur Verfügung!

### **Unterlagen:**

Fordern Sie einfach kostenlos unsere aktuellen Unterlagen an!

#### **Lieferservice:**

Bestellungen von Lagerware bis 12:00 Uhr, treffen in der Regel am nächsten Tag bei Ihnen ein.

#### **News & Neuheiten:**

Um ständig über unsere News informiert zur werden, abbonieren Sie unseren Newsletter!

### **Probelieferungen:**

Sie möchten ein Produkt zur Probe? Einen Großteil unserer Standardprodukte können Sie in Ruhe testen!

### **Reparaturservice:**

Sie haben ein defektes Produkt? Dann lassen Sie es von uns kostengünstig reparieren.

www.asp-gmbh.at Besuchen sie unsere Website



★ +43 3175 3339-0✓ office@asp-gmbh.at



⊕ +43 3175 3339-12⋈ andreas.tieber@asp-gmbh.at



≅ +43 3175 3339-0⋈ office@asp-gmbh.at



★ +43 3175 3339-0★ office@asp-gmbh.at



⊕ +43 3175 3339-13⋈ technik@asp-gmbh.at

Techn. Beartung/Kontruktion



★ +43 3175 3339-0✓ office@asp-gmbh.at



≅ +43 3175 3339-0⋈ office@asp-gmbh.at



≈ +43 3175 3339-10⋈ office@asp-gmbh.at



★ +43 3175 3339-18✓ robert.henning@asp-gmbh.at



± +43 3175 3339-0✓ office@asp-gmbh.at



≈ +43 3175 3339-0⋈ office@asp-gmbh.at

### Einstellbacken EB5000 für Greiferserien GPP/GPD5000



Innerhalb der Greiferfamilie 5000 können Sie dieselbe Einstellbacke auf die verschiedenen Greiferarten gleicher Baugröße montieren und mit den jeweiligen Zubehörteilen kombinieren. Dies erhöht Ihre Flexibilität und reduziert in gleichem Maße Ihre Teilevielfalt und somit Ihre Lagerkosten.

Auf den Einstellbacken werden Ihre werkstückspezifischen Greifbacken montiert. Die Einstellbacken können sowohl für das Spannen von außen als auch für das Spannen von innen eingesetzt werden.

Die Einstellbacken bestehen aus je einer Schiene und einem manuell verschiebbaren Schlitten. Die Schienen werden mit Zentrierringen und Schrauben auf den Greiferbacken montiert.

Werkstückspezifische Backen werden mit Hilfe von Schrauben und Zentrierringen auf den Schlitten montiert. Die manuell verschiebbaren Schlitten können durch Zusammendrücken der federbelasteten Bolzen entriegelt, verschoben und in vorgegebenen Positionen wieder verriegelt werden.





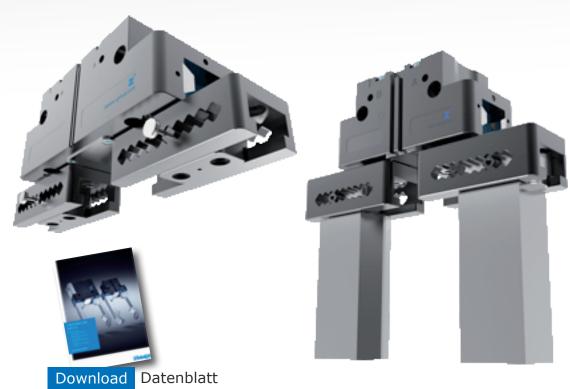
### Vorteile im Überblick:

> Flexibel und schnell

Sparen Sie Zeit und Geld durch die einfache Anpassung der Greifbacken auf Ihre verschiedenen Werkstücke

> Reproduzierbar und robust

Die Nummerierung der Rasterung ermöglicht Ihnen die Greifbackenposition sicher einzustellen und FEM-berechnete Einstellbacken garantieren Ihnen höchste Prozesssicherheit



### Kundespezifische Lösungen Zusatzschaltteller

Bei Zusatzschalttellern garantiert die Firma Weiss höchste Präzision hinsichtlich Planschlag und Teilgenauigkeit. Rundschalttisch und Zusatzschaltteller werden als Einheit vermessen, die Genauigkeit wird in einem Prüfprotokoll dokumentiert.

Am sichersten und schnellsten erhalten Sie Ihre gewünschte, spezifische Platte, wenn Sie Ihre bemaßte Zeichnung in DXF per E-Mail zur Verfügung stellen.





### **Stehende Platten:**

- Standard mit integrierter Dichtlippe zur Spaltabdeckung zwischen stehender/drehender Platte in Stahl oder Alu
- Mit passendem Anschraubbohrbild (inkl. Mittenbohrung) zum Tisch geliefert, T-Nuten möglich
- Normalausführung in Planschlagqualität B und 3 Fertigungshilfsbohrungen, durch Stopfen verschlossen

#### **Drehende Platten:**

- ➤ Höchste Genauigkeit durch Bearbeitung von gealtertem Material in klimatisierten Räumen bis 2500 mm
- > Zur Gewichtsreduzierung meist in Aluminium gefertigt
- Mit passendem Anschraubbohrbild (Platte wird durch 2 Stifte auf dem Rundschalttisch zentriert)

### **Grundplatten:**

- > Standard mit 3 Kabeldurchführungen
- ➤ Bei Bedarf Durchbruch für Antrieb nach unten möglich
- > Für zusätzliche Bearbeitungen bitte die Hilfsgewinde und die unten liegende Grundkörperkonstruktion beachten
- > T-Nuten möglich





### Füllstandskontrolle | Serie FSK

ASP Füllstandskontrollen eignen sich zur automatischen Füllstandskontrolle von Schüttgut in Sortiereinrichtungen und Bunkersystemen.

Die Füllstandsabfrage erfolgt über einen elektronisch bzw. mechanischen Schalter, sowie durch ein flexibel gelagertes Pendel bzw. über einen Ultraschallsensor mit verstellbarem Neigungswinkel.

Besondere Eigenschaften sind außerdem die optische Zustandsanzeige über eine Leuchtdiode sowie der verschleißfreie induktive Schalter.

### Die Vorteile im Überblick

- > automatische Niveauüberwachung von Schüttgut im Sortiergerät
- > Pendel aus Kunststoff oder Edelstahl
- > optische Zustandsanzeigen über Leuchtdiode
- ▶ induktiver Schalter bzw. Ultraschallsensor ohne Verschleiß





Technische Daten						
Тур	Betriebs- spannung	Eigenstrom- aufnahme	Ausgang	Umgebungs- temperatur	Schutzart	Anschluss
FSKPS1	1030 V DC	< 15 mA	pnp, NO	0+50° C	IP67	Stecker M8, 3-polig
FSKPS2	1030 V DC	< 15 mA	pnp, NO	0+50° C	IP67	Stecker M8, 3-polig
FSKUS	1228 V DC	55 mA	pnp, 100 mA, NO	-20+50° C	IP67	Stecker M8, 3-polig

### **Ultraschalltaster US12/US18**

Ultraschallsensoren liefern seit jeher stabile Messergebnisse in praktisch jeder Umgebung.

Die jüngste Ultraschall-Generation vereint einzigartig eine Vielzahl an einzelnen Anwendungsvorteilen – gebündelt in einem Sensor – und sichert so die Stabilität Ihrer Prozesse.

Die neuen Ultraschalltaster besitzen eine hervorragende Hintergrundausblendung durch Reflexbetrieb und liefern stabile Messergebnisse – selbst unter anspruchsvollen Bedingungen.

#### Ihre Vorteile:

- ➤ Einfache Maschinenintegration durch sehr kompakte und vor allem kurze Gehäuseabmessungen
- > Höchste Flexibilität selbst bei begrenztem Einbauraum
- > Sichere Erkennung unabhängig von Oberflächenbeschaffenheit
- > Ausfallsicherheit durch hohe Verschmutzungstoleranz
- > Stabile Prozesse dank Reflexbetrieb
- ▶ Langlebig und robust durch Metallgehäuse und -stecker











www.asp-gmbh.at/produkte/sensortechnik

HTL-Weiz Firmentag 15. Februar 2017 Messe SMART Linz 16.-18. Mai 2017



Rundförderantrieb

Linearförderantrieb

Gabellichtschranke

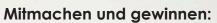
Parallelgreifer

Rundschalttisch

Induktiver Ringsensor

Schwenkeinheit

Federentwirrer



Ordnen Sie den Begriffen die richtigen Bilder durch einfaches verbinden zu.

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

Steckbrief ASP Mitarbeiter

## Florian PIEBER Produktion, Prototypenbau

Am Wochenende ...

> Eisstockschießen

Lieblingsspeise ...

> Pizza

Im ASP-Team seit ...

> Dezember 2016

Ansprechpartner für: ...

Sortiergerätebau, Produktion, Zerspanungstechnik





> Download vCard





