

# Elektrische Palettenstopper · Electric Pallet Stopper

Stoppeur de Palettes Électrique · Blocca Pallet Elettrico · Retenedor de Paletas Eléctrico



## D

- **Rückstellung über Drehbewegung, kein Vertikalhub notwendig**
- **Spritzwassergeschützt nach IP64**
- **Unempfindlich gegen Staub und Schmutz**
- Energieeffizient gegenüber Druckluft
- Funktionssteuerung zusätzlich über App möglich
- Kolbenstange hartcoatiert: unempfindlich gegen Anhaftung z.B. Schweißen
- LED – Diagnosefunktion

## GB

- **Return via rotary movement, no vertical stroke necessary**
- **Splash-proof according to IP64**
- **Resistant to dust and dirt**
- Energy-efficient compared to compressed air
- Function control possible additionally via an app
- Piston rod hard-coated: insensitive to bonding, e.g., welding
- LED – Diagnostic function

## F

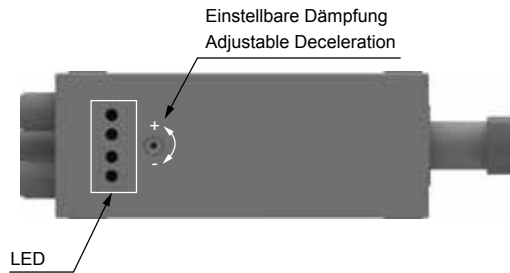
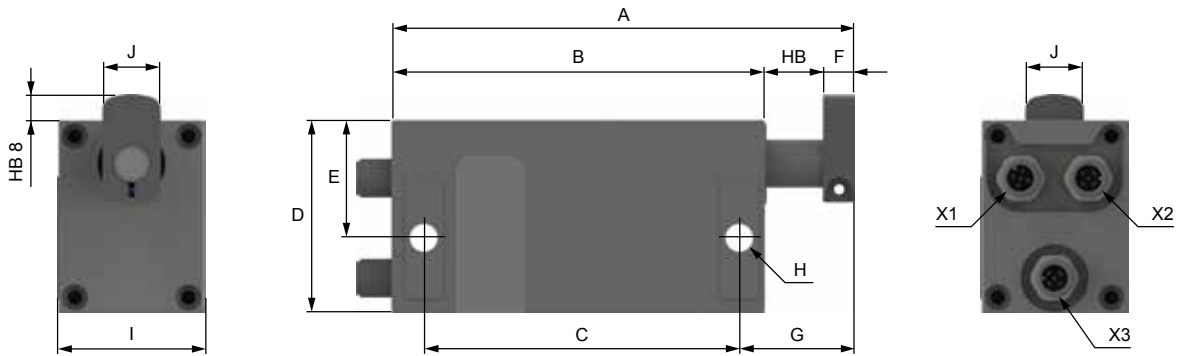
- **Réarmement par mouvement rotatif, pas de course verticale nécessaire**
- **Protection contre les projections d'eau selon IP64**
- **Résiste à la poussière et à la saleté**
- Efficacité énergétique par rapport à l'air comprimé
- Commande des fonctions également possible via l'application
- Tige de piston en anodisé dur : insensible au colmatage, par ex. soudage
- Fonction diagnostique à LED

## I

- **Ritorno tramite movimento rotatorio: non sono necessarie corse verticali**
- **Protezione contro gli spruzzi d'acqua come da IP64**
- **Insensibile a polvere e sporcizia**
- Efficienza energetica rispetto all'aria compressa
- Controllo del funzionamento possibile anche tramite app
- Asta del pistone rivestita: insensibile all'adesione, ad es. saldatura
- Funzione di diagnosi a LED

## E

- **Reposición mediante movimiento giratorio, no es necesario un recorrido vertical**
- **A prueba de salpicaduras de acuerdo con IP64**
- **Insensible al polvo y a la suciedad**
- Energéticamente eficiente en comparación con el aire comprimido
- Posibilidad de control de funciones a través de aplicación (App)
- Revestimiento duro del vástago: insensible a la adherencia, p. ej., soldadura
- Función de diagnóstico mediante led



## ANSCHLÜSSE

- Stecker M12x1, Anschlüsse fünfpolig
- 2 Stecker für Aktorik-Sensorik (X1, X2)
- zusätzlich 1 Stecker (X3) kundenseitig analoger Positionsausgang 0 – 3 V

## CONNECTIONS

- Connecteur M12x1, raccords à cinq broches
- 2 connecteurs pour capteurs actionneurs (X1, X2)
- 1 connecteur supplémentaire (X3), sortie de position analogique (fournie par l'acheteur) 0 – 3 V

## ALLACCIAMENTI

- Connettore M12x1, collegamento a cinque poli
- 2 connettori per sensore-attuatore (X1, X2)
- 1 connettore supplementare (X3) a carico del cliente per l'uscita di posizione analogica 0 – 3 V

## CONNECTIONS

- M12x1 connector, five-pin connections
- 2 connectors for actuator sensors (X1, X2)
- Additional 1 analogue path (X3) output 0 - 3 V connector provided by the customer for position detection

## CONEXIONES

- Conector M12x1, conexión de cinco polos
- 2 conectores para sensores del actuador (X1, X2)
- 1 conector adicional (X3) salida analógica de posición del cliente 0 - 3 V

## WPS-ED

**Elektrische Eckdämpfer**  
**Electric Angle Dampers**  
**Amortisseur d'angle**  
**Smorzatore angolare**  
**Retenedor de paletas eléctrico**



## ABMESSUNGEN - DIMENSIONS - DIMENSIONI - DIMENSIONES

	HB	A	B	C	D	E	F	G	øH	I	J	Gewicht - Weight Poids - Peso Peso
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g
<b>WPS-E 20</b>	8,5	133,0	116,5	98	60	36,5	8	25,0	8,6	46	10	670
<b>WPS-E 50</b>	17,5	144,0	116,5	98	60	36,5	10	36,0	8,6	46	18	670
<b>WPS-E 100</b>	20,0	149,5	119,5	102	65	39,0	10	38,5	8,6	50	18	880

## LEISTUNGEN - PERFORMANCE - CARATTERISTICHE TECNICHE - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Geschwindigkeit Speed • Vitesse Velocità • Velocidad		6 m/min	9 m/min	12 m/min	18 m/min	24 m/min	30 m/min	36 m/min	50 m/min	Masse Mass Masse Masa	Reibung Friction Friction Attrito Fricción	Antriebskraft Propelling force Force motrice Forza motrice Fuerza motriz
<b>WPS-E 20</b>	Masse Mass	0,25 - 15	0,25 - 10	0,25 - 9	0,25 - 7	0,25 - 6	0,25 - 4	0,25 - 2	0,25 - 1	0,25 - 15 kg	0,07 µ	min 3 N
<b>WPS-E 50</b>	Masse Masa	3 - 60	3 - 40	3 - 35	3 - 30	3 - 24	3 - 18	3 - 10	3 - 5	3 - 60 kg	0,07 µ	min 6 N
<b>WPS-E 100</b>	Masa (kg)	3 - 100	3 - 70	3 - 60	3 - 50	3 - 45	3 - 30	3 - 20	3 - 10	3 - 100 kg	0,07 µ	min 6 N