



# WSB PiezoDrive Z

## Produkteigenschaften:

- Kompatibel zu WSB-Z-Piezo Serie
- Automatische Erkennung des angeschlossenen Positioniersystems
- Komfortabler Handeinsteller WSB Wheel zum rechnerlosen positionieren verfügbar.



## Spezifisches Ansteuerungskonzept ermöglicht:

- Nanometergenaue Positionierung in Z-Richtung
- Hohe Dynamik
- Unempfindlichkeit gegen variable Probengewichte

## Ansteuerung:

Wählen Sie zwischen unserem einfach zu implementierenden WS-Protokoll, einer individuellen Implementierung Ihres Protokolls in unsere Firmware oder der einfachen manuellen Verstellung per Handeinsteller.

## Kompatible Produkte der WSB Z-PIEZO Serie:

### Positioniersysteme:

- WSB Z-Piezo 500 µm
- WSB PIFOC



## Nähere Informationen unter:

<https://www.wienecke-sinske.de>



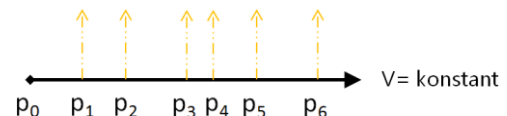
## Schnittstellen:

RS232	1x
USB	1 x
Trigger	1x In; 1x Out
Analog In	0V - 10V
CAN	2x
HID	1x
R7B	24 V Netzteil im Lieferumfang enthalten

## Beispiele zur Triggerfunktionalität:

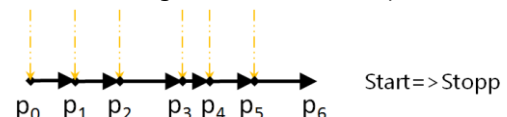
### Beispiel Trigger Out

- Die Achse fährt mit konstanter Geschwindigkeit und gibt an definierten Positionen Trigger aus, nutzbar um z.B. eine Online-Messung oder Bildaufnahme an definierten Positionen auszulösen, ohne anzuhalten:



### Beispiel Trigger In

- Die Achse fährt bei jedem Trigger zur nächsten definierten Position, nutzbar z.B. um nach Abschluss einer Messung zum nächsten Messpunkt zu fahren:



Weitere Triggermodi finden Sie auf unserer Homepage oder kontaktieren Sie uns bzgl. Ihrer individuellen Applikation!