

# Antriebsriemen-Messlatte Drive Belt Gauge



## ALLGEMEINE INFORMATION

Diese Antriebsriemen-Messlatte dient zur Bestimmung von Antriebsriemenlängen.

## VERWENDUNG

1. Typ vom Antriebsriemen bestimmen (z.B. 8M, SPA, AX13, PH, HBB usw.).
2. Die erforderliche Länge kann unter Zuhilfenahme der Messlatten-Tabelle ermittelt werden.
3. Innenlänge vom Antriebsriemen messen, dazu den Antriebsriemen auf die Kunststoffhalbschalen legen und die Messlatte auseinander ziehen und Länge ablesen.
4. Das benötigte zweite Maß kann über den Antriebsriementyp bzw. die Tabelle ermittelt werden.
5. Antriebsriemenlänge = Innenlänge + Maß aus der Tabelle

### Beispiel:

Gemessene Innenlänge bei einem **ZX10** Keilriemen beträgt **978 mm**

$$\begin{aligned}
 &978 \text{ mm (gemessene Innenlänge)} \\
 + &22 \text{ mm (Tabellenwert bei ZX10 Antriebsriemen)} \\
 = &1000 \text{ mm (Erforderlichen Länge)}
 \end{aligned}$$

## GENERAL INFORMATION

This drive belt gauge is used to determine the lengths of drive belts.

## USE

1. Determine the type of drive belt (e.g., 8M, SPA, AX13, PH, HBB, etc.).
2. The required length can be determined with the help of the gauge table.
3. To measure the inside length of the drive belt, place the drive belt on the plastic half-shells, extend the gauge and read the length.
4. The required second measurement can be determined via the type of drive belt or the table.
5. Length of drive belt = inside length + measurement from the table

### Example:

The measure inside length of a **V-belt ZX10** is **978 mm**

$$\begin{aligned}
 &978 \text{ mm (measured inside length)} \\
 + &22 \text{ mm (table value for a drive belt ZX10)} \\
 = &1000 \text{ mm (required length)}
 \end{aligned}$$

