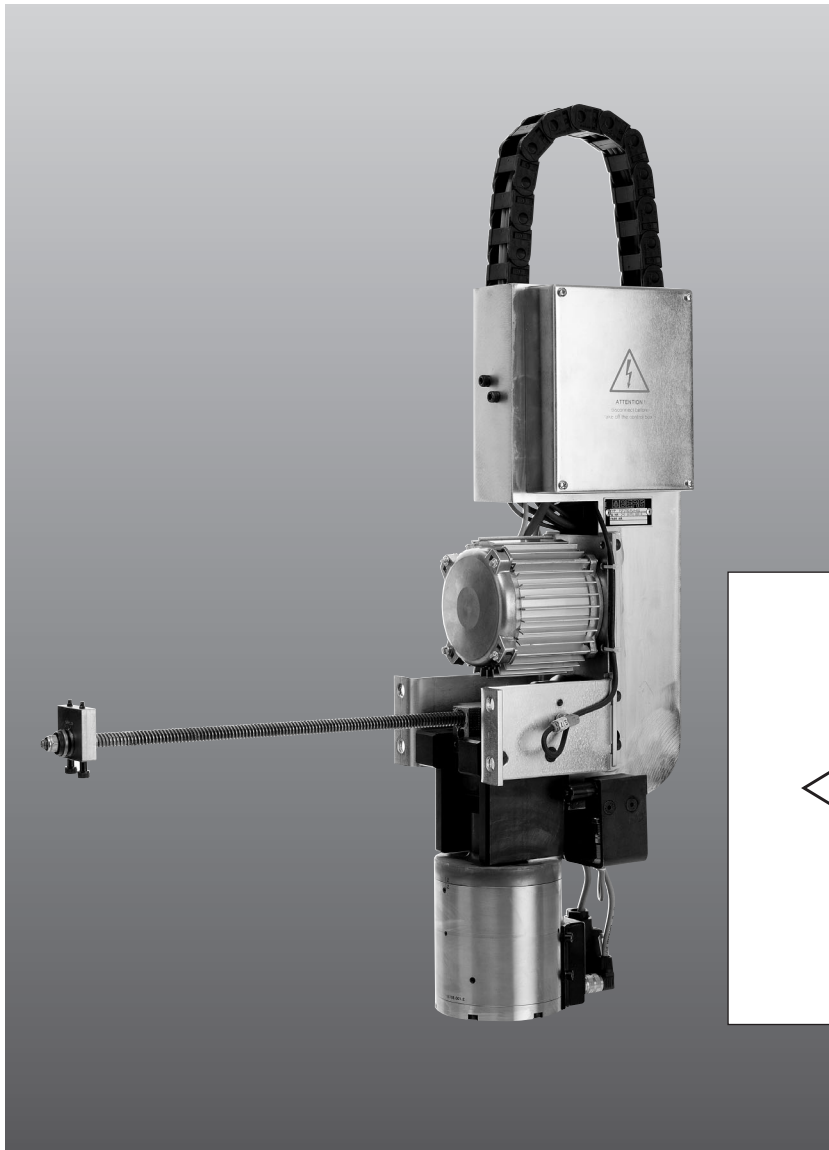


PSP...E/PSV/AS-I

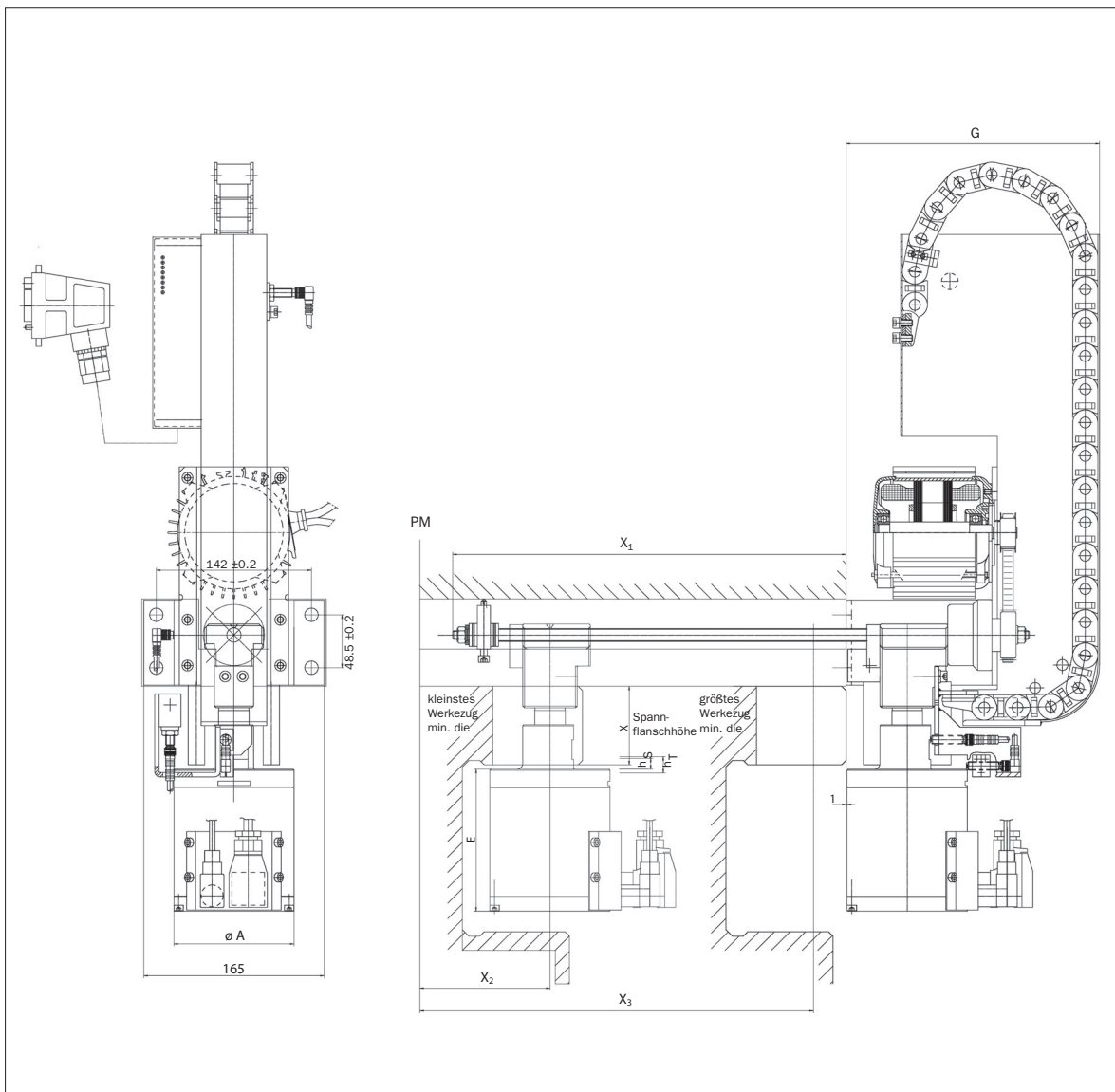
**Schnellspannsystem
PSP...E/PSV/AS-I**

**Self-Travelling
Clamping System
PSP...E/PSV/AS-I**



Das elektromechanische selbsthemmende Schnellspannsystem **PSP...E/PSV/AS-I** ist zum Spannen von unterschiedlich breiten Werkzeugen mit Spannschlitz an Pressenstößeln ausgelegt. Die Steuerung der Spannsysteme erfolgt dezentral und individuell in jedem Spannsystem. Jede lokale Spannersteuerung kommuniziert mit der Steuerung der Umformmaschine über den AS-I-BUS. Der Spannantrieb bewegt sich automatisch in der T-Nut des Pressenstößels zwischen Parkstellung und dem jeweiligen Werkzeug. Das elektromechanische Spannsystem spannt das Werkzeug und schaltet bei Erreichen der Spannkraft automatisch ab.

The electro-mechanical self-locking **PSP...E/PSV/AS-I** is designed for clamping dies of different widths with clamping slot on press plungers. The clamping systems are controlled decentrally and individually in each clamping system. Each local clamp control system communicates with the forming machine control system via the AS-I BUS. The clamping actuator automatically moves into the T-slot of the press plunger between the park position and the respective die. The electro-mechanical clamping system clamps the die and switches off automatically on reaching the clamping force.



PSP...E/PSV/AS-I

**Schnellspannsystem
PSP...E/PSV/AS-I**
**Self-Travelling
Clamping System
PSP...E/PSV/AS-I**

Maße / Dimensions

Typ Type	A	E	G	h _s	h _T
PSP 170 E/PSV/AS-I	110	130	232	10	15

Technische Daten / Technical Data

Typ Type	PSP F _S max kN	PSP F _B max kN	PSP v mm/s	PSV v mm/s	PSP I A	PSV I A	%ED	U V	f Hz	PSP m kg	PLV m kg
PSP 170 E/PSV/AS-I	70	110	1	90	1,7	0.41	15	400	50	-	-