

Manuell verschiebbare Spannsysteme | Manually movable clamping systems

Hydrolock-C



Anwendung

Das hydromechanische, selbsthemmende Schnellspannsystem Hydrolock-C ist zum Spannen von unterschiedlich breiten Werkzeugen an Pressenstößeln ausgelegt.

Konstruktionsmerkmale

Der Spannantrieb lässt sich in der T-Nut des Pressenstößels zwischen Parkstellung und dem jeweiligen Werkzeug manuell bewegen. Der Spanndruck beträgt maximal 90 bar.

Die Variante Hydrolock-C...P ist mit einer Parkstation ausgestattet.

Application

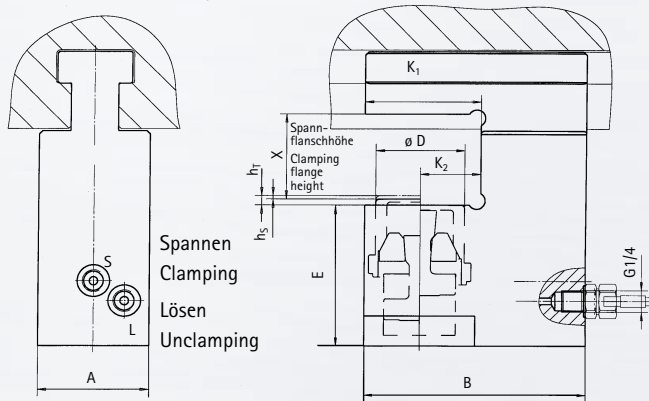
The hydromechanical, self-locking die clamping system Hydrolock-C is designed for clamping dies of various widths on press slides.

Design features

The clamping actuator can be moved manually in the T-slot of the press slide between the parking position and the respective die. Hydraulic pressure is at a maximum 90 bar.

The variant Hydrolock-C...P is equipped with a parking station.

T-Nut nach Kundenangabe
T-slot according to customer specification



Maße | Dimensions

TYP TYPE	A	B	D	E	K ₁	K ₂	h _S	h _T
Hydrolock-C 40	75	140	47	85	75	37,5	2,0	5,0
Hydrolock-C 50	75	145	47	85	75	37,5	2,0	5,0
Hydrolock-C 63	75	140	62	85	78	37,5	2,5	5,5

Technische Daten | Technical data

TYP TYPE	F _S kN	F _H kN	P _{S/L} bar
Hydrolock-C 40	40	63	60
Hydrolock-C 50	50	-	75
Hydrolock-C 63	63	94	90

