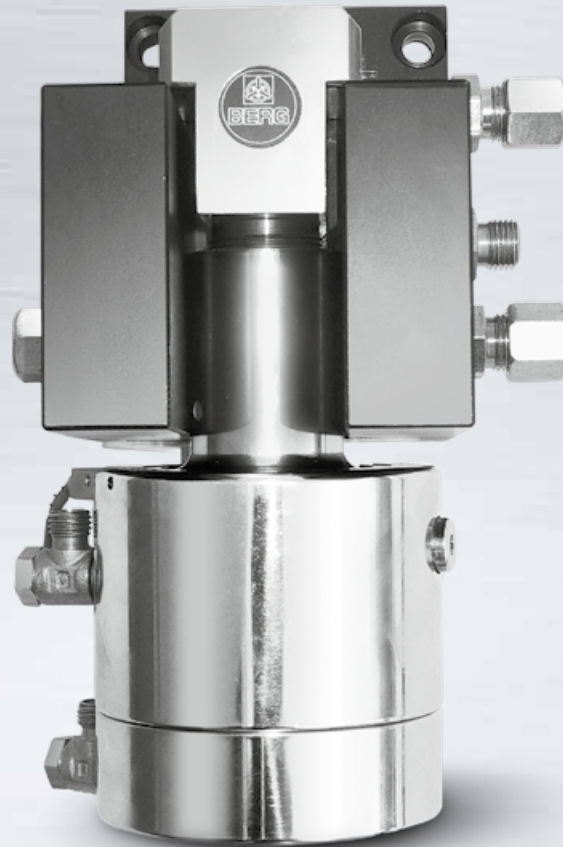


Manuell verschiebbare Spannsysteme | Manually movable clamping systems

# Hydrolock



## Anwendung

Das hydromechanische, selbsthemmende Schnellspannsystem Hydrolock 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...P ist mit einer Parkstation ausgestattet.

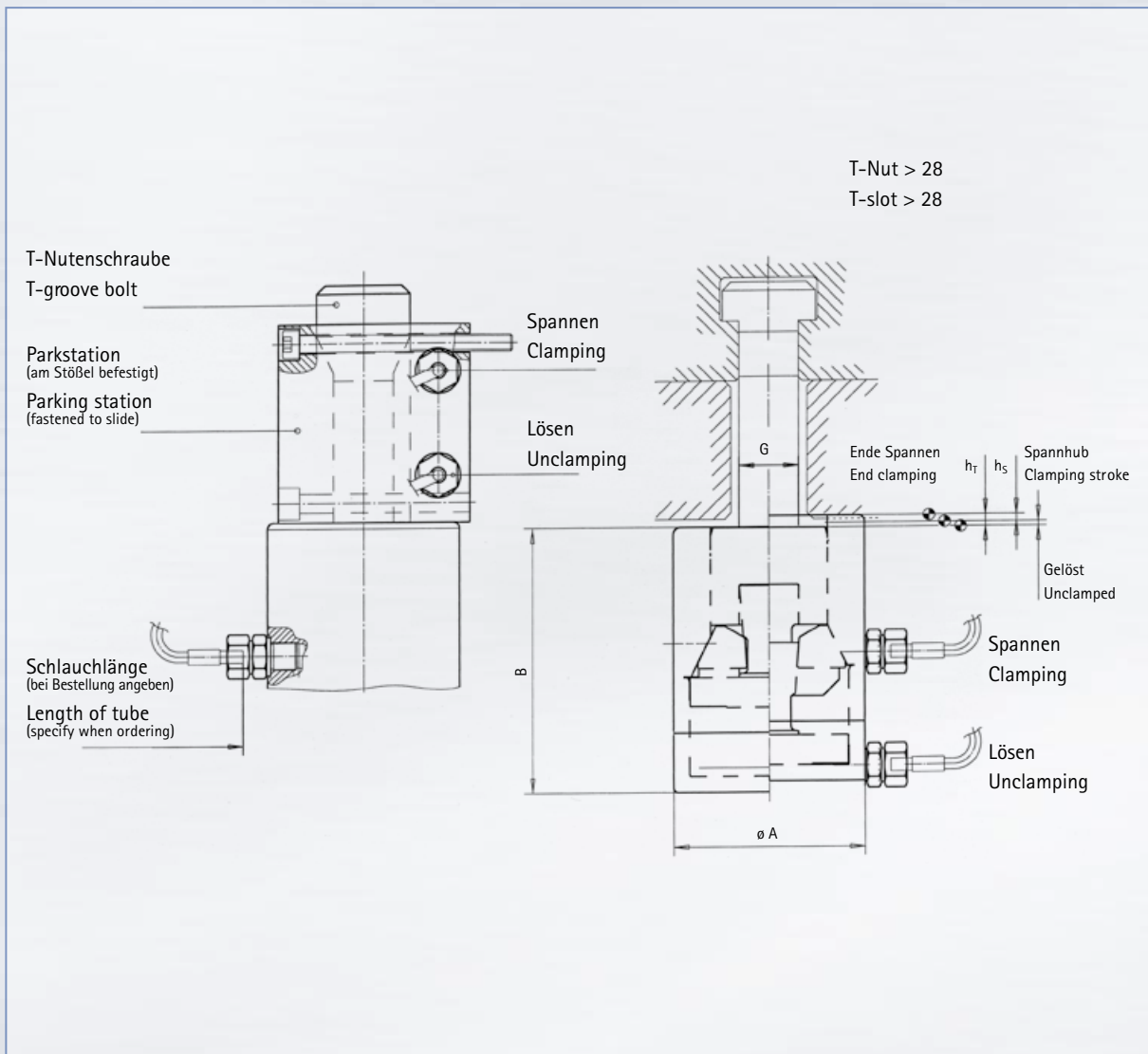
## Application

The hydromechanical, self-locking die clamping system Hydrolock 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...P is equipped with a parking station.



## Maße | Dimensions

TYP   TYPE	A	B	$h_S$	$h_T$	G
Hydrolock 60-4	80	77,5	2,0	4,0	28
Hydrolock 100	90	125,0	3,3	5,5	28
Hydrolock 100-8	90	120,0	5,0	8,0	40

## Technische Daten | Technical data

TYP   TYPE	$F_S$ kN	$F_H$ kN	$P_{S/L}$ bar
Hydrolock 60-4	60	100	70
Hydrolock 100	100	160	90
Hydrolock 100-8	100	160	90