

Stößelverriegelung | Slide locking system

SV



Anwendung

Die elektromechanische Stößelverriegelung SV ist zum automatischen Verriegeln von Pressenstößeln ausgelegt.

Application

The electromechanical slide locking system SV is designed for locking press slides.

Konstruktionsmerkmale

Das integrierte, versorgungsunabhängige, hydraulische Druckpolster gewährleistet das Lösen der Stößelverriegelung auch bei voller Belastung durch das anteilige Stößelgewicht.

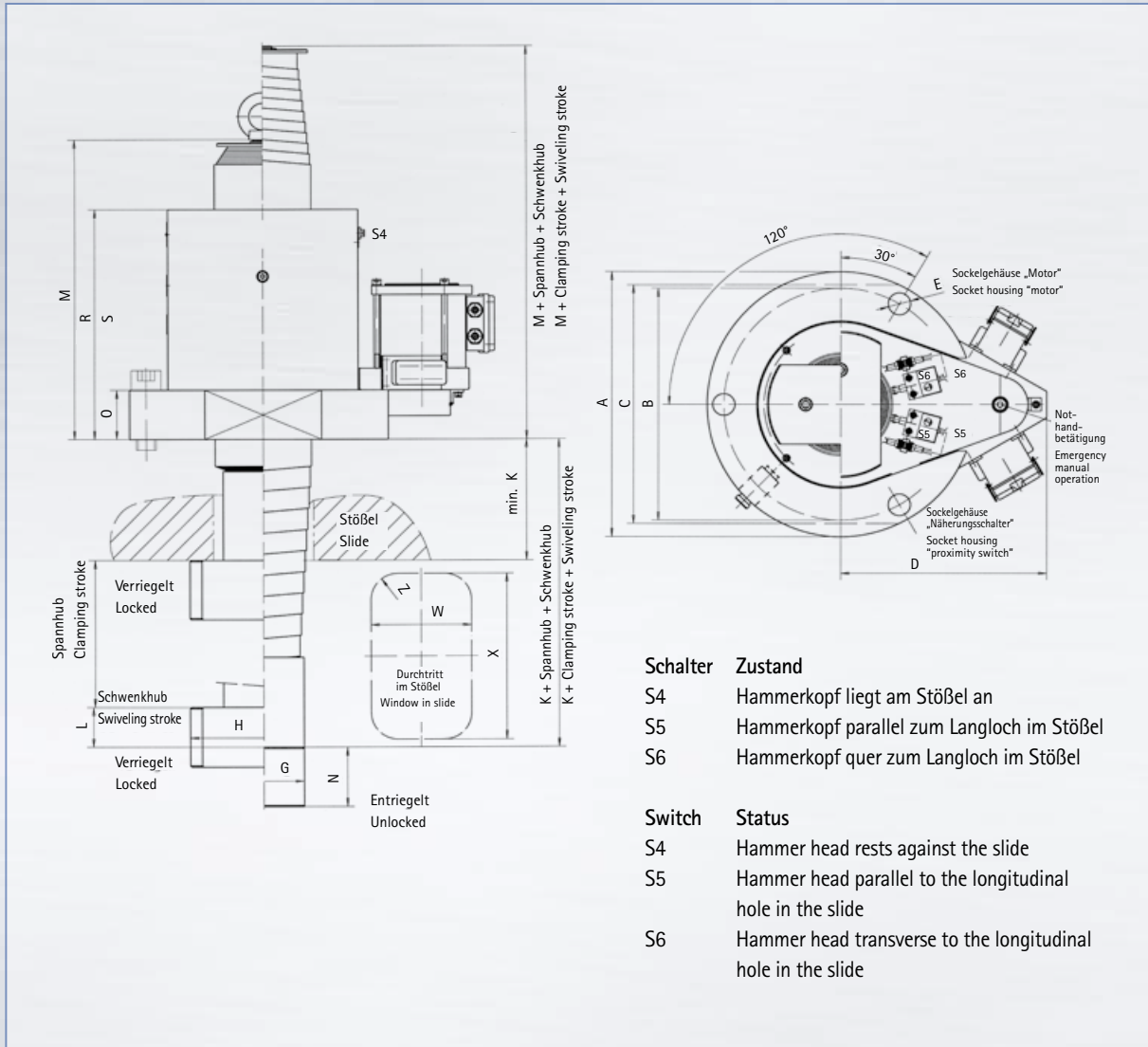
Design features

The integrated hydraulic cushion, independent of external supply, ensures unlocking even when the slide locking system is loaded with the slide weight.



Stößelverriegelung | Slide locking system

SV...K



Maße | Dimensions

TYP TYPE	A	B	C	D	E	G	H	K _{min.}	L	M	N	O	R	W	X	Z
SV 251 K	280	240	-	250	26	90	160	200	60	400	80	60	279	110	180	R20
SV 501 K	300	260	-	270	26	100	160	200	70	407	80	55	283	120	180	R20
SV 801 K	400	350	360	308	33	120	220	210	75	508,5	90	75	349	150	250	R40
SV 1201 K	400	370	380	308	33	120	230	260	75	508,5	100	75	349	150	250	R40

Technische Daten | Technical data

TYP TYPE	F _S kN	v mm/s	I A	P kW	% ED	U V	f Hz
SV 251 K	250	58	3	1,1	30	400	50
SV 501 K	500	66	3	1,1	30	400	50
SV 801 K	800	80	3	1,1	30	400	50
SV 1201 K	1200	80	3	1,1	30	400	50

T 1371.2