

Datenblatt - Hubsäule SK



Hubsäule SK

Art. Nr.: 910.xxxxx

Die Hubsäule **SK** besteht aus zwei farblos eloxierten Aluminiumprofilen, die mit Kunststoffgleitern geführt sind. Das Innenprofil wird durch einen innenliegenden Spindelantrieb bewegt.

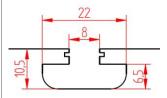
Es können bis zu 4 Spindelhubsäulen an einer Steuerbox angeschlossen und synchron betrieben werden.

Anwendung

Das System **SK** kommt zum Einsatz bei Montagetischen, in Montageanlagen, bei Büropulten sowie im Allgemeinen Möbel- & Maschinenbau.

Die Montagenuten an allen 4 Seiten (Breite 8 mm) ermöglichen auf der gesamten Beinlänge den Anbau von Traversen, Zwischenablagen, An- & Aufbauten.

Die Hubsäule **SK** ist mit den Hubsäulen **SL** und **SM** kombinierbar.



Nutensteine: 142.00217 (mit M6-Gewinde) 142.00218 (mit M8-Gewinde)

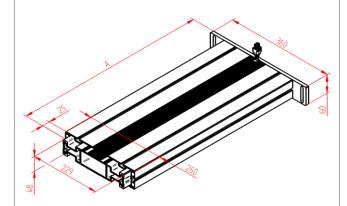
Technische Daten

Max. Traglast für 1 Hubsäule 2'000 N / 3'000 N Max. Traglast für 2 Hubsäulen 4'000 N / 6'000 N Max. Traglast für 3 Hubsäulen 4'000 N / 6'000 N max. Traglast für 4 Hubsäulen 10'000 N

Max. statisches Biegemoment $Mbx_{stat} = 1'200 \text{ Nm}$ $Mby_{stat} = 450 \text{ Nm}$

Max. dyn. Biegemoment $\begin{array}{ccc} \text{Mbx}_{\text{dyn}} = & 550 \text{ Nm} \\ \text{Mby}_{\text{dyn}} = & 200 \text{ Nm} \end{array}$

Hubgeschwindigkeiten 6-8 oder 12 mm/s Hublänge 300 oder 400 mm Einbaulänge A 530 oder 630 mm



Download CAD Daten auf www.ergoswiss.com

① +41 71 727 06 70 info@ergoswiss.com www.ergoswiss.com Edition 11.2021