



BPM Hercules

Pneumatische Manipulatoren mit Gelenkarmen

BPM Hercules

Pneumatische Manipulatoren mit Gelenkarmen



*Hercules Pneumatischer Manipulator,
Ausführung mit 1.200 kg Tragfähigkeit,
abgebildet mit einem Greifer für Rollen.*

Hercules, der speziell für die Handhabung von schweren Teilen entwickelt und realisiert wurde, erfüllt die Anforderung, schwere Lasten in jede Richtung zu bewegen, so dass der Bediener mit minimalem Aufwand unter guten ergonomischen und sicherheitsrelevanten Bedingungen arbeiten kann.

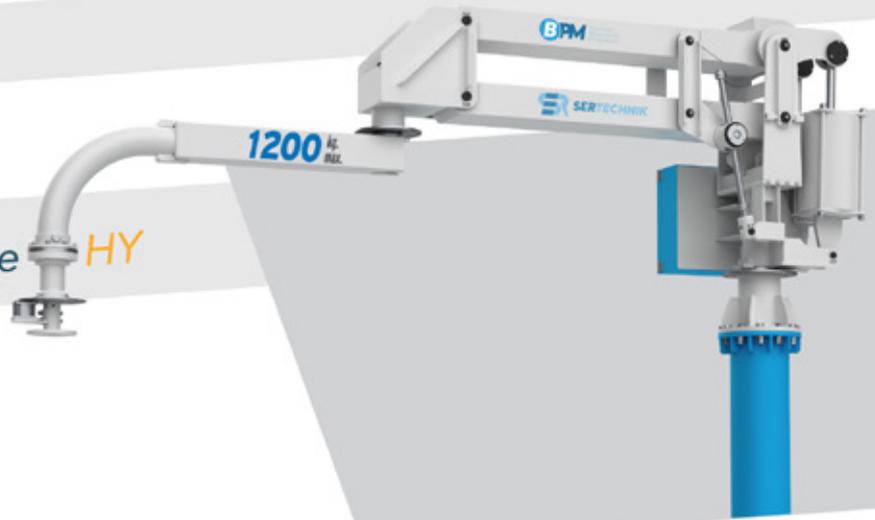
Seine schlanke, starke Struktur eliminiert den Drifteffekt.

Arbeitet mit trockener, filtrierter (40 µm) und ölfreier komprimierter Luft (min. 0,7 / 0,8 MPa).

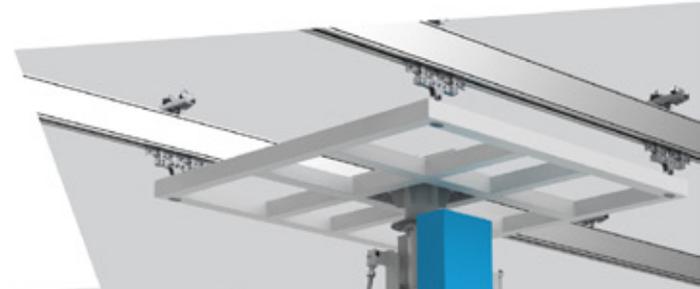
1.200 kg max. Tragfähigkeit. 4.500 mm max. Radius; Vertikaler Hub 2.200 mm.
475 nl/min max. Luftverbrauch.

Montageoptionen

Hercules Stützsäulen Montage **HY**



Hercules Überkopf Montage **HT**

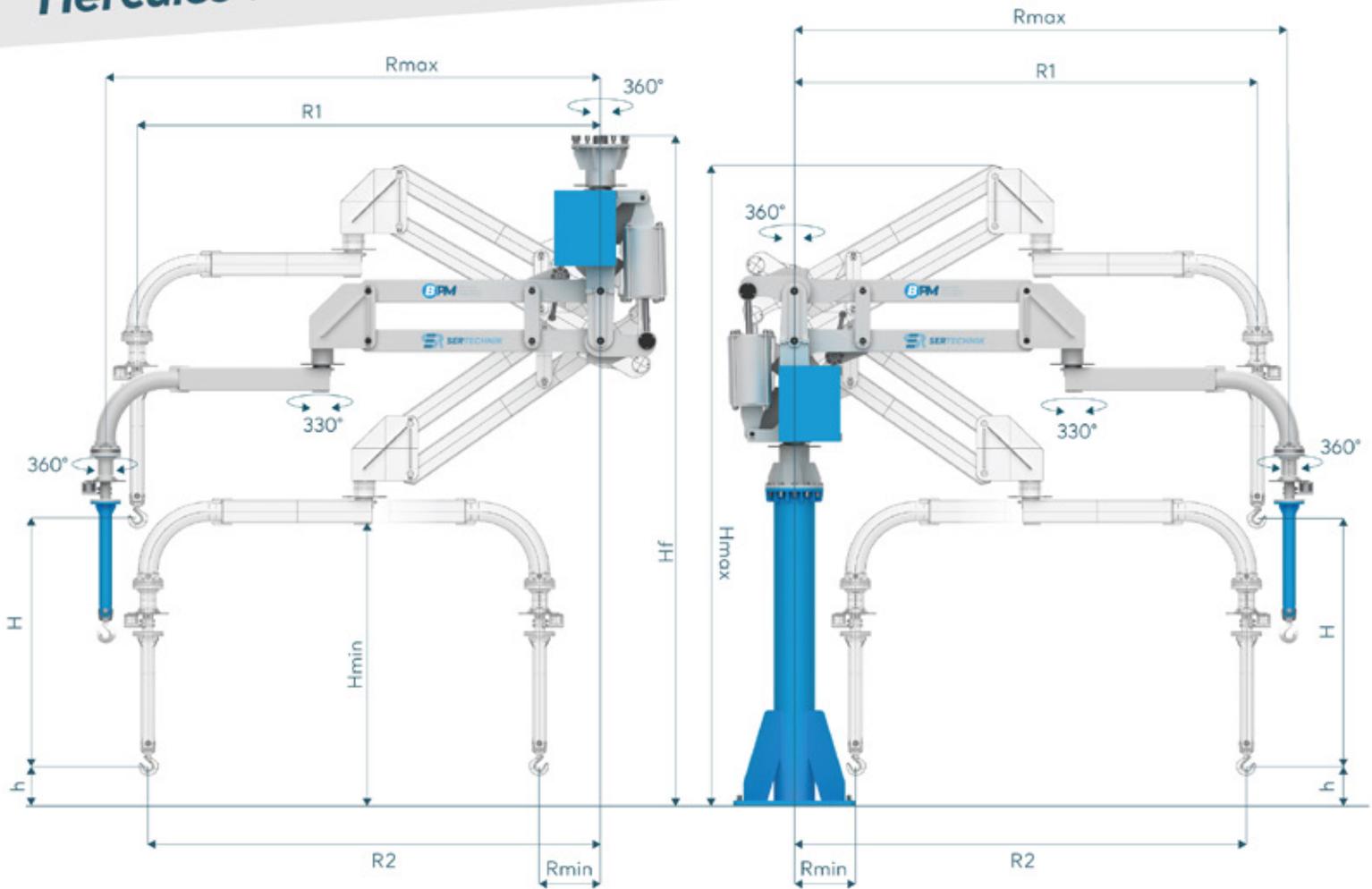


Hercules-01

Hercules Deckenwagen Montage **HTA**

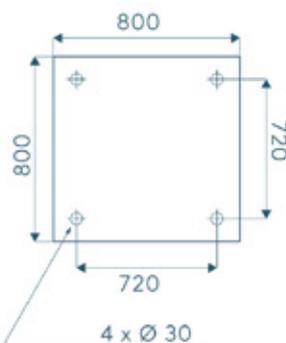


Hercules Technische Informationen



Tragfähigkeit / kg		1200	1000	800	700	600
Max. Radius / mm	Rmax	2500	3000	3500	4000	4500
Min. Radius / mm	Rmin	832	882	990	1049	1167
Vertikaler Hub / mm	H	1400	1625	1900	2050	2200
Min. Vertikaler Hub / mm	*h	200	200	200	200	200
Max. Höhe / mm	*Hmax	4152	4375	4650	4800	4949
Max. Deckenhöhe / mm	*Hf	4300	4415	4545	4616	4690
Min. Höhe / mm	*Hmin	2000	2000	2000	2000	2000
Radius 1	R1	2302	2771	3232	3711	4190
Radius 2	R2	2254	2715	3166	3640	4114

* Markierte Höhenangaben können auf Kundenwunsch angepasst werden.



Abmessungen Montageplatte (mm)