

STENHØJ LuxPress



Qualitätsmotorpresse von STENHØJ

Die STENHØJ Motorpresse Modell LUX hat stufenlos einstellbare Druckkraft und stufenlose Regelung der Arbeitsgeschwindigkeit. Die Presse ist für solche Aufgaben wohlgeeignet, bei denen viel Druckkraft und präzise Steuerung des Pressvorganges erforderlich ist.

Pumpenanlage und Presszylinder

Die Pumpenanlage ist in Zweistufenausführung mit zusammengebauter Hoch- und Niederdruckpumpe, die einen schnellen Vorlauf des Stössels zum Werkstück gewährleistet. Die Niederdruckpumpe ist bei einer Druckkraft von 10% der Maximum Druck automatisch abgeschaltet.

Der Pressenzylinder ist innen gebohrt und gehont. Die Kolbenstange ist geschliffen und hartverchromt. Der Kolben wird in Führungen genau geführt, und es werden nur Dichtungen von anerkannter Qualität und langer Lebensdauer verwendet.

Pressengestell

Das Pressengestell ist vollgeschweisst und mit gefrästem Tisch. Hydraulische Höhenverstellung des Pressentisches mittels des Presszylinders. Verriegelung des Pressentisches mit Stahlbolzen in der gewünschten Höhe.

Das Pressengestell hat grosse Einsteckhöhe und -breite und ist seitlich durchbrochen.

Betätigung

Das Proportional-Steuerventil mit eingebautem Stromregler macht es möglich, die Arbeitsgeschwindigkeit feinfühlig zu steuern. Der Druck ist mittels des Druckeinstellungsventils von 0 bis Maximum stufenlos einstellbar, und die Druckkraft ist an einem in Tonnen und kN gradierten Manometer ablesbar. Standardzubehör: 2 Stck. Richtblöcke.

Gemäss den neuesten europäischen Vorschriften hergestellt und CE gekennzeichnet.

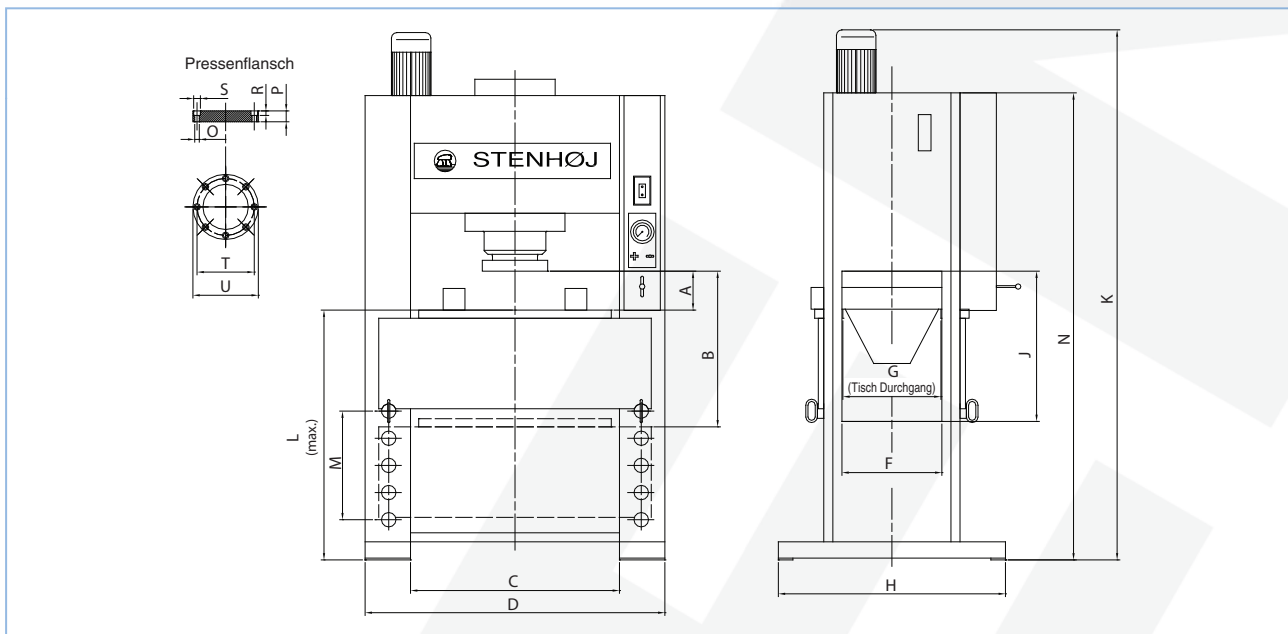


STENHØJ

LuxPress

Benennung			200 T	300 T	400 T	500 T
Einbauhöhe, Min.	A	mm	215	215	215	215
Einbauhöhe, Max.	B	mm	815	815	815	935
Einsteckbreite	C	mm	1150	1150	1150	1150
Rahmenbreite	D	mm	1550	1650	1750	1950
Seitlicher Durchgang, Breite	F	mm	460	550	590	600
Tisch Durchgang	G	mm	460	545	600	580
Gesamttiefe, Fuß	H	mm	1130	1250	1160	1220
Seitlicher Durchgang, Höhe	J	mm	785	830	885	940
Gesamthöhe	K	mm	2670	2930	3070	3600
Tischhöhe, Max.	L	mm	1290	1380	1400	1690
Tischhöhenabstand	M	mm	4x150	4x150	4x150	4x180
Rahmenhöhe	N	mm	2370	2580	2795	3350
Lochdurchmesser	O	mm	8xØ21	8xØ25	12xØ25	12xØ25
Höhe, Pressenflansch	P	mm	55	60	70	80
Lochgrösse	R	mm	21	25	25	25
Lochdurchmesser	S	mm	8xØ31	8xØ37	12xØ37	12xØ37
Teilkreisdurchmesser	T	mm	Ø210	Ø315	Ø345	Ø360
Durchmesser, Pressenflansch	U	mm	Ø250	Ø360	Ø390	Ø420
Druckkraft, max.		kN	2000	3000	4000	5000
Zylinder Durchmesser		mm	Ø280	Ø360	Ø400	Ø450
Kolbenstange		mm	Ø170	Ø250	Ø280	Ø300
Hub		mm	400	400	400	400
ND-Geschwindigkeit		mm/s	10,0	10,0	10,0	10,0
HD-Geschwindigkeit		mm/s	2,4	2,3	3,0	2,5
Rückgeschwindigkeit		mm/s	20,0	18,0	20,0	18,0
Leistung		kW	5,0	7,5	11,0	11,0
Gewicht		kg	3250	4430	6800	8000

Änderungen der technischen Daten bleiben vorbehalten.



STENHØJ

STENHØJ HYDRAULIK A/S
DK-7150 Barrit

Phone +45 7682 1322
Fax +45 7682 1300

Hydraulik@stenhøj.dk
www.stenhøj-hydraulik.dk