



Hydraulische Pressen

Hydraulische Werkstattpresse für alle Reparatur- & Montagearbeiten

- Aus- und Einpressen von Lagern, Bolzen und Buchsen
- Richten von Trägern, Wellen, Achsen und Profilen
- Belastungstests, Schweißproben- & Werkstoffprüfungen usw.

Standardausstattung:

- Gewindespindel (nur HPM)
- Druckgeber
- Einstellbarer Arbeitstisch
- 2 Rechteck-Grundplatten, 400 x 300 x 30 mm
- Betriebsanleitung

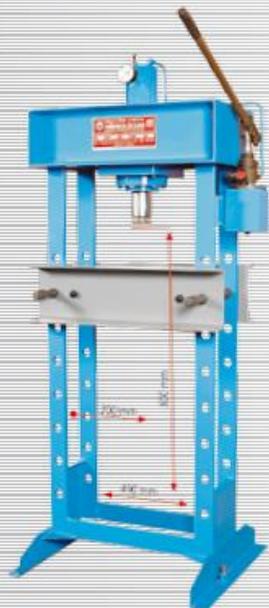
Sonderausstattung:

- Verfahrbarer Zylinder
- Höhere Geschwindigkeiten in Kombination mit SICK-Lichtschranken
- Schutzgitter
- NC-Steuerung
- Tischplatten
- Oberplatten
- Sondermaße 4000x800 mm
- Zweihandbedienung
- Fußbedienung



Technische Daten

MODEL		HD 20 Ton (manuell)	HD 30 Ton (manuell)	HD 30 Ton (v. Motor angetrieben)	HD 60 Ton (v. Motor angetrieben)	HD 80 Ton (v. Motor angetrieben)	HD 100 Ton (v. Motor angetrieben)
A	mm	1800	1800	2250	2250	2350	2400
B	mm	650	650	850	850	850	850
C	mm	780	880	1110	1200	1350	1460
D	mm	490	600	720	820	920	1010
E	mm	200	200	300	300	300	300
H	mm	700	800	900	900	900	900
Hublänge	mm/sec	150	150	400	400	400	400
Motorleistung	kW	-	-	3	3	3	4
Pumpenleistung	Ltr.	-	-	6.5	6.5	6.5	11
Gewicht	kg	175	200	600	675	725	900



HD/H-20/30 TON /manuell



HD/30 TON /M/H/Mov.



HD/60 TON /M/H/Mov.



HD/80 TON /M/H/Mov.



HD/100 TON /M/H/Mov.

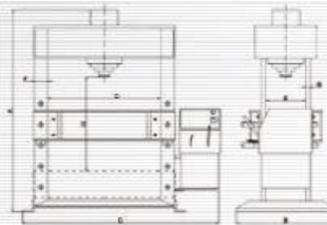
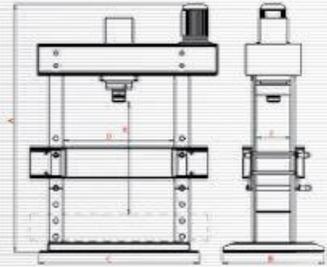


Hydraulische Pressen

Technische Daten

Hydraulische Werkstattpresse für alle Reparatur- & Montagearbeiten

- Aus- und Einpressen von Lagern, Bolzen und Buchsen
- Richten von Trägern, Wellen, Achsen und Profilen
- Belastungstests, Schweißproben- & Werkstoffprüfungen usw.



MODEL		HD 120 Ton (v. Motor angetrieben)	HD 160 Ton (v. Motor angetrieben)	HD 180 Ton (v. Motor angetrieben)	HD 200 Ton	HD 250 Ton	HD 300 Ton
A	mm	2400	2550	2750	2800	2250	3000
B	mm	950	950	1200	1200	1200	1300
C	mm	1660	1580	2150	2000	2020	2450
D	mm	1200	1100	1550	1300	1300	1400
E	mm	400	350	550	450	450	550
H	mm	900	900	900	900	900	900
Hublänge	mm/sec	400	400	400	400	400	400
Motorleistung	kW	4	5,5	7,5	22	34,5	48
Pumpenleistung	Ltr.	11	1500	22	7,5	15	15
Gewicht	kg	1250	1300	1600	2300	2600	4000



HD/300 TON



HD/120 TON /M/H/Mov.



HD/160 TON /M/H/Mov.



HD/180 TON /M/H/Mov.



HD/200 TON



HD/250 TON



Hydr.H-Gestell Pressen

Hydraulische Presse zum Biegen, Stanzen und Formpressen

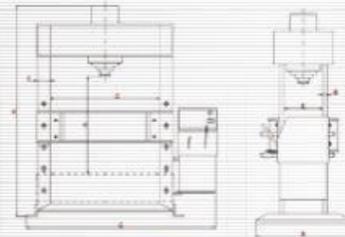
- Die Maschine kann zur Werkstoff- und Materialprüfung verwendet werden
- Stößelplatte mit T-Nuten zur Werkzeugbefestigung

Standardausstattung:

- Knopf- & Hebelbetätigung (außer HPF300 & HPF400)
- Tisch und Druckplatte mit T-Nuten
- Betriebsanleitung

Sonderausstattung:

- Zweihandbedienung
- NC-Steuerung Siemens
- Sicherheits-Photozellen
- Hydraulischer Auswerfer
- Teilezähler
- Öl-/Luftkühler



HD/600 TON



HD/400 TON



HD/500 TON



HDT/100-300 TON



HDT/100-300 TON

Technische Daten

MODEL		HD 400 Ton	HD 500 Ton	HD 600 Ton	MODEL		HDT 100 Ton	HDT 150 Ton	HDT 200 Ton	HDT 250 Ton	HDT 300 Ton
A	mm	3100	3300	3300	Tisch Größe	mm	800x600	1000x600	1200x600	1500x600	1500x600
B	mm	1300	1300	1300	Hub	mm	400	400	400	400	400
C	mm	2500	2500	2500	Einbauhöhe	mm	600	600	600	600	600
D	mm	1400	1400	1400	Motorleistung	kW	4	5,5	15	15	15
E	mm	550	550	550	Pumpe	Ltr.	550	15	34	45	60
F	mm	300	300	300	Hubgeschw.	mm/sec	7	6	9	11	13
G	mm	50	50	50	Rückzuggeschw.	mm/sec	13	10	17	19	26
H	mm	900	900	900	Arbeitsgeschw.	mm/sec	7	7	9	11	13
Kolbenhub	mm	400	400	400	Länge	mm	1000	1000	1200	1200	1300
Pumpe	Ltr.	60	67	100	Breite	mm	1300	1400	2500	2700	2700
Motorleistung	kW	30	30	40	Höhe	mm	2300	2300	2600	2600	2700
Gewicht	kg	6000	6500	7000	Gewicht	kg	1800	2400	3700	4200	4500



Fragen Sie auch Sondermaschinen am wir bauen bis zu 500 tonnen

Hydraulische Pressen

Hydraulische C-Gestellpresse

- Hydraulikpresse zum Formpressen, Stanzen & Biegen usw.
- Hand- und Automatik-Betrieb
- Stoßelplatte und Arbeitstisch mit T-Nuten zum Aufspannen der Werkzeuge
- Verfahrweg des Stoßels einstellbar über Endschalter

Standardausstattung:

- Stoßelplatte
- Tisch mit T-Nuten
- Einstellbare Hübe
- Manuelle Zentralschmierung
- Tiefziehkissen
- Überlastschutz
- Betriebsanleitung



CFS/60 TON

Technische Daten

MODEL		CFS 30 Ton	CFS 60 Ton	CFS 100 Ton	CFS 150 Ton	CFS 200 Ton	CFS 250 Ton
Tisch Größe	mm	500x500	500x500	600x500	800x600	900x600	1000x600
Hub	mm	400	400	400	400	400	400
Einbauhöhe	mm	400	400	400	400	400	400
Motorleistung	kW	4	4	4	5,5	11	11
Pumpe	Ltr.	9	12+6	12+9	33+9	32+16	44+16
Hubgeschw.	mm/sec	10	12	12	12	9	9
Rückzuggeschw.	mm/sec	17	21	18	21	18	18
Arbeitsgeschw.	mm/sec	10	4	4	3	3	3
Länge	mm	1500	1500	1700	1600	1800	1800
Breite	mm	1000	1000	1100	1100	1200	1200
Höhe	mm	2300	2300	2700	3000	3400	3400
Gewicht	kg	2000	2400	5000	10000	13000	14000



CFS/30 TON



CFS/100-150 TON



CFS/200-250 TON



CFFS/60 TON



C Rahmenrichtpresse



C Gestellpresse

Hydraulische C-Gestellpresse Sondermaschinen



Hydraulische Pressen

Hydraulische C-Gestellpresse

- Hydraulikpresse zum Formpressen, Stanzen & Biegen usw.
- Hand- und Automatik-Betrieb
- Stößelplatte und Arbeitstisch mit T-Nuten zum Aufspannen der Werkzeuge
- Verfahrensgang des Stößels einstellbar über Endschalter

Standardausstattung:

- Stößelplatte
- Tisch mit T-Nuten
- Betriebsanleitung
- Knopf- und Hebelbetätigung (außer HPC 200)

Sonderausstattung:

- Zweihandbedienung
- NC-Steuerung Siemens
- Seitliche 4-fach-Führungen
- NC-Option einstellbare Presszeit
- Sicherheits-Photozellen
- Hydraulischer Auswerfer
- Teilezähler
- Öl-/Luftkühler



CFDD/100 TON

Technische Daten

MODEL		CFDD 30 Ton	CFDD 60 Ton	CFDD 100 Ton	CFDD 150 Ton	CFDD 200 Ton	CFDD 250 Ton
Tisch Größe	mm	500x500	500x500	600x500	800x600	900x600	1000x600
Hub	mm	400	400	400	400	400	400
Einbauhöhe	mm	500	500	500	500	500	500
Motorleistung	kW	5,5	7,5	15	18	22	22
Hubgeschw.	mm/sec	100	116	107	131	107	131
Rückzuggeschw.	mm/sec	100	126	156	123	156	123
Arbeitsgeschw.	mm/sec	12,5	10	10	10	10	10

Mit Tiefziehkissen

		10	20	30	50	60	80
Kapazität	Ton	10	20	30	50	60	80
Hub	mm	150	150	150	150	150	150
Hubgeschw.	mm/sec	58	50	48	39	48	39
Rückzuggeschw.	mm/sec	30	28	24	47	24	47
Länge	mm	1500	1500	1700	1600	1800	1800
Breite	mm	1000	1000	1100	1100	1200	1200
Höhe	mm	2600	2600	3000	3200	3600	3700
Gewicht	kg	2400	2900	6000	11000	14000	14500

Wir bauen Maschinen bis 500 to fragen Sie unsere Sondermaschinen an

SPS-Steuerung



CFDD/30-60 TON



CFDD/150 TON



CFDD/200-250 TON

Wir bauen Maschinen bis zu 3000 Tonnen fragen Sie unsere Sondermaschinen an!

Hydraulische Pressen

Hydraulische Doppelständer Pressen

- Hydraulikpresse zum Formpressen, Stanzen & Biegen usw.
- Automatik-Betrieb
- Stößelplatte und Arbeitstisch mit T-Nuten zum Aufspannen der Werkzeuge
- Verfahrweg des Stößels einstellbar über Endschalter

Standardausstattung:

- Verchromte Zylinder
- Rahmen aus Stahlschweißkonstruktion
- Automatik-Steuerung
- Sicherheitseinrichtung durch Lichtschranke
- Zwei Handbedienung
- Druckeinstellung
- Öldruckanzeige
- T-Nuten im Tisch
- Bedienungsanleitung (in deutsch)
- 1 Jahr Garantie

Sonderausstattung:

- Werkzeuge
- Auswerfzylinder
- Geschwindigkeitseinstellung
- NC-Steuerung



HDD/1000 TON



Technische Daten

MODEL		HDD 100 Ton	HDD 200 Ton	HDD 300 Ton	HDD 400 Ton	HDD 500 Ton	HDD 600 Ton
Tisch Größe	mm	800x1000	800x1000	1000x1200	1200x1400	1200x1500	1500x1700
Hub	mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Einbauhöhe	mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Motorleistung	kW	15	22	37	45	55	45+22
Hubgeschw.	mm/sec	100	116	107	131	95	91
Rückzuggeschw.	mm/sec	115	126	156	123	100	100
Arbeitsgeschw.	mm/sec	10	10	10	10	10	10

Mit Tiefziehklissen

Kapazität	Ton	40	65	130	150	200	250
Hub	mm	300	300	300	300	300	300
Hubgeschw.	mm/sec	58	50	48	39	50	43
Rückzuggeschw.	mm/sec	30	28	24	47	39	39



HDD/300 TON



HDD/200 TON



HDD/500-600 TON



Wir bauen Maschinen bis zu 1000 Tonnen fragen Sie unsrer Sondermaschinen an!

Hydr.4-Säulen-Pressen

Hydraulische 4-Säulen-Pressen

- Stabile, verwindungssteife Stahl-Schweiß-Konstruktion
- Maschinentisch und vierfach geführte Stößelplatte mit T-Nuten und Aufnahmebohrungen zur Befestigung und zum Ausrichten der Werkzeuge und Werkstücke
- Stufenlose Druckregelung
- Schnelle Hubverstellung über Endschalter
- Stückzähler

Sonderausstattung

- Zweihandbedienung
- NC-Steuerung Siemens
- Sicherheits-Photozellen
- Hydraulischer Auswerfer
- Teilezähler
- Öl-/Luftkühler



HCFP/D 400 TON



HCFP/S 300 TON



HCFP/D 100-200 TON

Technische Daten

MODEL		HCFP 100 Ton	HCFP 200 Ton	HCFP 300 Ton	HCFP 400 Ton
Tisch Größe	mm	800x1000	800x1000	1000x1200	1200x1400
Hub	mm	1000	1000	1000	1000
Einbauhöhe	mm	1000	1000	1000	1000
Motorleistung	kW	15	22	37	45
Hubgeschw.	mm/sec	100	116	107	131
Rückzuggeschw.	mm/sec	115	126	156	123
Arbeitsgeschw.	mm/sec	10	10	10	10
Mit Tiefziehkissen optional					
Kapazität	Ton	40	65	130	150
Hub	mm	300	300	300	300
Hubgeschw.	mm/sec	58	50	48	39
Rückzuggeschw.	mm/sec	30	28	24	47