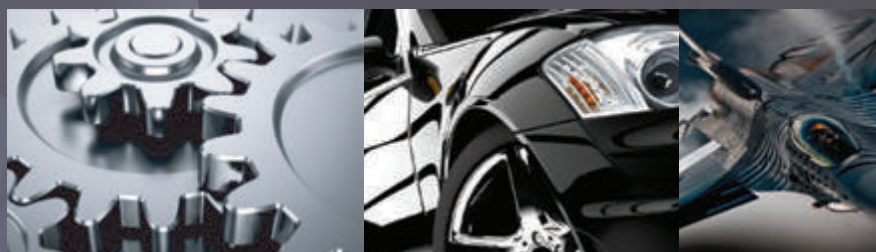




dirinler[®] seit 1952

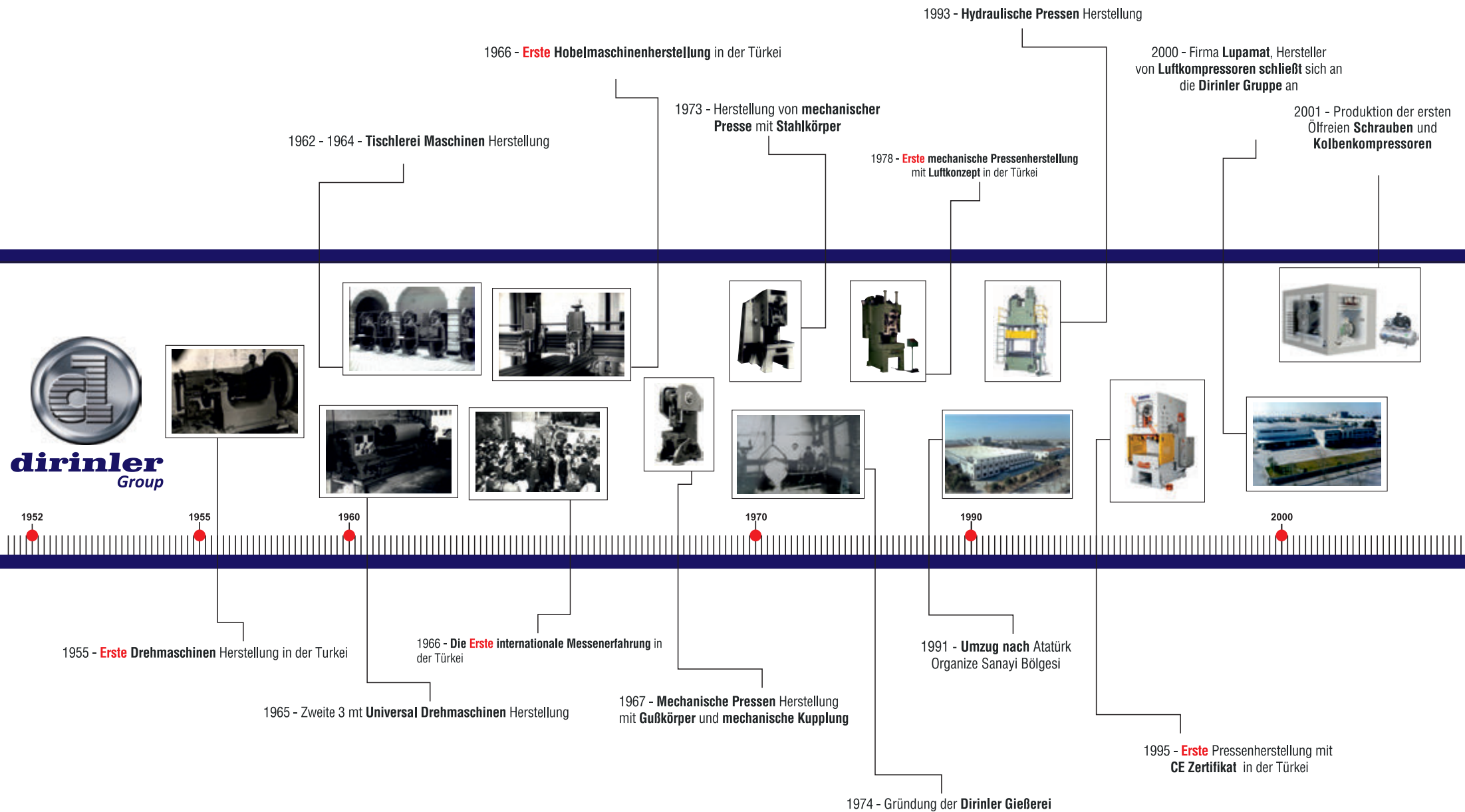
Unsere Expertise kommt von unserer Erfahrung... seit 1952..



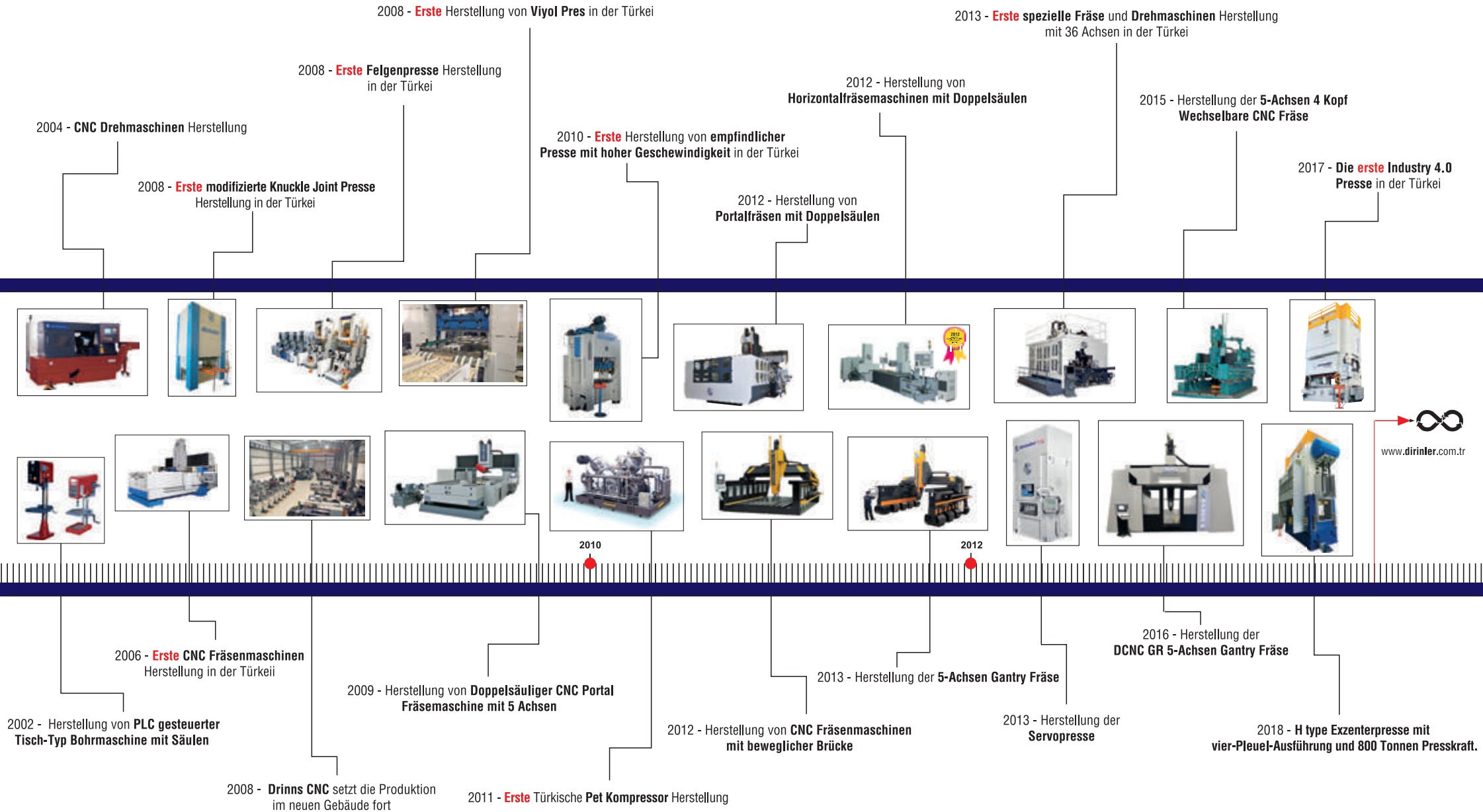
(((•))) dirinSmart 4.0

seit 1952...

Unsere Expertise kommt von unserer Erfahrung...



Historie





Dirinler Gruppe



Gruppe



DIRINLER MASCHINEN INDUSTRIE UND HANDEL AG

Dirinler Makine wurde 1952 gegründet und stellt diverse Pressen für die Metallbearbeitung her. Unter diesen Pressen finden sich Exzenter-, Kniehebel-, Link Drive-, Servo- und Hydraulikpressen sowohl als C-Typen, als auch Vierständerpressen. Diese werden mit einer Kapazität 2000 Tonnen produziert. Wir befinden uns auf unserem Eigengrundstück mit 24.000 m² Fläche davon 18.000m² geschlossener Produktionsbereich. Zugleich bieten wir kostenlose Investitionsberatung und nach Bedarf werden für unsere Kunden spezielle Pressen und Projekte konstruiert. Unsere Vision ist grenzenlose Kundenzufriedenheit und unsere Produkte stehen unter Haftversicherung. Für detaillierte Information: www.dirinler.com.tr



DIRINLER GIEßEREI INDUSTRIE UND HANDEL AG

Dirinler Döküm wurde 1968 für die Herstellung von Eisengussteilen gegründet. Mit 20.000 Tonnen Kapazität pro Jahr werden auf 40.000 m² Fläche davon 20.000m² geschlossener Produktionsbereich bis zu 20 Tonnen schwere Teile für die Windenergieindustrie, Schiffsbauindustrie, Schwermaschinenindustrie hergestellt. Es werden unter anderem Pumpen mit Durchmessern von bis zu 4000mm hergestellt. Es werden u.a. Maschinenteile besonders nach Europa und andere Länder exportiert. Für detaillierte Information: www.dirinlerdokum.com



LUPAMAT MASCHINENINDUSTRIE AG

Lupamat wurde 1968 für die Herstellung von Luftkompressoren gegründet. Das Unternehmen besitzt 12.000 m² Fläche davon 6.000m² geschlossener Produktionsbereich und stellt unter der Marke Lupamat Schraubenluftkompressoren, Kolbenluftkompressoren und Petkompressoren her und exportiert Weltweit mit Focus auf Europa und Middle-Osten. Für detaillierte Information: www.lupamat.com



DIRINLER INDUSTRIEMASCHINEN UND HANDEL AG

Produziert CNC Drehmaschinen, Portalfräsen, Senkrechtbearbeitungsmaschinen und Modellbearbeitungsmaschinen. Dirinler Industriemaschinen verfolgt die neueste Technologie und deckt den Bedarf und die Erwartungen seiner Kunden durch Standardproduktion und spezielle Produktion nach Bedarf mit qualitativen Produkten und günstigen Preisen. Für detaillierte Information: www.drinns.com.tr



DIRINLER TOURISMUS, HAFENBETRIEB, REISEN, BAU, KRAFTSTOFF INDUSTRIE UND HANDEL AG

Begann seine Tätigkeiten nach Übernahme der 'Levent Marina' am 07.07.2010. Die Anlagen von Levent Marina werden als Marina, Hafen, Technische Dienste, Treibstoff und Security, außerdem als Einkaufs- und Unterhaltungszentrum betrieben. Für detaillierte Information: www.leventmarina.com.tr



Design

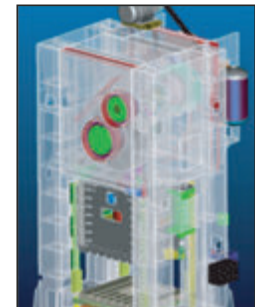
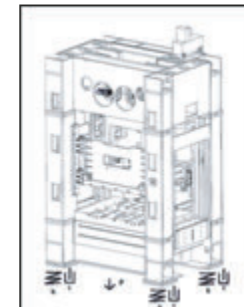
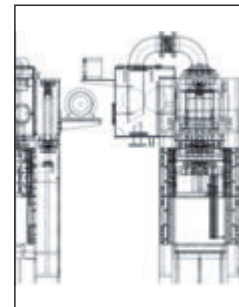
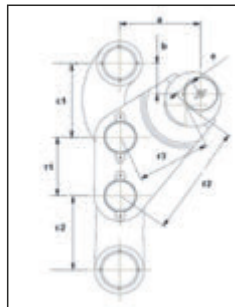
CAD Works / Creo (Pro Engineer)

Analyse;

CAE / Endliche Elemente Analyse

Spezielle Produkte;

- Exzenterpressen, Knuckle Joint Kinematik
- Dynamisches Designprogramm
- Hydraulikpresse Designprogramm
- 3 DOF Presse Vibrationssimulation
- Hydrodynamisches Bett designprogramm mit Fettung
- Zahnradgruppe Designprogramm



Produktionsphase;

Unsere Produktion erfolgt durch die heutige hohe Stahlbearbeitungstechnologie.

- Verwendung von Material mit Qualitätszertifikat,
- Hoch qualifizierte, zertifizierte Schweißarbeit,
- Schneidung durch CNC Plasma und CNC Sauerstoffmaschinen,
- Aufstellungsbearbeitung,
- Schweißoperationen werden durch Roboter gemacht
- Teil und Rumpfoperationen auf Maschinen mit hoher Empfindlichkeit,

Spannungsbehebung durch Vibration

Die nötigen Spannungsbehebungen des Pressenrumpfes und der Pressenteile werden durch Vibration gemacht.



Unsere Qualität;

- Kontrolle der Pressenteile und des Pressenrumpfes mit hoher Empfindlichkeit durch 3D Messgeräte
- Messkontrollen gemäß Weltnormen durch CMM
- Parallelitätskontrolle der Pressen mit Ladung
- Zertifikat Messungs- und Verschiebungstest
- Rumpfdehnungsanalysen mit hoher Empfindlichkeit
- Loadcell ITC Kapazitätskontrolle

ZERTIFIKATE



Unsere Zertifikate;

Alle unsere Maschinenmodelle sind CE zertifiziert.



ISO 9001:2015



SGS



TU R QUM



PRODUKT





C Gestell Exzenterpresse



D Laminatpresse



C Gestell Hydraulikpresse



H Exzenterpresse mit Pleuel



H Exzenterpresse mit Doppelpuel



Kniehebelpresse

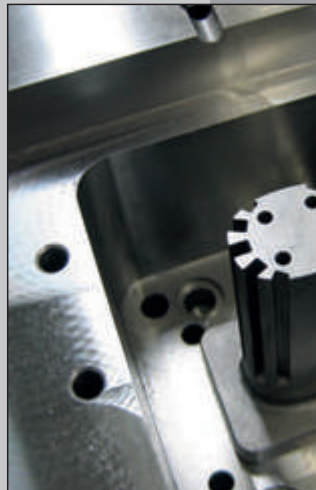
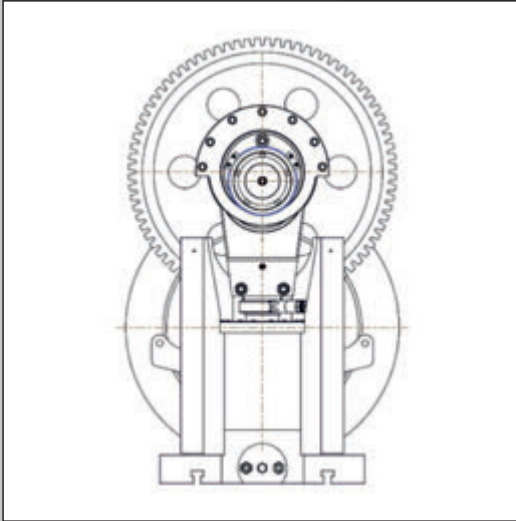


H Hydraulikpresse



Servopresse

Typ C Exzenterpresse Mit hinterem Schwungrad (8 Schlitten)



- Pneumatisches Kupplungsbremseinheit
- Starrer Rumpf und Stößel
- Bedienerfreundliche Kurseinstellung
- Gleitung aus 8 Flächen
- Spiralförmiges hoch qualifiziertes Getriebe
- Biegsame Gußteile
- Auf Wunsch hydraulisches Sicherungssystem
- Auf Wunsch automatische Stößelverstellung
- Auf Wunsch automatische Hubeinstellung in bestimmten Tonnagen
- Ergonomische Nutzung
- Entspricht 2006-42 Maschinendirektiven



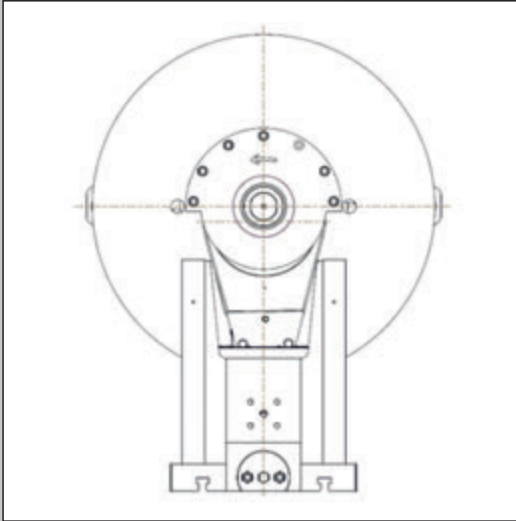
Technische Spezifikation

Proportionen	Einheit	CDCS 630 P81	CDCS 800 P81	CDCS 1100 P81	CDCS 1300 P81	CDCS 1600 P81	CDCS 2000 P81	CDCS 2500 P81
Presskraft	tonnen	63	80	110	130	160	200	250
Pressnennkraftweg	mm	4,5	4,5	5	6	6	6	6
Max. Geschlossene Werkzeughöhe	mm	350	385	385	385	480	440	500
Hub	mm	4/102	4/102	14/114	5/110	15/110	24/140	24/140
Hubzahl	spm	54	54	60	60	60	50	50
Aufspannzapfendurchmesser	mm	50	50	50	65	65	65	65
Rinntiefe	mm	270	280	280	330	325	390	430
Stößelverstellung	mm	90 (manuell)	90 (manuell)	90 (manuell)	90 (manuell)	95 (Motorisch)	100 (Motorisch)	100 (Motorisch)
Stößelfläche	mm	490 x 325	490 x 325	490 x 325	630 x 400	630 x 400	950 x 600	950 x 600
Tischfläche	mm	750 x 500	900 x 540	900 x 540	1000 x 640	1100 x 700	1200 x 740	1250 x 850
Durchfallloch im Tisch	mm	170	180	180	210	210	220	240
Tischhöhe	mm	765	750	790	780	810	820	825
Pressgewicht (~)	kg	4100	5400	5600	8200	9950	14900	16800
Höhe der Presse (~)	mm	2750	2750	2800	3000	3200	3435	3550
Tiefe der Presse (~)	mm	1800	2010	1870	2200	2400	2350	2400
Breite der Presse (~)	mm	1150	1390	1320	1372	1430	1700	1707
Antriebsleistung	kW	7,5	7,5	7,5	11	15	15	18,5
Hubsteuerung	-	Manuell verstellbar	Manuell verstellbar	Manuell verstellbar	Manuell verstellbar	Halb automatisch	Halb automatisch	Halb automatisch
Sicherungssystem	-	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Zentrales Schmierungs-system	-	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit
Kupplungsbremseinheit	-	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
Überlastschutz zum Schutz von Maschinen und Werkzeuge	-	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle
Vibrationsdämfer	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Geschwindigkeitskontrollsystem	-	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
Zusatzplatte	-	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional

Maße und Modelländerungsrecht ist vorbehalten. Je nach dem modell der Maschine, die sie ausgewählt haben, kann das Zubehör der Maschine auf dem Abbild Änderungen aufweisen.



Typ D Laminatpresse Mit hinterem Schwungrad (8 Schlitten)



- Pneumatisches Kupplungsbremseinheit
- Starrer Rumpf und Stößel
- Gleitung aus 8 Flächen
- Biegsame Gußteile
- Hydraulisches Sicherungssystem
- Auf Wunsch automatische Stößelverstellung
- Ergonomische Nutzung
- Pneumatisches Bremskurssystem
- Entspricht 2006-42 Maschinendirektiven



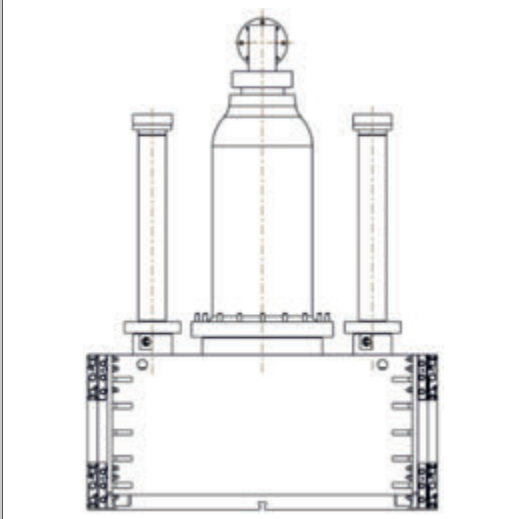
Technische Spezifikation

Proportionen	Einheit	CDCS 601 P81/L	CDCS 801 P81/L	CDCS 1001 P81/L
Presskraft	tonnen	60	80	100
Pressnennkraftweg	mm	2	2	4
Max. Geschlossene Werkzeughöhe	mm	365	350	350
Hub	mm	35	35	35
Hubzahl	spm	100-270	100-270	100-270
Aufspannzapfendurchmesser	mm	45	45	50
Rinnentiefe	mm	270	255	305
Stößelverstellung	mm	90 (motorisiert)	90 (manuell)	95 (manuell)
Stößelfläche	mm	490 x 325	490 x 325	490 x 325
Tischfläche	mm	750 x 500	860 x 540	860 x 540
Durchfallloch im Tisch	mm	180	190	190
Tischhöhe	mm	770	810	800
Pressgewicht (~)	kg	4700	5400	6000
Höhe der Presse (~)	mm	2270	2370	2416
Tiefe der Presse (~)	mm	1920	2070	2070
Breite der Presse (~)	mm	1100	1100	1210
Antriebsleistung	kW	7,5	11	15
Hubsteuerung	-	Konstant	Konstant	Konstant
Sicherungssystem	-	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Zentralschmierung	-	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit
Kupplungsbremseinheit	-	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
Überlastschutz zum Schutz von Maschine und Werkzeug	-	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Vibrationsdämfer	-	Standard	Standard	Standard
Geschwindigkeitskontrollsystem	-	Standard	Standard	Standard
Zusatzplatte	-	Optional	Optional	Optional

Maße und Modelländerungsrecht ist vorbehalten. Je nach dem modell der Maschine, die sie ausgewählt haben, kann das Zubehör der Maschine auf dem Abbild Änderungen aufweisen.



Typ C Hydraulikpresse



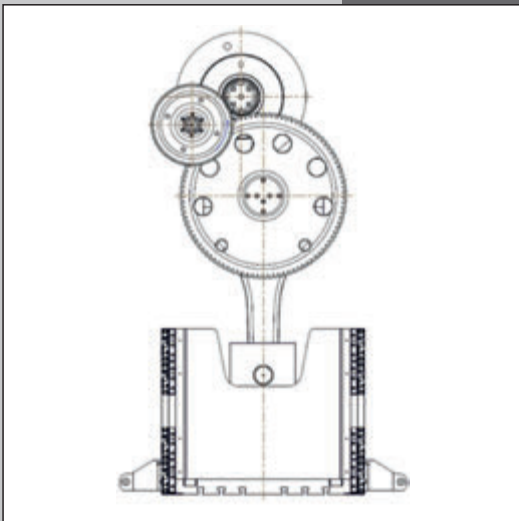
- Starrer Rumpf und Stößel
- Untere Auszugseinheit
- Bediener freundliche Hubeinstellung
- Hauptzylinder und Unterauszugseinheit
Druckeinstellung
- Zertifizierte hydraulische Stärkeeinheiten
- Ergonomische Bedienung
- Entspricht 2006-42 Maschinendirektiven



Technische Spezifikation

Proportionen	Einheit	CDHC 630-400-250	CDHC 1000-400-400	CDHC 1600-400-630	CDHC 2000-400-630
Presskraft	tonnen	63	100	160	200
Dämpferkraft von Unten	tonnen	25	40	63	63
Dämferhub	mm	400	400	400	400
Dämpferhub von Unten	mm	150	150	150	150
Tischfläche	mm	750x615	850x640	1000x740	1090x855
Stößelfläche	mm	750x570	850x630	1000x680	1100x760
Max. Einbauhöhe	mm	630	685	765	785
Arbeitsgeschwindigkeit	mm/s	10-25	10-20	10-20	16
Vorlaufgeschwindigkeit	mm/s	300	250	250	200
Gewicht mit Grundaustattung (~)	kg	4900	7700	10500	14000
Höhe der Presse (~)	mm	3170	3565	3900	3910
Tiefe der Presse (~)	mm	1710	2030	2400	2510
Breite der Presse (~)	mm	1150	1150	1525	1525
Antriebsleistung	kW	7,5	11	22	30
Zentrales Schmierungssystem	-	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten
Sicherung zum Schutz von Werkzeugfläche	-	Fotozell	Fotozell	Fotozell	Fotozell
Zusatzplatte	-	Optional	Optional	Optional	Optional

Typ H Exzenterpresse Mit Pleuel



- Starrer Rumpf mit Stößel
- Gleitung aus 8 Flächen
- Spiralförmiges hochqualifizier
Getriebe
- Biegsame Gußteile
- Hydraulisches Sicherungssystem
- Auf Wunsch schnelles
Werkzeugwechsel-System
- PLC Steuerung und Touchscreen
- Auf Wunsch Unterpolstersystem Abzugseinheit
- Auf Wunsch automatische Hubeinstellung
- Progressivformanwendungen
- Transferformanwendungen
- Ölungskontrolle mit speziellem sensor
- Encoder Stößelverstellung-System
- Ergonomische Nutzung
- Entspricht 2006-42 Maschinendirektiven.



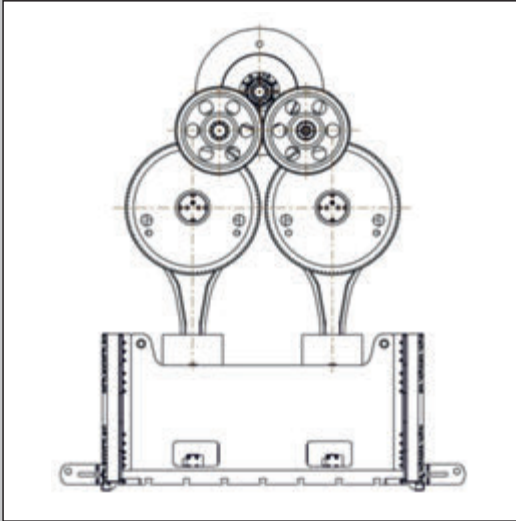
Technische Spezifikation

Proportionen	Einheit	CDCH 600 P	CDCH 800 P	CDCH 1100 P	CDCH 2500 P	CDCH 3000 P
Presskraft	tonnen	60	80	110	250	300
Nennkraftweg	mm	5	4,5	4,5	3	6
Max .geschlossene Werkzeugshöhe	mm	520	480	480	550	650
Hub	mm	120	70	70	20-160	180
Hubzahl	spm	50-70	50-70	50-70	35-45	25-35
Stößelverstellung	mm	50 (motorisch)	100 (motorisch)	100 (motorisch)	150 (motorisch)	140 (motorisch)
Tischfläche	mm	800x600	1000x800	1000x800	1400x1000	1500x1000
Ständerzahl	stück	1	1	1	1	1
Tischhöhe über Flur	mm	610	800	770	930	820
Gewicht mit Grundaustattung (~)	kg	7000	12250	12000	20000	34000
Höhe der Presse (~)	mm	4070	4400	4400	4980	6000
Tiefe der Presse (~)	mm	1320	2100	2380	2700	2300
Breite der Presse (~)	mm	2750	2380	2700	2545	3800
Antriebsleistung	kW	11	11	15	18,5	30
Hubsystem	-	Konstant	Konstant	Konstant	Verstellbar (automatisch)	Konstant
Sicherungssystem	-	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Zentrales Schmierungssystem	-	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit
Kupplungsbremseinheit	-	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
Überlastschutz zum Schutz von Maschinen und Werkzeuge	-	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle
Vibrationsdämfer	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Geschwindigkeitskontrollsystem	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Zusatzplatte	-	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional

Maße und Modelländerungsrecht ist vorbehalten. Je nach dem modell der Maschine, die sie ausgewählt haben, kann das Zubehör der Maschine auf dem Abbild Änderungen aufweisen.



Typ H Exzenterpresse mit Doppelpleuel



- Starrer Rumpf und Stößel
- Gleitung aus 8 Flächen
- Spiralförmiges Hochqualifiziertes Getriebe
- Biegsame Gußteile
- Hydraulisches Sicherungssystem
- Auf Wunsch schnelles Werkzeugwechsel-System
- PLC Steuerung und Touchscreen
- Auf Wunsch Unterpolstersystem Abzugseinheit
- Progressivformanwendungen
- Transferformanwendungen
- Ölschmierungs-system mit speziellem Sensor
- Drehgeber Leng-System
- Ergonomische Bedienung
- Entspricht 2006-42 Maschinendirektiven



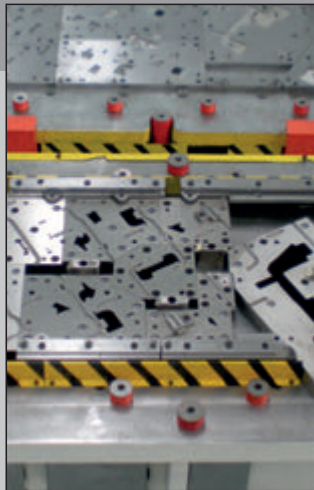
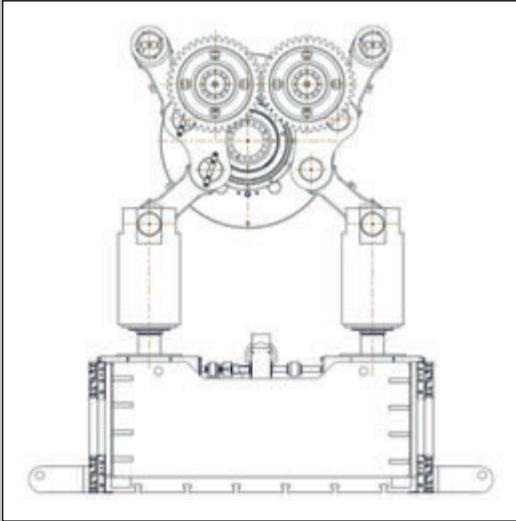
Technische Spezifikation

Proportionen	Einheit	CDCH 1200 P 2B	CDCH 2000 P 2B	CDCH 3000 P 2B		CDCH 4000 P 2B		CDCH 5000 P 2B	CDCH 6300 P 2B
Presskraft	tonnen	120	200	300	300	400	400	500	630
Nennkraftweg	mm	5	4	6	8	7	10	5	7
Max .geschlossene Werkzeugshöhe	mm	500	600	500	640	660	650	700	850
Hub	mm	120	60	180	160	200	300	350	350
Hubzahl	spm	50-80	35-70	26	25-40	20-30	30-40	20-30	20-35
Stößelverstellung	mm	50 (motorisch)	100 (motorisch)	140 (motorisch)	140 (motorisch)	140 (motorisch)	200 (motorisch)	200 (motorisch)	200 (motorisch)
Tischfläche	mm	1400x600	1600x1000	1800x1200	2000x1200	2200x1200	2500x1600	2800x1500	3000x1500
Ständerzahl	stück	2	2	2	2	2	2	2	2
Tischhöhe über Flur	mm	840	1000	965	965	900	800	975	980
Gewicht mit Grundausstattung (~)	kg	15000	20000	48000	48000	51000	67000	71000	85000
Höhe der Presse (~)	mm	4650	5144	5240	5260	5850	6150	6370	6780
Tiefe der Presse (~)	mm	1700	2100	2600	2550	2170	2400	2930	2880
Breite der Presse (~)	mm	3530	3900	4400	4290	5100	5050	5280	5780
Antriebsleistung	kW	15	22	45	45	55	75	37	55
Hubsystem	-	Konstant	Konstant	Konstant	Konstant	Konstant	Konstant	Konstant	Konstant
Sicherungssystem	-	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Zentrales Schmierungs-system	-	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit
Kupplungsbremseinheit	-	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
Sicherung zum Schutz von Werkzeugsfläche	-	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle
Vibrationsdämfer	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Geschwindigkeitskontrollsystem	-	Standard	Standard	Optional	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Zusatzplatte	-	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional

Maße und Modelländerungsrecht ist vorbehalten. Je nach dem modell der Maschine, die sie ausgewählt haben, kann das Zubehör der Maschine auf dem Abbild Änderungen aufweisen.



Kniehebelpresse



- Stoßdämpfender Rumpf
- Kompakt, stabil und undehnbare Struktur
- Verlangsamung beim unterem Toten für bessere Formung
- Langlebigere Formen
- Beschleunigte Rückgeschwindigkeit
- Umweltschonend durch Energiesparung und lärmlosen Betrieb
- Presskapazität von komplizierten Teilen bei hoher Geschwindigkeit
- Hydraulische Sicherung
- Encoder Leng-System
- Nach Pressektren spezielles
- Stößelgewicht Ausgleichungssystem
- Space Type Kupplungssystem nach Pressespektren
- Ölungskontrolle mit speziellem Sensor
- PLC Steuerung und Touchscreen
- Formgedächtnis
- Ergonomische Bedienung
- Entspricht 2006-42 Maschinendirektiven



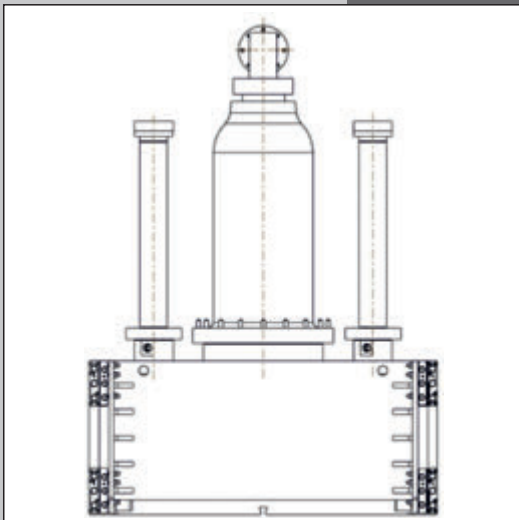
Technische Spezifikation

Özellikler	Birim	CDCK 3150 PMU 2	CDCK 4000 PMU 2	CDCK 5000 PMU 2	CDCK 6300 PMU 2		CDCK 8000 PMU 2
Presskraft	tonnen	315	400	500	630	630	800
Nennkraftsweg	mm	6	8	8	5	10	10
Max. Geschlossene Werkzeugshöhe	mm	600	850	860	550	700	700
Stößelhub	mm	160	250	250	80	250	250
Hubzahl	spm	30-50	30-50	30-50	60-80	30-50	30-50
Stößelverstellung	mm	150 (Motorisch)	150 (Motorisch)	150 (Motorisch)	140 (Motorisch)	200 (Motorisch)	200 (Motorisch)
Tischfläche	mm	1800x1200	1800x1200	1800x1200	1600x1200	2500x1400	2500x1400
Ständerzahl	stück	2	2	2	2	2	2
Tischhöhe über Flur	mm	900	1020	1029	980	1040	1100
Gewicht mit Grundausstattung (~)	kg	35000	40500	43500	58000	62000	110000
Höhe der Press (~)	mm	5750	5850	5650	6150	7500	8000
Tiefe der Press (~)	mm	2300	2400	2190	4500	5500	5700
Breite der Press (~)	mm	3300	3480	4210	2900	3100	3300
Antriebsleistung	kW	45	55	55	55	75	75
Hubsystem	-	Konstant	Konstant	Konstant	Konstant	Konstant	Konstant
Sicherungssystem	-	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Zentrales Schmierungssystem	-	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit	Rcycling Flüssigkeit
Kupplungsbremssystem	-	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
Sicherungssystem zum Schutz von Werkzeugfläche	-	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle
Vibrationsdämpfer	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Geschwindigkeitskontrollsystem	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Zusatzpaltte	-	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional

Maße und Modelländerungsrecht ist vorbehalten. Je nach dem modell der Maschine, die sie ausgewählt haben, kann das Zubehör der Maschine auf dem Abbild Änderungen aufweisen.



Typ H Hydraulikpresse



- Starrer Rumpf und Stößel
- Bedienerfreundliche Hubeinstellung
- Untere Auszugseinheit
- Hauptzylinder und Untere Auszugseinheit
Druckeinstellung
- Zertifizierte hydraulische Störkeeinheiten
- Ergonomische Bedienung
- Entspricht 2006-42 Maschinendirektiven



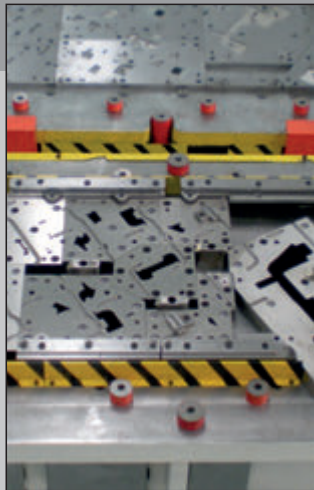
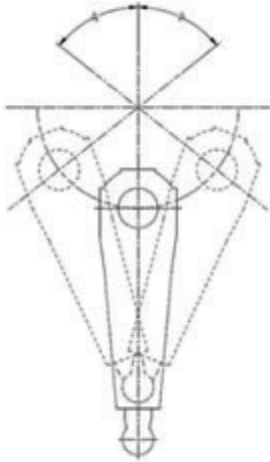
Technische Spezifikation

Proportionen	Einheit	CDHH 2000-700-800	CDHH 2500-800-1600	CDHH 3000-800-1600	CDHH 4000-1000-00	CDHH 4000-700-800	CDHH 5000-140-00	CDHH 7500-600-1000	CDHH 8000-400-00	CDHH 12000-1050-000	CDBH 15000-600-3000
Presskraft	tonnen	200	250	300	400	400	500	750	800	1200	150
Dämpferkraft von Unten	tonnen	80	160	160	-	80	-	100	-	300	300
Stößelhub	mm	700	800	800	1000	700	140	600	400	1050	600
Dämpferhub von Unten	mm	300	355	440	-	350	-	360	-	300	225
Tischfläche	mm	1600x1200	1200x1100	1400x1200	2000x1600	1600x1300	1400x700	1400x1400	1000x1000	1300x1300	1400x1400
Max. Einbauhöhe	mm	950	1300	1300	1600	1140	340	1200	780	1200	1140
Tisch höhe über den Flur	mm	900	1200	1180	1000	1200	900	1000	940	950	1000
Arbeitsgeschwindigkeit	mm/s	10-20	35-62	35-95	10-35	10-35	10-20	25-45	10-20	10-20	25-45
Vorlaufgeschwindigkeit	mm/s	200	540	200	200	200	200	480	200	200	480
Gewicht mit Grundaustattung (~)	kg	25000	28600	32260	50000	42000	24000	82000	86000	93000	103000
Höhe der Presse (~)	mm	4650	5680	5600	6450	6049	4000	6850/4130	4250	7611/7396	6300/2280
Tiefe der Presse (~)	mm	2240	3000	2840	3933/2124	2900	2950	6800/6800	2340	4100/3087	7410/7200
Breite der Presse (~)	mm	3240	4200	4000	4200/2980	4340	3550	4520/3290	2970	4300/3335	4600/2850
Antriebsleistung	kW	15	22	55	160	75	37	2x110	45	110	4x110
Zentrales Schmierungssystem	-	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten	Automatisch Fetten
Sicherung zum Schutz von Werkzeugfläche	-	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle	Fotozelle
Zusatzplatte	-	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional

Maße und Modelländerungsrecht ist vorbehalten. Je nach dem modell der Maschine, die sie ausgewählt haben, kann das Zubehör der Maschine auf dem Abbild Änderungen aufweisen.



Servopresse



- Bei einer Drehung max. 10 verschiedene Arbeitsgeschwindigkeiten
- Symetrische Arbeitsweise am unteren Totpunkt. Vorwaerts-Rückwaerts Arbeiten
- Geschwindigkeitseinstellung des Pendels an max. 10 Punkten
- Arbeit wie eine Exzenterpresse
- Arbeit an mehreren Punkten
- Pendelarbeit
- Pendelarbeit an mehreren Punkten
- Arbeiten in 4 verschiedenen Modulen und Einstellungen der Schusszahlen
- 16 Fache Einstellung des Neckensystems
- Einstellmöglichkeit der Werkzeuge Anhand von einem Handrad

OPTIONALE AUSRÜSTUNG

- Werkzeugschutzsystem gegen die plötzliche Überladungen
- Tonnage Überwachungssystem



Technische Spezifikation

Proportionen	Einheit	CDSH 1500 S
Presskraft	(tonnen)	150
Pressnennkraftweg	(mm)	1.4
Abstand Stößel - Tisch	(mm)	500
Stößelhub	(mm)	100
Hubzahl	spm	100
Stößelverstellung	(mm)	100
Tischfläche	(mm)	1200x1000
Tischhöhe über Flur	(mm)	1040
Gewicht mit Grundausstattung (~)	(kg)	~ 19200
Höhe der Presse (~)	(mm)	4550
Tiefe der Presse (~)	(mm)	3160
Breite der Presse (~)	(mm)	2930
Ständerzahl	(stück)	1
Max. Energieverbrauch	(kW)	40
Antrieb	-	3A ~ / N / PE 380 V 50 Hz
Servomotorkraft	(kW)	270
Servomotor Drehmoment	(Nm)	3300
Zahnrad Proportionalität	-	5,882
Zentrales Schmierungssystem	-	Rcycling Flüssigkeit
Werkzeugverstellung durch Handrad	-	Standard

Maße und Modelländerungsrecht ist vorbehalten. Je nach dem modell der Maschine, die sie ausgewählt haben, kann das Zubehör der Maschine auf dem Abbild Änderungen aufweisen.



Vertrauen Sie auf bald 80 Jahre Erfahrung!

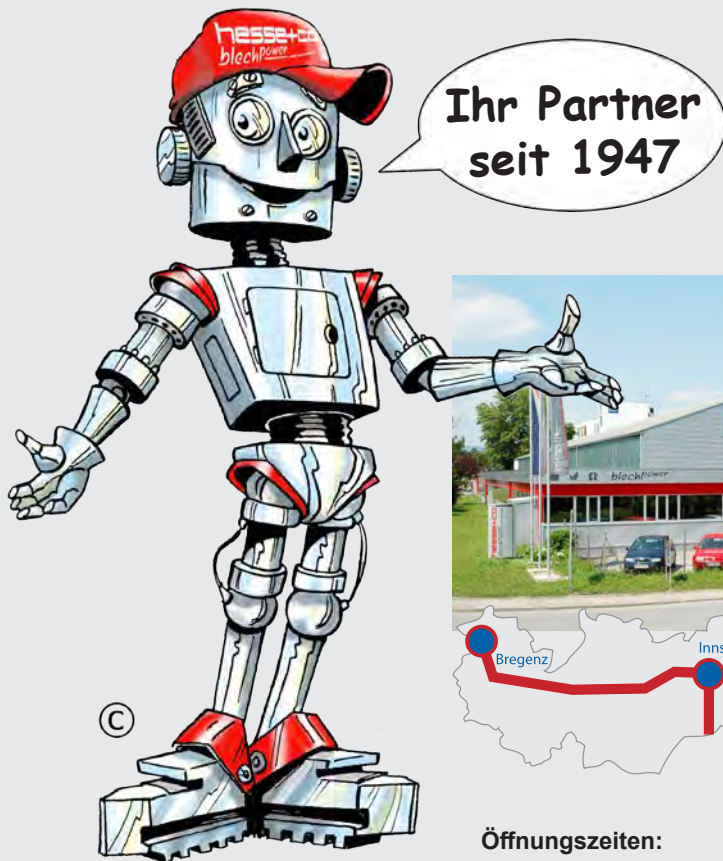
Die Firma **Hesse + Co** wurde 1947 als Hersteller von Blechbearbeitungsmaschinen gegründet. Seit 1980 sind wir auf den Handel mit neuen sowie gebrauchten Blechbearbeitungs- und Werkzeugmaschinen spezialisiert.

Wir haben ständig etwa 300 Maschinen in unserer 2.000 m² großen Ausstellungshalle, die nur 20 Minuten vom internationalen Flughafen Wien entfernt ist.

Trust in nearly 80 years of experience!

Hesse + Co was established in 1947 as a manufacturer of sheet metal working machines. Since 1980 we are specialized in dealing with new and second hand sheet metal processing machines and machine tools. We always have approximately 300 machines available in our 2.000 m² showroom, which is located only 20 minutes from the Vienna International Airport, waiting for your inspection.

www.hesse-maschinen.com



Öffnungszeiten:

Mo - Do 7:45 - 16:30 Uhr
Fr 7:45 - 13:15 Uhr

Hesse + Co Maschinenfabrik GmbH
Industriezentrum NÖ-Süd
Straße 4 - Objekt 8
A-2351 Wiener Neudorf
AUSTRIA

hesse **hesse+co**
blechpower
maschinen und werkzeuge

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.
Gültig bis auf Widerruf.

Tel.: +43/2236/638 70-0
office@hesse-maschinen.com
www.hesse-maschinen.com