

Startlochbohrmaschine CHARMILLES HD10



Fabrikat	CHARMILLES
Modell	HD10
Baujahr	2002
Maschinennummer	1000172
Arbeitstisch	600 mm x 300 mm
Verfahrwege	X – 350 mm / Y – 250 mm / Z – 345 mm
Elektrodengröße	0,3 mm – 3,0 mm

INHALTSVERZEICHNIS

Ausstattung	3
Technische Daten	4
Aufstellung/Transport	5
Maschinenbilder	8

AUSSTATTUNG

3 Achsen Digitalanzeige HEIDENHAIN

1 Satz Elektroden

Arbeitsraumschutz

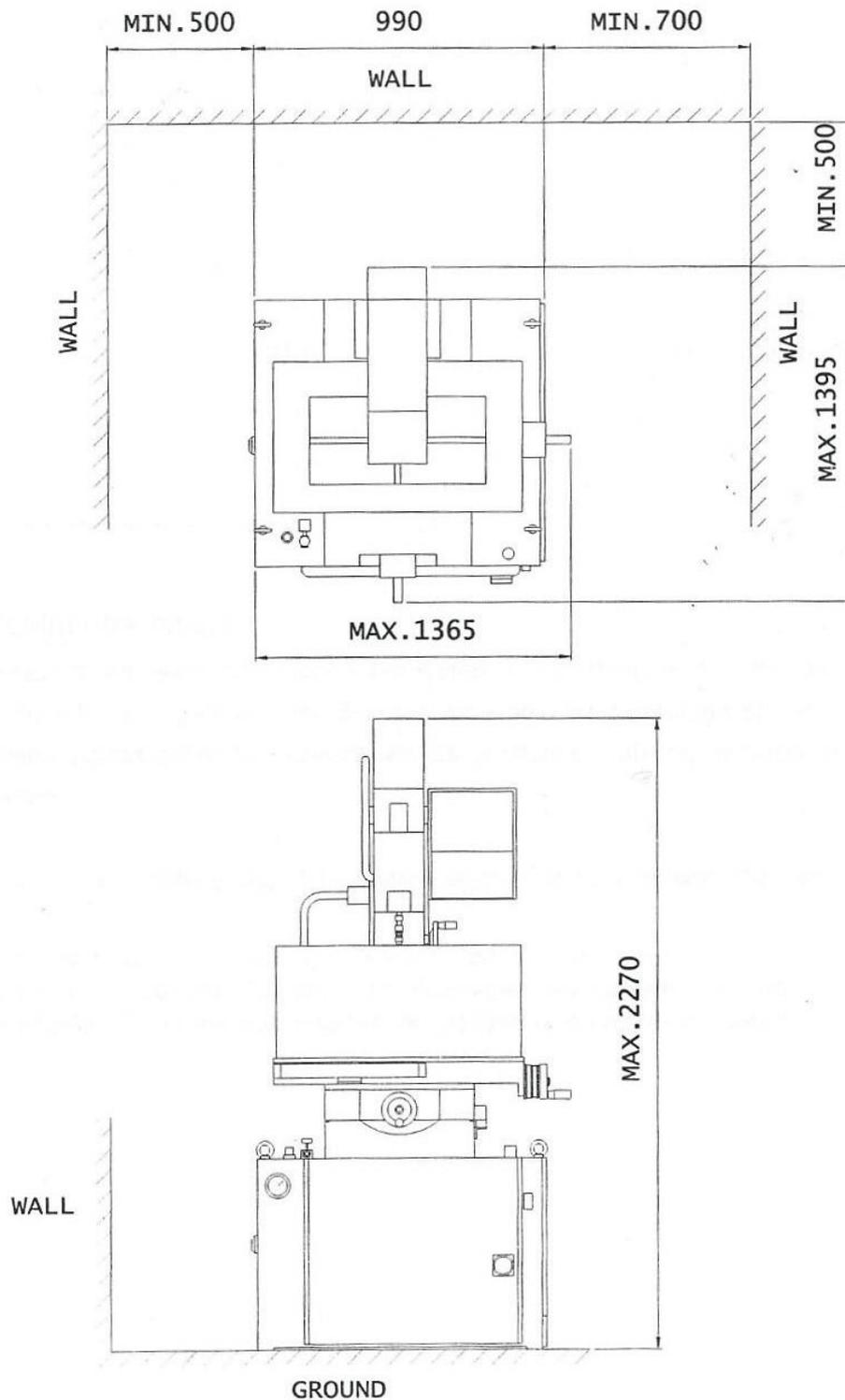
Betriebsanleitung / Dokumentation

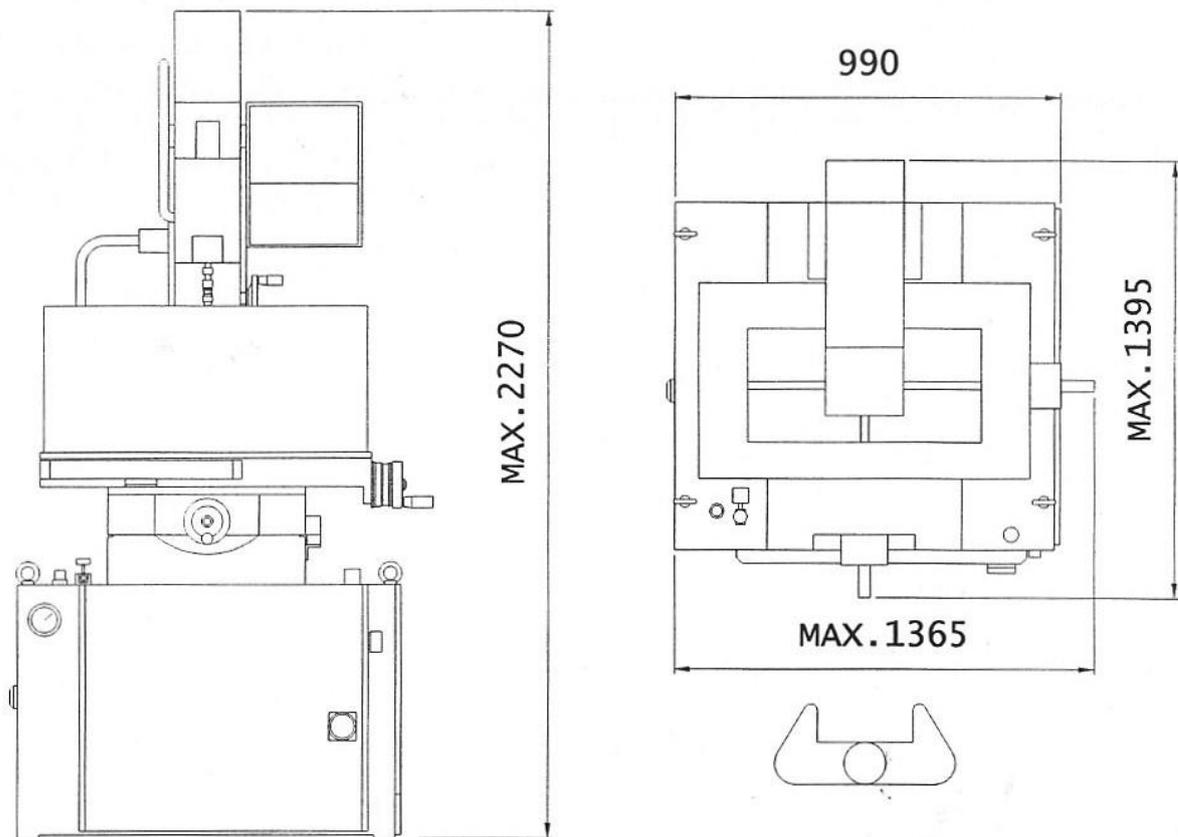
Alle weiteren auf den Fotos und VIDEO ersichtlichen Zubehörteile gehören nicht zum Lieferumfang, somit kein Bestandteil für diesen Verkauf. Der Lieferumfang umfasst nur die Zubehörteile, welche hier, im Angebot, Auftragsbestätigung und Rechnung ausdrücklich aufgeführt sind.

TECHNISCHE DATEN

KENNDATEN		HD10
Arbeitstischgrösse	mm	600 * 300
Xy-Verfahrweg	mm	350 * 250
Servoschlittenverfahrweg	mm	345
Arbeitskopfverfahrweg	mm	200
Führungsverfahrweg	mm	150
Max. Werkstückgewicht	kg	450
Rohrelektrodengrösse	mm	DIA. 0.3 ~ 3.0
Max. Elektrodenlänge	mm	400
Führung zum Arbeitstisch	mm	5 ~ 355
Bearbeitungsmedium		Destilliertes Wasser
Fassungsvermögen Medium	l	10L * 2
Maschinengewicht	kg	900
Maschinenabmessung (w*d*h)	mm	1020 * 1145 * 2070 1020 * 1145 * 2270 (oberer W-Achsenverfahrweg)
Max. Höchststrom		25A
Höchststrom einstellen		10 EINSTELLWERTE (0 ~ 9)
C-box einstellen		10 EINSTELLWERTE (0 ~ 9)
T-on (Ein-Zeit) einstellen		20 EINSTELLWERTE (0 ~ 19)
T-off (Aus-Zeit) einstellen		20 EINSTELLWERTE (0 ~ 19)
Gap-Spannung		10 EINSTELLWERTE (0 ~ 9)
Servo-Empfindlichkeit einstellen		Siehe Steuerung
Max. Leistungsaufnahme		3.5 KVA
Spannungsversorgung		200/220/240/346/380/415/440/480/575V MIT DREHSTROM
Frequenz		50/60 Hz

AUFSTELLUNG / TRANSPORT





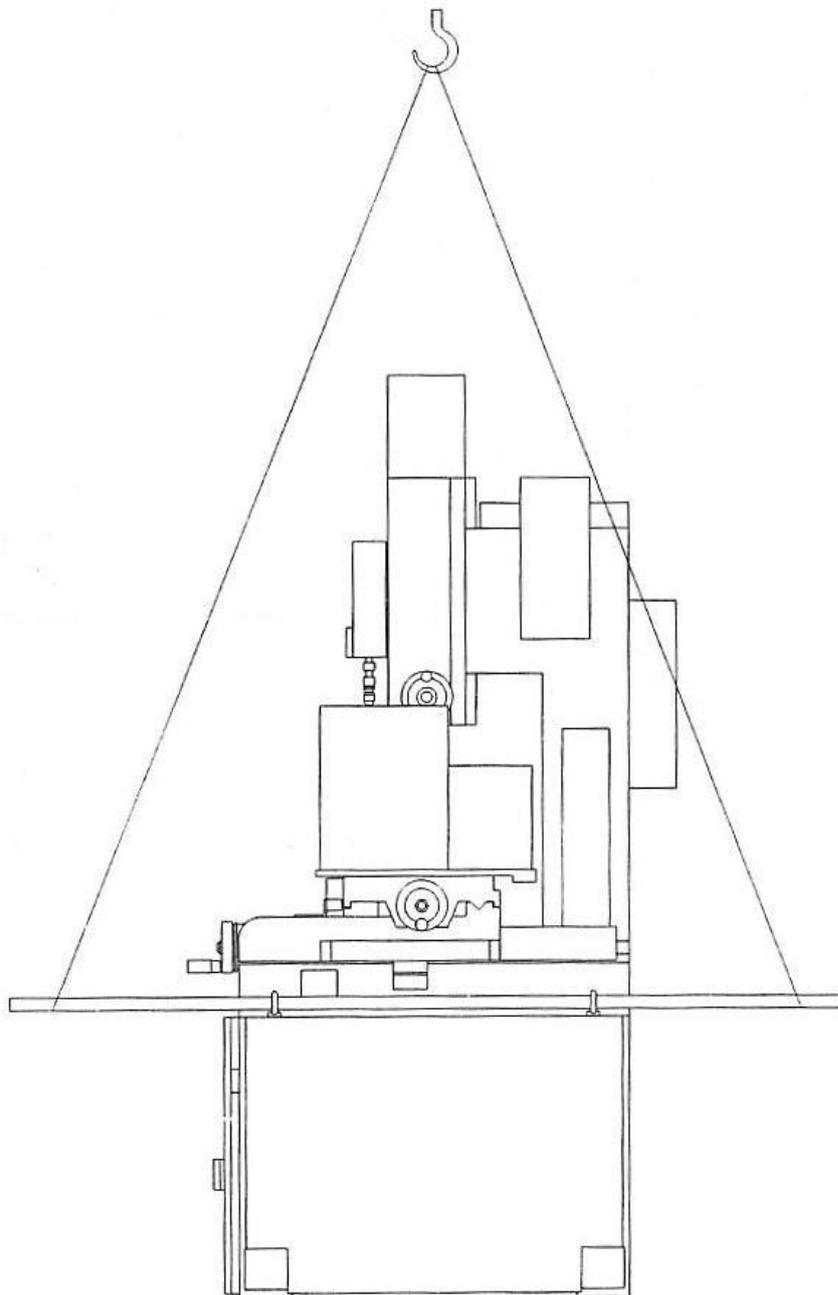
3.2 Maschinentransport

Die Pakete nicht fallen lassen oder kippen. Die Kisten ohne Entfernung der Abdeckung öffnen. Bei sichtbarem Schaden am System sollten Sie Charmilles oder die zuständige Charmilles-Vertretung und Versicherungsgesellschaft benachrichtigen. Es ist ebenfalls ratsam, die beschädigten Bauteile zu fotografieren.

Der Transport zum Aufstellungsplatz kann mittels einem Gabelstapler oder Kran erfolgen.

Um die Maschine in ihre endgültige Stellung zu bringen, lösen Sie die Schrauben der Montagebalken und heben die Maschine vom Hubwagen aus sorgfältig an. Falls die Maschine mit einem Kran angehoben werden soll, müssen die grossen Ösen verwendet werden.

Kranhöhe : 4 m
Min. Tragkraft. : 2500 kg



MASCHINENBILDER



Vielen Dank für Ihr Interesse

maschinen  Team



Diese Unterlagen legen keinen Anspruch auf Vollständigkeit und Richtigkeit. Eigenschaftszusicherungen werden mit den hier enthaltenen Angaben ausdrücklich nicht übernommen. Es handelt sich um eine Gebrauchsmaschine.