

Machine Name : CNC vertical lathe

Brand : O-M

Machine Model : OMEGA 80M

Stock No. : 811586

Ex-factory Date : 2001



Main Technical Parameters:

Worktable Diameter: $\Phi 1,600$ mm

Maximum Machining Diameter: $\Phi 2,000$ mm

Maximum Swing Diameter: $\Phi 2,000$ mm

Maximum Gantry Height: 1,225–1,600 mm

Maximum Workpiece Weight: 5,000–10,000 kg

Distance from Rotary Tool Holder to Worktable (Rotary Tool Holder): 1,365 mm

Distance from Rotary Tool Holder to Worktable (Rotary Tool Holder): 1,367 mm

Maximum Torque: 17,960 N·m

Maximum Cutting Force: 30,000 N

Maximum Drilling Diameter: 50 mm

Maximum Tapping Diameter: M24 $\times$ 3

Cross Slide Rail Distance: 1,140–1,540 mm

Worktable Left-Right Travel: 900–1,770 mm

Worktable Up-Down Travel: 900 mm

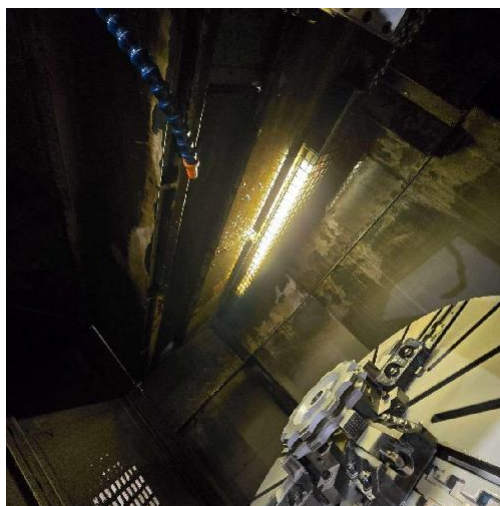
Ram Head Cross-Section: 210 $\times$ 210 mm

Minimum Ram Internal Diameter: $\Phi 330$ mm

Maximum Tool Blade Size: 32 $\times$ 32 mm

Spindle Nose Taper: JIS B6340 No.50 (BIG Plus Compatible)



[illegible]

4-2	
4. 3 標準部品品	
(1) 機油 4 ン缶がアップ	1.0
(2) メンロの修理	1.0
(3) 大坂市車庫 (タミエーブル) へ移、(機油 4 缶)	
(4) ケンゾウカマ (崎北製機)	1.0
(5) 供出型ハイレバシリンダー	1.0
(6) 塩田 3 月 10 日 10:00-20:00	
(7) 分岐機加工品	1.0
(8) 密付船着台	1.0
(9) 大坂市車庫、塩田、レバシリンダー、シリンダー	
(10) 津波被害品	1.0
(11) クロスシート重量測定装置 (Mingqi 氏 提供形式)	1.0
(12) 文庫館レバシリンダー	1.0
(13) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(14) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(15) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(16) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(17) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(18) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(19) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(20) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(21) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(22) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(23) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(24) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(25) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(26) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(27) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(28) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(29) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(30) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(31) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(32) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(33) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(34) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(35) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(36) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(37) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(38) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(39) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(40) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(41) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(42) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(43) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(44) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(45) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(46) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(47) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(48) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(49) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(50) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(51) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(52) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(53) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(54) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(55) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(56) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(57) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(58) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(59) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(60) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(61) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(62) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(63) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(64) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(65) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(66) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(67) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(68) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(69) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(70) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(71) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(72) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(73) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(74) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(75) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(76) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(77) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(78) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(79) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(80) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(81) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(82) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(83) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(84) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(85) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(86) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(87) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(88) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(89) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(90) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(91) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(92) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(93) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(94) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(95) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(96) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(97) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(98) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(99) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0
(100) 塩田型ハイレバシリンダー	1.0

[illegible]