

Machine Name : Vertical turning and milling machining center

Brand : OKUMA

Machine Model : VTR-350A

Stock No. : 85839

Ex-factory Date : 2012



Main Technical Parameters:

Maximum swing :3500mm

Spindle speed: 4500rpm

Maximum Machining length :1600mm

X axis travel :2100mm

Z-axis travel :1250mm

W axis travel :800mm

C-axis control Angle: 0.001°-360°

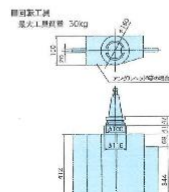
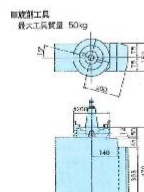
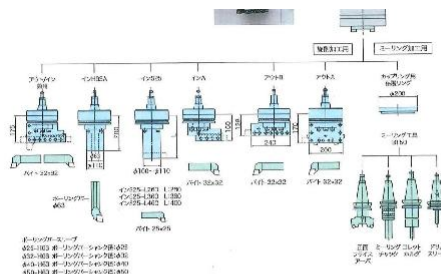
BT50 spindle

Footage :8615*5374*6300mm





101121513-01C	***実用技術書*** 新建築雑誌	B31-2236.4
101121640-41L	***化学*** 化学雑誌	タケノコヤシキヤ社 1943
10112177-009	***スズ加工技術書*** 加工材料指定	技術工
10112178-010	***化学技術書*** 切開技術指定書	オカモト
10112183-010	***音楽*** 音楽(音楽)	3
10112184-010	音楽(音楽)	音楽
10112185-010	音楽(音楽)	音楽
10112186-010	音楽(音楽)	音楽
10112187-010	音楽(音楽)	音楽
10112188-010	音楽(音楽)	音楽
10112189-010	音楽(音楽)	音楽
10112190-010	音楽(音楽)	音楽
10112191-010	音楽(音楽)	音楽
10112192-010	音楽(音楽)	音楽
10112193-010	音楽(音楽)	音楽
10112194-010	音楽(音楽)	音楽
10112195-010	音楽(音楽)	音楽
10112196-010	音楽(音楽)	音楽
10112197-010	音楽(音楽)	音楽
10112198-010	音楽(音楽)	音楽
10112199-010	音楽(音楽)	音楽
10112200-010	音楽(音楽)	音楽
10112201-010	音楽(音楽)	音楽
10112202-010	音楽(音楽)	音楽
10112203-010	音楽(音楽)	音楽
10112204-010	音楽(音楽)	音楽
10112205-010	音楽(音楽)	音楽
10112206-010	音楽(音楽)	音楽
10112207-010	音楽(音楽)	音楽
10112208-010	音楽(音楽)	音楽
10112209-010	音楽(音楽)	音楽
10112210-010	音楽(音楽)	音楽
10112211-010	音楽(音楽)	音楽
10112212-010	音楽(音楽)	音楽
10112213-010	音楽(音楽)	音楽
10112214-010	音楽(音楽)	音楽
10112215-010	音楽(音楽)	音楽
10112216-010	音楽(音楽)	音楽
10112217-010	音楽(音楽)	音楽
10112218-010	音楽(音楽)	音楽
10112219-010	音楽(音楽)	音楽
10112220-010	音楽(音楽)	音楽
10112221-010	音楽(音楽)	音楽
10112222-010	音楽(音楽)	音楽
10112223-010	音楽(音楽)	音楽
10112224-010	音楽(音楽)	音楽
10112225-010	音楽(音楽)	音楽
10112226-010	音楽(音楽)	音楽
10112227-010	音楽(音楽)	音楽
10112228-010	音楽(音楽)	音楽
10112229-010	音楽(音楽)	音楽
10112230-010	音楽(音楽)	音楽
10112231-010	音楽(音楽)	音楽
10112232-010	音楽(音楽)	音楽
10112233-010	音楽(音楽)	音楽
10112234-010	音楽(音楽)	音楽
10112235-010	音楽(音楽)	音楽
10112236-010	音楽(音楽)	音楽
10112237-010	音楽(音楽)	音楽
10112238-010	音楽(音楽)	音楽
10112239-010	音楽(音楽)	音楽
10112240-010	音楽(音楽)	音楽
10112241-010	音楽(音楽)	音楽
10112242-010	音楽(音楽)	音楽
10112243-010	音楽(音楽)	音楽
10112244-010	音楽(音楽)	音楽
10112245-010	音楽(音楽)	音楽
10112246-010	音楽(音楽)	音楽
10112247-010	音楽(音楽)	音楽
10112248-010	音楽(音楽)	音楽
10112249-010	音楽(音楽)	音楽
10112250-010	音楽(音楽)	音楽
10112251-010	音楽(音楽)	音楽
10112252-010	音楽(音楽)	音楽
10112253-010	音楽(音楽)	音楽
10112254-010	音楽(音楽)	音楽
10112255-010	音楽(音楽)	音楽
10112256-010	音楽(音楽)	音楽
10112257-010	音楽(音楽)	音楽
10112258-010	音楽(音楽)	音楽
10112259-010	音楽(音楽)	音楽
10112260-010	音楽(音楽)	音楽
10112261-010	音楽(音楽)	音楽
10112262-010	音楽(音楽)	音楽
10112263-010	音楽(音楽)	音楽
10112264-010	音楽(音楽)	音楽
10112265-010	音楽(音楽)	音楽
10112266-010	音楽(音楽)	音楽
10112267-010	音楽(音楽)	音楽
10112268-010	音楽(音楽)	音楽
10112269-010	音楽(音楽)	音楽
10112270-010	音楽(音楽)	音楽
10112271-010	音楽(音楽)	音楽
10112272-010	音楽(音楽)	音楽
10112273-010	音楽(音楽)	音楽
10112274-010	音楽(音楽)	音楽
10112275-010	音楽(音楽)	音楽
10112276-010	音楽(音楽)	音楽
10112277-010	音楽(音楽)	音楽
10112278-010	音楽(音楽)	音楽
10112279-010	音楽(音楽)	音楽
10112280-010	音楽(音楽)	音楽
10112281-010	音楽(音楽)	音楽
10112282-010	音楽(音楽)	音楽
10112283-010	音楽(音楽)	音楽
10112284-010	音楽(音楽)	音楽
10112285-010	音楽(音楽)	音楽
10112286-010	音楽(音楽)	音楽
10112287-010	音楽(音楽)	音楽
10112288-010	音楽(音楽)	音楽
10112289-010	音楽(音楽)	音楽
10112290-010	音楽(音楽)	音楽
10112291-010	音楽(音楽)	音楽
10112292-010	音楽(音楽)	音楽
10112293-010	音楽(音楽)	音楽
10112294-010	音楽(音楽)	音楽
10112295-010	音楽(音楽)	音楽
10112296-010	音楽(音楽)	音楽
10112297-010	音楽(音楽)	音楽
10112298-010	音楽(音楽)	音楽
10112299-010	音楽(音楽)	音楽
10112300-010	音楽(音楽)	音楽
10112301-010	音楽(音楽)	音楽
10112302-010	音楽(音楽)	音楽
10112303-010	音楽(音楽)	音楽
10112304-010	音楽(音楽)	音楽
10112305-010	音楽(音楽)	音楽
10112306-010	音楽(音楽)	音楽
10112307-010	音楽(音楽)	音楽
10112308-010	音楽(音楽)	音楽
10112309-010	音楽(音楽)	音楽
10112310-010	音楽(音楽)	音楽
10112311-010	音楽(音楽)	音楽
10112312-010	音楽(音楽)	音楽
10112313-010	音楽(音楽)	音楽
10112314-010	音楽(音楽)	音楽
10112315-010	音楽(音楽)	音楽
10112316-010	音楽(音楽)	音楽
10112317-010	音楽(音楽)	音楽
10112318-010	音楽(音楽)	音楽
10112319-010	音楽(音楽)	音楽
10112320-010	音楽(音楽)	音楽
10112321-010	音楽(音楽)	音楽
10112322-010	音楽(音楽)	音楽
10112323-010	音楽(音楽)	音楽
10112324-010	音楽(音楽)	音楽
10112325-010	音楽(音楽)	音楽
10112326-010	音楽(音楽)	音楽
10112327-010	音楽(音楽)	音楽
10112328-010	音楽(音楽)	音楽
10112329-010	音楽(音楽)	音楽
10112330-010	音楽(音楽)	音楽
10112331-010	音楽(音楽)	音楽
10112332-010	音楽(音楽)	音楽
10112333-010	音楽(音楽)	音楽
10112334-010	音楽(音楽)	音楽
10112335-010	音楽(音楽)	音楽
10112336-010	音楽(音楽)	音楽
10112337-010	音楽(音楽)	音楽
10112338-010	音楽(音楽)	音楽
10112339-010	音楽(音楽)	音楽
10112340-010	音楽(音楽)	音楽
10112341-010	音楽(音楽)	音楽
10112342-010	音楽(音楽)	音楽
10112343-010	音楽(音楽)	音楽
10112344-010	音楽(音楽)	音楽
10112345-010	音楽(音楽)	音楽
10112346-010	音楽(音楽)	音楽
10112347-010	音楽(音楽)	音楽
10112348-010	音楽(音楽)	音楽
10112349-010	音楽(音楽)	音楽
10112350-010	音楽(音楽)	音楽
10112351-010	音楽(音楽)	音楽
10112352-010	音楽(音楽)	音楽
10112353-010	音楽(音楽)	音楽
10112354-010	音楽(音楽)	音楽
10112355-010	音楽(音楽)	音楽
10112356-010	音楽(音楽)	音楽
10112357-010	音楽(音楽)	音楽
10112358-010	音楽(音楽)	音楽
10112359-010	音楽(音楽)	音楽
10112360-010	音楽(音楽)	音楽
10112361-010	音楽(音楽)	音楽
10112362-010	音楽(音楽)	音楽
10112363-010	音楽(音楽)	音楽
10112364-010	音楽(音楽)	音楽
10112365-010	音楽(音楽)	音楽
10112366-010	音楽(音楽)	音楽
10112367-010	音楽(音楽)	音楽
10112368-010	音楽(音楽)	音楽
10112369-010	音楽(音楽)	音楽
10112370-010	音楽(音楽)	音楽
10112371-010	音楽(音楽)	音楽
10112372-010	音楽(音楽)	音楽
10112373-010	音楽(音楽)	音楽
10112374-010	音楽(音楽)	音楽
10112375-010	音楽(音楽)	音楽
10112376-010	音楽(音楽)	音楽
10112377-010	音楽(音楽)	音楽
10112378-010	音楽(音楽)	音楽
10112379-010	音楽(音楽)	音楽
10112380-010	音楽(音楽)	音楽
10112381-010	音楽(音楽)	音楽
10112382-010	音楽(音楽)	音楽
10112383-010	音楽(音楽)	音楽
10112384-010	音楽(音楽)	音楽
10112385-010	音楽(音楽)	音楽
10112386-010	音楽(音楽)	音楽
10112387-010	音楽(音楽)	音楽
10112388-010	音楽(音楽)	音楽
10112389-010	音楽(音楽)	音楽
10112390-010	音楽(音楽)	音楽
10112391-010	音楽(音楽)	音楽
10112392-010	音楽(音楽)	音楽
10112393-010	音楽(音楽)	音楽
10112394-010	音楽(音楽)	音楽
10112395-010	音楽(音楽)	音楽
10112396-010	音楽(音楽)	音楽
10112397-010	音楽(音楽)	音楽
10112398-010	音楽(音楽)	音楽
10112399-010	音楽(音楽)	音楽
10112400-010	音楽(音楽)	音楽
10112401-010	音楽(音楽)	音楽
10112402-010	音楽(音楽)	音楽
10112403-010	音楽(音楽)	音楽
10112404-010	音楽(音楽)	音楽
10112405-010	音楽(音楽)	音楽
10112406-010	音楽(音楽)	音楽
10112407-010	音楽(音楽)	音楽
10112408-010	音楽(音楽)	音楽
10112409-010	音楽(音楽)	音楽
10112410-010	音楽(音楽)	音楽
10112411-010	音楽(音楽)	音楽
10112412-010	音楽(音楽)	音楽
10112413-010	音楽(音楽)	音楽
10112414-010	音楽(音楽)	音楽
10112415-010	音楽(音楽)	音楽
10112416-010	音楽(音楽)	音楽
10112417-010	音楽(音楽)	音楽
10112418-010	音楽(音楽)	音楽
10112419-010	音楽(音楽)	音楽
10112420-010	音楽(音楽)	音楽
10112421-010	音楽(音楽)	音楽
10112422-010	音楽(音楽)	音楽
10112423-010	音楽(音楽)	音楽
10112424-010	音楽(音楽)	音楽
10112425-010	音楽(音楽)	音楽
10112426-010	音楽(音楽)	音楽
10112427-010	音楽(音楽)	音楽
10112428-010	音楽(音楽)	音楽
10112429-010	音楽(音楽)	音楽
10112430-010	音楽(音楽)	音楽
10112431-010	音楽(音楽)	音楽
10112432-010	音楽(音楽)	音楽
10112433-010	音楽(音楽)	音楽
10112434-010	音楽(音楽)	音楽
10112435-010	音楽(音楽)	音楽
10112436-010	音楽(音楽)	音楽
10112437-010	音楽(音楽)	音楽
10112438-010	音楽(音楽)	音楽
10112439-010	音楽(音楽)	音楽
10112440-010	音楽(音楽)	音楽
10112441-010	音楽(音楽)	音楽
10112442-010	音楽(音楽)	音楽
10112443-010	音楽(音楽)	音楽
10112444-010	音楽(音楽)	音楽
10112445-010	音楽(音楽)	音楽
10112446-010	音楽(音楽)	音楽
10112447-010	音楽(音楽)	音楽
10112448-010	音楽(音楽)	音楽
10112449-010	音楽(音楽)	音楽
10112450-010	音楽(音楽)	音楽
10112451-010	音楽(音楽)	音楽
10112452-010	音楽(音楽)	音楽
10112453-010	音楽(音楽)	音楽
10112454-010	音楽(音楽)	音楽
10112455-010	音楽(音楽)	音楽
10112456-010	音楽(音楽)	音楽
10112457-010	音楽(音楽)	音楽
10112458-010	音楽(音楽)	音楽
10112459-010	音楽(音楽)	音楽
10112460-010	音楽(音楽)	音楽
10112461-010	音楽(音楽)	音楽
10112462-010	音楽(音楽)	音楽
10112463-010	音楽(音楽)	音楽
10112464-010	音楽(音楽)	音楽
10112465-010	音楽(音楽)	音楽
10112466-010	音楽(音楽)	音楽
10112467-010	音楽(音楽)	音楽
10112468-010	音楽(音楽)	音楽
10112469-010	音楽(音楽)	音楽
10112470-010	音楽(音楽)	音楽
10112471-010	音楽(音楽)	音楽
10112472-010	音楽(音楽)	音楽
10112473-010	音楽(音楽)	音楽
10112474-010	音楽(音楽)	音楽
10112475-010	音楽(音楽)	音楽
10112476-010	音楽(音楽)	音楽
10112477-010	音楽(音楽)	音楽
10112478-010	音楽(音楽)	音楽
10112479-010	音楽(音楽)	音楽
10112480-010	音楽(音楽)	音楽
10112481-010	音楽(音楽)	音楽
10112482-010	音楽(音楽)	音楽
10112483-010	音楽(音楽)	音楽
10112484-010	音楽(音楽)	音楽
10112485-010	音楽(音楽)	音楽
10112486-010	音楽(音楽)	音楽
10112487-010	音楽(音楽)	音楽
10112488-010	音楽(音楽)	音楽
10112489-010	音楽(音楽)	音楽
10112490-010	音楽(音楽)	音楽
10112491-010	音楽(音楽)	音楽
10112492-010	音楽(音楽)	音楽
10112493-010	音楽(音楽)	音楽
10112494-010	音楽(音楽)	音楽
10112495-010	音楽(音楽)	音楽
10112496-010	音楽(音楽)	音楽
10112497-010	音楽(音楽)	音楽
10112498-010	音楽(音楽)	音楽
10112499-010	音楽(音楽)	音楽
10112500-010	音楽(音楽)	音楽
10112501-010	音楽(音楽)	音楽
10112502-010	音楽(音楽)	音楽
10112503-010	音楽(音楽)	音楽
10112504-010	音楽(音楽)	音楽
10112505-010	音楽(音楽)	音楽
10112506-010	音楽(音楽)	音楽
10112507-010	音楽(音楽)	音楽
10112508-010	音楽(音楽)	音楽
10112509-010	音楽(音楽)	音楽
10112510-010	音楽(音楽)	音楽
10112511-010	音楽(音楽)	音楽
10112512-010	音楽(音楽)	音楽
10112513-010	音楽(音楽)	音楽
10112514-010	音楽(音楽)	音楽
10112515-010	音楽(音楽)	音楽
10112516-010	音楽(音楽)	音楽
10112517-010	音楽(音楽)	音楽
10112518-010	音楽(音楽)	音楽
10112519-010	音楽(音楽)	音楽
10112520-010	音楽(音楽)	音楽
10112521-010	音楽(音楽)	音楽
10112522-010	音楽(音楽)	音楽
10112523-010	音楽(音楽)	音楽
10112524-010	音楽(音楽)	音楽
10112525-010	音楽(音楽)	音楽
10112526-010	音楽(音楽)	音楽
10112527-010	音楽(音楽)	音楽
10112528-010	音楽(音楽)	音楽
10112529-010	音楽(音楽)	音楽
10112530-010	音楽(音楽)	



アーク炉の燃費		単位	単位消費	単位消費
燃料費	燃料費	円/トン	1,500 (1,600) 7,000 (7,000) = 1500 x 4.67 = 7,005	7,005
	燃料費	円/トン	7,005 (7,005) 7,005 = 1500 x 4.67 = 7,005	7,005
	燃料費	円/トン	7,005 (7,005) 7,005 = 1500 x 4.67 = 7,005	7,005
	燃料費	円/トン	7,005 (7,005) 7,005 = 1500 x 4.67 = 7,005	7,005
	燃料費	円/トン	7,005 (7,005) 7,005 = 1500 x 4.67 = 7,005	7,005
電気料	電気料	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	電気料	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	電気料	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	電気料	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	電気料	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
ガス料	ガス料	円/トン	17,100 (17,100) 17,100 = 17,100 x 1.00 = 17,100	17,100
	ガス料	円/トン	17,100 (17,100) 17,100 = 17,100 x 1.00 = 17,100	17,100
	ガス料	円/トン	17,100 (17,100) 17,100 = 17,100 x 1.00 = 17,100	17,100
	ガス料	円/トン	17,100 (17,100) 17,100 = 17,100 x 1.00 = 17,100	17,100
	ガス料	円/トン	17,100 (17,100) 17,100 = 17,100 x 1.00 = 17,100	17,100
水費	水費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	水費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	水費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	水費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	水費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
労務費	労務費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	労務費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	労務費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	労務費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	労務費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
雑費	雑費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	雑費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	雑費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	雑費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	雑費	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
その他	その他	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	その他	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	その他	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	その他	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25
	その他	円/トン	0-1/25 (0-1/25) 0-1/25 = 0-1/25 = 0.04	0-1/25

[illegible][illegible]



PamtonSchnell

[illegible]

【納入時注意※項】				
※納入品は約6ヶ月再検査				1
※割付け位置特記 本機後方平伏				1
※マージン補 扉メインドア式				1
※同梱エッジ主軸カーテン・通気ポンプ位置特記				1
※ファンヘルプド着付可能仕様(※C44付)				1
P=105mm プログレッシブカーテン付に				
【引用源屋型別仕様】				
引用源タンク着付タイプ 1050L			0	1
【水能表引き取付位置】				
縦着右上下取付(標準)			0	1
A/C工費約納税済 90米(L11,M14迄通1)				
※マスタ 更新により銘記の機名がされていゝますが、今回変更は要りません				
設置決まりフロー P=110(※装置番号:S10 0000-40)			0	1

最大加工寸/最大ワーク高さ	Max.Chan'l North Workpiece (Height) (mm) / 1.180 / 4.652
油圧ポンプ	Hydra-Jet® S Weight (kg)
マシニングテーブル	Milling Spindle Taps (ATC-39) 11/8/25
テーブルの最大速度	Table Rotation Speed 160mm/1
マシニングテーブルの回転速度	Milling Spindle Speed 30~3 000mm/1
アングルヘッド	Angle Head W/R E/F L/R
自動測定装置	Auto Measuring Device
機械重量	Machinist Weight (kg) 43,700

＜＜ 債権仕簿等については取物優先となります ＞＞

regarding machine specifications, etc., priority will given to the actual product >>

