

milling-drilling / Fräsen-Bohren

ReUse-MAE: Zerspanung def. Schneide / cutting Verfahren (Operation / Process) - Fräsen-Bohren / milling-drilling

MAE-Hersteller (MAE-manufacturer)

Maschinen-Type (*machine type*)
Serien-Nr. (*serial No.*)
Baujahr (*year of manufacture*)
Betriebsstunden (*hours of operation*)

GROB

BZ500
GM 3941/02
2000
[h] xxxx

Technische Daten (Technical data)

Anzahl Achsen / Spindeln (*number of axis / spindle*) 4 (X - Y - Z - B) / 1
Verfahrwege (X/Z) (*axis stroke*) [mm] X 630 / Y 630 / Z 630
Verfahr-Geschwindigkeit (X/Z) (*rapid traverse rate*) [m/min] X nn / Z nn
Drehzahlbereich Spindel (*rpm range spindle*) [1/min] 10 - 15000
Spindelleistung/-Drehmoment (*power/torque workpiece spindle*) [kW/Nm] xx / zz
Werkzeugaufnahmesyst. /-Anzahl (*type toolsystem / number of tools*) [-] HSK-A 63 / 40 [IK 80 bar -26l/min]
MAE-Abmessungen L x B x H [nur MAE] (*MAE-dim. WxLxH, only MAE*) [mm] 390 x 6350 x 3790
MAE Gewicht (*MAE weight*) [kg] 15500
Besonderheiten (*special features*) einsatzbereit *ready for use*

Peripherie (Periphery)

Steuerung (*control unit*) Siemens 840D
Absaugung-/Type (*extraction systems /-type*) Dezentral / xxxxxxx
Automation intern (*internal automation*) Hydr.Spannung *hyd. clamping* Erzeugnis (*product*)
Automation extern (*external automation*) Manuell *manual* Werk (*plant*)
Besonderheiten (*special features*) KSS-Anlage xxxxxx

ReUse-MAE: Zerspanung def. Schneide / cutting Details



Maschine
(machine)



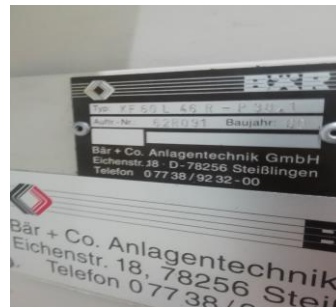
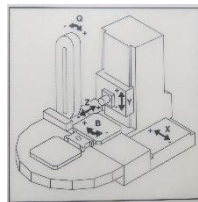
Maschine-Spanraum
(workspace of machine - clamping)



Maschine-Arbeitsraum
(workspace of machine)



Steuerung
(control unit)



Steuerung Werkzeugsystem
(control unit tool management)



Inv.Nr. (asset No.)

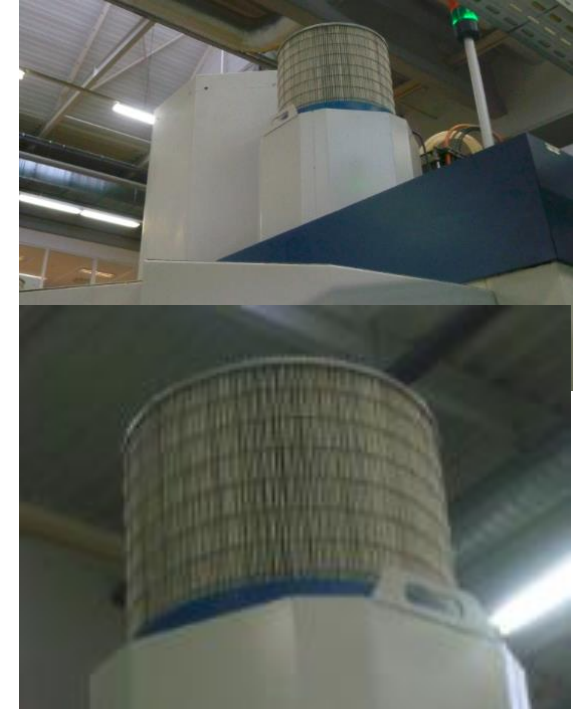
ReUse-MAE: Zerspanung def. Schneide / cutting Details / Peripherie



Schaltschrank offen
(electrical cabinet open)



Periph. Rückpumpstat.
(return pumping station)



Peripherie Absaugung
(extraction system)

Inv.Nr. (asset No.)

ReUse-MAE: Zerspanung def. Schneide / cutting Details / Peripherie



Von rechts
(zprava)



vorn
(zepředu)



Inv.Nr. (asset No.)

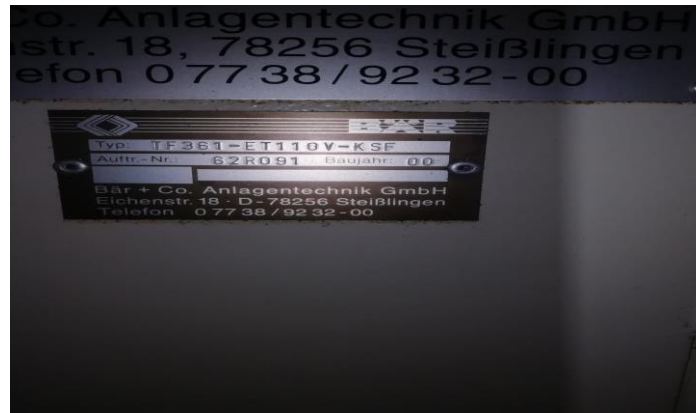
ReUse-MAE: Zerspanung def. Schneide / cutting Details / Peripherie



Von hinten
(zezadu)



Von links
(zleva)



Inv.Nr. (asset No.)

ReUse-MAE: Zerspanung def. Schneide / cutting Details / Peripherie



Von oben
(zeshora)

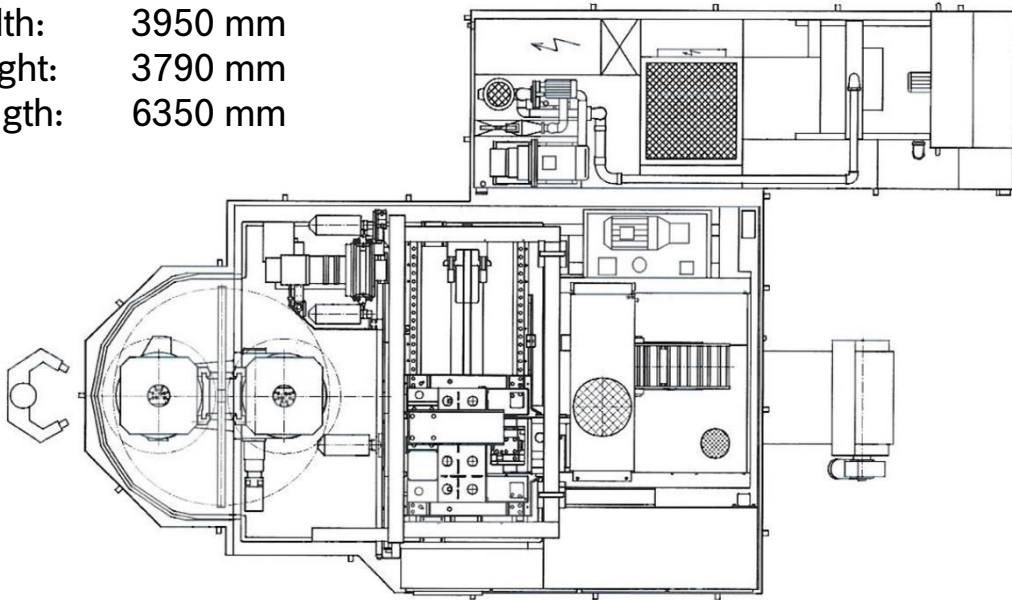


Inv.Nr. (asset No.)

ReUse-MAE: Zerspanung def. Schneide / cutting

Zusätzliche Information / additional information

Width: 3950 mm
Height: 3790 mm
Length: 6350 mm



Aufstellfläche
(floor space)

Inv.Nr. (asset No.)