

機械仕様	Machine Specifications	
機械名称	Machine name	Model BPF-560 long parts homer
圧造段数	Number of heading steps	5 steps (not including cutting and pressure process)
切断線径	Cutting line length	Φ33mm; MAX (Material tensile strength 50kg/mm ² or less)
		Φ29mm; MAX (Material tensile strength 65kg/mm ² or less)
切断方法	Cutting method	With round piece cutter and pusher device
切断長さ	Cutting length	18 ~ 210mm
生産数	Number of production	60 ~ 80 pieces /min
ラムストローク	Ram stroke	350mm
ナイフ寸法	Knife Dimensions	Φ105×35Tmm
クイル寸法	Quill Dimensions	Φ100×155Lmm
パンチ寸法	Punch dimensions	110×300Lmm Φ110×300Lmm
ダイス寸法	Die dimensions	150×300Lmm Φ150×300Lmm
ダイス芯間	Die Center Spacing	168mm
KO量	KO Amount	60mm(Axial workpiece; 180mm)
P KO量	PKO amount	50mm(actual work; 62mm)
主モーター馬力	Main motor horsepower	110kw, 440V, 60Hz, 60
電源容量	Power supply capacity	200KVA
機械重量	Machine weight	85000kgs
公称圧力	Nominal pressure	400000kgf
クラッチ型式	Clutch type	Sakamura type air clutch
空気容量	Air capacity	5L / jog
空気圧力	Pneumatic force	5.0Kg / cm ² or more
潤滑油容量	Lubricating oil capacity	600L
冷却油容量	Coolant oil capacity	700L
トランスファー方法	Transfer method	Unit type open chuck
		Spring chuck dual-use type
クーラント用	For coolant	1.5kw, 4p, 220V, 60Hz
モーター馬力	Motor horsepower	
潤滑油用モーター馬力	Motor horsepower for lubricant	1.5kw, 4p, 220V, 60Hz
チャック本体降降用	For chuck body lowering	1.5kw, 4p, 220V, 60Hz
モーター馬力	Motor horsepower	
	※ The numbers in parentheses in the KO amount column are the values when an open chuck is used.	