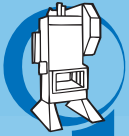


Valsmatare serie RF



Produktionslinjer



Excenterpressar



Bandhantering



Nibbler



Tillbehör



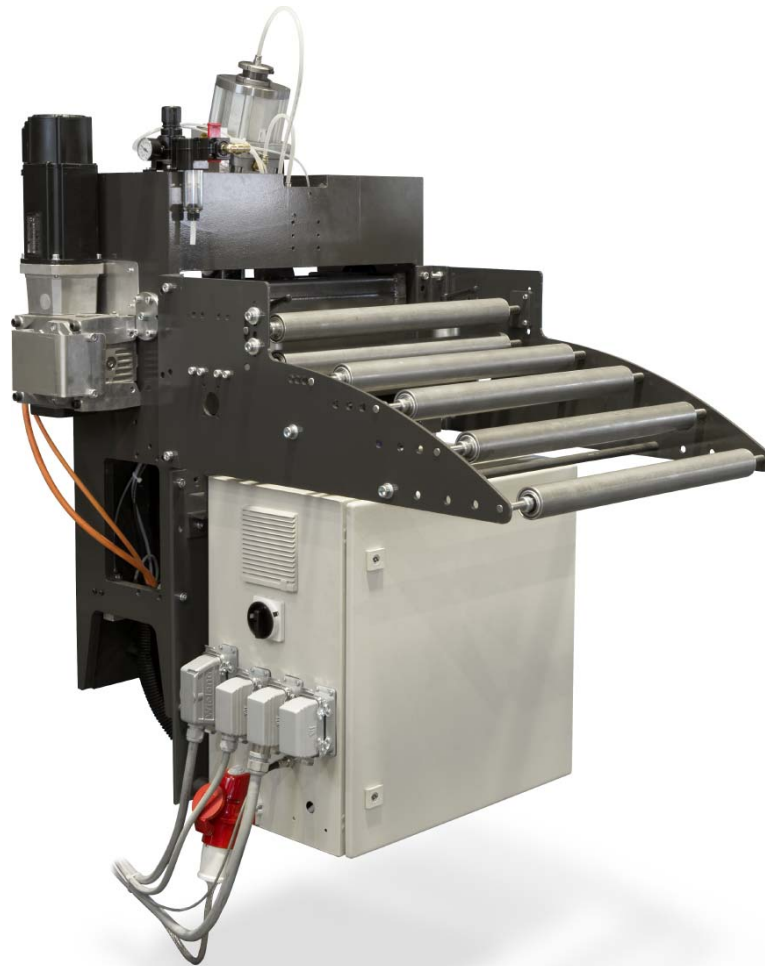
Service



Automation



Utbildning



SMV Valsmatare

Valsmataren är konstruerad för att motsvara högt ställda krav på funktion och automation. Stativet är helsvetsat vilket innebär hög stabilitet och god frammatningsnoggrannhet med hög hastighet.

Den undre matarvalsen drivs glappfritt direkt från ett servomotorpaket. Den övre matarvalsen drivs glappfritt av den undre valsen via en kuggremstransmission. Glappfriheten gäller oavsett hur mycket övervalsen är öpnad.

Genom ställbar höjd av bandavlastning kan man genom en enda inställning direkt ställa in minimal lyfthöjd och minimal luftmängd i pneumatikcylindern. Detta minimerar risken för intryck på bandet och gör att bandavlastningen kan göras mycket snabbt och exakt. Valstrycket är enkelt pneumatiskt ställbart.

Styrsystemet finns att tillgå i olika nivåer beroende på vilken automatiseringsgrad som önskas. Valsmataren kan enkelt integreras med en befintlig excenterpress.

Smålandsstenars Mekaniska Verkstad SMV AB
Tel: +46(0)371 343 40•Fax: +46(0)371 343 41
marketing@smv.se www.smv.se

SMV Industrier

SMVs Valsmatare är som standard utrustad med

- Matningsvalsar drivna av servomotor
- Reglerbart valstryck
- Ställbar höjd av bandavlastning
- Fast höjd valbar inom 150 mm samt 4 fasta steg med intervallet 40 mm
- Monteringsplatta
- Materialbana med rullar, ställbara i 4 olika krökningsradier
- Kantstyrningsrullar, individuellt ställbara
- Brytrullar på inmatningssidan
- Matningsriktning; vänster till höger
- Standardfärg grå IT-90 NCS8000
- 2 manualer

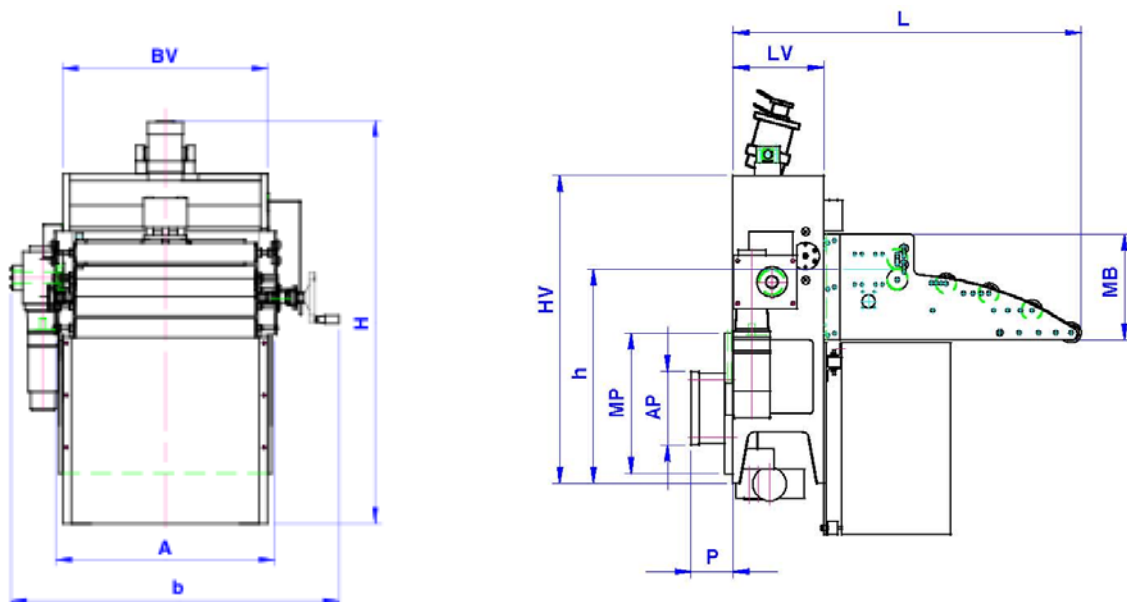
Styrsystem

Styrsystemet finns att tillgå i olika nivåer beroende på vilken automatiseringsgrad som önskas. Se separat produktblad.

Tillbehör

Ett stort urval av tillbehör finns till valsmataren. Dessa tillbehör presenteras i en separat Optionslista.

Tekniska Data		RF300	RF500	RF800
Bandbredd max	mm	300	500	800
Materialtjocklek max	mm	6	6	6
Tvärsnittsarea, servodrift stl 1	mm ²	1800	1800	1800
Matningslängd	mm	0,1-9999,99	0,1-9999,99	0,1-9999,99
Matningsnoggrannhet	mm	+/- 0,05	+/- 0,05	+/- 0,05
Valsdiameter	mm	80	80	80
Hastighet max	m/min	94	94	94
Vikt	kg	400	550	700



Valsmatare RF800 är utrustad med två st cylindrar.

Mättskiss	Bmax	L	H	b	A	BV	LV	HV	h	MB	P	AP	MP
RF300	300	1090	1294	850	500	456	285	965	670	330	130	230	440
RF500	500	1090	1294	1050	700	656	285	965	670	330	130	230	440
RF800	800	1090	1294	1350	1000	956	285	965	670	330	130	350	450