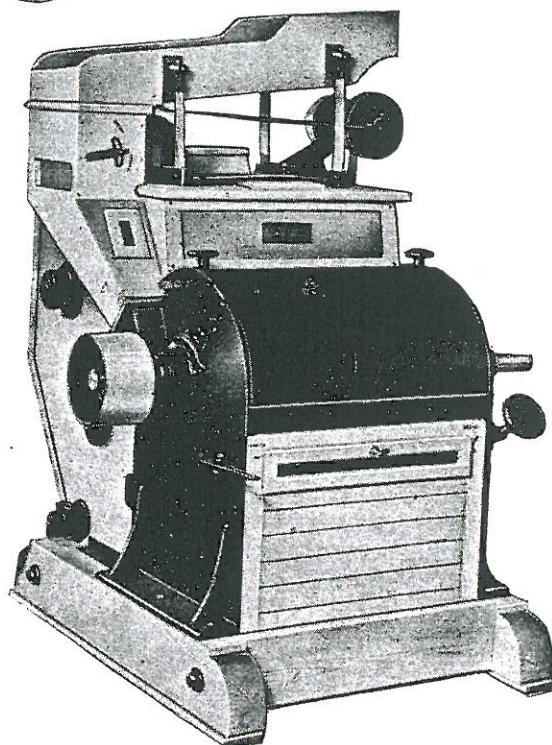




KOMB. SKAL- och SPETSMASKIN

Typ **VEBE**
av ny modell.

Klichén visar VEBE storlek nr 3



Denna maskin är byggd för "kontinuerlig" drift, alltså icke med satsning, varför "toppar" i belastningen och därav följande driftstörningar vid svag kraftkälla icke förekomma. Skal- och spetsverkan åstadkomes genom slipskivor av speciell sammansättning tillika med reglerbar smärgelmantel och ej genom slagor i en eller annan form, varför säden behandlas mildt men effektivt. Kapaciteten i förhållande till kraftåtgången vid såväl spetsning som skalning, torde icke överträffas av någon annan maskin i marknaden.

Spetsmaskinen är praktiskt byggd, men har ändå fått en tilltalande utformning. Den är låg, varigenom vinnas utrymme ovan maskinen för behållare. Gavlarne äro av gjutjärn förenade med varandra genom järnbalkar. Manteln består till $\frac{3}{4}$ av perforerad stålplåt, genom vilken tyngre avslipningar bortgå och av speciellt värde vid sotigt vete, samt till $\frac{1}{2}$ av smärgelmanteln vilken är regler- och borttagbar genom de båda rattarna. Avtages denna mantel blottas slipskivorna, vilka även tillika med huvudaxel äro lätt avmonterade genom att lossa bultarna för kullagren och fastskruvade järnluckor i järnstativet.

Försället är försett med långa, lätt utbytbara — även under gång — såväl under- som översäll. Normalt byggas sället tvångstyrt medelst excenter vilande i kullager.

Fläkten är av synnerligen effektiv konstruktion. Utsugning sker direkt såväl i slipmantel och utlopp som även vid inloppet, där svindel och andra lättare korn och sotkorn kunna effektivt bortplockas. Utsugningen är reglerbar vid alla ställen var för sig och vid inloppet även sädens hastighet genom ett extra fall. Regleringen av sädens genomgångshastighet sker genom spak, placerad på maskinens vänstra sida. Utloppsspjället regleras genom ratt och koniska kuggdrev placerade på maskinens högra sida, och regleras genom detta även skalningseffekten.

Det slipdamm, som går genom den perforerade stålduksmanteln, utsläppes genom fall till undervåningen. Allt övrigt tyngre skräde samlas i snäcka vid baksidan av maskinen, och kan genom enkel montering sammanföras till en behållare eller säck där det andra skrädet samlas.

VEBE-Spetsen behandlar alltså säden mildt men effektivt och med minsta möjliga kraftåtgång. Rensningen kan lätt regleras efter önskan och sädens beskaffenhet såväl i slipning som aspiration. Alla detaljer lätt åtkomliga och maskinens arbete kan bekvämt iakttagas och kontrolleras.

Ovan beskrivna VEBE-spets tillverkas i tvenne storlekar och anges härnedan ungefärlig effekt, kraftåtgång, mått etc.

Storlek nr	Antal slipskivor	Yttermått maskinen med försäll			Drivremskiva			Kraftbehov Hkr.	Kapacitet ca kg. pr timma		Pris med försäll Kronor
		längd mm	bredd mm	höjd mm	diam.	bredd	min. varv		skalning	spetsning	
3	8	1100	1250	1550	200	100	1000	2,5 - 3,5	120	600	
4	11	1300	1250	1550	200	100	1000	3,5 - 4,5	150	750	