

Vi tackar för Er order, och återkommer här med ordererkännande enligt följande villkor.

Omfattning:

- Genomgången / reoverad Waco Gigant med 9 spindlar och 4 matarverk.

Samtliga priser i ordererkännandet är i SEK exkl. moms.

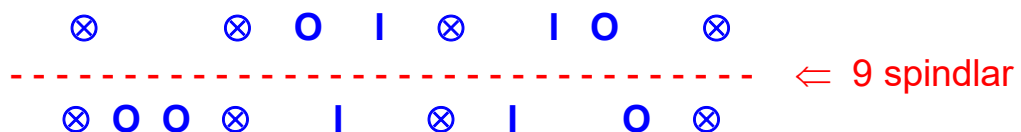
Vid frågor angående denna, vänligen kontakta Jonas Wahlbeck.

Med vänliga hälsningar
Mouldex Sweden AB



SPECIFIKATION:

KOMBINATION:



- O = under och överkutter
I = höger och vänster sidokutter
⊗ = matarvalsar

Teknisk data:

- | | |
|---------------------------------------|----------------------|
| • Max matningshastighet | 200 m/min |
| • Elektronisk styrning av hastighet | 30 - 200 m/min |
| • Max arbetsbredd | 250 mm |
| • Minsta arbetshöjd | 12 mm |
| • Max arbetshöjd | 100 mm |
| • Spindelvarvtal | 5000 & 6000 r.p.m |
| • Spindel diameter | 50 mm |
| • Driftspänning | 400 volt 3 fas 50 Hz |
| • Total maskinlängd inkl. kåpa / utan | 6640 / 7260 mm |
| • Total maskinbredd | 2400 mm |
| • Total bordhöjd inkl. maskinskor | 975 mm |

El-utrustning:

- Nytt elskåp med mjukstarter på spindlarna.
- Spänning 400 volt.
- Kabellängden mellan elskåpet och bakre hörn på maskinens inmatningsände är ca 5 m.
- Inkommande matarkabel ansluts från elskåpets överdel alt underdel. Detta enl. ÖK.
- Utgående kablar till maskinen kommer ut ur sockeln på elskåpet.
- Startknappar för spindlarna är placerade på en separat pulpet som placeras utanför hyvelrummet.

Pressverk:

Pneumatiska överpressar i hela maskinen. Kraftiga sidopressrullar fram till första sidokutter. Tangentialpress före överkutter ett och två samt vänster sidokutter. Pressverk monterat på baksidan av överkutterram för bästa presstöd vid överkuttern. Fyra överpressrullar vid underkuttern. Två sidmonterade överpressrullar vid sidokuttrarna. Två släpor över stavkutter samt putskuttern.

Spindlar:

Samtliga spindlar är i precisionsutförande. Horisontella spindlar har hydrauliska frontlager. Automatisk spindelbroms på samtliga spindlar.

Spindellåsning:

Manuell låsning på spindlarna både vertikalt och horisontellt.

Bordplattor:

Härdade bordplattor i hela maskinen förutom vid matarverken. Bordplattorna vid sidokuttrarna anpassas efter kundens verktygsdiameter. Isolitbord i stavkuttern med kuggstänger för snabba verktygsbyten och maximalt stöd för brädan. Fast avverkning i planputs-kuttern på 0,5 - 0,6 mm.

Bordsmörjning:

Automatisk bordsmörjning vid två smörjställen. Programmerbar smörjintervall på tid.

Pump och tank hänger ihop i en enhet. Tanken innehåller **200** liter.

Linjaler:

Högerlinjalen fram till första och andra höger sidokutter är ställbar. Total avverkning höger sida är 0-10 mm. Separata ställbara vänsterlinjaler efter vänster sidokutter. Linjalen vid stavkuttern är utrustad med luftryck som går att ställa, detta för att få en bättre funktion vid klyvning.

Funktion:

Matarvalsarna drivs av en snäckväxel som i sin tur drivs av en elmotor. Samtliga matarvalsar i maskinen är drivna. Matarverken och pressbalkarna är elektrisk justerbara upp och ner. Separat inställningsmöjlighet finns till varje pressbalk och matarverk.

Luft:

Maskinen ska ha ett tryck, inte lägre än ca: 4 bar.

Spånutsug:

Maskinen kräver en lufthastighet på 35 m/sek. Den totala luftmängden är 24460m³/h. Detta måste kontrolleras med er spånugsleverantör.

Tillbehör som ingår:

- 1 set manualer.
- 1 set reservdelskataloger.
- 1 set handverktyg inkl. fettpump för hydrobussningar.

Övrigt:

- Maskinen levereras med luckor försedda med säkerhets luckbrytare som låses vid drift.
- Maskinen levereras CE märkt.
- Lackeras i Mouldex färger rött och grått.
- Invändig belysning.
- 11st digitalavläsningar för snabbare inställning av spindlarna.
- Trä i maskin ingår. Detta är en till stor hjälp med att få ut bitar som fastnar under produktion.
- Maskinen kan levereras i två delar för enklare inlyft i lokalen. Detta diskuteras i god tid.
- Maskinen utrustas med rör och fästen för kundens gnistsläckningssystem från Firefly. Mouldex kommer att vara behjälpliga mekaniskt med att flytta över systemet från befintlig maskin till den nya.

Angående matningshastigheten 200 m/min:

Mouldex levererar maskinen med en max matningshastighet på 200 m/min. Maskinen ska i högsta hastighet ska kunna producera endast enklare virkesdimension på 50 x 100 mm med normal avverkning. Den aktuella hastigheten i produktion kan variera med hänsyn till dimension, profil, önskad yta på virket och kvalitén på verktygen.

ENHET:

MV	MATARVERK	45 kW
	Räfflad övervals	400 mm



	Slät undervals	400 mm
	Elektrisk justering upp/ner	0,75 kW
UK	UNDERKUTTER	22 kW
	Max verktygsdiameter	203 mm
	Brynanordning	ja, manuell
	Spindeldiameter	50 mm
	Spindelhastighet	5000 r.p.m
	Spånutsugs diameter	150 mm
	Inställning: vertikalt	manuell
	Inställning: horisontalt	manuell
ÖK	ÖVERKUTTER	30 kW
	Max verktygsdiameter	203 mm
	Brynanordning	ja, manuell
	Spindeldiameter	50 mm
	Spindelhastighet	5000 r.p.m
	Spånutsugs diameter	200 mm
	Inställning: vertikalt - digitalavläsning	manuell
	Inställning: horisontalt	manuell
SK	HÖGER SIDOKUTTER	22 kW
	Max verktygsdiameter	240 mm
	Brynanordning	ingår ej
	Spindeldiameter	50 mm
	Spindelhastighet	5000 r.p.m
	Spånutsugs diameter	150 mm
	Inställning: vertikalt - digitalavläsning	manuell
	Inställning: horisontalt	manuell
	VÄNSTER SIDOKUTTER	22 kW
	Max verktygsdiameter	240 mm
	Brynanordning	ingår ej
	Spindeldiameter	50 mm
	Spindelhastighet	5000 r.p.m
	Spånutsugs diameter	150 mm
	Inställning: vertikalt - digitalavläsning	manuell
	Inställning: horisontalt - digitalavläsning	manuell
MV	MATARVERK 2	
	Slät övervals	400 mm
	Slät undervals	400 mm
	Elektrisk justering upp/ner	0,75 kW
SK	HÖGER SIDOKUTTER	15 kW
	Max verktygsdiameter	240 mm
	Brynanordning	ingår ej
	Spindeldiameter	50 mm



	Spindelhastighet	5000 r.p.m
	Spånutsugs diameter	150 mm
	Inställning: vertikalt - digitalavläsning	manuell
	Inställning: horisontalt	manuell
	VÄNSTER SIDOKUTTER	18,5 kW
	Max verktygsdiameter	240 mm
	Brynanordning	ingår ej
	Spindeldiameter	50 mm
	Spindelhastighet	5000 r.p.m
	Spånutsugs diameter	150 mm
	Inställning: vertikalt - digitalavläsning	manuell
	Inställning: horisontalt - digitalavläsning	manuell
ÖK	ÖVERKUTTER 2	22 kW
	Max verktygsdiameter	203 mm
	Brynanordning	ja, manuell
	Spindeldiameter	50 mm
	Spindelhastighet	5000 r.p.m
	Spånutsugs diameter	200 mm
	Inställning: vertikalt - digitalavläsning	manuell
	Inställning: horisontalt - digitalavläsning	manuell
MV	MATARVERK 3	
	Slät övervals	400 mm
	Slät undervals	400 mm
	Elektrisk justering upp/ner	0,75 kW
STK	STAVKUTTER	45 kW (utvändigt)
	Max verktygsdiameter klyvning	220 mm
	Brynanordning	ingår ej
	Spindeldiameter	50 mm
	Spindelhastighet	Frekvensdrift
	Spånutsugs diameter	200 mm
	Inställning: vertikalt - digitalavläsning	manuell
	Inställning: horisontalt - digitalavläsning	manuell
PPK	ROTAPLAN	15 kW
	Max verktygsdiameter	203 mm
	Brynanordning	ja, manuell
	Spindeldiameter	50 mm
	Spindelhastighet	6000 r.p.m
	Spånutsugs diameter	150 mm
	Inställning: vertikalt	manuell
	Inställning: horisontalt	fast, ej ställbar



MV

MATARVERK

Slät övervals

400 mm

Slät undervals

400 mm

Elektrisk justering upp/ner

0,75 kW

Försäljningsvillkor

Leveranstid: Senast oktober -23 eller enligt överenskommelse.

Garantitid: 12 månaders garanti.

Försäkring: Mouldex ansvarar för att utrustningen hålls försäkrad under leverans.



Avlastning:	Kunden bekostar lossning av utrustningen när denna anländer. Detta bör övervakas av en representant från Mouldex.
Driftsättning:	Driftsättning av maskinen ingår. Köparen ser till så att maskinen kommer på plats, och att nätkabeln samt utsuget blir anslutet. Detta bekostas av kunden.
Betalningsvillkor:	30 % vid order. 10 dagar netto. 30 % åtta månader efter order. 10 dagar netto. 30 % vid leverans. Omgående betalning. 10 % efter slutgodkännande. 10 dagar netto. Dock senast 90 dagar efter leverans.
Pris:	3 800 000:-

Avtalet är upprättat i två likasinnade exemplar, där parterna får varsitt.
Avtalet gäller först när ett exemplar är i retur med ert godkännande.