

Classic Magic

Dubbel Geringssåg



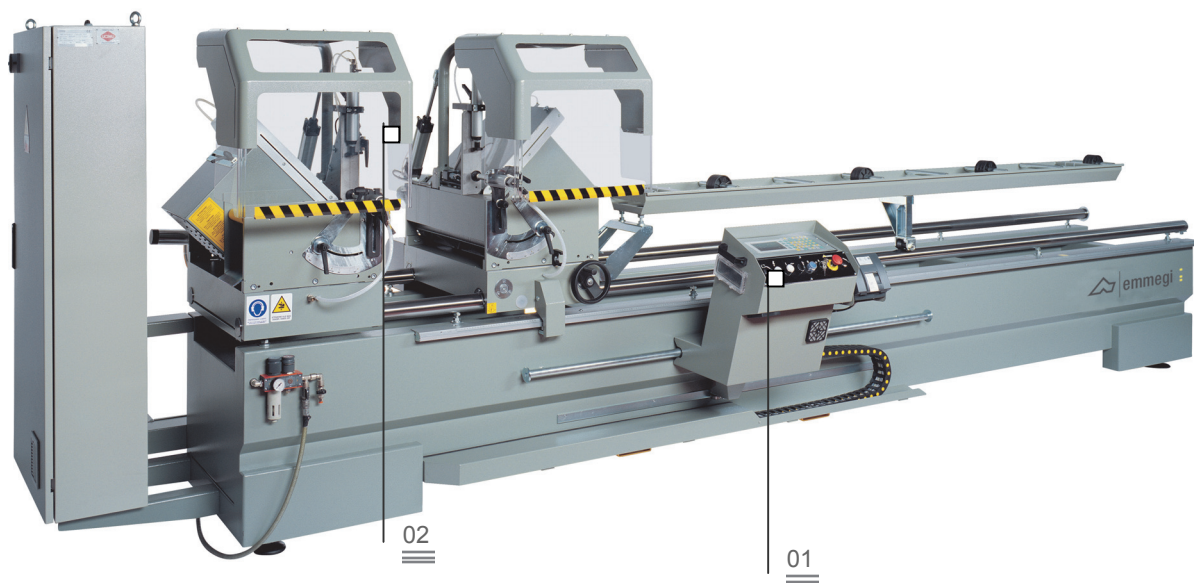
Kontroll

01



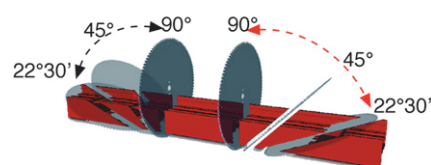
Lutning av de rörliga
huvudena

02



De dubbla geringssågarna Emmegi har unika prestationsegenskaper på grund av deras robusta och pålitliga konstruktion. De utgör ett idealiskt instrument för att kapa aluminium- och PVC- profiler av olika tjocklekar och vinkelinställningar. Maskiner av den senaste generationen som kan ge ett betydande bidrag inne i produktionscykeln på grund av den höga precisionsnivån såväl som en anmärkningsvärd enkelhet vid användningen.

Classic Magic är en elektronisk dubbel geringssåg med elektronisk rörelse för det rörliga huvudet. Maskinen kan utrustas med industriell etikettskrivare som möjliggör identifieringen och anknypningen till den tillhörande ordern.



Digital display för
mellanliggande vinklar
(optional)

03

Etikettskrivare (optional)

04

Mellanstöd (optional)

04



Classic Magic

Dubbel geringssåg

01

Kontroll

Kontrollen som installerats på de olika modellerna är förberedd för en enkel användning och löper på lager. Den tillåter en korrekt positionering av de rörliga huvudena i enlighet med de kapningsspecifikationer som ska utföras. Genom skapandet av kaplistorna optimeras bearbetningscykeln, vilket tillåter en reduktion av avfall och en minskning av tiderna för arbetsstyckets laddnings- urladdningsfaser.

02

Lutning av de rörliga huvudena

Arbetsenheternas rotation runt den horisontella axeln görs med hjälp av pneumatiska cylindrar och vinklingarna som kan erhållas varierar från 90° upp till 22°30' utvändigt. Mellanliggande vinklingar erhålls genom avsedda stopp som justeras manuellt. Samtliga rörliga enheter är försedda med integrerade pneumatiska skydd över arbetsområdet.

03

Digital display för mellanliggande vinklar (optional)

Vid pneumatisk tiltning av de rörliga huvudena, tillåter displayen för mellanvinklarna att med absolut precision identifiera lutningen av kapenheten och på så sätt garantera precisionen av de kapade profilerna. Den är särskilt användbar vid utföringen av kapningar med sneda vinklar och tillåter operatören att snabbt och med precision identifiera den begärda vinkelinställningen.

04

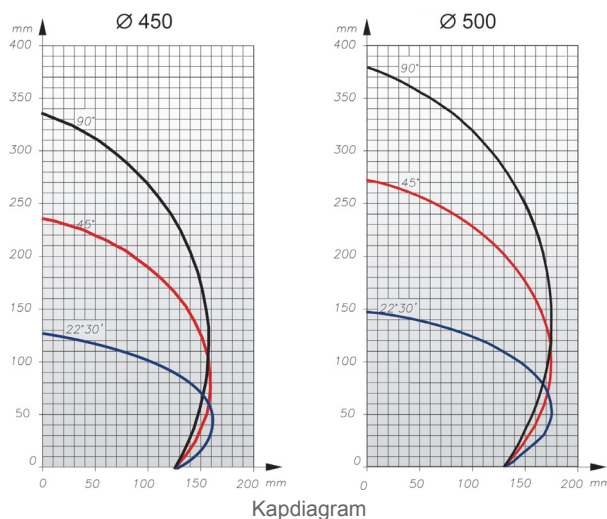
Etikettskrivare (optional)

Den industriella etikettskrivaren tillåter att identifiera varje profil som kapats med identifieringsegenskaper från kaplistan. Dessutom tillåter utskriften av streckkoden en enkel identifiering av själva profilen, vilket är särskilt användbart för de följande bearbetningsfaserna på Bearbetningscentra eller på monteringslinjer.

05

Mellanstöd (optional)

Det pneumatiska mellanstödet är ytterst användbart vid kapning av lätta profiler med stora längder. I detta fall gör det pneumatiska stödet automatiskt för att skapa det idealiska villkoret för att uppbära profilen. Detta tillbehör finns att få för alla längder men det rekommenderas särskilt på maskiner med en effektiv kapning på 5 och 6 meter.



KONTROLLENS EGENSKAPER

- Display LCD bakgrundbelyst
- Förberedd för anslutning till industriell etikettskrivare
- USB port
- Nätkort RJ45
- Utförande av enstaka kapningar
- Lagring av 99 korrekteringsvärden för profil med automatisk beräkning av måttet för vinklade kapningar
- Lagring av 20 kaplistor (vardera på 50 rader) från tangentbord
- Lagring av 10 kaplistor (vardera på 100 rader) via kabel från extern PC med RS232-kort

MASKINENS EGENSKAPER

- Avläsning av det rörliga huvudets läge genom direkt mätsystem med magnetband
- 2 st. klingor i Widia
- Fullständigt skydd med pneumatisk styrning för kapningsområdet
- 2 st. pneumatiska horisontala och vertikala spännacylindrar med anordning för "låg tryck"
- Rullbana för profilens stöd
- Dimsmörjning med oljeemulsion eller minimal-oljepumpkyllning (beroende på versionen)
- Kapvinklar med klingor Ø 450 och 500 mm från 22°30' (utåt) till 90°
- Manuellt profilstöd
- Förberedd för automatisk start av spånsug MG
- 2 st. standard profilfixturer
- Metrisk måttstock
- Effektiv kapning 4/5/6m beroende på modellen
- Effekt klingans motor (kW)

2,2