

# ERJO HUGGMASKIN

## TYP 60HSM



**Erjo horisontalmatade huggmaskiner producerar industriflis eller bränsleflis av ribb, bakar, justeravkap och rundved.**

Maskinen kan levereras med tre olika utmatningsarrangemang nämligen.

Typ **HSMF** med fläktutmatning för långa blåslängder.

Typ **HSMU** med flisledarhuv för korta blåslängder.

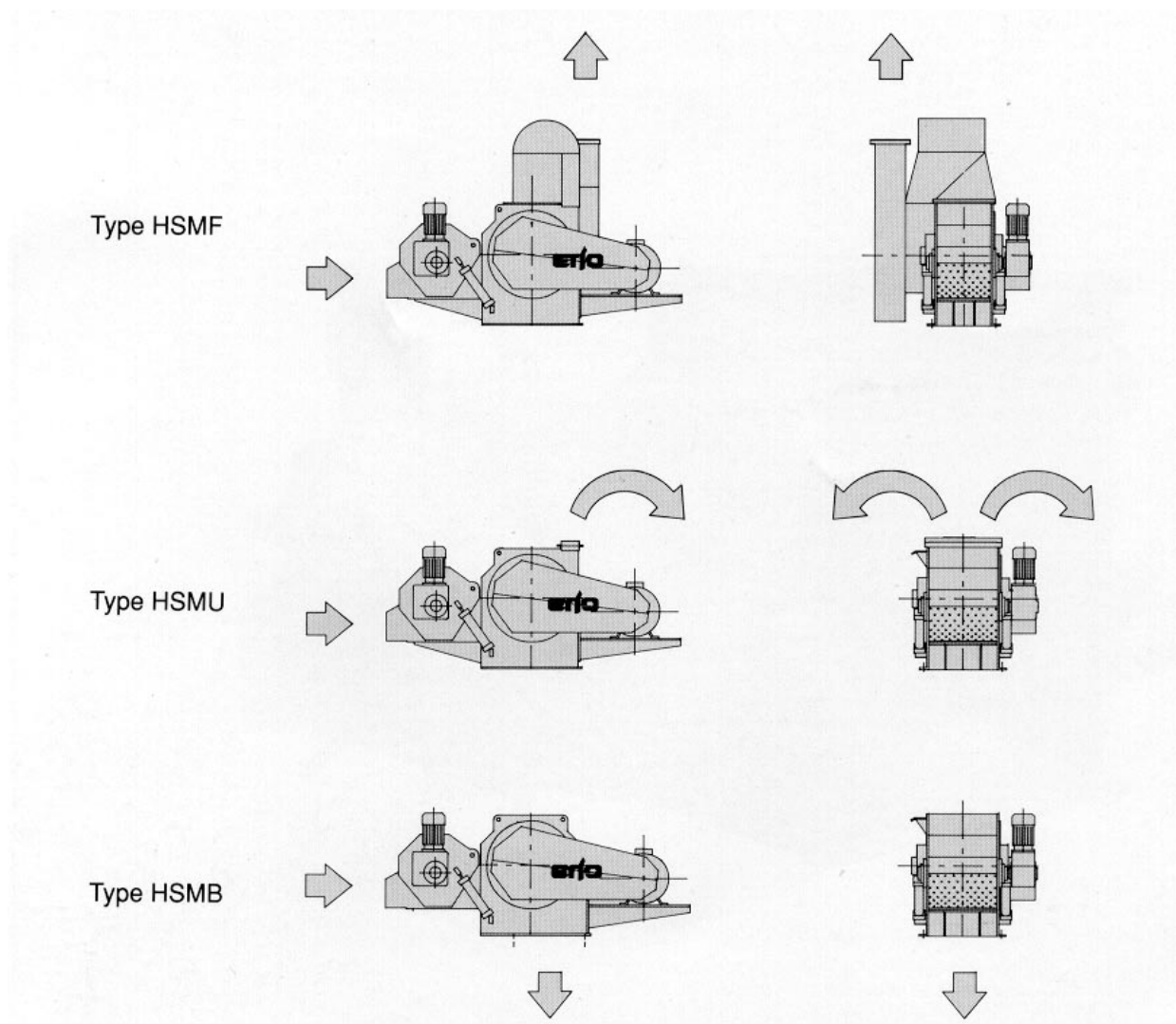
Typ **HSMB** med bottenläpp.

Gemensamt för samtliga maskintyper är:

- ❑ Inmatningssystemet.
- ❑ Ställbart knivsystem för variabel flislängd.
- ❑ Sållkassettsystem för omhuggning av överstor flis.
- ❑ Enkel och robust konstruktion.
- ❑ Låga underhållskostnader.
- ❑ Lång livslängd.
- ❑ Tätat utförande ger en ren arbetsmiljö och brandsäker installation

## Teknisk Data

<i>Maskin typ</i>	<i>60 HSM 550</i>	<i>60 HSM 700</i>
Kapacitet m <sup>3</sup> flis/h		
Huggen	10-40	20-50
Huggtrumma diameter, mm	600	600
Antal knivar, standard	2-4	2-4
Inmatningsöppning, WxH, mm	550x300	700x300
Huggtrummans hastighet, rpm	900	900
Effekt inmatningsverk, kW	4	4
Effekt huggmotor, kW	32-55	45-75
Vikt, kg	1800	2000



***Teknisk specifikation, 60HSMU552-4K sv.***

**ERJO HORIZONTALMATAD HUGGMASKIN, TYP 60HSMU552-4K,**  
med inmatning medelst överliggande matarrulle och i utförande  
i enlighet med bifogad broschyr HSM.

<b>Teknisk Data</b>	
Rotordiameter	600 mm
Inmatningsöppning (B x H)	550 x 300 mm
Knivantall	2 - 4 st.

- Matarrullen är eldriven och effektregerad från huvudmotorn. Dessutom är anliggningsstrycket justerbart med pneumatiska cylindrar, vilka även användes för att öppna matarrullen för inspektion och service av motstålet.
- Utloppet sker via sållkassett och flisledarhuv.

***Inklusive***

- \* Fundamentram med motorbrygga.
- \* Kilremsdrift med skydd för huvudmotorn.
- \* Pneumatiska cylindrar med komplett styrutrustning.
- \* Tappväxel med elmotor för drift av matarrullen 4,0 kW.
- \* Elektronisk effektregeringsutrustning för matarrullen.
- \* Flisledarhuv

***Exklusive***

- \* Huvudmotor enligt IEC-standard, ( kW, 1450 RPM).
- \* Övrig elektrisk utrustning.

***Teknisk specifikation, 60HSMU702-4K sv.***

**ERJO HORIZONTALMATAD HUGGMASKIN, TYP 60HSMU702-4K**  
med inmatning medelst överliggande matarrulle och i utförande  
i enlighet med bifogad broschyr HSM.

<b>Teknisk Data</b>	
Rotordiameter	600 mm
Inmatningsöppning (B x H)	700 x 300 mm
Knivantal	2 – 4 st.

- Matarrullen är eldriven och effektregerad från huvudmotorn. Dessutom är anliggningstrycket justerbart med pneumatiska cylindrar, vilka även användes för att öppna matarrullen för inspektion och service av motstålet.
- Utloppet sker via sållkassett och flisledarhuv.

***Inklusive***

- \* Fundamentram med motorbrygga.
- \* Kilremsdrift med skydd för huvudmotorn.
- \* Pneumatiska cylindrar med komplett styrutrustning.
- \* Tappväxel med elmotor för drift av matarrullen 4,0 kW.
- \* Elektronisk effektregeringsutrustning för matarrullen.
- \* Flisledarhuv

***Exklusive***

- \* Huvudmotor enligt IEC-standard, ( kW, 1450 RPM).
- \* Övrig elektrisk utrustning.

***Teknisk specifikation, 60HSMF552-4K sv.***

**ERJO HORIZONTALMATAD HUGGMASKIN, TYP 60HSMF552-4K,**  
med inmatning medelst överliggande matarrulle och i utförande  
i enlighet med bifogad broschyr HSM.

<b>Teknisk Data</b>	
Rotordiameter	600 mm
Inmatningsöppning (B x H)	550 x 300 mm
Knivantal	2 - 4 st.

- Matarrullen är eldriven och effektregerad från huvudmotorn. Dessutom är anliggningstrycket justerbart med pneumatiska cylindrar, vilka även användes för att öppna matarrullen för inspektion och service av motstålet.

- Utloppet sker via sållkassett och fläktarrangemang.

***Inklusive***

- \* Fundamentram med motorbrygga.
- \* Kilremsdrift med skydd för huvudmotorn.
- \* Pneumatiska cylindrar med komplett styrutrustning.
- \* Tappväxel med elmotor för drift av matarrullen 4,0 kW.
- \* Elektronisk effektregeringsutrustning för matarrullen.

***Exklusive***

- \* Huvudmotor enligt IEC-standard, ( kW, 1450 RPM).
- \* Övrig elektrisk utrustning.

***Teknisk specifikation, 60HSMF702-4K sv.***

**ERJO HORIZONTALMATAD HUGGMASKIN, TYP 60HSMF702-4K**  
med inmatning medelst överliggande matarrulle och i utförande  
i enlighet med bifogad broschyr HSM.

<b>Teknisk Data</b>	
Rotordiameter	600 mm
Inmatningsöppning (B x H)	700 x 300 mm
Knivantal	2 – 4 st.

- Matarrullen är eldriven och effektregerad från huvudmotorn. Dessutom är anliggningstrycket justerbart med pneumatiska cylindrar, vilka även användes för att öppna matarrullen för inspektion och service av motstålet.
- Utloppet sker via sållkassett och fläktarrangemang.

***Inklusive***

- \* Fundamentram med motorbrygga.
- \* Kilremsdrift med skydd för huvudmotorn.
- \* Pneumatiska cylindrar med komplett styrutrustning.
- \* Tappväxel med elmotor för drift av matarrullen 4,0 kW.
- \* Elektronisk effektregeringsutrustning för matarrullen.

***Exklusive***

- \* Huvudmotor enligt IEC-standard, ( kW, 1450 RPM).
- \* Övrig elektrisk utrustning.

***Teknisk specifikation, 60HSMB552-4K sv.***

**ERJO HORIZONTALMATAD HUGGMASKIN, TYP 60HSMB552-4K,**  
med inmatning medelst överliggande matarrulle och i utförande  
i enlighet med bifogad broschyr HSM.

<b>Teknisk Data</b>	
Rotordiameter	600 mm
Inmatningsöppning (B x H)	550 x 300 mm
Knivantall	2 - 4 st.

- Matarrullen är eldriven och effektregerad från huvudmotorn. Dessutom är anliggningsstrycket justerbart med pneumatiska cylindrar, vilka även användes för att öppna matarrullen för inspektion och service av motstålet.
- Utloppet sker via sållkassett i botten.

***Inklusive***

- \* Fundamentram med motorbrygga.
- \* Kilremsdrift med skydd för huvudmotorn.
- \* Pneumatiska cylindrar med komplett styrutrustning.
- \* Tappväxel med elmotor för drift av matarrullen 4,0 kW.
- \* Elektronisk effektregeringsutrustning för matarrullen.

***Exklusive***

- \* Huvudmotor enligt IEC-standard, ( kW, 1450 RPM).
- \* Övrig elektrisk utrustning.

***Teknisk specifikation, 60HSMB702-4K sv.***

**ERJO HORIZONTALMATAD HUGGMASKIN, TYP 60HSMB702-4K**  
med inmatning medelst överliggande matarrulle och i utförande  
i enlighet med bifogad broschyr HSM.

<b>Teknisk Data</b>	
Rotordiameter	600 mm
Inmatningsöppning (B x H)	700 x 300 mm
Knivantal	2 – 4 st.

- Matarrullen är eldriven och effektregerad från huvudmotorn. Dessutom är anliggningstrycket justerbart med pneumatiska cylindrar, vilka även användes för att öppna matarrullen för inspektion och service av motstålet.
- Utloppet sker via sållkassett i botten.

***Inklusive***

- \* Fundamentram med motorbrygga.
- \* Kilremsdrift med skydd för huvudmotorn.
- \* Pneumatiska cylindrar med komplett styrutrustning.
- \* Tappväxel med elmotor för drift av matarrullen 4,0 kW.
- \* Elektronisk effektregeringsutrustning för matarrullen.

***Exklusive***

- \* Huvudmotor enligt IEC-standard, ( kW, 1450 RPM).
- \* Övrig elektrisk utrustning.