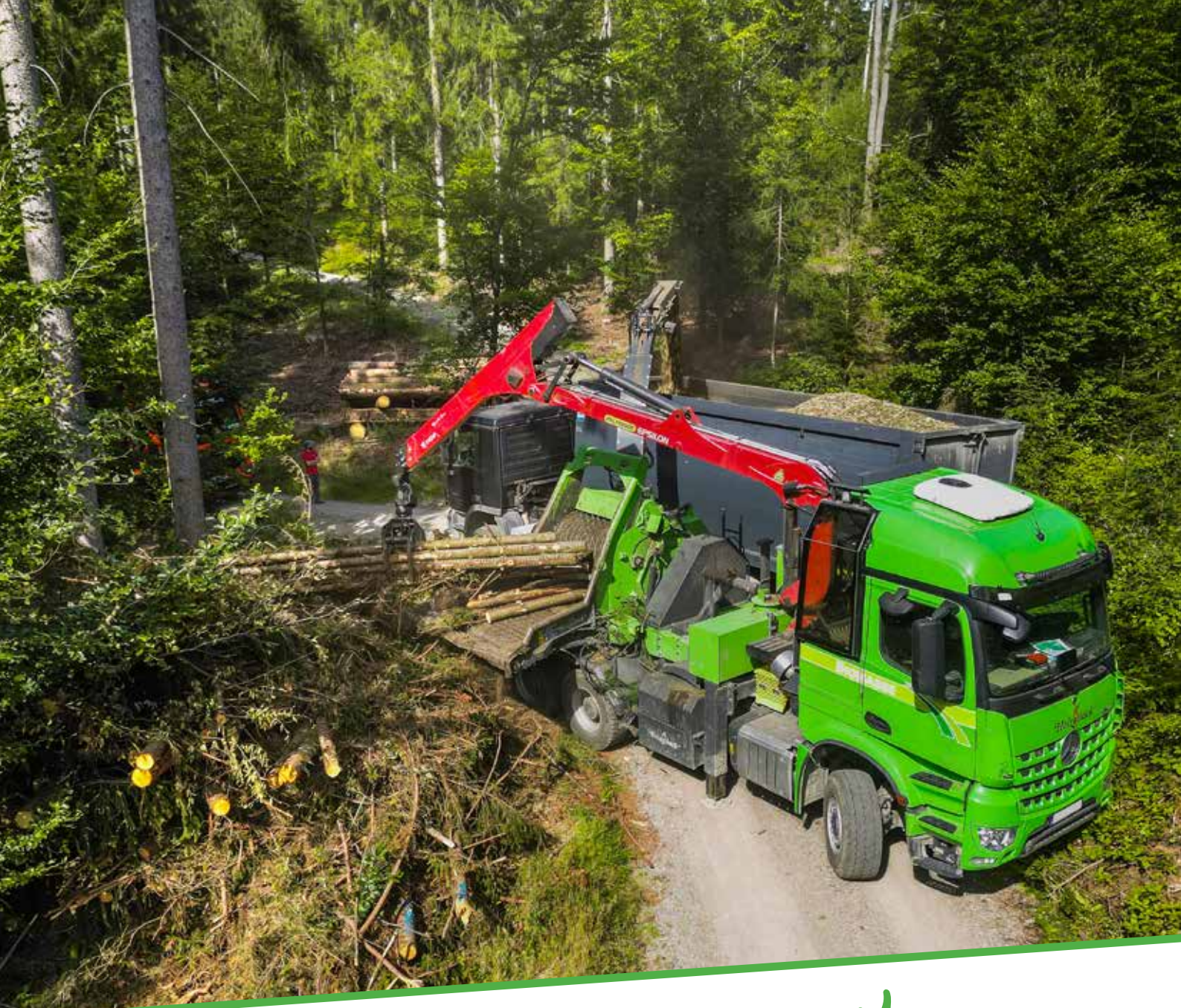




Heizohack®

Cippatori professionali
a carico manuale e con gru

Adatto per crediti di imposta, bando Inail e PSR

QUALITÀ DALLA GERMANIA DAL 1982

HEIZOMAT



Stabilimento di Maicha

Energia nel ciclo della natura

Nel 1982 Robert Bloos realizzò la prima coclea di estrazione per cippato. L'idea alla base era di usare il legno dal proprio bosco per il riscaldamento con lo stesso comfort dei combustibili fossili.

Oggi produciamo prodotti che ruotano intorno al cippato in due siti in Baviera. La nostra attività principale sono i nostri impianti di riscaldamento a cippato con oltre 35.000 impianti installati in più di 29 Paesi. Cippatrici, sistemi di carico per depositi del cippato, sistemi di trasporto del cippato, pinze prensili e solar tracker innovativi completano il nostro programma.

Siamo convinti che il riscaldamento con cippato continui a essere l'alternativa più economica rispetto ai combustibili fossili con l'emissione di CO₂ azzerata nel ciclo della natura. Grazie a un'economia forestale sostenibile, la messa a dimora di alberi a crescita rapida nelle piantagioni, in corrispondenza di fiumi, ai margini di campi e strade, possiamo creare anche in futuro energia economica e a zero emissioni di CO₂ nel ciclo della natura.



MONDO-HEIZOMAT



Heizohack HM 4 anno di costr. 1989



Stabilimento di Heidenheim



La produzione in sintesi

Produzione in Baviera

- Stabilimento I - Maicha
 - Amministrazione
 - Vendita
 - Costruzione
 - Organizzazione del lavoro
 - Sviluppo
 - Programmazione del software
 - Logistica
 - Servizio clienti
 - Laboratorio didattico
 - Costruzione dei quadri elettrici
 - Montaggio finale cippatrici
 - Lavorazione della lamiera di metallo
 - Reparto di verniciatura
 - Reparto di saldatura delle coclee
 - Produzione dei canali
 - Produzione di rivestimenti
 - Costruzioni speciali
 - Torneria
 - Spedizione
 - Laser
 - Reparto di lavaggio
 - Riparazione cippatrici

- Stabilimento II - Heidenheim
 - Costruzione cippatrici
 - Costruzione caldaie
 - Segheria
 - Taglio laser di tubi
 - Produzione di minuterie
- 300 collaboratori in Baviera
- 500 collaboratori in tutto il mondo



Oggi come allora - made in Germany

HM 4 / 6 - 300

Dati tecnici

Altezza di carico:	300 mm
Altezza di trasporto:	max. 2.450 mm
Largh. di trasporto:	max. 2.100 mm
Altezza di espulsione:	
- terzo punto:	max. 3.250 mm
- con carrello:	max. 3.390 mm
Altezza di lavoro:	max. 800 mm
Largh. di lavoro:	max. 3.050 mm
Lungh. nastro a catena:	600 mm
Lungh. piano di carico:	900 mm
Griglia standard:	35x40 mm
Ø Rullo di pressione:	380 mm
Ø Tamburo:	450 mm
Ø Ruota di lancio:	1.120 mm
Massa centrifuga:	130 kg
Giri rotore:	max. 750 U/min
Potenza max:	
- a 540 giri/min	60 kW / 82 CV
- a 750 giri/min	90 kW / 122 CV
Potenza di propulsione:	da 37 kW / 50 CV

HM 4 - 300

Largh. di carico:	330 mm
Lungh. totale:	3.213 mm
Peso d'appoggio:	490 kg
Peso:	
- terzo punto:	1.520 kg
- con carrello:	1.850 kg

HM 6 - 300

Largh. di carico:	500 mm
Lungh. totale:	3.383 mm
Peso d'appoggio:	620 kg
Peso:	
- terzo punto:	1.740 kg
- con carrello:	2.250 kg

Carrello:

- Pneumatici 10/75-15.3
- Altezza di aggancio 800 - 900 mm o hitch a 500 mm
- Carrello monoasse 40 km/h con freno a fune





Optional e particolari



Regolazione automatica della torre e del beccuccio finale



Prolunga terzo punto per ruota libera



Velocità di alimentazione con regolazione del flusso



Attacco Hitch altezza 500 mm



Regolazione manuale della torre e del beccuccio finale

HM 6 - 300 VM

Dati tecnici

Altezza di carico:	300 mm
Largh. di carico:	500 mm
Altezza di trasporto:	2.782 mm
Largh. di trasporto:	2.110 mm
Altezza di espulsione:	max. 4.000 mm
Altezza di lavoro:	1.010 mm
Lungh. nastro a catena:	600 mm
Lungh. piano di carico:	900 mm
Griglia standard:	35x40 mm
Ø rullo di pressione:	380 mm
Ø tamburo:	450 mm
Ø ruota di lancio:	1.120 mm
Lungh. totale:	4.520 mm
Massa centrifuga:	130 kg
Peso d'appoggio:	100 kg
Peso:	3.500 kg

HM 6 - 300 VM - HATZ

Motore diesel:	HATZ 4H50TiCD
Numero di cilindri:	4 cilindri
Norma sulle emissioni:	Tier 4 final
Cilindrata:	1.952 ccm
Potenza:	55 kW / 75 PS
Raffreddamento:	raffreddato ad acqua

Carrello:

- ALKO - carrello tandem omologato per 80 km/h
- Asta di attacco regolabile in altezza
- Frenato a inerzia o ad aria compressa
- Altezza di aggancio da 500 a 910 mm
- Pneumatici: 225/70 R14



Motore Hatz



Optional e particolari



*Ventola radiatore
reversibile di serie*



*Ralla del rimorchio
ruotabile di 270°*



Carrello ALKO 80 km/h



*Dispositivo di protezione
antincastro*



*Timone regolabile in altezza
con occhio o sfera*

HM 8 - 400

Dati tecnici

Altezza di carico:	400 mm
Larghezza di carico:	670 mm
Altezza di trasporto:	2.588 mm
Largh. di trasporto:	2.265 mm
Altezza di espulsione:	max. 4.100 mm
Altezza di lavoro:	800 mm
Largh. di lavoro:	3.180 mm
Lungh. nastro a catena:	600 mm
Lungh. piano di carico:	900 mm
Griglia standard:	35x40 mm
Ø Rullo di pressione:	450 mm
Ø Tamburo:	495 mm
Ø Ruota di lancio:	1.370 mm
Lungh. totale:	3.650 mm
Massa centrifuga:	470 kg
Peso d'appoggio:	1.200 kg
Peso:	3.800 kg
Giri rotore:	max. 750 U/min
Potenza max:	
a 540 giri/min	100 kW/136 CV
a 750 giri/min	139 kW/190 CV
Potenza di propulsione:	da 59 kW / 80 CV

Carrello:

- Altezza di aggancio 850 - 950 mm o hitch a 500 mm
- Pneumatici 400/60 R15.5
- Pneumatici 480/45 R17
- Carrello monoasse 40 km/h con freno a fune o freni ad aria

Highlights



Blocco di fermo introduzione
tramite fune di sicurezza



HM 8 - 400 GREEN Series



Dotazione GREEN Series:

- Rotore con 4 lame da 174 mm di larghezza
- Coperchio rotore con griglia
- 4 pale di lancio
- Comando di carico confort

Highlights



Superficie griglia maggiorata
Rotore HM 8-400 GREEN Series



Lame di ricambio veloci
HM 4-300, HM 6-300, HM 8-400



Impianto oleodinamico indipendente



Cassetta attrezzi integrata
incl. attrezzi di bordo



Griglia

Diverse griglie per le dimensioni del cippato scelte dal cliente



Tubo di lancio regolabile in altezza con impianto oleodinamico autonomo

Regolabile idraulicamente su 8-400



Terzo punto o carrello



Volute nel tubo di lancio con riporto ai carburi

Massima resistenza all'usura



Telecamera e fari LED

Montati sul tubo di lancio per una migliore visuale



Controlama in più pezzi in metallo duro

- Massima durata
- Cambio rapido nella manutenzione
- Migliore qualità del cippato



Nastro a catena nel piano di carico

Alimentazione del materiale più aggressiva e potente, può essere anche usato come tramoggia





Alimentazione a velocità variabile
Controllo antistress



**Rotazione elettrica
del tubo di lancio**
Azionamento tramite motore elettrico



Punti di lubrificazione centralizzati
Lubrificazione semplice e rapida



Lubrificazione centralizzata automatica
Lubrificazione semplice e rapida



Distributore idraulico
Dotato di leva per comando manuale



Spaccalegna a vite
Per spaccare preliminarmente la legna, per quasi tutti i diametri di tronco



Radiocomando a distanza
Varie funzioni idrauliche sono regolabili tramite radio comando

HM 8 - 400 KF/KFL

Dati tecnici

Altezza di carico:	400 mm
Largh. di carico:	708 mm
Lungh. nastro a catena:	900 mm
Griglia standard:	35x40 mm
Ø Rullo di pressione:	520 mm
Ø Tamburo:	495 mm
Ø Ruota di lancio:	1.370 mm
Lungh. piano di carico:	1.500 mm
Massa centrifuga:	470 kg

HM 8 - 400 KF^(*) (senza gru di carico)

Altezza di espulsione:	max. 4.270 mm
Altezza di trasporto:	3.250 mm
Largh. di trasporto:	max. 2.750 mm
Altezza di lavoro:	1.140 mm
Lungh. totale:	4.450 mm
Peso d'appoggio:	1.550 kg
Peso:	6.000 kg

HM 8 - 400 KFL^(*) (con gru di carico)

Altezza di espulsione:	max. 4.600 mm
Altezza di trasporto:	3.200 mm
Largh. di trasporto:	max. 2.850 mm
Altezza di lavoro:	1.470 mm
Lungh. totale:	4.850 mm
Peso d'appoggio:	1.200 kg
Peso:	8.400 kg

Carrello:

- Carrello monoasse 40km/h posteriore^(*)
- Carrello monoasse 40km/h centrale^(*)
- Freni ad aria compressa^(*)
- Pneumatici:
 - » 385/55 R22.5^(*) » 400/55 R22.5^(*)
 - » 560/45 R22.5^(*) » 500/45 R22.5^(*)
- Altezza di aggancio:
 - » 500 mm^(*) » 520 mm^(*)
 - » 620 mm^(*) » 900 mm^(*)
 - » 1.000 mm^(*)



^(*) HM 8 - 400 KF

^(*) HM 8 - 400 KFL



Highlights



Rullo di pressione con denti di acciaio Ø 520 mm



Piano di carico con nastro a catena



Blocco di controllo idraulico



Timone disponibile in altezza 500, 600, 900 e 1000 mm



Rinvio robusto con cinghie

HM 8 - 500 KF/KFL

Dati tecnici

Altezza di carico:	800 mm
Largh. di carico:	708 mm
Lungh. nastro a catena:	900 mm
Lungh. piano di carico:	1.500 mm
Griglia standard:	45x60 mm
Ø Rullo di pressione:	800 mm
Ø Tamburo:	495 mm
Ø Ruota di lancio:	1.370 mm
Massa centrifuga:	810 kg

HM 8 - 500 KF

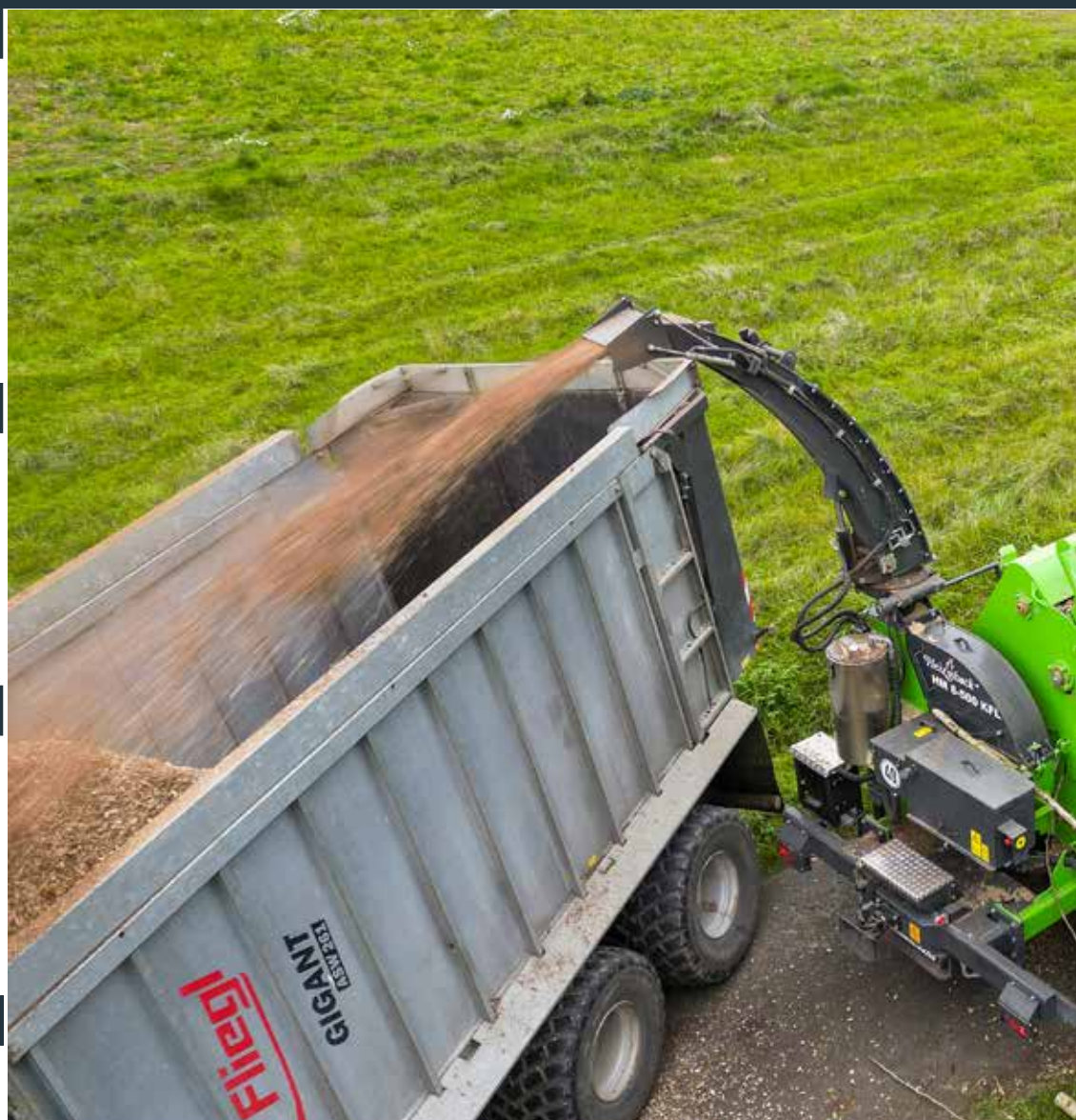
Altezza di espulsione:	max. 4.250 mm
Altezza di trasporto:	2.900 mm
Largh. di trasporto:	max. 2.750 mm
Altezza di lavoro:	1.150 mm
Lungh. totale:	4.650 mm
Peso d'appoggio:	2.300 kg
Peso:	7.980 kg

HM 8 - 500 KFL^(*) (con gru)

Altezza di espulsione:	max. 4.580 mm
Altezza di trasporto:	3.230 mm
Largh. di trasporto:	max. 2.850 mm
Altezza di lavoro:	1.420 mm
Lungh. totale:	5.050 mm
Peso d'appoggio:	1.060 kg
Peso:	10.100 kg

Carrello:

- Carrello monoasse 40km/h posteriore^(*)
- Carrello monoasse 40km/h centrale^(*)
- Freni ad aria compressa^(*)
- Pneumatici:
 - » 385/55 R22.5^(*)
 - » 400/55 R22.5^(*)
 - » 560/45 R22.5^(*)
 - » 500/45 R22.5^(*)
- Altezza di aggancio:
 - » 500 mm^(*)
 - » 520 mm^(*)
 - » 620 mm^(*)
 - » 900 mm^(*)
 - » 1.000 mm^(*)



^(*) HM 8 - 500 KF

^(*) HM 8 - 500 KFL

Highlights



*Semplice riaffilatura
delle lame a cambio rapido*



Radiocomando per gru e cippatore



*Possibile installazione dello
spaccalegna a vite*



*Per grandi prestazioni con un numero
ridotto di cavalli*



*Rullo anteriore
con azionamento idraulico*

HM 10 - 500 KF/KT/KTL

Dati tecnici

Altezza di carico:	800 mm
Largh. di carico:	877 mm
Altezza di espulsione:	5.660 mm
Altezza di trasporto:	3.650 mm
Largh. di trasporto:	2.980 mm
Altezza di lavoro:	1.510 mm
Largh. di lavoro:	4.300 mm
Lungh. nastro a catena:	900 mm
Lungh. piano di carico:	1.500 mm
Griglia standard:	45x60 mm
Ø Rullo di pressione:	800 mm
Ø Tamburo:	495 mm
Ø Ruota di lancio:	1.370 mm
Massa centrifuga:	810 kg

HM 10 - 500 KF

Lungh. totale:	4.800 mm
Peso d'appoggio:	2.500 kg
Peso:	8.900 kg

HM 10 - 500 KT

Lungh. totale:	5.620 mm
Peso d'appoggio:	700 kg
Peso:	10.800 kg

HM 10 - 500 KTL

Lungh. totale:	5.620 mm
Peso d'appoggio:	1.700 kg
Peso:	14.000 kg

Carrello:

- Carrello tandem 40 km/h
impianto frenante con freni ad aria compressa
- Carrello monoasse 40 km/h
- Pneumatici:
 - » 385/55 R22.5
 - » 400/55 22.5
 - » 560/45 R22.5
- Altezza di aggancio:
 - » 500 mm » 650 mm
 - » 720 mm » 1.000 mm





Highlights



Tubo di lancio telescopico



Griglia speciale con traverse



3 coclee trasversali



*Coperchio del rotore con
griglia supplementare*



*Gancio automatico con
attacco aria compressa*

HM 10 - 860 KT/KTL

Dati tecnici

Altezza di carico:	800 mm
Largh. di carico:	880 mm
Altezza di espulsione:	max. 5.710 mm
Altezza di trasporto:	3.700 mm
Largh. di trasporto:	2.980 mm
Altezza di lavoro:	1.620 mm
Largh. di lavoro:	4.300 mm
Lungh. nastro a catena:	900 mm
Lungh. piano di carico:	1.500 mm
Griglia standard:	45/50 mm
Ø Rullo di pressione:	800 mm
Ø Tamburo:	690 mm
Ø Ruota di lancio:	1.370 mm
Massa centrifuga:	860 kg

HM 10 - 860 KT

Lungh. totale:	5.620 mm
Peso d'appoggio:	700 kg
Peso:	12.800 kg

HM 10 - 860 KTL

Lungh. totale:	5.620 mm
Peso d'appoggio:	1.800 kg
Peso:	16.000 kg

Carrello:

- Carrello tandem 40 km/h
impianto frenante con freni ad aria compressa
- Pneumatici:
 - » 600/50 R22.5
 - » 445/65 R22.5





Highlights



Quadro di comando intuitivo



Piano di carico con catena



*Rullo superiore aggressivo con D 800 mm
e con altezza di carico fino a 800 mm*



Linea di ingrassaggio centralizzato



Cippato di qualità

HM 14 - 860 KT/KTL

Dati tecnici

Altezza di carico:	800 mm
Largh. di carico:	1.215 mm
Lungh. totale:	max. 5.710 mm
Altezza di trasporto:	3.700 mm
Largh. di trasporto:	2.980 mm
Altezza di lavoro:	1.620 mm
Largh. di lavoro:	4.300 mm
Lungh. nastro a catena:	900 mm
Lungh. piano di carico:	1.500 mm
Griglia standard:	45x50 mm
Ø Rullo di pressione:	800 mm
Ø Tamburo:	690 mm
Ø Ruota di lancio:	1.370 mm
Peso d'appoggio:	1.980 kg
Peso:	16.360 kg

HM 14 - 860 KT

Lungh. totale:	5.800 mm
Peso d'appoggio:	1.100 kg
Peso:	13.800 kg

HM 14 - 860 KTL

Lungh. totale:	5.800 mm
Peso d'appoggio:	2.100 kg
Peso:	17.000 kg

Carrello:

- Carrello tandem 40 km/h
- Impianto frenante con freni ad aria compressa
- Pneumatici
 - » 600/50 R22.5
 - » 445/65 R22.5



Highlights



Numero di giri ridotti per avere meno polvere nel cippato



Griglia in più pezzi per sostituzione rapida



Coclee di recupero



Carrello tandem 40 km/h



Ciclone per la riduzione della polvere

HM 10 - 860 KL

HM 14 - 860 KL

Dati tecnici

Altezza di carico:	800 mm
Altezza di trasporto:	3.950 mm
Largh. di trasporto:	2.550 mm
Altezza di lavoro:	1.800 mm
Largh. di lavoro:	3.800 mm
Altezza di espulsione:	max. 6.000 mm
Lungh. nastro a catena:	900 mm
Lungh. piano di carico:	1.500 mm
Griglia standard:	45x50 mm
Ø Rullo di pressione:	800 mm
Ø Tamburo:	690 mm
Ø Ruota di lancio:	1.370 mm
Peso:	26.000 kg

HM 10-860 KL

Largh. di carico:	880 mm
Lunghezza:	7.900 mm

Mercedes Benz AROCS

Potenza:	310 kW / 420 CV
Cilindrata:	12,8 litri
Giri:	1.300 - 1.600 U/min
Trazione:	6x6 integrale
Larghezza assi:	2.000 mm
Passo delle ruote:	3.900 mm

HM 14-860 KL

Largh. di carico:	1.215 mm
Lunghezza:	8.100 mm

Mercedes Benz AROCS

Potenza:	425 kW / 580 CV o 390 kW / 530 CV
Cilindrata:	15,6 litri
Giri:	1.300 - 1.600 U/min
Trazione:	6x6 integrale
Larghezza assi:	2.000 mm
Passo delle ruote:	4.200 mm

Dati del carrello:

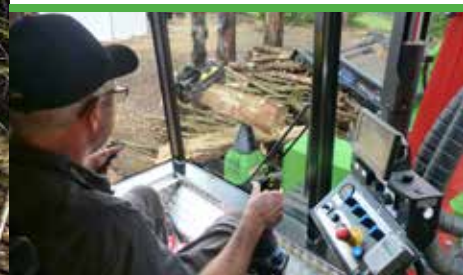
- Pneumatici variante 1:
 - » Gomma singola asse anteriore 385/65 R22.5
 - » Gomma doppia asse posteriore 315/80 R22.5
- Pneumatici variante 2:
 - » Gomma singola asse anteriore 445/65 R22.5
 - » Gomma doppia asse posteriore 600/50 R22.5



Highlights



Sistema di guida retromarcia



Tutte le funzioni possono essere gestite dal sedile di comando



Trasmissione diretta dal motore alla cippatrice a piena potenza con garanzia di fabbrica.



Raffreddamento motore ottimizzato

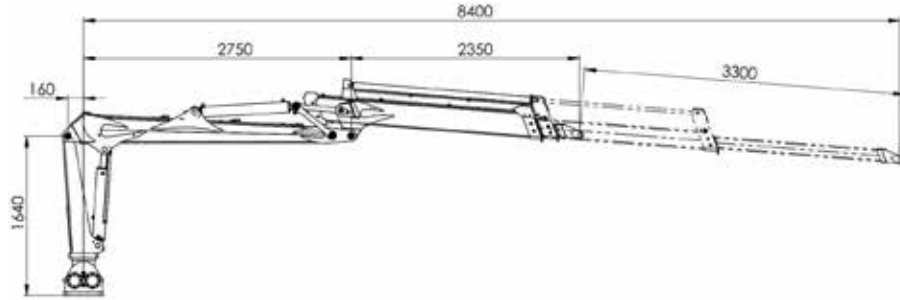


Staffe per trasporto griglie aggiuntive

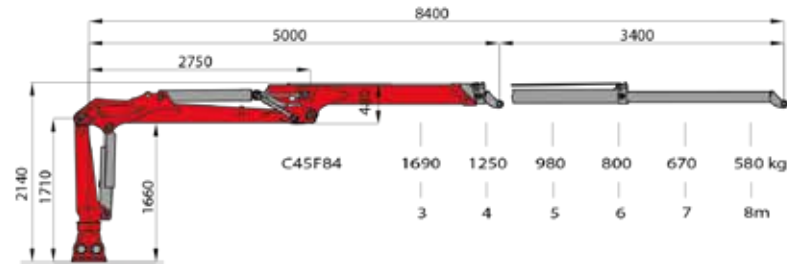
GRU DI CARICO

Specifiche tecniche:	BMF	PALFINGER				
	840	C45F84	C60F86	M70F101	S100F101	S110F101
Coppia di sollevamento max, brutto:	76 kNm	71 kNm	82 kNm	102 kNm	128 kNm	143 kNm
Raggio di azione max:	8,4 m	8,4 m	8,6 m	10,1 m	10,1 m	10,1 m
Capacità di sollevamento con 4 m:	1.390 kg	1.250 kg	1.510 kg	1.610 kg	2.140 kg	2.490 kg
Capacità di sollevamento con 6 m:	850 kg	800 kg	980 kg	1.070 kg	1.420 kg	1.640 kg
Capacità di sollevamento con 8 m:	500 kg	580 kg	720 kg	760 kg	1.030 kg	1.190 kg
Capacità di sollevamento con 10 m:	-	-	-	540 kg	770 kg	900 kg
Coppia di rotazione max.:	20,5 kNm	18 kNm	25 kNm	31 kNm	40 kNm	44 kNm
Angolo di rotazione:	370°	340°	425°	385°	385°	385°
Peso proprio: (senza snodo / dispositivo rotante)	1.100 kg	1.100 kg	1.170 kg	1.730 kg	1.890 kg	1.920 kg
Pressione di esercizio:	200 bar	170 bar	200 bar	215 bar	215 bar	240 bar
Portata pompa: (LS)	80 l/min	100 l/min	100 l/min	130 l/min	150 l/min	150 l/min
HM 8 - 400 KFL	•	•	-	-	-	-
HM 8 - 500 KFL	•	•	-	-	-	-
HM 10 - 500 KTL	-	-	•	•	•	-
HM 10 - 860 KTL	-	-	•	•	•	-
HM 14 - 860 KTL	-	-	•	•	•	-
HM 10 - 860 KL	-	-	-	•	-	•
HM 14 - 860 KL	-	-	-	-	-	•

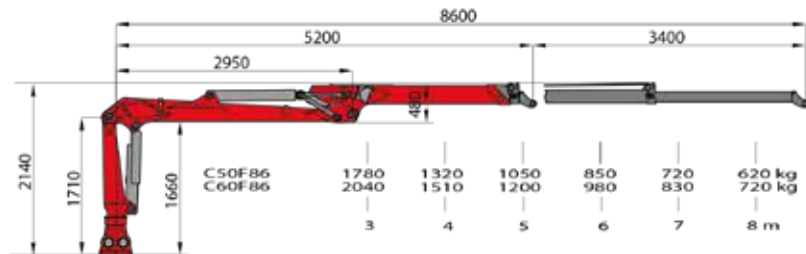
BMF 840



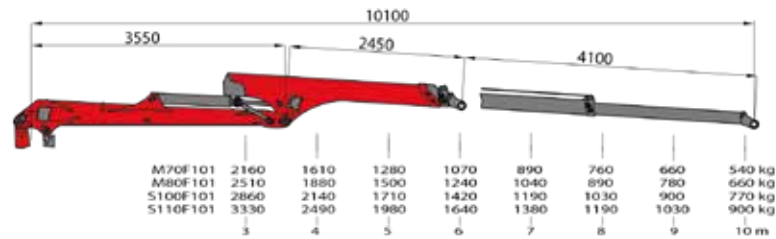
C45F84



C60F86



M70F101 S100/110F101



Heizogreif®

Specifiche tecniche	HG 1000	HG 1250	Super Grip II 260R
Produttore:	Heizomat	Heizomat	Hultdins
Capacità di carico max	2.000 kg	3.000 kg	3.000 kg
Pressione di esercizio:	200 bar	200 bar	250 bar
Peso totale (senza rotatore):	110 kg	160 kg	210 kg
Apertura max:	1.021 mm	1.321 mm	1.525 mm
Diametro min. chiusura pinza:	110 mm	86 mm	90 mm
Sezione max. pinza:	0,15 m ²	0,20 m ²	0,26 m ²

Cippatori elettrici

Cippatori elettrici a carico manuale:

HM 6-300 EM
55 kW

HM 8-400 EM
55 o 75 kW



Potenza	55 kW	75 kW
Tensione	400 V	400 V
Frequenza	50 Hz	50 Hz
Fasi	3Ph / N / PE	3Ph / N / PE
Corrente di spunto	100 A	135 A
Protezione	125 A	160 A
Giri motore	1.480 U/min	1.480 U/min
Avviamento	Stella triangolo	Softstart con controllo del carico

Cippatori elettrici caricati con gru:

HM 8-400 KEM
110 kW

HM 8-500 KEM
132 kW

HM 10-500 KEM
132 kW



Potenza	110 kW	132 kW
Tensione	400 V	400 V
Frequenza	50 Hz	50 Hz
Fasi	3Ph / N / PE	3Ph / N / PE
Corrente di spunto	195 A	230 A
Protezione	250 A	315 A
Giri motore	1.480 U/min	1.480 U/min
Avviamento	Softstart con controllo del carico	Softstart con controllo del carico



SPE-1300



SPE-1600

SPE-1300		Peso:	1.600 kg	Diametro rotore:	300 mm
Lunghezza:	1.940 mm	Lame girevoli:	36 pezzi	Giri rotore:	60 U/min
Larghezza:	1.200 mm	Griglia:	G30	Potenza di propulsione:	18,5 kW
Altezza:	1.920 mm	Apertura di carico:	1.320 x 220 mm	Alimentazione:	manuale
SPE-1600		Peso:	4.000 kg	Diametro rotore:	300 mm
Lunghezza:	4.600 mm	Lame girevoli:	43 pezzi	Giri rotore:	60 U/min
Larghezza:	2.320 mm	Griglia:	G30 / G50	Potenza di propulsione:	22 kW
Altezza:	2.030 mm	Apertura di carico:	1.588 x 260 mm	Alimentazione:	automatica

I cippatori per bancali SPE-1300 e SPE-1600 sono stati appositamente progettati per la triturazione dei bancali di legno e produzione di cippato di alta qualità con una dimensione di 30-50 mm². Da rifiuto, i bancali, diventano un combustibile prezioso utilizzabile in caldaie Heizomat per il riscaldamento aziendale e per gli usi produttivi.

La macchina cippatrice è dotata di una controlama sostituibile e di lame reversibili (differenti come numero in base al modello) e di un deferizzatore, opzionale, che permette di separare i pezzi di ferro presenti nei bancali dal cippato di legno. Grazie alla misurazione continua del consumo di corrente il cippatore si ferma in caso di sovraccarico e si spegne automaticamente quando non è più disponibile materiale cippato.



HEIZOTRUCK

Heizotruck V1 - (forestale)



Heizotruck V2 - (agricoltura)



Cabina Stream Space



Cabina Classic Space



Basato su un Mercedes Arocs 2053 4x4, il camion Heizotruck è stato sviluppato specificamente per compiti impegnativi nei settori agricolo e forestale. Grazie alla sua ampia dotazione di serie, il camion Heizotruck può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni.

Dotazione di serie

- Autocarro con potenza di 390 kW/ 530 CV
- Trazione integrale 4x4
- Regolazione della portata
- Parabrezza panoramico per una visibilità perfetta
- Interfaccia terminale ISOBUS
- Protezione albero cardanico
- Gancio di traino 38 mm
- K80 con gancio di traino K50
- Pneumatici a scelta (1set)
- Sistema radio e di navigazione
- Riscaldamento ausiliario
- Convertitore di tensione a 12 V
- Avvolgitubo per aria compressa
- Luci di emergenza
- Presa di forza posteriore meccanica
- Pacchetto luci a LED
- Pompa load-sensing da 220 l/min
- Telecamera anteriore e posteriore
- Serbatoio combinato per gasolio e olio idraulico
- Lampeggiante ambra
- Omologazione per trattori stradali a basso contenuto di grassi

Non solo cippatori



Ai nostri clienti non vogliamo fornire solo una cippatrice perfetta. Ci sta a cuore anche la gestione e l'utilizzo efficiente del combustibile. Per questo motivo da oltre quattro decenni costruiamo impianti di combustione. Con le nostre pinze forestali del tipo Heizogreif e le pale da cippato per merce alla rinfusa leggera, viene ottimizzata la movimentazione prima e dopo la cippatura.

Impianti di combustione a cippato Heizomat:

- Gamma di potenza da 25 kW a 990 kW
- Efficienza > 90%
- Spessore della parete nella camera di combustione fino a 8mm
- Estrazione delle ceneri completamente automatica
- Contenitore della cenere 40 l, 270 l, 400 l o 900 l
- Scambiatore di calore con uno spessore della parete di 6,3 mm e coclee di pulizia registro con Ø di 200 mm
- Processo di accensione automatico con perno incandescente a risparmio energetico
- Isolamento con pannelli sandwich fino a 80 mm



Heizotrans

- Sistemi di riempimento del deposito adatto per ogni situazione

Heizoschaufel

- pala con 1 m³, 2m³ o 3m³
- con piastra di attacco per EURO 3 o altri sistemi di fissaggio

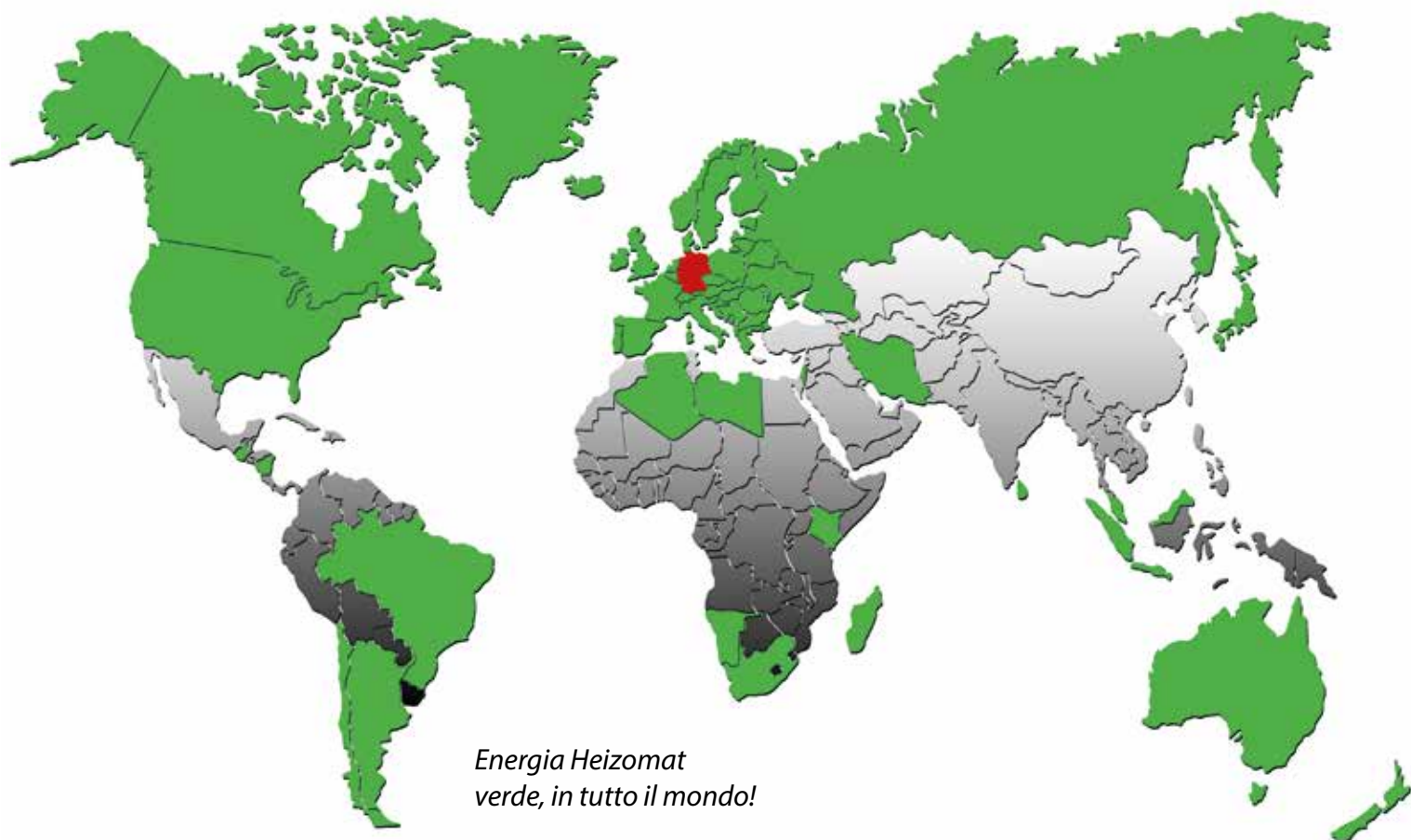
Pinze forestali Heizogreif

- per gru, escavatori e trattori
- Apertura 1.500 mm
- Larghezza fino a 1.800 mm
- nella versione con 3/2, 4/3 o 5/4 denti di acciaio massiccio
- anche come pinza per tronchi HG 100
- con piastra di attacco per Euro 3 o altri sistemi di fissaggio



Pinze forestali Heizogreif

Dal 1982, con circa 500 collaboratori e oltre 40.000 clienti, portiamo avanti una innovazione termica in tutto il mondo! - Venite a farne parte anche voi!



*Energia Heizomat
verde, in tutto il mondo!*

Instagram



facebook



youtube



website



*Le modifiche del prodotto ai sensi
dell'evoluzione tecnica rimangono riservate.*

*Tutte le dimensioni e i pesi indicati
sono approssimativi!*

Heizomat®

Il nostro partner:

Heizomat Italia - San-Hell s.r.l.

Sede legale: Tablá 9 - 39025 Naturno (BZ)

Vendita: via Peter Mitterhofer 14

Tel.: 0473 / 660590

info@san-hell.com • www.heizomat.it

Gerätebau + Energiesysteme GmbH

Maicha 21 • D-91710 Gunzenhausen

Tel.: +49 (0) 9836 97 97 - 0

Fax: +49 (0) 9836 97 97 - 97

info@heizomat.de • www.heizomat.de