

SCHEDA TECNICA AMADA H 1080

Capacità di Taglio

- **Capacità tondi:** Fino a 1000 mm (circa 32" - 32 pollici nelle versioni imperiali standard)
- **Capacità quadrati / rettangolari:** Fino a 1100 x 1000 mm o 1300 x 1000 mm a seconda della versione specifica del telaio.
- **Capacità minima di taglio:** Diametro circa 400 mm.

Dimensioni della Lama a Nastro

- **Lunghezza:** Circa 9700 mm o 10100 mm (a seconda della configurazione dei volani)
- **Altezza / Larghezza:** 80 mm (o 2.625 pollici)
- **Spessore:** 1,6 mm (0.063 pollici)
- **Velocità di taglio:** Variabile, solitamente compresa tra 13 e 75 m/min (regolata tramite inverter o sistema idraulico).

Motorizzazione e Potenze

- **Motore principale della sega:** 11 kW (circa 15 HP)
- **Motore della centralina idraulica:** 2,2 kW
- **Pompa del liquido refrigerante:** 0,25 kW

Struttura e Peso

- **Peso della macchina:** Circa 12.000 kg (12 tonnellate)
- **Carico massimo ammissibile sul tavolo:** Fino a 15 tonnellate (progettata per profilati e blocchi di grandi dimensioni)
- **Sistema di serraggio:** Morse idrauliche con corsa variabile (es. corsa morsa posteriore circa 410 mm).

Indicativamente, le dimensioni esterne approssimative sono:

- **Lunghezza:** Circa **4.000 – 4.200 mm** (4,0 - 4,2 metri)
- **Larghezza:** Circa **2.300 – 2.600 mm** (2,3 - 2,6 metri)
- **Altezza:** Circa **2.800 – 3.000 mm** (2,8 - 3,0 metri)

- **Peso complessivo:** Circa **12.000 kg** (12 tonnellate)

Nota: A queste misure bisogna aggiungere lo spazio operativo necessario per il caricamento e lo scarico dei materiali (rulliere di entrata/uscita) e le aree di sicurezza intorno alla macchina per l'operatore e la manutenzione.