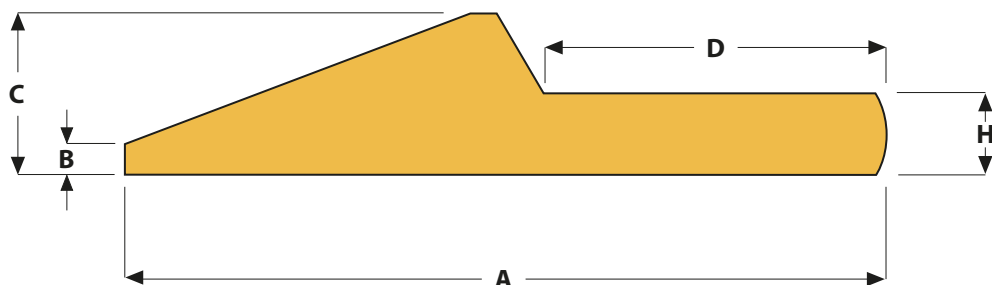


Profili laminati a freccia



DIMENSIONI (mm)					LUNGHEZZA PROFILO (mm)	PESO (kg/m)
A	H	C	B	D		
101	11	21	3	46	6100 - 3000	9,8
151	16	32	6	68	6100 - 3000	21,3
203	19	32	5	127	6100 - 3000	31,0
203	19	32	5	127	7400 - 3660	31,0
254	29	58	10	130	7400 - 3660	66,2
254	40	69	21	130	7400 - 3660	88,5

ESTRONG 500

Acciaio bonificato adatto ad applicazioni con condizioni di usura particolarmente estreme e gravose.

Durezza

HB 470 – 530 (dopo il trattamento termico effettuato sull'intero spessore del profilo).

Caratteristiche meccaniche indicative

- Tensione di rottura (R_m): 1770 N/mm²
- Snervamento (R_e): 1330 N/mm²
- Allungamento (A₅): 9%
- Resilienza (-40°C): 30 J

Composizione chimica

C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	B
max 0,28 %	max 0,35 %	max 1,40 %	max 0,03 %	max 0,03 %	max 0,50 %	max 0,30 %	max 0,25 %	max 0,004 %