

*Alte dimensiuni constructive, LA CERERE !*

## Masini de indoit profile

**ALPHA 160**



**ALPHA 200**



**ALPHA 300**



**ALPHA 500**



Mașini de îndoit țevi și profile cu performanțe remarcabile, proiectate și construite cu concepte noi, care schimbă radical abordarea în lumea deformării la rece. În aceste mașini sunt introduse mai multe inovații tehnologice de noutate absolută, cu mare grijă la problemele de mediu.

Geometria mașinilor cu unghi specific de convergență, mișcarea pe axe rectilinii a dispozitivelor și măsurarea distanțelor corespunzătoare, permit îndoirea de profile mari cu deșeuri minime și economii imediate și însemnate la costurile de producție. Aceste caracteristici permit mașinilor să îndoiaie atât profile mari cât și mici la diferite înălțimi, întotdeauna cu rezultate excelente de îndoire.

Mașini complet hidraulice cu **control numeric** centralizat pe panoul de comandă mobil pentru o utilizare comodă și ușoară a tuturor funcțiilor sale.

DATE TEHNICE		ALPHA 160	ALPHA 200	ALPHA 300	ALPHA 500
Role conducatoare	buc.	3	3	3	3
Viteza rotire arbore	rot./min.	4	1,5 - 6	1 - 5	1 - 1,25 - 5,3
Inaltime de lucru	mm	120 - 147	130	142 dupa necesitate	125 - 151 dupa necesitate
Putere actionare	kW	11,4	22	52	90
Greutate	Kg	3850	8000	38000	70.000
Gabarit	cm	195x190x190	192x295x205	250x450x370	300x580x425

PROFIL	ALPHA 160	ALPHA 200	ALPHA 300	ALPHA 500
	Dimensiuni - Raza min. indoire [mm]	Dimensiuni - Raza min. indoire	Dimensiuni - Raza min. indoire [mm]	Dimensiuni - Raza min. indoire [mm]
1a		300 x 60 - 1.500 350 x 70 - 2.600	800 x 100 - 3.000	1000 x 150 - 4.800
1b	160 x 25 - 900 200 x 25 - 3.000	180 x 30 - 2.100 250 x 30 - 3.700	300 x 35 - 3.200 300 x 60 - 4.800	450 x 50 - 4.000 470 x 60 - 11.600
2a	85 - 950 100 - 1.100	100 - 800 120 - 1.200	130 - 3.800 175 - 4.100	200 - 5.000 240 - 8.000
3a	140 x 140 x 13 - 3.200 150 x 150 x 15 - 3.900	160 x 160 x 17 - 3.500 200 x 200 x 20 - 4.000	200 x 200 x 28 - 2.100 250 x 250 x 28 - 4.800	250 x 250 x 28 - 4.200
3b	140 x 140 x 13 - 3.900 150 x 150 x 15 - 3.700	160 x 160 x 17 - 3.500 200 x 200 x 20 - 4.000	200 x 200 x 28 - 2.100 250 x 250 x 28 - 4.800	250 x 250 x 28 - 4.200
6a	UPN 260 - 1.100 UPN 400 - 2.000	UPN 300 - 1.300 UPN 400 - 1.500	UPN 400 - 4.100	UPN 400 - 2.500
6b	UPN 260 - 1.100 UPN 400 - 2.000	UPN 300 - 1.300 UPN 400 - 1.500	UPN 400 - 4.100	UPN 400 - 2.500
6c	UPN 160 - 3.200 UPN 180 - 3.900	UPN 200 - 4.800 UPN 220 - 5.200	UPN 280 - 6.000 UPN 320 - 8.000	UPN 350 - 8.200 UPN 400 - 9.800
7a	HEA 200 - 2.500 HEA 240 - 3.000	HEA 260 - 3.500 HEA 300 - 3.700	HEA 650 - 3.000	HEA 800 - 4.000 HEA 900 - 4.800
7a	HEB 800 - 2.500 HEB 200 - 2.600	HEB 220 - 3.000 HEB 260 - 3.500	HEB 650 - 3.200	HEA 800 - 4.000 HEA 900 - 4.800
7a	IPE 240 - 1.400 IPE 400 - 1.900	IPE 300 - 2.200 IPE 500 - 3.200	IPE 600 - 3.500	IPE 600 - 2.500 IPE 750 - 4.100
7a	IPN 260 - 1.300 IPN 400 - 2.100	IPN 300 - 2.100 IPN 500 - 2.600	IPN 550 - 3.000	IPN 550 - 2.500
7b	HEA 140 - 3.200 HEA 180 - 3.700	HEA 180 - 4.500 HEA 220 - 5.500	HEA 260 - 4.800 HEA 340 - 7.000	HEA 450 - 12.000 HEA 550 - 14.000
7b	HEB 120 - 3.200 HEB 160 - 3.500	HEB 160 - 2.900 HEB 200 - 3.700	HEB 240 - 4.200 HEB 300 - 6.000	HEB 400 - 10.000 HEB 500 - 12.000
7b	IPE 180 - 3.700 IPE 200 - 4.000	IPE 240 - 5.000 IPE 300 - 5.500	IPE 360 - 5.100 IPE 450 - 8.000	IPE 550 - 11.000 IPE 600 - 13.000
7b	IPN 180 - 3.200 IPN 220 - 3.500	IPN 220 - 4.500 IPN 280 - 6.000	IPN 340 - 4.800 IPN 400 - 7.000	IPN 500 - 10.000 IPN 550 - 12.000
9a		140 X 3 - 4.500 180 X 4 - 6.500		
9b	139,7x8 (6" Gaz) - 2.800 168,3x6,3 (8" Gaz) - 3.000	6" Gaz - 2.500 8" Gaz - 3.500	10" Gaz - 4.000 12" Gaz - 4.600	16" Gaz - 5.000 18" Gaz - 11.000
9c	100 - 1.000 110 - 1.500	120 - 1.000 140 - 1.500	150 - 3.900 200 - 4.700	280 - 5.000 300 - 7.000
10a	200 x 100 x 8 - 2.600 200 x 120 x 10 - 3.000	200 x 120 x 10 - 1.600 250 x 150 x 10 - 2.100	260 x 180 x 12 - 3.900 400 x 200 x 16 - 4.200	400 x 300 x 16 - 6.000 500 x 300 x 16 - 8.500
10b	160 x 80 x 8 - 2.800 180 x 100 x 10 - 3.200	180 x 100 x 8 - 2.200 200 x 120 x 12 - 3.200	250 x 150 x 12 - 3.900 300 x 200 x 12,5 - 4.400	400 x 300 x 16 - 9.000 500 x 300 x 16 - 10.000
11a	1260 x 10 - 2.100 140 x 12 - 2.400	160 x 160 x 8 - 2.500 180 x 180 x 12 - 2.800	200 x 200 x 12 - 3.900 260 x 260 x 16 - 4.900	400 x 400 x 16 - 7.200 400 x 400 x 20 - 10.500