

# MEBabase 33 DGA

The must-have for makers.

MEBabase 33 DGA



## Technički podaci:

Kapacitet piljenja:	90°	okruglo	pravokutno
	45° desno	335	500 x 335
	30° desno	330	320 x 335
	30° lijevo	180	170 x 335
	45° lijevo	305	305 x 335
Ostatak kod piljenja:	80 mm ručno - 300 mm auto		
Brzina lista pile:	AC frekvencijski regulirani motor 15-150 m/min s bestupanjskim namještanjem brzine		
Pogon lista pile:	3,0 kW ; 400 V, 50 Hz		
Brzina posmaka pile:	0 - 300 mm/min s bestupanjskim namještanjem brzine		
Zatezanje lista pile:	Mehanički s moment ključem		
Dimenzije lista pile:	4400 x 34 x 1,1 mm		
Radna visina:	750 mm		
Težina:	1700 kg		
Dimenzije (D x Š x V):	2480 x 2300 x 1900 mm		



# MEBAbase 33 DGA

*The must-have for makers.*

## Standardna oprema

- Zaštita pristupa prema CE standardu sigurnosnom ogradom
- Potpuno automatski slijed piljenja s kombinacijom duljine, broja komada, kuta lijevo+desno.
- Vizualizirani unos programa s CNC kontrolom. Jednostavno kreiranje programa i upravljanje do 255 programa.
- MEBA paket visokih performansi: posmak pile putem servo upravljanog pogona s kugličnom navojnom osovinom s automatskim pritiskom rezanja i nadzorom posmaka, tj. stalnim pritiskom za čvrste materijale i stalnim posmakom za profile tankih stijenki.
- Brz i precizan dodavač materijala bez sa servo motorom i kugličnom navojnom osovinom bez zazora
- Elektronsko zakretanje
- Brzo spuštanje okvira pile pomoću tipke do ruba materijala
- Jedinstvena tračna pila s dvostrukim kutom, gdje se kutovi s obje strane mogu postaviti jednostavno i ekonomično zakretanjem okvira pile i nosača materijala
- Automatsko pomicanje steznih škripaca i digitalno podešavanje kuta na 0,1°
- Zakretna točka je sjecište između lista pile i škripca, tako da nema promjene dimenzije duljine s promjenom kuta.
- Hidrauličko stezanje radnih komada punim hodom. Pod bilo kojim kutom materijal je stegnut paralelno pod 90°, tako da nema sila koje pritišću materijal pod kutom na škripce.
- Stabilne 2-stupne vodilice
- Inklinacija lista pile prema ležištu materijala je 3°, što daje najbolje rezultate piljenja
- Automatsko podešavanje visine zazora okvira pile pomoću šipke za podešavanje visine
- AC-frekvencijski reguliran motor pogona lista s bestupanjskom regulacijom brzine lista 15-150 m/min
- Nadzor lista pile sa automatskim zaustavljanjem motora pri puknuću
- Pomična vodilica lista pile, ovisno o širini materijala
- Vodilice lista pile su kombinacija ležajeva i pločica od tvrdog metala
- Četke za čišćenje lista pile, 2 bočne i 1 sinkronizirana s listom pile
- 1 MEBA bimetalni list pile 4/6 Z
- CETOP hidraulični sistem sa filterom i kontrolom ulja
- Mikro sistem hlađenja i podmazivanja za optimalan rad
- Modem za udaljeni pristup uključen u isporuku

## Opcije / dodatna oprema

- Laser za prikaz linije piljenja (samostalna montaža)
- Pogon za četke za čišćenje (samostalna montaža)
- Regulacija pritiska stezanja (samostalna montaža)
- Mobilni kontejner za istovar strugotine viličarom
- Montažni elementi (6x M16)
- MEBA High-performance ulje HL30
- Četka 34 mm za strugotine bez pogona za list pile
- Četka 34 mm za strugotine sa pogonom za list pile

