



RECYCLE ETNA DORADO INSTANT SMALL



RECYCLEBAARHEID ETNA MACHINES

Tijdens de ontwerpfase houdt ETNA al rekening met de recyclebaarheid van haar machines. Zo wordt er getracht om zo weinig mogelijk verschillende materialen onlosmakelijk met elkaar te verbinden. Dit beleid heeft ertoe geleid dat onze machines een zeer hoog recyclebaarheidspercentage hebben weten te realiseren.



Recyclability DIN032BBT0ECU30						
Materiaal categorie	Percentage	Materiaal	Recy j/n	Reken %	Recyclebaar	Niet recyclebaar
Kunststof	6,02%	ABS, Acrylonitril Butadieen Styreen	j	100%	6,02%	0%
	2,13%	EPS, geëxpandeerd polystyreen	j	100%	2,13%	0%
	0,55%	PA 6, polyamide (nylon)	j	100%	0,55%	0%
	0,48%	PA 6.6, polyamide (nylon)	j	100%	0,48%	0%
	0,10%	PC, polycarbonaat	j	100%	0,10%	0%
	0,01%	PE LD, polyethylene, low density	j	100%	0,01%	0%
	0,18%	POM, polycetaal	j	100%	0,18%	0%
	7,26%	PP, polypropyleen	j	100%	7,26%	0%
	6,37%	PS, polystyreen	j	100%	6,37%	0%
	1,72%	Siliconen	j	100%	1,72%	0%
Metaal overige	0,04%	Brons	j	100%	0,04%	0%
	0,54%	Messing	j	100%	0,54%	0%
	44,22%	Sendzimir/zincor	j	100%	44,22%	0%
Metaal RVS	0,06%	RVS 302 / AISI 302 (1.4310) (verenstaal)	j	100%	0,06%	0%
	0,41%	RVS 304 / AISI 304 (1.4301)	j	100%	0,41%	0%
	10,32%	RVS 316 / AISI 316 (1.4401)	j	100%	10,32%	0%
	0,11%	RVS 430 / AISI 430 (1.4016)	j	100%	0,11%	0%
	0,61%	Staal	j	100%	0,61%	0%
Overige materialen	0,34%	Karton	j	100%	0,34%	0%
	0,24%	Overig wel recyclebaar	j	100%	0,24%	0%
	0,23%	Papier	j	100%	0,23%	0%
Deels recyclebaar	3,13%	Kabel/kabelboom	j/n	70%	2,19%	0,94%
	9,96%	Mech assembly 1 wel recyclebaar 95	j/n	95%	9,46%	0,50%
	0,25%	Mech assembly 3 wel recyclebaar 85	j/n	85%	0,21%	0,04%
	0,81%	Mech assembly 4 wel recyclebaar 75	j/n	75%	0,61%	0,20%
	3,10%	PCB, printplaat	j/n	50%	1,55%	1,55%
Niet recyclebaar	0,07%	Mech assembly 2 niet recyclebaar 0	n	0%	0%	0,07%
	0,76%	Overig niet recyclebaar	n	0%	0%	0,76%
	100%				95,94%	4,06%

PCB: aanname dat 50% van het gewicht gerecycled kan worden.
Kabel en kabelbomen: aanname dat 70% van het gewicht (kernmateriaal) gerecycled kan worden.

REDUCE
REPAIR
REUSE

SIMPLY UNSTOPPABLE