

NESATEC

NEW SAWING TECHNOLOGY

NESATEC-ZAGEN ZIJN SPECIAAL ONTWIKKELD VOOR HET BRAAMVRIJ EN BRAAMARM ZAGEN OP HOGE SNELHEID MET MINDER GELUID. LET WEL! NESATEC-ZAGEN ZIJN NIET GELUIDSARM, MAAR PRODUCEREN MINDER HOGE TONEN DAN ALLE ANDERE ZAGEN. DE ZAGEN HEBBEN TIJDENS HET ZAGEN MINDER WEERSTAND EN GEVEN EEN VEEL RUSTIGER ZAAGLOOPTIJDENS HET ZAGEN DAN ANDERE ZAGEN. DIT WORDT BEVESTIGD DOOR DIVERSE TNO STUDIES.

HET GEHEIM ZIT HEM IN DE TANDVORM. DEZE SPECIALE TANDVORM IS GEPATENTEERD EN GARANDEERD EEN BIJZONDER ZAAGRESULTAAT. DAARBIJ IS DE STANDTIJD BEDUIDEND LANGER DAN VAN EEN GEWONE ZAAG, HETGEEN DE LEVENSDUUR VERLENGT EN HET NASLIJPEN HALVEERT.

NESATEC KAN ELKE CONCURRENTIE AAN OP HET GEBIED VAN ZAGEN OF HET NU DIKWANDIG OF ZEER DUNWANDIG IS.

NESATEC-ZAGEN BESTAAN UIT 2 TYPES ÉÉN VOOR ALUMINIUM EN ÉÉN VOOR KUNSTSTOFFEN. BEIDE TYPEN GEVEN HETZELFDE RESULTAAT.

ENKELE VOORBEELDEN:

NESATEC-ZAGEN WORDEN VEELAL TOEGEPAST IN DE ALUMINIUM EXTRUSIE INDUSTRIE. HIERBIJ WORDT MET ÉÉN TYPE ZAAG HET COMPLETE PALLET AAN DIKTES EN VORMEN PROBLEEMLOOS GEZAAGD, VAAK ZONDER EXTRA NABEWERKING. VAN MASSIEF TOT 0.4MM IS VOOR EEN NESATEC-ZAAG ZONDER MEER MOGELIJK.

NESATEC-ZAGEN WORDEN OOK TOEGEPAST IN DE KUNSTSTOF EXTRUSIE INDUSTRIE EN ZAGEN DAARBIJ DOOR ZEER DUNWANDIGE PROFIELEN VAN DIVERSE SOORTEN KUNSTSTOFFEN TOT EEN MINIMALE WANDDIKTE VAN 0.3MM ZONDER DAT UITBREKING OPTREEDT.

NESATEC IS NIET ALLEEN EEN NIEUWE ZAAGTECHNOLOGIE MAAR OOK EEN GEHEEL NIEUWE ZAAGFILOSOFIE WAARMEE VEEL WINST VALT TE BEHALEN.

VOOR MEER INFORMATIE NESATEC BV.

WWW.NESATEC.NL

WWW.HOUMARO.NL

ZAGEN

EN

KLAAR!

NESATEC

NEW SAWING TECHNOLOGY

NESATEC-ZAGEN VOOR HET BRAAMARM ZAGEN IN ALUMINIUM EN SPLINTERVRIJ ZAGEN IN KUNSTSTOF.

NESATEC-ZAGEN ZIJN ONTSTAAN DOOR SAMENVOEGING VAN JAREN LANGE ERVARING EN UITGEBREIDE INTERNATIONALE RESEARCH.

NESATEC-ZAGEN ZIJN VOORZIEN VAN GEPATENTEERDE TANDVORMEN VOOR ZOWEL ALUMINIUM ALS KUNSTSTOF.

RESULTATEN, AFHANKELIJK VAN HET SOORT ALUMINIUM EN KUNSTSTOF.

- BRAAMARM EN BRAAMVRIJ
- GLADDE OPPERVLAGKEN
- GEEN NABEWERKING
- GEEN VERVORMING OF UITBREKING
- HOGE ZAAGSNELHEDEN
- LANGE STANDTIJD.

NESATEC-ZAGEN GEVEN MINDER SNIJKRACHTEN, ELIMINEREN DE HOGE TONEN EN ZAGEN SNELLER

NESATEC NEW SAWING TECHNOLOGY,

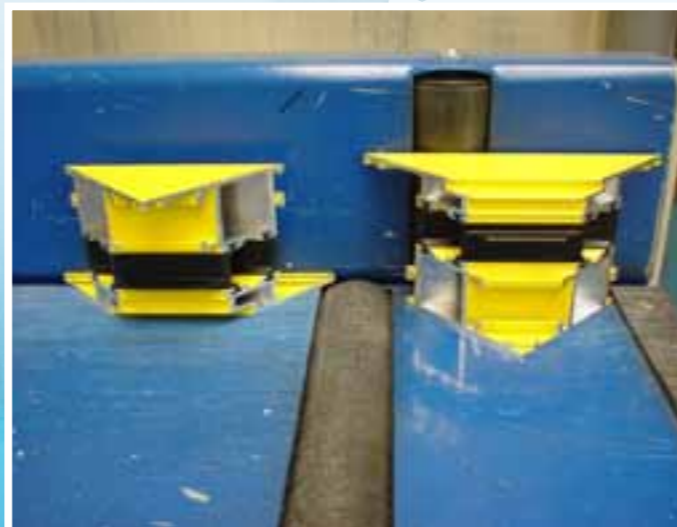
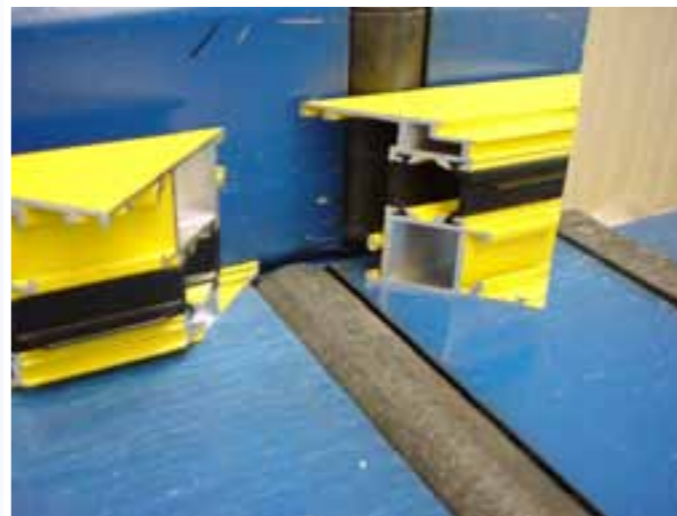
ZAGEN EN KLAAR!

NOORDENWEG 67
2984 AG RIDDERKERK
TELEFOON: 0031 180 425695
FAX: 0031 180 433382
E-MAIL: NESATEC@NESATEC.NL

NESATEC HARDMETAAL CIRKELZAGEN VOOR ALUMINIUM EN KUNSTSTOFFEN

BASIS PROGRAMMA VOOR HARDMETAALZAGEN

TYPE	diam.	B	b	Z	d
zagen voor: kleine dunwandige profielen en buizen					negatief
Ne 2502230100	250	2.2	1.8	100	30
Ne 3002230120	300	2.2	1.8	120	30
Ne 3502430140	350	2.4	2.0	140	30
Ne 4002630160	400	2.6	2.2	160	30
Ne 4502630160	450	2.6	2.2	160	30
Ne 5003230180	500	3.2	2.6	180	30
Ne 6003430198	600	3.4	3.0	198	30
zagen voor: profielen, plaat en buis voor handmachines					negatief
Ne 160282042	160	2.8	2.0	42	20
Ne 180282048	180	2.8	2.0	48	20
Ne 190283048	190	2.8	2.0	48	30
Ne 200283054	200	2.8	2.0	54	30
Ne 220283054	220	2.8	2.0	54	30
Ne 230283054	235	2.8	2.0	54	30
zagen voor: profielen, plaat en buis					negatief
Ne 250283080	250	2.8	2.2	80	30
Ne 300283096	300	2.8	2.2	96	30
Ne 2502830108	350	2.8	2.2	108	30
Ne 4002830108	400	2.8	2.4	108	30
Ne 420330120	420	3.0	2.6	120	30
Ne 450330120	450	3.0	2.6	120	30
Ne 5003830120	500	3.8	3.2	120	30
Ne 5503830140	550	3.8	3.2	140	30
Ne 600430140	600	4.0	3.4	140	30
zagen voor: plaatmateriaal tot 20mm					positief
Ne 220323064	220	3.2	2.2	64	30
Ne 230323064	230	3.2	2.2	64	30
Ne 250323060	250	3.2	2.2	60	30
Ne 250323080	250	3.2	2.2	80	30
Ne 300323072	300	3.2	2.2	72	30
Ne 300323096	300	3.2	2.2	96	30
Ne 350323084	350	3.2	2.2	84	30
Ne 4003230108	350	3.2	2.2	108	30



TYPE	diam.	B	b	Z	d
zagen voor: plaatmateriaal tot 55mm					positief
Ne 350353072	350	3.5	2.8	72	30
Ne 400353060	400	3.5	2.5	60	30
Ne 400353084	400	3.5	2.5	84	30
Ne 400353096	400	3.5	2.5	96	30
Ne 400443060	400	4.4	3.0	60	30
Ne 400443072	400	4.4	3.0	72	30
Ne 500403072	500	4.0	3.0	72	30
Ne 550443072	550	4.4	3.0	72	30
Ne 600443072	600	4.4	3.4	72	30

NESATEC-zagen kunnen volgens wens van de klant worden geproduceerd.

SPECIALS

TYPE	diam.	B	b	Z	d
zagen voor: massief materiaal					positief
N07.250.30	250	4.4	2.8	18	30
N07.300.30	300	4.4	2.8	20	30
N07.350.30	350	5.4	3.4	24	30
N07.400.30	400	5.4	3.4	28	30

TYPE	diam.	B	b	Z	d
zagen voor: buis en profiel					negatief
842.220.30	220	3.3	2.8	72	30
842.250.33	250	3.3	2.8	54	30
842.250.30	250	3.3	2.8	80	30
842.300.31	300	3.3	2.8	60	30
842.300.30	300	3.3	2.8	96	30
842.350.31	350	3.6	3.0	72	30

andere maten en diameters zijn op wens van de klant leverbaar.

NIEUW

NESATEC-Vario zagen met vario vertanding voor massief aluminium voor een optimaal resultaat en zeer lange standtijden.

NE400453054VA	400	4.5	3.8	54/36	30
NE450453054VA	450	4.5	3.8	54/36	30
NE500503060VA	500	5.0	4.0	60/42	30
NE550553060VA	550	5.5	4.5	60/42	30
NE600553060VA	600	5.5	4.5	60/42	30
NE650553060VA	650	5.5	4.5	60/40	30

Alle NESATEC-zagen zijn voorzien een gepatenteerde tandgeometrie voor zowel aluminium als kunststof.

Nesatec-zagen worden uitgevoerd met koperen nagels en patentslijping.

Pat.nr Aluminiumzaag

Pat.nr Kunststofzaag

Een uitsnede uit het TNO rapport spreekt voor zich:

- Geringere snijkrachten door kleinere aanvoer per tand
- Gelijkmatiger verloop van de snijkrachten, meer snijdend dan stotend
- Door negatieve spaanhoek gunstigere omstandigheden bij het uittreden van de zaagtand uit het materiaal