TUOTE-KUVASTO



KEITÄ OLEMME

NTC STAVEBNÍ TECHNIKA s. r. o.

Tšekkiläinen perheyrityksemme on kehittänyt ja valmistanut ammattikäyttöön tarkoitettuja kevyitä rakennuskoneita jo yli 30 vuoden ajan. Vuonna 1991 perustettu yrityksemme on saavuttanut vahvan aseman sekä kotimaan että kansainvälisillä markkinoilla. Nykyään suurin osa tuotannostamme menee vientiin. Hyödynnämme ylpeinä paikallisia resursseja aina kun mahdollista. Tuotteidemme kehitys, valmistus ja kokoonpano tapahtuvat Tšekissä. Panostamme jatkuvasti tuotteidemme laatuun, innovaatioihin ja tekniseen kehitykseen.

Valikoimaamme kuuluu monenlaisia rakennuskoneita, kuten tärylevyjä, täryjunttia, jyriä, saumasahoja ja generaattoreita. Jokaisen tuotteen suunnittelussa painotetaan kestävyyttä, tehokkuutta ja ergonomiaa rakennusalan ammattilaisten vaativimpienkin tarpeiden täyttämiseksi. Perinteisten bensiini- ja dieselmallien lisäksi kehitämme jatkuvasti e.Vision-ohjelmamme akkukäyttöisiä ratkaisuja parantaaksemme tuotteidemme käyttökokemusta.

Oma tuotantomme Tšekissä mahdollistaa tuotantoprosessin kaikkien vaiheiden hallinnan tuotekehityksestä lopputestaukseen. Noudatamme tiukkoja laatuvaatimuksia, ja laatujärjestelmämme on ISO 9001:2015 -sertifioitu.

NTC:llä panostamme pitkäaikaisiin asiakas- ja kumppanuussuhteisiin. Tavoitteenamme on tarjota korkealaatuisten tuotteiden lisäksi ensiluokkaista asiakaspalvelua ja asiantuntevaa neuvontaa. Innovaatioiden, laadun ja tšekkiläisen ammattitaidon yhdistelmä on tehnyt meistä luotetun nimen rakennuskonealalla.



ETEENPÄIN KULKEVAT TÄRYLEVYT

MINI | PRACTIC | ELEGANT | KLASIK | e.VISION



KIVETYSTEN TIIVISTYSRULLAT

ROLL



SUUNNANVAIHDOLLA VARUSTETUT TÄRYLEVYT

RANGE | PRIM | DUTY | QUEEN



TÄRYJUNTAT

SPARK | e.VISION



KÄVELLEN OHJATTAVAT TÄRYJYRÄT

STANDARD | CONTROL | ELELLIPSE



TANDEM-TÄRYJYRÄT

SHIELD



ASFALTTI- JA BETONISAHAT

EASY | PRO | MOVE | e.VISION



AVORUNKOISET GENERAATTORIT

SPIRIT | SPIRIT+



AVR-GENERAATTORIT

OMNI | OMNI+



HITSAUSGENERAATTORIT

ARCUS | ARCUS+



Laatujärjestelmämme on sertifioitu standardin ISO 9001:2015 mukaisesti.

ETEENPÄIN KULKEVAT TÄRYLEVYT

Suuntaamaton värähtely vie konetta eteenpäin

Eteenpäin kulkevat tärylevyt toimivat suuntaamattoman värähtelyn periaatteella. Yksiakselinen tärytin tuottaa keskipakovoiman, jota hyödynnetään sekä tiivistämiseen että koneen etenemiseen.

Koneiden yksinkertainen rakenne vähentää kuluvien osien määrää ja helpottaa huoltoa. Keskeisiin osiin pääsee helposti käsiksi, joten tavanomaiset huoltotyöt sujuvat nopeasti ilman monimutkaisia työvaiheita. Tämä pienentää käyttökustannuksia ja lyhentää seisokkiaikoja sekä parantaa päivittäisen työn tehokkuutta ja koneiden toimintavarmuutta.



Eteenpäin kulkevat tärylevyt ovat meille NTC:llä sydämenasia. Aloitimme oman konekehityksemme tästä tuoteryhmästä vuonna 1992. Ensimmäisen NTC-tärylevyn, VD 350/16:n, sarjatuotanto käynnistyi kesäkuussa 1994.

LISÄVARUSTEET

- Vesitysvarustus asfaltin tiivistykseen
- Suojamatto pihakivien tiivistykseen
- Siirtopyörät
- Käyttötuntimittari
- Kaasuvipu ohjauskahvassa

MOOTTORI

Kaikki eteenpäin kulkevat tärylevyt toimitetaan Honda-moottorilla. PRACTIC-sarjaan on saatavana myös Vanguard-moottori. Ympäristöystävällisempään ja hiljaisempaan työskentelyyn tarjoamme lisäksi nykyaikaisella akkukäytöllä varustettuja malleja, joissa riittävä suorituskyky yhdistyy vähäisiin käytönaikaisiin päästöihin.

MINI-SARJA



MALLI	VD 12P
Paino | kg	60
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	330x460
Keskipakovoima | kN	12
Tärytaajuus | Hz	100
Enimmäisnopeus | m/min	25
Moottorin valmistaja	HONDA
Moottorityyppi	GX 120
Polttoaine	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	2,6
Tuotekoodi	VD 12P

PRACTIC-SARJA



MALLI	VD 15P		VD 18P		VD 20P		VD 24P	
Paino | kg	85	85	95	95	105	105	110	110
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	400x565	400x565	450x565	450x565	500x565	500x565	500x565	500x565
Keskipakovoima | kN	15	15	18	18	20	20	24	24
Tärytaajuus | Hz	100	100	100	100	100	100	100	100
Enimmäisnopeus | m/min	25	25	25	25	25	25	25	25
Moottorin valmistaja	HONDA	VANGUARD	HONDA	VANGUARD	HONDA	VANGUARD	HONDA	VANGUARD
Moottorityyppi	GX 160	160 (10V3)	GX 160	160 (10V3)	GX 160	160 (10V3)	GX 160	160 (10V3)
Polttoaine	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	3,6	3,67	3,6	3,67	3,6	3,67	3,6	3,67
Tuotekoodi	VD 15P	VD 15PV	VD 18P	VD 18PV	VD 20P	VD 20PV	VD 24P	VD 24PV

ELEGANT-SARJA



MALLI	VD 15	VD 18	VD 20	VD 24
Paino | kg	85	95	105	110
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	400x565	450x565	500x565	500x565
Keskipakovoima | kN	15	18	20	24
Tärytaajuus | Hz	100	100	100	100
Enimmäisnopeus | m/min	25	25	25	25
Moottorin valmistaja	HONDA	HONDA	HONDA	HONDA
Moottorityyppi	GX 160	GX 160	GX 160	GX 160
Polttoaine	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	3,6	3,6	3,6	3,6
Tuotekoodi	VD 15	VD 18	VD 20	VD 24

KLASIK-SARJA



MALLI	VD 450/20	VD 450/22
Paino | kg	115	140
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	450x610	450x610
Keskipakovoima | kN	20	22
Tärytaajuus | Hz	81	81
Enimmäisnopeus | m/min	24	24
Moottorin valmistaja	HONDA	HONDA
Moottorityyppi	GX 160	GX 160
Polttoaine	Bensiini	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	3,6	3,6
Tuotekoodi	VD 450/20	VD 450/22

e.VISION-SARJA

AKKUKÄYTTÖINEN



MALLI	e.VD 15
Paino ilman akkua | kg	90
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	400x565
Keskipakovoima | kN	15
Tärytaajuus | Hz	100
Enimmäisnopeus | m/min	25
Moottorin valmistaja	HONDA
Moottorityyppi	GXE 2.0H
Nettoteho | kW/3600 r/min	1,8
Jännite | V	72
Akun kapasiteetti | Wh (Ah)	720 (10)
Tuotekoodi	e.VD 15



KIVETYSTEN TIIVISTYSRULLAT

Rullaten tasaista jälkeä

Vaikka kivetysten tiivistysrullissa on yhteen suuntaan toimiva tärytin, tiivistysrullat mahdollistavat tehokkaan työskentelyn sekä eteen- että taaksepäin.

Nämä erikoiskoneet on suunniteltu suurikokoisten laattojen ja pihakivien tiivistämiseen. Niiden rakenne ja värähtelyominaisuudet varmistavat kiveyksen tasaisen asettumisen pintaa vaurioittamatta tai kiviä rikkomatta. Ne kuuluvat kiveystöiden tehokkaimpiin työkaluihin ja parantavat työn lopputulosta.



Suurikokoisten laattojen ja pihakivien suosio kasvaa, ja niiden asentaminen edellyttää erityisiä työmenetelmiä. Tiivistysrullat on tarkoitettu juuri tähän: ne helpottavat asennustyötä, suojaavat kiveystä ja varmistavat materiaalin oikean asettumisen.

LISÄVARUSTEET

- Käyttötuntimittari

MOOTTORI

Rullatärylevystä on saatavana kaksi versiota: Honda- tai Vanguard-moottorilla. Molemmat tarjoavat suuren tiivistystehon ja luotettavan toiminnan, joten asiakas voi valita tarpeisiinsa ja mieltymyksiinsä sopivan vaihtoehdon.

ROLL-SARJA



MALLI	VDV 10	
Paino | kg	125	125
Tiivistysrullien leveys | mm	500	500
Tiivistysrullien määrä | kpl	4	4
Keskipakovoima | kN	10	10
Tärytaajuus | Hz	100	100
Moottorin valmistaja	HONDA	VANGUARD
Moottorityyppi	GX 160	160 (10V3)
Polttoaine	Bensiini	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	3,6	3,67
Tuotekoodi	VDV 10	VDV 10V



SUUNNANVAIHDOLLA VARUSTETUT TÄRYLEVYT

Suunnatun värähtelyn voimaa

Suunnanvaihdolla varustetut tärylevyt hyödyntävät tiivistämisessä suunnattua värähtelyä. Täryttimessä on tavallisesti kaksi toisiinsa kytkettyä, vastakkaisiin suuntiin pyörivää epäkeskoakselia. Niiden tuottama kokonaisvoima mahdollistaa täryttimen tehokkaan toiminnan.

Suunnatun tiivistysvoiman ansiosta kone voi liikkua myös taaksepäin tai tiivistää paikallaan. Tämä parantaa huomattavasti koneen käsiteltävyyttä ja tiivistystyön tehokkuutta.



Olemme kehittäneet suunnanvaihdolla varustettuja tärylevyjä vuodesta 2004 lähtien, jolloin esittelimme VDR 22 -mallin. Sittemmin teholuokkien valikoima on laajentunut, ja nykyään se kattaa koneet 95 kg:sta 615 kg:aan.

LISÄVARUSTEET

- Vesitysvarustus asfaltin tiivistykseen
- Suojamatto pihakivien tiivistykseen
- Suojamatto raskaasti kuormitetuille kiveyksille (DUTY-sarja)
- Siirtopyörät
- Käyttötuntimittari
- Sähkökäynnistys

MOOTTORI

Suunnanvaihdolla varustettuja tärylevyjä on saatavana Honda-, Vanguard- ja Hatz-moottoreilla. Valittuihin malleihin on saatavana myös sähkökäynnistys.

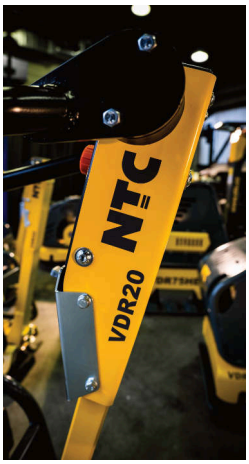
RANGE-SARJA

KEVYT (enintään 200 kg)





MALLI	VDR 20	VDR 22		VDR 26		
Paino | kg	95	120	120	160	160	170
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	350x560	400x630	400x630	450x700	450x700	450x700
Keskipakovoima | kN	20	22	22	26	26	26
Tärytaajuus | Hz	100	100	100	95	95	95
Enimmäisnopeus | m/min	24	24	24	22	22	22
Moottorin valmistaja	HONDA	HONDA	VANGUARD	HONDA	VANGUARD	HATZ
Moottorityyppi	GX 120	GX 160	160 (10V3)	GX 200	200 (12V3)	1 B 20
Polttoaine	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Diesel
Nettoteho | kW/3600 r/min	2,6	3,6	3,67	4,1	4,8	3,4
Sähkökäynnistys	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Tuotekoodi	VDR 20	VDR 22	VDR 22V	VDR 26	VDR 26V	VDR 26H



PRIM-SARJA

KESKIRASKAS (200-300 kg)




MALLI	VDR 32			VDR 42	
Paino | kg	210	210	215	280	280
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	500x750	500x750	500x750	550x800	550x800
Keskipakovoima | kN	32	32	32	42	42
Tärytaajuus | Hz	90	90	90	80	80
Enimmäisnopeus | m/min	22	22	22	25	25
Moottorin valmistaja	HONDA	VANGUARD	HATZ	HONDA	VANGUARD
Moottorityyppi	GX 200	200 (12V3)	1 B 20	GX 270	300 (19V3)
Polttoaine	Bensiini	Bensiini	Diesel	Bensiini	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	4,1	4,8	3,4	6,3	7,5
Sähkökäynnistys	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Tuotekoodi	VDR 32	VDR 32V	VDR 32H	VDR 42	VDR 42V

QUEEN-SARJA

ERITTÄIN RASKAS (500+ kg)



MALLI	VDR 75
Paino | kg	615
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	750x1010
Keskipakovoima | kN	75
Tärytaajuus | Hz	68
Enimmäisnopeus | m/min	26
Moottorin valmistaja	HATZ
Moottorityyppi	1 D 81
Polttoaine	Diesel
Nettoteho | kW/3600 r/min	10,1
Sähkökäynnistys	Kyllä
Tuotekoodi	VDR 75HE

DUTY-SARJA

RASKAS (300-500 kg)




MALLI	VDR 52					VDR 63			
Paino | kg	340	355	340	360	370	415	430	415	440
Pohjalevyn mitat (L x P) | mm	600x815	600x815	600x815	600x815	600x815	700x895	700x895	700x895	700x895
Keskipakovoima | kN	52	52	52	52	52	63	63	63	63
Tärytaajuus | Hz	75	75	75	75	75	74	74	74	74
Enimmäisnopeus | m/min	28	28	28	28	28	26	26	26	26
Moottorin valmistaja	HONDA	HONDA	VANGUARD	HATZ	HATZ	HONDA	HONDA	VANGUARD	HATZ
Moottorityyppi	GX 270	GX 270	300 (19V3)	1 B 30	1 B 30	GX 390	GX 390	400 (25V3)	1 B 50
Polttoaine	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Diesel	Diesel	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Diesel
Nettoteho | kW/3600 r/min	6,3	6,3	7,5	5,0	5,0	8,7	8,7	10,4	7,9
Sähkökäynnistys	Ei	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tuotekoodi	VDR 52	VDR 52E	VDR 52V	VDR 52H	VDR 52HE	VDR 63	VDR 63E	VDR 63V	VDR 63HE

TÄRYJUNTAT

Maaperän tiivistämisen asiantuntijat

Täryjuntat ovat maaperän tiivistämisen erikoiskoneita. Rakenteensa ansiosta ne tarjoavat suuren tiivistystehon pienestä koostaan huolimatta. Niitä käytetään tavallisesti pienissä tiivistystöissä, joissa materiaali on tiivistettävä tehokkaasti ahtaassa tilassa, esimerkiksi kaivannoissa, rakennusten perustuksissa sekä putkistojen ja muiden verkostojen ympärillä.

Täryjuntat soveltuvat erityisen hyvin savimaiden tiivistämiseen, sillä ne hyödyntävät jokaisen iskun voimaa. Näiden ominaisuuksien ansiosta ne ovat välttämättömiä työkaluja monenlaisissa rakennustöissä.



Täryjuntat ovat edelleen vailla vertaa etenkin koheesio- ja sekamaalajien tiivistämisessä ahtaissa tai vaikeapääsyisissä paikoissa. Tiivistystekniikan kehityksestä huolimatta ne säilyttävät tärkeän asemansa suorituskyvyn, luotettavuuden ja monipuolisuuden ainutlaatuisen yhdistelmän ansiosta.

LISÄVARUSTEET

- Siirtopyörät
- Nostokahva moottorin alle (NT 76P)
- Käyttötuntimittari (e.NT 75)

MOOTTORI

Täryjunttia on saatavana Honda-moottorilla sekä akkukäyttöisinä versioina ympäristöystävällisempään ja hiljaisempaan työskentelyyn.

SPARK-SARJA





MALLI	NT 64P	NT 72P	NT 76P
Paino | kg	64	72	76
Juntan jalan mitat (L x P) | mm	250x350	285x340	285x345
Tiivistysvoima | kN	15	17	18
Iskutaajuus | iskua/min	650	650	650
Iskunpituus | mm	55	60	70
Moottorin valmistaja	HONDA	HONDA	HONDA
Moottorityyppi	GXR 120	GXR 120	GXR 120
Polttoaine	Bensiini	Bensiini	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	2,7	2,7	2,7
Esisuodatin	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tuotekoodi	NT 64P	NT 72P	NT 76P

e.VISION-SARJA

AKKUKÄYTTÖINEN



MALLI	e.NT 75
Paino ilman akkua | kg	75
Juntan jalan mitat (L x P) | mm	285x345
Tiivistysvoima | kN	17
Iskutaajuus | iskua/min	650
Iskunpituus | mm	60
Moottorin valmistaja	HONDA
Moottorityyppi	GXE 2.0S
Polttoaine	1,8
Nettoteho | kW/3600 r/min	72
Akun kapasiteetti | Wh (Ah)	720 (10)
Tuotekoodi	e.NT 75





KÄVELLEN OHJATTAVAT TÄRYJYRÄT

Pintakerrosten tiivistämisen mestarit

Kävellen ohjattavat täryjyrät on suunniteltu pintakerrosten tasaiseen tiivistämiseen. Vetävät valssit ja pieni värähdysamplitudi tekevät koneesta vakaan, ja sen paino varmistaa tiivistyksen syvyysvaikutuksen.

Niitä käytetään tavallisesti asfalttipintojen, teiden ja pysäköintialueiden viimeistelyssä, jossa vaaditaan tasaista ja tarkkaa pintaa.



NTC:n kävellen ohjattavat jyrät ovat olleet tuoteryhmänsä kansainvälistä kärkeä vuodesta 1998, jolloin toimme ensimmäisen mallin markkinoille. Sen innovatiivinen, tuolloin poikkeuksellinen sähkömagneettinen kytkin mahdollisti erinomaiset suoritusarvot.

Kehitämme koneita jatkuvasti ja tarjoamme erityiskäyttöön maailmanlaajuisesti ainutlaatuisia ratkaisuja.

LISÄVARUSTEET

- Käyttötuntimittari
- Ohjaavan pyörän kaavin (CONTROL-sarja)
- Ohjaavan pyörän vesitys (CONTROL-sarja)

MOOTTORI

Kävellen ohjattavia täryjyriä on saatavana Honda- tai Hatz-moottorilla. Hatz-moottorisissa malleissa on sähkökäynnistys.

STANDARD-SARJA





MALLI	VVV 600/12		VVV 700/22	
Paino | kg	560	580	875	900
Valssin leveys | mm	600	600	700	700
Keskipakovoima | kN	12	12	22	22
Tärytaajuus | Hz	60	60	55	55
Enimmäisnopeus eteen/taakse | km/h	5 / 2	5 / 2	5 / 2	5 / 2
Nousukyky | °	20	20	20	20
Moottorin valmistaja	HONDA	Hatz	HONDA	Hatz
Moottorityyppi	GX 200	1 B 20	GX 270	1 B 30
Polttoaine	Bensiini	Diesel	Bensiini	Diesel
Nettoteho | kW/3600 r/min	4,1	3,4	6,3	5,0
Sähkökäynnistys	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä
Tuotekoodi	VVV 600/12	VVV 600/12HE	VVV 700/22	VVV 700/22HE



CONTROL-SARJA



MALLI	VVV 701/22	
Paino | kg	995	1025
Valssin leveys | mm	700	700
Keskipakovoima | kN	22	22
Tärytaajuus | Hz	55	55
Enimmäisnopeus eteen/taakse | km/h	5 / 2	5 / 2
Nousukyky | °	20	20
Moottorin valmistaja	HONDA	Hatz
Moottorityyppi	GX 270	1 B 30
Polttoaine	Bensiini	Diesel
Nettoteho | kW/3600 r/min	6,3	5,0
Sähkökäynnistys	Ei	Kyllä
Tuotekoodi	VVV 701/22	VVV 701/22HE

ELLIPSE-SARJA



MALLI	VVV 600/12e	
Paino | kg	670	690
Valssin leveys | mm	Elliptinen	Elliptinen
Keskipakovoima | kN	12	12
Tärytaajuus | Hz	60	60
Enimmäisnopeus eteen/taakse | km/h	5 / 2	5 / 2
Nousukyky | °	20	20
Moottorin valmistaja	HONDA	Hatz
Moottorityyppi	GX 270	1 B 30
Polttoaine	Bensiini	Diesel
Nettoteho | kW/3600 r/min	6,3	5,0
Sähkökäynnistys	Ei	Kyllä
Tuotekoodi	VVV 600/12e	VVV 600/12eHE



TANDEM-TÄRYJYRÄT

Suurten koneiden käyttömukavuutta pienessä koossa

Tandem-jyriä on sekä kevyiden että raskaiden tiivistyskoneiden luokissa. NTC keskittyy kevyiden tandem-jyrien kehittämiseen. Ne tarjoavat kuljettajalle tämän kokoluokan parhaan työskentelymukavuuden ja soveltuvat hyvin tukikoneiksi väylärakentamiseen. Niiden pääasiallisia käyttökohteita ovat kuitenkin kunnossapito- ja korjaustyöt.



Tandem-täryjyrät ovat tuotanto-ohjelmamme suurimpia koneita. Olemme kehittäneet niitä yli 15 vuoden ajan. Tänä aikana kertynyt kokemus ja arvokas asiakaspalaute ohjaavat jatkuvasti jyriemme kehittämistä ja uudistamista.

LISÄVARUSTEET

- Sadesuoja
- Varoitusmajakka
- Peruutushälytin
- Asiakirjalaatikko
- Takavalssin täryn ON/OFF-kytkin ohjauspaneeliin
- Vilkkuvat varoitusvalot

MOOTTORI

Tandem-täryjyristä on saatavana kaksi versiota. Jokainen malli on saatavana Honda- tai Hatz-moottorilla, ja kaikissa on sähkökäynnistys.

SHIELD-SARJA





MALLI	VT 090		VT 100	
Paino | kg	1360	1390	1430	1460
Valssin leveys | mm	900	900	1000	1000
Keskipakovoima | kN	2x14	2x14	2x16	2x16
Tärytaajuus | Hz	60	60	60	60
Enimmäisnopeus eteen/taakse | km/h	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10
Nousukyky | °	20	20	20	20
Moottorin valmistaja	HONDA	HATZ	HONDA	HATZ
Moottorityyppi	**GX 690**	**2 G 40**	**GX 690**	**2 G 40**
Polttoaine	Bensiini	Diesel	Bensiini	Diesel
Nettoteho | kW/3600 r/min	16,5	15,4	16,5	15,4
Sähkökäynnistys	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tuotekoodi	**VT 090**	**VT 090H**	**VT 100**	**VT 100H**





ASFALTTI- JA BETONISAHAT

Korkeammat laatutavoitteet

Asfaltti- ja betonisahoja käytetään monenlaisissa rakennustöissä. Ne soveltuvat tuotanto-, valmistelu- ja kunnossapitotöihin, kuten tuotantohallien rakentamiseen, kaivuutöiden valmisteluun ja teiden korjauksiin.



Aloitimme asfaltti- ja betonisahojen kehittämisen vuonna 1997. Seuraavana vuonna toimme markkinoille maailman ensimmäisen suljetulla rungolla varustetun lattiasahan. Ratkaisu paransi merkittävästi koneen jäykkyyttä, sahausjälkeä ja terän käyttöikää. Myös muut valmistajat ottivat rakenteen myöhemmin käyttöön, ja nykyään se on tämän konetyypin vakiintunut ratkaisu.

LISÄVARUSTEET

- Käyttötuntimittari
- Kaasuvipu ohjauspaneelissa (PRO-sarja)
- Moottori syklonisuodattimella
- Timanttiterä asfaltille
- Timanttiterä betonille ja teräsbetonille

MOOTTORI

Asfaltti- ja betonisahoja on saatavana Honda- ja Vanguard-moottoreilla sekä akkukäyttöisinä versioina ympäristöystävällisempään ja hiljaisempaan työskentelyyn.

EASY-SARJA



MALLI	RZ 123	
Paino | kg	68	70
Sahaussyvyys, enint. | mm	120	120
Terän halkaisija | mm	350	350
Kuljetusmitat (P x L x K) | mm	820x560x600	820x560x600
Kierrosluku kuormitta, enint. | r/min	3600	3600
Moottorin valmistaja	HONDA	VANGUARD
Moottorityyppi	GX 200	200 (12V3)
Polttoaine	Bensiini	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	4,1	4,8
Eteneminen	Käsin	Käsin
Tuotekoodi	RZ 123	RZ 123V



PRO-SARJA







MALLI	RZ 120	RZ 170		RZ 200	
Paino | kg	100	110	115	110	120
Sahaussyvyys, enint. | mm	120 / 140	170	170	190 / 200	190 / 200
Terän halkaisija | mm	350 / 400	450	450	500 / 520	500 / 520
Kuljetusmitat (P x L x K) | mm	1100x540x950	1100x540x950	1100x540x950	1100x540x950	1100x540x950
Kierrosluku kuormitta, enint. | r/min	3400	2800	2800	2500	2500
Moottorin valmistaja	HONDA	HONDA	VANGUARD	HONDA	VANGUARD
Moottorityyppi	GX 270	GX 390	400 (25V3)	GX 390	400 (25V3)
Polttoaine	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	6,3	8,7	9,93	8,7	9,93
Eteneminen	Käsin	Käsin	Käsin	Käsin	Käsin
Tuotekoodi	RZ 120	RZ 170	RZ 170V	RZ 200	RZ 200V

MOVE-SARJA



MALLI	RZ 202EP
Paino | kg	185
Sahaussyvyys, enint. | mm	190 / 200
Terän halkaisija | mm	500 / 520
Kuljetusmitat (P x L x K) | mm	1200x590x1150
Kierrosluku kuormitta, enint. | r/min	2500
Moottorin valmistaja	HONDA
Moottorityyppi	GX 390
Polttoaine	Bensiini
Nettoteho | kW/3600 r/min	8,7
Eteneminen	Sähköinen
Tuotekoodi	RZ 202EP



e.VISION-SARJA

AKKUKÄYTTÖINEN



MALLI	e.RZ 110
Paino ilman akkua | kg	72
Sahaussyvyys, enint. | mm	110
Terän halkaisija | mm	300
Kuljetusmitat (P x L x K) | mm	820x560x600
Kierrosluku kuormitta, enint. | r/min	3600
Moottorin valmistaja	HONDA
Moottorityyppi	GXE 2.0H
Nettoteho | kW/3600 r/min	1,8
Jännite | V	72
Akun kapasiteetti | Wh (Ah)	720 (10)
Tuotekoodi	e.RZ 110

AVORUNKOISET GENERAATTORIT

Virtaa useimpiin käyttötarpeisiin

Avorunkoisissa generaattoreissamme on kapasitiivinen jännitteensäätö yksivaihemalleissa ja kompoundisäätö kolmivaihemalleissa. Ne tarjoavat laadukkaan virtalähteen useimpiin rakennusalan käyttötarkoituksiin.

Kapasitiivinen säätö sopii tavallisille kommutaattorimoottorilla toimiville sähkötyökaluille, valaistukselle ja moniin muihin käyttökohteisiin.
Kompoundisäätö mahdollistaa suuren käynnistysvirran myös jännitteen laskun kustannuksella. Se soveltuu esimerkiksi pyörösahoille ja kompressoreille, joiden käynnistys vaatii paljon virtaa.



Laajensimme tuotevalikoimaamme NTC-generaattoreilla vuonna 1998 varmistaaksemme kattavan tuen erityisesti rakennustyömaille tilanteissa, joissa sähköverkkoa ei ole käytettävissä.

LISÄVARUSTEET

- Siirtopyörät
- Johdonsuojakatkaisija
- Jännitemittari
- Käyttötuntimittari
- Automaattinen START-STOP-ohjauspaneeli

Lisävarusteet GX 160-, GX 270- ja GX 390 -moottoreihin:

- Sähköinen polttoainehana | Rikastinsarja

MOOTTORI

NTC-generaattoreissa käytetään yksinomaan hyväksi todettuja Honda-moottoreita. Ne takaavat luotettavan suorituskyvyn, pitkän käyttöiän ja häiriöttömän toiminnan myös vaativissa olosuhteissa.

SPIRIT-SARJA (1-VAIHEINEN)

MALLI	TR 2,2	TR 2,5	TR 3,3	TR 5	TR 6	TR 7	TR 13E
Sähköteho | kVA	2,2	2,5	3,3	5,0	6,0	7,0	13,0
Virta | A	10,8	10,8	14,3	21,7	26,0	30,5	56,0
Jännite | V	230	230	230	230	230	230	230
Taajuus | Hz	50	50	50	50	50	50	50
Pistorasiat	2 x 230 V	2 x 230 V	2 x 230 V	2 x 230 V	2 x 230 V	2 x 230 V	2 x 230 V
Sähkökäynnistys	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Kyllä
Moottori HONDA	GX 160	GX 160	GX 200	GX 270	GX 390	GX 390	GX 630
Nettoteho | kW/3600 r/min	3,6	3,6	4,1	6,3	8,7	8,7	15,5
Paino | kg	35	38	40	58	72	75	113
Mitat (P x L x K) | mm	500x380x380	600x450x400	600x450x400	740x550x520	740x550x520	740x550x520	1060x660x600
Tuotekoodi	TR 2,2	TR 2,5	TR 3,3	TR 5	TR 6	TR 7	TR 13E

SPIRIT+-SARJA (3-VAIHEINEN)

MALLI	TRT 5,5	TRT 6,5	TRT 10	TRT 14E	TRT 15E
Sähköteho 3-v/1-v | kVA	5,5 / 4,0	6,5 / 4,0	10,0 / 4,0	14,0 / 4,0	15,0 / 5,0
Virta 3-v/1-v | A	7,9 / 18,0	9,4 / 18,0	14,2 / 17,0	20,0 / 20,0	21,4 / 21,4
Jännite 3-v/1-v | V	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Taajuus | Hz	50	50	50	50	50
Pistorasiat	1 x 400 V + 2 x 230 V	1 x 400 V + 2 x 230 V	1 x 400 V + 2 x 230 V	1 x 400 V + 2 x 230 V	1 x 400 V + 2 x 230 V
Sähkökäynnistys	Ei	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä
Moottori HONDA	GX 270	GX 390	GX 390	GX 630	GX 690
Nettoteho | kW/3600 r/min	6,3	8,7	8,7	15,5	16,5
Paino | kg	73	76	76	114	122
Mitat (P x L x K) | mm	740x550x520	740x550x520	740x550x520	1060x660x600	1050x600x550
Tuotekoodi	TRT 5,5	TRT 6,5	TRT 10	TRT 14E	TRT 15E





AVR-GENERAATTORIT

Vakaa jännite kaikkiin tilanteisiin

AVR-säätö eli automaattinen jännitteensäätö pitää lähtöjännitteen vakaana generaattorin koko tehoalueella. Nämä generaattorit sopivat erityisesti jännitevaihteluille herkille laitteille, kuten tietokoneille, palvelimille sekä lääkintä- ja mittauslaitteille.



Toimme AVR-säädetyt generaattorit markkinoille vuonna 1999. Näin vastasimme erityisesti kasvavaan tarpeeseen käyttää elektronisesti ohjattuja laitteita paikoissa, joissa sähköverkkoa ei ole saatavilla.

LISÄVARUSTEET

- Siirtopyörät
- Johdonsuojakatkaisija
- Jännitemittari
- Käyttötuntimittari
- Automaattinen START-STOP-ohjauspaneeli

Lisävarusteet GX 160-, GX 270- ja GX 390 -moottoreihin:

- Sähköinen polttoainehana | Rikastinsarja

MOOTTORI

NTC-generaattoreissa käytetään yksinomaan hyväksi todettuja Honda-moottoreita. Ne takaavat luotettavan suorituskyvyn, pitkän käyttöiän ja häiriöttömän toiminnan myös vaativissa olosuhteissa.

OMNI-SARJA (1-VAIHEINEN)

MALLI	TR 2,5 AVR	TR 3 AVR	TR 5 AVR	TR 7 AVR	TR 13E AVR	TR 15E AVR	TR 16E AVR
Sähköteho | kVA	2,5	3,3	5,0	7,0	13,0	15,0	16,0
Virta | A	10,8	14,3	21,7	30,5	56,0	65,0	69,0
Jännite | V	230	230	230	230	230	230	230
Taajuus | Hz	50	50	50	50	50	50	50
Pistorasiat	2 x 230 V	2 x 230 V	2 x 230 V	2 x 230 V	4 x 230 V	4 x 230 V	4 x 230 V
Sähkökäynnistys	Ei	Ei	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Moottori HONDA	GX 160	GX 200	GX 270	GX 390	GX 630	GX 690	iGX 800
Nettoteho | kW/3600 r/min	3,6	4,1	6,3	8,7	15,5	14,75	18,6
Paino | kg	38	40	58	75	113	142	148
Mitat (P x L x K) | mm	600x450x400	600x450x400	740x550x520	740x550x520	1060x660x600	1000x620x680	1000x620x680
Tuotekoodi	TR 2,5 AVR	TR 3 AVR	TR 5 AVR	TR 7 AVR	TR 13E AVR	TR 15E AVR	TR 16E AVR

OMNI+-SARJA (3-VAIHEINEN)

MALLI	TRT 6,5 AVR	TRT 14E AVR	TRT 15E AVR	TRT 16E AVR
Sähköteho 3-v/1-v | kVA	6,5 / 4,0	14,0 / 4,0	15,0 / 5,0	16,0 / 5,0
Virta 3-v/1-v | A	9,4 / 18,0	20,0 / 20,0	21,4 / 21,4	22,0 / 22,0
Jännite 3-v/1-v | V	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Taajuus | Hz	50	50	50	50
Pistorasiat	1 x 400 V + 2 x 230 V	1 x 400 V + 2 x 230 V	1 x 400 V + 3 x 230 V	1 x 400 V + 3 x 230 V
Sähkökäynnistys	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Moottori HONDA	GX 390	GX 630	GX 690	iGX 800
Nettoteho | kW/3600 r/min	8,7	15,5	16,5	18,6
Paino | kg	76	114	128	148
Mitat (P x L x K) | mm	740x550x520	1060x660x600	1050x600x550	950x620x680
Tuotekoodi	TRT 6,5 AVR	TRT 14E AVR	TRT 15E AVR	TRT 16E AVR





HITSAUSGENERAATTORIT

Liikuteltava hitsausasema ja itsenäinen virtalähde

Hitsausinvertterillä varustetut generaattorit tarjoavat vakaat hitsausolosuhteet maastossa. Ne sopivat erinomaisesti huolto- ja rakennustöihin. Kun generaattoria ei käytetä hitsaamiseen, se toimii luotettavana virtalähteenä myös muille sähkölaitteille.



Itsenäiset hitsausaggregaatit ovat liikuteltavien hitsausasemien perusta. Niitä tarvitaan maastossa tehtävien hitsattujen rakenteiden toteutukseen sekä huoltotöihin, kuten rautateiden kunnossapitoon.

LISÄVARUSTEET

- Siirtopyörät
- Johdonsuojakatkaisija
- Jännitemittari
- Käyttötuntimittari
- Automaattinen START-STOP-ohjauspaneeli

Lisävarusteet GX 270- ja GX 390 -moottoreihin:

- Sähköinen polttoainehana | Rikastinsarja

MOOTTORI

NTC-generaattoreissa käytetään yksinomaan hyväksi todettuja Honda-moottoreita. Ne takaavat luotettavan suorituskyvyn, pitkän käyttöiän ja häiriöttömän toiminnan myös vaativissa olosuhteissa.

ARCUS-SARJA (1-VAIHEINEN)

MALLI	TRH 170	TRH 200
Sähköteho | kVA	5,0	7,0
Virta | A	21,0	30,0
Jännite | V	230	230
Taajuus | Hz	50	50
Hitsausvirta, enint. | A	170 AC	200 AC
Hitsauspuikon tyyppi	Rutiili	Rutiili
Hitsauspuikon halkaisija | mm	3	4
Pistorasiat	2 x 230 V	2 x 230 V
Sähkökäynnistys	Ei	Ei
Moottori HONDA	**GX 270**	**GX 390**
Nettoteho | kW/3600 r/min	6,3	8,7
Paino | kg	73	82
Mitat (P x L x K) | mm	720x550x520	860x550x530
Tuotekoodi	**TRH 170**	**TRH 200**



ARCUS+-SARJA (3-VAIHEINEN)

MALLI	TRH 171	TRH 221	TRH 300E
Sähköteho 3-v/1-v | kVA	5,5 / 3,5	6,5 / 3,5	8,0 / 3,0
Virta 3-v/1-v | A	7,8 / 15,0	9,2 / 15,0	11,4 / 13,0
Jännite 3-v/1-v | V	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Taajuus | Hz	50	50	50
Hitsausvirta, enint. | A	170 DC	200 DC	300 DC
Hitsauspuikon tyyppi	Kaikki tyypit	Kaikki tyypit	Kaikki tyypit
Hitsauspuikon halkaisija | mm	3	4	6
Pistorasiat	1 x 400 V + 1 x 230 V	1 x 400 V + 1 x 230 V	1 x 400 V + 1 x 230 V
Sähkökäynnistys	Ei	Ei	Kyllä
Moottori HONDA	**GX 270**	**GX 390**	**GX 630**
Nettoteho | kW/3600 r/min	6,3	8,7	15,5
Paino | kg	82	86	126
Mitat (P x L x K) | mm	860x550x530	860x550x530	1060x660x600
Tuotekoodi	**TRH 171**	**TRH 221**	**TRH 300E**



Valtuutettu jälleenmyyjä

Oy Consulting Factor Ltd
Keilaranta 1
02150 Espoo
Puh: +358 500 674 01
Email: espoo@consultingfactor.fi



NTC STAVEBNÍ TECHNIKA
spol. s r. o.

Jiřinková 120
552 03 Česká Skalice
Tšekki

WWW.NTC.CZ/en

Laatujärjestelmämme on sertifioitu standardin ISO 9001:2015 mukaisesti.