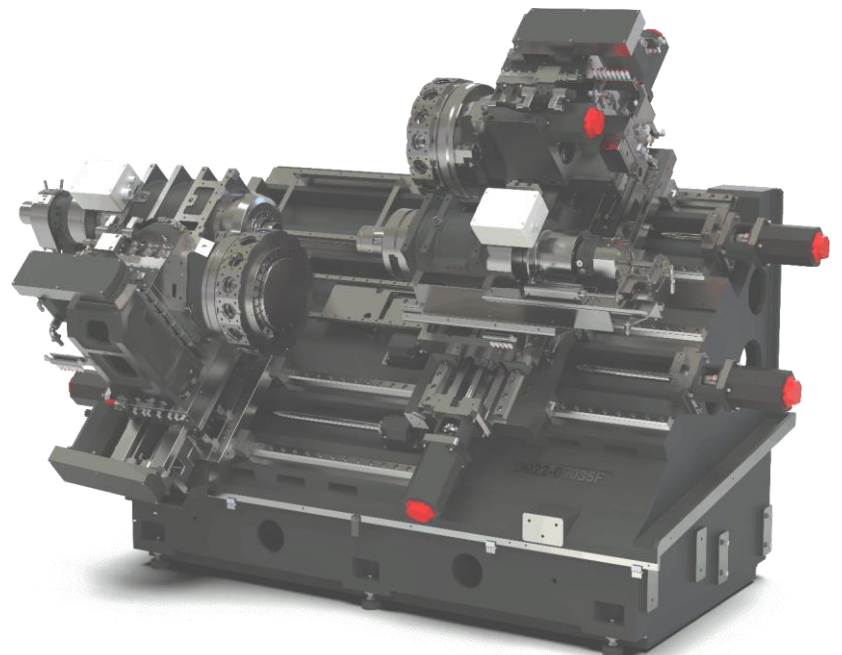


BMX 51-Y2 BMX 70-Y2

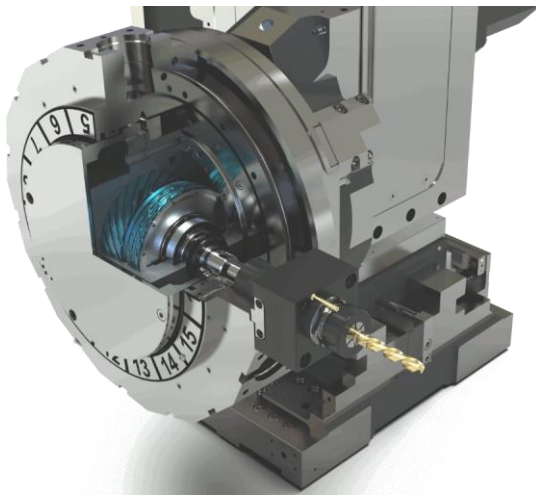


Rakenne ja runko

Massiivinen 45° kalteva valurautarunko takaa jäykkyyden, nopeuden ja värinänvaimennuksen Z-akselin rullalineaarijohteiden ja X- ja Y-akselien prismaohjainten ansiosta.



BIGLIA BMX 51-Y2 JA BMX 70-Y2 MONITOIMISORVAUSKESKUKSET

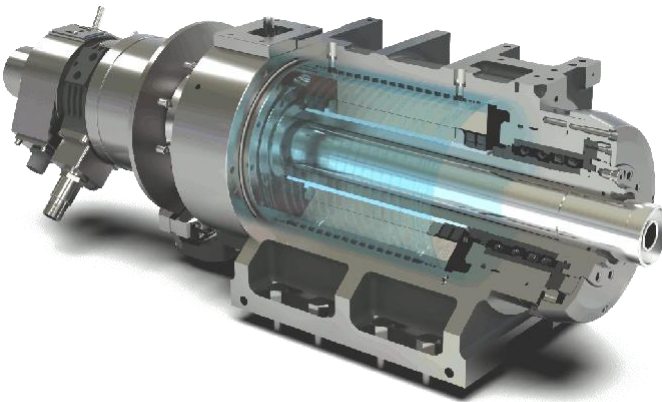
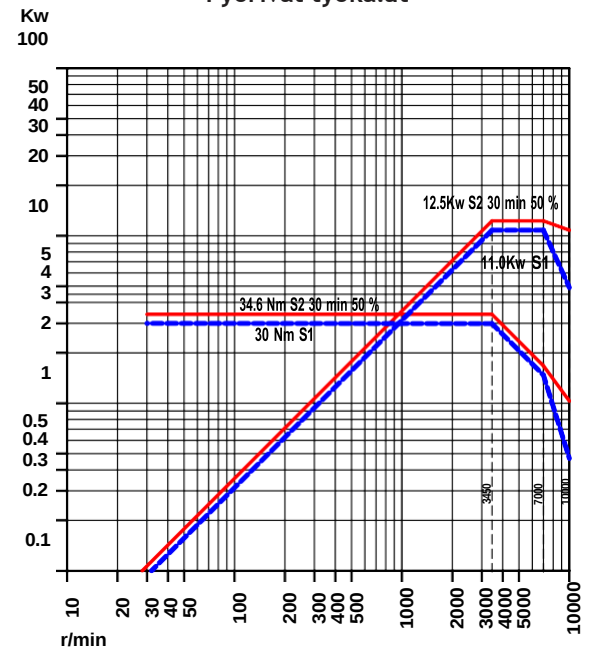


Biglia revolveri

Indeksointiaika (0,15 sek.)
15 asemainen servorevolveri
HIRTH-kytkennällä.

14 kW
38.8 Nm
6000 r/min
Optio
10000 r/min

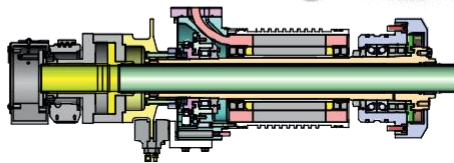
Pyörivät työkalut



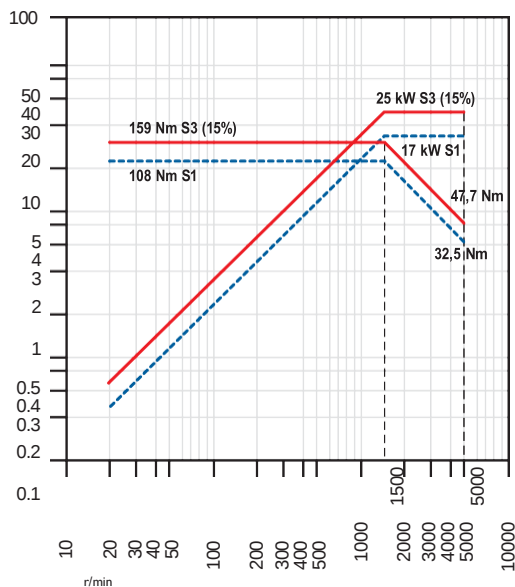
KARAT INTEGROIDULLA MOOTTORILLA

Nestejäähdytteiset built-in moottorit, joiden vääntömomentti, teho ja nopeusarvot ovat alansa huippuluokkaa. Karan valmistuksessa on hyödynnetty rulla- ja kuulalaakereiden yhdistelmää, joilla on korkea tarkkuus ja jäykkyys. Karojen mekaaninen jäykkyys yhdistettynä korkeaan vääntömomenttiin ja tehotasoon alhaisilla kierrosluvuilla, mahdollistavat tehokkaan lastun poistamisen sekä poikkeuksellisen pinnan viimeistelyn ja pyöröstystarkkuuden.

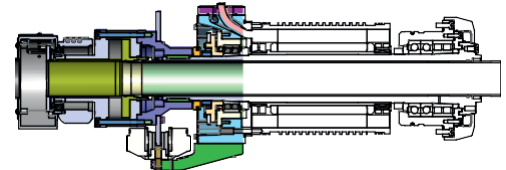
ASA 5"



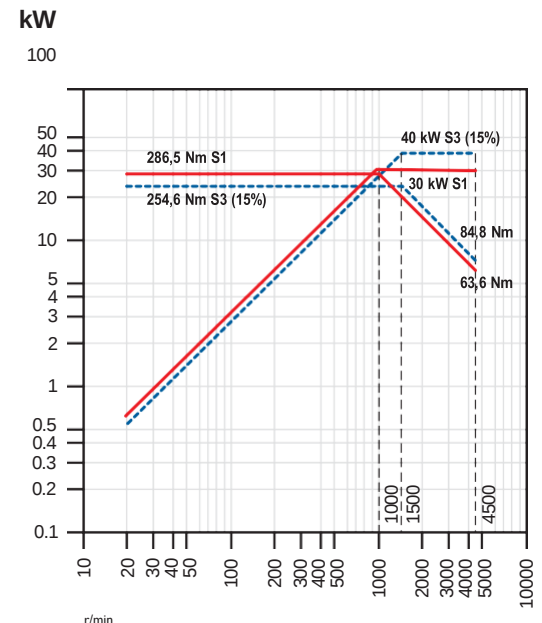
Pääkara - apukara ASA 5"



ASA 6"



ASA 6" pääkara



BMX 51-Y2 BMX 70-Y2

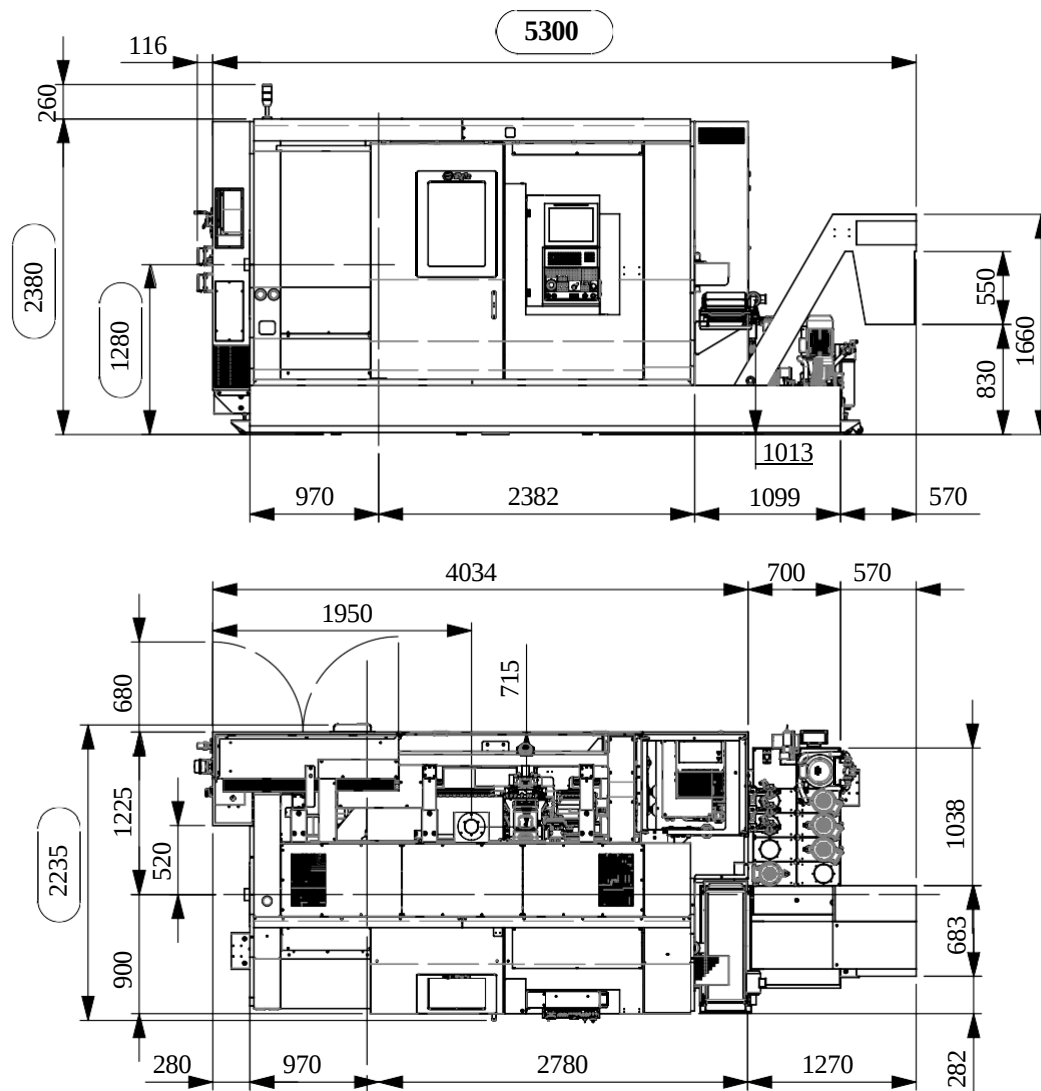
TEKNISET OMINAISUUDET

		BMX 51-Y2	BMX 70-Y2
TYÖSTÖKAPASITEETTI			
Maksimi tankotyökapasiteetti	mm	51	70
Suositeltu maksimityöstöhalkaisija	mm	270	270
Maksimityöstöpituus	mm	640	640
Maks. pyörintä halkaisijan johteiden yllä	mm	270	270
PÄÄKARA			
Maksiminopeus	r/min	5000	4500
Karanpää	ASA	5"	6"
Karanreikä	mm	59,5	78
Laakereiden sisähalkaisija	mm	90	110
Istukan halkaisija	mm	165/210	210/250
Moottorin teho S1/ S3 (1500 r/min)	kW	17/25	30/40
C-akseli: pienin ohjelmoitava arvo	°	0,001°	0,001°
APUKARA			
Maksiminopeus	r/min	5000	5000
Karanpää	ASA	5"	5"
Karanreikä	mm	59,5	59,5
Vetoputken sisähalkaisija	mm	50	50
Laakereiden sisähalkaisija Istukan halkaisija	mm	90	90
	mm	165/210	165/210
Moottorin teho S1 / S3 (1500 r/min)	kW	17/25	17/25
C-akseli: pienin ohjelmoitava arvo	°	0.001°	0,001°
REVOLVERI YLEMPI 1 - ALEMPI 2			
Työkalupaikkojen määrä	N°	15	15
Indeksointi aika (1 positio)	sec	0,15	0,15
Pyörivien työkalujen määrä	N°	15	15
Maksiminopeus	giri/min	6000	6000
Moottorin teho	kW	14	14
X1-X2: liike - pikaliike	mm-m/min	180 - 18	180 - 18
Z1-Z2: liike - pikaliike	mm-m/min	640-540 - 30	640-540 - 30
Y1-Y2: liike - pikaliike	mm-m/min	-45 / +45	-45 / +45
JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ			
Säiliön tilavuus	l	500	500
Pumpun moottorin teho	kW	3,7	3,7
MITAT JA PAINO			
Kone ja lastunkuljetin	mm	5300 x 2235 x 2380 h	
Karan keskiökorkeus	mm	1280	1280
Koneen ja lastunkuljettimen paino	kg	10800	11000



KONEEN MITAT

BMX 51-Y2 BMX 70-Y2



Vossi Group Oy
Osuusmyllynkatu 3
33700 Tampere
Finland
Tel. +358 (0)10 8200 500

Vossi Baltics OÜ
Lõotsa 4, 2nd floor (office nr 243)
11415 Tallinn
Estonia
Tel. +372 528 5075

www.vossi.fi