

VIIMET

CNC-MACHINING

KKR STEEL



**EFM GROUP**

EAST FINLAND METAL GROUP

LAITELUETTELO 2022

Prosessi	Konenro	Kone	Vuosimalli	Käyttötarkoitus	Kapasiteetti	Yritys
JYRSIN, CNC	161-05	MICROCUT CHALLENGER HBM-4	2009	AARPORA		CNC-Machining
JYRSIN, CNC	161-01	CHEVALIER QP2040	2008	KONEISTUSKESKUS		CNC-Machining
JYRSIN, CNC	161-02	DAHLIH MCV-1250	2010	KONEISTUSKESKUS		CNC-Machining
JYRSIN, CNC	161-03	QUASER MV184P	2015	KONEISTUSKESKUS		CNC-Machining
JYRSIN, CNC	161-04	TAKUMI V22	2009	KONEISTUSKESKUS		CNC-Machining
JYRSIN, CNC	161-07	MAZAK HCN 6800 II FMS MC1	2014	KONEISTUSKESKUS, FMS		CNC-Machining
JYRSIN, CNC	161-08	MAZAK HCN 6800 FMS MC2	2018	KONEISTUSKESKUS, FMS		CNC-Machining
JYRSIN, CNC	161-09	MAZAK HCN 6800 FMS MC3	2021	KONEISTUSKESKUS, FMS		CNC-Machining
ROBOTIT	131-01	YASKAWA MH-180 QT300	2018	KONEPALVELU		CNC-Machining
ROBOTIT	131-02	YASKAWA MH-180 REX1	2019	KONEPALVELU		CNC-Machining
SORVI, CNC	151-04	MAZAK INTEGREGX i200 1	2012	MONITOIMISORVI		CNC-Machining
SORVI, CNC	151-05	MAZAK INTEGREGX i200 2	2016	MONITOIMISORVI		CNC-Machining
SORVI, CNC	151-06	MAZAK INTEGREGX 3 I450	2022	MONITOIMISORVI	<b>Tulossa kesällä 2022</b>	CNC-Machining
JYRSIN, CNC	161-06	KIHEUNG RTW 1000	2013	PITKÄJYRSIN		CNC-Machining
SAHAUS, NC	171-01	KASTO-WIN A 3.3	2019	SAHAUS		CNC-Machining
SORVI, CNC	151-01	HYUNDAI-KIA SKT21LM	2007	SORVI		CNC-Machining
SORVI, CNC	151-02	MAZAK QT300MSY	2018	SORVI		CNC-Machining
SORVI, CNC	151-03	MAZAK QTN250MSY II	2010	SORVI		CNC-Machining
SINKO/VIIMEISTELY	41-01	LEERING, NORMFINISF D12 RAEPUHALLUSKAAPPI	2020	SUIHKUPUHALLUS		CNC-Machining
ROBOTIT	131-03	FASTEMS MLS-MD	2018	VALMISTUSJÄRJESTELMÄ		CNC-Machining

Prosessi	Konenro	Kone	Vuosimalli	Käyttötarkoitus	Kapasiteetti	Yritys
LASERLEIKKAUS	50-03	STOPA 111t 37-paikkainen levyvarasto	2010	AUTOM. LEVYVARASTO TRUMPF	max 111 t	KKR Steel
MAALAUUS	140-02	WAGNER PRIMA SPRINT - MAALAUUSKONE	2010	JAUHEMAALAUUS		KKR Steel
MAALAUUS	140-01	SASMETOR JAUHEMAALAUUSLINJA	2010	JAUHEMAALAUUSLINJA		KKR Steel
KAASULEIKKAUS	70-01	MICROSTEP	2010	KAASULEIKKAUSKONE	max 2500x6000 / 12-120mm	KKR Steel
KAASULEIKKAUS	70-03	SOITAAB	2021	KAASULEIKKAUSKONE		KKR Steel
SINKO/VIIMEISTELY	40-01	KAPPALESINKO OMSG	2013	KAPPALETAVARASINKO		KKR Steel
LASERLEIKKAUS	50-01	TRUMPF 5 kW	2015	LASERLEIKKAUSKONE	max 25x1500x3000	KKR Steel
LASERLEIKKAUS	50-02	TRUMPF 6Kw	2010	LASERLEIKKAUSKONE	max 25x1500x3000	KKR Steel
LASERLEIKKAUS	50-04	TRUMPF 3060 FIBER 10 kW	2022	LASERLEIKKAUSKONE		KKR Steel
TAIVUTUS/MANKELI	110-01	MANKELI DAVI	2015	LEVYMANKELI	2000mm/16mm	KKR Steel
MAALAUUS	140-03	OPTIFLEX PRO - MAALAUUSKONE	2020	MAALAUUS		KKR Steel
PLASMALEIKKAUS	60-01	MICROSTEP 260A 3D MG21001.45 PrP Viiste	2010	PLASMALEIKKAUSKONE	max 35x4500x23000 / 45°	KKR Steel
PLASMALEIKKAUS	60-02	MICROSTEP 260A MG21001.45 PPSuora	2010	PLASMALEIKKAUSKONE	max 35x4500x23000	KKR Steel
SINKO/VIIMEISTELY	40-04	LISSMAC SBM-XL 1000	2020	PURSEEN POISTOLINJA		KKR Steel
SINKO/VIIMEISTELY	40-05	LaICO OMSG VERKKORATASINKO	2021	PURSEEN POISTOLINJA		KKR Steel
TAIVUTUS/MANKELI	110-02	PUTKENTAIVUTUSKONE (John Deere)	2001	PUTKENTAIVUTUS		KKR Steel
TAIVUTUS/MANKELI	110-03	PUTKENTAIVUTUSKONE AMOB CE-90 CNC-R Hybrid	2020	PUTKENTAIVUTUS		KKR Steel
TAIVUTUS/MANKELI	110-04	MUOTORAUTAMANKELI AMOB	2021	PUTKENTAIVUTUS		KKR Steel
ROBOTIT	130-02 ROB1	ABB, IRC5 M2004, MTC 750	2008	ROBOTTIHITSAUS		KKR Steel
ROBOTIT	130-03 ROB2	YASKAWA DX200, MT1-3000, HSB-5000	2019	ROBOTTIHITSAUS		KKR Steel

Prosessi	Konenro	Kone	Vuosimalli	Käyttötarkoitus	Kapasiteetti	Yritys
ROBOTIT	130-04 ROB5	ABB, IRC5 M2004, IRBP B-750	2014	ROBOTTIHITSAUS		KKR Steel
ROBOTIT	130-06 ROB4	YASKAWA	2018	ROBOTTIHITSAUS		KKR Steel
ROBOTIT	130-07 ROB3	ABB, IRC5, IRBP 250B	2019	ROBOTTIHITSAUS		KKR Steel
ROBOTIT	130-08 ROB6	BENDMASTER 60/150	2022	ROBOTTIHITSAUS		KKR Steel
SINKO/VIIMEISTELY	40-02	OSMG LAUCO 250NS LEVYSINKO	2010	SINKOPUHALLUS	max 35x2500x6000	KKR Steel
SINKO/VIIMEISTELY	40-03	SCHLICK LEVYSINKO	2005	SINKOPUHALLUS	mitat l.2100 k.1000 p.6000	KKR Steel
SÄRMÄYS	100-01	DURMA 800 t	2013	SÄRMÄYSPURISTIN	max 6000mm / 800t	KKR Steel
SÄRMÄYS	100-02	DURMA 600 t	2010	SÄRMÄYSPURISTIN	max 6000mm / 600t	KKR Steel
SÄRMÄYS	100-03	SAFAN 3300/150 t	2015	SÄRMÄYSPURISTIN	max 3300mm/150 t	KKR Steel
SÄRMÄYS	100-04	AMADA HFP 100-3	2007	SÄRMÄYSPURISTIN	max 3000mm / 100t	KKR Steel
SÄRMÄYS	100-05	BAYKAL APHS 3112X220	2010	SÄRMÄYSPURISTIN	max 3100mm / 220t	KKR Steel
SÄRMÄYS	100-06	BAYKAL 400t APHS 4116x400	2003	SÄRMÄYSPURISTIN	max 4100mm / 400t	KKR Steel
SÄRMÄYS	100-07	BAYKAL APHS 3112X220	2007	SÄRMÄYSPURISTIN	max 3100mm / 220t	KKR Steel
SÄRMÄYS	100-09	TRUBEND 5320	2022	SÄRMÄYSPURISTIN	320t / B0407I0013	KKR Steel
TAIVUTUS/MANKELI	110-05	ERCOLINA	2021	TANKOJEN TAIVUTUS		KKR Steel
SÄRMÄYS	100-08	VAAKATAIVUTUSKONE Stierli-Bieger	2020	VAAKATAIVUTUSKONE	Sarjanumero: 856	KKR Steel
PLASMALEIKKAUS	60-03	MICROSTEP HPR300 3D	2017	VIISTEPLASMA	max 2500x6000	KKR Steel
PLASMALEIKKAUS	60-04	MICROSTEP HPR260 XD 3D	2012	VIISTEPLASMA	max 2500x6000	KKR Steel

<b>Prosessi</b>	<b>Konenro</b>	<b>Kone</b>	<b>Vuosimalli</b>	<b>Käyttötarkoitus</b>	<b>Kapasiteetti</b>	<b>Yritys</b>
JYRSIN, CNC	<b>162-03</b>	Quaser MV184P	<b>2018</b>	KONEISTUSKESKUS		Viimet
JYRSIN, CNC	<b>162-04</b>	BLUESTAR 5	<b>2006</b>	KONEISTUSKESKUS		Viimet
JYRSIN, CNC	<b>162-01</b>	Lagun GMM8	<b>2015</b>	PITKÄJYRSIN		Viimet
JYRSIN, CNC	<b>162-02</b>	Lagun GB22E	<b>2004</b>	PITKÄJYRSIN		Viimet
ROBOTIT	<b>132-01</b>	Yaskawa, TSG-Gantry MA1440+MTI-3000	<b>2017</b>	ROBOTTIHITSAUS		Viimet
ROBOTIT	<b>132-02</b>	Yaskawa 500kg	<b>2020</b>	ROBOTTIHITSAUS		Viimet
SINKO/VIIMEISTELY	<b>42-01</b>	FB-2000A	<b>2021</b>	SUIHKUPUHALLUS		Viimet

# KKR STEEL TERÄSLEVYTT VARASTOSSA

PL	KULUTUSTERÄS 400	KULUTUSTERÄS 450	S355K2+N	S355MC	S500MC	S650MC	S690QL	KY-VA DC 01 AMO
2		2						2
3	3			3		3		
4	4			4		4		
5	5			5		5		
6	6			6		6		
8	8			8	8	8		
10	10		10	10	10	10	10	
12	12		12	12	12		12	
15	15			15			15	
16		16	16	16			16	
20	20		20	20			20	
25	25		25				25	
30	30		30		30		30	
35			35				35	
40	40		40				40	
45			45					
50			50				50	
60			60					
65			65					
70			70					
80			80					
90								
100			100					
120			120					