



MASKINLISTE



Prodan A/S
Tåsingevej 1
DK-8940 Randers SV
www.prodan.dk



1

BORE/FRÆSEVÆRK
BOREMØLLER
CNC-DREJEBÆNKE

Bore/fræseværk	Max længde X (mm)	Max bredde Y (mm)	Max højde Z (mm)	Max. emne vægt kg	Værktøjer	Rundbord	Diverse
FPT Area-EV8 (255)	10.000	3.500	3.500	50.000	60	ja	Rundbord 2.500x2.500 mm, max. 30.000 kg

Boremøller	Max diam. mm	Max Dreje-diam. mm	Max højde mm	Max. emne vægt kg	Værktøjer	Fræsning	Diverse
Yoji YV-1600 (250)	2.000	1.800	1.200	8.000	16	Ja	C-akse, roterende værktøjer
Yoji VTL 3000 (251)	3.500	3.400	1.800	20.000	16	Ja	C-akse, roterende værktøjer

CNC-drejebænke	Max. mål mm	Dreje længde mm	Gennem-boring fra stang mm	Fræsning	Diverse
DMG NZX 2000/800 SY (125)	80	400	80	Ja	Stanglader Ø80, 300 mm, 2 spindler, Y-akse, C-akse, mulighed for pinol spændtænger
Daewoo MX 2600 ST (109)	760	600	76	Ja, styret Multi-akse +/- 120o	Y-akse 230 mm. Roterende værktøjer 12.000 om-drejninger. Klo til klo 1.600 mm Subspindel.
Daewoo Puma TT1800 SY (122)	230/210	530	65	Ja	Stanglader, Y-akse, C-akse, 2 spindler
Daewoo Puma TT1800 SY (123)	230/210	530	65	Ja	3 m stanglader, Y-akse, C-akse, 2 spindler og tang.
Daewoo 700 LM (130)	1.030	3.200	134	Ja	Brille, C-akse, pinol
Doosan Puma 5100 LY (126)	540	2.000	165	Ja	Y-akse, C-akse og pinol
Puma 3100 XLY (119)	420	2.000	102	Ja	C-akse, Y-akse, hydraulisk brille, intern pinol.
Daewoo TT2000 (120)	300/250	550	65	Ja	Stanglader, Y-akse, C-akse, 2 spindler, Spline-fræse enhed.
Doosan Puma TT1800SY (108)	230/210	530	65	Ja	2 spindler, 2 værktøjsrevolvere, Y-akse
Doosan Puma 5100 LMB (127)	650	2.000	165	Ja	Brille, C-akse, pinol



2

MANUELLE DREJEBÆNKE
CNC-FRÆSER
MANUELLE FRÆSERE
NOTTRÆKKER

Manuelle drejebænke	Max. mål mm	Dreje længde mm	Gennem boring fra stang mm	Fræsning	Diverse
Harrison M 450 (151)	350	550	35	Nej	Digital visning
Dalian CDS (150)	500	1.500	74	Nej	Digital visning

Vertikale CNC-fræsere	Max længde X (mm)	Max bredde Y (mm)	Max højde Z (mm)	Rundbord	Værktøjer	Diverse
Vertikal						
Bridgeport 600 (202)	600	410	525	Ja	22	
Doosan DNM650 (208)	1.270	670	625	Ja	30	
Doosan DNM 750L (207)	2.160	762	650		30	
Soraluce TA-A 35 (206)	3.500	1.200	1.250	Ja	60	Max. last 10 t., Finjusterbar vinkelhoved
Bussolato m/vakuumbord (230)	4.150	1.905	420			
Leadwell MV-50i (2 stk.) (204 & 205)	1.270	635	500	Ja	32	Golden Sun CNC-321R, Ø320mm, 4 akset
Daewoo ACE V400 (210)	560	400	170	Ja	30	Palette
Daewoo VC400 (211)	560	400	570		32	2 paletter, pallevexsler
DMG Mori CMX 800 V (219)	800	560	510	Ja	30	
DMG Mori DMC 1450 V (203)	1.450	700	550	Ja	60	

Horisontale CNC-fræsere	Max længde X (mm)	Max bredde Y (mm)	Max højde Z (mm)	Rundbord	Værktøjer	Diverse
Okuma MX 50 HB-U (221)	700	800	700	Ja	150	10 paletter, 500*500
Okuma MX 60 HB (222)	1.000	800	810	Ja	150	10 paletter, 630*630
Doosan NHM 8000 (224)	1.400	1.050	1.200	Ja	256	LPS system med 16 paletter, 800*800

5-akset CNC-fræser	Max længde X (mm)	Max bredde Y (mm)	Max højde Z (mm)	Rundbord	Værktøjer	Diverse
Doosan VC630-5AX (225)	930	765	520	Ja	40	
DMC 85 monoBLOCK (226)	935	850	650	Ja	120	3 paletter, 630*630

Manuelle fræser	Max længde X (mm)	Max bredde Y (mm)	Max højde Z (mm)	Diverse
Bridgeport (240)	-	-	-	
Martin CNC-styret høvl (310)	260	160	6.000	Plastprofiler
LMC Kehlemaskine (313)	-	-	-	Plastprofiler
Martin bordfræser (314)		300	200	

Nottrækning	Not størrelse	Max. Diameter indv. splines (mm)	Diverse
HNZ 50/350-TA (641)	4-50	130	Trækning af mange-noter på integreret rundbord



3

RUNDSLIBNING / HULSLIBNING
CNC-UDSTYR
SVEJSE ROBOTTER
SVEJSE MASKINER

Rundslibning & hulslibning	Max. Indv. diameter slibning (mm)	Max. Udv. diameter slibning (mm)	Max. Sving over vanger (mm)	Max. Slibe-længde (mm)	Max. Afstand mellem pinol (mm)	Diverse
Studer S 36 Favorit (631)	20-300	300	630	550	1.000	Profilslibning

Øvrige maskiner	Længde (mm)	Bredde (mm)	Max. tryk (ton)	Diverse
CNC-kantpresser				
Darly Hydraulisk kantpresse (441)	4.300		500	Bombering
Darly Hydraulisk kantpresse (442)	3.100		230	Bombering
Darly Hydraulisk kantpresse (443)	3.100		130	Bombering
CNC-laserskærer				
Amada 3015 X1 (501)	1.500	3.000		Med vekselsbord
Amada 3015 X1 (502)	1.500	3.000		Tower højlager m/sortering
Trumf 5030 Fiberlaser (505)	1.500	3.000		Tower m/udsortering, vandkøling af stålmateriale fra 15 -25 mm. Skæring i stål, messing og kobber.
CNC-saks				
Darly saks (444)	3.000			
CNC-plasma-/flammeskærer				
Messer Multi Therm (510)	13.000	3.000		Plasma med rotator. Flammeskærer max. 150 mm. Skærer plade op til 40 mm i 30°

Svejerobotter	Max. Længde (mm)	Max. Bredde (mm)	Max. Vægt (kg)	Diverse
Panasonic/Valk Welding (424)	4.000	Radius 400	2.000	6 akset Industri robot, 350A, 2 manipulatorer, offline programmeringsenhed. MAG/TIG
Panasonic/Valk Welding (425)	4.000	Radius 400	2.000	6 akset Industrirobot, 350A, 1 manipulator, 1 rundbord, offline programmeringsenhed. MAG
Panasonic/Valk Welding (426)	6.000 4.000	1.600	5.000	6 akset industrirobot, 450A, 2 manipulatorer, offline programmeringsenhed, robot 3 m. i top position vandafkølet svejsepistol VWP-R 500, MIG/MAG
Panasonic/Valk Welding (427)	2.000	1.100	1.000	6 akset industrirobot, 350A, 1 manipulator, offline programmeringsenhed. MIG/TIG

Svejse maskiner	Antal	Type	Max Ampere
Kemppi	11	CO ₂	500
Kemppi	1	TIG, aluminium, rustfrit stål	400
Kemppi	2	TIG, aluminium, CO ₂	250
Kemppi	6	CO ₂	400
Kemppi	3	TIG, aluminium, CO ₂	250
Kemppi	3	CO ₂	250
Kemppi	1	CO ₂	320
Kemppi	1	MIG	450



4

ØVRIGE MASKINER
CNC-3D-KOORDINATMÅLEMASKINER
KRANER

Øvrige maskiner	Max. Diameter (mm)	Max. Tryk (ton)
Stenhøj hydraulisk presse (445)		100
Fmb automatsav (327)	240	
Bomar automatsav (311)	250	
Istech båndsav (306)	430	
Cosen automatsav (307)		
Doall automatsav (308)	420	
Costa M36 slibemaskine (515)		
Costa MD5 slibemaskine (517)		

3D- koordinatmålemaskine	Max. Bredde mm	Max. Længde mm	Max. Højde mm
Zeiss optisk målemaskine (720)	500	400	300
DEA Global Advantage (710)	3.000	1.200	1.000
DEA Global Classic (711)	700	700	500

Kraner	Antal	Løftekapacitet (Kg)
Travers	2	20.000
Travers	3	10.000
Travers	1	8.000
Travers	6	5.000
Bane	2	1.000
Sving	1	1.600
Sving	3	500
Sving	13	250
Sving	3	125
Sving	1	80
Sving	1	60
Sving/magnet	1	100



Prodan A/S
Tåsingevej 1
DK-8940 Randers SV
www.prodan.dk