

www.axxair.com



Facing





Cutting



Prefab welding





Power sources



In-line welding

SATFX-52 - 76 - 115

, T,

	150 A
100% duty cycle	100 A

TÏG

SATFX SAXX AXXAIR orbital



가

가

: 60l / min

가

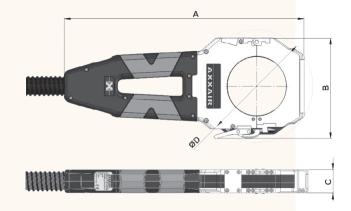


가 가



, 가

갸

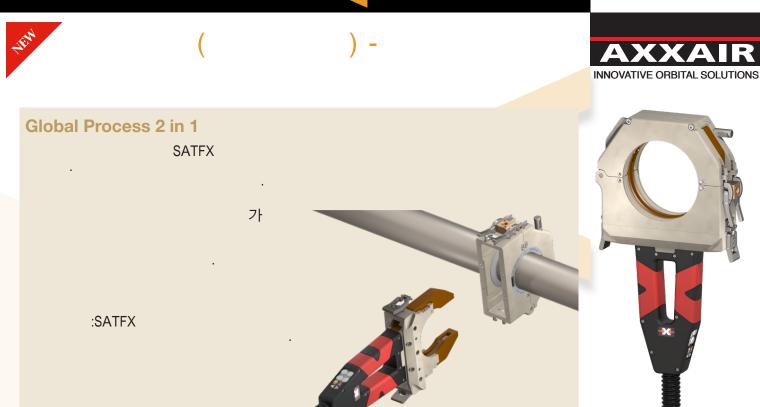


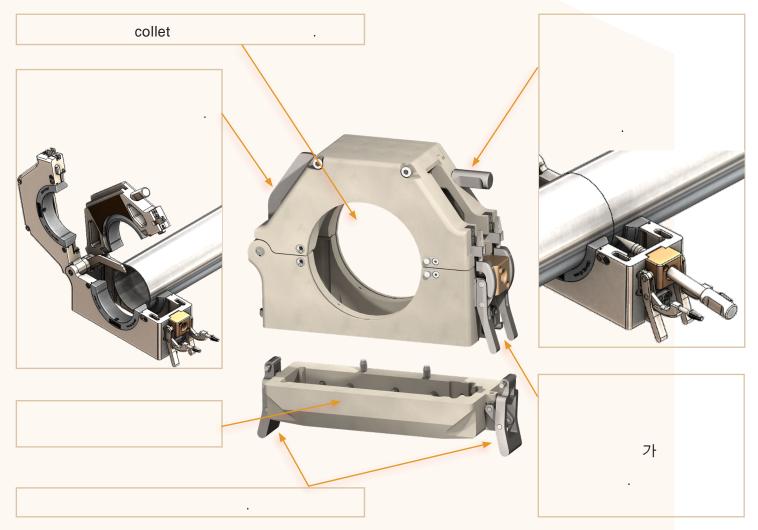
37.6mm : 19.1mm collet

Product Code	Description			A x B x C(mm)	D
SATFX-52	SAXX 8m	ø 6 - ø 52 mm	8.6 kg	375 x 142 x 37,6	ø 160 mm
SATFX-76	0.111	ø 6 - ø 77 mm	8.9 kg	399 x 166 x 37,6	ø 187 mm
SATFX-115		ø 12 - ø 115 mm	9.4 kg	439 x 206 x 37,6	ø 242 mm

















Product Code De		escription	Net wei	ght	Packaging (in cm)
SATFX52-CA01	1 Cassette for SATFX-52			g	30 x 30 x 15
SATFX-52					
√SATFX-	52	SATFX-7	6		SATFX-115

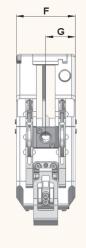


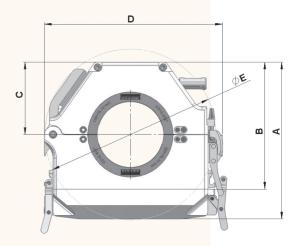
Product Code	D	escription	Net we	ight	Packaging (in cm)
SATFX76-CA01	Casset	te for SATFX-76	2,7 k	g	30 x 30 x 15
SATFX-76					
SATFX-5	2	√SATFX-	76		SATFX-115



Product Code	De	scription	Net wei	ght Packa	aging (in cm)
SATFX115-CA01	Cassette	for SATFX-115	3,5kg	30	x 30 x 15
SATFX-115					
SATEY_52		SATEY_7	0	/OAT	'EY_115

	0.475\/50.0104	0.4751/70.0404	0.475\/.45_0.404
	SATFX52-CA01	SATFX76-CA01	SATFX115-CA01
Α	158	182	222,5
В	123,5	147,5	188
С	72	84	104
D	182,5	206,5	246,5
ØE	175	199	238
F	68,1	68,1	68,1
G	34,05	34,05	34,05











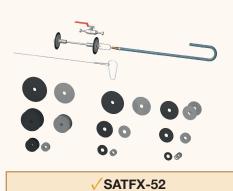
INNOVATIVE ORBITAL SOLUTIONS



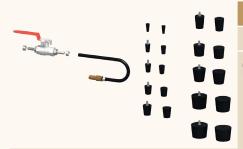
Product Code	Description	Net weight	Packaging (in cm)
SATFX-SUP	Machine support	1.39 kg	20 x 20 x 20

가 ...)

√SATFX-52 √SATFX-76 **√**SATFX-115



Product Code	Description	Net weight	Packaging (in cm)
SKIF-01	Gas protection KIT	4.5 kg	35 x 30 x 9.5
Ø 40 ~ 120mm	가 9,6m가	<u>- :</u>	가
1¼ 가	,	,	1 ,
			<i>가</i>
			,
/	CATEV 76	/	CATEV 115



Product Code	Description	Net weight	Packaging (in cm)
SKIB-01	Gas protection KIT	1.7 kg	35 x 30 x 9.5
Ø 6 ~41mm	フト 1 . Ø 4/6 5	<u>-</u> :	10 ,
~1	1, \$2,470 0	'	

Facilitates and accelerates inerting. Avoids the use of adhesive paper.

✓SATFX-76 ✓SATFX-115 √SATFX-52



SAXX 20m 2

Cooling	g and use	Length	Product	Code	Net weight	Dimensions (AxBxC in mm)
WATER	? -	5 metres	SAFS-0	5MX	7 kg	40 x 59 x 25
		10 metres	SAFS-1	0MX	14 kg	40 x 59 x 25
	/SATEY_76				/QATE	:Y_115

√SATFX-52







Thin clamping jaws, thickness 8 mm, stainless steel

collet

가 4

For Machine	Product Code	Net weight	Packaging (plastic)
SATFX-52	SMN052-xx	Depending on the tube ø	7.5 x 8 x 3 cm
SATFX-76	SMN076-xx	Depending on the tube ø	11 x 11.5 x 3 cm
SATFX-115	SMN115-xx	Depending on the tube ø	17 x 18 x 3 cm

collet ø 38.10 mm XX

= SMN 052 - 38.1

√SATFX-52 ✓SATFX-76 **√**SATFX-115



Wide clamping jaws, thickness 22 mm, aluminium

가 collet

For Machine	Product Code	Net weight	Packaging (plastic)
SATFX-52	SML052-xx	Depending on the tube ø	7.5 x 8 x 3 cm
SATFX-76	SML076-xx	Depending on the tube ø	11 x 11.5 x 3 cm
SATFX-115	SML115-xx	Depending on the tube ø	17 x 18 x 3 cm

XX ø 38.10 mm = SML 052 - 38.1

✓SATFX-52 ✓SATFX-115 ✓ SATFX-76



Clamping jaws adaptation spacers, thickness 8 mm, stainless steel

가 collet collet .AXXAIR collet



For Machine	Jaws that you can use	Product code	Net weight	Packaging (plastic)
SATFX-52	SATF-40NDHX	SMN052-ET40	0.2 kg	10 x 10 x 2.5 cm
OATEV 70	SATF-40NDHX	SMN076-ET40	0.5 kg	7.5 x 8 x 3 cm
SATFX-76	SATFX-52	SMN076-ET52	0.4 kg	7.5 x 8 x 3 cm
	SATF-40NDHX	SMN115-ET40	1.7 kg	7.5 x 8 x 3 cm
SATFX-115	SATFX-52	SMN115-ET52	1.2 kg	7.5 x 8 x 3 cm
	SATFX-76	SMN115-ET76	0.9 kg	11 x 11.5 x 3 cm

SMN115-ET76 SATFX-76 SATFX-115

√SATFX-52 ✓SATFX-76 ✓SATFX-115







AXXAIR

가 가가

SATFX 52 - 76 - 115

CLOSE 가

2)

(2)



SSEDX 가). (

AXXAIR

SSEDX



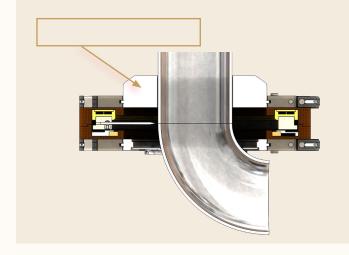






Tube end

collet



Elbow end



10.6mm,

2



For Machine	Product Code	Net Weight	Packaging (plastic)
SATFX-52	SMN052-SFLAX	0.088 kg	10 x 10 x 2.5 cm
SATFX-76	SMN076-SFLAX	0.118 kg	12.5 x 12.5 x 2.5 cm
SATFX-115	SMN115-SFLAX	0.168 kg	16 x 16 x 2.5 cm

(OD)

√SATFX-52 ✓SATFX-76 ✓SATFX-115











Product Code	Description	Net weight	Dimensions
SSEDX	Offset electrode support	0.008 kg	150 x 210 mm

ø1.6mm ø2.4mm electrode,

SSEDX 2~6.5mm

	가	가 .
Machine	ø min	ø max
SATFX-52	6 mm	43 mm
SATFX-76	6 mm	67 mm
SATFX-115	12 mm	107 mm

✓SATFX-76

√SATFX-52 ✓SATFX-76 **√**SATFX-115

✓SATFX-115



	Product Code	De	scription	Net weight	Dimensions
	SSEIX	Inclined e	electrode holder	0.015 kg	150 x 210 mm
	<u>ø1.6mm</u> ø2.4m	ım elecrod	e,	:	
	SSEIX (0° 4	5°	
			가	가	
	Machin	е	ø min	,	ø max
١.	SATFX-	52	6 mm	2	28 mm
	SATFX-7	76	6 mm	5	52 mm
	SATFX-1	15	12 mm	9	92 mm





10

√SATFX-52









mm mm SATIFA-70 SATIFA-10 6 19 21AA000-19A 31AA000-19A √ 12 26 21AC100-26A 31AC100-26A 41AC100-26A ✓ 12,7 19,05 21ACP00-28,58A 31ACP00-28,58A 41ACP00-19,05A ✓ 12,7 28,58 21ACP00-304,8 31ACP00-304,8 41ACP00-28,58A ✓ 13,5 20 21ACX00-20A 31ACX00-20A 41ACX00-20A ✓ 13,5 20 21ACX00-21A 31ACX00-21A 41ACX00-21A ✓ 13,7 20 21ACX00-21A 31ACX00-21A 41ACX00-21A ✓ 13,7 20 21ACX00-20A 31ACX00-25A 41AE00-20A ✓ 17,2 25 21AE100-35A 31AE100-30A 41AE100-25A ✓ 17,2 30 21AE100-37,5 31AE100-30A 41AE100-35A ✓ 17,2 30 21AE100-37,5 31AE100-30A 41AE100-35A ✓ 18 23 21AE100-35 31AE100-35A <th></th> <th>D</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>		D				
19	OD	R	SATFX-52	SATFX-76	SATFX-115	SSEDX
12, 7 19,05 21AC00-26A 31AC00-26A 41AC00-26A √ 12,7 19,05 21AC00-19,05A 31AC00-19,05A 41AC00-19,05A √ 12,7 28,58 21ACP00-19,05A 31AC00-19,05A 41AC00-25,58A √ 12,7 304,8 21ACP00-304,8 31ACP00-304,8 41AC00-304,8 67 13, 26 21ACS00-26A 31ACS00-26A 41ACS00-26A √ 13,5 20 21ACX00-20A 31ACX00-20A 41ACX00-20A √ 13,5 21 21ACX00-20A 31ACX00-20A 41ACX00-20A √ 13,5 21 21ACX00-21A 31ACX00-21A 41ACX00-21A √ 13,7 20 21ACZ00-20A 31ACC00-20A 41ACX00-20A √ 17,2 25 21AE00-25A 31AE00-25A 41AE00-30A √ 17,2 30 21AE00-30A 31AE00-30A 41AE00-30A √ 17,2 35 21AE00-35A 31AE00-35A 41AE00-30A √ 17,3 37,5 21AE00-37,5 31AE00-37,5 41AE00-37,5 41AE00-31A √ 18 23 21AE000-27A 31AE00-27A 41AE00-37,5 18 23 21AE000-27A 31AE00-27A 41AE00-37A √ 18 35 21AE00-35 31AE00-35 41AE00-35 41AE00-35 19,05 28,6 21AFA01-38,6A 31AFA01-30,6A 41AFA01-304,8 19,05 28,6 21AFA01-30,8 31AFA01-30,6A 41AFA01-304,8 19,05 28,6 21AFA01-30,8 31AFA01-30,6A 41AFA01-304,8 14AFA01-304,8 14AFA01-304,8 12AFA01-304,8 13AFA01-304,8 14AFA01-304,8 14AFA01-3			21 4 4 4 0 0 1 0 4	21 44 400 10 4		
12,7 19,05 21ACPO0-19,05A 31ACPO0-19,05A 41ACPO0-19,05A √ 12,7 28,58 21ACPO0-28,58A 31ACPO0-28,58A 41ACPO0-26,58A √ 12,7 304,8 21ACPO0-304,8 31ACPO0-304,8 41ACPO0-26,58A √ 13,5 20 21ACX00-26A 31ACX00-20A 41ACX00-20A √ 13,5 21 21ACX00-21A 31ACX00-20A 41ACX00-20A √ 13,5 21 21ACX00-21A 31ACX00-20A 41ACX00-20A √ 13,7 20 21ACX00-20A 31ACX00-20A 41ACX00-20A √ 13,7 20 21ACX00-20A 31ACX00-20A 41ACX00-20A √ 17,2 25 21AE100-30A 31AE100-30A 41AE100-30A √ 17,2 30 21AE100-30A 31AE100-30A 41AE100-30A √ 17,3 37,5 21AE100-37A 31AE100-37A 41AE100-37A √ 18 23 21AE000-27A 31AE100-37A 41AE100-37A √ 18 23 21AE00-27A 31AE100-37A 41AE100-37A √ 18 35 21AE200-35 31AE300-35 41AE300-35 √ 19,05 28,6 21AE30-35 31AE300-35 41AE300-35 √ 19,05 28,6 21AE30-36,8 31AE30-35 41AE300-35 √ 19,05 304,8 21AE30-36,8 31AE30-35 41AE300-35 √ 21 25 21AE300-35 31AE300-35 41AE300-35 √ 21 25 21AE300-35 31AE300-35 41AE300-35 √ 21 32 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23	_				44.45100.354	
12,7 28,58 21ACP00-304,8 31ACP00-304,8 41ACP00-304,8 712,7 304,8 21ACP00-304,8 31ACS00-26A 41ACS00-26A √ 13,5 20 21ACS00-20A 31ACS00-20A 41ACS00-20A √ 13,5 21 21ACS00-20A 31ACS00-20A 41ACX00-20A √ 17,2 25 21ACS00-30A 31ACS00-30A 41ACS00-20A √ 17,2 30 21ACS00-30A 31ACS00-30A 41ACS00-30A √ 17,2 30 21ACS00-30A 31ACS00-30A 41ACS00-30A √ 17,3 37,5 21ACS00-37,5 31ACS00-37,5 41ACS00-37,5 41ACS00-37,5 41ACS00-37,5 31ACS00-37,5 41ACS00-37,5 31ACS00-37,5 41ACS00-37,5 31ACS00-37,5 41ACS00-37,5 31ACS00-35 31ACS00-35 41ACS00-35 41ACS00-35 31ACS00-35 41ACS00-35 41ACS00-36						
12,7 304,8 21ACP00-304,8 31ACP00-304,8 41ACP00-304,8 13 26 21ACS00-26A 31ACS00-26A 41ACS00-26A √ 13,5 20 21ACX00-20A 31ACS00-26A 41ACX00-20A √ 13,5 21 21ACX00-21A 31ACX00-21A 41ACX00-21A √ 13,5 21 21ACX00-21A 31ACX00-21A 41ACX00-21A √ 17,2 25 21AE100-25A 31AE100-25A 41AE100-25A √ 17,2 30 21AE100-30A 31AE100-30A 41AE100-30A √ 17,3 37,5 21AE100-37,5 31AE100-30A 41AE100-30A √ 17,3 37,5 21AE100-37,5 31AE100-37,5 41AE100-37,5 41AE100-35,5 41AE100-36,5 41AE100-			· ·	· ·		
13			·	-		<i>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</i>
13,5 20 21ACX00-20A 31ACX00-20A 41ACX00-20A ✓ 13,7 20 21ACZ00-20A 31ACX00-21A 41ACX00-20A ✓ 17,2 25 21AC200-20A 31ACZ00-20A 41ACZ00-20A ✓ 17,2 25 21AE100-32A 31AE100-32A 41AE100-32A ✓ 17,3 37.5 21AE100-37,5 31AE100-37,5 41AE100-37,5 ✓ 18 27 21AE000-27A 31AE000-27A 41AE000-27A ✓ 18 27 21AE000-27A 31AE000-27A 41AE000-27A ✓ 18 35 21AF00-35 31AF00-35 41AE000-35 19 35 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 19,05 28,6 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 20 26 21AFX00-30A 31AFX00-30A 41AFX00-30A ✓ 21,3 28 21AFX00-30A 31AFX00-30A 41AFX00-30A ✓					•	
13,5 21 21ACX00-21A 31ACX00-21A 41ACX00-21A √ 13,7 20 21ACX00-20A 31ACX00-20A 41ACX00-20A √ 17,2 25 21AE100-35A 31AE100-35A 41AE100-25A √ 17,2 30 21AE100-30A 31AE100-37,5 41AE100-30A √ 17,3 37,5 21AE100-37,5 31AE100-37,5 41AE100-37,5 √ 18 23 21AEQ00-23A 31AE00-23A 41AE100-35A √ 18 27 21AEQ00-27A 31AEQ00-27A 41AE00-27A √ 18 35 21AE00-35 31AE00-35 41AE00-35 √ 19 35 21AFA01-35 31AE00-35 41AE00-35 √ 19,05 28,6 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-394,8 √ 20 26 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 √ 20 26 21AFA00-36A 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 √ 21 25 21AFA00-30A 31AFX00-25A 41AFX00-25A √ 21,3 28 21AFX00-26A 31AFX00-25A 41AFX00-35A √ 21,3 28 21AFX00-27A 31AEX00-28A 41AFX00-31,95A √ 21,3 27 21AFX00-37A 31AFX00-28A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-31,95A √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-31,95A √ 21,3 345 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX00-31,55A √ 23 30 21AFX00-30,3 31AFX00-38,1 41AFX00-31,55A √ 21,3 37,5 21AFX00-37,3 31AFX00-38,1 41AFX00-31,55A √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX						
13,7 20 21AC200-20A 31AC200-20A 41AC200-20A √ 17,2 25 21AE100-25A 31AE100-25A 41AE100-25A √ 17,3 37,5 21AE100-30A 31AE100-30A 41AE100-30A √ 17,3 37,5 21AE100-37,5 31AE100-37,5 41AE100-37,5 18 23 21AE200-23A 31AE200-23A 41AE000-37,5 18 27 21AE200-25A 31AE200-27A 41AE200-27A √ 18 27 21AE200-25A 31AE200-27A 41AE200-27A √ 18 35 21AE200-35 31AE200-35 41AE200-35 19,05 28,6 21AEA01-35,6A 31AEA01-35,6A 41AEA00-35 19,05 28,6 21AEA01-36,6A 31AEA01-28,6A 41AEA01-38,6A √ 19,05 304,8 21AEA01-304,8 31AEA01-304,8 41AEA01-304,8 41AEA01-304,8 21AEA01-304,8 31AEA01-304,8 41AEA01-304,8 √ 20 26 21AEA01-304,8 31AEA01-304,8 41AEA01-304,8 √ 21,3 28 21AEA01-304,8 31AEA01-28,6A 41AEA01-28,6A √ 21,3 27 21AEX00-25A 31AEX00-25A 41AEX00-25A √ 21,3 28 21AEX00-25A 31AEX00-25A 41AEX00-25A √ 21,3 37 21AEX00-27A 31AEX00-28A 41AEX00-25A √ 21,3 37 21AEX00-38 31AEX00-31,95A 41AEX00-31,95A √ 21,3 38 21AEX00-38 31AEX00-31,95A 41AEX00-31,95A √ 21,3 38 21AEX00-38 31AEX00-38,1 41AEX00-31,95A √ 21,3 38 21AEX00-38,1 31AEX00-38,1 41AEX00-38,1 41AEX00-38,1 41AEX00-38,1 31AEX00-38,1 41AEX00-38,1 41AEX00-38,1 31AEX00-30A √ 23 26 21AG000-26A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 23 360 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 23 360 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 24 31AG00-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 25 37 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-37,5 41AH100-37,5 41AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-38,1 41AH1						
17,2 25 21AEI00-25A 31AEI00-25A 41AEI00-25A √ 17,2 30 21AEI00-30A 31AEI00-30A 41AEI00-30A √ 17,3 37,5 21AEI00-37,5 31AEI00-37,5 41AEI00-37,5 18 23 21AEQ00-23A 31AEQ00-23A 41AEIQ00-23A √ 18 27 21AEQ00-27A 31AEQ00-27A 41AEQ00-23A √ 18 35 21AEQ00-35 31AEQ00-35 41AEQ00-35 19 35 21AEQ00-35 31AEQ00-35 41AEQ00-35 19,05 28,6 21AFA01-36,6A 31AFA01-38,6A 41AFA01-38,6A √ 19,05 304,8 21AFA01-304,8 31AFA01-38,6A 41AFA01-38,6A √ 19,05 304,8 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 20 26 21AFK00-30A 31AFK00-30A 41AFK00-26A √ 21 32 21 25 21AFU0-25A 31AFX00-26A 41AFK00-26A √ 21,3 28 21AFX00-25A 31AFX00-25A 41AFX00-25A √ 21,3 28 21AFX00-28A 31AFX00-27A 41AFX00-25A √ 21,3 27 21AFX00-27A 31AFX00-27A 41AFX00-27A √ 21,3 31,95 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-31,95A 41AFX00-38,1 41AFX00-38						
17,2 30 21AEI00-30A 31AEI00-30A 41AEI00-30A √ 17,3 37,5 21AEI00-37,5 31AEI00-37,5 41AEI00-37,5 7 18 23 21AEQ0-23A 31AEQ0-23A 41AEQ00-23A √ 18 27 21AEQ0-27A 31AEQ00-27A 41AEQ00-27A √ 18 35 21AFQ0-35 31AEQ00-35 41AEQ00-35 7 19 35 21AFA00-35 31AFA00-35 41AEA00-35 7 19,05 28,6 21AFA01-28,6A 31AFA01-28,6A 41AFA01-28,6A √ 19,05 304,8 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 7 20 26 21AFK00-26A 31AFK00-26A 41AFK00-26A √ 20 30 21AFK00-30A 31AFK00-30A 41AFK00-30A √ 21 25 21AF00-25A 31AFX00-25A 41AFX00-26A √ 21,3 28 21AFX00-28A 31AFX00-28A 41AFX00-28A √ 21,3 27 21AFX00-27A 31AFX00-28A 41AFX00-28A √ 21,3 31,95 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 7 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 7 21,3 38,1 21AFX00-35,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 7 21,3 38,1 21AFX00-36 31AFX00-45 41AFX00-45 7 21,3 28 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 7 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 7 21,3 38,1 21AFX00-36 31AFX00-45 41AFX00-45 7 21,3 38,1 21AFX00-36 31AFX00-45 41AFX00-45 7 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 7 22 40 21AGG00-40 31AGG00-40 41AGG00-40 √ 23 30 21AG000-30A 31AG000-40 41AG000-40 √ 23 30 21AG000-30A 31AG000-40 41AG000-40 √ 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AH00-33A √ 23 34,5 21AG000-34,5 31AG000-34,5 41AG000-34,5 7 25 37 21AH100-37 31AH100-37 41AH100-37 7 25 38 21AH100-38 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25 37 21AH100-37 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25 38 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25 37 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-38,1 7 25 38 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25 43,4 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25 43,4 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25 38 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25 38 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25 44,5 35,7 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-38,1 7 25 45,4 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 7 25,4 36,6 21AH00-36,6 31AH100-36,6 41AH100-50,6 7 26,7 28 21AH100-38,3 31AH100-38,4 41AH100-38,6 7 26,7 28 21AH200-28,6 31AH200-28,6 41AH200-38						
17,3 37,5 21AEJOO-37,5 31AEJOO-37,5 41AEJOO-37,5 18 23 21AEJOO-23A 31AEJOO-23A 41AEJOO-23A √ 18 27 21AEQOO-27A 31AEQOO-27A 41AEQOO-27A √ 18 35 21AEQOO-35 31AEQOO-35 41AEQOO-35 √ 19 35 21AFAOD-35 31AFAOD-35 41AFAOO-35 41AFAOO-35 19,05 28,6 21AFAO1-28,6A 31AFAO0-35 41AFAO1-38,6A √ 19,05 304,8 21AFAO1-304,8 31AFAO1-304,8 41AFAO1-304,8 20 26 21AFKOO-26A 31AFKOO-26A 41AFKOO-26A √ 20 30 21AFKOO-30A 31AFKOO-30A 41AFKOO-30A √ 21 25 21AFAO0-25A 31AFXOO-35A 41AFXOO-30A √ 21,3 28 21AFXOO-28A 31AFXOO-38A 41AFXOO-30A √ 21,3 27 21AFXOO-27A 31AFXOO-27A 41AFXOO-27A √ 21,3 31,95 21AFXOO-31,95A 31AFXOO-31,95A 41AFXOO-31,95A √ 21,3 38 21AFXOO-38,1 31AFXOO-38,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 38,1 21AFXOO-38,1 31AFXOO-38,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 38,1 21AFXOO-38,1 31AFXOO-38,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 345 21AFXOO-36 31AFXOO-38,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 345 21AFXOO-36 31AFXOO-38,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 345 21AFXOO-36 31AFXOO-38,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 345 21AFXOO-38,1 31AFXOO-38,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 345 21AFXOO-38,1 31AFXOO-38,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 345 21AFXOO-39,1 31AFXOO-39,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 345 21AFXOO-39,1 31AFXOO-39,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 35,1 21AFXOO-39,1 31AFXOO-39,1 41AFXOO-38,1 √ 21,3 37,5 21AFXOO-30 31AGOOO-40 41AGGOO-40 41AGGOO-40 41AGGOO-40 41AGGOO-40 31AGOOO-40 41AGGOO-40 41AGGOO-40 41AGGOO-30A √ 23 36O 21AGGOO-30A 31AGOOO-30A 41AGOOO-30A √ 25 30 21AHOO-30A 31AGOOO-30A 41AGOOO-30A √ 25 33 21AHOO-37,5 31AHIOO-37,5 41AHIOO-37,5 √ 25 37,5 21AHIOO-37,5 31AHIOO-37,5 41AHIOO-37,5 √ 25,4 27,5 21AHIOO-38,1 31AHIOO-38,1 41AHIOO-38,1 √ 25 38,1 21AHIOO-38,1 31AHIOO-38,1 41AHIOO-38,1 √ 25,4 38,1 21AHIOO-38,1 31AHIOO-38,1 41AHIOO-38,1 √ 25,4 39,4 21AHIOO-38,1 31AHIOO-39,3 41AHIOO-30,3 √ 25,4 39,6 21AHIOO-30A 31AHIOO-30A 41AHIOO-30A √ 25,4 39,6 21AHIOO-38,1 31AHIOO-38,1 41AHIOO-38,1 √ 26,7 28 21AHIOO-38,8 31AHIOO-38,4 41AHIOO-38,6 √ 26,7 38 21AHIOO-38,8 31AHIOO-38 41AHIOO-38,6 √ 26,7 38 21AHIOO-38,8 31AHIOO-38 41AHIOO-38,6 √ 26,7 38 21AHIOO-38,8 31AHIOO-38 41AHIOO-38,6 √ 26,7 38 21AHIOO-38 31AHIOO-38 41AHIOO-38						
18 23 21AEQ00-23A 31AEQ00-27A 41AEQ00-27A √ 18 35 21AEQ00-35 31AEQ00-35 41AEQ00-35 √ 19 35 21AFA00-35 31AFA00-35 41AEA00-35 √ 19,05 28,6 21AFA01-28,6A 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 √ 20 26 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 √ 20 30 21AFK00-26A 31AFK00-30A 41AFK00-26A √ 20 30 21AFK00-30A 31AFK00-30A 41AFK00-26A √ 21,3 28 21AFX00-25A 31AFX00-38A 41AFX00-25A √ 21,3 27 21AFX00-27A 31AFX00-27A 41AFX00-28A √ 21,3 31,95 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 √ <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</td></td<>						,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
18 27 21AEQ00-27A 31AEQ00-27A 41AEQ00-27A √ 18 35 21AEQ00-35 31AEQ00-35 41AEQ00-35 19,05 28,6 21AFA00-35 31AFA00-35 41AFA00-35 19,05 304,8 21AFA01-304,8 31AFA01-28,6A 41AFA01-28,6A √ 19,05 304,8 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 √ 20 26 21AFK00-26A 31AFK00-30A 41AFK00-30A √ 21 25 21AFV00-25A 31AFV00-25A 41AFX00-26A √ 21,3 28 21AFX00-28A 31AFX00-27A 41AFX00-38A √ 21,3 28 21AFX00-28A 31AFX00-38A 41AFX00-38A √ 21,3 31,95 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38 √ 21,7 38,1 21AG00-38,1 31AG00-38,1 41AG00-36A √ 21 45 21AFX00-45 31AFX00-34, 41AFX00-38,1 √ 21,7 38,1 21AG00-38,1 31AG00-34,5 41AFX00-45 √ 23 26 21AG000-26A 31AG000-30A 41AG000-36A √ 23 34,5 21AG00-34,5 31AG00-34,5 41AG000-34,5 √ 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 23 34,5 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 25 33 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 25 37,5 21AG00-37,5 31AG000-37,5 41AG000-37,5 41AG00-37,5 41AG00-37,5 41AG00-38,1 31AG00-38,1 41AG00-38,1 41AG00-38			·		·	
18 35 21AEQ00-35 31AEQ00-35 41AEQ00-35 19 35 21AFA00-35 31AFA00-35 41AFA00-35 19,05 28,6 21AFA01-28,6A 31AFA01-28,6A 41AFA01-35 41AFA01-35 41AFA01-35 41AFA01-35 41AFA01-35 41AFA01-35 41AFA01-35 41AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA00-30A 20 30 21AFK00-30A 31AFK00-26A 41AFK00-26A √ 20 30 21AFK00-30A 31AFK00-26A 41AFK00-26A √ 21AFX00-31AFA 31AFX00-28A 41AFX00-25A √ 21AFX00-31,95A 31AFX00-28A 41AFX00-28A √ 21AFX00-31,95A 31AFX00-27A 41AFX00-27A √ 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21AFX00-31,95A 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1						√
19 35			·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·	\
19,05 28,6 21AFA01-28,6A 31AFA01-28,6A 41AFA01-28,6A 4 19,05 304,8 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 41AFA01-25A 41AFA01-25A 41AFA01-25A 41AFA01-25A 41AFA01-25A 41AFA01-25A 41AFA01-25A 41AFA01-25A 41AFA01-31,95A 41AFA					41AEQ00-35	
19,05 304,8 21AFA01-304,8 31AFA01-304,8 41AFA01-304,8 20 26 21AFK00-26A 31AFK00-26A 41AFK00-26A √ 20 30 21AFK00-30A 31AFK00-30A 41AFK00-30A √ 21 25 21AFU00-25A 31AFK00-25A 41AFU00-25A √ 21,3 28 21AFX00-28A 31AFX00-28A 41AFX00-28A √ 21,3 27 21AFX00-31,95A 31AFX00-27A 41AFX00-27A √ 21,3 31,95 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 21,7 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 21,7 38,1 21AGB00-38,1 31AGB00-38,1 41AGB0-38,1 22 40 21AGB00-30A 31AGB00-40 41AGB00-26A √ 23 26 21AG000-26A 31AGB00-30A 41AGB00-30A √ 23 34,5 21AGB00-34,5 31AGB00-34,5 41AGB00-34,5 31AGB00-34,5 41AGB00-34,5 31AGB00-40 41AGB00-40 23 40 21AGB00-40 31AGB00-40 41AGB00-40 23 40 21AGB00-40 31AGB00-40 41AGB00-40 23 40 21AGB00-40 31AGB00-40 41AGB00-40 41						
20 26 21AFK00-26A 31AFK00-26A 41AFK00-26A √ 20 30 21AFK00-30A 31AFK00-30A 41AFK00-30A √ 21 25 21AFU00-25A 31AFU00-25A 41AFU00-25A √ 21,3 28 21AFX00-28A 31AFX00-28A 41AFX00-28A √ 21,3 27 21AFX00-27A 31AFX00-27A 41AFX00-27A √ 21,3 31,95 21AFX00-38, 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38 21AFX00-38 31AFX00-38 41AFX00-38,1 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 21,3 45 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 √ 21,7 38,1 21AGB00-38,1 31AGB00-38,1 41AGB00-38,1 22 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 √ 23 26 21AG000-26A 31AG000-26A 41AG000-26A √ 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 23 34,5 21AG000-34,5 31AG000-30 41AG000-30 √ 23 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 √ 23 40 21AGE00-40 31AGE00-30 41AGE00-40 √ 23 30 21AG000-30,5 31AG000-30 41AG000-30 √ 25 30 21AH00-30 31AG000-60 41AG000-60 √ 25 30 21AH00-30 31AG000-60 41AG000-60 √ 25 30 21AH00-30 31AG000-60 41AG000-60 √ 25 37,5 21AH100-37 31AH100-37 41AH100-37,5 31AH100-37,5 31AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25 37,5 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25 43 521AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25 43 521AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25 44 52,37 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-37,5 √ 25,4 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25,4 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25,4 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25,4 38,1 21AH100-35A 31AH100-35A 41AH100-35A √ 25,4 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 41AH100-38,1 √ 25,4 38,1 21AH100-38,1 31AH100-32,37 41AH100-37,5 √ 25,4 38,1 21AH100-35A 31AH100-36A 41AH100-36A √ 26,7 28 21AH200-28,6A 31AH200-28A 41AH100-30A √ 26,7 28 21AH200-28,6A 31AH200-28A 41AH200-28A √ 26,7 28 21AH200-38 31AH200-38 41AH200-38	19,05		21AFA01-28,6A	31AFA01-28,6A	41AFA01-28,6A	✓
20 30 21AFK00-30A 31AFK00-30A 41AFK00-30A √ 21 25 21AFV00-25A 31AFV00-25A 41AFV00-25A √ 21,3 28 21AFX00-28A 31AFX00-28A 41AFX00-28A √ 21,3 27 21AFX00-27A 31AFX00-27A 41AFX00-27A √ 21,3 31,95 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A √ 21,3 38 21AFX00-38 31AFX00-38 41AFX00-38 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38 41AFX00-38,1 21,3 45 21AFX00-45 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 21,7 38,1 21AGB00-38,1 31AGB00-38,1 41AGB00-38,1 22 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 √ 23 26 21AG000-26A 31AG000-26A 41AG000-26A √ 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 23 34,5 21AG000-30A 31AG000-34,5 41AG000-34,5 23 40 21AG000-40 31AG000-40 41AG000-40 √ 23 360 21AG000-60 31AG000-60 41AG000-60 √ 25 30 21AH100-30A 31AH100-30A 41AH100-33A √ 25 37 21AH100-37 31AH100-37 41AH100-37 525 37,5 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-37,5 25 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 25,4 52,37 21AH100-37,5 31AH100-38,1 41AH100-38,1 41AH100-38,1 25,4 52,37 21AH100-37,5 31AH100-35A 41AH100-35A √ 25,4 35 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 41AH100-38,1 25,4 52,37 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-37,5 √ 25,4 35 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 41AH100-38,1 25,4 52,37 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-35A √ 26,7 28 21AH200-38 31AH100-30A 41AH100-30A √ 26,7 28 21AH200-38 31AH100-30A 41AH100-30A √ 26,7 28 21AH200-38 31AH100-30A 41AH100-30A √ 26,7 28 21AH200-28,6A 31AH200-28,6A 41AH200-28,6 √ 26,7 38 21AH200-38 31AH200-28,6A 41AH200-28,6 √ 26,7 38 21AH200-38 31AH200-28,6 41AH200-28,6 √ 26,7 38 21AH200-38 31AH200-28,6 41AH200-28,6 √	19,05	304,8	21AFA01-304,8	31AFA01-304,8	41AFA01-304,8	
21 25 21AFU00-25A 31AFU00-25A 41AFU00-25A ✓ 21,3 28 21AFX00-27A 31AFX00-27A 41AFX00-27A ✓ 21,3 27 21AFX00-31,95A 31AFX00-35A 41AFX00-31,95A ✓ 21,3 31,95 21AFX00-38 31AFX00-38 41AFX00-38,1 ✓ 21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 ✓ 21,3 45 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 ✓ 21,7 38,1 21AGE00-40 31AGB00-38,1 41AGE00-45 ✓ 21,7 38,1 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 ✓ 23 26 21AGC00-40 31AGE00-30 41AGE00-40 ✓ 23 30 21AGO00-345 31AG000-34,5 41AG000-34,5 ✓ 23 40 21AG000-34 31AG000-34,5 41AG000-34,5 ✓ 23 60 21AG000-40 31AG000-30 41AH000-34,5 ✓ 25 <td< td=""><td>20</td><td>26</td><td>21AFK00-26A</td><td>31AFK00-26A</td><td>41AFK00-26A</td><td></td></td<>	20	26	21AFK00-26A	31AFK00-26A	41AFK00-26A	
21,3 28 21AFX00-28A 31AFX00-27A 41AFX00-27A √ 21,3 27 21AFX00-27A 31AFX00-27A √ 41AFX00-31,95A √ 21,3 31,95 21AFX00-38 31AFX00-38 41AFX00-31,95A √ 21,3 38 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 41AFX00-38,1 21,3 45 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AFX00-45 31AGD00-45 41AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AGD00-40 31AGE00-40 41AGD00-34 41AGD00-34 23 26 21AG000-26A 31AG000-26A 41AG000-30A √ 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A √ 23 40 21AG000-34,5 31AG000-30A 41AG000-34 √ 25 30 21AHI00-3A 31AHI00-3A 41AHI00-3A <	20	30	21AFK00-30A	31AFK00-30A	41AFK00-30A	
21,3 27 21AFX00-27A 31AFX00-27A 41AFX00-31A ✓ 21,3 31,95 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A ✓ 21,3 38 21AFX00-38 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 ✓ 21,3 38,1 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 ✓ 21,7 38,1 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 ✓ 21,7 38,1 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 ✓ 23 26 21AG000-26A 31AG000-30 41AG000-30 ✓ 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A ✓ 23 34,5 21AG000-34,5 31AG000-34,5 41AG000-34,5 ✓ 23 40 21AG000-60 31AG000-60 41AG000-30A ✓ 25 30 21AH100-30A 31AH100-30A 41AH100-30A ✓ 25 37 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-37,5 ✓ 25	21	25	21AFU00-25A	31AFU00-25A	41AFU00-25A	
21,3 31,95 21AFX00-31,95A 31AFX00-31,95A 41AFX00-31,95A 21,3 38 21AFX00-38 31AFX00-38 41AFX00-38,1 21,3 38,1 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-38,1 22 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 23 26 21AG000-26A 31AGO00-26A 41AG000-26A 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A 23 34,5 21AG000-34,5 31AG000-34,5 41AG000-34,5 23 40 21AG000-60 31AG000-40 41AG000-40 23 60 21AG000-60 31AG000-60 41AG000-40 25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-30A 25 37 21AHI00-37 31AHI00-37 41AHI00-37 25 37,5 21AHI00-37 31AHI00-37,5 41AHI00-37<	21,3	28	21AFX00-28A	31AFX00-28A	41AFX00-28A	
21,3 38 21AFX00-38 31AFX00-38 41AFX00-38 21,3 38,1 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AGB00-38,1 31AGB00-38,1 41AGB00-38,1 22 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 23 26 21AG000-26A 31AG000-26A 41AG000-30A 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A 23 34,5 21AG000-40 31AG000-34,5 41AG000-34,5 23 40 21AG000-60 31AG000-40 41AG000-60 23 60 21AG000-60 31AG000-60 41AG000-60 25 30 21AH100-30A 31AH100-33A 41AH100-37 25 37 21AH100-37 31AH100-37 41AH100-37 25 37,5 21AH100-38 31AH100-38,1 41AH100-38 25 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 <	21,3	27	21AFX00-27A	31AFX00-27A	41AFX00-27A	✓
21,3 38,1 21AFX00-38,1 31AFX00-38,1 41AFX00-38,1 21,3 45 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AGB00-38,1 31AGB00-38,1 41AGB00-38,1 22 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 23 26 21AGO00-26A 31AGO00-26A 41AGO00-26A ✓ 23 30 21AGO00-30A 31AGO00-30A 41AGO00-30A ✓ 23 34,5 21AGO00-34,5 31AGO00-30,5 41AGO00-40 23 60 21AGO00-60 31AGO00-60 41AGO00-60 25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-30A ✓ 25 33 21AHI00-37 31AHI00-37 41AHI00-37 ✓ 25 37 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 ✓ 25 38 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 ✓ 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-35A ✓ 25 38,1 21AHI00-36 31AHI00-35 41AHI00-35 ✓ 25 38,1 21AHI00-37,5 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 ✓ 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 ✓ 25 38,1 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 ✓ 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHI00-35A 41AHI00-35A ✓ 25,4 35 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 ✓ 25,4 35 21AHI00-38,1 31AHI00-35A 41AHI00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-35A 41AHI00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-35A 41AHI00-35A ✓ 25,4 36,9 21AHI00-30,8 31AHI00-35A 41AHI00-35,37 41AHI00-36,6 41AHI00-36	21,3	31,95	21AFX00-31,95A	31AFX00-31,95A	41AFX00-31,95A	✓
21,3 45 21AFX00-45 31AFX00-45 41AFX00-45 21,7 38,1 21AGB00-38,1 31AGB00-38,1 41AGB00-38,1 22 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AG000-26A 23 26 21AGO00-26A 31AG000-26A 41AG000-30A ✓ 23 30 21AG000-34,5 31AG000-30A 41AG000-30A ✓ 23 40 21AG000-40 31AG000-34,5 41AG000-40 ✓ 23 60 21AG000-60 31AG000-60 41AG000-40 ✓ 25 30 21AH100-30A 31AH100-30A 41AH100-30A ✓ 25 37 21AH100-37 31AH100-33A 41AH100-33A ✓ 25 37,5 21AH100-37,5 31AH100-37,5 41AH100-37,5 ✓ 25 38 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 ✓ 25 38,1 21AH100-38,1 31AH100-38,1 41AH100-38,1 ✓ 25,4 27,5 21AH00-35,A 31AH00-35,A </td <td>21,3</td> <td>38</td> <td>21AFX00-38</td> <td>31AFX00-38</td> <td>41AFX00-38</td> <td></td>	21,3	38	21AFX00-38	31AFX00-38	41AFX00-38	
21,7 38,1 21AGB00-38,1 31AGB00-38,1 41AGB00-38,1 22 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40 23 26 21AG000-26A 31AG000-26A 41AG000-26A 23 30 21AG000-30A 31AG000-30A 41AG000-30A 23 34,5 21AG000-34,5 31AG000-34,5 41AG000-34,5 23 40 21AG000-60 31AG000-60 41AG000-40 23 60 21AG000-60 31AG000-60 41AG000-60 25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-33A 25 37 21AHI00-37 31AHI00-37 41AHI00-37 25 37,5 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25,4 27,5 21AHI00-55 31AHI00-65 41AHI00-35A 25,4 38,1 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A 25,4 37,5 21AHM00-35A 31AHM00-35A <td< td=""><td>21,3</td><td>38,1</td><td>21AFX00-38,1</td><td>31AFX00-38,1</td><td>41AFX00-38,1</td><td></td></td<>	21,3	38,1	21AFX00-38,1	31AFX00-38,1	41AFX00-38,1	
22 40 21AGE00-40 31AGE00-40 41AGE00-40	21,3	45	21AFX00-45	31AFX00-45	41AFX00-45	
23 26 21AGO00-26A 31AGO00-26A 41AGO00-26A ✓ 23 30 21AGO00-30A 31AGO00-30A 41AGO00-30A ✓ 23 34,5 21AGO00-34,5 31AGO00-34,5 41AGO00-34,5 23 40 21AGO00-60 31AGO00-60 41AGO00-60 25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-30A ✓ 25 37 21AHI00-37 31AHI00-37 41AHI00-37 25 37 21AHI00-37 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 65 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-65 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHI00-37,5 25,4 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-35A 41AHI00-38,1 41AHI00-38,1 41AHI00-38,1 41AHI00-38,1 41AHI00-38,1 41AHI00-37,5 41AHI00-37,5 41AHI00-37,5 41AHI00-37,5 41AHI00-38,1 41AHI00-3	21,7	38,1	21AGB00-38,1	31AGB00-38,1	41AGB00-38,1	
23 30 21AGO00-30A 31AGO00-30A 41AGO00-30A ✓ 23 34,5 21AGO00-34,5 31AGO00-34,5 41AGO00-34,5 23 40 21AGO00-60 31AGO00-60 41AGO00-60 23 60 21AGO00-60 31AGO00-60 41AGO00-60 25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-30A 25 33 21AHI00-37 31AHI00-33A 41AHI00-33A 25 37 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 35 21AHI00-55 31AHI00-65 41AHI00-38,1 25 40 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-35A 25,4 27,5 21AHM00-38,1 31AHM00-35A 41AHM00-35A √ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-35A 41AHM00-30A,8 41AHM00-30A,8 25,4 39,2 21AHM00-30A,8 31AHM00-30A,8 41AHM00-30A,8 41AHM00-30A,	22	40	21AGE00-40	31AGE00-40	41AGE00-40	
23 34,5 21AGO00-34,5 31AGO00-34,5 41AGO00-34,5 23 40 21AGO00-40 31AGO00-40 41AGO00-40 23 60 21AGO00-60 31AGO00-60 41AGO00-60 25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-30A 25 33 21AHI00-37 31AHI00-37 41AHI00-37 25 37,5 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38 31AHI00-38 41AHI00-38,1 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 35,4 27,5 21AHMO0-27,5A 31AHMO0-27,5A 41AHM00-27,5A 25,4 35 21AHMO0-35A 31AHMO0-35A 41AHM00-35A √ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-35A 41AHM00-38,1 √ 25,4 35,2 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A √ 25,4 36,2 21AHM00-30,3 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 √ 25,4 30,6 21AHM00-30,8 31AHM00-30,8 41AHM00-30,8 √<	23	26	21AGO00-26A	31AGO00-26A	41AGO00-26A	✓
23 40 21AG000-40 31AG000-40 41AG000-40 23 60 21AG000-60 31AG000-60 41AG000-60 25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-30A ✓ 25 33 21AHI00-33A 31AHI00-33A 41AHI00-33A ✓ 25 37 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 ✓ 25 37,5 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 ✓ 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 ✓ 25 65 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-38,1 ✓ 25,4 27,5 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 ✓ 25,4 52,37 21AH	23	30	21AGO00-30A	31AGO00-30A	41AGO00-30A	✓
23 60 21AGO00-60 31AGO00-60 41AGO00-60 25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-30A 25 33 21AHI00-33A 31AHI00-33A 41AHI00-33A 25 37 21AHI00-37 31AHI00-37 41AHI00-37 25 37,5 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38 31AHI00-38 41AHI00-38,1 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 65 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-65 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-35A 41AHM00-35A 41AHM00-35A 41AHM00-35A 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-35A 41AHM00-35A 41AHM00-35A 41AHM00-35A 41AHM00-36A 41AHM00-36A 41AHM00-36A 41AHM00-36A 41AHM00-36A	23	34,5	21AGO00-34,5	31AGO00-34,5	41AGO00-34,5	
25 30 21AHI00-30A 31AHI00-30A 41AHI00-30A ✓ 25 33 21AHI00-33A 31AHI00-33A 41AHI00-33A ✓ 25 37 21AHI00-37 31AHI00-37 41AHI00-37 25 37,5 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38 31AHI00-38 41AHI00-38 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 65 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-65 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-27,5A ✓ 25,4 35 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 31AHM00-35A 41AHM00-38,1 41AHM00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-30,3 4 41AHM00-30,3 4 41AHM00-52,37 41AHM00-60,6 41AHM00-30A,8	23	40	21AGO00-40	31AGO00-40	41AGO00-40	
25 33 21AHI00-33A 31AHI00-33A 41AHI00-33A	23	60	21AGO00-60	31AGO00-60	41AGO00-60	
25 37 21AHI00-37 31AHI00-37 41AHI00-37 25 37,5 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38 31AHI00-38 41AHI00-38 25 38,1 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 65 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-65 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-27,5A √ 25,4 35 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A √ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 41AHM00-38,1 25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 41AHM00-52,37 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A √ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A √ 26,7 38 21AHZ00-28,6A 31AHZ00-28,6A 41AHZ00-28,6A √ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38	25	30	21AHI00-30A	31AHI00-30A	41AHI00-30A	√
25 37,5 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 38,1 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-65 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-27,5A 25,4 35 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓	25	33	21AHI00-33A	31AHI00-33A	41AHI00-33A	√
25 37,5 21AHI00-37,5 31AHI00-37,5 41AHI00-37,5 25 38 21AHI00-38,1 31AHI00-38,1 41AHI00-38,1 25 38,1 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-65 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-27,5A 25,4 35 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓	25	37	21AHI00-37	31AHI00-37	41AHI00-37	
25 38 21AHI00-38 31AHI00-38 41AHI00-38 25 38,1 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-38,1 25 65 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-65 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-27,5A ✓ 25,4 35 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28,6A 31AHZ00-28,6A 41AHZ00-28,6A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓						
25				'	, ·	
25 65 21AHI00-65 31AHI00-65 41AHI00-65 25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-27,5A ✓ 25,4 35 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓				31AHI00-38,1	41AHI00-38,1	
25,4 27,5 21AHM00-27,5A 31AHM00-27,5A 41AHM00-27,5A ✓ 25,4 35 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓				,		
25,4 35 21AHM00-35A 31AHM00-35A 41AHM00-35A ✓ 25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 ✓ 25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 ✓ 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 ✓ 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 ✓ 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 28,6 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓						√
25,4 38,1 21AHM00-38,1 31AHM00-38,1 41AHM00-38,1 25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 28,6 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓						✓
25,4 52,37 21AHM00-52,37 31AHM00-52,37 41AHM00-52,37 25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A 26,7 28,6 21AHZ00-28,6A 31AHZ00-28,6A 41AHZ00-28,6A 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38						
25,4 304,8 21AHM00-304,8 31AHM00-304,8 41AHM00-304,8 25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A 26,7 28,6 21AHZ00-28,6A 31AHZ00-28,6A 41AHZ00-28,6A 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38			,	· ·	· ·	
25,4 609,6 21AHM00-609,6 31AHM00-609,6 41AHM00-609,6 26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 28,6 21AHZ00-28,6A 31AHZ00-28,6A 41AHZ00-28,6A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓			· ·	·		
26 30 21AHS00-30A 31AHS00-30A 41AHS00-30A ✓ 26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 28,6 21AHZ00-28,6A 31AHZ00-28,6A 41AHZ00-28,6A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38			·	·	·	
26,7 28 21AHZ00-28A 31AHZ00-28A 41AHZ00-28A ✓ 26,7 28,6 21AHZ00-28,6A 31AHZ00-28,6A 41AHZ00-28,6A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38 ✓			·	·	·	\ \ \
26,7 28,6 21AHZ00-28,6A 31AHZ00-28,6A 41AHZ00-28,6A ✓ 26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38						<i>\</i>
26,7 38 21AHZ00-38 31AHZ00-38 41AHZ00-38						, ,
			·			
/U/ 20 / AD/UU-20	26,7	38,1	21AHZ00-38,1	31AHZ00-38,1	41AHZ00-38,1	











OD					
mm	R	SATFX-52	SATFX-76	SATFX-115	SSEDX
26,9	28	21AIB00-28A	31AIB00-28A	41AIB00-28A	√
26,9	28,5	21AIB00-28,5A	31AIB00-28,5A	41AIB00-28,5A	✓
26,9	29	21AIB00-29A	31AIB00-29A	41AIB00-29A	✓
26,9	40,35	21AIB00-40,35	31AIB00-40,35	41AIB00-40,35	
26,9	57	21AIB00-57	31AIB00-57	41AIB00-57	
27,2	28,6	21AIE00-28,6A	31AIE00-28,6A	41AIE00-28,6A	√
27,2	38,1	21AIE00-38,1	31AIE00-38,1	41AIE00-38,1	
28	31,8	21AIM00-31,8A	31AIM00-31,8A	41AIM00-31,8A	1
28	37	21AIM00-37	31AIM00-37	41AIM00-37	
28	42	21AIM00-42	31AIM00-42	41AIM00-42	
28	50	21AIM00-50	31AIM00-50	41AIM00-50	
28	80	21AIM00-80	31AIM00-80	41AIM00-80	
29	50	21AIW00-50	31AIW00-50	41AIW00-50	
30	33,5	21AJG00-33,5A	31AJG00-33,5A	41AJG00-33,5A	✓
30	38	21AJG00-38	31AJG00-38	41AJG00-38	
30	45	21AJG00-45	31AJG00-45	41AJG00-45	
31,75	47,63	21AJX01-47,63	31AJX01-47,63	41AJX01-47,63	
32	35	21AKA00-35A	31AKA00-35A	41AKA00-35A	✓
32	43	21AKA00-43	31AKA00-43	41AKA00-43	
32	48	21AKA00-48	31AKA00-48	41AKA00-48	
33	45	21AKK00-45	31AKK00-45	41AKK00-45	
33	49,5	21AKK00-49,5	31AKK00-49,5	41AKK00-49,5	
33	90	21AKK00-90	31AKK00-90	41AKK00-90	
33,4	25,4				
33,4	38,1	21AKO00-38,1A	31AKO00-38,1A	41AKO00-38,1A	✓
33,4	38	21AKO00-38A	31AKO00-38A	41AKO00-38A	✓
33,7	38	21AKR00-38A	31AKR00-38A	41AKR00-38A	√
33,7	50,55	21AKR00-50,55	31AKR00-50,55	41AKR00-50,55	
33,7	72	21AKR00-72	31AKR00-72	41AKR00-72	
34	38,1	21AKU00-38,1A	31AKU00-38,1A	41AKU00-38,1A	√
34	51	21AKU00-51	31AKU00-51	41AKU00-51	
34	55	21AKU00-55	31AKU00-55	41AKU00-55	
35	50	21ALE00-50	31ALE00-50	41ALE00-50	
35	52,5	21ALE00-52,5	31ALE00-52,5	41ALE00-52,5	
35	55	21ALE00-55	31ALE00-55	41ALE00-55	
2.0	45				<i></i>
38		21AMI00-45	31AMI00-45	41AMI00-45	
38	52	21AMI00-52	31AMI00-52	41AMI00-52	
38 38	52 56	21AMI00-52 21AMI00-56	31AMI00-52 31AMI00-56	41AMI00-52 41AMI00-56	
38 38 38	52 56 57	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57	
38 38 38 38	52 56 57 57,2	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2	
38 38 38 38 38	52 56 57 57,2 105	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105	
38 38 38 38 38 38,1	52 56 57 57,2 105 45	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMJ00-45	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45	
38 38 38 38 38 38,1 38,1	52 56 57 57,2 105 45 50	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMI00-45 21AMI00-50	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMJ00-45 31AMJ00-50	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50	
38 38 38 38 38 38,1 38,1 38,1	52 56 57 57,2 105 45 50 57,2	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45 21AMJ00-50 21AMJ00-57,2	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMI00-45 31AMI00-50 31AMI00-57,2	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50 41AMJ00-57,2	
38 38 38 38 38 38,1 38,1 38,1	52 56 57 57,2 105 45 50 57,2 57,3	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45 21AMJ00-50 21AMJ00-57,2 21AMJ00-57,3	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMJ00-45 31AMJ00-50 31AMJ00-57,2 31AMJ00-57,3	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50 41AMJ00-57,2 41AMJ00-57,3	
38 38 38 38 38 38,1 38,1 38,1	52 56 57 57,2 105 45 50 57,2	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45 21AMJ00-50 21AMJ00-57,2	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMI00-45 31AMI00-50 31AMI00-57,2	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50 41AMJ00-57,2	
38 38 38 38 38,1 38,1 38,1 38,1 38,1	52 56 57 57,2 105 45 50 57,2 57,3 74,6 304,8	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45 21AMJ00-50 21AMJ00-57,2 21AMJ00-57,3 21AMJ00-74,6 21AMJ00-304,8	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMI00-50 31AMI00-50 31AMI00-57,2 31AMI00-74,6 31AMI00-304,8	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50 41AMJ00-57,2 41AMJ00-57,3 41AMJ00-74,6 41AMJ00-304,8	
38 38 38 38 38,1 38,1 38,1 38,1 38,1 38,	52 56 57 57,2 105 45 50 57,2 57,3 74,6 304,8 457,2	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45 21AMJ00-50 21AMJ00-57,2 21AMJ00-74,6 21AMJ00-304,8 21AMJ00-457,2	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMI00-45 31AMI00-50 31AMI00-57,2 31AMI00-57,3 31AMI00-74,6 31AMI00-304,8 31AMI00-457,2	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50 41AMJ00-57,2 41AMJ00-74,6 41AMJ00-304,8 41AMJ00-457,2	
38 38 38 38 38,1 38,1 38,1 38,1 38,1	52 56 57 57,2 105 45 50 57,2 57,3 74,6 304,8 457,2 609,6	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45 21AMJ00-50 21AMJ00-57,2 21AMJ00-57,3 21AMJ00-74,6 21AMJ00-304,8	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMI00-50 31AMI00-50 31AMI00-57,2 31AMI00-74,6 31AMI00-304,8	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50 41AMJ00-57,2 41AMJ00-57,3 41AMJ00-74,6 41AMJ00-304,8	
38 38 38 38 38,1 38,1 38,1 38,1 38,1 38,	52 56 57 57,2 105 45 50 57,2 57,3 74,6 304,8 457,2	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45 21AMJ00-50 21AMJ00-57,2 21AMJ00-74,6 21AMJ00-304,8 21AMJ00-457,2	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMI00-45 31AMI00-50 31AMI00-57,2 31AMI00-57,3 31AMI00-74,6 31AMI00-304,8 31AMI00-457,2	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50 41AMJ00-57,2 41AMJ00-74,6 41AMJ00-304,8 41AMJ00-457,2	
38 38 38 38 38,1 38,1 38,1 38,1 38,1 38,1 38,1	52 56 57 57,2 105 45 50 57,2 57,3 74,6 304,8 457,2 609,6	21AMI00-52 21AMI00-56 21AMI00-57 21AMI00-57,2 21AMI00-105 21AMJ00-45 21AMJ00-50 21AMJ00-57,2 21AMJ00-57,3 21AMJ00-74,6 21AMJ00-304,8 21AMJ00-457,2 21AMJ00-609,6	31AMI00-52 31AMI00-56 31AMI00-57 31AMI00-57,2 31AMI00-105 31AMJ00-45 31AMJ00-50 31AMJ00-57,2 31AMJ00-57,3 31AMJ00-74,6 31AMJ00-304,8 31AMJ00-457,2 31AMJ00-609,6	41AMI00-52 41AMI00-56 41AMI00-57 41AMI00-57,2 41AMI00-105 41AMJ00-45 41AMJ00-50 41AMJ00-57,2 41AMJ00-57,3 41AMJ00-74,6 41AMJ00-304,8 41AMJ00-457,2 41AMJ00-609,6	











OD	R	SATFX-52	SATFX-76	SATFX-115	SSEDX
mm	mm	OATTX-02	SATI X-10	OATTX-110	0022%
42,1	31,8				
42,2	31,8				
42,2	47	21ANY00-47	31ANY00-47	41ANY00-47	
42,2	47,6	21ANY00-47,6	31ANY00-47,6	41ANY00-47,6	
42,4	47	21AOA00-47	31AOA00-47	41AOA00-47	
42,4	47,6	21AOA00-47,6	31AOA00-47,6	41AOA00-47,6	
42,4	48	21AOA00-48	31AOA00-48	41AOA00-48	
42,4	63,6	21AOA00-63,6	31AOA00-63,6	41AOA00-63,6	
42,4	93	21AOA00-93	31AOA00-93	41AOA00-93	
43	64,5	21AOG00-64,5	31AOG00-64,5	41AOG00-64,5	
43	70	21AOG00-70	31AOG00-70	41AOG00-70	
43	120	21AOG00-120	31AOG00-120	41AOG00-120	
44,5	51	21AOV00-51	31AOV00-51	41AOV00-51	
44,5	64,5	21AOV00-64,5	31AOV00-64,5	41AOV00-64,5	
44,5	66	21AOV00-66	31AOV00-66	41AOV00-66	
44,5	120	21AOV00-120	31AOV00-120	41AOV00-120	
48,1	38,1	21AQF00-38,1A	31AQF00-38,1A	41AQF00-38,1A	√
48,3	38,1	21AQH00-38,1A	31AQH00-38,1A	41AQH00-38,1A	√
48,3	57	21AQH00-57	31AQH00-57	41AQH00-57	
48,3	57,1	21AQH00-57,1	31AQH00-57,1	41AQH00-57,1	
48,3	57,2	21AQH00-57,2	31AQH00-57,2	41AQH00-57,2	
48,3	64,15	21AQH00-64,15	31AQH00-64,15	41AQH00-64,15	
48,3	72,45	21AQH00-72,45	31AQH00-72,45	41AQH00-72,45	
48,3	108	21AQH00-108	31AQH00-108	41AQH00-108	
48,6	57,2	21AQK00-57,2	31AQK00-57,2	41AQK00-57,2	
50	75	21AQY00-75	31AQY00-75	41AQY00-75	
50,8	60	21ARG00-60	31ARG00-60	41ARG00-60	
50,8	67,5	21ARG00-67,5	31ARG00-67,5	41ARG00-67,5	
50,8	76,2	21ARG00-76,2	31ARG00-76,2	41ARG00-76,2	
50,8	103,17	21ARG00-103,17	31ARG00-103,17	41ARG00-103,17	
50,8	304,8	21ARG00-304,8	31ARG00-304,8	41ARG00-304,8	
50,8	457,2	21ARG00-457,2	31ARG00-457,2	41ARG00-457,2	
50,8	609,6	21ARG00-609,6	31ARG00-609,6	41ARG00-609,6	
50,8	914,4	21ARG00-914,4	31ARG00-914,4	41ARG00-914,4	
50,8	1219,2	21ARG00-1219,2	31ARG00-1219,2	41ARG00-1219,2	
51	51		31ARI00-51	41ARI00-51	
51	67,5	21ARI00-67,5	31ARI00-67,5	41ARI00-67,5	
51	75	21ARI00-75	31ARI00-75	41ARI00-75	
51	76	21ARI00-76	31ARI00-76	41ARI00-76	
51	76,2	21ARI00-76,2	31ARI00-76,2	41ARI00-76,2	
51	76,5	21ARI00-76,5	31ARI00-76,5	41ARI00-76,5	
52	69	21ARS00-69	31ARS00-69	41ARS00-69	
52	70	21ARS00-70	31ARS00-70	41ARS00-70	
52	75	21ARS00-75	31ARS00-75	41ARS00-75	
52	78	21ARS00-78	31ARS00-78	41ARS00-778	
53	70		31ASC00-70	41ASC00-70	
53	75		31ASC00-75	41ASC00-75	
53	79,5		31ASC00-79,5	41ASC00-79,5	
53	150		31ASC00-150	41ASC00-150	
54	54		31ASM00-54	41ASM00-54	
54	68,5		31ASM00-68,5	41ASM00-68,5	
54	70		31ASM00-70	41ASM00-70	











OD	R	SATFX-52	SATFX-76	SATFX-115	SSEDX
mm	mm		24.451.402.75	44.464.400.75	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
54	75		31ASM00-75	41ASM00-75	
54	150		31ASM00-150	41ASM00-150	
56	77		31ATG00-77	41ATG00-77	
60,3	50,8		31AUX00-50,8A	41AUX00-50,8A	<i></i>
60,3	76		31AUX00-76	41AUX00-76	<i></i>
60,3	76,1		31AUX00-76,1	41AUX00-76,1	
60,3	76,2		31AUX00-76,2	41AUX00-76,2	
60,3	80		31AUX00-80	41AUX00-80	
60,3	90,45		31AUX00-90,45	41AUX00-90,45	
60,3	135		31AUX00-135	41AUX00-135	
63	95		31AVY00-95	41AVY00-95	
63,5	82,5		31AWD00-82,5	41AWD00-82,5	
63,5	90		31AWD00-90	41AWD00-90	
63,5	94,5		31AWD00-94,5	41AWD00-94,5	
63,5	95,25		31AWD00-95,25	41AWD00-95,25	
63,5	131,75		31AWD00-131,75	41AWD00-131,75	
63,5	304,8		31AWD00-304,8	41AWD00-304,8	
63,5	457,2		31AWD00-457,2	41AWD00-457,2	<i></i>
63,5	609,6		31AWD00-609,6	41AWD00-609,6	
63,5	914,4		31AWD00-914,4	41AWD00-914,4	
64	180		31AWI00-180	41AWI00-180	<i>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\</i>
70	80		31AYQ00-80	41AYQ00-80	
70	92		31AYQ00-92	41AYQ00-92	
70	95		31AYQ00-95	41AYQ00-95	
70	97,5		31AYQ00-97,5	41AYQ00-97,5	<u> </u>
70	105		31AYQ00-105	41AYQ00-105	
70	130		31AYQ00-130	41AYQ00-130	
71	97,5		31AZA00-97,5	41AZA00-97,5	
73	63,5		31AZU00-63,5	41AZU00-63,5	
73	95		31AZU00-95	41AZU00-95	
73	95,3		31AZU00-95,3	41AZU00-95,3	
73	109,5		31AZU00-109,5	41AZU00-109,5	
74	140		31BAE00-140	41BAE00-140	
76	114		31BAY00-114	41BAY00-114	
76,1	95		31BAZ00-95	41BAZ00-95	
76,1	96		31BAZ00-96	41BAZ00-96	
76,1	114		31BAZ00-114	41BAZ00-114	
76,1	114,15		31BAZ00-114,15	41BAZ00-114,15	
76,1	175		31BAZ00-175	41BAZ00-175	
76,2	114,3		31BBA00-114,3	41BBA00-114,3	
76,2	160,32		31BBA00-160,32	41BBA00-160,32	
76,2	304,8		31BBA00-304,8	41BBA00-304,8	
76,2	457,2		31BBA00-457,2	41BBA00-457,2	
76,2	609,6		31BBA00-609,6	41BBA00-609,6	
76,2	914,4		31BBA00-914,4	41BBA00-914,4	
76,2	1219,2		31BBA00-1219,2	41BBA00-1219,2	
76,3	82		31BBB00-82	41BBB00-82	
84	120			41BEA00-120	
84	126			41BEA00-126	
84	160			41BEA00-160	
85					
	90			41BEK00-90	
86	126			41BEU00-126	









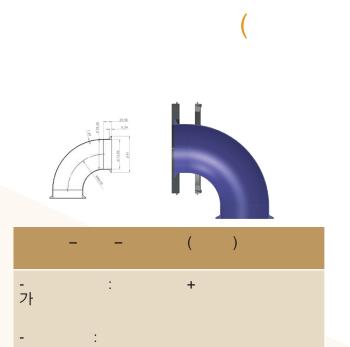


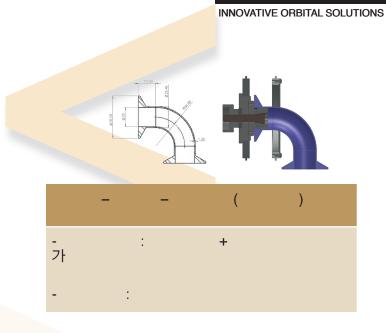
OD	R	CATEV 52	CATEV 76	CATEV 11E	CCEDY
mm	mm	SATFX-52	SATFX-76	SATFX-115	SSEDX
88,9	76,2			41BFX00-76,2	
88,9	114			41BFX00-114	
88,9	114,3			41BFX00-114,3	
88,9	114,5			41BFX00-114,5	
88,9	205			41BFX00-205	
101,6	88,9			41BKU00-88,9	
101,6	110			41BKU00-110	
101,6	133			41BKU00-133	
101,6	133,4			41BKU00-133,4	
101,6	133,5			41BKU00-133,5	
101,6	134,5			41BKU00-134,5	
101,6	150			41BKU00-150	
101,6	152			41BKU00-152	
101,6	152,4			41BKU00-152,4	
101,6	211,12			41BKU00-211,12	
101,6	304,8			41BKU00-304,8	
101,6	457,2			41BKU00-457,2	
101,6	609,6			41BKU00-609,6	
101,6	914,4			41BKU00-914,4	
101,6	1219,2			41BKU00-1219,2	
104	100			41BLS00-100	
104	110			41BLS00-110	
104	140			41BLS00-140	
104	150			41BLS00-150	
104	152			41BLS00-152	
104	200			41BLS00-200	
106	150			41BMM00-150	
108	142,5			41BNG00-142,5	
114,3	101,6			41BPR00-101,6	
114,3	152			41BPR00-152	
114,3	152,4			41BPR00-152,4	
114,3	152,5			41BPR00-152,5	
114,3	270			41BPR00-270	



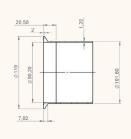




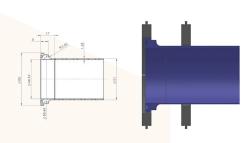


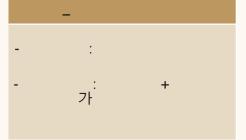


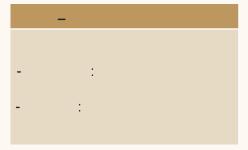


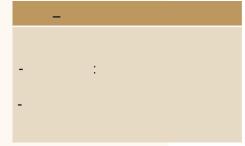


















INNOVATIVE ORBITAL SOLUTIONS

가 20° 가

가



Electrodes for SATFX-52

ø of the Tube	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length in mm
06 – 11,5 mm	SCE16-48	SCE24-48	48.0
11,5 – 18,5 mm	SCE16-44.5	SCE24-44.5	44.5
18,5 – 25,5 mm	SCE16-41	SCE24-41	41.0
25,5 – 32,5 mm	SCE16-37.5	SCE24-37.5	37.5
32,5 – 39,5 mm	SCE16-34	SCE24-34	34.0
39,5 – 46,5 mm	SCE16-30.5	SCE24-30.5	30.5
46,5 – 52 mm	SCE16-27	SCE24-27	27.0

√SATFX-52 SATFX-76 SATFX-115

Electrodes for SATFX-76

ø of th	e Tube	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length in mm
06 – 7	,5 mm	SCE16-62	SCE24-62	62.0
7,5 – 1	4,5 mm	SCE16-58.5	SCE24-58.5	58.5
14,5 – 2	1,5 mm	SCE16-55	SCE24-55	55.0
21,5 – 2	8,5 mm	SCE16-51.5	SCE24-51.5	51.5
28,5 – 3	5,5 mm	SCE16-48	SCE24-48	48.0
35,5 – 4	.2,5 mm	SCE16-44.5	SCE24-44.5	44.5
42,5 – 4	9,5 mm	SCE16-41	SCE24-41	41.0
49,5 – 5	6,5 mm	SCE16-37.5	SCE24-37.5	37.5
56,5 – 6	3,5 mm	SCE16-34	SCE24-34	34.0
63,5 – 7	0,5 mm	SCE16-30.5	SCE24-30.5	30.5
70,5 – 7	6,1 mm	SCE16-27	SCE24-27	27.0

SATFX-52 √SATFX-76 SATFX-115





INNOVATIVE ORBITAL SOLUTIONS





Flectrodes for SATEX-115					
	Elaa	tradas	for C	ATEV	445

ø of the Tube		Product Code 1.6	Electrode Product Code ø2.4		Electrode length in mm	
12 – 19,5 mm	SCE	16-76	SCE24-76		76.0	
19,5 – 26,5 mm	SCE	16-72.5	SCE24-72.5		72.5	
26,5 – 33,5 mm	SCE	16-69	SCE24-69		69.0	
33,5 – 40,5 mm	SCE	16-65.5	SCE24-65.5		65.5	
40,5 – 47,5 mm	SCE16-62		SCE24-62		62.0	
47,5 –54,5 mm	SCE16-58.5		SCE24-58.5		58.5	
54,5 – 61,5 mm	SCE16-55		SCE24-55		55.0	
61,5 – 68,5 mm	SCE16-51.5		SCE24-51.5		51.5	
68,5 – 75,5 mm	SCE16-48		SCE24-48		48.0	
75,5 – 82,5 mm	SCE16-44.5		SCE24-44.5		44.5	
82,5 – 89,5 mm	SCE	16-41	SCE24-41		41.0	
89,5 – 96,5 mm	SCE16-37.5		SCE24-37.5		37.5	
96,5 – 103,5 mm	SCE16-34		SCE24-34		34.0	
103,5 – 110,5 mm	SCE16-30.5		SCE24-30.5		30.5	
110,5 – 115 mm	SCE	16-27	SCE24-27		27.0	
SATFX-52		S	ATFX-76		√SATFX-115	





SSEDX

(Closed head) -



가 OD 가



Electrodes for SATFX-52 when using the accessory SSEDX

ø of the Tube	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length
06 – 13 mm	SCE16-27	SCE24-27	27.0 mm
09 - 16 mm	SCE16-25.5	SCE24-25.5	25.5 mm
11 - 18 mm	SCE16-24.5	SCE24-24.5	24.5 mm
16 - 23 mm	SCE16-22.0	SCE24-22.0	22.0 mm
18 - 25 mm	SCE16-21.0	SCE24-21.0	21.0 mm
20 - 27 mm	SCE16-20.0	SCE24-20.0	20.0 mm
22 - 29 mm	SCE16-19.0	SCE24-19.0	19.0 mm
23 - 30 mm	SCE16-18.5	SCE24-18.5	18.5 mm
24 - 31 mm	SCE16-18.0	SCE24-18.0	18.0 mm
25 - 32 mm	SCE16-17.5	SCE24-17.5	17.5 mm
30 - 37 mm	SCE16-15.0	SCE24-15.0	15.0 mm
36 - 43 mm	SCE16-12.0	SCE24-12.0	12.0 mm

Ser .	Electrodes for SATFX-76 when using the accessory SSEDX

ø of the Tube	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length
06 – 09 mm	SCE16-41.0	SCE24-41.0	41.0 mm
09 - 16 mm	SCE16-37.5	SCE24-37.5	37.5 mm
16 - 23 mm	SCE16-34.0	SCE24-34.0	34.0 mm
23 - 30 mm	SCE16-30.5	SCE24-30.5	30.5 mm
30 - 37 mm	SCE16-27.0	SCE24-27.0	27.0 mm
33 - 40 mm	SCE16-25.5	SCE24-25.5	25.5 mm
35 - 42 mm	SCE16-24.5	SCE24-24.5	24.5 mm
40 - 47 mm	SCE16-22.0	SCE24-22.0	22.0 mm
42 - 49 mm	SCE16-21.0	SCE24-21.0	21.0 mm
44- 51 mm	SCE16-20.0	SCE24-20.0	20.0 mm





SSEDX



Electrodes for SATFX-76 when using the accessory SSEDX

ø of the Tube	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length
46 - 53 mm	SCE16-19.0	SCE24-19.0	19.0 mm
47 - 54 mm	SCE16-18.5	SCE24-18.5	18.5 mm
48 - 55 mm	SCE16-18.0	SCE24-18.0	18.0 mm
49 - 56 mm	SCE16-17.5	SCE24-17.5	17.5 mm
54 - 61 mm	SCE16-15.0	SCE24-15.0	15.0 mm
60 - 67 mm	SCE16-12.0	SCE24-12.0	12.0 mm

SATFX-52 ✓SATFX-76 SATFX-115

Electrodes for SATFX-115 when using the accessory SSEDX

ø of the Tube	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length
12 – 14 mm	SCE16-58.5	SCE24-58.5	58.5 mm
14 - 21 mm	SCE16-55.0	SCE24-55.0	55.0 mm
21 - 28 mm	SCE16-51.5	SCE24-51.5	51.5 mm
28 - 35 mm	SCE16-48.0	SCE24-48.0	48.0 mm
35 - 42 mm	SCE16-44.5	SCE24-44.5	44.5 mm
42 - 49 mm	SCE16-41.0	SCE24-41.0	41.0 mm
49 - 56 mm	SCE16-37.5	SCE24-37.5	37.5 mm
56 - 63 mm	SCE16-34.0	SCE24-34.0	34.0 mm
63 - 70 mm	SCE16-30.5	SCE24-30.5	30.5 mm
70 - 77 mm	SCE16-27.0	SCE24-27.0	27.0 mm
73 - 80 mm	SCE16-25.5	SCE24-25.5	25.5 mm
75 - 82 mm	SCE16-24.5	SCE24-24.5	24.5 mm
80 - 87 mm	SCE16-22.0	SCE24-22.0	22.0 mm
82 - 89 mm	SCE16-21.0	SCE24-21.0	21.0 mm
84 - 91 mm	SCE16-20.0	SCE24-20.0	20.0 mm
86 - 93 mm	SCE16-19.0	SCE24-19.0	19.0 mm
87- 94 mm	SCE16-18.5	SCE24-18.5	18.5 mm
88 - 95 mm	SCE16-18.0	SCE24-18.0	18.0 mm
89 - 96 mm	SCE16-17.5	SCE24-17.5	17.5 mm
94 - 101 mm	SCE16-15.0	SCE24-15.0	15.0 mm
100 - 107 mm	SCE16-12.0	SCE24-12.0	12.0 mm

SATFX-52 SATFX-76 ✓SATFX-115





SSEIX





SSEIX: ø1.6mm ø2.4mm

가 OD 가



Electrodes for SATFX-52 when using the accessory SSEIX

ø of the Tube 0° inclined	ø of the Tube 15° inclined	ø of the Tube 30° inclined	ø of the Tube 45° inclined	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length
-	-	-	6,00 - 12,61 mm	SCE16-27	SCE24-27	27 mm
-	-	-	7,73 - 14,73 mm	SCE16-25.5	SCE24-25.5	25,5 mm
-	-	-	9,14 - 16,14 mm	SCE16-24.5	SCE24-24.5	24,5 mm
-	-	-	12,68 - 19,68 mm	SCE16-22.0	SCE24-22.0	22 mm
-	-	6,00 - 12,38 mm	14,09 - 21,09 mm	SCE16-21.0	SCE24-21.0	21 mm
-	-	7,11- 14,11 mm	15,50 - 22,50 mm	SCE16-20.0	SCE24-20.0	20 mm
-	-	8,85 - 15,85 mm	16,92 - 23,92 mm	SCE16-19.0	SCE24-19.0	19 mm
-	-	9,71 - 16,71 mm	17,63 - 24,63 mm	SCE16-18.5	SCE24-18.5	18,5 mm
-	6,00 - 12,70 mm	10,58 - 17,58 mm	18,33 - 25,33 mm	SCE16-18.0	SCE24-18.0	18 mm
6,00 - 12,50 mm	6,67 - 13,67 mm	11,44 - 18,44 mm	19,04 - 26,04 mm	SCE16-17.5	SCE24-17.5	17,5 mm
10,50 - 17,50 mm	11,50 - 18,50 mm	15,77 - 22,77 mm	22,58 - 29,58 mm	SCE16-15.0	SCE24-15.0	15 mm
16,5 - 23,5 mm	17,29 - 24,29 mm	20,97 - 27,97 mm	26,82 - 33,82 mm	SCE16-12.0	SCE24-12.0	12 mm

√SATFX-52 SATFX-76 SATFX-115

가







SSEIX



		SSEIX	SATFX-76			
ø of the Tube 0° inclined	ø of the Tube 15° inclined	ø of the Tube 30° inclined	ø of the Tube 45° inclined	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length
-	-	-	9,83 - 16,83 mm	SCE16-41.0	SCE24-41.0	41 mm
-	-	-	14,78 - 21,78 mm	SCE16-37.5	SCE24-37.5	37,5 mm
-	-	6,89 - 13,89 mm	19,73 - 26,73 mm	SCE16-34.0	SCE24-34.0	34 mm
6 - 10,5 mm	6,00 - 12,57 mm	12,95 - 19,95 mm	24,68 - 31,68 mm	SCE16-30.5	SCE24-30.5	30,5 mm
10,5 - 17,5 mm	12,34 - 19,34 mm	19,01 - 26,01 mm	29,63 - 36,63 mm	SCE16-27	SCE24-27	27 mm
13,5 - 20,5 mm	15,23 - 22,23 mm	21,61 - 28,61 mm	31,75 - 38,75 mm	SCE16-25.5	SCE24-25.5	25,5 mm
15,5 - 22,5 mm	17,17 - 24,17 mm	23,34 - 30,34 mm	33,16 - 40,16 mm	SCE16-24.5	SCE24-24.5	24,5 mm
20,5 - 27,5 mm	22,00 - 29,00 mm	27,67 - 34,67 mm	36,70 - 43,70 mm	SCE16-22.0	SCE24-22.0	22 mm
22,5 - 29,5 mm	23,93 - 30,93 mm	29,40 - 36,40 mm	38,11 - 45,11 mm	SCE16-21.0	SCE24-21.0	21 mm
24,5 - 31,5 mm	25,86 - 32,86 mm	31,13 - 38,13 mm	39,52 - 46,52 mm	SCE16-20.0	SCE24-20.0	20 mm
26,5 - 33,5 mm	27,79 - 34,79 mm	32,87 - 39,87 mm	40,94 - 47,94 mm	SCE16-19.0	SCE24-19.0	19 mm
27,5 - 34,5 mm	28,76 - 35,76 mm	33,73 - 40,73 mm	41,65 - 48,65 mm	SCE16-18.5	SCE24-18.5	18,5 mm
28,5 - 35,5 mm	29,72 - 36,72 mm	34,60 - 41,60 mm	42,35 - 49,35 mm	SCE16-18.0	SCE24-18.0	18 mm
29,5 - 36,5 mm	30,69 - 37,69 mm	35,46 - 42,46 mm	43,06 - 50,06 mm	SCE16-17.5	SCE24-17.5	17,5 mm
34,5 - 41,5	35,52 - 42,52 mm	39,79 - 46,79 mm	46,60 - 53,60 mm	SCE16-15.0	SCE24-15.0	15 mm
40,5 - 47,5 mm	41,31 - 48,31 mm	44,99 - 51,99 mm	50,84 - 57,84 mm	SCE16-12.0	SCE24-12.0	12 mm

√SATFX-76

가



SATFX-115

SATFX-52

SSEIX



ALT'	Elect	trodes for SAT	FX-115 when us	sing the accesso	ry SSEIX	
ø of the Tube 0° inclined	ø of the Tube 15° inclined	ø of the Tube 30° inclined	ø of the Tube 45° inclined	Electrode Product Code ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length
-	-	-	20,13 - 27,13 mm	SCE16-62.0	SCE24-62.0	62 mm
-	-	-	25,08 - 32,08 mm	SCE16-58.5	SCE24-58.5	58,5 mm
-	-	10,51 - 17,51 mm	30,03 - 37,03 mm	SCE16-55.0	SCE24-55.0	55 mm
-	-	16,57 - 23,57 mm	34,98 - 41,98 mm	SCE16-51.5	SCE24-51.5	51,5 mm
12 - 15,5 mm	12,00 - 18,77 mm	22,64 - 29,64 mm	39,93 - 46,93 mm	SCE16-48.0	SCE24-48.0	48 mm
15,5 - 22,5 mm	18,53 - 25,53 mm	28,70 - 35,70 mm	44,88 - 51,88 mm	SCE16-44.5	SCE24-44.5	44,5 mm
22,5 - 29,5 mm	25,29 - 32,29 mm	34,76 - 41,76 mm	49,83 - 56,83 mm	SCE16-41.0	SCE24-41.0	41 mm
29,5 - 36,5 mm	32,05 - 39,05 mm	40,82 - 47,82 mm	54,78 - 61,78 mm	SCE16-37.5	SCE24-37.5	37,5 mm
36,5 - 43,5 mm	38,81 - 45,81 mm	46,89 - 53,89 mm	59,73 - 66,73 mm	SCE16-34.0	SCE24-34.0	34 mm
43,5 - 50,5 mm	45,57 - 52,57 mm	52,95 - 59,95 mm	64,68 - 71,68 mm	SCE16-30.5	SCE24-30.5	30,5 mm
50,5 - 57,5 mm	52,34 - 59,34 mm	59,01 - 66,01 mm	69,63 - 76,63 mm	SCE16-27	SCE24-27	27 mm
53,5 - 60,5 mm	55,23 - 62,23 mm	61,61 - 68,61 mm	71,75 - 78,75 mm	SCE16-25.5	SCE24-25.5	25,5 mm
55,5 - 62,5 mm	57,17 - 64,17 mm	63,34 - 70,34 mm	73,16 - 80,16 mm	SCE16-24.5	SCE24-24.5	24,5 mm
60,5 - 67,5 mm	62,00 - 69,00 mm	67,67 - 74,67 mm	76,70 - 83,70 mm	SCE16-22.0	SCE24-22.0	22 mm
62,5 - 69,5 mm	63,93 - 70,93 mm	69,40 - 76,40 mm	78,11 - 85,11 mm	SCE16-21.0	SCE24-21.0	21 mm
		T				

가



SATFX-76



√SATFX-115

SATFX-52

SSEIX



AEM .	Électrodes pour SATFX-115 (en cas d'utilisation de l'accessoire SSEIX)						
ø of the Tube 0° inclined	ø of the Tube 15° inclined	ø of the Tube 30° incline	ø of the Tube 45° inclined	Electrode Product Cod ø1.6	Electrode Product Code ø2.4	Electrode length	
64,5 - 71,5 mm	65,86 - 72,86 mm	71,13 - 78,13 mm	79,52 - 86,52 mm	SCE16-20.0	SCE24-20.0	20 mm	
66,5 - 73,5 mm	67,79 - 74,79 mm	72,87 - 79,87 mm	80,94 - 87,94 mm	SCE16-19.0	SCE24-19.0	19 mm	
67,5 - 74,5 mm	68,76 - 75,76 mm	73,73 - 80,73 mm	81,65 - 88,65 mm	SCE16-18.5	SCE24-18.5	18,5 mm	
68,5 - 75,5 mm	69,72 - 76,72 mm	74,60 - 81,60 mm	82,35 - 89,35 mm	SCE16-18.0	SCE24-18.0	18 mm	
69,5 - 76,5 mm	70,69 - 77,69 mm	75,46 - 82,46 mm	83,06 - 90,06 mm	SCE16-17.5	SCE24-17.5	17,5 mm	
74,5 - 81,5 mm	75,52 - 82,52 mm	79,79 - 86,79 mm	86,60 - 93,60 mm	SCE16-15.0	SCE24-15.0	15 mm	
80,5 - 87,5 mm	81,31 - 88,31 mm	84,99 - 91,99 mm	90,84 - 97,84 mm	SCE16-12.0	SCE24-12.0	12 mm	
	SATFX-52		SATFX-76	3	√SATFX	-115	

가



가

AXXAIR

INNOVATIVE ORBITAL SOLUTIONS

가

가

가

10



, CD,

가

AXXAIR 가

가









. 32

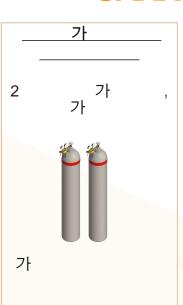
가

가



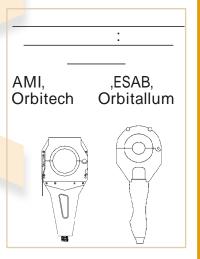


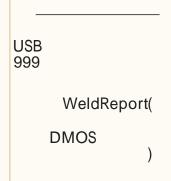
SAXX-200

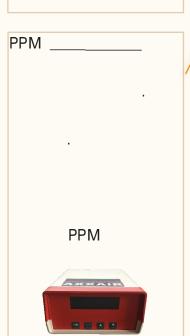










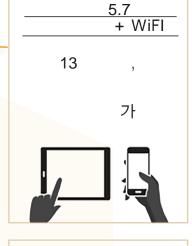


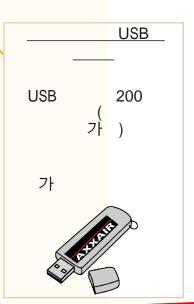
WI<u>RE</u> option

WIRE











SAXX-200

Duty cycle:

23	0 V	110 V		
25 %	200 A	35 %	140 A	
60 %	140 A	60 %	115 A	
100 %	115 A	100 %	100 A	

CEE7/7 16A

: 5 bar -50 l/min -M12x100 20





30 . - 0.1A 50ms

: 5bar-CEI60974-2

가 Wi-fi: () : 20 ~ 30m : SCOOL-700 SAXX-200)-: 0.7kW

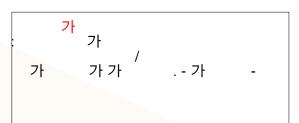
SACW-C006) : -32 / -가

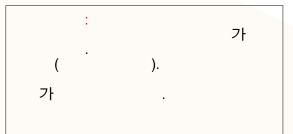




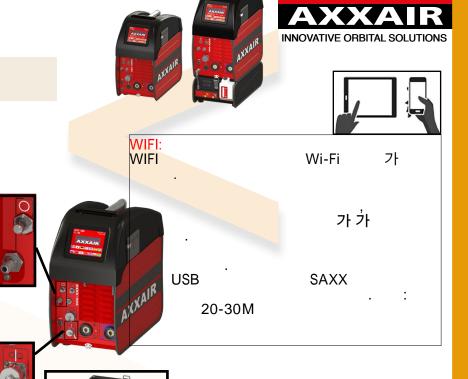
SAXX-200

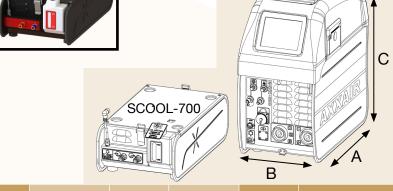
SAXX-200





Water cooler: Removable cooler without 가 700W 가





Description	Product code	Cooled	Gas line	Second gas line	Wire feed	Wifi Antenna	Net weight	Dimensions AxBxC
	SAXX-200	AIR	х				21 kg	
Orbital TIG	SAXX-200I	AIR	Х			х	21 kg	
welding	SAXX-200W	AIR	х		x		21 kg	468 mm
power source,	SAXX-200DG	AIR	Х	X			21 kg	X
	SAXX-200IW	AIR	Х		x	х	21 kg	249 mm x
200A,	SAXX-200DGI	AIR	Х	х		х	21 kg	482 mm
autoline	SAXX-200DGW	AIR	х	Х	Х		21 kg	
	SAXX-200DGIW	AIR	х	x	Х	х	21 kg	
	SCOOL-700	Water cooler (700W)		SAX	X	· 가	8 kg	468 mm x 249 mm x 146 mm

All options must be mounted at AXXAIR.





)



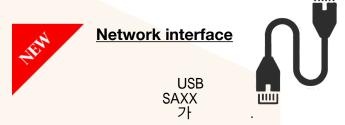
2017 ORBITAL SAXX
«RemoteHMI» ()
WiFi .WiFi
SAXX

Wi-Fi SAXX

USB
- SAXX



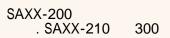


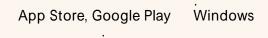














*SAXX



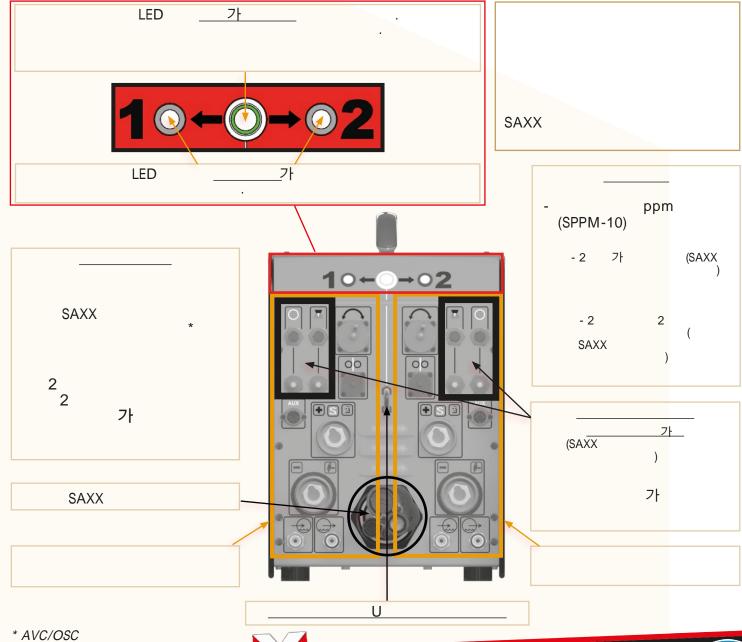




SAXX

가 ? **AXXAIR**

SAXX Switchbox



SAXX







110-230V - 50-60Hz(3m), 300A 1,9 A -

- SASW-DGW SAXX : 1,5m -

가 (

SAXX

- SAXX : V2.40

- 2 가 **SAWS-DGW**

> «Second gas line» SAXX

> > (2 가):

SAXX «Wire feed»



Product Code Description Net weight Dimensions (AxBxC) SASW-DGW Switchbox 13 kg (with cables) 467 x 247 x 385 mm

<u>가 : - SATF(S</u>ATF-M, SATF-ND SATF-MI), SATO(SATO-M, SATO-ND SATO-E), SX, SATP, SXMF -AMI 8, 9 95, Polysoude: UHP, MW MU IV, Orbitalum: Orbiweld Orbiweld S, ESAB: PRB, Orbitec: **OSW**

Product Code	Description
SASW-CCO	Switchbox
가 2	·



INNOVATIVE ORBITAL SOLUTIONS

9)가 **AMI** SAXX

> 가 SAXX AMI

Product	Code	Description	Net weight	Dimensions
SAFS-ADAMI1		Adapter kit	1.2 kg	I: < 40 cm
	SAXX		:	
- AMI 8 AXXAIR	9,	AMI 205, 20 SATF-xxMI SATF-	07, 217 21 <i>7</i> P -xxMIH	-



	Product Code	Description	Net weight	Dimensions
	SAFS-ADAMI2	Adapter kit	1.3 kg	I: < 40 cm
	SAXX		:	
	- AMI 3	07 AMI	8 9	
√SAXX-200			√SAXX-210	



	Product Code	Description	Net weight	Dimensions
	SAFS-ADAMI3	Adapter kit	1.3 kg	I: < 40 cm
	SAXX	:		
	- AMI 227	, 327 415	AMI 8 9	
√SAXX-200			√SAXX-210	





(SAXX) -



가

SAXX



Product Code	Description	Net weight	Dimensions
SAFS-ADORBI1	Adapter kit	1.2 kg	L < 50 cm
SAXX		:	

- Orbitalum ORBITALWELD : ORBIWELD38S,ORBIWELD76S

ORBI-

WELD115S

√SAXX-200

√SAXX-210



Product Code	Description	Net weight	Dimensions
SAFS-ADPOLY1	Adapter kit	0.9 kg	L < 50 cm
SAXX		:	<u> </u>
- M/M	/M/W40 M/W 65 M/W/115	M\\\/170	

MU IV 38, MU IV 115, UHP250, UHP500, UHP1500)

√SAXX-200

√SAXX-210



Product Code	Description	Net weight	Dimensions
SAFS-ADORBITEC	Adapter kit	0.3 kg	L < 50 cm
SAXX		:	

- Orbitec : OSW40, OSW80 OSW170

√SAXX-200 **√**SAXX-210



Product Code	Description	Net weight	Dimensions
SAFS-ADESAB	Adapter kit	0.5 kg	L < 50 cm
SAXX		:	

- ESAB : PRB17-49, PRB33-90 PRB60-170







Product Code	Description	Net weight	Dimensions (in cm)
SAFS-AD01	Adaptor	0.411 kg	I: < 35 cm

AXXAIR SASL
SATF-xxNDX - SATF-xxNDHX - SATO-xxE41
- SATO-xxE42 - SATO-xxE43 - SATO-xxE44

√SASL-xxx



Product Code	Description	Net weight	Dimensions (in cm)		
SAFS-AD02	Adaptateur	0.48 kg	I : 35 cm		
AXXAIF	: -				
SATF-xxND - SATO-xxE01 SATO-xxE02					

√SAXX-200 **√**SAXX-210



Product Code	Description	Net weight	Packaging (in cm)
SAMD-NL	Pressure regulator	1.1kg	16 x 14.5 x 17
30 I/	min 가 :		
- ,	, ,		

√SAXX-200 **√**SAXX-210



Product Code	Description	Net weight	Packaging (in cm)	
SAMD-FR	Pressure regulator	1.1kg	16 x 14.5 x 17	
Pressure regulator 30 I / min compatible with:				
- , , , 가	, ,	, ,	, ,	





(SAXX) -





Product Code	Description	Net weight	Packaging (in cm)
SAMD-AL	Pressure regulator	1.1kg	16 x 14.5 x 17
30 l/m	nin 가 :-	, ,	
,	, 가,	, ,	,
, ,	, ,	,	

√SAXX-200

√SAXX-210



Product Code	Description	Net weight	Packaging(in cm)
SAMD-UK	Pressure regulator	1.1kg	16 x 14.5 x 17
30 l/m	in 가 :-	<u></u>	ı
1 1	1 1	, 가 ,	1 1
,	, ,	,	• ,
1 1	,	, ,	,

√SAXX-200

√SAXX-210



Product Code	Description	Net weight	Dimensions (in cm)
SATDMX-A	TIG Manual torch	2.1kg	22 x 22 x 22
TIG AI	R :- 가		

Net weight **Product Code Description** Dimensions (in cm) SATMX-E 22 x 22 x 22 TIG Manual torch 2.1kg TIG : - SAXX 가

√SAXX-200

√SAXX-210



Product Code	Description	Net weight	Dimensions (in cm)
SADF2X	Wire dispenser	12 kg	59.7 x 38.4 x 24
SAXX SAXX 	, 가	5m: -	

√SAXX-200

√SAXX-210



(SAXX) -





Product Code	Description	Net weight	Packaging (in cm)
SACW-CO06	Cooling liquid	3.3kg	15 x 15 x 27
<u>(3l)</u> .			

√SAXX-200	√SAXX-210
-----------	-----------



r rolls	0.7kg	29 x 9.5 x 5
	1 10110	0.7 Ng

√SAXX-200	√SAXX-210
-----------	-----------



Product Code	Description	Net weight	Dimensions (in cm)
SUSBX200	USB stick	0.02kg	6 x 2 x 1
SAXX-200 US	<u>B</u> : WeldReport	가	USB



Product Code	Description	Net weight	Dimensions(in cm)
SUSBX210	USB stick	0.02kg	6 x 2 x 1
SAXX-210 USB : USB		WeldReport	

SAXX-200	√SAXX-210
SAXX-200	√SAXX-210





AXXAIR FRANCE

(Head office)

330B Route de Portes Les Valence - ZI Les Bosses -26800 Etoile sur Rhône Tél: +33 475 575 070 Fax: +33 475 575 080 commerce@axxair.com www.axxair.com

AXXAIR DEUTSCHLAND

Ostmarkstr, 15 76437 RASTATT Tel: +49 7222 9355 100 info@axxair.de www.axxair.de

AXXAIR CHINA

1208, 12F, #D 7001Zhongchun RD, Minhang Dist, Shanghai, China (201101) Tel: + 86 21 5429 1891 axxair-shanghai@hanmail.net www.axxairchina.com



AXXAIR ASIA

경기도 부천시 오정구 석천로397 (삼정동36-1) 부천테크노파크 쌍용<mark>3차102동</mark> 1301호

> Tel: 032 624 2870 axxair-asia@axxair.com www.axxairkorea.com

AXXAIR USA, Inc

2201 TX-35 Loop, Suite D Alvin, TX 77511 Tel: (+1) 281-968-7138 info@axxair.com www.axxairusa.com

> Contact us or visit our website www.axxair.com

To find a qualified AXXAIR partner in your country!

Follow our news





Join us on on social network accounts