

PAGE	CUSTOMER	DESTINATION	
1	UAB SERFAS	TECHNIKOS G. 7C	
ORDER	DENOMINATION		DATE
	STANDARD	GRADE	07/07/2021
21/3127/1	DIN 488-2 / SFS 1300 / NS 3576-3 / SS 212540	B 500 B / B 500 NC / K 500 C-T	

REMARKS

Dimensions in mm

C, Si, Cr, Ni, Cu, Mn and Ceq. x 100

P, S, V and others x 1000

Re and Rm in MPa (N/mm²)


Elongation and Agt %




MEGASA
MEGASA SIDERÚRGICA S.L.

Ctra. de Castilla, 802-820 - 15570 Narón - A Coruña - España
Tel.: +34 981 399 000 - Fax: +34 981 399 004

Nº	Ø	LENGTH	CHEMICAL COMPOSITION OF THE STEEL IN % OF:										MEASUREMENT OF RIBS							TENSILE TESTS						
			CAST	C	P	S	Cu	Si	Mn	N	Ceq	h	c	PSC	fR	%WI	Re	Rm	Rm/Re	%A	Agt	BEND-REBEND				
204930/1	8	12000		22	14	30	39	18	100	10	46	0,67	5,1	2,9	0,077	-2,1	555	665	1,20	22,8	9,6	S				
206374/3	8	12000		21	15	33	36	15	102	8	44	0,66	5,2	2,8	0,075	-1,9	552	661	1,20	23,7	8,5	S				
206374/5	8	6000		21	15	33	36	15	102	8	44	0,66	5,2	2,8	0,075	-1,9	552	661	1,20	23,7	8,7	S				
206376/3	8	6000		21	13	35	41	17	100	7	45	0,66	5,2	2,3	0,077	-2,1	526	649	1,24	24,5	10,0	S				
206588/3	8	6000		20	13	25	36	16	97	10	44	0,61	5,2	2,0	0,072	-2,0	563	677	1,21	21,6	9,7	S				
206588/1	8	6000		20	12	27	34	15	97	9	42	0,71	5,2	3,0	0,080	-1,1	572	668	1,17	21,3	10,4	S				
206589/3	8	12000		21	16	32	37	14	99	9	44	0,70	5,2	2,2	0,082	-2,0	571	676	1,19	22,4	9,3	S				
206589/1	8	12000		21	15	32	38	16	102	10	45	0,68	5,2	2,2	0,080	-2,3	582	693	1,19	22,7	9,9	S				
206784/3	8	6000		20	12	30	38	17	105	10	46	0,68	5,2	2,4	0,078	-2,0	588	693	1,18	22,0	9,5	S				
206785/1	8	6000		20	12	23	45	13	102	8	45	0,63	5,3	2,1	0,073	-2,4	566	686	1,21	23,2	11,0	S				
206786/1	8	6000		22	15	27	31	19	97	11	43	0,64	5,3	2,1	0,073	-1,9	573	685	1,20	26,4	12,1	S				
206787/1	8	6000		20	13	24	40	17	100	8	43	0,63	5,3	2,0	0,074	-2,1	575	669	1,16	24,9	10,9	S				



MEGASA SIDERÚRGICA S.L.
Ctra. de Castilla, 802-820 - 15570 Narón - A Coruña - España
Tel.: +34 981 399 000 - Fax: +34 981 399 004




SBS
CERT N° A1/013

FTZ

N° 9924-01

CERT.N° 93122



IDENTIFICATION MARKS

QUALITY DEPARTMENT

