

PAGE/ SEITE 1	CUSTOMER/ KUNDE SERFAS SUOMI OY	DESTINATION/ BESTIMMUNGORT C/OLEINONEN SUOMI OY MALMINKAARI 23 A	
ORDER/ AUFTRAG 23/948/1	DENOMINATION/ SORTE		DATE/ DATUM 04/04/2023
	STANDARD/ NORM DIN 488-2 / SFS 1300 / NS 3576-3 / SS 212540 / EN 10080	GRADE/ TYP(ART) B 500 B / B 500 NC / K 500 C-T	

REMARKS/ ANMERKUNGEN
Dimensions in mm/ Abmessungen in mm
Re and Rm in MPa (N/mm ²) Re und Rm in MPa (N/mm ²)
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

CAST/ SCHMELZE			CHEMICAL COMPOSITION OF THE STEEL IN % OF: CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG DES STAHL IN %:								MEASUREMENT OF RIBS/ RIPPENGEOMETRIE				TENSILE TESTS/ ZUGFESTIGKEITSPRÜFUNG						
Nº/NUMMER	Ø	LENGTH/ LÄNGE	C	P	S	Cu	Si	Mn	N	Ceq	h	c	PSC	fR	%WI	Re	Rm	Rm/Re	%A	Agt	BEND-REBEND/ B-R
213253/3	8	6000	0,19	0,024	0,028	0,34	0,16	1,09	0,011	0,46	0,71	5,2	2,3	0,082	-1,6	527	686	1,30	21,4	10,2	S/Z
213255/1	8	6000	0,21	0,011	0,024	0,32	0,18	1,00	0,009	0,44	0,72	5,2	1,9	0,085	-1,8	557	661	1,19	24,8	11,0	S/Z
213257/1	8	6000	0,21	0,011	0,025	0,33	0,17	0,99	0,009	0,45	0,72	5,2	2,5	0,083	-1,5	561	679	1,21	24,2	10,9	S/Z
213257/3	8	6000	0,21	0,011	0,025	0,33	0,17	0,99	0,009	0,45	0,71	5,2	1,9	0,084	-2,1	537	656	1,22	25,7	11,9	S/Z
213258/1	8	6000	0,22	0,015	0,029	0,37	0,15	1,03	0,010	0,48	0,71	5,2	1,9	0,084	-1,3	547	698	1,28	23,7	11,3	S/Z
213264/1	8	12000	0,22	0,014	0,033	0,44	0,14	1,00	0,009	0,47	0,71	5,2	1,9	0,084	-1,8	572	678	1,19	25,5	11,5	S/Z
213266/3	8	12000	0,20	0,012	0,038	0,42	0,13	0,98	0,009	0,43	0,70	5,2	2,6	0,080	-1,8	562	657	1,17	24,1	11,7	S/Z

 <p>MEGASA Siderurgica S.L. DIN 488 5508 - 5516 Ø 6mm - Ø 20mm WICZ 7/17</p>	 <p>Nº 9924</p>	 <p>CERT.Nº 931222</p>	 <p>SBS CERT Nº A1/013</p>	<p>IDENTIFICATION MARKS/ ERKENNUNGSZEICHEN</p> 	<p>QUALITY DEPARTMENT/ QUALITÄTSABTEILUNG</p> 
--	--	---	---	--	---