

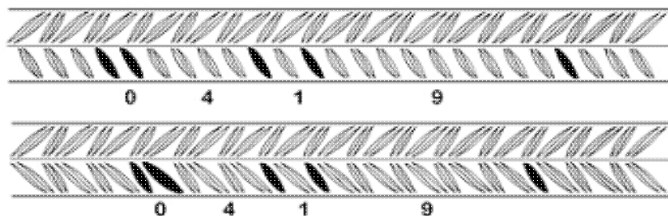


Cliente: **CHECUZ SRL**
VIA ROMA, 126/130 - 23855 PESCATO (LC)

Certificato prove meccaniche: **WPM59376/2021 - 22/06/2021** Pag. 1 di 2
Relativo a: **FI/012337 - 22/06/2021**
Prodotto: **B450C - D.M. 17 Gennaio 2018**

Colata	Prova n°	Dn mm	De mm	Area mm ²	Tol %	Fy N	fy N/mm ²	Ft N	ft N/mm ²	t/y	Fy/450	A ₅ %	A _{gt} %	Ir	P
P3885	1	10,0	9,89	78,54	-2,1	41.460	528	48.720	620	1,18	1,17	20,6	11,3	0,086	+
P3885	2	10,0	9,85	78,54	-3,0	42.670	543	49.690	633	1,16	1,21	21,0	11,1	0,080	+
P3885	3	10,0	9,88	78,54	-2,3	41.040	523	48.670	620	1,19	1,16	19,0	9,9	-	+
P3885	4	10,0	9,85	78,54	-2,9	41.970	534	49.430	629	1,18	1,19	20,8	10,5	-	+
P4057	1	20,0	19,69	314,16	-3,1	173.070	551	202.430	644	1,17	1,22	19,6	10,5	0,081	+
P4057	2	20,0	19,73	314,16	-2,7	170.270	542	200.430	638	1,18	1,20	19,5	10,6	0,083	+
P4057	3	20,0	19,67	314,16	-3,3	174.160	554	202.560	645	1,16	1,23	18,8	9,7	-	+
P4057	4	20,0	19,72	314,16	-2,8	172.260	548	201.520	641	1,17	1,22	19,0	10,0	-	+
P4069	1	20,0	19,67	314,16	-3,2	167.840	534	198.030	630	1,18	1,19	19,8	11,0	0,082	+
P4069	2	20,0	19,70	314,16	-2,9	165.360	526	197.530	629	1,19	1,17	20,2	11,5	-	+
P4069	3	20,0	19,67	314,16	-3,3	166.760	531	197.870	630	1,19	1,18	20,5	11,8	-	+
P4069	4	20,0	19,73	314,16	-2,7	167.430	533	198.680	632	1,19	1,18	20,4	10,8	-	+

P = (prova di piegamento e raddrizzamento) : + Favorevole



CEO

Il presente certificato attesta la conformità del prodotto qui riportato alla normativa di riferimento specificata nell'ordine.
I legacci non sono idonei al sollevamento dei fasci

M824-52(I)Rev.4



Certificato di collaudo

in accordo con EN 10204:2004 - tipo 3.1

Cliente: **CHECUZ SRL**
VIA ROMA, 126/130 - 23855 PESCATO (LC)

Certificato analisi chimiche: **WPM59376/2021 - 22/06/2021** Pag. 2 di 2

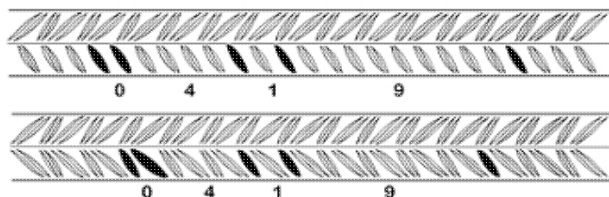
Relativo a: **FI/012337 - 22/06/2021**

Prodotto: **VAL TC SA**

Colata	C	Si	Mn	S	P	Cu	Al	Ni	Cr	Pb	Sn	V	Nb	Mo	N	Ceq*
P3885	0,20	0,16	0,73	0,028	0,030	0,71	0,003	0,24	0,11	0,005	0,023	0,001	0,001	0,048	0,010	0,421
P4057	0,19	0,16	0,70	0,032	0,027	0,58	0,003	0,24	0,12	0,001	0,019	0,001	0,001	0,052	0,011	0,396
P4069	0,19	0,15	0,74	0,034	0,033	0,54	0,003	0,25	0,16	0,000	0,020	0,001	0,001	0,059	0,012	0,409

Controllo Radiometrico Superato ai sensi del D.Lgs.230/1995 e D.Lgs.241/2000

*Calc. su 3 decimali



CEO

Il presente certificato attesta la conformita' del prodotto qui riportato alla normativa di riferimento specificata nell'ordine.
 I legacci non sono idonei al sollevamento dei fasci

M824-52(I)Rev.4