



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

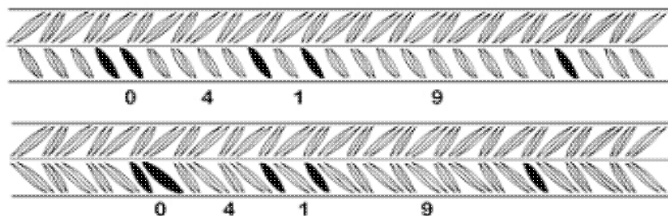
Certificato prove meccaniche: **WPM72265/2022 - 11/01/2022** Pag. 1 di 2

Relativo a: **FI/000165 - 11/01/2022**

Prodotto: **B450C - D.M. 17 Gennaio 2018**

Colata	Prova n°	Dn mm	De mm	Area mm <sup>2</sup>	Tol %	Fy N	fy N/mm <sup>2</sup>	Ft N	ft N/mm <sup>2</sup>	t/y	Fy/450	A <sub>5</sub> %	A <sub>gt</sub> %	lr	P
P7289	1	12,0	11,82	113,10	-2,9	63.350	560	73.320	648	1,16	1,24	20,2	10,8	0,081	+
P7289	2	12,0	11,79	113,10	-3,5	61.300	542	71.370	631	1,16	1,20	20,7	10,5	0,088	+
P7289	3	12,0	11,84	113,10	-2,7	63.300	560	73.460	650	1,16	1,24	19,2	9,7	-	+
P7289	4	12,0	11,82	113,10	-3,1	62.510	553	71.860	635	1,15	1,23	20,0	10,1	-	+
P7860	1	12,0	11,87	113,10	-2,1	63.050	557	72.640	642	1,15	1,24	19,8	10,8	0,086	+
P7860	2	12,0	11,82	113,10	-2,9	60.310	533	70.220	621	1,16	1,19	19,2	10,1	0,087	+
P7860	3	12,0	11,82	113,10	-3,0	62.590	553	72.020	637	1,15	1,23	20,7	10,6	-	+
P7860	4	12,0	11,78	113,10	-3,6	60.330	533	70.060	619	1,16	1,19	18,3	10,4	-	+
P7861	1	12,0	11,87	113,10	-2,1	64.360	569	75.490	667	1,17	1,26	20,5	10,8	0,084	+
P7861	2	12,0	11,84	113,10	-2,7	62.460	552	73.830	653	1,18	1,23	20,7	10,3	0,088	+
P7861	3	12,0	11,87	113,10	-2,1	63.840	564	75.320	666	1,18	1,25	19,0	9,7	-	+
P7861	4	12,0	11,84	113,10	-2,7	62.420	552	73.990	654	1,19	1,23	20,5	9,9	-	+

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: **WPM72265/2022 - 11/01/2022** Pag. 2 di 2

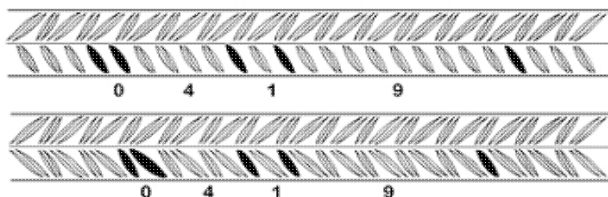
Relativo a: **FI/000165 - 11/01/2022**

Prodotto: **VAL TC SA**

Colata	C	Si	Mn	S	P	Cu	Al	Ni	Cr	Pb	Sn	V	Nb	Mo	N	Ceq*
P7289	0,18	0,16	0,88	0,034	0,029	0,53	0,003	0,22	0,09	0,001	0,019	0,002	0,001	0,050	0,009	0,406
P7860	0,19	0,14	0,73	0,028	0,021	0,54	0,003	0,22	0,09	0,002	0,019	0,001	0,002	0,042	0,009	0,388
P7861	0,20	0,15	0,72	0,028	0,016	0,60	0,002	0,26	0,08	0,003	0,034	0,001	0,002	0,055	0,009	0,401

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