



**CERTIFICATO DI VALUTAZIONE SPECIFICA DEL SISTEMA
GESTIONE QUALITA' PER PRODUZIONE MATERIALI
CERTIFICATE OF QUALITY SYSTEM ASSESSMENT FOR MATERIAL
PRODUCTION**

Documento nr. **2013 MI PP 27**
Document nr.

Rina Services S.p.A., Organismo Notificato n. 0474,
Rina Services S.p.A., Notified Body nr. 0474,

**CERTIFICA CHE
CERTIFIES THAT**

Produttore materiali <i>Material Manufacturer</i>	FORGE FEDRIGA S.R.L.		
Indirizzo Sede Legale <i>Legal Office Address</i>	Via dell'Artigianato, 13 – 25040 CIVIDATE CAMUNO (BS) - ITALY		
Indirizzo Sede Operativa <i>Operational Office Address</i>	Via dell'Artigianato, 13 – 25040 CIVIDATE CAMUNO (BS) – ITALY Via Cav. Bellicini, 12 – 25040 BERZO INFERIORE (BS) – ITALY Via Vittorio Emanuele, 46 - 25040 BERZO INFERIORE (BS) – ITALY		
Sistema Qualità certificato da: <i>Quality System certified by:</i>	RINA Services S.p.A.	Norma di riferimento: <i>Reference standard:</i>	ISO 9001
Certificato nr: <i>Certificate nr:</i>	125/94/S	Data di scadenza: <i>Expiration Date:</i>	04/10/2024

è stato sottoposto ad una procedura di valutazione specifica dei materiali in accordo all'**Allegato I punto 4.3 della Direttiva 2014/68/UE** per la **Produzione di forgiati in acciai al carbonio, legati, inossidabili, superleghe e titanio**, come specificato nelle tabelle allegate.

*Has been submitted to a specific material assessment according to **Annex I point 4.3 of 2014/68/EU** for **Production of forged carbon steel, alloyed, stainless steel, superalloy and titanium pieces**, as specified in the annexed tables.*

Sulla base dei risultati della valutazione il Produttore dei materiali è autorizzato ad emettere certificati di controllo specifico del prodotto per i materiali elencati nell'allegato, in accordo alla Direttiva 2014/68/UE ed alle specifiche tecniche applicabili.


On the basis of the results of the assessment, the material Manufacturer is authorized to issue certificates of specific product control for the materials listed in the attachment to this certificate, according to 2014/68/EU Directive and the applicable technical specifications.

Questo certificato è valido solo in presenza di un certificato ISO9001 in corso di validità.
This certificate is valid only in presence of a valid ISO9001 certificate.

Rilasciato a **Genova** il **08 / 04 / 2013**
Issued in Genoa on

Emissione corrente **27 / 09 / 2021**
Current issue

Valido fino al: **04 / 10 / 2024**
Valid until:


RINA Services S.p.A.

Questo Certificato è composto da 1 pagina + 3 di allegato
This Certificate consists of 1 page + 3 pages of attachment

Allegato al Certificato nr. 2013 MI PP 27

FABBRICANTE:

Manufacturer:

Indirizzo sede legale:

Legal Office Address

Indirizzo sedi operative:

Operational Offices Addresses

FORGE FEDRIGA S.R.L.

Via dell'Artigianato ,13 - 25040 CIVIDATE CAMUNO (BS)

Via dell'Artigianato ,13 - 25040 CIVIDATE CAMUNO (BS)

Via Cav. Bellicini, 12 / Via Vittorio Emanuele, 46 - 25040 BERZO INFERIORE (BS) - ITALY

Emissione corrente

Current issue

27/09/2021



Nr.	Denominazione <i>Item</i>	Specifica del materiale <i>Material spec.</i>	Stato di fornitura <i>Supply status</i>	Tipo di prodotto <i>Type of product</i>	Dimensioni				Note
					Spess. (Thick.) (mm)		Diam. (mm)		
					da	a	da	a	
1	A 105	ASTM A 105	FUCINATO, TRATTATO TERMICAMENTE E SGROSSATO A DISEGNO	FORGIATO	DA 0 A 500 MM	DA 0 A 1450 MM			
2	F1	ASTM A182							
3	F5	ASTM A182							
4	F9	ASTM A182							
5	F11 Cl.1	ASTM A182							
6	F11 Cl.2	ASTM A182							
7	F11 Cl.3	ASTM A182							
8	F12 Cl.1	ASTM A182							
9	F12 Cl.2	ASTM A182							
10	F22 Cl.1	ASTM A182							
11	F22 Cl.3	ASTM A182							
12	F36 Cl.1	ASTM A182							
13	F36 Cl.2	ASTM A182							
14	LF2 Cl.1	ASTM A350							
15	LF2 Cl.2	ASTM A350							
16	LF3 Cl.1	ASTM A350							
17	LF3 Cl.2	ASTM A350							
18	F22V	ASTM A182							
19	F23	ASTM A182							
20	F91	ASTM A182							
21	F92	ASTM A182							
22	F6NM	ASTM A182							
23	A266 Grade 1	ASTM A266							
24	A266 Grade 2	ASTM A266							
25	A266 Grade 3	ASTM A266							
26	A266 Grade 4	ASTM A266							
27	A694 F52	ASTM A694							
28	A694 F60	ASTM A694							
29	A694 F65	ASTM A694							
30	A705 TP 630	ASTM A705							

Nr.	Denominazione <i>Item</i>	Specifica del materiale <i>Material spec.</i>	Stato di fornitura <i>Supply status</i>	Tipo di prodotto <i>Type of product</i>	Dimensioni				Note
					Spess. (<i>Thick.</i>) (mm)		Diam. (mm)		
					da	a	da	a	
31	TP 410	ASTM A473	FUCINATO, TRATTATO TERMICAMENTE E SGROSSATO A DISEGNO	FORGIATO	DA 0 A 500 MM	DA 0 A 1450 MM			
32	TP420	ASTM A473							
33	F304	ASTM A182							
34	F304L	ASTM A182							
35	F304H	ASTM A182							
36	F310	ASTM A182							
37	F310MoLN	ASTM A182							
38	F316LN	ASTM A182							
39	F316L	ASTM A182							
40	F321H	ASTM A182							
41	F347	ASTM A182							
42	F347H	ASTM A182							
43	F44	ASTM A182							
44	F51	ASTM A182							
45	F53	ASTM A182							
46	F55	ASTM A182							
47	P245GH	EN 10222-2							
48	P280GH	EN 10222-2							
49	P305GH	EN 10222-2							
50	P355NH	EN 10222-4							
51	P355QH	EN 10222-4							
52	16 Mo 3	EN 10222-2							
53	13 CrMo 4-5	EN 10222-2							
54	14 MoV 6-3	EN 10222-2							
55	15 NiCuMoNb 5	Vd Tuv 377/3							
56	11 CrMo 9-10	EN 10222-2							
57	12 Ni 14	EN 10222-3							
58	X16 CrMo 5-1	EN 10222-2							
59	X10 CrMoVNb 9-1	EN 10222-2							
60	X19 CrMoVNbN 11-1	EN 10269							
61	X12 Cr 13	EN 10250-4							
62	X20 Cr 13	EN 10250-4							
63	X30 Cr 13	EN 10250-4							
64	X3 CrNiMo 13-4	EN 10222-5							
65	X5 CrNiCuNb 16-4	EN 10250-4							
66	X5 CrNi 18-10	EN 10222-5							
67	X2 CrNi 18-9	EN 10222-5							
68	X6 CrNi 18-10	EN 10222-5							

Nr.	Denominazione <i>Item</i>	Specifica del materiale <i>Material spec.</i>	Stato di fornitura <i>Supply status</i>	Tipo di prodotto <i>Type of product</i>	Dimensioni				Note
					Spess. (<i>Thick.</i>) (mm)		Diam. (mm)		
					da	a	da	a	
69	X1 CrNi 25-21	EN 10088-2	FUCINATO, TRATTATO TERMICAMENTE E SGROSSATO A DISEGNO	FORGIATO	DA 0 A 500 MM	DA 0 A 1450 MM			
70	X1 NiCrMoN 25-22-2	EN 10088-3							
71	X5 CrNiMo 17-12-2	EN 10222-5							
72	X2 CrNiMo 17-12-2	EN 10222-5							
73	X2 CrNiMoN 17-13-3	EN 10222-5							
74	X6 CrNiTi 18-10	EN 10222-5							
75	X6 CrNiNb 18-10	EN 10222-5							
76	X1 CrNiMoCuN 20-18-7	EN 10250-4							
77	X2 CrNiMoN 22-5-3	EN 10222-5							
78	X2 CrNiMoN 25-7-4	EN 10222-5							
79	X2 CrNiMoCuWN 25-7-4	EN 10250-4							
80	X20 CrMoV 11-1	EN 10222-2							
81	X2 CrNiMo 18-14-3	EN 10222-5							
82	P91	ASTM A 335							