OMIS
BORN TO LIFT

OMIS s.p.a.
Standard Cranes

Capitale sociale int. versato € 2.218.284,00
Codice fiscale / Partita IVA 02080120245
R.E.A. VI 204657
Via Chizzalunga, 6 - 36066 Sandrigo (VI) Italy

I omis.net

T +39 0444 666000
F +39 0444 666001
E omis@omis.net
PEC omisspa@legalmail.it

DOCUMENTAZIONE "CE"

Dati da riportare sul manuale di istruzione per installazione uso e manutenzione.

MATRICOLA GRU	**S6713010**	modello gru	**CB**
		tipo gru	**bitrave**
		portata (t)	**6.3**
		scartamento (mm)	**22320**
		unità di soll.	**Paranco OPE316_4T_10N_CBA_63**

ELENCO ALLEGATI

01. NOTE INFORMATIVE PER IL COMMITTENTE
02. RIEPILOGO DATI PER RICHIESTA IMMATRICOLAZIONE
03. DICHIARAZIONE "CE" DI CONFORMITÀ
04. CARATTERISTICHE FUNZIONALI E PRESTAZIONALI GRU A PONTE
05. ATTESTATO DI CONFORMITÀ FUNE E GANCIO
06. DISEGNI GRU A PONTE

N.B.: Eventuali duplicati di tali documenti Vi saranno addebitati.

(fascicolo per il committente)

OMIS
BORN TO LIFT

OMIS s.p.a.
Standard Cranes

Capitale sociale int. versato € 2.218.284,00
Codice fiscale / Partita IVA 02080120245
R.E.A. VI 204657
Via Chizzalunga, 6 - 36066 Sandrigo (VI) Italy

I omis.net

T +39 0444 666000
F +39 0444 666001
E omis@omis.net
PEC omisspa@legalmail.it

NOTE INFORMATIVE PER IL COMMITTENTE

Per informazioni su SEDI ED INDIRIZZI INAIL (Ex ISPESL) con relative circoscrizioni territoriali è possibile consultare il sito internet: www.inail.it

Oggetto: Gru a ponte N.F. **S6713010** - portata **6.3** t

A partire dal 1993 le Direttive comunitarie hanno assunto in tutta Europa il ruolo di unico riferimento per la valutazione della sicurezza delle macchine all'atto della loro immissione sul mercato e della loro messa in servizio.
Sulla base delle indicazioni fornite in merito dal Ministero del Lavoro e Previdenza Sociale con nota prot. N. 20924 Pr 6 del 22/04/94 si danno di seguito indicazioni procedurali per l'esecuzione delle verifiche relative ad apparecchi di sollevamento (gru, argani o paranchi) di portata superiore a 200 kg. (esclusi quelli azionati a mano e già soggetti a disposizioni speciali), immessi sul mercato con marcatura CE.
Si consiglia di compilare la parte relativa ai dati di identificazione macchina e di identificazione cliente sul manuale di istruzione per installazione uso e manutenzione.

Immatricolazione (denuncia)
Alla messa in servizio della macchina, il datore di lavoro ne dà immediata comunicazione all'INAIL territorialmente competente che assegnerà un numero di matricola comunicandolo al soggetto esecutore della denuncia.

Richiesta di prima verifica periodica
Per il datore di lavoro è previsto l'obbligo di sottoporre a verifiche periodiche le attrezzature di lavoro riportate nell'Allegato VII del D.lgs 81/08.
La prima delle verifiche periodiche, di cui il soggetto titolare è l'INAIL (ex ISPESL), deve essere fatta entro 36 mesi dalla data di messa in servizio e quindi di denuncia (mesi che diventano 24 se si tratta di gru con impieghi in settori particolari ved. Allegato VII suddetto).
Circa 60 giorni prima della scadenza del tempo utile per l'esecuzione della prima verifica periodica, quest'ultima va richiesta ad INAIL. Nel sito sono riportate le indicazioni relative alle modalità di verifica ed ai soggetti abilitati.

Servizi telematici INAIL
A partire dal 27 maggio 2019 i servizi di certificazione e verifica di impianti e apparecchi relativi alla messa in servizio, all'immatricolazione delle attrezzature di sollevamento e alle prime verifiche periodiche delle stesse dovranno essere richiesti esclusivamente online utilizzando l'applicativo CIVA sul portale INAIL.

Per accedere al servizio on line è necessario essere registrati al portale INAIL e accedere utilizzando uno dei profili a disposizione. I datori di lavoro della gestione industria, artigianato, servizi, delle pubbliche amministrazioni titolari di Pat, del settore navigazione titolari di pan, già profilati per l'utilizzo dei servizi online (con i profili di legale rappresentante, delegato, intermediario, comandante del settore navigazione), continueranno a utilizzare le credenziali in loro possesso.

In caso di assistenza e supporto per accedere e utilizzare i servizi online e per approfondimenti procedurali è disponibile nell'area "Supporto" del portale il servizio "Inail risponde", il manuale e la consultazione delle FAQ. È inoltre possibile rivolgersi al Contact center INAIL al numero 066001, dal lunedì al venerdì dalle ore 9 alle ore 18 accessibile sia da rete fissa sia da rete mobile.

OMIS
BORN TO LIFT

OMIS s.p.a.
Standard Cranes

Capitale sociale int. versato € 2.218.284,00
Codice fiscale / Partita IVA 02080120245
R.E.A. VI 204657
Via Chizzalunga, 6 - 36066 Sandrigo (VI) Italy

I omis.net

T +39 0444 666000
F +39 0444 666001
E omis@omis.net
PEC omisspa@legalmail.it

Istruzioni di base

1) Sul portale INAIL accedere alla pagina dei servizi on line:

https://www.inail.it/cs/internet/accedi-ai-servizi-online.html

2) Utilizzare le proprie credenziali di accesso per entrare nel servizio.

3) → Sollevamento

4) → Scegliere l'opzione desiderata:

a - Immatricolazione

b - Prima verifica periodica

5a) Immatricolazione: Nuova prestazione → Selezionare tipologia apparecchio → Inoltra (seguire maschera di compilazione); di seguito riepilogo dei dati dell'apparecchio di sollevamento.

5b) Prima verifica periodica: Inserire il numero di matricola INAIL facendo attenzione ai vari campi.

OMIS
BORN TO LIFT

OMIS s.p.a.
Standard Cranes

Capitale sociale int. versato € 2.218.284,00
Codice fiscale / Partita IVA 02080120245
R.E.A. VI 204657
Via Chizzalunga, 6 - 36066 Sandrigo (VI) Italy

I omis.net

T +39 0444 666000
F +39 0444 666001
E omis@omis.net
PEC omisspa@legalmail.it

RIEPILOGO DATI PER RICHIESTA IMMATRICOLAZIONE

•Costruttore:	OMIS S.p.A.
•Nazionalità:	italiana
•partita IVA e C.F.:	02080120245
•indirizzo:	Via Chizzalunga, 6 - 36066 - Sandrigo (Vicenza)
•Telefono:	0444666000

Descrizione:

☐ argano
☐ paranco
☐ gru[3] bitrave portata **6.3** t - N.F. **S6713010** **Marcata "CE"**
☐ autogru[4]

- numero di fabbrica **S6713010**
- data costruzione 22/10/2021
- macchina accompagnata da dichiarazione di conformità CE **X** SI ☐ NO
- modello **CB**
- portata massima in ton **6.3**

Documentazione tecnica allegata alla denuncia
Per una macchina marcata CE le modalità di applicazione di tale marcatura esonerano dalla necessità di presentazione di ogni documentazione tecnica o relazione di calcolo previste dalla circolare M.L. n. 77/76 e dagli allegati H,I,L al DM 12/9/59.
È necessario allegare fotocopia della " Dichiarazione CE di Conformità ".

N.B.: Per gru dotate di radiocomando la comunicazione di installazione con relativi allegati può essere omessa se la presenza dello stesso è indicata nella dichiarazione di conformità CE della macchina.

Prove di carico
La messa in servizio di macchine marcate CE presuppone l'effettuazione delle relative prove di carico, esse pertanto non vanno ripetute in sede di prima verifica.

OMIS S.p.A.

OMIS
BORN TO LIFT

OMIS s.p.a.
Standard Cranes

Capitale sociale int. versato € 2.218.284,00
Codice fiscale / Partita IVA 02080120245
R.E.A. VI 204657
Via Chizzalunga, 6 - 36066 Sandrigo (VI) Italy

I omis.net

T +39 0444 666000
F +39 0444 666001
E omis@omis.net
PEC omisspa@legalmail.it

DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ

ai sensi dell'Allegato IIA della Direttiva Macchine 2006/42/CE
Il sottoscritto legale rappresentante della società fabbricante:

OMIS S.p.A.
Via Chizzalunga, 6
36066 SANDRIGO (VI) - ITALY

dichiara che la Macchina:

denominata gru a ponte portata t: **6.3** scartamento mm: **22320**
modello: **CB** tipo: **bitrave**
matricola: **S6713010** anno di costruzione: **2021**
unità di sollevamento tipo: **Paranco OPE316_4T_10N_CBA_63**
matricola: **126255** carrello di traslazione tipo: **CBA**
pulsantiera pensile

È conforme a tutte le disposizioni pertinenti delle seguenti Direttive Comunitarie:

Direttiva Macchine 2006/42/CE
Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE
Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/UE

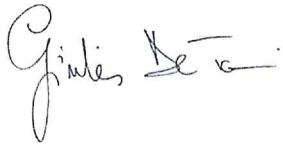
Principali norme armonizzante e regole tecniche considerate:

EN ISO 12100 (sicurezza del macchinario)
EN 13135 (apparecchi di sollevamento - attrezzatura)
EN 15011 (apparecchi di sollevamento - gru a ponte e gru a cavalletto)
EN 60204-1 e **EN 60204-32** (sicurezza degli equipaggiamenti elettrici ed elettronici)
EN 12077-2 (dispositivi indicatori e limitatori)
FEM 1.001 (calcolo apparecchi di sollevamento)
FEM 9.761 (limitatori di carico)
FEM 9.941 (simbologia dei comandi)
FEM 9.755 (periodi di lavoro sicuro S.W.P.)

Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico:
Sig.ra Giulia De Toni
Via Chizzalunga, 6 36066 Sandrigo (VI) - ITALY

data, 02/12/2021

Il rappresentante legale
OMIS S.p.A.
Giulia De Toni



OMIS
BORN TO LIFT

OMIS s.p.a.
Standard Cranes

Capitale sociale int. versato € 2.218.284,00
Codice fiscale / Partita IVA 02080120245
R.E.A. VI 204657
Via Chizzalunga, 6 - 36066 Sandrigo (VI) Italy

I omis.net

T +39 0444 666000
F +39 0444 666001
E omis@omis.net
PEC omisspa@legalmail.it

CARATTERISTICHE FUNZIONALI E PRESTAZIONALI GRU A PONTE

matricola	**S6713010**
tipo/modello	**bitrave / CB**
portata (t)	**6.3**
scartamento (mm)	**22320**
unità di sollevamento	**Paranco OPE316_4T_10N_CBA_63**
tensione di alimentazione (Volt/Hz)	**400/50**
tensione comandi (Volt/Hz)	**110/50**
tipo di comando	**pulsantiera pensile**
ambiente di servizio	**COPERTO**
passo ruote ponte (mm)	**3700**
diametro ruota ponte (mm)	**250**
passo ruote carrello (mm)	**1200**
scartamento carrello (mm)	**1000**
diametro ruota carrello (mm)	**160**
diametro primitivo tamburo (mm)	**219**
diametro primitivo pulegge (mm)	**243**
diametro fune (mm)	**10**
diametro filo elementare fune (mm)	**0.55**
carico di rottura fune (kg)	**8820**
dimensioni, reazioni	**vedi disegni allegati**

VELOCITÀ E DATI MOTORI

FUNZIONE	SOLLEVAMENTO		TRASLAZIONE CARRELLO		SCORRIMENTO PONTE (2 motori)	
Parametro	principale	ausiliario	principale	ausiliario	principale	ausiliario
Velocità (m/min)	4	1	20	5	40	10
Potenza (kW)	5		0.37		1.1	
Intermittenza (R.I. %)	40		30		30	

CONFORMITÀ

Classificazione normativa della gru a ponte, secondo regole europee **FEM 1.001**:

a) elementi strutturali - gruppo A5
b) meccanismi di sollevamento - gruppo M5
c) meccanismi di traslazione - gruppo M5

Conformità alle Direttive:

La gru è conforme alla Direttiva Comunitaria 2006/42/CE, denominata Direttiva Macchine; è marcata CE ed è dotata di dichiarazione di conformità.

Principali Norme e Regole Tecniche di riferimento:

EN ISO 12100 (sicurezza del macchinario)
EN 13135-1 (apparecchi di sollevamento - Attrezzatura - Parte 1 Attrezzatura elettrotecnica)
EN 13135-2 (apparecchi di sollevamento - Attrezzatura - Parte 2 Attrezzatura non elettrotecnica)
EN 15011 (apparecchi di sollevamento - Gru a ponte e gru a cavalletto)
EN 60204-1 e **EN 60204-32** (sicurezza degli equipaggiamenti elettrici ed elettronici)
EN 12077-2 (dispositivi indicatori e limitatori)
FEM 1.001 (calcolo apparecchi di sollevamento)
FEM 9.761 (limitatori di carico)
FEM 9.941 (simbologia dei comandi)
FEM 9.755 (periodi di lavoro sicuro S.W.P.)

OMIS
BORN TO LIFT

OMIS s.p.a.
Standard Cranes

Capitale sociale int. versato € 2.218.284,00
Codice fiscale / Partita IVA 02080120245
R.E.A. VI 204657
Via Chizzalunga, 6 - 36066 Sandrigo (VI) Italy

I omis.net

T +39 0444 666000
F +39 0444 666001
E omis@omis.net
PEC omisspa@legalmail.it

ATTESTATO DI CONFORMITÀ FUNE E GANCIO

Matricola gru: S6713010

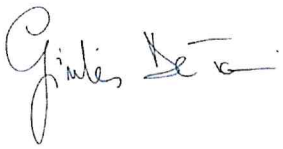
Unità di sollevamento	**Paranco OPE316_4T_10N_CBA_63**
Tiri di fune	**4/1**
Diametro fune (mm)	**10**
Diametro filo elementare fune (mm)	**0.55**
Classe resistenza dei fili (kg/mm^2)	**220**
Carico di rottura (kg)	**8820**
Tratto di fune lunghezza (m)	**43.9**
Composizione fune	**6/36**

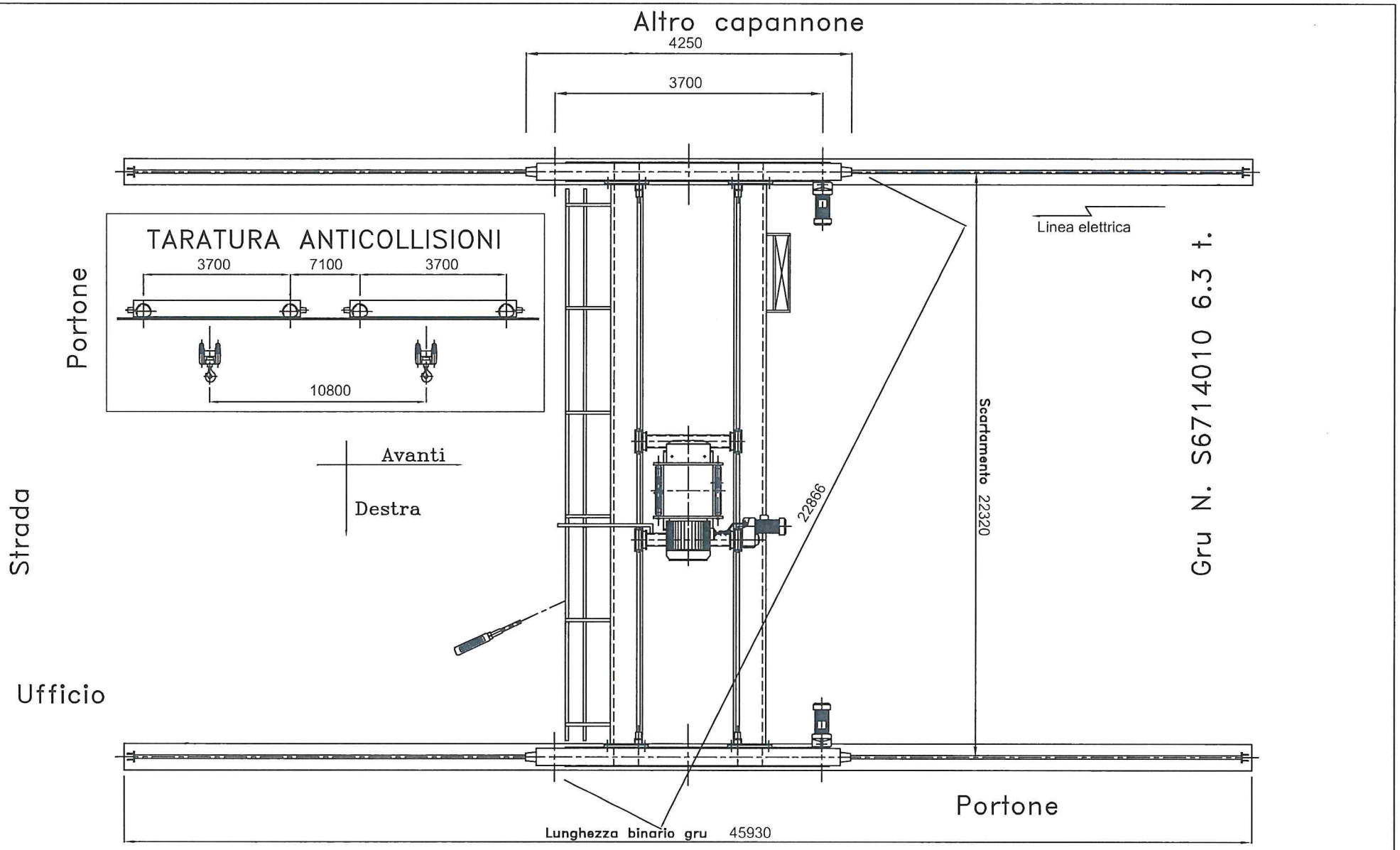
Gancio semplice becco DIN 15401 N. 4 Classe S

data, 02/12/2021

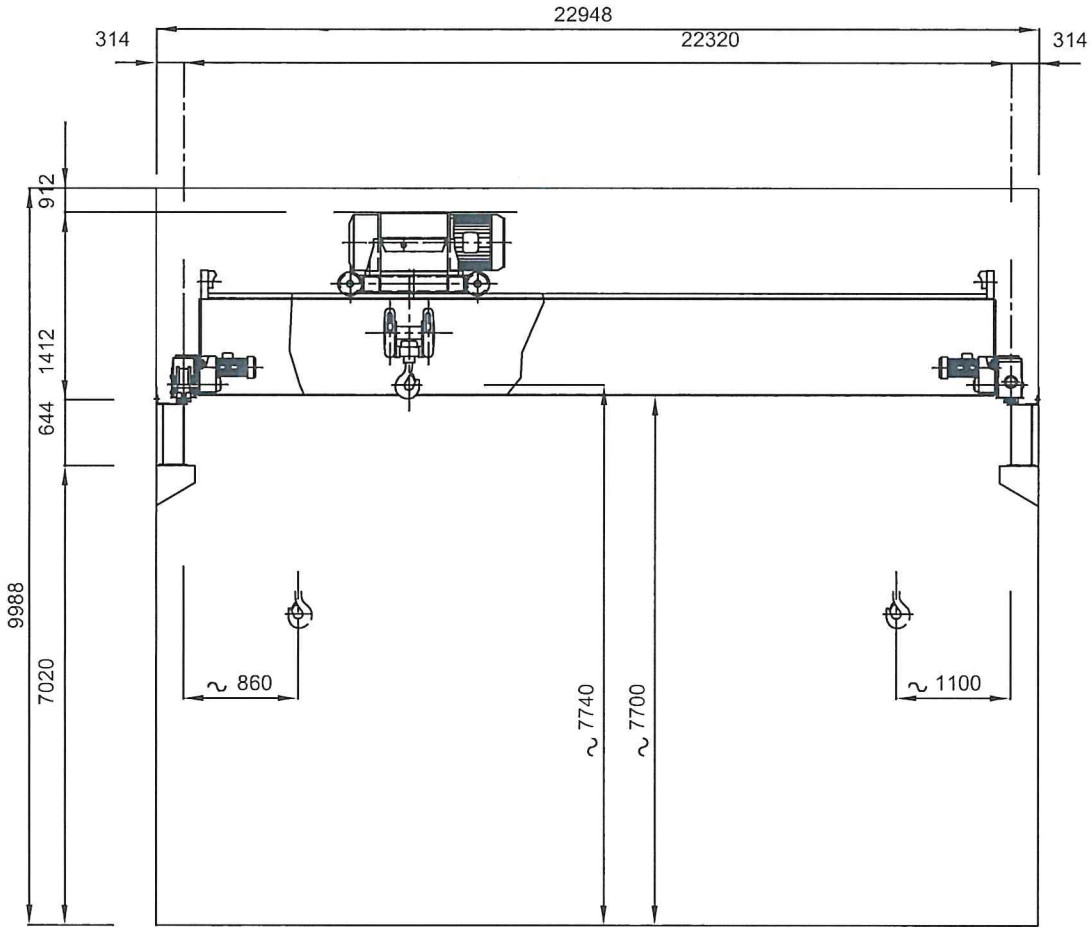
Il rappresentante legale

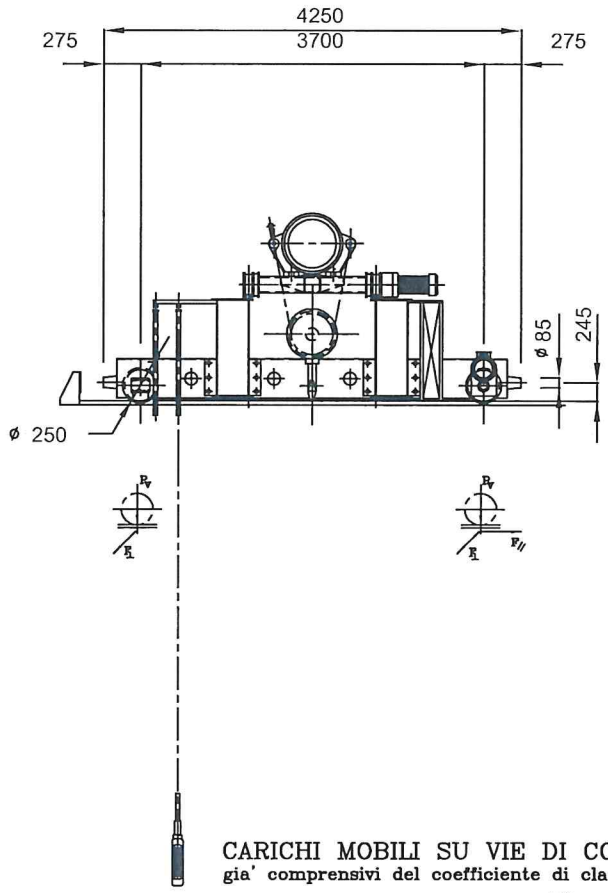
OMIS S.p.A.
Giulia De Toni





OMIS BORN TO LIFT	Cliente INDUSTRIE ASSOCIATE S.R.L. N.F. S6713010 Rifer.	GRU A PONTE OMIS Pu = 63 kN	Scala	Data 25/10/2021	Dir.
			Disegno N. S6713010-5		CAD
			Sost. il N.		Oper.
			Sost. dal N.		Verif. Marcon Giuseppe





CARICHI MOBILI SU VIE DI CORSA

gia' comprensivi del coefficiente di classe

Carichi verticali	P_V	59	**max.(kN)**
		20	**min.(kN)**

Azioni orizz. e trasv. $F_\perp = P_V / 10$

Azioni orizz. e longit. $F_{//} = P_V / 7$

OMIS BORN TO LIFT	Cliente INDUSTRIE ASSOCIATE S.R.L.	GRU A PONTE OMIS	Scala / Data 25/10/2021 / Dir.
	N.F. S6713010	Pu = 63 kN	Disegno N. S6713010-4 / CAD
	Rifer.		Sost. il N. / Oper.
			Sost. dal N. / Verif.