

1	<b>REPUBBLICA ITALIANA</b>  <i>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</i> DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE ED I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI	*TARGA*  AJG152	Imposta di bollo assolta mediante versamento in c/c postale ai sensi dell'art. 7 della legge 16 ottobre 1978, n. 625.
N. BS019619 UFFICIO PROVINCIALE DI BRESCIA <span style="float: right;">EOL.21</span> VISTE LE NORME DEL TESTO UNICO APPROV D.P.R. 7/06/88 VISTO DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' SI RILASCIATA IL CERTIFICATO DI CIRCOLAZIONE DESCRITTO NELLE SEGUENTI SCHEDE E REGISTRATO CON LA TARGA SOPRA INDICATA PER LAVORAZIONE EDILI STRADALI- LOCATO FACOLTA' COMPERA			
CATEGORIA - MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE . FABBR/TIPO MERLO RT 1604 OMOLOGAZ OL00085MOE01FTO TEL ZF10602C1263184 BRESCIA 14/09/11 <span style="float: right;">IL DIRETTORE</span>			
CODICE AGENZIA > 1063 <      DATA SCAD. LEAS. 02/08/2016			

Roma, 2009 - ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO S.p.A.

1	<b>REPUBBLICA ITALIANA</b>  <i>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</i> DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE ED I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI	*TARGA*  AJG152	***** Imposta di bollo assolta mediante versamento in c/c postale ai sensi dell'art. 7 della legge 16 ottobre 1978, n. 625.
N. BS019619      RICHIESTA 14/09/11      EMESSA 14/09/11			
STERZATURA AMMESSA SU UN SOLO ASSE OBBLIGO DISPOSIT. SUPPLEM. A LUCE LAMPEGG. APPROVATO ANCHE QUANDO NON E' OBBLIGAT; USO DISPOS. ILLUMINAZ. CARICAT. FRONTALE.MOTORE CONF. DIR.97/68/CE FASE IIIA PNEUMATICI IN ALTERNAT. (S.S.): 405/70-20 14PR MITAS; 405/70-20 14PR GALAXI; 18-19.5 16PR BKT. POSSONO AVERSI DIMENSIONI E MASSE DIVERSE IN RELAZIO- NE ALLE ATTREZZATURE MONTATE COME DA ALLEGATO TECNICO CHE COSTITUISCE PARTE INTEGRANTE DEL CERTIFICATO DI CIRCOLAZIONE.			

Roma, 2009 - ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO S.p.A.

1	<b>REPUBBLICA ITALIANA</b>  <i>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</i> DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE ED I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI	*TARGA*  AJG152	***** Imposta di bollo assolta mediante versamento in c/c postale ai sensi dell'art. 7 della legge 16 ottobre 1978, n. 625.
N. BS019619      RICHIESTA 14/09/11      EMESSA 14/09/11			
SPA			

O.S.p.A.

2

14/09/11

\*TARGA\* AJG152

N° BS019619

## CERTIFICATO DI CIRCOLAZIONE

DATA RICHIESTA 14/09/11

\*\* ATTREZZATURE \*\*

GRU CON PIATTAFORMA PORTAPERSONE A BRACCI ARTICOLATI.  
PALA CARICATRICE.

MOT PERKINS 3066/2300

TEMPI 4 G

N.CIL. 04 CILINDR 04400 POT.MAX KW 074,0 GIRI 2480

SILENZ APPR FB065072

DB.CONTR 092

LUNGH 06,400 LARGH 2,300 SBALZO ANT.2,610 POST 1,030

MASSE KG =TARA 12200 PORTATA NON ATTA COMPL 012200

RIMORC 001500 MASSA MAX 07000 ASSE 01 VEL MAX 38,6

PNEUMATICI 18-19.5 16PR MITAS (S.S.) OPP. 400/70-20 1

4PR (16.0/70-20)(S.S.)

FRENI SERV IDRAULICO

SOCC IDRAULICO

\*\* PRESCRIZIONI PER LA CIRCOLAZIONE SU STRADA \*\*

I COMANDI DEL SISTEMA LAVORO DEVONO ESSERE BLOCCATI.

ATTREZZI E BRACCI BLOCCATI.

INGOMBRI DEGLI ATTREZZI SEGNALATI SUI TRE LATI CON

STRISCE BIANCHE E ROSSE RETTORIFLETTENTI

DATA I IMM 14/09/11

~~IL CERTIFICATO VA ACCOMPAGNATO DA 2 SCHEDE TECNICHE.~~

2

14/09/11

\*TARGA\* AJG152

N° BS019619

## SCHEDA TECNICA N. 1

DATA RICHIESTA 14/09/11

2

14/09/11

\*TARGA\* AJG152

N° BS019619

## SCHEDA TECNICA N. 2

DATA RICHIESTA 14/09/11



# MERLO

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DINV  
= UNI EN ISO 9001:2008 =

E0621

**MERLO SPA Industria Metalmeccanica** con unico socio  
Via Nazionale, 9  
12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA – CUNEO – ITALY  
Tel. 0171.614111 – Fax 0171.684101 – Tlx 220236 MERLO-I  
Internet: www.merlo.com – E-mail: info@merlo.com  
Registro Imprese e Partita IVA 03078670043  
Cod. Ident. CEE IT 03078670043 – CCIAA di Cuneo n.R.E.A.: 260677  
Capitale Sociale 15.000.000,00 euro

S. Defendente II, \_\_\_\_\_

Ns. rif. MOD DCE/G/I

Vs. rif

**DICHIARAZIONE C E DI CONFORMITA'**  
**(ALLEGATO II LETTERA A della Direttiva 2006/42/CE)**

MERLO SPA INDUSTRIA METALMECCANICA  
12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA, CUNEO, ITALIA

DICHIARIAMO SOTTO LA NOSTRA COMPLETA RESPONSABILITA' CHE IL PRODOTTO DI  
SEGUITO INDICATO:

**SOLLEVATORE TELESCOPICO ROTANTE**  
corredato di attrezzature per il sollevamento di materiali, quali ganci, verricelli o falconi, come previste  
nel manuale di uso e manutenzione della macchina (GRU MOBILE),  
prodotte dalla TreEmme Technology S.r.l., 12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA, CUNEO, ITALIA,  
azienda appartenente al Gruppo Merlo

**TIPO: ROTO 38.16 S**  
**N° DI FABBRICA: C1263184**

AL QUALE QUESTA DICHIARAZIONE SI RIFERISCE, E' CONFORME AI REQUISITI ESSENZIALI DI  
SICUREZZA DELLA DIRETTIVA 2006/42/CE  
ALLA DIRETTIVA 2004/108/CE.

IL CERTIFICATO SI RIFERISCE AI MODELLI PRODOTTI DALLA MERLO S.P.A. IN VERSIONE  
ORIGINALE, CON LA DOTAZIONE DI SERIE.  
IN PARTICOLARE LA CONFORMITA' NON E' APPLICABILE ALLE MACCHINE NON  
EQUIPAGGiate CON I PNEUMATICI PREVISTI DALLA CASA COSTRUTTRICE, MERLO S.P.A.  
E/O CORREDATE DI ATTREZZATURE DI SOLLEVAMENTO NON PRODOTTE DALLA TREEMME  
TECNOLOGY S.r.l.

IL FASCICOLO TECNICO E' COSTITUITO DALLA MERLO PROJECT S.R.L., VIA NAZIONALE N. 9/A,  
12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA – CN – ITALIA.

FATTO A SAN DEFENDENTE DI CERVASCA (CN-I):  
IL 20/07/2011

IL RESPONSABILE DEL DIPARTIMENTO DI  
CERTIFICAZIONE PRODOTTO

ING. M. PERLO



# MERLO

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
= ISO 9001 =

MERLO SPA Industria Metalmeccanica con unico socio

Via Nazionale, 9  
12010 S. Defendente di Cervasca – Cuneo – Italia  
Tel. 0171 614111 – Fax 0171 684101/614100  
www.merlo.com – [info@merlo.com](mailto:info@merlo.com)  
Registro Imprese e Partita IVA 03078670043  
Cod. Ident. CEE IT 03078670043 – CCIAA di Cuneo n. R.E.A. 260677  
Capitale Sociale 15.000.000,00 euro

483

MOD INT-COD-ATT/DCE/G//CF

**INTEGRAZIONE DELLA DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITA'  
(ALLEGATO II LETTERA A DELLA DIRETTIVA 2006/42/CE)  
IDENTIFICATA DAL CODICE: MOD DCE/G//CF  
RELATIVA ALL SOLLEVATORE TELESCOPICO ROTANTE  
TIPO: ROTO 38.16 S  
N° DI FABBRICA: C1263184**

MERLO SPA INDUSTRIA METALMECCANICA  
12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA, CUNEO, ITALIA

DICHIARIAMO SOTTO LA NOSTRA COMPLETA RESPONSABILITA' CHE I PRODOTTI QUI DI SEGUITO INDICATI:

- |   |          |   |                  |
|---|----------|---|------------------|
| • GANCIO DI SOLLEVAMENTO SU ZATTERA     | MODELLO: | GZ450.ZM2.CDC<br>GZ450.CDC<br>GZ450.PRE.CDC | oppure<br>oppure |
| • FALCONE 600 kg                        | MODELLO: | FT60.LC.PC<br>FT60.LC.CDC                   | oppure           |
| • FALCONE 1500 kg                       | MODELLO: | FT15.LC.PC<br>FT15.LC.CDC                   | oppure           |
| • FALCONE CON VERRICELLO DA 600 kg      | MODELLO: | FV60.PRED.CDC<br>FV60.CDC                   | oppure           |
| • FALCONE CON VERRICELLO DA 1500 kg     | MODELLO: | FV15.PRED.CDC<br>FV15.CDC                   | oppure           |
| • VERRICELLO SU ZATTERA LIFT SW – 3,5 t | MODELLO: | VZ35.PRED.CDC<br>VZ35.CDC                   | oppure           |

prodotti e corredati ognuno della propria dichiarazione di conformità CE secondo Direttiva 2006/42/CE emessa dalla TreEmme Technology S.r.l., 12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA, CUNEO, ITALIA, azienda appartenente al Gruppo Merlo,

POSSONO ESSERE UTILIZZATI SUL SOLLEVATORE TELESCOPICO ROTANTE SOPRA IDENTIFICATO IN AGGIUNTA A QUELLI PRESENTI SULLA DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITA' A CUI QUESTA DICHIARAZIONE DI INTEGRAZIONE SI RIFERISCE.

FATTO A SAN DEFENDENTE DI CERVASCA (CN-I):

IL 15/11/2013

**MERLO PROJECT s.r.l.**  
Ufficio Tecnico  
Dott. Ing. CONTESSINI Felice

F. Contem



# MERLO

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV  
= UNI EN ISO 9001:2008 =

MERLO SPA Industria Metalmeccanica con unico socio  
Via Nazionale, 9  
12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA – CUNEO – ITALY  
Tel. 0171.614111 – Fax 0171.684101 – Tlx 220236 MERLO-I  
Internet: www.merlo.com – E-mail: info@merlo.com  
Registro Imprese e Partita IVA 03078670043  
Cod. Ident. CEE IT 03078670043 – CCIAA di Cuneo n.R.E.A.: 260677  
Capitale Sociale 15.000.000,00 euro

S. Defendente li, \_\_\_\_\_

Ns. rif. MOD DCE/G/I/CF

Vs. rif

### DICHIARAZIONE C E DI CONFORMITA' (ALLEGATO II LETTERA A della Direttiva 2006/42/CE)

MERLO SPA INDUSTRIA METALMECCANICA  
12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA, CUNEO, ITALIA

DICHIARIAMO SOTTO LA NOSTRA COMPLETA RESPONSABILITA' CHE IL PRODOTTO DI  
SEGUITO INDICATO:

SOLLEVATORE TELESCOPICO ROTANTE

TIPO: ROTO 38.16 S  
N° DI FABBRICA: C1263184

quando è equipaggiato delle attrezzature per il sollevamento di materiali, previste nel manuale di uso e manutenzione della macchina (GRU MOBILE), qui di seguito identificate:

- GANCIO DI SOLLEVAMENTO SU ZATTERA MODELLO: GZ450.ZM2
- GANCIO DI SOLLEVAMENTO SU FORCHE MODELLO: GF720.XXX
- FALCONE 600 kg MODELLO: FT60.LC.ZM2
- FALCONE 1500 kg MODELLO: FT150.LC.ZM2
- FALCONE CON VERRICELLO DA 600 kg MODELLO: FV60.LC.ZM2
- FALCONE CON VERRICELLO DA 1500 kg MODELLO: FV15.LC.ZM2
- VERRICELLO SU ZATTERA LIFT SW – 3,5 t MODELLO: VZ350.TL.ZM2

prodotte e corredate ognuna della propria dichiarazione di conformità CE secondo Direttiva 2006/42/CE emessa dalla dalla TreEmme Technology S.r.l., 12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA, CUNEO, ITALIA, azienda appartenente al Gruppo Merlo,

E' CONFORME AI REQUISITI ESSENZIALI DI SICUREZZA DELLA DIRETTIVA 2006/42/CE ED ALLA DIRETTIVA 2004/108/CE.

IL CERTIFICATO SI RIFERISCE AI MODELLI PRODOTTI DALLA MERLO S.P.A. IN VERSIONE ORIGINALE, CON LA DOTAZIONE DI SERIE.  
IN PARTICOLARE LA CONFORMITA' NON E' APPLICABILE ALLE MACCHINE NON EQUIPAGGIATE: CON I PNEUMATICI PREVISTI DALLA CASA COSTRUTTRICE, MERLO S.P.A.  
E/O CORREDATE DI ATTREZZATURE DI SOLLEVAMENTO NON PRODOTTE DALLA TREEMME TECHNOLOGY S.r.l..

IL FASCICOLO TECNICO E' COSTITUITO DALLA MERLO PROJECT S.R.L., VIA NAZIONALE N. 9/A 12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA – CN – ITALIA.

FATTO A SAN DEFENDENTE DI CERVASCA (CN-I):

IL 01/08/2011

IL RESPONSABILE DEL DIPARTIMENTO DI  
CERTIFICAZIONE PRODOTTO  
ING. M. PERLO



# MERLO

AZIENDA CON SISTEMA DI  
GESTIONE PER LA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001:2000

MERLO SPA Industria Metalmeccanica con unico socio  
Via Nazionale, 9  
12010 S. DEFENDENTE DI CERVASCA – CUNEO – ITALY  
Tel. 0171.614111 – Fax 0171.684101 – Tlx 220236 MERLO-I  
Internet: www.merlo.com – E-mail: info@merlo.com  
Registro Imprese e Partita IVA 03078670043  
Cod. Ident. CEE IT 03078670043 – CCIAA di Cuneo n.R.E.A.: 260677  
Capitale Sociale 15.000.000,00 euro

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PER I VEICOLI DI TIPO OMOLOGATO

Si dichiara, ai sensi degli Artt. 76 e 114 del Decreto Legislativo 30.04.1992 n° 285, che il veicolo sottoindicato è conforme in tutte le sue parti al tipo omologato con Omologazione Limitata per piccole serie dal **MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI** Dipartimento per i Trasporti Terrestri e per i Sistemi Informativi e Statistici con certificato:

Nr: OL 00085 MO E01 F TO

Del: 17/12/2007

**FABBRICA MERLO s.p.a. – Industria Metalmeccanica**  
**SEDE 12010 S.Defendente di Cervasca (Cn) – Via Nazionale, 9**

Veicolo: MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE-CARICATORE FRONTALE CON BRACCIO TELESCOPICO PORTATTREZZI

Tipo e serie: RT 1604

Telaio Nr: \*ZF1RT1602C1263184\*

Dichiarazione Nr: 014471

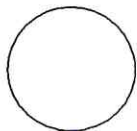
Del: 29/08/2011

Motore: PERKINS 3066/2300

San Defendente, li 29/08/2011

**MERLO S.p.A.**

INDUSTRIA METALMECCANICA  
*[Handwritten signature]*



# Ministero dei Trasporti

Servizi Integrati Infrastrutture e Trasporti - SETTORE TRASPORTI  
CENTRO PROVE AUTOVEICOLI TORINO

ALLEGATO  
TECNICO  
(\*)

Edizione 07  
del 17/12/2007

**Categoria** : MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE - CARICATORE FRONTALE CON BRACCIO TELESCOPICO PORTATTREZZI

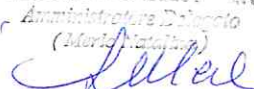
**Fabbrica** : MERLO

**Tipo** : RT 1604

**Telaio n°** : \*ZF1RT1602C1263184\*

**Omologazione:** OL00085MOE01FTO del 17/12/2007

REGOLAZIONE  
INDUSTRIALE/MECCANICA  
Amministratore Delegato  
(Merlo/Italy)



### DATI SPECIFICI DI LAVORO:

CARICAMENTO: (BENNA)	Capacità:	0,8 m <sup>3</sup>	Altezza max:	16,0 m
SOLLEVAMENTO: (CESTELLO)	Massa max:	200 kg	Altezza max:	26,0 m
	Sbraccio max:	17,0 m	Massa con sbraccio max	200 kg

### ELENCO DELLE ATTREZZATURE IN ALTERNATIVA:

ATTREZZATURE	DIMENSIONI E MASSE	
BENNA capacità 0,80 m <sup>3</sup> larghezza 2,26 m	Lunghezza max (mm)	6.400
	Sbalzo anteriore (mm)	2.610
	Sbalzo posteriore (mm)	1.030
	Larghezza massima (mm)	2.300
	Altezza massima (mm)	3.100
	Asse anteriore (kg)	6.350
	Asse posteriore (kg)	6.300
	Totale (kg)	12.650

ATTREZZATURE	DIMENSIONI E MASSE	
CESTELLO PORTAPERSONE CON BRACCIO ARTICOLATO	Lunghezza max (mm)	6.750
	Sbalzo anteriore (mm)	2.960
	Sbalzo posteriore (mm)	1.030
	Larghezza massima (mm)	2.300
	Altezza massima (mm)	3.750
	Asse anteriore (kg)	7.050
	Asse posteriore (kg)	5.850
	Totale (kg)	12.900

### MASSA RIMORCHIABILE:

MASSA RIMORCHIABILE NON FRENATA:	1500 kg
GANCIO DI TRAINO:	GRASSI DGM GA 4089 3t V0.25 - Cat. A1
CARICO VERTICALE SULL'ORGANO DI AGGANCIAMENTO:	250 kg

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE



Visto  
II DIRETTORE  
(Dott. Ing. Lino TRENTINI)



(\*) INTEGRA LA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' E LA CARTA DI CIRCOLAZIONE





**VERBALE DI VERIFICA PERIODICA** n. 2273 - 162601  
(D.Lgs. 81/2008 art. 71, comma 11 e Allegato VII)

Il giorno 15/10/2025 il sottoscritto Ing. MARCO ADINOLFI

ha provveduto alla:

- prima verifica periodica
- verifica periodica (successiva alla prima)

nr. interno: 483  
reparto

del/della:

- ponte mobile sviluppabile
- carro raccogli frutta
- ascensore/montacarichi da cantiere
- ponte sospeso e relativi argani
- scala aerea ad inclinazione variabile

- gru
- carrello semovente a braccio telescopico
- piattaforma autosollevante su colonne
- idroestrattore

Tipo ROTATIVO matr. 12/200663/BS

marca MERLO mod. 38.16S nr. fabbrica C1263184

installato/utilizzato nel cantiere/stabilimento della N. [redacted]

Comune. [redacted]

ed ha ril. [redacted]

1) Condizioni generali di conservazione e manutenzione: ADEGUATE

2) Esame degli organi principali: NON PRESENTANO ANOMALIE VISIBILI

3) Comportamento durante le prove di funzionamento dell'apparecchio e dei dispositivi di sicurezza: REGOLARE

4) Configurazione e dati tecnici rilevati al momento della verifica: COME DA DOCUMENTAZIONE DEL FABBRICANTE

5) Osservazioni:

ANNO 2011 PORTATA 3800 kg

**ESITO DELLA VERIFICA**

In base a quanto rilevato ed al risultato delle prove eseguite di cui al presente verbale, lo stato di funzionamento e di conservazione della suddetta attrezzatura di lavoro:

- risulta adeguato ai fini della sicurezza
- non risulta adeguato ai fini della sicurezza, per i seguenti motivi:

Data, luogo: 15/10/2025, CALCINATO (.BS.)

Firma del datore di lavoro o suo rappresentante

[redacted signature]

Verificatore  
Nome, Cognome e Qualifica  
Ing. MARCO ADINOLFI

[signature]