

## DICHIARAZIONE **CE** DI CONFORMITÀ

ai sensi dell'Allegato II° A della Direttiva Macchine 2006/42/CE

### Il sottoscritto costruttore:

Ragione sociale **ASTER srl.**

Indirizzo v. Sabbionera, 1 - CAPRINO BERGAMASCO

### Dichiara sotto la propria responsabilità che : la Macchina di Sollevamento nuova

Denominata: **GRU A PONTE** Portata kg: **10.000** Scartamento mm: **8.160** Matricola: **422** Anno di costruzione: **2021**

Modello/tipo: **BITRAVE A CASSONE CON CARRELLO ARGANO GIREVOLE**

Radiocomando tipo: **IMET** modello: **M880WAVE2 L12N-HAC-10200-07-21-EINP** matr.: **2176086078**

Unità di sollevamento tipo: **ARGANO GIREVOLE** tipo: **10.000**

sollevamento riduttore : **GSM** tipo : **RXP3/810/AUD/118/E125/FD/M1**

**E5/125/ECE/PAM100-112/RXP3/810/M1S**

sollevamento motore: **O.E.D.** tipo: **CD160M/LFE** potenza: **kW 15 – 4 poli**

motore: **O.E.D.** tipo: **FCD112MTFE** potenza: **kW 4 – 4 poli**

Unità di rotazione motoriduttore: **NORD MOTORIDUTTORI** tipo: **SK43F-71L/2 BRE5 Z** rapporto rid.: **359,59**

potenza: **Kw 0,61** matricola : **203243497-100 38509515**

Unità di traslazione motoriduttore: **NORD MOTORIDUTTORI** tipo : **SK3282AG-90S/8-2 BRE10 Z WU**

rapporto rid.: **100,88** potenza: **Kw 0,2/0,8** matricola : **203243497-200 38495527**

Unità scorrimento riduttori : **CIME** tipo: **TP250** rapporto : **54/100**

Unità di scorrimento motori: **O.E.D.** tipo: **FCD100LFE** potenza: **kW 1,5/0,37 – 2/8poli con inverter**

### E' conforme alle esigenze imposte dalle seguenti Direttive Comunitarie :

❖ **Direttiva Macchine 2006/42/CE**

❖ **Direttiva Bassa Tensione ( DBT ) 2006/95/CE**

❖ **Direttiva Compatibilità Elettromagnetica ( EMC ) 2004/108/CE**

### Norme armonizzate considerate:

**UNI EN ISO 12100 – 1 2005 ; - 2 2005** (sicurezza del macchinario)

**EN - 60204 - 1** (sicurezza degli equipaggiamenti elettrici)

**EN - 60439 - 1** (apparecchiature elettriche in bassa tensione)

**EN - 50081 - 2** (compatibilità elettromagnetica - emissioni)

**EN - 50082 - 2** (compatibilità elettromagnetica - immunità)

### Norme e regole tecniche applicate :

**UNI ISO 4301/88 - DIN 15401 - 15402**

**UNI 7670/88 . UNI 9466**

**FEM 1001 - 3° EDIZIONE - libri 2-3-4-6**

**FEM 9.683**

**FEM 9761**

**FEM 9941**

### Dichiara inoltre che :

ai sensi degli Allegati III° e V° della Direttiva Macchine 98/37/CE

- La marcatura del simbolo " **CE** " è apposta sull'apparecchio di sollevamento

- Il fascicolo tecnico della costruzione è disponibile presso la sede del costruttore

Caprino Bergamasco 13.12.21

Il rappresentante legale Amministratore Unico **ELIO CAMOZZINI**