

EMICONTROLS GMBH / SRL

Erklären unter eigener Verantwortung, dass die Maschine:
 Dichiariamo sotto la nostra responsabilità che la macchina:
 State under our responsibility that the machine:
 Déclarons sous notre entière responsabilité que la machine :
 Declaramos bajo nuestra responsabilidad que la máquina:
 СО ВСЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ЗАВЯЛЯЕМ, ЧТО МАШИНА:

EMI
CONTROLS

SKEZ0930 2017-7

Typ und Baureihe Tipo e serie Type and series Type et serie Тип и серия ТИП СЕРИЯ	Seriennummer N. di matricola serial no. N.° de matricule N.° de serie РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР	Baujahr anno di costruzione year of manufacture année de fabrication año de fabricación ГОД ИЗГОТОВЛЕНИЯ
dust-laying sprayer Dust controller V12s 400V 50Hz AUTO	SB 20 0039 0530	2020

In Übereinstimmung mit der beiliegenden und in unseren Archiven hinterlegten Dokumentation unter Einhaltung folgender EU-Richtlinien hergestellt wurde:

Come descritto nella documentazione allegata e nei nostri archivi è costruita in conformità con le direttive comunitarie:

As described in the attached documentation and in our archives was made in conformity with the following community directives:

Telle qu'elle est décrite dans la documentation jointe et dans nos archives, est construite conformément aux directives communautaires:

Como se describe en la documentación adjunta y en nuestros archivos, ha sido fabricada de conformidad con las directivas comunitarias:

КАК ОПИСАНО В ПРИЛАГАЕМОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И НАШИХ АРХИВАХ, БЫЛА ИЗГОТОВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВАМИ ЕВРОПЕЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СООБЩЕСТВА:

Richtlinien Direttive Directives Directives Directivas Директивы	
2006/42/CE	MASCHINEN MACCHINE MACHINES MACHINES MÁQUINAS МАШИНЫ
2014/30/EU	ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Zusammenstellung der technischen Unterlagen erfolgt durch:

Costituzione del fascicolo tecnico eseguito da:

Compilation of technical files done by:

La rédaction de la documentation technique est effectuée par :

Recopilación de la documentación técnica realizada por:

Техническую документацию составил:

Ing. Arvenman Coster via Copernico, 6A - I-39100 Bolzano/Bolzano

19/2/2020

Bozen / Bolzano

Ort | luogo | location
lieu | lugar | МестоDatum | data | date
date | fecha | Дата

Rieder Walter
Geschäftsführer | Amministratore delegato | CEO | Président-
directeur général | Director general | Генеральный директор**1. INFORM/**

- 1.1. Infor
- 1.2. Lette
- 1.3. Risch
- 1.4. Garai
- 1.5. Note

2. PRESCRIZ

- 2.1. Grupj
- 2.2. Dispo
- 2.3. Descr
- 2.4. Pericc
- 2.5. Pericc

3. INFORMA

- 3.1. Termi
- 3.2. Descr
- 3.3. Identi
- 3.4. Etiche

4. DATI TECI

- 4.1. Caratt
- 4.2. Portat

5. TRASPOR

- 5.1. Preme
- 5.2. Trasp
- 5.3. Movin
- 5.4. Trasp
- 5.5. Movin
- 5.6. Trasp
- 5.7. Stocca

6. MONTAG

- 6.1. Preme
- 6.2. Install

INFORMAZIONI PRODOTTO

Descrizione macchina

3.2. DESCRIZIONE MACCHINA

Uso previsto (scopo - destinazione d'uso)

La macchina è stata progettata con l'unico scopo di abbattere le polveri tramite la nebulizzazione d'acqua.

Il **CARRELLO** è stato progettato con l'unico scopo di essere assemblato con la macchina abbattimento polveri e la cassa pompa, garantire la stabilità e facilitare la movimentazione.

Lo scopo della **POMPA** è quello di fornire acqua ad una determinata pressione per il funzionamento della macchina.

La **POMPA SOMMERGIBILE** ausiliaria consente di prelevare acqua da un bacino, da un serbatoio o da un ruscello qualora non ci sia un impianto idraulico predisposto.

Il **LIFT** è nato con il solo scopo di sollevare la macchina ad una determinata altezza di lavoro e per agevolare la manutenzione.

La **TORRE** è nata con il solo scopo di posizionare la macchina ad una determinata altezza fissa facilmente raggiungibile per operazioni di messa a punto e manutenzione.

Ambiente d'utilizzo

Le macchine sono impiegate in ambienti dove vi sia la necessità di ridurre la quantità di polvere presente nell'aria. In particolare in cantieri edili, impianti di riciclaggio e impianti industriali con accesso limitato al solo personale autorizzato.



ATTENZIONE

Utilizzare la macchina soltanto nei limiti indicati nei dati tecnici.

A carico del responsabile dell'impianto

Prima di ogni avviamento l'operatore è tenuto a verificare che non vi siano incrostazioni e corpi estranei dentro ai vani che contengono organi in movimento e il corretto collegamento elettrico. Inoltre la macchina deve essere sempre utilizzata sotto la sorveglianza di un operatore qualificato.

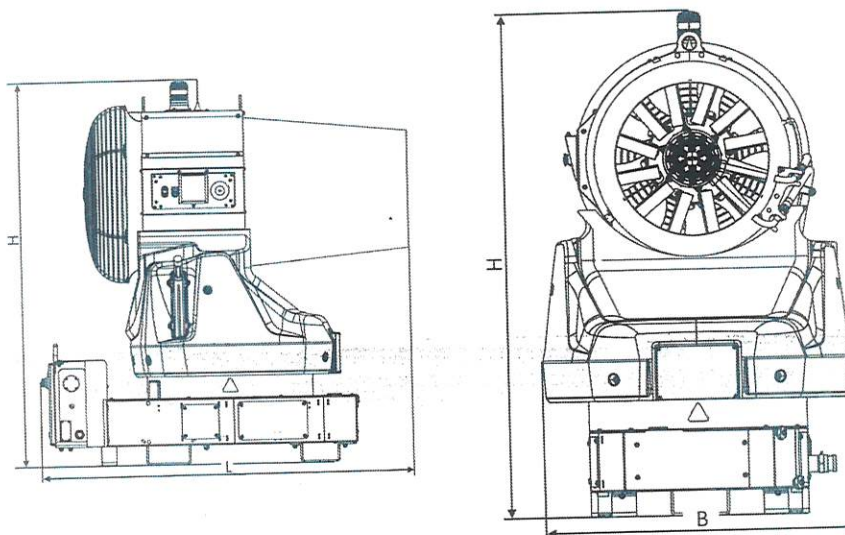
Uso improprio

Qualsiasi uso della macchina abbattimento polvere che non sia indicato al punto **uso previsto** deve essere considerato uso improprio.

4. DATI TECNICI

4.1. CARATTERISTICHE TECNICHE

Macchina su paletta

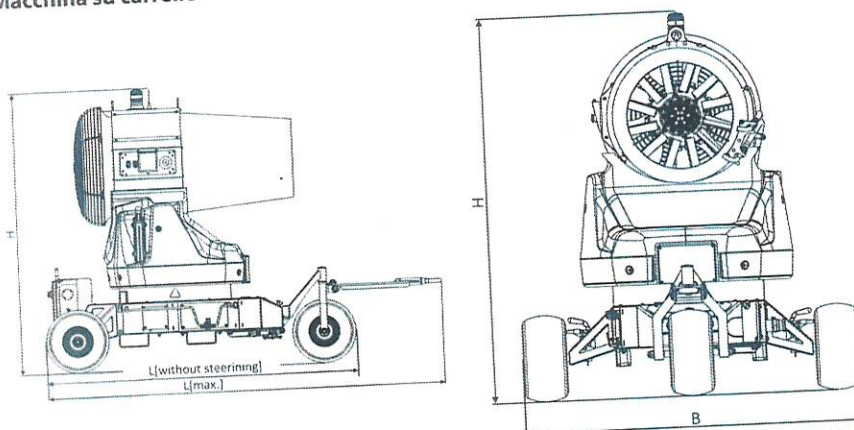


Caratteristiche	Unità	Valore
Lunghezza L	mm	1820
Altezza H	mm	1885
Larghezza B	mm	1145
Peso	kg	600

DATI TECNICI

Caratteristiche tecniche

Macchina su carrello



Caratteristiche	Unità	Valore
Lunghezza L	mm	2885
Lunghezza L (senza sterzo)	mm	2225
Altezza H	mm	1795
Larghezza B	kg	660
Peso		

Macchina su carello/paletta

Caratteristiche elettriche	Unità	Valore
Tensione nominale	V	400
Frequenza nominale	Hz	50
Corrente nominale	A	32
Spina di connessione	A	5x32
Potenza pompa	kW	4
Potenza nominale - motore più grande (turbina)	kW	11
Opzione pompa sommersibile	A	4,5
	kW	2,4

Caratteristiche varie	Unità	Valore
Brandeggio max.	°	350
Inclinazione turbina	°	-18 +40
Raccordo idraulico		Camlock 2"
Pressione all'ingresso	bar	min 2 - max 5
Filtro acqua	micron mesh	125 120
N° ugelli della testa		30 (12 + 18)
Portata radiocomando	m	100
Pressione acustica con 1500 rpm	dB (A)	85 (0m) - 63 (20m)
Pressione acustica con 1000 rpm	dB (A)	65 (0m) - 60 (20m)
Temperatura di lavoro	°C	0 +40

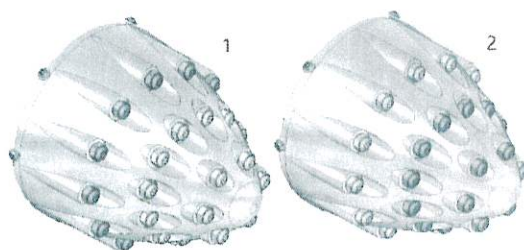
DATI TECNICI

Portata d'acqua

4.2. PORTATA D'ACQUA

La portata d'acqua della macchina dipende da ugelli installati e pressione di esercizio. Di seguito sono elencate le portate ottenute dagli ugelli impiegati. La portata totale si ottiene dalla somma delle portate degli ugelli impiegati alla pressione effettiva.

TIPO UGELLI	1 (12 ugelli)	2 (18 ugelli)
AMP1.0	17	25
AMP1.4	24	36
AMP1.8	31	46
AMP2.5	42	64



Valore
2885
2225
2035
1795
660

Valore
400
50
32
5x32
4
11
4,5
2,4

Valore
350
-18 +40
Camlock 2"
min 2 - max 5
125
120
30 (12 + 18)
100
5 (0m) - 63 (20m)
5 (0m) - 60 (20m)
0 +40