

**CONFORME CAM 2021
IDONEO GPP**



PHANTAS

PHANTAS È UN ROBOT CHE OFFRE 4 MODALITÀ DI PULIZIA



Energia utilizzata in condizioni di funzionamento normale (ISO 14067)

1.64 Kw/h



Livello di pressione acustica (ISO 3744)

A partire da **60 dB (A)**

DATI TECNICI		PHANTAS
Dimensioni	mm	540 X 440 X 617
Peso a vuoto	kg	48
Larghezza di pulizia	mm	410
Larghezza del tergipavimento	mm	330
Efficienza di pulizia	m ² /h	400-700
Capacità serbatoio d'acqua		≈ 1500 m²
Busto		trattiene la polvere per 3-7 giorni
Bidone spazzatura	L	0.7
Pendenza superabile		8%
Velocità massima di pulizia	m/s	0.8
Larghezza minima percorribile	mm	600
Altezza minima percorribile	mm	650
Larghezza minima di inversione	mm	700
Altezza minima degli ostacoli rilevati	mm	20
Capacità di pulizia bordi	mm	0
Tempo di esecuzione		Strofinare 4,5 h, aspirare 4,5 h, spazzare 12 h, rimuovere la polvere 10 h
Tempo di ricarica	h	2
Suono	dB	< 65
Rilevamento standard		LiDARS, 3D Depth Cameras, RGB Camera, Anti-drop Sensor, Anti-collision sensor
Accessori		Base di ricarica

CAM 2021

ALIMENTAZIONE



A BATTERIA

Disponibile con batterie al piombo o al litio

RICICLABILITÀ



98%

TRACCIABILITÀ DI OGNI LOTTO DI PRODUZIONE

Tutti i materiali sono riciclabili a fine vita
Secondo le indicazioni riportate in "Gestione sostenibile e corretto disassemblaggio delle macchine"

PROGRAMMI



Controllo dei programmi di lavoro
A seconda delle caratteristiche e del tipo di sporco dei locali di destinazione del servizio

DOCUMENTAZIONE



Manuale tecnico e istruzione di lavoro
Indicazioni delle informazioni richieste sulla scheda tecnica



DISPONIBILE h24 sull'applicazione online

Uso e Manutenzione
Gestione sostenibile e corretto disassemblaggio delle macchine



Manutenzione programmata

Manutenzione preventiva e programmata con registro delle manutenzioni



Formazione Personale

Sempre disponibile



SISTEMA TOOLSENSE
sistema di telemetria e geolocalizzazione

CRITERI PREMIANTI

PLASTICA RICICLATA



-CERTIFICATO ETICA SOCIALE



PRESSIONE SONO-



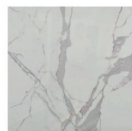
60 dB (A) (ISO 3744)

PHANTAS

**PRESTAZIONI
ECCELLENTI IN
UN'AMPIA VARIETÀ
DI AMBIENTI:
Supermercati
Hotel
Uffici
Negozi
Ospedali
Piazze**



Pietra



Marmo
artificiale



Ceramica



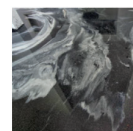
PVC & Vinile



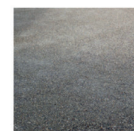
Pietra Blu Belga



Olefine



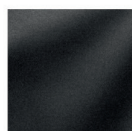
Resina



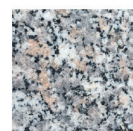
Calcestruzzo



Legno Duro



Poliestere



Granito



Marmo

SISTEMI DI CONTROLLO PER LA RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI - IDRICI - DETERGENTE



ECO MODE



BATTERIE E
CARICABATTERIE
AD ALTA EFFICIENZA



MONITORAGGIO
CONSUMI
E RICARICHE DA
REMOTO



OTTIMIZZAZIONE DEI
CONSUMI ENERGETICI



SICUREZZA
PRODOTTI
IMPORTATI

SICUREZZA



EMERGENCY
STOP



DISPLAY
TOUCHSCREEN



DISPOSITIVO
SOS



START & STOP



CONTROLLO
VELOCITÀ



CHIAVI DI SICU-
REZZA



MANTIENE IN
SICUREZZA LA
MACCHINA

CERTIFICAZIONI



ISO 9001:2015



ISO 45001:2018



ISO 14001:2015



ISO 14067:2018



SA8000:2014



UNI/PDR 125:2022

