



ASPHALT TECHNOLOGY

distributori
MASTERPAC
Professional Compaction



HONDA
The Power of Dreams





SUMO

VIBROCOSTIPATORE
VERTICALE

2



STRATO

PIASTRE VIBRANTI
MONODIREZIONALI

5



STRATO **R**

PIASTRE VIBRANTI
REVERSIBILI

8



VARCO

TAGLIASFALTO

11



LEVEL

STAGGIA VIBRANTE

14



ORBIT

FRATTAZZATRICE A SPINTA

17

MACCHINE PER COMPATTAZIONE, TAGLIO E FINITURA DEL CALCESTRUZZO

LA NUOVA ERA DELLA LAVORAZIONE DEL SUOLO

Colmac Italia presenta una nuova gamma di macchine e attrezzature professionali per l'edilizia, dedicata alla compattazione del terreno, al taglio di asfalto e calcestruzzo, al livellamento dei getti e alla finitura delle pavimentazioni.

La linea comprende vibrocostipatori, piastre vibranti monodirezionali e reversibili, tagliasfalto, stagge vibranti e frattazzatrici, selezionati in collaborazione con Masterpac per rispondere alle esigenze quotidiane di imprese edili, pavimentisti e operatori stradali.

Una gamma pensata per affrontare lavorazioni diverse: dalla compattazione di scavi, sottofondi e autobloccanti ai lavori stradali e di posa dei sottoservizi, fino al taglio delle pavimentazioni, al livellamento dei getti in calcestruzzo e alla finitura dei pavimenti industriali.

UNA GAMMA COMPLETA PER OGNI FASE DEL LAVORO

Tagliasfalto e tagliasuolo per realizzare tagli puliti e controllati su asfalto e calcestruzzo

Vibrocostipatori per compattare scavi, trincee e spazi ristretti

Piastre vibranti monodirezionali e reversibili per sottofondi, pavimentazioni e posa di autobloccanti

Stagge vibranti per velocizzare il livellamento dei getti in calcestruzzo

Frattazzatrici per ottenere pavimentazioni uniformi, resistenti e pronte per la finitura

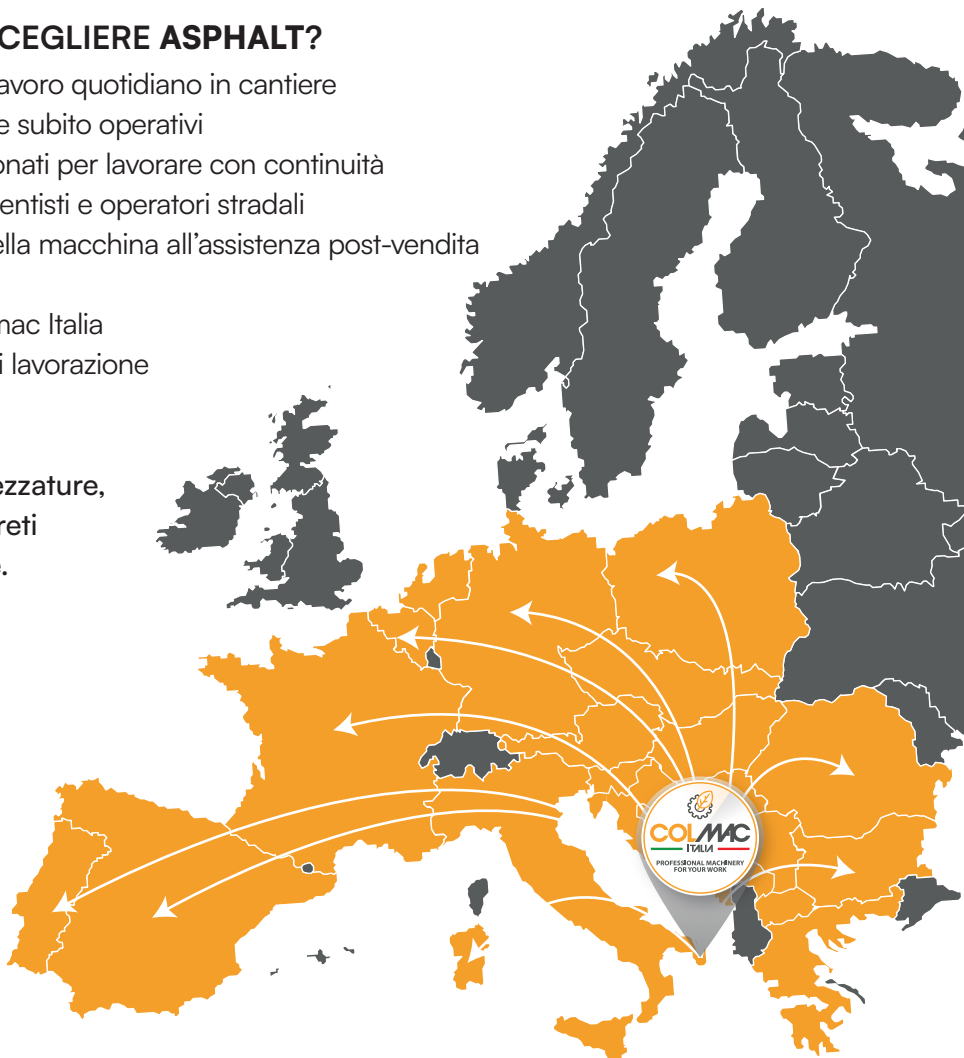
Ogni macchina è selezionata per offrire semplicità di utilizzo, produttività e affidabilità. Strutture robuste, motorizzazioni professionali e comandi intuitivi aiutano l'operatore a lavorare in modo più efficace, riducendo tempi, fatica e fermi operativi.

PERCHÉ SCEGLIERE ASPHALT?

- Macchine progettate per affrontare il lavoro quotidiano in cantiere
- Comandi semplici e intuitivi, per essere subito operativi
- Strutture robuste e componenti selezionati per lavorare con continuità
- Soluzioni adatte a imprese edili, pavimentisti e operatori stradali
- Supporto Colmac Italia, dalla scelta della macchina all'assistenza post-vendita

Questa nuova linea amplia l'offerta Colmac Italia con soluzioni concrete per rendere ogni lavorazione più rapida, organizzata e produttiva.

Nelle prossime pagine scopri le attrezzature, le loro applicazioni e i vantaggi concreti che possono portare nel tuo cantiere.



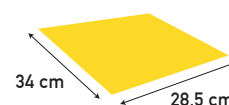


SUMO 75

SUMO75 è il vibrocostipatore progettato per la compattazione rapida ed efficace di trincee, scavi e spazi ristretti. Ideale nei cantieri edili e stradali, nella posa di sottoservizi, tubazioni e fibra ottica, concentra 75 kg di forza dove serve.

Riduce il lavoro manuale e i tempi di compattazione, permettendo a un solo operatore di preparare rapidamente un fondo stabile e pronto per la fase successiva.

MOTORE
HONDA
GXR 120



 **74 Kg**

 **GARANZIA**
24 mesi

**MASSIMA FORZA.
MINIME VIBRAZIONI.**

SUMO 75

VIBROSTIPATORE VERTICALE SUMO75

MASSIMA FORZA. MINIME VIBRAZIONI PER L'OPERATORE.

La copertura protettiva del telaio superiore elimina i possibili danni al motore.

Filtro aria integrato di nuova concezione con filtrazione ad alta efficienza.

Filtro carburante, supplementare.



Telaio a totale protezione del motore.



Potente filtro dell'aria a ciclone.



Comoda barra facilitarne il caricamento.



Scarpa in legno laminato e acciaio.

Ingegnoso tappo del carburante con sfiato unidirezionale, chiusura a strappo e blocco di sicurezza.

Leva dell'acceleratore per impieghi gravosi, con spegnimento del motore.



Tachimetro per RPM e ore di serie.



Leva per regolare il numero di giri del motore e il suo spegnimento.



Ruote di trasporto, opzionali.

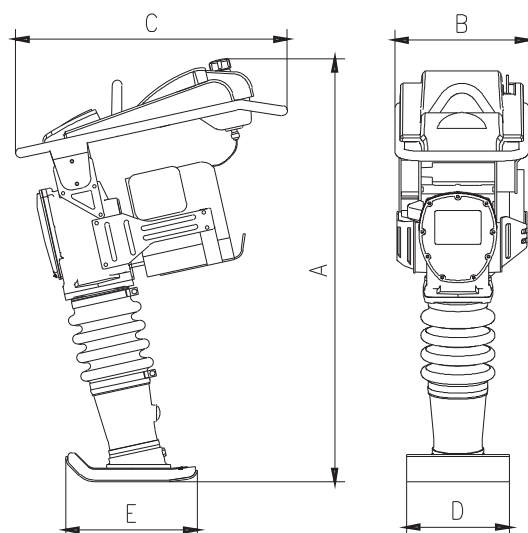
SPECIFICHE TECNICHE

Modello	SUMO 75
Tipo di motore	Honda GXR120
Potenza kw (CV)	2,3 (3.1)
Peso kg	74
Forza d'urto kN	13,8
Corsa di salto mm	40 - 85
Serbatoio carburante L	2,5
Dimensione piastra mm	340 x 285

DIMENSIONI (mm)

A 1028 - B 345 - C 703 - D 285 - E 340

*Ci riserviamo il diritto di migliorare o ritirare le specifiche o il prodotto senza preavviso.





STRATO 70

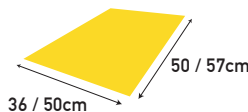
STRATO 90

STRATO 110

STRATO è la piastra vibrante progettata per compattare rapidamente terreni, sabbia, ghiaia e fondi in materiale granulare. Ideale nei cantieri edili e stradali, nella posa di pavimentazioni, autoblocanti e sottoservizi, garantisce una compattazione uniforme e veloce. Riduce i passaggi e il lavoro manuale, permettendo a un solo operatore di preparare in meno tempo una base stabile e pronta per la fase successiva.

**MOTORI
HONDA**

 **10/20
kN**


36 / 50cm 50 / 57cm

 **GARANZIA
24 mesi**

DOVE IL TERRENO DIVENTA BASE.

STRATO

PIASTRE VIBRANTI MONODIREZIONALI STRATO

DOVE IL TERRENO DIVENTA BASE.



SPECIFICHE TECNICHE

Modello	STRATO 70	STRATO 90	STRATO 110
Tipo di motore	Honda Gx120	Honda Gx160	Honda Gx160
Potenza kw (CV)	2.4 (3.3)	3.6 (4.9)	3.6 (4.9)
Peso kg	62	85	102
Dimensione piastra mm	50 x 36	57 x 40	57 x 50
Forza d'urto kN	10	15	20
Frequenza colpi al min.	95	95	95
Velocità di avanzamento m/min	25	26	26

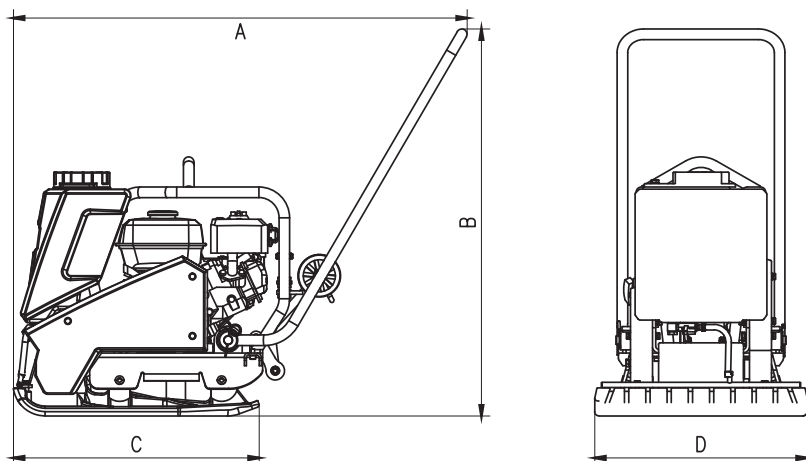
DIMENSIONI (mm)

STRATO 70 A 1010 - B 910 - C 531 - D 360

STRATO 90 A 1045 - B 919 - C 568 - D 400

STRATO 110 A 1050 - B 920 - C 570 - D 500

*Ci riserviamo il diritto di migliorare o ritirare le specifiche o il prodotto senza preavviso.



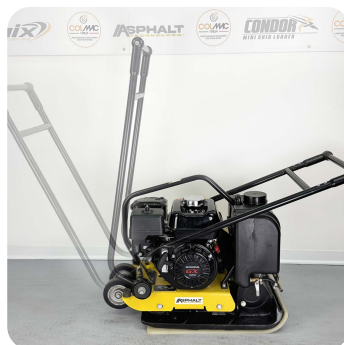
MENO POLVERE. PIÙ VISIBILITÀ.

Mantiene pulita l'area di lavoro durante la compattazione.



COMPATTA FUORI. GRANDE IN CANTIERE.

Ideale per lavorare anche negli spazi più ristretti.



TRE POSIZIONI. PIÙ PRATICA DA TRASPORTARE.

Si ripiega per occupare meno spazio.



SI SPOSTA SENZA FATICA.

Trasporto rapido da un'area di lavoro all'altra

STRATO 70



STRATO 90



STRATO 110





STRATO 150 R

STRATO 180 R

STRATO 280 R

STRATO R è la piastra vibrante **reversibile** progettata per affrontare compattazioni più impegnative e superfici di grandi dimensioni. Ideale nei cantieri edili e stradali, negli scavi, nei rinterri e nella preparazione dei fondi, permette di avanzare e arretrare senza interrompere il lavoro.

Maggiore forza di compattazione e controllo riducono i passaggi e i tempi operativi, consentendo a un solo operatore di lavorare più velocemente anche nelle condizioni più gravose.

MOTORI
HONDA

 **25/37**
kN


BIDIREZIONALE

 **GARANZIA**
24 mesi

DOVE IL TERRENO DIVENTA BASE. IN OGNI SENSO.

STRATO

PIASTRE VIBRANTI REVERSIBILI **STRATO** **R**

DOVE IL TERRENO DIVENTA BASE. IN OGNI SENSO.

Regolazione idraulica della leva di comando

Impugnatura a vibrazione isolata di facile utilizzo

Robusto roll bar per impieghi gravosi
con maniglia per il sollevamento



Tappeto in gomma, di serie.



Posizione dell'impugnatura a 90° per uno stivaggio salvaspazio.



Posizione della maniglia a 45° per un facile trasporto.

Ruote di trasporto integrate.

Piastra di base autopulente aperta e resistente agli urti.

CARATTERISTICHE

- Leva di regolazione idraulica per un facile cambio di direzione;
- Compattazione in loco per le aree problematiche;
- Movimento idrostatico in avanti e in retromarcia a variazione continua;
- La protezione di sicurezza per la retromarcia assicura che la piastra torni automaticamente alla marcia avanti lenta se l'operatore rilascia la leva di controllo della corsa durante la retromarcia;
- Impugnatura a vibrazione isolata di facile utilizzo;
- Gruppo vibratore in ghisa resistente all'usura, completamente sigillato e lubrificato;
- La maniglia è ripiegabile a 45 e 90 gradi per facilitare il trasporto e lo stoccaggio;

- La gabbia tubolare, con maniglia per il sollevamento, protegge dallo sporco e dai danni, e rende facile il trasporto;
- Piastra di base autopulente aperta e resistente agli urti;
- Le esclusive ruote di trasporto integrate rendono ancor più facile il trasporto;
- Comodo tubo di scarico dell'olio;
- Coperchio della cinghia sigillato e dal design robusto, per proteggere la frizione e la cinghia;
- È disponibile un cuscinetto in poliuretano opzionale per applicazioni di pavimentazione.

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	STRATO 150 R	STRATO 170 R	STRATO 280 R
Tipo di motore	Honda Gx160	Honda Gx200	Honda Gx270
Potenza kw (CV)	3.6 (4.9)	4.1 (5.6)	6.3 (8.6)
Peso kg	145	171	275
Dimensione piastra mm	65 x 40	69 x 50	80 x 60
Forza d'urto kN	25	30	37
Frequenza colpi al min.	5400	5400	4140
Velocità di avanzamento m/min	22	20	20-24

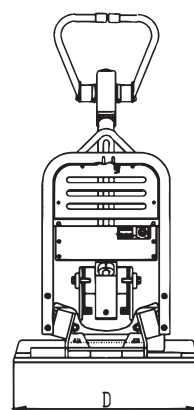
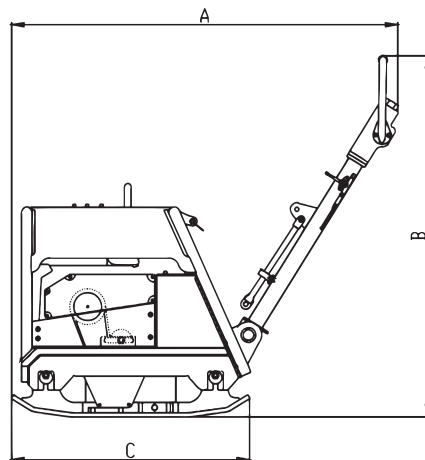
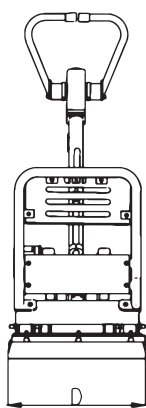
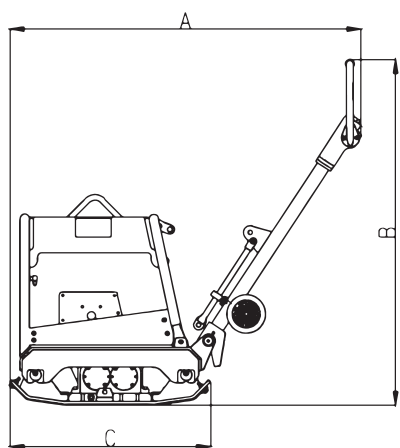
DIMENSIONI (mm)

STRATO 150 R A 1245 - B 1008 - C 648 - D 400

STRATO 170 R A 1268 - B 1010 - C 695 - D 500

STRATO 280 R A 1440 - B 1035 - C 800 - D 600

*Ci riserviamo il diritto di migliorare o ritirare le specifiche o il prodotto senza preavviso.



STRATO 150 R



STRATO 170 R

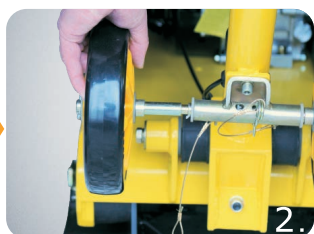


NEW

STRATO 280 R



Come si montano le ruote di trasporto?





VARCO 400

VARCO 400 è la tagliasfalto progettata per realizzare tagli rapidi, precisi e profondi su asfalto e calcestruzzo. Ideale nei cantieri stradali, nella posa di sottoservizi, fibra ottica e reti tecnologiche, consente di aprire il cantiere con rapidità e precisione. La struttura compatta, l'elevata maneggevolezza e la regolazione accurata della profondità di taglio riducono i tempi di intervento, garantendo risultati professionali in ogni lavorazione.

**MOTORE
HONDA
GX 270**

 **140mm**

 **106 Kg**

 **GARANZIA
24 mesi**

IL SOLCO CHE APRE IL FUTURO.

VARCO

TAGLIASFALTO E CALCESTRUZZO VARCO

IL SOLCO CHE APRE IL FUTURO.



Comoda rotella per alzare o abbassare la profondità di taglio.

Il serbatoio dell'acqua montato in alto fa sì che il generatore di gravità si trovi al di sopra dell'albero della lama, migliorando così l'efficienza del taglio.

Guida di taglio ripieghevole

Filtro dell'aria Cyclone per proteggere meglio il motore a benzina.

Strumenti per la manutenzione



Indicatore di profondità di scavo.



Il sistema frenante facilita l'arresto della sega e garantisce la sicurezza di lavoro.



Il serbatoio dell'acqua, può essere montato facilmente, migliorando le prestazioni di taglio.

CARATTERISTICHE

- Il robusto gruppo rotante regolabile è durevole e preciso e garantisce un taglio dritto;
- Compatto e altamente maneggevole per il funzionamento e il trasporto;
- Il serbatoio dell'acqua montato in alto rende il centro di gravità sopra l'albero della lama e quindi migliora l'efficienza del taglio;

- Filtro dell'aria a ciclone per proteggere meglio il motore a benzina in condizioni di lavoro polverose e gravose, aumentando la durata della sega e riducendo la manutenzione;
- Comoda ruota per alzare o abbassare la profondità di taglio;
- Il sistema frenante facilita l'arresto della sega e garantisce la sicurezza sul lavoro.

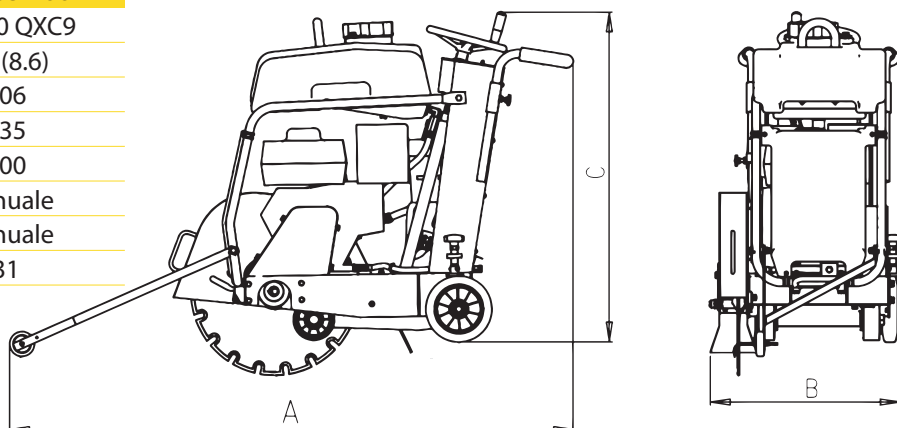
SPECIFICHE TECNICHE

Modello	VARCO 400
Tipo di motore	GX270 QXC9
Potenza kw (CV)	6.3 (8.6)
Peso kg	106
Profondità massima di taglio mm	135
Dimensione della lama mm	400
Regolazione della profondità di taglio	Manuale
Modalità di guida	Manuale
Capacità del serbatoio dell'acqua L	31

DIMENSIONI (mm)

VARCO 400 A 1516 - B 568 - C 1000

*Ci riserviamo il diritto di migliorare o ritirare le specifiche o il prodotto senza preavviso.



TUTTO SOTTO CONTROLLO.

Comandi semplici e intuitivi, progettati per lavorare senza distrazioni.



POTENZA SU CUI CONTARE.

Affidabilità, prestazioni e avviamento immediato in ogni cantiere.



RESPIRA MEGLIO E PIÙ A LUNGO.

Protegge il motore dalla polvere, riducendo usura e manutenzione.



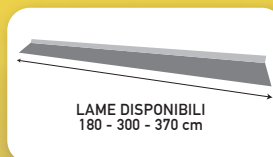
VARCO 400



LEVEL

Funzionamento semplice e manutenzione ridotta. Alimentata da un **motore Honda**, fornisce vibrazioni uniformi su tutta la lunghezza della lama e migliora la compattazione del calcestruzzo, consentendo di livellare una quantità di calcestruzzo fino a 4 volte superiore rispetto al metodo tradizionale e di farlo con maggiore precisione. Il peso ridotto di soli 12 kg ne fa una delle unità portatili più leggere sul mercato.

**MOTORE
HONDA
GX 35**



KG 12,7 Kg

**GARANZIA
24 mesi**

STAGGE VIBRANTI

LEVEL

STAGGE VIBRANTI LEVEL

MENO TEMPO, PIÙ SUPERFICIE, CON PRECISIONE.



SNODO ORIZZONTALE



SNODO VERTICALE



REGOLABILE IN ALTEZZA



LAME INTERCAMBIABILI
Disponibili da 1,8 a 3,7 mt



Maniglia regolabile in altezza in posizione verticale e orizzontale.

Corpo fuso in un unico pezzo facilmente collegabile al motore Honda Gx 35.

Il cavalletto ribaltabile mantiene il motore fuori dal cemento o dal terreno quando non è in uso.

Lama in alluminio temprato dal design ottimizzato per una finitura perfetta.

Le estremità arrotondate della lama consentono di aggirare facilmente gli ostacoli.

CARATTERISTICHE

- Lama in alluminio temprato appositamente progettata per garantire una finitura più liscia;
- Supporti in gomma ad alta densità, per ridurre il livello di vibrazioni sull'impugnatura;
- Impugnatura regolabile in altezza in posizione verticale e orizzontale (opzionale);
- Le estremità arrotondate della lama consentono di aggirare facilmente gli ostacoli;

- Il supporto ribaltabile tiene il motore fuori dal cemento o dal terreno quando non è in uso;
- Il monoblocco in alluminio si collega facilmente al motore;
- Interruttore di arresto di emergenza disponibile;
- 3 diverse larghezze di lavoro: 1.8m, 3.0m, 3.7m;
- Lame facilmente sostituibili in meno di 2 minuti.

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	LEVEL
Motore	Honda GX35
Potenza kw (CV)	1.0 (1.4)
Peso - kg	12,7

DIMENSIONI LAMA

Modello Lama	LM180	LM300	LM370
Lunghezza lama - mt	1,8	3,0	3,7
Peso - kg	4,36	7,27	8,72

QUANTO SI PUÒ RISPARMIARE CON UNA STAGGIA LEVEL?

OPERATORI RICHIESTI

RESA TOTALE

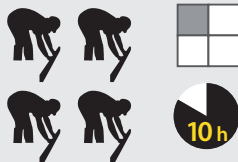
TEMPO IMPIEGATO

Metodo convenzionale

4 operatori

500 m²

10 ore lavorative



con LEVEL

1 operatore

2.000 m²

7 ore lavorative



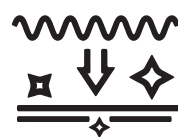


ORBIT 90

ORBIT 120

ORBIT è la frattazzatrice progettata per ottenere superfici lisce, compatte e uniformi con rapidità e precisione. Ideale per pavimenti industriali, platee, massetti e getti in calcestruzzo, assicura una finitura omogenea riducendo tempi e fatica dell'operatore. L'elevata stabilità, il controllo preciso e la qualità della lavorazione permettono di consegnare superfici perfette in meno tempo e con risultati professionali

MOTORI
HONDA



 **GARANZIA**
24 mesi

LA FINITURA CHE COMPLETA L'OPERA.

ORBIT

FRATTAZZATRICE A SPINTA ORBIT

LA FINITURA CHE COMPLETA L'OPERA.



Maniglia regolabile in altezza.



Ruote pieghevoli.

Scatola ingranaggi in alluminio stampata.

L'interruttore di STOP di emergenza, garantisce la sicurezza dell'operatore.

Cuscino ergonomico per appoggiare l'addome.



Il tubo di sollevamento consente di trasportare la cazzuola in cantiere con due sole persone.

Anello di sicurezza progettato secondo lo standard UE.

CARATTERISTICHE

- Il peso elevato assicura una finitura superiore;
- Design perfettamente bilanciato per un funzionamento facile e confortevole;
- Vite senza fine in bronzo per una maggiore durata;
- La scatola degli ingranaggi in alluminio pressofuso, sovracostituita, fornisce la coppia necessaria per il panning e le alte velocità necessarie per la finitura;
- Le caratteristiche dell'assemblaggio del ragno includono l'allineamento di precisione, la facilità di manutenzione e la resistenza alla flessione o all'usura indotte dall'applicazione;
- Indicatore dell'olio della scatola del cambio per una facile lettura del livello dell'olio;
- L'impugnatura cromata regolabile in altezza offre all'operatore comfort e facilità di controllo;

- Il tubo di sollevamento consente di trasportare la cazzuola in cantiere con due sole persone;
- Il comando a manopola garantisce una regolazione precisa della lama;
- Anello di protezione di sicurezza conforme agli standard UE;
- Il cuscino ergonomico garantisce il comfort dell'operatore;
- L'interruttore di sicurezza assicura la sicurezza dell'operatore e la facilità di controllo;
- L'anello di stabilizzazione riduce le vibrazioni della lama;
- La lama blu opzionale è più spessa delle lame normali e, insieme alla sua capacità di flettersi leggermente, migliora le prestazioni e prolunga la durata della lama;
- La lama opzionale in plastica non lascia segni di brunitura sul pavimento.

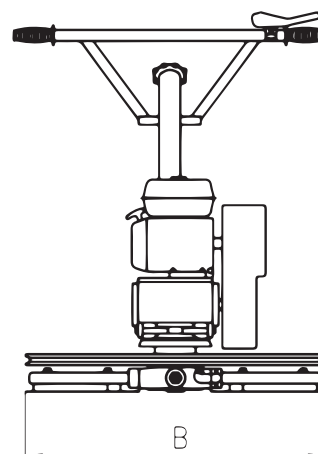
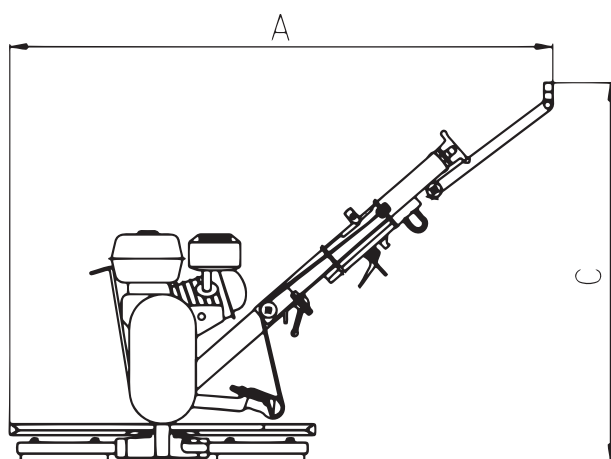
SPECIFICHE TECNICHE

Modello	ORBIT 90	ORBIT 120
Tipo di motore	Honda GX160	Honda GX270
Potenza, Kw (Cv)	3,6 (4,9)	6,3 (8,6)
Peso, Kg	81	107
Giri al minuto della lama, Rpm	117 - 167	117 - 167
Diametro lama, mm	910	1170

DIMENSIONI (mm)

ORBIT 90 A 1890 - B 970 - C 900
ORBIT 120 A 2060 - B 1220 - C 1000

*Ci riserviamo il diritto di migliorare o ritirare le specifiche o il prodotto senza preavviso.



ORBIT 90



ORBIT 120



ASPHALT

TECHNOLOGY



PROFESSIONAL MACHINERY FOR YOUR WORK

 +39 347 27 67 738 • info@colmac-italia.com
 +33 673 78 45 84 • vente@colmac-italia.com
 +39 333 80 60 393 • sales@colmac-italia.com
 +34 609 51 67 97 • venta@colmac-italia.com

☎ Centralino +39 0836 30 72 33

📍 73040 Aradeo (Le) Italy - via Circonvallazione, 32
🌐 www.colmac-italia.com



distributori
MASTERPAC®
Professional Compaction