



Catalogo Prodotti 2017





Simbologia

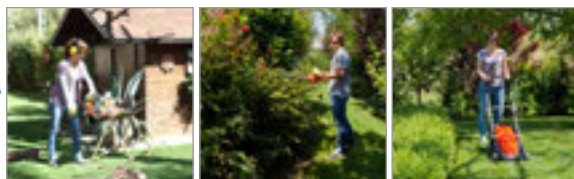
Indice

	EasyOn Sistema di avviamento facilitato che assicura un avviamento della macchina senza contraccolpi e con una limitata quantità di strappi.
	Decompressore Riducendo il rapporto di compressione all'interno del cilindro durante la fase di avviamento, consente una messa in moto semplice e senza sforzo.
	Tendicatenale laterale Dispositivo che, evitando ogni contatto con la catena, ne semplifica le operazioni di tensione.
	Frizione OnBoard Riduce i rischi d'intasamento della frizione e semplifica le operazioni di manutenzione ordinaria facilitando altresì la sostituzione della catena.
	VibCut Sistema antivibrante che isola il motore dalle impugnature e dal corpo macchina, riducendo sensibilmente le vibrazioni trasmesse all'operatore durante il lavoro, assicurando massimo confort e maneggevolezza della macchina.
	SRS Safety Release System Innovativo sistema di sgancio rapido che permette di liberarsi in un attimo dalla macchina, offrendo all'operatore la massima tutela e sicurezza.
	4-Stroke Motori 4-tempi che garantiscono una riduzione delle emissioni fino al 85% di idrocarburi incombusti e fino al 65% di ossido d'azoto. Inclinali a 360°, lavorano in ogni posizione.
	AlwaysOn Interruttore on/off che ritorna automaticamente nella posizione di accensione dopo ogni spegnimento evitando l'ingolfamento del motore.
	Pluscut Rasaerba multifunzionali con funzione raccolta o mulching (sistema che sminuzza finemente l'erba lasciandola sul prato; questa, decomponendosi, si trasforma in un concime naturale).
	4-cutting device Sistema di taglio versatile che include mulching, raccolta, scarico laterale standard e deflettore per scarico posteriore (optional).
	Deck Wash Predisposizione con innesto rapido per il lavaggio del piatto di taglio dopo il lavoro. Comodo e pratico, mantiene il piatto sempre in forma perfetta.
	Original accessories and spare parts Marchio di qualità che contraddistingue i ricambi e gli accessori originali di Emak. Progettati secondo i più severi standard di qualità garantiscono un migliore funzionamento della macchina e una vita utile più lunga.

Struttura aziendale	4
Motoseghe e potatori	10
Tagliasiepi	20
Soffiatori/Aspiratori	24
Decespugliatori	28
Prodotti a batteria	44
Rasaerba	50
Rasaerba Robot	62
Arieggiatori	66
Sfalciatutto/Trinciasarmenti	70
Trattorini	74
Motopompe	84
Atomizzatori	88
Irroratori	92
Idropultrici	96
Motozappe	102
Mototrivelle	108
Turboneve	112
Transporters	116
Troncatori	120
Assistenza tecnica	124

La gamma prodotti

Giardinaggio, agricoltura, forestale per privati e professionisti. **Oleo-Mac** copre tutte le sfumature del verde. Con modelli differenti a seconda delle necessità ma accomunati da standard qualitativi eccezionali per prestazioni, affidabilità, confort e sicurezza.



Home-plus

Gamma di macchine per il consumatore privato, per attività di cura e pulizia del giardino, lavori su siepi e piccoli fusti e per tutte le attività di bricolage. Sono caratterizzate da leggerezza e da forme compatte per semplificare al massimo il lavoro dell'operatore. Semplici da avviare, da utilizzare e di facile manutenzione, sono gli strumenti ideali per svolgere nel modo più rapido e preciso gli interventi intorno a casa.



Tough-tech

Robuste ed affidabili, queste macchine sono pensate per un utilizzo intenso e frequente in ambito rurale, per attività di sfalcio di aree incolte, di potatura e di taglio di legna da ardere e per interventi di irrigazione e disinfestazione di coltivazioni. Progettate con soluzioni pensate per durare nel tempo garantiscono allo stesso tempo resa elevata e massima durata nel tempo.



Sharp-pro

Veri e propri strumenti di lavoro quotidiano per il professionista, queste macchine si distinguono per robustezza dei particolari, elevate prestazioni e massima affidabilità nel tempo. Grazie a materiali specifici sono studiate per garantire costanza qualitativa anche a fronte dei lavori più intensi e prolungati, nelle attività di interventi forestali e di pulitura di aree incolte o sottobosco.



Il Gruppo Emak

La nostra vision:

“Soluzioni innovative con il miglior valore per il cliente”

Intendiamo essere, nello sviluppo, nella produzione e distribuzione di macchine, componenti e accessori per il giardinaggio, l'agricoltura, l'attività forestale e l'industria, uno dei player di riferimento a livello mondiale nell'offerta di prodotti e servizi innovativi, che rendano efficiente e piacevole l'attività per i nostri clienti consumer e professionali, garantendo loro il miglior valore.

Il Gruppo Emak concentra i propri sforzi al raggiungimento della soddisfazione dei propri clienti, con l'offerta di soluzioni tecnologiche e di servizio all'avanguardia caratterizzate da elevati standard di affidabilità e di innovazione, ed alla creazione di valore a beneficio di tutti i propri stakeholder.

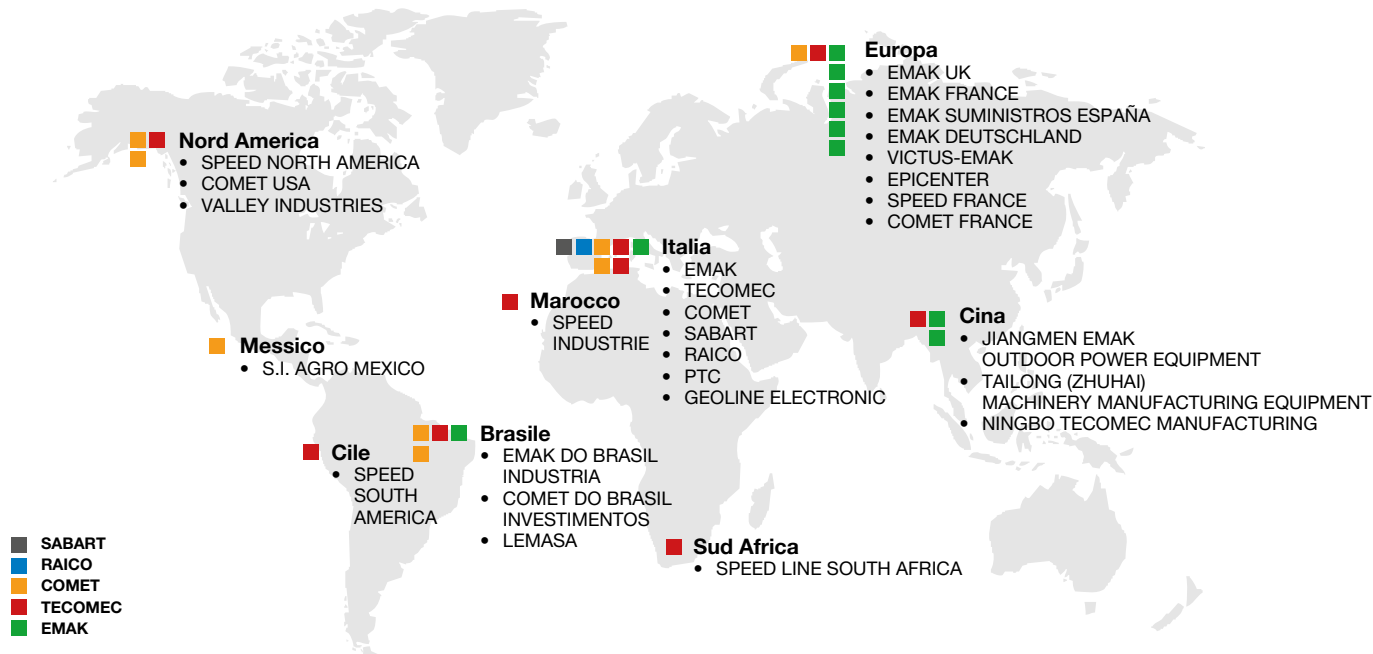
Al fine di raggiungere i propri obiettivi, il Gruppo basa la propria attività su specifici fattori critici di successo:

- qualità e innovazione di prodotto
- livello di servizio
- competitività
- rafforzamento della rete distributiva
- sviluppo delle risorse umane e relazione con il cliente

Il Gruppo è consapevole del proprio ruolo all'interno del contesto sociale ed economico, e pertanto persegue il proprio sviluppo futuro, la creazione di valore a beneficio dell'impresa stessa e di tutte le parti interessate coniugando:

- **sostenibilità economica**, ovvero l'impegno ad investire nella crescita dell'azienda e del Gruppo garantendone la continuità nel tempo, attraverso un piano strategico articolato sui fondamentali fattori critici di successo
- **sostenibilità sociale**, intesa come la volontà di farsi carico delle legittime aspettative degli stakeholders e a ridistribuire il valore creato nel rispetto dell'interesse comune
- **sostenibilità ambientale**, attraverso l'individuazione, la regolamentazione, il controllo e la riduzione progressiva degli impatti ambientali derivanti direttamente e indirettamente dalle attività dell'impresa.

Il nuovo Gruppo è costituito da 28 affiliate internazionali distribuite in 14 nazioni.





La struttura del Gruppo

Il Gruppo Emak opera sul mercato mondiale, gestendo direttamente la distribuzione in Italia e in altri dieci mercati esteri - **Stati Uniti d'America, Francia, Germania, Gran Bretagna, Spagna, Polonia, Ucraina, Cina, Sud Africa, Cile e Brasile** - attraverso le società controllate, offrendo **un'ampia gamma di prodotti** con marchi riconosciuti e rivolgendosi ad un target di clientela fortemente diversificato.

Outdoor Power Equipment comprende l'attività di sviluppo, fabbricazione e commercializzazione di prodotti per il giardinaggio, l'attività forestale e piccole macchine per l'agricoltura, quali decespugliatori, rasaerba, trattorini, motoseghe, motozappe e motocoltivatori. Il Gruppo distribuisce i propri prodotti con i marchi principali **Oleo-Mac, Efco, Bertolini, Nibbi e Staub** (quest'ultimo limitatamente al mercato francese).

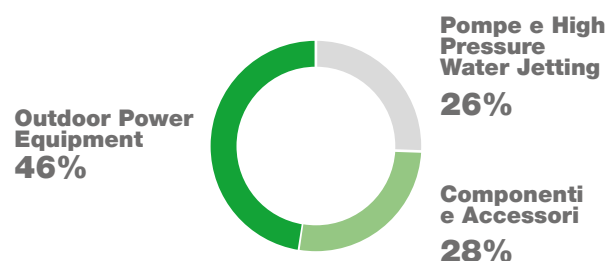
Pompe e High Pressure Water Jetting accorpa le attività di sviluppo, fabbricazione e commercializzazione di pompe a membrana destinate al settore agricolo (irrorazione e diserbo), di pompe a pistoni per il comparto industriale, di idropulitrici professionali e di unità idrodinamiche e macchine per l'urban cleaning. Il Gruppo distribuisce i propri prodotti con i marchi **Comet, HPP, P.T.C., Master Fluid, Lemasa**.

Componenti ed Accessori per i suddetti settori, tra cui i più rappresentativi sono: filo e testine per decespugliatori, accessori per motoseghe, pistole, valvole ed ugelli per idropulitrici e per applicazioni agricole, precision farming (sensori e computer), sedili e ricambi tecnici per trattori. In questo settore il Gruppo opera in parte attraverso i propri marchi **Tecomec, Speed, Geoline, Geoline Electronic, Mecline, Sabart, Raico**.

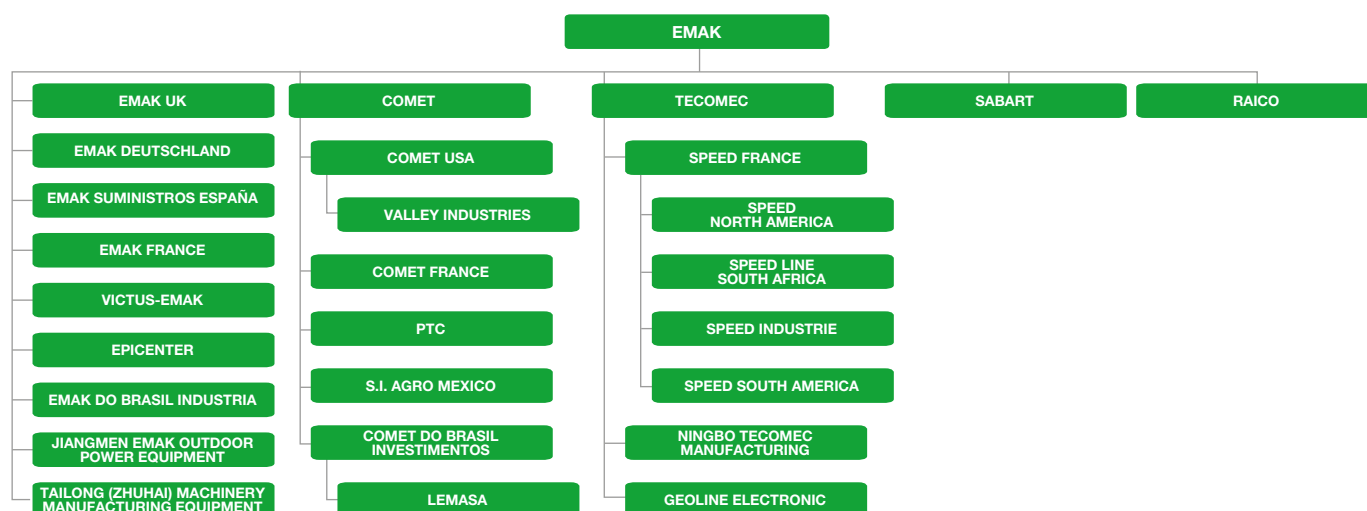
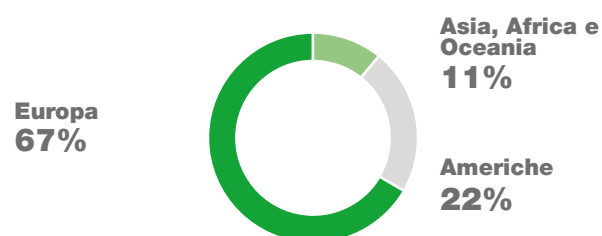
FATTURATO AL 31/12/2015

€ 381,6 milioni

BREAKDOWN FATTURATO PER SETTORE



BREAKDOWN FATTURATO PER AREA GEOGRAFICA





Emak in sintesi

Il verde di Emak è un verde certezza. Di qualità, di innovazione, di completezza. Perché Emak è un'azienda leader che guarda sempre avanti, anticipando soluzioni ed elevando gli standard.

Il verde di Emak è un verde fatto di cura e di rispetto, di passione e di progettazione, lavorato in armonia con la natura e caratterizzato da una tecnologia d'avanguardia.

Per questo Emak, attraverso i suoi marchi **Efco, Oleo-Mac, Bertolini e Nibbi**, rappresenta un punto di riferimento per professionisti e hobbisti nella manutenzione del verde. In ogni suo aspetto.

La sua gamma prodotti conta infatti **oltre 250 modelli pensati per ogni tipo di attività**. Motoseghe, decespugliatori, rasaerba, trattorini, tagliasiepi, motozappe, motocoltivatori, trinciasarmenti, falciatrici, transporters e molto altro ancora per utilizzi a vari livelli di intensità, potenza e frequenza.

Ad ognuno la sua Emak.

Un gruppo che ha i numeri

4 marchi commerciali, 4 unità produttive, 8 filiali, 135 distributori, 85 paesi raggiunti, 22.000 punti vendita serviti, 22 famiglie di prodotto, oltre 250 modelli.

Ognuno di questi numeri ha una propria storia e una propria evoluzione ma sono tutti inseriti nel contesto generale di un'azienda in continua crescita e in costante espansione.

Nell'offerta e nel mercato di riferimento. Ogni anno, infatti, Emak aggiunge nuovi modelli alla propria gamma e intensifica la presenza sul territorio nei cinque continenti. Il marchio Emak è una realtà internazionale affermata e apprezzata, un punto di riferimento nella tecnologia del motore a scoppio e nelle sue applicazioni nel settore.

Numerosi riconoscimenti attribuiti dai più importanti istituti internazionali testimoniano e ribadiscono la qualità e l'eccellenza progettuale dell'azienda.

Una sensibilità certificata

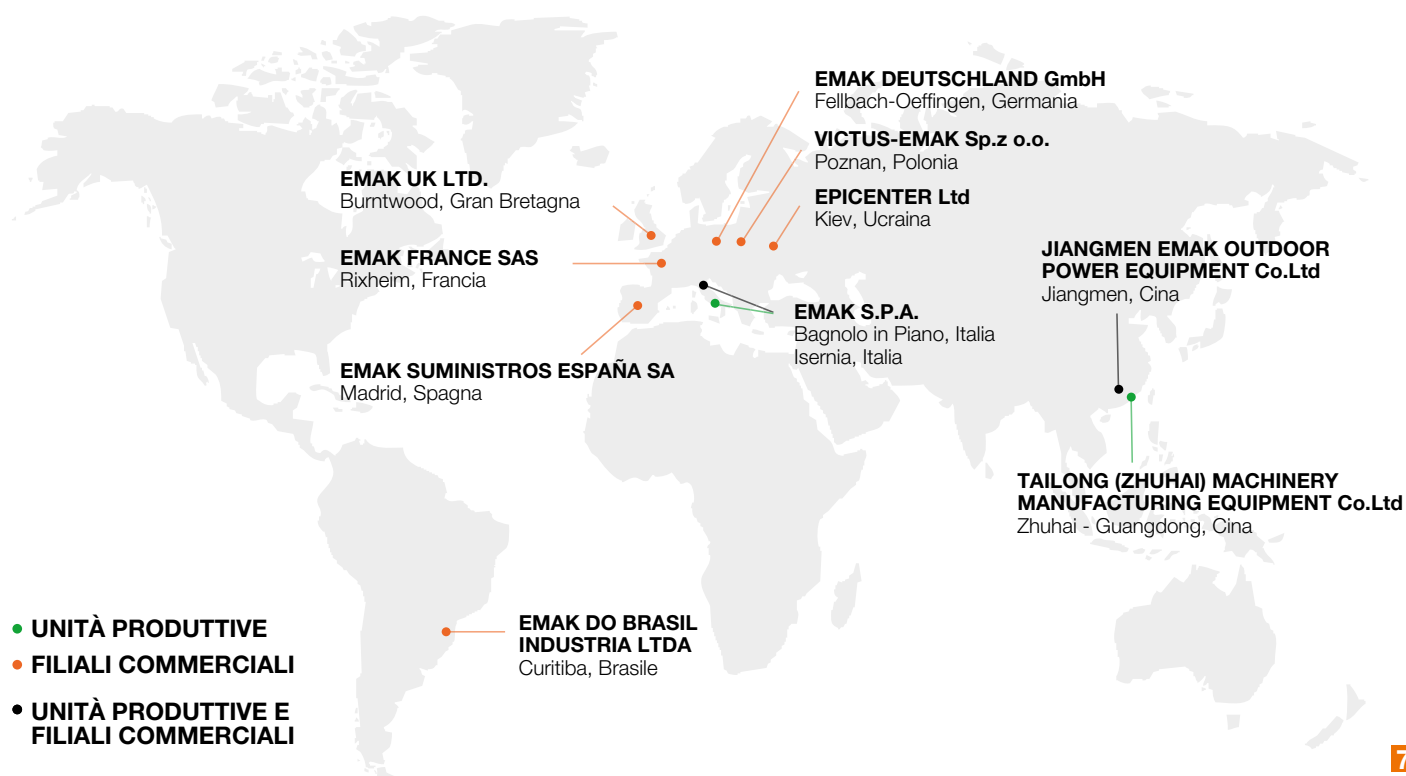
Qualità nella produzione, rispetto per le persone, tutela dell'ambiente. Su queste tre direttrici si snoda la filosofia di Emak e intorno a questi tre valori l'azienda ha costruito la propria identità. Le diverse certificazioni nei vari settori sono lo sbocco naturale di un modo di pensare ed impostare l'attività d'impresa. Una predisposizione spontanea all'eccellenza che ha fatto sì che Emak fosse la prima azienda al mondo nel settore a vantare contemporaneamente **ISO 9001 per la Qualità, SA 8000 per l'Etica e ISO 14001 per l'Ambiente**. Questi attestati non saranno certo un punto di arrivo bensì costituiscono le fondamenta da cui ripartire per continuare a costruire un'impresa sempre più solida e sempre più attenta al mondo circostante. Uno stimolo in più per confermare e ribadire il nostro impegno per un mondo più equilibrato e fondato sul rispetto reciproco.





La geografia di Emak

Emak si muove in un mercato globale. Dalle sue **4 unità produttive (2 in Italia e 2 in Cina)** escono modelli destinati a presidi commerciali ramificati in tutto il mondo. La strategia dell'azienda nel corso degli anni è infatti stata quella di affermare e consolidare la propria presenza sul territorio in modo diretto. Da qui la nascita di una rete commerciale solida e strutturata con **filiali in Germania, Francia, Gran Bretagna, Spagna, Polonia, Ucraina, Cina e Brasile.** Questi mercati strategici rappresentano oltre la metà del fatturato totale del Gruppo e sono direttamente serviti oltre 5000 rivenditori. Questo modello si va espandendo in un network sempre più globale che trova sbocchi commerciali in ogni parte del mondo grazie alla qualità e all'innovazione di prodotto riconosciuti all'azienda in tutti i continenti. Una spinta all'evoluzione continua che si riflette anche nella gestione del gruppo, attraverso piattaforme ICT sempre più articolate e funzionali che tengono uniti tutti i punti del mappamondo Emak facendo di tante differenti realtà un unico grande disegno.







Motoseghe e potatori

Motoseghe professionali da potatura GST 250	17
GST 360	17

Potatore professionale PPX 271	17
-----------------------------------	----

Abbigliamento protettivo per motoseghe e potatori

18

Decespugliatori

Decespugliatori per lavori intensivi SPARTA	
SPARTA 381 S	33
SPARTA 381 T	33
SPARTA 441 S	33
SPARTA 441 T	33
SPARTA 441 BP	33

Decespugliatore universale multifunzione per uso privato BC 300 D	36
--	----

Decespugliatori professionali	
BC 430 S	37
BC 430 TL	37

Decespugliatore spalleggiato professionale BCF 430	39
---	----

Accessori per decespugliatori

42

Rasaerba

Rasaerba in acciaio a trazione COMFORT PLUS G 53 TK COMFORT PLUS	56
---	----

Rasaerba in alluminio a trazione ALUMINIUM PRO MAX 53 TK ALUMINIUM PRO	60
MAX 53 VBD ALUMINIUM PRO	60

Trinciasarmenti

Trinciasarmenti professionali	
WB 65 HR11	73
WB 80 HR11	73

Trattorini

Trattorino a scarico posteriore MID-RANGE OM 106/22 H	79
--	----


Trattorino a scarico posteriore PREMIUM-RANGE OM 105/17,5 H	80
--	----

Motozappe

Motozappa per lavori intensivi MH 197 RKS	105
--	-----

Turboneve

Turboneve ARTIK per uso privato	
ARTIK 70 ELD	115
ARTIK 72 ELDT	115

A person wearing a bright orange helmet and a high-visibility orange and black protective suit is using a chainsaw to cut a tree trunk in a forest. The person is positioned on the left side of the frame, facing right, and is actively cutting into the trunk of a large tree on the right. The forest floor is covered with green ferns and fallen brown leaves. The background is a dense forest with trees showing some autumnal colors. The text is overlaid on the right side of the image, partially obscuring the tree trunk.

Forti, sicure
e facili da usare:
per sentirsi un
professionista ogni
giorno, in ogni
circostanza.

Motoseghe e potatori

CASA



a batteria per uso privato

GS 220 Li-ion *

elettrica

GS 200 E

universali per uso privato

GS 35 C
GS 350 C

universali per uso privato
intensivo

937
GS 370

941 C
GS 410 C

941 CX
GS 410 CX

CAMPAGNA



per lavori intensivi

GS 44
GS 440

947

952
GS 520

BOSCO



professionali

956

962

GS 650

GS 720

POTATURA



professionali da potatura

GST 250

GST 360

potatore professionale

PPX 271

Frequenza d'uso

occasionale

regolare

intensivo

Alimentazione

batteria

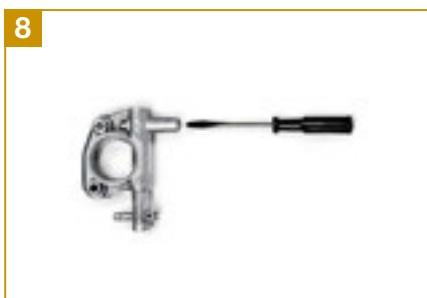
elettrica

benzina

* vedere sezione prodotti a batteria

Tecnologia e confort

Le motoseghe **Oleo-Mac** sono disponibili in diversi modelli con le soluzioni più adatte ad ogni specifica esigenza. Potatura, abbattimento, sramatura: a seconda dell'utilizzo **Oleo-Mac** propone modelli con differenti caratteristiche. Ciò che invece accomuna tutte le motoseghe sono la qualità, l'affidabilità nelle prestazioni e la semplicità di uso e manutenzione. I bassi consumi, la coppia lineare e costante del motore garantiscono inoltre il massimo rendimento anche durante prolungati tempi di utilizzo. Tutte le macchine dispongono delle migliori dotazioni di sicurezza e i modelli elettrici vantano le più importanti certificazioni di qualità come VDE, GS e IMQ.



1 La valvola di decompressione facilita l'avviamento (**GS 440, 947, GS 520, 956, 962, GS 650, GS 720**).

2 Il sistema di avviamento facilitato "EasyOn" semplifica la messa in moto della macchina senza sforzo e con un numero ridotto di strappi (**GST 250, GST 360, GS 410 CX**).

3 Il "Primer" facilita l'avviamento anche a temperature particolarmente rigide (**GST 250, GST 360, 932 C, GS 350 C, GS 370, GS 410 C, GS 410 CX, GS 440, 947, GS 520, 956, 962**).

4 Montaggio e regolazione della catena senza l'ausilio di utensili. Il sistema ergonomico "no tools" permette di tendere la catena con semplicità e in pochi secondi (**GS 200 E**).

5 Interruttore "AlwaysOn": rapido nello spegnimento e, con ritorno automatico, sempre pronto per partire (**GST 250, GST 360**).

6 Frizione "OnBoard": montaggio rapido dell'utensile di taglio, frizione più pulita per prestazioni costanti nel tempo (**GST 250, GST 360, GS 350 C, GS 650**).

7 Carburatore con supporto antivibrante: garantisce la stabilità di carburazione in ogni condizione di lavoro (**GS 350 C, GS 650, GS 720**).

8 Pompa olio in alluminio: assicura portata nulla al minimo e massima durata nel tempo.

Motoseghe e potatori

Guida alla scelta e alla manutenzione



Guida alla scelta della motosega e del potatore

Per chi deve svolgere **lavori in ambito domestico** come il taglio della legna per camini, o piccole potature e lavori di bricolage, l'**elettrosega** è quello che fa al caso suo. Con una **potenza di 2 kW** questa macchina è l'ideale per effettuare lavori anche impegnativi, rapidi e con il massimo confort.

Per operazioni di **sramatura, taglio di piccole piante e legna da ardere**, si consigliano macchine leggere e di peso contenuto, inferiore ai 6 Kg con una **cilindrata compresa tra 35 e 45 cm³**.

Per **lavori intensi** che richiedono massima affidabilità e costanza di rendimento nel tempo sono indicate le **motoseghe professionali**, con una **cilindrata superiore a 50 cm³**. Sono l'ideale per l'abbattimento e la sezionatura di alberi di grandi dimensioni.

Per i **lavori di potatura**, l'ideale sono le **motoseghe professionali da potatura**, macchine che si caratterizzano per l'eccellente combinazione di potenza, leggerezza e maneggevolezza. Con l'impugnatura superiore sono l'ideale per lavori professionali di potatura e di precisione, come innesti o interventi mirati per la cura di lesioni o patologie della pianta.

Per **potare in altezza** o in tutti i casi di terreni accidentati o in pendenza, la scelta corretta è il **potatore**: grazie all'**asta estensibile** si può intervenire **fino a 5 metri dal suolo**, raggiungendo così anche i rami più alti. La barra di taglio può essere regolata in **5 posizioni** intermedie tra **0° e 90°**.

La corretta manutenzione della motosega e del potatore

- Ogni 10 ore di lavoro, togliere il coperchio e pulire il **filtro aria**, sostituirlo se danneggiato o eccessivamente sporco.
- Verificare periodicamente le condizioni del **filtro carburante**.
- Pulire periodicamente le **alette del cilindro** con pennello o aria compressa.
- Controllare e pulire periodicamente la **candela**.
- Verificare periodicamente la **distanza degli elettrodi**.
- Ogni 30 ore di lavoro, togliere la vite sulla coppia conica e controllare il **livello del grasso** (potatore).
- Verificare e sostituire se necessario, l'**arresto di sicurezza** della catena (motosega).
- Ruotare la barra e verificare che i **fori di lubrificazione** siano liberi da impurità (motosega).

Motosega elettrica

Progettata per piccoli lavori domestici come il taglio della legna per stufe o caminetti, per le piccole potature o per il bricolage. La perfetta combinazione tra elevate prestazioni, semplicità di utilizzo e manutenzione ridotta, rende questa macchina lo strumento ideale per effettuare lavori anche impegnativi, rapidamente e con il massimo confort.



GS 200 E

Potenza	2,0 kW
Tensione/frequenza	230 V / 50 Hz
Lunghezza barra (puntale)	41 cm/16" (rocchetto)
Catena (passo x spessore)	3/8" x .050"
Pompa olio	automatica / portata nulla a motore spento
Cap. serbatoio olio	0,35 L
Livello pressione/potenza acustica	84,3/106,5 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	3,9/4,4 m/s ²
Peso a secco senza barra e catena	4,4 Kg

Motoseghe universali per uso privato

Progettata per utenti privati che ne fanno un uso saltuario in ambito domestico (piccole potature, tagli di legna di piccolo diametro per il camino), è caratterizzata da praticità e semplicità di utilizzo, grazie a una serie di dispositivi che ne rendono estremamente semplice la messa in moto (sequenza di avviamento riportata sulla cuffia motore), l'uso e le principali attività di manutenzione ordinaria.



GS 35 C ***

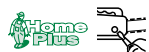
GS 350 C

Potenza	2,0 HP – 1,5 kW
Lunghezza barra (puntale)	35 - 41 cm/14" – 16" (rocchetto)
Catena (passo x spessore)	3/8" x .050"
Pompa olio	automatica / portata nulla al minimo
Capacità serb. olio/carburante	0,26 L/0,36 L
Livello pressione/potenza acustica	99,6/110,4 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	6,0/6,7 m/s ²
Peso a secco senza barra e catena	4,6 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Motoseghe universali per uso privato intensivo

Motoseghe concepite per offrire una risposta convincente a utenti privati esigenti che devono effettuare operazioni di sramatura, potatura, tagli di fusti di piccolo-medio diametro e in generale taglio di legna per il camino. Progettate con la tecnologia delle motoseghe di classe superiore, garantiscono prestazioni ai vertici nella propria categoria, assicurando il massimo rendimento, senza sforzo e in tempi ridotti.



937 ***	941 C ***	941 CX ***
GS 370	GS 410 C	GS 410 CX

Potenza/Cilindrata	2,2 HP - 1,6 kW/35,2 cm ³	2,5 HP - 1,8 kW/39,0 cm ³	2,5 HP - 1,8 kW/39,0 cm ³
Lunghezza barra (puntale)	35-41 cm/14"-16" (rocchetto)	41 cm/16" (rocchetto)	41 cm/16" (rocchetto)
Catena (passo x spessore)	3/8" x .050" Special	3/8" x .050" Special	.325" x .050" Microlite
Pompa olio	automatica / portata nulla al minimo	automatica / portata nulla al minimo	automatica / regolabile / portata nulla al minimo
Capacità serb. olio/carburante	0,22 L/0,32 L	0,22 L/0,32 L	0,22 L/0,32 L
Livello pressione/potenza acustica	99/109,5 dB(A)	99,5/110,5 dB(A)	99,5/110,5 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,2/5,5 m/s ²	5,2/5,7 m/s ²	4,5/4,8 m/s ²
Peso a secco senza barra e catena	4,3 Kg	4,3 Kg	4,4 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Motoseghe per lavori intensivi

Macchine concepite per soddisfare un'ampia gamma di utenti, dai privati esigenti e con elevate frequenze di utilizzo fino agli agricoltori. La compattezza, la versatilità ed un buon rapporto peso potenza garantiscono ottime prestazioni di taglio per qualsiasi impiego: sramatura, potatura e taglio di fusti di medie dimensioni.



GS 44 ***	947	952 ***
GS 440		GS 520

Potenza/Cilindrata	2,9 HP - 2,1 kW/42,9 cm ³	3,1 HP - 2,3 kW/45 cm ³	3,4 HP - 2,5 kW/51,7 cm ³
Lunghezza barra (puntale)	41-46 cm/16"-18" (rocchetto - microlite)	41-46 cm/16"-18" (rocchetto)	41-46 cm/16"-18" (rocchetto)
Catena (passo x spessore)	.325" x .050"	.325" x .058"	.325" x .058"
Pompa olio	automatica / regolabile / portata nulla al minimo	automatica / regolabile / portata nulla al minimo	automatica / regolabile / portata nulla al minimo
Capacità serb. olio/carburante	0,26 L/0,32 L	0,27 L/0,5 L	0,27 L/0,5 L
Livello pressione/potenza acustica	102/112,3 dB(A)	101/110,5 dB(A)	104,4/112,9 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,4/7,1 m/s ²	5,5/6,0 m/s ²	5,2/5,5 m/s ²
Peso a secco senza barra e catena	4,5 Kg	5,2 Kg	5,4 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Motoseghe professionali

Potenti macchine professionali, per opere di abbattimento e sezionatura di alberi di grandi dimensioni. Motori caratterizzati da una coppia estremamente lineare ad ogni regime di giro per garantire elevate prestazioni in ogni condizione di lavoro e costanza di rendimento nel tempo.



956



962

Potenza/Cilindrata	4,1 HP - 3,1 kW/56,5 cm ³	4,7 HP - 3,5 kW/61,5 cm ³
Lunghezza barra (puntale)	41-46-51 cm/16"-18"-20" (rocchetto sostituibile)	46-51 cm/18"-20" (rocchetto sostituibile)
Catena (passo x spessore)	.325" x .058"	3/8" x .058"
Pompa olio	automatica / regolabile / portata nulla al minimo	automatica / regolabile / portata nulla al minimo
Capacità serb. olio/carburante	0,35 L/0,70 L	0,35 L/0,70 L
Livello pressione/potenza acustica	100/111 dB(A)	101/112 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,0/7,0 m/s ²	5,0/7,0 m/s ²
Peso a secco senza barra e catena	5,6 Kg	5,6 Kg



GS 650



GS 720

Potenza/Cilindrata	4,7 HP - 3,5 kW/63,4 cm ³	5,4 HP - 4,0 kW/70,8 cm ³
Lunghezza barra (puntale)	46-51 cm /18"-20" (rocchetto sostituibile) 51-61-71 cm /20"-24"-28" (stellite)	51 cm/20" (rocchetto sostituibile) 64-76 cm/25"-30" (stellite)
Catena (passo x spessore)	3/8" x .058"	3/8" x .058"
Pompa olio	automatica / regolabile / portata nulla al minimo	automatica / regolabile / portata nulla al minimo
Capacità serb. olio/carburante	0,45 L/0,80 L	0,45 L/0,80 L
Livello pressione/potenza acustica	103,3/112 dB(A)	102/114,6 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,3/5,3 m/s ²	6,1/6,1 m/s ²
Peso a secco senza barra e catena	6,5 Kg	6,8 Kg

24"-28" solo Extra CE

Motoseghe professionali da potatura

GST 250 Motosega ai vertici della categoria per combinazione di potenza, leggerezza e maneggevolezza, elementi che la rendono lo strumento perfetto per la potatura e manutenzione di piante, olivi e alberi da frutta. Ergonomia e bilanciamento emergono come le qualità più distintive del modello.

GST 360 Macchina compatta, caratterizzata da un eccellente rapporto peso-potenza, è la motosega ideale per attività di sramatura e abbattimento, sia da terra che in altezza, in particolare per i professionisti del "tree-climbing".

Soluzioni comuni ai due modelli come "AlwaysOn", "EasyOn", gancio per moschettone e apertura facilitata del coprifiltro, completano la configurazione delle motoseghe **GST**.



GST 250



GST 360



Potenza/Cilindrata	1,3 HP -1,0 kW/25,4 cm ³	2,0 HP - 1,5 kW/35,1 cm ³
Lunghezza barra (puntale)	25 cm/10" (rocchetto/carving)	30-35 cm/12"-14" (rocchetto)
Catena (passo x spessore)	3/8" x .050" (rocchetto) 1/4" x .050" (rocchetto) 1/4" x .050" (carving)	3/8" x .050" (rocchetto)
Pompa olio	automatica in alluminio / portata nulla al minimo	regolabile in alluminio / portata nulla al minimo
Capacità serb. olio/carburante	0,19 L/0,22 L	0,23 L/0,28 L
Livello pressione/potenza acustica	97,7/107,9 dB(A)	103/115 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	4,3/5,2 m/s ²	4,9/5,2 m/s ²
Peso a secco senza barra e catena	2,7 Kg	3,8 Kg

Potatore professionale

Progettato per tutti gli interventi di taglio e sramatura in altezza senza dover ricorrere a scale o mezzi meccanici o in tutti i casi di terreni accidentati e in pendenza.



PPX 271

Potenza/Cilindrata	1,3 HP - 1,0 kW/27,0 cm ³
Regolazione attrezzo potatore	da 0° a 90° (5 posizioni)
Lunghezza barra (puntale)	25 cm/10" (rocchetto microlite)
Catena (passo x spessore)	3/8" x .043"
Lunghezza totale macchina	2,60 m/3,80 m
Livello pressione/potenza acustica	97,0/107,5 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	4,2/5,9 m/s ²
Peso macchina completa a secco senza barra e catena	7,9 Kg

Abbigliamento protettivo per motoseghe e potatori

La sicurezza prima di tutto!

Nell'uso delle motoseghe è di fondamentale importanza l'utilizzo di abbigliamento protettivo omologato per poter lavorare in sicurezza. **Oleo-Mac** ha studiato una gamma completa di abbigliamento protettivo, omologato, di altissima qualità, ideale sia per gli utilizzatori professionisti per un uso intensivo ed altamente protettivo, sia per gli utenti meno esperti che tuttavia chiedono e vogliono il massimo. **Design moderno, elevata libertà di movimento, massima sicurezza.**

Giacca confort universale

Giacca confort particolarmente leggera e traspirante con ampie zone in colore arancio per una migliore visibilità. Ottima vestibilità grazie al tessuto stretch trielastico.



Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> DPI di 1° categoria.
Visibilità	<ul style="list-style-type: none"> Ampia zona anteriore e posteriore di colore arancio per garantire massima visibilità diurna e notturna.
Materiali	<ul style="list-style-type: none"> Idrorepellente, antivento, traspirante 46% poliestere, 37% poliammide, 15% poliuretano, 2% elastham. Tessuto 3D, maniche removibili, 5 tasche.



Giacca con protezione antitaglio

Giacca protettiva antitaglio modello confort particolarmente leggera e traspirante rinforzata con tessuto impermeabile e resistente all'abrasione nelle zone di maggior usura.



Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Omologato CE EN340 e EN 381-11: 2002, Classe 1. DPI 2° categoria. Protezione antitaglio speciale a 8 strati (sofly).
Visibilità	<ul style="list-style-type: none"> Ampia zona di colore arancio per garantire la massima visibilità diurna e notturna.
Vestibilità	<ul style="list-style-type: none"> Ottima vestibilità grazie alla tecnologia del tessuto antitaglio (sofly).



Pantalone tree climbing

Pantalone protettivo antitaglio espressamente concepito e realizzato per il tree climbing. Particolarmente leggero e traspirante con protezione sulle gambe (180° anteriori, 5 cm lato interno gamba destra, 5 cm lato interno gamba sinistra).



Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Omologato CE EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1. DPI 2° categoria. Protezione antistrappo – RIPSTOP. Protezione antitaglio speciale a 5 strati (sofly).
Vestibilità	<ul style="list-style-type: none"> Vestibilità slim grazie al tessuto stretch trielastico garantisce il massimo confort ed elevata libertà di movimento.
Materiali	<ul style="list-style-type: none"> Impermeabile trattamento SOFIGUARD. 94% poliamide, 6% elastham (CORDURA - RIPSTOP) Rinforzo nero: 50% poliamide, 45% poliestere, 5% elastam.



Pantalone professionale con protezione antitaglio

Pantalone protettivo antitaglio modello confort particolarmente leggero e traspirante rinforzato con tessuto impermeabile e resistente all'abrasione nelle zone di maggior usura. Protezione sulle gambe (180° anteriori, 5 cm lato interno gamba destra, 5 cm lato interno gamba sinistra).



Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Omologato CE EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1. DPI 2° categoria. Protezione antistrappo – RIPSTOP. Protezione antitaglio speciale a 5 strati (sofly).
Vestibilità	<ul style="list-style-type: none"> Ottima vestibilità grazie al tessuto stretch bielastico.
Materiali	<ul style="list-style-type: none"> Impermeabile trattamento SOFIGUARD. 94% poliamide, 6% elastham (CORDURA - RIPSTOP). Rinforzato con 100% poliestere.



Abbigliamento protettivo per motoseghe e potatori



Scopri l'intera gamma nel catalogo accessori Oleo-Mac!

Casco protettivo professionale

Casco completo di visiera in rete, sahariana e cuffie.



Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • Casco omologato EN 397 ANSI Z 87.1/1989 - Z 87 S. • Cuffie omologate EN 352-3. • Visiera omologata EN 1732, EN 166.
Materiali	<ul style="list-style-type: none"> • Calotta in ABS flessibile (a riduzione d'urto) e resistente ai raggi UV. • Bardatura in tessile, con sospensione a 4 punti doppi (brevetto antiurto). • Fascia antisudore e sistema di regolazione a cremagliera. • Cuffie regolabili da SNR 26 dB. • Porta visiera. • Visiera in rete nylon.



Occhiali protettivi scuri

Occhiali protettivi con lenti antigraffio, avvolgente scura, antiabbaglio da luce solare, placchette nasali in morbido silicone.



Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • Occhiali protettivi omologati EN 166. • Classe ottica 1.
Materiali	<ul style="list-style-type: none"> • Resistenza meccanica: Lente FT - Montatura FT.



Guanti professionali antitaglio

Guanti professionali con protezione antitaglio dorso mano sinistra.



Materiali	<ul style="list-style-type: none"> • Poliestere elasticizzato sul dorso e Duratexture nel palmo. • Falangi con cuciture confort e tessuto elastico. • Palmo con rinforzo antivibrante. • Polsino elasticizzato con chiusura a strappo. • Rinforzo sul dorso per maggiore resistenza all'usura. • Protezione antitaglio con tessuto ad alta tenacità.
-----------	--



Scarponi forestali antitaglio

Scarponi antitaglio per uso forestale con puntale antischiacciamento.



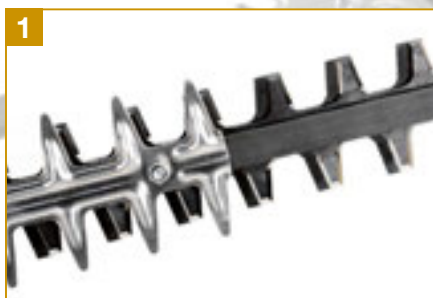
Materiali	<ul style="list-style-type: none"> • Tomaia in pelle idrorepellente. • Interno foderato in TNT traspirante. • Puntale antischiacciamento in acciaio. • Copri puntale in pelle con finitura gommosa per una maggiore resistenza all'usura. • Plantare anatomico lavabile. • Suola in gomma nitrilica, antiolio, antistatica, antiscivolo e anticalore a 300°C. • Lamina antiperforazione in tessuto ad alta tenacità. • Protezione bloccalama ad 8 strati sul collo del piede fino allo stinco e sui lati.
-----------	---



Potenza, affidabilità
e qualità di taglio:
il tutto in un equilibrio perfetto.

Tecnologia e confort

Per un lavoro preciso, per un taglio netto e deciso, è fondamentale poter contare su macchine che alla potenza associno maneggevolezza e comodità d'uso. I taglia siepi **Oleo-Mac** montano motori Emak a 2 tempi con altissime prestazioni e lame di grande qualità che garantiscono un taglio pulito, indispensabile sia per il risultato estetico del lavoro, sia per tutelare la salute delle piante. Sempre attenta al confort degli utilizzatori, **Oleo-Mac** ha dotato i taglia siepi di dispositivi come il "Primer" ed "EasyOn" che assicurano una facile accensione anche a basse temperature.



1 Lame di alta qualità con taglienti in testa per assicurare un taglio netto e preciso che non danneggia la vegetazione. Dotate di sistema di regolazione per adattarsi ad ogni tipo di vegetazione.

2 Scatola ingranaggi professionale in alluminio, cinematismo con pignone su cuscinetti e bielle con rulli di rotolamento: garantiscono lunga durata, silenziosità e basse vibrazioni.

3 Sistema "EasyOn" per garantire minore sforzo e rapidità di accensione.

4 Sul modello bilama l'impugnatura ruota a 180° e permette di lavorare agevolmente anche con la macchina inclinata (**HC 265 XP, HC 280 XP**).

5 Ampio filtro aria in carta per una capacità filtrante maggiore, garantendo un'ottima protezione del motore anche in ambienti polverosi.

6 Sistema antivibrante composto da 4 molle, che garantisce un totale isolamento dalle mani dell'operatore (**HC 265 XP, HC 280 XP**).

7 Nel modello **BC 240 H, BC 240 HL** la lama può essere regolata da 0° a 180° su 12 differenti posizioni per avere sempre la migliore posizione di lavoro.

8 Modelli elettrici con doppio interruttore di sicurezza sull'impugnatura che garantisce la massima salvaguardia dell'operatore.



Guida alla scelta del tagliasiepe

Per la manutenzione e il taglio di siepi a **fusto piccolo** situate vicino alle abitazioni, anche in spazi difficilmente accessibili, si consiglia l'utilizzo dei **modelli elettrici da 600 a 700 Watt** di potenza, che garantiscono **agilità, maneggevolezza e silenziosità**.

I **tagliasiepi professionali** sono invece indicati per affrontare con decisione ogni tipo di siepe, anche la più consistente o con vegetazione molto fitta. Con **potenze generalmente superiori a 600 Watt**, garantiscono una resa sempre ottimale nel tempo con massima produttività e minimo sforzo.

Le lame dei tagliasiepi possono essere singole o a doppio taglio, di lunghezza variabile tra 60 e 75 cm.

Alcuni optional come il **"Primer"** assicurano una facile accensione anche a basse temperature. Il doppio interruttore di sicurezza e la struttura in materiale antiurto sono a protezione dell'integrità sia dell'utilizzatore sia della macchina.

L'**impugnatura ruotabile a 180°** permette di lavorare comodamente anche a filo parete con la macchina inclinata.

La corretta manutenzione del tagliasiepe

- Controllare lo **stato della lama di taglio**. In caso di eccessiva **usura**, rivolgersi al centro di assistenza.
- Dopo ogni taglio **pulire la lama** togliendo i detriti depositati; a pulitura ultimata **spruzzare un leggero strato di olio fluido sulla lama** di taglio per evitare la ruggine.
- **Affilare** periodicamente **la lama** con la lima affilatrice.
- **Pulire** regolarmente **la macchina** con una spazzola morbida o un panno.
- Controllare periodicamente ed eventualmente sostituire il **filtro aria e carburante** (modelli a scoppio).
- **Pulire** regolarmente le **alette del cilindro** con pennello o aria compressa (modelli a scoppio).
- Controllare periodicamente la **candela, la distanza degli elettrodi** (0,5 mm) e lo stato della **marmitta di scarico** (modelli a scoppio).
- **Ingrassare il riduttore/cinematismo** ogni 20 ore lavorative.

Tagliasiepi elettrico per uso privato

Caratterizzato da peso contenuto, forme compatte ed estrema semplicità di utilizzo: è lo strumento ideale per un uso non continuativo e per interventi su siepi e arbusti di media dimensione o con vegetazione non troppo fitta. Massima silenziosità per un utilizzo a ridosso di altre abitazioni.



HC 605 E

Potenza	0,60 kW
Tensione	230 V
Frequenza	50 Hz
Tipo/Lama	doppia
Lunghezza/Lama	570 mm
Passo/Lama	30 mm
Spessore di taglio massimo	15 mm
Livello pressione/potenza acustica	78/95,4 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	2,3/2,9 m/s ²
Peso	3,6 Kg

Tagliasiepi elettrico per lavori intensivi

Unisce le caratteristiche migliori dei tagliasiepe elettrici (silenziosità, peso contenuto, maneggevolezza) alle prestazioni tipiche dei modelli a scoppio. Dotato di impugnatura girevole e di lame di alta qualità, è in grado di soddisfare sia le esigenze di privati esigenti, chiamati a intervenire su siepi di grandi dimensioni, sia di manutentori del verde.



HC 750 E

Potenza	0,70 kW
Tensione	230 V
Frequenza	50 Hz
Tipo/Lama	doppia
Lunghezza/Lama	700 mm
Passo/Lama	35 mm
Spessore di taglio massimo	20 mm
Livello pressione/potenza acustica	86/94,9 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	< 2,5 m/s ²
Peso	4,3 Kg

Tagliasiepi professionali a scoppio

Leggeri, potenti e robusti: il mix necessario per affrontare con decisione ogni tipo di siepe, anche la più consistente o con vegetazione molto fitta. Caratterizzati da lame in acciaio e scatole ingranaggi in alluminio, componenti di alta qualità per garantire una resa sempre ottimale nel tempo, massima produttività e minimo sforzo.



HC 265 XP



HC 280 XP



HCS 280 XP

Potenza	1,0 HP - 0,75 kW	1,0 HP - 0,75 kW	1,0 HP - 0,75 kW
Cilindrata	21,7 cm ³	21,7 cm ³	21,7 cm ³
Tipo/lama	doppia	doppia	singola
Lunghezza/Lama	600 mm	750 mm	750 mm
Passo/Lama	35 mm	35 mm	35 mm
Livello pressione/potenza acustica	92,8/105,3 dB(A)	92,8/105,3 dB(A)	92,9/105,3 dB(A)
Livello di vibrazioni	5,9/5,2 m/s ²	6,3/5,4 m/s ²	6,6/8,6 m/s ²
Peso	5,6 Kg	5,8 Kg	5,6 Kg



BC 240 H



BC 240 HL

Potenza	1,2 HP - 0,9 kW	1,2 HP - 0,9 kW
Cilindrata	21,7 cm ³	21,7 cm ³
Tipo/lama	doppia regolabile da 0° a 180° su 12 posizioni	doppia regolabile da 0° a 180° su 12 posizioni
Lunghezza/Lama	500 mm	500 mm
Lunghezza totale macchina	1,8 m	2,4 m
Passo/Lama	35 mm	35 mm
Livello pressione/potenza acustica	93,4/104,7 dB(A)	93,4/104,7 dB(A)
Livello di vibrazioni	8,0/6,5 m/s ²	8,0/6,5 m/s ²
Peso	6,8 Kg	7,1 Kg

Accessori HCS 280 XP

Deflettore per tagliasiepe monolama
Utile per raccogliere le foglie, evitando che queste restino nella siepe intralciando il lavoro dell'operatore. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito**

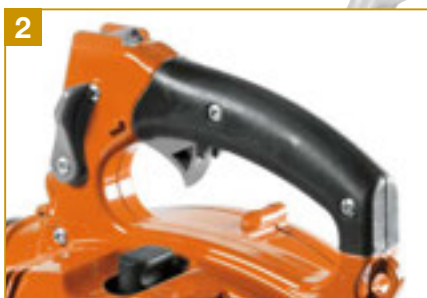


Deflettore monolama 5804 0150

Un vortice d'aria intorno a casa e in giardino. La pulizia dei tuoi spazi aperti non è mai stata così facile.

Tecnologia e confort

Strumenti potenti ed efficaci per pulire senza esitazione qualsiasi superficie da foglie, arbusti e ogni tipo di detrito. Il modello manuale è consigliato per un utilizzo domestico, mentre il potente modello spalleggiato consente di intervenire anche su ampie metrature sia in ambito rurale che cittadino. Leggerezza, semplicità e silenziosità fanno di queste macchine preziosi ed affidabili compagni di lavoro.



1 Sistema antivibrante professionale "VibCut", montato su 4 molle ammortizzanti in acciaio: totale isolamento dell'operatore dalle vibrazioni.

2 Impugnatura rivestita in gomma che garantisce, allo stesso tempo, una presa sicura e confortevole della macchina, isolando le mani dell'operatore dalle vibrazioni.

3 Coltello trituratore con 4 lame in acciaio di serie, che consente di ridurre al minimo il volume del raccolto all'interno del sacco (fino a 1/12 dell'originale), aumentando l'autonomia di lavoro.

4 Ventola con doppia alettatura per avere elevate prestazioni in termini di portata e velocità aria ed aumentare la capacità di raffreddamento del gruppo termico.

5 Filtro aria in carta con maggiore capacità e superficie filtrante, consente una buona e veloce manutenzione oltre ad una maggiore durata nel tempo.

6 Bobina digitale con anticipo variabile e volano con nuovo profilo delle alette: garantiscono un funzionamento più regolare del motore ed un migliore raffreddamento del gruppo termico.

7 Zaino ergonomico dotato di ampia e comoda superficie di appoggio, in grado di ridurre al minimo le vibrazioni all'operatore (**BV 162**).

8 L'impugnatura con acceleratore, posta direttamente sul tubo di lancio, consente un costante controllo del getto d'aria.

Guida alla scelta del soffiatore/aspiratore

Per il giardiniere o l'utente privato che ha necessità di pulire aiuole, marciapiedi e aree di piccole e medie dimensioni di verde privato, sono indicati i **soffiatori portatili** perfetti per la rifinitura e la pulizia.

I **soffiatori spalleggiati**, sono invece indicati per la pulizia di grandi estensioni di terreno in ambito rurale (come nocciuleti, castagneti, aie e piazzali) ed urbani (come parchi, stadi, aiuole e strade).

Alcuni modelli possono essere facilmente **trasformati in aspiratori tramite appositi kit di raccolta**, che, con un coltello trituratore, sminuzzano il materiale raccolto e ne riducono il volume all'interno del sacco.

Possono inoltre essere dotati di sistemi che riducono sensibilmente le vibrazioni trasmesse all'operatore durante il lavoro.



La corretta manutenzione del soffiatore/aspiratore

- Ogni 10 ore di lavoro, pulire il **filtro aria** scuotendolo bene; se danneggiato o usurato sostituirlo.
- Verificare periodicamente le condizioni del **filtro carburante**; in caso di sporcizia eccessiva, sostituirlo.
- Pulire regolarmente le **alette del cilindro** con pennello o aria compressa.
- Pulire periodicamente la **candela e controllare la distanza degli elettrodi** (0,5 mm).
- Controllare lo stato della **marmitta di scarico**; per la versione 62 cm³ rimuovere ogni 30/40 ore lavorative la **rete rompifiamma** della marmitta e pulirla dai residui carboniosi.

Soffiatore manuale

Ideale per pulire il proprio giardino da foglie e altri piccoli detriti o residui di sfalci: caratterizzato da basse vibrazioni per un utilizzo sempre confortevole e rumorosità molto contenuta per favorirne l'uso nei pressi di altre abitazioni. Possibilità di trasformare la macchina in aspiratore con sacco di raccolta di 36 Litri, ordinando l'apposito kit di conversione, avendo così un valido strumento per la raccolta di foglie, erba o detriti.



Vib Cut

BV 300

Potenza	1,3 HP - 1,0 kW
Cilindrata	30,5 cm ³
Max volume aria	12,0 m ³ /min - 720 m ³ /h
Max velocità aria	70 m/sec
Capacità sacco raccolta	36 L
Livello pressione/potenza acustica	88,5/99 dB(A)
Livello di vibrazioni	3,5 m/s ²
Peso a secco, escluso tubo di lancio	4,5 Kg

Soffiatore a spalla





Ideale per lavori di pulizia in ambito rurale (aie, piazzali) e urbano (parchi, stadi, aiuole, strade), consigliato anche per spostare e compattare frutta o altre coltivazioni appena cadute dalla pianta. Disponibile inoltre un kit di trasformazione da soffiatore ad atomizzatore.



BV 162

Potenza	4,5 HP - 3,3 kW
Cilindrata	61,3 cm ³
Max volume aria	20 m ³ /min - 1200 m ³ /h
Max velocità aria	90 m/sec
Capacità serbatoio miscela	2,3 L
Livello pressione/potenza acustica	75/110,1 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	< 2,5 m/s ²
Peso a secco, escluso tubo di lancio	9,4 Kg

Accessori per soffiatori/aspiratori

		Codice	Macchine			
			BV 270	BV 300	BV 270 BP	BV 162
Cinghiaggio semplice Cinghiaggio semplice per soffiatore manuale.						
	Cinghiaggio semplice con doppio moschettone	6114 0011R		○		
Kit di conversione da soffiatore ad aspiratore Kit di facile conversione del soffiatore manuale ad aspiratore. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.						
	Kit di conversione da soffiatore ad aspiratore	5655 2001A		○		
		5656 2001A	○			
Tubo di lancio con sezione d'uscita a becco d'anatra Tubo optional con sezione d'uscita a becco d'anatra: aumenta la direzionabilità e l'efficacia del getto soffiante. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.						
	Tubo di lancio con sezione d'uscita a becco d'anatra	5655 2002A	○	○	●	
Kit di trasformazione da soffiatore ad atomizzatore Kit di facile trasformazione del soffiatore a spalla in un atomizzatore professionale per l'atomizzazione di anticrittogamici. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.						
	Kit di trasformazione da soffiatore ad atomizzatore	5602 0119C				○

Nessun ostacolo,
grande o piccolo
che sia. In giardini,
fossati e sottobosco,
abbiamo il taglio che
fa per te.



Decespugliatori

CASA



Erba

a batteria per uso privato

BC 200 Li-Ion *

trimmer elettrici

TR 61 E

TR 91 E

TR 101 E

universali per uso privato
SPARTA

SPARTA 25 TR
SPARTA 250 TR

SPARTA 250 S

SPARTA 25
SPARTA 250 T

universali per uso privato

BC 220 S

BC 220 T

BC 240 S

BC 24 T
BC 240 T

universali multifunzione
per uso privato

BC 240 D

BC 300 D

CAMPAGNA



Arbusti

per lavori intensivi SPARTA

SPARTA 380 S

SPARTA 381 S

SPARTA 381 T

SPARTA 440 S

SPARTA 441 S

SPARTA 441 T

SPARTA 441 BP

per lavori intensivi

BC 270 S

BC 270 T

BC 300 S

BC 300 T

con motore 4 tempi

BC 360 4S

BC 360 4T

BOSCO



Sottobosco / Sterpaglia

professionali

BC 350 S

BC 350 T

BC 430 S

BC 430 TL

741

746 S

746 T

753 S

753 T

755 MASTER

spalleggiati professionali

BCF 430

446 BP ERGO

453 BP ERGO

Frequenza d'uso

occasionale

regolare

intensivo

Alimentazione

batteria

elettrica

benzina

Applicazione consigliata

testina

disco

Tipo di terreno

in pendenza

* vedere sezione prodotti a batteria

Tecnologia e confort

C'è chi deve rifinire bordi, chi vuole accudire al proprio giardino, chi si trova a operare nel sottobosco: per ognuna di queste mansioni c'è sempre il decespugliatore **Oleo-Mac** giusto. Con le caratteristiche tecniche più adeguate al tipo di utilizzo che se ne vuole fare. I decespugliatori **Oleo-Mac** montano motori appositamente progettati e sviluppati, caratterizzati da un'elevata coppia anche a basso regime. A ciò si aggiungono dispositivi, come le bronzine autolubrificanti o le impugnature ergonomiche, atti a garantire il massimo confort possibile durante il lavoro; inoltre accorgimenti come le grandi dimensioni della frizione, la composizione in acciaio dell'albero motore o i due segmenti del pistone fanno di queste macchine un compagno di lavoro sicuro e affidabile nel tempo.



1 Albero motore in acciaio forgiato e pistone con due segmenti: garantisce maggiore durata nel tempo (**BC 240, BC 270, BC 300, BC 350, BC 430, 741, 746, 753, SPARTA 381, SPARTA 441, SPARTA 441 BP**).

2 Loop e impugnature ergonomiche: rivestite in morbida gomma offrono una presa sempre anatomica e confortevole durante l'utilizzo.

3 Il Sistema "AlwaysOn" assicura un avviamento della macchina senza contaccolpi e con una limitata quantità di strappi (**BC 220, BC 240, BC 270, BC 300, BC 350, SPARTA 381, SPARTA 441**).

4 Antivibrante dotato di sistema adattivo per adattare l'ergonomia della macchina (impugnature, cinghiaggio) a ogni tipologia di operatore.

5 Supporto filtro con diodo antirifiuto del carburante (brevetto Emak): impedisce al filtro di impregnarsi di miscela e garantisce una maggiore autonomia di lavoro tra una manutenzione e l'altra (**BC 220, BC 240, BC 270, BC 300, BC 350, 741, BC 430, BCF 430**).

6 Sistema di avviamento facilitato che assicura un avviamento della macchina senza contraccolpi e con una limitata quantità di strappi.

7 Modelli **BC 240 D** e **BC 300 D**, caratterizzati da motori leggeri e confortevoli, possono alimentare diverse applicazioni grazie al sistema di aggancio rapido "no tools".

8 Filtro aria in carta di ampie dimensioni per una capacità filtrante maggiore, garantendo un'eccellente protezione del motore anche in ambienti molto polverosi (**BC 270, BC 300, BC 350, BC 430, BCF 430, 741, 746, 446 BP ERGO, 753, 755 MASTER, 453 BP ERGO, SPARTA 381, SPARTA 441, SPARTA 441 BP**).

Decespugliatori

Guida alla scelta e alla manutenzione



Guida alla scelta del decespugliatore

In caso di piccole estensioni sono indicati i **trimmer elettrici**, con una potenza generalmente compresa tra i **500 e 1000 Watt**, sono l'ideale **per lavori di rifinitura** su terreni di piccole dimensioni, pianeggianti e con ostacoli.

Su **superfici più o meno pianeggianti e in presenza di alcuni ostacoli** sono invece più indicati i decespugliatori.

Per le operazioni di rifinitura e il taglio dell'erba è sufficiente un **decespugliatore** con cilindrata **tra 25 e 40 cm³**; quando invece le operazioni da eseguire diventano più impegnative e il terreno è più sconnesso, ci si deve dotare di decespugliatori più potenti con una cilindrata compresa tra **40 e 60 cm³**.

Per lavori da svolgersi su superfici con **dislivelli particolarmente accentuati**, o in presenza di canneti e vegetazione da sottobosco o, in generale, se le condizioni di lavoro si inaspriscono a causa degli ostacoli, della pendenza del terreno o dell'intensità dell'utilizzo, sono indicati i **modelli spalleggiati** con cilindrata tra **40 e 60 cm³**.

La corretta manutenzione del decespugliatore

- Pulire il **filtro aria** ogni 10 ore di lavoro, sostituirlo se eccessivamente sporco o danneggiato.
- Verificare periodicamente il **filtro carburante**, sostituirlo se eccessivamente sporco o danneggiato.
- Pulire periodicamente le **alette del cilindro** con pennello o aria compressa.
- Pulire periodicamente la **candela e controllare la distanza degli elettrodi**.
- Verificare il **livello del grasso** sulla coppia conica ogni 30 ore di lavoro.
- Ingrassare ogni 20 ore il **caletto del flessibile**, e ogni 100 ore il **caletto di giunzione del tubo rigido** (modelli spalleggiati).
- Pulire la macchina e l'attrezzo di taglio al termine di ogni intervento.
- Affilare periodicamente la **lama**.

Trimmer elettrici

Macchine per lavori domestici di pulitura del prato e rifinitura dei bordi, dotate di un ottimo bilanciamento grazie al posizionamento posteriore del motore.



Home Plus

Home Plus

Home Plus

TR 61 E

TR 91 E

TR 101 E

Potenza	600 W	850 W	1000 W
Tensione/Frequenza	120-230 V/50-60 Hz	120-230 V/50-60 Hz	120-230 V/50-60 Hz
Diametro del tubo	22 mm	22 mm	22 mm
Impugnatura	singola	singola	singola
Dotazione di taglio	testina Tap&Go Ø 105 mm con filo Ø 1,65 mm	testina Tap&Go Ø 109 mm con filo Ø 1,60 mm	testina Tap&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,00 mm
Cinghiaggio	optional	singolo	singolo
Livello pressione/potenza acustica	86/95 dB(A)	87/95 dB(A)	88/95,6 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,4/3,1 m/s ²	6,4/6,0 m/s ²	3,5/4,0 m/s ²
Peso	3,2 Kg	3,5 Kg	4,5 Kg

Decespugliatori universali per uso privato SPARTA

Decespugliatori adatti per lavori domestici di pulizia del giardino.

Disponibili solo in alcuni mercati



Home Plus

Home Plus

Home Plus

SPARTA 25 TR ***

SPARTA 25 ***

SPARTA 250 TR

SPARTA 250 S

SPARTA 250 T ***

Potenza/Cilindrata	1,0 HP - 0,8 kW/25,4 cm ³	1,0 HP - 0,8 kW/25,4 cm ³	1,0 HP - 0,8 kW/25,4 cm ³
Diametro del tubo	22 mm	26 mm	26 mm
Impugnatura	singola	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Tap&Go Ø 105 mm con filo Ø 2,00 mm	testina Tap&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm	testina Tap&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	optional	singolo	singolo
Capacità serb. carburante	0,75 L	0,75 L	0,75 L
Livello pressione/potenza acustica	94/107 dB(A)	97/109 dB(A)	97/109 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	7,1/10,1 m/s ²	8,4/8,1 m/s ²	3,7/4,5 m/s ²
Peso	4,5 Kg	5,6 Kg	6,2 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Decespugliatori per lavori intensivi SPARTA

Decespugliatori progettati per garantire elevata efficienza e costanza qualitativa nel tempo anche a fronte di utilizzi continuativi e in ambienti difficili. La robustezza delle soluzioni tecnologiche adottate garantisce una qualità sempre costante.

Disponibili solo in alcuni mercati



SPARTA 380 S *

SPARTA 381 T ***

SPARTA 440 S *

SPARTA 381 S **

SPARTA 441 S **

Potenza/Cilindrata	1,8 HP – 1,3 kW/36,2 cm ³	1,8 HP – 1,3 kW/36,2 cm ³	2,1 HP – 1,6 kW/40,2 cm ³
Diametro del tubo	28 mm	28 mm	28 mm
Impugnatura	singola	manubrio	singola
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm
Cinghiaggio	singolo	doppio	singolo
Capacità serb. carburante	0,75 L	0,75 L	0,75 L
Livello pressione/potenza acustica	99/112 dB(A)	99/112 dB(A)	98/107 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,7/6,2 m/s ²	3,7/5,4 m/s ²	6,0/5,5 m/s ²
Peso	7,2 Kg	7,9 Kg	7,3 Kg

* disponibile fino ad esaurimento scorte. ** disponibile da primavera 2017. *** non disponibile per il mercato italiano.



SPARTA 441 T ***

SPARTA 441 BP ***

Potenza/Cilindrata	2,1 HP - 1,6 kW/40,2 cm ³	2,1 HP - 1,6 kW/40,2 cm ³
Diametro del tubo	28 mm	26 mm
Impugnatura	manubrio	singola
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	doppio	doppio integrato con zaino
Capacità serb. carburante	0,75 L	0,75 L
Livello pressione/potenza acustica	98/107 dB(A)	96,5/107 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,1/5,8 m/s ²	1,7/2,1 m/s ²
Peso	8,0 Kg	9,5 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Decespugliatori universali per uso privato

Così piccoli, così leggeri, così potenti. Questi decespugliatori offrono la qualità dei modelli professionali insieme ai vantaggi delle macchine destinate al mercato dei privati. Quando i lavori richiedono un impegno frequente e costante, la maneggevolezza, l'affidabilità e la praticità di questi modelli diventano caratteristiche irrinunciabili.

Disponibili solo in alcuni mercati



	BC 220 S	BC 220 T
Potenza/Cilindrata	1,1 HP - 0,8 kW/21,7 cm ³ ***	1,1 HP - 0,8 kW/21,7 cm ³ ***
Diametro del tubo	24 mm	24 mm
Impugnatura	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 110 mm con filo Ø 2,40 mm	testina Load&Go Ø 110 mm con filo Ø 2,40 mm
Cinghiaggio	singolo	singolo
Capacità serb. carburante	0,40 L	0,40 L
Livello pressione/potenza acustica	91,5/106 dB(A)	91,5/106 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	4,8/4,6 m/s ²	1,5/2,5 m/s ²
Peso	4,2 Kg	4,8 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.



	BC 240 S	BC 240 T
Potenza/Cilindrata	1,2 HP - 0,9 kW/21,7 cm ³	1,2 HP - 0,9 kW/21,7 cm ³ ***
Diametro del tubo	24 mm	24 mm
Impugnatura	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	singolo	singolo con cuscino
Capacità serb. carburante	0,40 L	0,40 L
Livello pressione/potenza acustica	91,5/106 dB(A)	91,5/106 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	4,8/4,6 m/s ²	1,5/2,5 m/s ²
Peso	4,5 Kg	5,2 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Decespugliatori per lavori intensivi

Per utenti privati con esigenze di lavori impegnativi e continuativi nel tempo. Offrono resa elevata anche sotto sforzo, senza mai rinunciare alla comodità dell'operatore. Ideali anche per giardinieri impegnati nelle operazioni di rifinitura o piccoli sfalci.



BC 270 S



BC 270 T

Potenza/Cilindrata	1,3 HP - 1,0 kW/27 cm ³	1,3 HP - 1,0 kW/27 cm ³
Diametro del tubo	26 mm	26 mm
Impugnatura	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	singolo	singolo con cuscino
Capacità serb. carburante	0,58 L	0,58 L
Livello pressione/potenza acustica	93,5/102,8 dB(A)	93,5/102,8 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,9/5,9 m/s ²	3,1/4,5 m/s ²
Peso	5,7 Kg	6,0 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.



BC 300 S



BC 300 T

Potenza/Cilindrata	1,5 HP - 1,1 kW/30 cm ³	1,5 HP - 1,1 kW/30 cm ³
Diametro del tubo	26 mm	26 mm
Impugnatura	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	singolo	singolo con cuscino
Capacità serb. carburante	0,58 L	0,58 L
Livello pressione/potenza acustica	97,7/111,2 dB(A)	97,7/111,2 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	6,3/5,4 m/s ²	4,1/4,1 m/s ²
Peso	6,0 Kg	6,3 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Decespugliatori universali multifunzione per uso privato

Pensati e progettati per i privati esigenti e i manutentori professionisti alle prese con molteplici esigenze, anche in contesti impegnativi. Ottimali per rasare il prato, potare siepi, sfrondare cespugli e soffiare foglie o detriti: il sistema di aggancio rapido "no tools" permette di sostituire le diverse applicazioni in un attimo. Disponibili in due cilindrate, entrambi i motori possono montare le stesse applicazioni.



toughTech EasyOn AlwaysOn

BC 240 D

Potenza/Cilindrata
Diametro del tubo
Impugnatura
Capacità serbatoio
Peso gruppo motore

1,2 HP – 0,9 kW/21,7 cm³
24 mm (26 mm lato applicazione)
singola
0,40 L
4,2 Kg



toughTech EasyOn AlwaysOn

BC 300 D

Potenza/Cilindrata
Diametro del tubo
Impugnatura
Capacità serbatoio
Peso gruppo motore

1,5 HP – 1,1 kW/30 cm³
26 mm
singola
0,58 L
4,8 Kg



toughTech

Decespugliatore

Dotazione di taglio
Livello pressione/potenza acustica
Livello di vibrazioni sx/dx
Peso applicazione

testina Load&Go Ø 130 mm
con filo Ø 2,40 mm
disco a 3 denti Ø 255 mm
91,5/106 dB(A)
5,4/5,4 m/s²
1,1 Kg



toughTech

Tagliasiepi

Lunghezza totale macchina
Lunghezza lame
Lame
Passo Lame
Livello pressione/potenza acustica
Livello di vibrazioni sx/dx
Peso applicazione

1,8 m
500 mm
orientabili in 12 posizioni da 0° a 180°
35 mm
93,4/104,7 dB(A)
6,2/9,0 m/s²
2,7 Kg



toughTech

Potatore

Lunghezza totale macchina
Lunghezza barra
Catena (passo x spessore)
Capacità serb. olio
Livello pressione/potenza acustica
Livello di vibrazioni sx/dx
Peso applicazione

2,8 m
25 cm/10"
3/8" x .043"
0,18 L
91/102,5 dB(A)
7,3/6,6 m/s²
2,4 Kg



toughTech

Soffiatore

Portata aria
Velocità aria
Livello pressione/potenza acustica
Livello di vibrazioni sx/dx
Peso applicazione

600 m³/h
60 m/s
93,4/102 dB(A)
3,0/2,9 m/s²
1,5 Kg

toughTech

Prolunga dell'asta

Peso
Lunghezza

0,7 Kg
750 mm



Decespugliatori professionali

Ideali per professionisti del verde che devono effettuare lavori intensivi e continuativi nel tempo, garantiscono una resa sempre elevata anche sotto sforzo e in condizioni difficili. La robustezza del motore garantisce elevata efficienza e qualità sempre costante. Dotati di sistema antivibrante e impugnature ergonomiche che assicurano elevati livelli di confort, anche dopo molte ore di lavoro.



	BC 350 S	BC 350 T
Potenza/Cilindrata	1,9 HP – 1,4 kW/36,3 cm ³	1,9 HP – 1,4 kW/36,3 cm ³
Diametro del tubo	26 mm	28 mm
Impugnatura	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	singolo	doppio con sgancio rapido
Capacità serb. carburante	0,6 L	0,6 L
Livello pressione/potenza acustica	91,5/106 dB(A)	91,5/106 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,2/4,6 m/s ²	4,4/4,4 m/s ²
Peso	6,9 Kg	7,6 Kg



	BC 430 S	BC 430 TL
Potenza/Cilindrata	2,5 HP – 1,83 kW/44 cm ³	2,5 HP – 1,83 kW/44 cm ³
Diametro del tubo	28 mm	28 mm
Impugnatura	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	singolo	doppio professionale
Capacità serb. carburante	0,75 L	0,75 L
Livello pressione/potenza acustica	102/108 dB(A)	102/108 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	7,4/11,4 m/s ²	4,1/4,1 m/s ²
Peso	7,8 Kg	8,5 Kg

Decespugliatori professionali

Modelli per uso professionale, per lavori di pulitura di erba consistente, sterpaglie, arbusti e sottobosco (i modelli, escluso il **741**, montano il disco professionale a 3 denti specifico per la pulitura del sottobosco).



	 741	 746 S	 746 T
Potenza/Cilindrata	2,1 HP - 1,6 kW/40,2 cm ³	2,5 HP - 1,8 kW/45,7 cm ³	2,5 HP - 1,8 kW/45,7 cm ³
Diametro del tubo	28 mm	28 mm	32 mm
Impugnatura	manubrio	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 305 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 305 mm
Cinghiaggio	doppio	singolo	doppio professionale
Capacità serb. carburante	0,75 L	1,50 L	1,50 L
Livello pressione/potenza acustica	98/107 dB(A)	91/104 dB(A)	91/104 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	3,7/5,4 m/s ²	6,1/5,3 m/s ²	3,7/5,4 m/s ²
Peso	7,9 Kg	7,5 Kg	8,1 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.



	 753 S	 753 T	 755 MASTER
Potenza/Cilindrata	2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³	2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³	2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³
Diametro del tubo	28 mm	32 mm	32 mm
Impugnatura	singola	manubrio	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 305 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 305 mm	testina Tap&Go Ø 160 mm con filo Ø 3,50 mm disco a 3 denti Ø 305 mm
Cinghiaggio	singolo	doppio professionale	doppio professionale
Capacità serb. carburante	1,50 L	1,50 L	1,50 L
Livello pressione/potenza acustica	93/105 dB(A)	93/105 dB(A)	93/105 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	5,7/5,5 m/s ²	2,6/3,7 m/s ²	3,7/4,0 m/s ²
Peso	7,4 Kg	8,2 Kg	8,5 Kg

Decespugliatori spalleggiati professionali

Ideali per tutti i lavori su terreni scoscesi o in pendenza e per la pulitura di fossati, scarpate e sottobosco. Zaino ergonomico con innovativo sistema di sgancio rapido (SRS) che, con un semplice movimento, permette di liberarsi rapidamente dalla macchina, garantendo la massima sicurezza per l'operatore.



	 BCF 430	 446 BP ERGO	 453 BP ERGO
Potenza/Cilindrata	2,5 HP - 1,83 kW/44 cm ³	2,5 HP - 1,8 kW/45,7 cm ³	2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³
Diametro del tubo	26 mm	26 mm	26 mm
Impugnatura	singola	singola	singola
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	doppio professionale integrato con zaino	doppio professionale integrato con zaino	doppio professionale integrato con zaino
Capacità serb. carburante	0,75 L	1,50 L	1,50 L
Livello pressione/potenza acustica	100/109 dB(A)	91/104 dB(A)	93/105 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	2,6/2,1 m/s ²	2,5/3,1 m/s ²	2,5/3,1 m/s ²
Peso	9,4 Kg	10,8 Kg	11,0 Kg

Decespugliatori con motore 4 tempi



	 BC 360 4S	 BC 360 4T
Cilindrata	35,8 cm ³	35,8 cm ³
Diametro del tubo	26 mm	26 mm
Impugnatura	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 2,40 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
Cinghiaggio	singolo	doppio con sgancio rapido
Capacità serb. carburante	0,65 L	0,65 L
Livello pressione/potenza acustica	90/108 dB(A)	90/108 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	3,2/6,4 m/s ²	4,6/3,9 m/s ²
Peso	6,7 Kg	7,0 Kg

Massimo rispetto per l'ambiente: drastica riduzione degli idrocarburi incombusti e degli ossidi di azoto (NOx).

Massima economia d'esercizio: risparmio fino al 50% di carburante; consumo d'olio molto limitato; bassi costi di manutenzione e di uso di ricambi.

Massimo confort: nessun bisogno di miscela benzina / olio; bassa rumorosità e suono gradevole all'orecchio; basse vibrazioni; semplicità di avviamento; pochi fumi di scarico e assenza di odore.

Elevate prestazioni: motore inclinabile a 360°: lavora agevolmente in ogni posizione, coppia elevata anche a bassi regimi di giri; convogliatore in alluminio per garantire massima resistenza nel tempo; asta di trasmissione interna di 7 mm per offrire la massima costanza qualitativa.

Applicazioni per decespugliatori



Pruner EP 90

Adattabile a modelli **SPARTA 25** e **SPARTA 250**. Stesse caratteristiche del modello **EP 100**.

L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito. Codice **6306 9002C**

EP 90



Pruner EP 100

Applicazione per decespugliatori con tubo di trasmissione di 24 mm, 26 mm (escluso modelli **SPARTA 25** e **SPARTA 250**) e 28 mm. Il montaggio risulta estremamente facile e veloce: senza bisogno di attrezzi si sostituisce l'organo di taglio. La pompa olio, montata direttamente sull'organo di taglio, è automatica e consente una costante e corretta lubrificazione della barra e della catena. Il particolare profilo della catena, leggera e sottile, progettato per proteggere contro gli effetti del "kick back", garantisce la massima sicurezza per l'operatore.

L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito. Codice **6306 9001E**

EP 100



Pruner EP 120

Modello professionale per uso intenso, disponibile con barra e catena da 10", adattabile a decespugliatori con tubo di trasmissione diametro 26 mm* (escluso modelli **SPARTA 25** e **SPARTA 250**).

L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.

Codice versione con barra 10" **6309 0032B**

EP 120



* Per l'utilizzo dell'accessorio sui modelli **BC 320** è necessario sostituire l'albero d'accoppiamento flessibile codice **6128 0064AR**, con l'adattatore rigido codice **6128 0104** (ordinabile singolarmente).

Tagliasiepi orientabili

Applicabili su decespugliatori rigidi e spalleggiati con tubo di trasmissione di diametro 26 mm (escluso modelli **SPARTA 25** e **SPARTA 250**).

Il modello EH 50 (lama da 48 cm) è particolarmente consigliato per la manutenzione delle siepi e dispone di un angolo di rotazione a 270° con numerose posizioni fisse intermedie. Applicabile anche su potatore **PPX 271**.

Il modello EH 25 (lama da 25 cm) è stato progettato per essere utilizzato come tagliaerba e per la pulizia delle aiuole. Il particolare congegno di bloccaggio del gruppo lame consente inoltre di richiudere completamente la macchina sul braccio, garantendo quindi un ingombro minimo. Applicabile anche su potatore **PPX 271**.

Il modello EH 48 è applicabile al decespugliatore **BC 240**.

L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.

EH 25



EH 48 - EH 50



EH 25 codice **5805 9005B** * per tubi Ø 26 mm applicabile sul modello **BC 320** con l'adattatore codice **6128 0104**

EH 48 codice **5805 9012A** per tubi Ø 24 mm applicabile sul modello **BC 280** con l'adattatore codice **6128 0095**

EH 50 codice **5805 9001B** per tubi Ø 26 mm applicabile sul modello **BC 320** con l'adattatore codice **6128 0104**

* disponibile fino ad esaurimento scorte

Applicazioni per decespugliatori

Macchine	Ø esterno trasmissione	Ø coppia conica	Pruner			Tagliasiepi orientabili		
			EP 90	EP 100	EP 120	EH 25	EH 48	EH 50
TR 61 E	22	M8 maschio						
TR 91 E	22	M8 maschio						
TR 101 E	22	M8 maschio						
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR	22	M8 maschio						
SPARTA 25 S / SPARTA 250 S	26	M8 femmina	○					
SPARTA 25 / SPARTA 250 T	26	M8 femmina	○					
SPARTA 38 S / 380 S / 381 S	28	M10 maschio		○				
SPARTA 38 / 380 T / 381 T	28	M10 maschio		○				
SPARTA 44 S / 440 S / 441 S	28	M10 maschio		○				
SPARTA 44 / 440 T / 441 T	28	M10 maschio		○				
SPARTA 42 BP / 440 BP / 441 BP	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 22 S / BC 220 S	24	M10 maschio						
BC 22 T / BC 220 T	24	M10 maschio						
BC 24 S / BC 240 S	24	M10 maschio		○			○	
BC 24 T / BC 240 T	24	M10 maschio		○			○	
BC 270 S	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 270 T	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 300 S	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 300 T	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 240 D	24	M10 maschio		○			○	
BC 300 D	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 350 S	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 350 T	28	M10 maschio		○				
BC 431 S / BC 430 S	28	M10 maschio		○				
BC 431 T / BC 430 TL	28	M10 maschio		○				
741	28	M10 maschio		○				
746 S	28	M10 maschio		○				
746 T	32	M10 maschio						
753 S	28	M10 maschio		○				
753 T	32	M10 maschio						
755 MASTER	32	M10 maschio						
BCF 431 / BCF 430	26	M10 maschio		○	○	○		○
446 BP ERGO	26	M10 maschio		○	○	○		○
453 BP ERGO	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 360 4S	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 360 4T	26	M10 maschio		○	○	○		○
FUORI PRODUZIONE								
725 S / 725 T	26	M8 femmina		○	○	○		○
725 S ERGO	24	M10 maschio		○			○	
725 T ERGO	24	M10 maschio		○			○	
BC 280 S	24	M10 maschio		○			○	
BC 280 T	24	M10 maschio		○			○	
BC 320 S	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 320 T	26	M10 maschio		○	○	○		○
730 S	26	M8 femmina		○	○	○		○
730 T	26	M8 femmina		○	○	○		○
735 S	26	M8 femmina		○	○	○		○
735 T	26	M8 femmina		○	○	○		○
740 S	28	M8 femmina		○				
740 T	28	M8 femmina		○				
BC 380 S	28	M10 maschio		○				
BC 380 T	28	M10 maschio		○				
BC 420 S	28	M10 maschio		○				
BC 420 T	28	M10 maschio		○				
BCF 420	26	M10 maschio		○	○	○		○
BC 430 S	28	M10 maschio		○				
BC 430 T / BC 430 TL	28	M10 maschio		○				
BCF 430	26	M10 maschio		○	○	○		○
435 BP / 440 BP	26	M8 femmina		○	○	○		○
SPARTA 44 FE	28	M8 femmina		○				

○ dotazioni compatibili

Accessori per decespugliatori



Speed&Go



Speed&Go: il rivoluzionario sistema che consente di ricaricare il filo in appena **10 secondi** novità mondiale, rivoluzionaria per facilità, rapidità e semplicità di caricamento: **5 volte inferiore alle testine normali.**

- **Semplice:** la ricarica della testina avviene tramite dischetto di filo già avvolto e pronto all'uso, l'apertura è facile e senza attrezzi
- **Versatile:** grazie al kit adattatori la testina Speed&Go è applicabile a tutti i decespugliatori in commercio
- **Performante:** taglio sempre perfetto grazie all'innovativa sezione e al materiale del filo di nylon
- **Compatta:** Ø 130 mm, pomello sagomato con profilo ribassato, ogni dischetto garantisce la massima capacità di ricarica in termini di lunghezza del filo
- **Resistente:** il corpo in copolimero rinforzato con fibra di vetro garantisce la massima resistenza agli impatti e usura anche negli usi più impegnativi
- **Suggerita** per decespugliatori di cilindrata tra 20 e 40 cc

La confezione contiene:

- Testina Speed&Go
- Dischetto filo M (Ø 2,4 mm)
- Adattatore M10x1.25 F sx

Caratteristiche tecniche:

- Sistema di ricarica facilitata Speed&Go
- Sistema di fuoriuscita del filo Tap&Go
- Occhielli in alluminio sostituibili
- Pomolo con profilo ribassato sostituibile
- Struttura rinforzata con fibra di vetro

Bastano 10 secondi e 3 semplici operazioni per ricaricarla

1



Apri con un click...

agendo sulle due linguette laterali e senza bisogno di attrezzi.

2



Inserisci il dischetto...

sul piattello in alluminio facendo passare i due estremi del filo attraverso gli occhielli.

3



Chiudi!

riallineando i due semi gusci esercitando una leggera pressione **& GO...**

L'innovativo sistema di ricarica a dischetto è disponibile in 2 dimensioni:

- M: Ø 2,4 mm / .095" (7 m di ricarica / 275")
- L: Ø 3,0 mm / .118" (5,5 m di ricarica / 216")



	Testina	Codice	Filo		Ricarica	Codice
	Ø 130 mm	6313 9001	Ø 2,4 mm		N° 3 pz filo Ø 2,4 mm – M	63040300
					N° 10 pz filo Ø 2,4 mm – M	63040302
					N° 3 pz filo Ø 3,0 mm – L	63040301
					N° 10 pz filo Ø 3,0 mm – L	63040303

Accessori per decespugliatori



New **LOAD&GO**



La testina intelligente **venti** i secondi che si impiegano per ricaricarla, **zero** gli attrezzi necessari all'operazione, **zero** le difficoltà che si incontrano.

La nuova testina **Load&Go** è come la volevate: ancora più Easy da ricaricare ed ancora più LongLife grazie al nuovo pomolo più robusto. Durata Extralife con il pomolo optional rinforzato in metallo. Frutto di un'accurata indagine sulle esigenze degli utenti di tutto il mondo. Pratica, affidabile, robusta. Facile da usare e montare, sempre pronta al lavoro, resistente agli urti, all'usura e alle vibrazioni. Si ricarica con pochi, semplici gesti, senza nemmeno sporcarsi le mani. Dotata inoltre del sistema di regolazione del filo **Tap&Go** per un lavoro senza interruzioni. Adatta ad ogni tipo di decespugliatore, sia per uso privato sia per professionisti.

La confezione contiene	Ø 110 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Caratteristiche tecniche:
Testina Load&Go	•	•	•	- Sistema di ricarica facilitata Load&Go
Filo da 2,4 mm	Greenline	Greenline	o	- Sistema di fuoriuscita del filo Tap&Go
Filo da 3,0 mm	-	Greenline	First	- Occhielli rinforzati in alluminio intercambiabili
Adattatore M10x1.25F sx	•	•	•	- Pomolo rinforzato con impronta esagonale*
Pomello in plastica	•	•	o	- Struttura in plastica rinforzata
Pomello in metallo	-	o	•	

• dotazioni di serie o dotazioni compatibili

Bastano **20 secondi** e **3 semplici operazioni** per ricaricarla

1



Load....

allineare gli occhielli. Inserire il filo nella testina attraverso un occhiello e farlo uscire da quello opposto fino ad ottenere due lembi di uguale lunghezza.

2



&...

ruotare il pomolo sagomato in senso antiorario.

3



Go!

la testina è già pronta all'uso.



* Quando lo spessore e la lunghezza del filo sono tali da richiedere maggiore energia per riavvolgere il filo.



Inserire la chiave candela nella corrispondente impronta esagonale.



Ruotare in senso orario.

Ø 110 mm	Pomello	Codice	Filo	Adattatori di serie	Quantità minima	Motore
	Plastica	6310 9002	Ø 2,4 mm	M10x1,25 femmina sx	20	20 – 30 cc
Ricambi disponibili						
	Pomello	6310 0007R	-	-	5	
	Bobina senza filo	6310 0020R	-	-	1	

Ø 130 mm	Pomello	Codice	Filo	Adattatori di serie	Quantità minima	Motore
	Plastica	6312 9008	Ø 2,4 mm + Ø 3,0 mm	M10x1,25 femmina sx	20	20 – 55 cc
	Metallo	6312 9015	Ø 3,0 mm	M10x1,25 femmina sx	20	30 – 55 cc
Ricambi disponibili						
	Pomello	6312 0007AR	-	-	5	
	Bobina senza filo	6312 0020AR	-	-	1	
	Pomello rinforzato	6312 0030AR	-	-	5	

Le prestazioni dei prodotti a scoppio con i vantaggi dei prodotti a batteria.

Tecnologia e confort

I prodotti batteria **Oleo-Mac** rappresentano l'evoluzione dei prodotti hobbistici per il giardinaggio. Un approccio molto semplice ed intuitivo all'utilizzo della macchina è la loro arma vincente. Alla facilità d'utilizzo si abbinano anche la silenziosità di lavoro e la mancata emissione nell'atmosfera di gas di scarico. Passare all'utilizzo dei prodotti batteria **Oleo-Mac** significa non doversi più preoccupare di preparare miscela o di controllare il deterioramento di quest'ultima.



1 Barra Oregon da 12". Sistema automatico di lubrificazione della catena. Sistema SDS (chain tension adjustment system) che facilita la regolazione della tensione della catena ed il fissaggio della barra alla motosega.

2 Impugnatura ergonomica in materiale soft per ridurre le vibrazioni sulle mani ed affaticare meno l'utilizzatore.

3 Lame di alta qualità per assicurare un taglio preciso che non danneggia la vegetazione.

4 Robusta scatola ingranaggi che assicura lunga durata e silenziosità.

5 Asta telescopica estensibile per facilitarne il trasporto e regolarne l'altezza di lavoro in base alla propria statura.

6 Posizionamento batteria studiato per ottenere il bilanciamento ottimale del decespugliatore.

7 Chiave di sicurezza asportabile, utile per evitare avviamenti accidentali della macchina durante le manutenzioni, in presenza di bambini o quando la macchina è lasciata incustodita.

8 Cesto di raccolta rigido con indicatore che segnala quando il cesto è pieno.

Prodotti a batteria

Guida alla scelta e alla manutenzione



Guida alla scelta dei prodotti a batteria

Laddove viene richiesta una particolare soglia minima di rumorosità, i prodotti a batteria rappresentano la scelta giusta: i moderni motori, abbinati alle potenti batterie da 36 V e 2,6 Ah / 4 Ah, permettono di avere prestazioni di alto livello combinate ad una silenziosità ai vertici della categoria.

Sono **semplici da utilizzare**: basta infatti controllare la carica della batteria con il semplice ed intuitivo battery check (posto sulla batteria stessa) ed iniziare a lavorare in autonomia: rappresentano pertanto la scelta ottimale per coloro che non hanno molta dimestichezza con le macchine a scoppio.

Sono particolarmente adatti per lavorare lontani dall'abitazione o in aree dove il cavo elettrico può essere d'intralcio per il lavoro. I prodotti della nuova gamma, possono essere acquistati insieme o separatamente, con batteria e caricabatteria.

Con la sola batteria è possibile alimentare l'intera gamma di prodotti batteria **Oleo-Mac**.

La corretta manutenzione dei prodotti a batteria

- Verificare la pulizia dell'alloggiamento batteria. Verificare che sia sgombro da possibili impedimenti prima di procedere al posizionamento della batteria.

motosega a batteria

- Verificare e sostituire se necessario, l'arresto di sicurezza della catena (motosega).
- Verificare il **livello dell'olio catena** controllando il riempimento dell'apposito serbatoio.
- Verificare il corretto **tensionamento della catena** ed il serraggio della barra sul corpo macchina.

tagliasiepi a batteria

- Controllare periodicamente l'affilatura della lama.

decespugliatore batteria

- Controllare periodicamente l'attrezzo di taglio.

rasaerba batteria

- Controllare periodicamente l'affilatura della lama.

Motosega a batteria per uso privato

La motosega a batteria **GS 220 Li-Ion** è la soluzione ideale per l'hobbista che ha necessità di fare tagli di potature, rami e legna da ardere di piccola e media sezione. È inoltre indicata per chi ha necessità di lavorare in zone non raggiunte da corrente elettrica, nelle quali non è possibile utilizzare motori a scoppio o in ambienti chiusi.



GS 220 Li-Ion



Batterie compatibili	BA 2,6 Ah/BA 4 Ah
Tempo di ricarica	90 min
Tipo di motore	Brushless
Velocità motore senza carico	4600 rpm
Catena (passo x spessore)	3/8" x .050"
Lunghezza barra	30 cm/12"
Velocità catena	8 m/s
Numero di tagli con una batteria carica (diametro 10 cm, legno tenero)	90 tagli (BA 2,6 Ah), 126 tagli (BA 4 Ah)
Pompa olio	automatica/portata nulla a motore spento
Capacità serbatoio olio	0,10 L
Livello pressione/potenza acustica	89/99,9 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	3,6/3,2 m/s ²
Peso senza batteria con barra e catena	4,5 Kg

Tagliasiepi a batteria per uso privato

Il tagliasiepi a batteria **Oleo-Mac** è l'ideale per tagliare siepi con rami di piccole sezioni e per la rifinitura estetica di cespugli. Libero da cavi e di utilizzo estremamente facilitato, permette di aggirare gli ostacoli in modo rapido e sicuro.



HC 200 Li-Ion



Batterie compatibili	BA 2,6 Ah/BA 4 Ah
Tempo di ricarica	90 min
Tipo di motore	Brush (a spazzole)
Tipo di lama	doppia
Lunghezza lama	520 mm
Passo lama	20 mm
Autonomia	50 min
Livello pressione/potenza acustica	82,7/92,2 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	< 2,5 m/s ²
Peso senza batteria	3 Kg

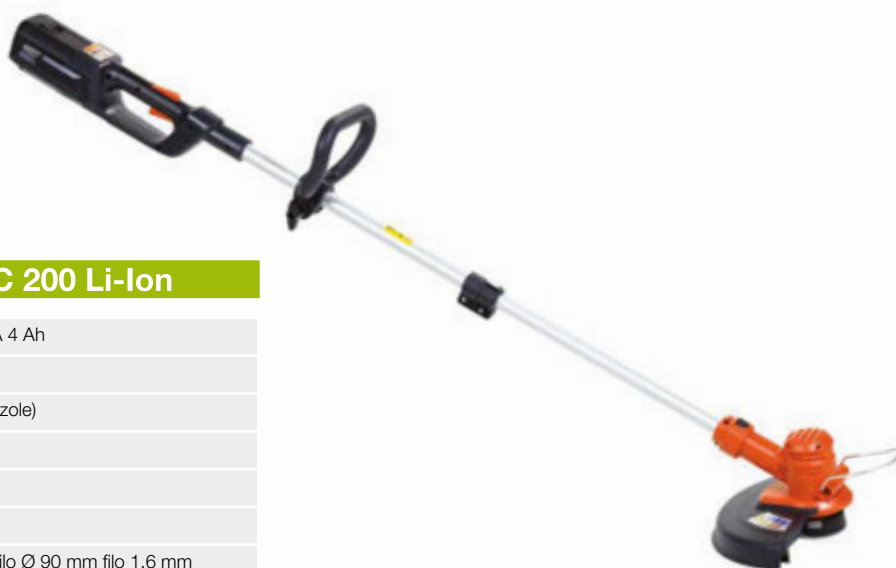
Decespugliatore a batteria per uso privato

Il decespugliatore a batteria **Oleo-Mac** è l'ideale per il taglio dell'erba in ambito domestico e nella rifinitura di bordi. La sua versatilità dovuta al sistema di regolazione telescopico ed il peso ridotto, lo rendono il prodotto adatto ad ogni tipo di utente privato.



BC 200 Li-Ion

Batterie compatibili	BA 2,6 Ah/BA 4 Ah
Tempo di ricarica	90 min
Tipo di motore	Brush (a spazzole)
Velocità motore senza carico	7500 rpm
Diametro asta	25,4 mm
Impugnatura	singola
Dotazione di taglio	testina monofilo Ø 90 mm filo 1,6 mm
Autonomia	30 min
Livello pressione/potenza acustica	81/94,1 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	< 2,5 m/s ²
Peso senza batteria	2,8 Kg



Rasaerba a batteria per uso privato

Il rasaerba a batteria **Oleo-Mac** è lo strumento ideale per lavorare sui piccoli giardini moderni in maniera semplice, pulita e silenziosa.



G 38 P Li-Ion

Batterie compatibili	BA 2,6 Ah/BA 4 Ah
Tempo di ricarica	90 min
Velocità lame senza carico	3500 giri/min
Scocca	ABS
Tipo di motore	Brushless
Larghezza di taglio	38 cm
Avanzamento	spinta
Altezza di taglio	20 – 70 mm
N° regolazioni	6 livelli
Capacità cesto	35 L
Diametro ruote	150/210 mm
Livello pressione/potenza acustica	80/91,6 dB(A)
Livello di vibrazioni	< 2,5 m/s ²
Peso senza batteria	13,8 Kg



Batterie BA

Combinare al carica batteria **BTC 36V** formano l'abbinata perfetta per la vostra macchina a batteria.



	BA 2,6 Ah	BA 4 Ah
Tempo di ricarica	90 min	95 min
Tensione	36 V	36 V
Corrente	2,6 Ah	4 Ah
Tecnologia	celle agli Ioni di Litio	celle agli ioni di Litio
Livelli di carica	3 led	3 led
Peso	1,2 Kg	1,3 Kg

Caricabatteria BTC 36V

Permette di tenere carica ed in piena efficienza le batterie **BA 2,6 Ah / BA 4 Ah**. L'elettronica avanzata permette di caricare in piena sicurezza le batterie, salvaguardandone la vita utile e riducendo al minimo il consumo di corrente elettrica. La resistente scocca in ABS protegge le batterie dagli urti accidentali.





Una risposta
convincente
ad ogni richiesta: per
muoversi
sul campo sempre
da esperti.



Rasaerba

m ²	300	550	800	1000	1200	1400	1800	2000	2200	2400	2600
a batteria per uso privato	G 38 P Li-ion *										
elettrici in plastica a spinta	K 35 P										
elettrici in plastica a spinta	K 40 P										
in acciaio a spinta COMFORT PLUS	G 44 PE COMFORT PLUS										
	G 48 PE COMFORT PLUS										
in acciaio a spinta COMFORT PLUS	G 44 PK COMFORT PLUS										
	G 44 PB COMFORT PLUS										
in acciaio a trazione COMFORT PLUS	G 44 TK COMFORT PLUS										
in acciaio a spinta COMFORT PLUS	G 48 PK COMFORT PLUS										
	G 48 PBQ COMFORT PLUS										
in acciaio a trazione COMFORT PLUS	G 48 TK COMFORT PLUS										
	G 48 TBQ COMFORT PLUS										
	G 48 TBX COMFORT PLUS										
in acciaio a trazione ALLROAD PLUS 4	G 48 TK ALLROAD PLUS 4										
	G 48 TBR ALLROAD PLUS 4										
	G 48 TBXE ALLROAD PLUS 4										
in acciaio a trazione COMFORT PLUS	G 53 TK COMFORT PLUS										
	G 53 TBX COMFORT PLUS										
in acciaio a trazione ALLROAD PLUS 4	G 53 TK ALLROAD PLUS 4										
	G 53 TBX ALLROAD PLUS 4										
	G 53 TBXE ALLROAD PLUS 4										
	G 53 THX ALLROAD PLUS 4										
	G 53 VK ALLROAD PLUS 4										
in acciaio a trazione ALLROAD EXA 4	G 53 TK ALLROAD EXA 4										
	G 53 TBX ALLROAD EXA 4										
in alluminio a trazione ALLROAD ALUMINIUM	MAX 48 TK ALLROAD ALUMINIUM										
	MAX 48 TBX ALLROAD ALUMINIUM										
in alluminio a trazione ALLROAD ALUMINIUM	MAX 53 TK ALLROAD ALUMINIUM										
	MAX 53 TBX ALLROAD ALUMINIUM										
	MAX 53 VBD ALLROAD ALUMINIUM										
	MAX 53 THX ALLROAD ALUMINIUM										
in alluminio a trazione ALUMINIUM PRO	MAX 53 TK ALUMINIUM PRO										
	MAX 53 VBD ALUMINIUM PRO										
in alluminio a trazione LUX 55	LUX 55 TBD										
	LUX 55 TBI										
	LUX 55 HXF										

Alimentazione

- batteria
- elettrica
- benzina

Tipologia di avanzamento

- spinta
- trazione

Tipo ruote

- ALLROAD (200 mm anteriore / 280 mm posteriore)

Tipologia di taglio

- 4-cutting device

* vedere sezione prodotti a batteria

Tecnologia e confort

Dal piccolo giardino privato ai grandi parchi: a seconda delle singole esigenze **Oleo-Mac** offre la soluzione più adatta per la rasatura del prato. A spinta per gli spazi più ristretti, dove l'agilità della macchina è più importante; a trazione, per giardini di dimensioni più grandi, per agevolare il lavoro dell'operatore. I rasaerba **Oleo-Mac** sono disponibili con caratteristiche tecniche diverse, per incontrare ogni tipo di richiesta. L'altezza di taglio può essere indipendente su ogni ruota oppure centralizzata, l'avviamento manuale o elettrico, il motore elettrico o a scoppio.



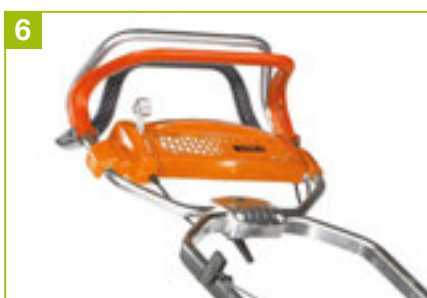
1 Sistema di regolazione dell'altezza di taglio, azionabile tramite una comoda leva con pulsante (**ALLROAD EXA 4, ALLROAD ALUMINIUM, ALUMINIUM PRO**).

2 Ruote di ampie dimensioni ideali per scorrere anche sui terreni più impervi (**ALLROAD PLUS 4, ALLROAD EXA 4, ALLROAD ALUMINIUM, ALUMINIUM PRO**).



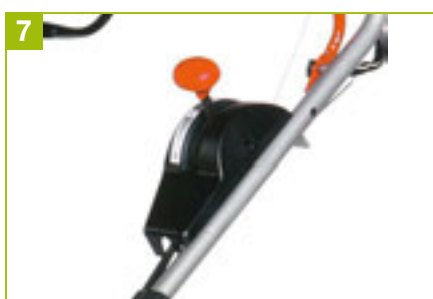
3 Motore con avviamento elettrico a batteria "Instart" (**G 48 TBXE ALLROAD PLUS 4, G 53 TBXE ALLROAD PLUS 4**).

4 "4-cutting device": sistema di taglio che include mulching, raccolta, scarico laterale standard e deflettore per scarico posteriore (**ALLROAD PLUS 4, ALLROAD EXA 4**).



5 **LUX 55** e **ALUMINIUM PRO** dotati di ruote in alluminio: la massima resistenza anche a fronte dei lavori più gravosi.

6 Linea **EXA 4** dotata di nuovo manubrio ergonomico con snodo centrale: regolabile per ogni altezza e ripiegabile per il rimessaggio.



7 Nuova trasmissione professionale a 3 marce per regolare la velocità di avanzamento in base alla tipologia di lavoro e terreno (**LUX 55 TBI, LUX 55 HXF**).

8 L'indicatore sacco pieno segnala quando il cesto è da svuotare riducendo così le soste per la verifica del livello ed evitando la fuoriuscita di erba causata da un eccessivo riempimento (**COMFORT PLUS a scoppio, ALLROAD PLUS 4, ALLROAD EXA, ALLROAD ALUMINIUM, ALUMINIUM PRO**).

Guida alla scelta e alla manutenzione



Guida alla scelta del rasaerba

Per giardini che raggiungono estensioni **fino a 800 mq**, si consiglia l'uso di **rasaerba elettrici**, con **scocca in plastica o in acciaio**. Con motore elettrico sono l'ideale per la loro compattezza e manovrabilità e hanno una larghezza di taglio che generalmente varia dai **30 ai 50 cm**.

Per superfici con **estensioni superiori, fino a 2000 mq**, sono adatti i modelli con larghezza di taglio dai **40 ai 55 cm**. Dotati di una struttura robusta con scocca in acciaio, sono disponibili sia nella versione **a spinta** che nella versione **a trazione**. **Oltre i 1200 mq** è, però consigliabile un **modello a trazione**, che aiuta a muoversi con più facilità anche su terreni sconnessi o in pendenza.

Per giardini di grandi dimensioni (**tra i 2000 e i 2600 mq**) i **modelli professionali** sono l'ideale. Con una larghezza di taglio compresa tra **40 e 55 cm** e con l'**avanzamento a trazione**, associano alla **robustezza** dei materiali (hanno la scocca in alluminio) l'**affidabilità** delle prestazioni, in termini di ottimizzazione della produttività e riduzione dei tempi di lavoro.

La corretta manutenzione del rasaerba

- Controllare periodicamente il **livello dell'olio** e il livello **della benzina** (nel caso di modelli con motore a scoppio).
- Effettuare regolarmente un'**accurata pulizia della zona di taglio** (sottoscocca), del sacco di raccolta e della macchina in generale.
- Controllare periodicamente l'**affilatura della lama**.
- Controllare e pulire periodicamente il **filtro dell'aria** (nel caso di modelli con motore a scoppio).
- Controllare periodicamente ed eventualmente sostituire l'**olio del motore**, controllare **le cinghie e la puleggia** nel sistema di trasmissione, pulire accuratamente il **variatore di velocità**, controllare ed eventualmente lubrificare i **cuscinetti delle ruote**.

Rasaerba elettrici in plastica a spinta

Macchine per utilizzo privato, per giardini di piccole e medie dimensioni (fino a circa 550 mq), disponibili con scocca in ABS.

300 m²

K 35 P

550 m²

K 40 P

Scocca	ABS	ABS
Potenza motore elettrico	1,1 kW	1,3 kW
Larghezza taglio	33 cm	38 cm
Avanzamento	a spinta	a spinta
Regolazione taglio	indipendente	indipendente
Altezza taglio	20-36-52 mm	28-44-60 mm
Capacità cesto	25 L	40 L
Peso	12,2 Kg	15,0 Kg

Rasaerba in acciaio a spinta COMFORT PLUS

Macchine per utenti privati che lavorano su superfici di taglio fino a 1400 mq (modello da 46 cm) con una particolare attenzione a soluzioni ergonomiche e design funzionale. I modelli **PE** sono equipaggiati con motore elettrici e avvolgimenti in rame che assicurano prestazioni elevate e affidabilità nel tempo.

600-800 m²

G 44 PE COMFORT PLUS

700-800 m²

G 48 PE COMFORT PLUS

Scocca	acciaio	acciaio
Potenza motore elettrico	1,5 kW	1,6 kW
Larghezza taglio	41 cm	46 cm
Avanzamento	a spinta	a spinta
Regolazione taglio	indipendente	indipendente
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	60 L	60 L
Peso	20,6 Kg	24,9 Kg

Rasaerba in acciaio a spinta COMFORT PLUS



800-1000 m²



G 44 PK COMFORT PLUS



800-1000 m²



G 44 PB COMFORT PLUS

Scocca
Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza taglio
Avanzamento
Regolazione taglio
Altezza taglio
Capacità cesto
Peso

Scocca	acciaio	acciaio
Cilindrata	140 cm ³	125 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 500 OHV	Briggs & Stratton serie 450 E
Larghezza taglio	41 cm	41 cm
Avanzamento	a spinta	a spinta
Regolazione taglio	indipendente	indipendente
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	70 L	70 L
Peso	24,0 Kg	23,6 Kg



1000-1400 m²



G 48 PK COMFORT PLUS



1000-1400 m²



G 48 PBQ COMFORT PLUS

Scocca
Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza taglio
Avanzamento
Regolazione taglio
Altezza taglio
Capacità cesto
Peso

Scocca	acciaio	acciaio
Cilindrata	140 cm ³	140 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 500 OHV	Briggs & Stratton serie 550 E
Larghezza taglio	46 cm	46 cm
Avanzamento	a spinta	a spinta
Regolazione taglio	indipendente	indipendente
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	70 L	70 L
Peso	25,4 Kg	25,7 Kg

Rasaerba in acciaio a trazione COMFORT PLUS

La trazione meccanica monomarcia fa di questi modelli la soluzione ideale per superfici estese (fino a 2000 mq nel modello da 51 cm) e per terreni impervi o in leggera pendenza.



G 44 TK COMFORT PLUS G 48 TK COMFORT PLUS G 48 TBQ COMFORT PLUS

Scocca	acciaio	acciaio	acciaio
Cilindrata	140 cm ³	140 cm ³	140 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 500 OHV	Emak K 600 OHV	Briggs & Stratton serie 550 E
Larghezza taglio	41 cm	46 cm	46 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	70 L	70 L	70 L
Peso	27,0 Kg	30,2 Kg	30,1 Kg



G 48 TBX COMFORT PLUS G 53 TK COMFORT PLUS G 53 TBX COMFORT PLUS

Scocca	acciaio	acciaio	acciaio
Cilindrata	150 cm ³	159 cm ³	150 cm ³
Motore marca/modello	Briggs & Stratton serie 625 E OHV	Emak K 650 OHV	Briggs & Stratton serie 625 E OHV
Larghezza taglio	46 cm	51 cm	51 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	70 L	70 L	70 L
Peso	31,0 Kg	33,2 Kg	34,0 Kg

Rasaerba in acciaio a trazione ALLROAD PLUS 4

La linea di rasaerba con scocca in acciaio **ALLROAD PLUS 4**, con taglio da 46 a 51 cm, è caratterizzata dal sistema di taglio “4-cutting device” che include, in aggiunta alla raccolta, la funzione mulching e scarico laterale (tappo mulching e deflettore scarico laterale forniti di serie). Equipaggiati con ruote alte, uniscono agli abituali modelli in lamiera una maggiore scorrevolezza anche su terreni sconnessi. Disponibili versioni **TBXE** con avviamento elettrico alimentato a batteria e con variatore di velocità **VK**.



G 48 TK ALLROAD PLUS 4



G 48 TBR ALLROAD PLUS 4



G 48 TBXE ALLROAD PLUS 4

Scocca	acciaio	acciaio	acciaio
Cilindrata	159 cm ³	140 cm ³	163 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 650 OHV	Briggs & Stratton serie 575 EX OHV	Briggs & Stratton serie 675 IS OHV
Larghezza taglio	46 cm	46 cm	46 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	70 L	70 L	70 L
Peso	32,0 Kg	30,0 Kg	34,4 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.



G 53 TK ALLROAD PLUS 4



G 53 TBX ALLROAD PLUS 4



G 53 TBXE ALLROAD PLUS 4

Scocca	acciaio	acciaio	acciaio
Cilindrata	196 cm ³	150 cm ³	163 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 800 OHV	Briggs & Stratton serie 625 E OHV	Briggs & Stratton serie 675 IS OHV
Larghezza taglio	51 cm	51 cm	51 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	70 L	70 L	70 L
Peso	33,8 Kg	34,0 Kg	37,4 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Rasaerba in acciaio a trazione ALLROAD PLUS 4


G 53 THX ALLROAD PLUS 4

G 53 VK ALLROAD PLUS 4

Scocca	acciaio	acciaio
Cilindrata	160 cm ³	196 cm ³
Motore marca/modello	Honda GCV 160 OHC	Emak K 800 OHV
Larghezza taglio	51 cm	51 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	trazione con variatore (da 2,5 a 4,5 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	70 L	70 L
Peso	34,0 Kg	36,0 Kg

Rasaerba in acciaio a trazione ALLROAD EXA 4

Linea top di gamma, equipaggiata con tutti i dispositivi per rendere più confortevole, versatile ed efficiente il lavoro di utenti privati esigenti. Alla classica raccolta posteriore unisce anche la versatilità dello scarico laterale per operazioni di pulizia presso fossati o filari e della funzione mulching (tappo e deflettore scarico laterale forniti di serie). Dotata di un design moderno offre massima comodità grazie al nuovo sistema di regolazione dell'altezza di taglio e al manubrio regolabile secondo l'altezza dell'operatore.


G 53 TK ALLROAD EXA 4

G 53 TBX ALLROAD EXA 4

Scocca	acciaio	acciaio
Cilindrata	196 cm ³	163 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 800 OHV	Briggs & Stratton serie 675 EXi OHV
Larghezza taglio	51 cm	51 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	70 L	70 L
Peso	36,0 Kg	33,6 Kg

Rasaerba in alluminio a trazione ALLROAD ALUMINIUM

Rasaerba con scocca da 46 e 51 cm in alluminio pressofuso con spessore 4 mm che garantisce un'ottima resistenza agli urti e alla corrosione. Il tappo fornito di serie consente di utilizzare il rasaerba in funzione mulching. Resistenza, design innovativo, confort e affidabilità li rendono unici nel loro genere. Dedicati a privati esigenti e a professionisti del verde, garantiscono un lavoro quotidiano efficiente, confortevole ed estremamente gradevole e sicuro.



MAX 48 TK ALLROAD ALUMINIUM



MAX 48 TBX ALLROAD ALUMINIUM



MAX 53 TK ALLROAD ALUMINIUM

Scocca	alluminio	alluminio	alluminio
Cilindrata	159 cm ³	163 cm ³	196 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 650 OHV	Briggs & Stratton serie 675 EXI OHV	Emak K 800 OHV
Larghezza taglio	46 cm	46 cm	51 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	80 L	80 L	80 L
Peso	42,4 Kg	38,5 Kg	43,4 Kg



MAX 53 TBX ALLROAD ALUMINIUM



MAX 53 VBD ALLROAD ALUMINIUM



MAX 53 THX ALLROAD ALUMINIUM

Scocca	alluminio	alluminio	alluminio
Cilindrata	163 cm ³	160 cm ³	160 cm ³
Motore marca/modello	Briggs & Stratton serie 675 EXI OHV	Briggs & Stratton serie 750 OHV	Honda GCV 160 OHC
Larghezza taglio	51 cm	51 cm	51 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	trazione con variatore (da 2,5 a 4,5 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
Capacità cesto	80 L	80 L	80 L
Peso	39,5 Kg	44,0 Kg	41,6 Kg

Rasaerba in alluminio a trazione ALUMINIUM PRO

Rasaerba con scocca da 51 cm, destinati all'utilizzo professionale, per superfici di oltre 2000 mq, garantiscono costanza qualitativa nel tempo grazie a soluzioni tecniche quali trasmissione in acciaio, ruote in alluminio, paraurti frontale in acciaio e scocca rinforzata. L'ergonomia del manubrio, suddiviso in due parti, migliora la guidabilità della macchina. Il sistema di regolazione dell'altezza di taglio (con una comoda impugnatura facilmente raggiungibile in posizione centrale), il cesto di raccolta in plastica e tela (dotato di indicatore di sacco pieno) sono alcune delle soluzioni adottate per migliorare il confort dell'operatore.



MAX 53 TK ALUMINIUM PRO

MAX 53 VBD ALUMINIUM PRO

Scocca	alluminio	alluminio
Cilindrata	196 cm ³	160 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 800 OHV	Briggs & Stratton serie 750
Larghezza taglio	51 cm	51 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,4 Km/h)	trazione con variatore (da 2,5 a 4,5 km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 30 a 70 mm	da 30 a 70 mm
Capacità cesto	80 L	80 L
Peso	46,5 Kg	47,0 Kg

Rasaerba in alluminio a trazione LUX 55

Caratterizzati da estrema robustezza e grande capacità di carico anche con erba bagnata, questi modelli sono dotati di tutte le caratteristiche richieste dai manutentori del verde (trasmissione professionale in alluminio, sacco di raccolta da 80 litri e ruote in alluminio di grande diametro). Ideali per superfici di grandi dimensioni (oltre i 2300 mq) e per un uso intenso e continuativo, questi modelli garantiscono grande affidabilità e costanza qualitativa nel tempo. Kit mulching disponibile come optional.



LUX 55 TBD

LUX 55 TBI

LUX 55 HXF

Scocca	alluminio	alluminio	alluminio
Cilindrata	160 cm ³	190 cm ³	163 cm ³
Motore marca/modello	Briggs & Stratton serie 750 OHV	Briggs & Stratton serie 850 OHV	Honda GXV 160 OHV
Larghezza taglio	53 cm	53 cm	53 cm
Avanzamento (velocità)	trazione (3,6 Km/h)	3 marce (1 ^a : 2,2 – 2 ^a : 3,6 – 3 ^a : 4,5 Km/h)	3 marce (1 ^a : 2,2 – 2 ^a : 3,6 – 3 ^a : 4,5 Km/h)
Regolazione taglio	centralizzata	centralizzata	centralizzata
Altezza taglio	da 20 a 75 mm	da 20 a 75 mm	da 20 a 75 mm
Capacità cesto	80 L	80 L	80 L
Peso	42,7 Kg	48,0 Kg	51,0 Kg

Accessori per rasaerba



	Codice	Macchine								
		G 48 COMFORT PLUS	G 53 COMFORT PLUS	G 48 ALLROAD PLUS 4	G 53 ALLROAD PLUS 4	G 53 ALLROAD EXA 4	MAX 48 ALLROAD ALUMINIUM	MAX 53 ALLROAD ALUMINIUM	MAX 53 ALUMINIUM PRO	LUX 55
Kit mulching	6611 0127R	○		●						
	6607 0096R		○		●	●				
	6609 0147R						●			
	6606 0372R							●	●	
	8203 380R									○
	8203 502R									○

Kit mulching

Kit che consente di ridurre gli scarti di erba tagliata in particelle finissime e lasciarla alla base del manto erboso, per dare al prato un taglio pulito e sempre uniforme (non disponibile per modelli elettrici e modelli con scocca da 41 cm).

	Kit mulching	6611 0127R	○		●					
		6607 0096R		○		●	●			
		6609 0147R						●		
		6606 0372R							●	●
		8203 380R								
	Kit mulching per modelli LUX (lama + mozzo porta lama + tappo)	8203 502R								○

● dotazioni di serie ○ dotazioni compatibili

Per vivere solo il piacere del giardino, da oggi, c'è una soluzione intelligente che funziona in completa autonomia.

Tecnologia e confort

I rasaerba robot rappresentano una nuova soluzione pratica e intelligente per la cura del giardino. I vantaggi derivanti dall'acquisto del rasaerba robot sono evidenti: nessuna necessità di tagliare il prato che sarà sempre perfettamente rasato e di smaltire l'erba tagliata (grazie alla tecnologia di taglio doppia lama l'erba viene finemente sminuzzata e restituita al terreno sotto forma di concime naturale). I robot lavorano in completa autonomia: una volta effettuata l'installazione non è più necessario intervenire, quando hanno bisogno di ricaricarsi rientrano autonomamente alla base. I consumi energetici sono bassissimi, le emissioni di CO₂ sono pari a zero. Nessun rumore di disturbo per l'ambiente circostante e il vicinato.



1 Il duplice sistema di taglio mulching, riduce lo sporco e i residui all'interno della scocca.

2 Sensore anti ribaltamento che entra in funzione, arrestando automaticamente il robot, non appena viene superato il limite di pendenza di marcia del 35% e di inclinazione laterale del 40%.

3 La funzione di richiamo può interrompere il taglio del prato in qualunque momento e richiamare il robot alla base premendo il tasto home (**ORION 1200**).

4 Pratica maniglia per il trasporto in modo semplice e veloce.

5 Gli ostacoli di dimensioni inferiori ai 7 cm vengono superati o altrimenti aggirati, cambiando direzione, grazie al sensore anti urto.

6 Funzionamento in qualsiasi momento in modo discreto e silenzioso, anche di sera o di notte in diverse situazioni meteorologiche (grazie al sensore pioggia, **ORION 1200**).

7 Dispositivo antifurto con codice PIN e buzzer per impedire utilizzi non autorizzati.

8 Micro componenti intelligentemente collegati in rete, per un funzionamento completamente automatizzato.

Guida alla scelta e alla manutenzione

Guida alla scelta del rasaerba robot

ORION è la scelta ideale per giardini la cui estensione non eccede i 1200 mq. Anche in presenza di molti ostacoli e di superfici con forme irregolari, il risultato di taglio è ottimale.

Se il giardino ha una forma particolarmente complessa, è consigliabile selezionare il modello 1200 che è in grado di gestire contemporaneamente due stazioni di ricarica da posizionare in punti diametralmente opposti del giardino.

Per le superfici più estese è consigliato il modello 1200, caratterizzato da una maggiore autonomia di lavoro, mentre il modello da 700 è la scelta corretta per i giardini non particolarmente estesi (fino a 700 m²) e dal profilo irregolare.



La corretta manutenzione del rasaerba robot

- **Pulire a fondo** due volte al mese il **robot** con una scopa o un panno, eventualmente usare dell'acqua per un'operazione più accurata. Una volta al mese **pulire il sotto scocca**.
- **Controllare** una volta a settimana se le **lame di taglio** sono danneggiate ed affilarle ogni 3-4 settimane. Sostituirle ogni 6 mesi oppure quando evidentemente degradate.
- Una volta a settimana **pulire a fondo** le **aree attorno alle ruote**, utilizzando una scopa o un panno e controllarne il corretto rotolamento; verificare che quelle anteriori siano libere di sterzare.
- Ispezionare le **superfici di contatto** per verificare se sono sporche o se presenti tracce di bruciatura (carica non corretta).
- Periodicamente **ispezionare i contatti posti sulla stazione di ricarica** e verificarne lo stato. I contatti vanno sostituiti sia sulla stazione che sul robot quando presentano dei segni di bruciatura abbastanza evidenti.

Un prato perfetto in pochi semplici gesti

Preparazione in pochi, semplici passaggi da eseguirsi una sola volta:

- Installare la stazione di ricarica
- Posizionare il cavo perimetrale nel prato utilizzando i picchetti di fissaggio in dotazione
- Calibrare **ORION**
- Impostare gli orari di funzionamento
- **ORION** è pronto per l'utilizzo

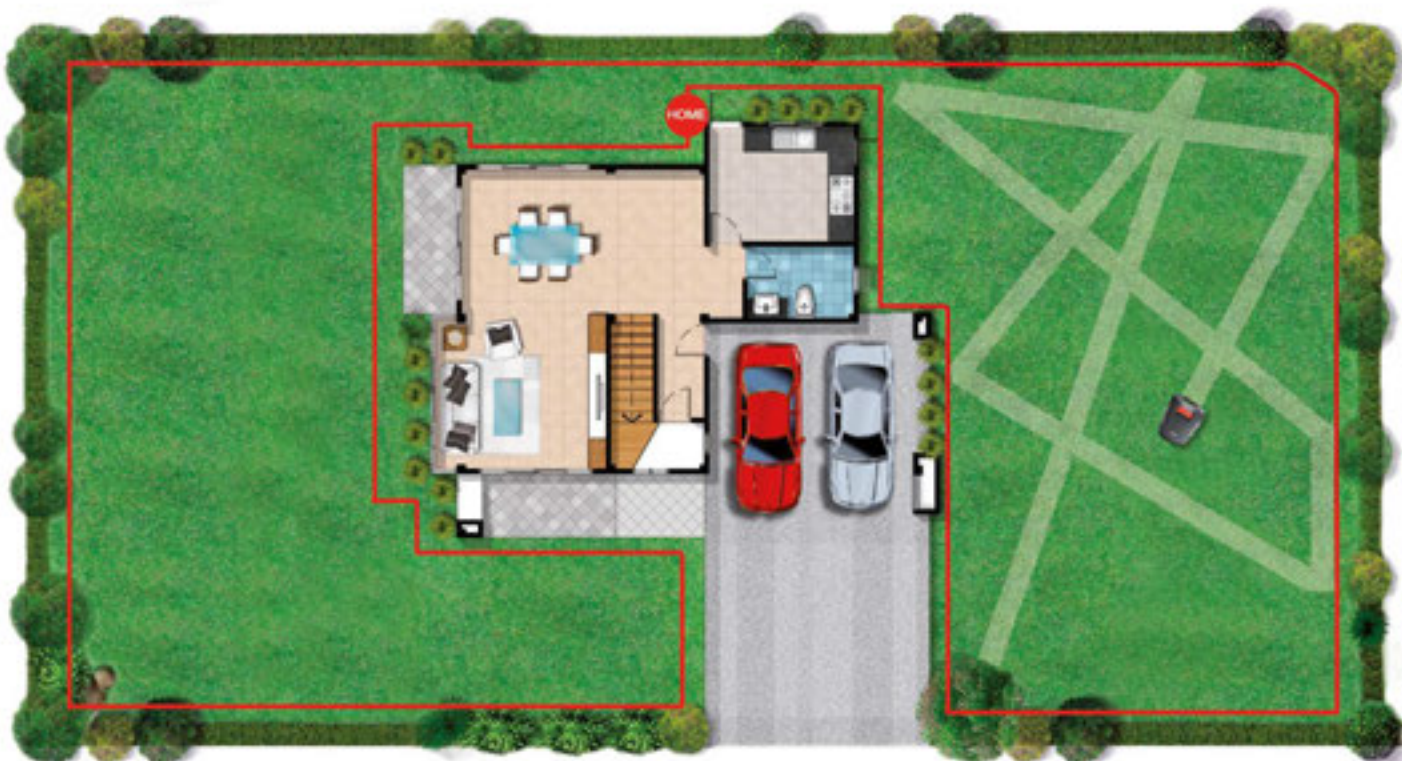
Programmazione, prima messa in funzione:

- Posizionare **ORION** in prossimità della stazione di ricarica e avviare
- Inserire il codice PIN
- Premere il tasto HOME per testare la stazione di ricarica (escluso modello 700)
- Avviare la calibrazione e impostare giorni e orari di funzionamento
- Attivare o disattivare il sensore pioggia (escluso modello 700)

Funzione di taglio perimetrale

Grazie a questa funzione **ORION** rasa l'erba lungo il cavo perimetrale nell'area di confine predefinita.

Il giorno e l'ora per questa funzione possono essere liberamente programmati.



Rasaerba Robot per uso privato

ORION 700 rappresenta la soluzione ottimale per i giardini compatti e con ostacoli. La sua forma particolarmente compatta, il suo peso ridotto permettono di tagliare e raggiungere anche le zone più nascoste.

Disponibili solo in alcuni mercati



< 700 m²

ORION 700



Batteria	Li-Ion (1,5 Ah/ 18 V)
Tempo di ricarica	70 min
Periodo di funzionamento	70 min
Giri motore del sistema di taglio	3.400 rpm
Livello di potenza acustica garantito	65 dB(A)
Superficie / max. pendenza	max 700 m ² / 35 %
Altezza di taglio	30 - 60 mm
Diametro di taglio	28 cm
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	600x490x245 mm
Peso	7,7 Kg

ORION 1200 è il robot progettato per operare su estensioni fino a 1200 mq. È in grado di lavorare in qualunque condizione meteo, in quanto dotato di un sensore per la pioggia che, a richiesta, lo mette in stand-by. La funzione home posta sulla stazione di ricarica permette di richiamarlo alla base in qualsiasi momento.

Disponibili solo in alcuni mercati



< 1200 m²

ORION 1200



Batteria	Li-Ion (3 Ah/ 25,2 V)
Tempo di ricarica	120 min
Periodo di funzionamento	120 min
Giri motore del sistema di taglio	3.400 rpm
Livello di potenza acustica garantito	65 dB(A)
Superficie / max. pendenza	max 1200 m ² / 35 %
Altezza di taglio	30 - 60 mm, manuale
Diametro di taglio	30 cm
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	600 x 490 x 245 mm
Peso	8,0 Kg

Un terreno che respira e che si nutre:
per un florido sviluppo
dell'erba dei nostri prati.

Tecnologia e confort

Progettati e sviluppati per utenti esigenti e per i professionisti della manutenzione del verde, sono gli strumenti ideali per eliminare muschio ed erbacce dal tappeto erboso. Questa operazione, ripetuta almeno 2 volte nel corso della stagione, consente di arieggiare il terreno e permette all'umidità, all'aria e alle sostanze nutritive di raggiungere le radici dell'erba, favorendone un regolare sviluppo.



1 Robusti coltelli in acciaio temperato (flottante nel modello **50 H60**), ideali anche per i terreni più duri.

2 Perfetto avanzamento su qualsiasi superficie grazie alle robuste ruote montate su cuscinetti (in metallo nel modello **50 H60**).



3 Scocca rinforzata in acciaio per affrontare agevolmente anche le applicazioni più gravose.

4 Potenti e affidabili motorizzazioni Subaru e Honda con valvole in testa per garantire una resa costante e la massima trasmissione della potenza.



5 Rotore coltelli montato su robusti cuscinetti.

6 Sistema regolazione altezza con memoria, per riposizionare rapidamente la macchina all'altezza desiderata dopo gli spostamenti.



7 Sistema facilitato, grazie ad una comoda leva, per ripiegare il manubrio e risparmiare spazio durante il rimessaggio.

8 Modello con taglio 40 cm dotato di cesto di raccolta raccolta.

Guida alla scelta e alla manutenzione



Guida alla scelta dell'arieggiatore

Indicati per **lavori di arieggiatura del tappeto erboso**, sono contraddistinti da una **struttura robusta** e da una **potente motorizzazione**, per affrontare con decisione anche i terreni più duri.

Questa operazione, ripetuta almeno due volte l'anno, consente di arieggiare il terreno e permettere all'umidità, all'aria e alle sostanze nutritive di raggiungere le radici dell'erba, favorendone un regolare sviluppo.

Un plus importante da ricercare risiede nel sistema di **regolazione altezza con memoria**, che consente di riposizionare rapidamente la macchina all'altezza desiderata dopo gli spostamenti.

Disponibili generalmente con una **larghezza di taglio tra 40 e 50 cm**. I modelli equipaggiati con ruote montate su cuscinetti garantiscono un perfetto avanzamento su ogni tipo di terreno.

La corretta manutenzione dell'arieggiatore

- Controllare lo **stato delle lame** prima di ogni utilizzo, se necessario farle affilare o sostituirle.
- Pulire l'apparecchio subito dopo averlo utilizzato.
- Svuotare e pulire il **sacco di raccolta**.
- Pulire la parte inferiore dell'apparecchio, oltre al **rullo scarificatore** o arieggiatore.
- Rimuovere le impurità con un panno o una spazzola.
- Non pulire la macchina con acqua corrente o idropultrici.

Arieggiatore per uso privato

Pratico e maneggevole arieggiatore per uso privato su giardini fino a 1000 m²; è lo strumento ideale da abbinare al rasaerba per attività stagionali di arieggiatura del prato, in anticipo sui primi tagli della stagione, per liberarlo da erbacce, muschio e feltro e consentirne una migliore areazione. Utile anche prima di una semina o concimazione per consentire una migliore penetrazione nel terreno.



SR 38 B45

Scocca	acciaio
Cilindrata	127 cm ³
Motore marca/modello	Briggs & Stratton serie 550
Larghezza di taglio	38 cm
Coltello	fisso
Ruote	plastica
Profondità di taglio	regolabile con memoria
Misure di ingombro	103x59x109 cm
Peso	34 Kg

Arieggiatori professionali

Indicati per lavori di arieggiatura del tappeto erboso, sono contraddistinti da una struttura robusta e potenti motorizzazioni per affrontare con decisione anche i terreni più duri. Gli strumenti ideali, complementari al rasaerba, per mantenere in salute il proprio giardino.



SR 40 S50



SR 50 H60

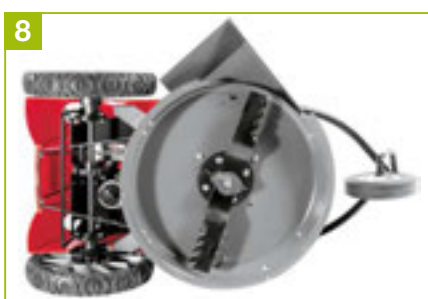
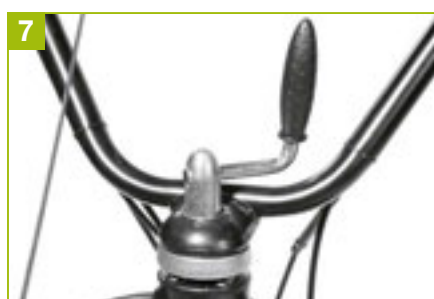
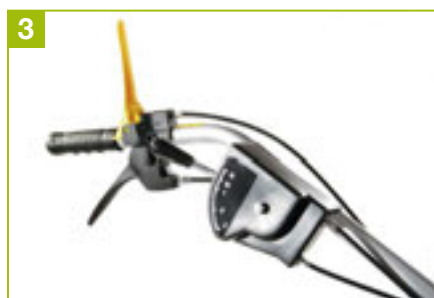
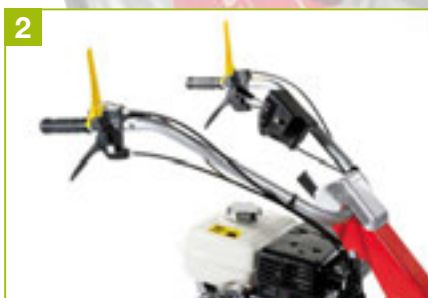
Scocca	acciaio	acciaio
Cilindrata	160 cm ³	160 cm ³
Motore marca/modello	Subaru EP16 OHC	Honda GX 160 OHV
Larghezza di taglio	40 cm	50 cm
Coltello	fisso	flottante
Ruote	plastica	metallo con cuscinetti
Profondità di taglio	regolabile con memoria	regolabile con memoria
Misure di ingombro	120x68x90 cm	120x82x102 cm
Peso	50 Kg	65 Kg



Un taglio forte e senza compromessi: le aree incolte e l'erba alta non sono più un pensiero.

Tecnologia e confort

Una nuova gamma di sfalciatutto progettati per privati esigenti, agricoltori e professionisti della manutenzione di aree verdi. Ideali per interventi impegnativi di sfalcatura e rimozione di erbe alte e consistenti o di pulizia nel sottobosco o in prossimità di fossati. Contraddistinti da elevata robustezza e forza nel taglio e dalla massima comodità per l'operatore, per rendere questi interventi professionali rapidi ed efficienti.



1 Nei trinciasarmenti il rotore gruppo tagliente, supportato da cuscinetti rinforzati e schermati, rende l'intero apparato equilibrato e resistente agli urti.

2 Leve comandi dei trinciasarmenti (sbloccaggio, freni e cambio) ergonomiche e raggruppate comodamente a portata di mano.

3 Cambio dei trinciasarmenti rinforzato con trasmissione meccanica a 4 velocità (3+1) e ingranaggi in bagno d'olio.

4 Ruote posteriori di ampie dimensioni per assicurare un avanzamento ideale anche in presenza di buche o sbalzi nell'area di lavoro.

5 Modelli **51** dotati di 3 ruote di cui quella frontale pivotante per consentire un ridotto raggio di sterzata.

6 Lame di taglio rinforzate per intervenire in modo efficace anche su vegetazione consistente, roveti o sottobosco.

7 Modelli **51 VB6** e **52** dotati di pratico snodo per la regolazione del manubrio, sia verticale che laterale.

8 Piatti di taglio in acciaio rinforzato, dotati di ampia zona di scarico del materiale sfalcato.

Sfalciatutto/Trinciasarmenti

Guida alla scelta e alla manutenzione



Guida alla scelta dello sfalciatutto/trinciasarmenti

Per l'utente privato sono disponibili **modelli semi-professionali, estremamente robusti** ma capaci di garantire compattezza e maneggevolezza. Dotati di **regolazione di taglio centralizzata**, sono l'ideale per la pulizia in aree di medie dimensioni infestate da erbacce, sterpaglie o altro tipo di vegetazione invasiva.

Quando invece il **lavoro è più impegnativo e costante**, come potrebbe essere quello di un agricoltore o un professionista del settore, **occorrono modelli professionali**.

Dotati di lama professionale (sfalciatutto) e di gruppo di taglio professionale (trinciasarmenti), **garantiscono un'eccezionale qualità di trinciatura**, anche su sottobosco consistente e arbusti di medio diametro.

La corretta manutenzione dello sfalciatutto/trinciasarmenti

- Prima di ogni utilizzazione accertarsi che la **zona d'aspirazione** per il raffreddamento e il **cilindro motore** siano privi di qualsiasi impurità.
- Dopo ogni utilizzazione pulire accuratamente il **carter del taglio** e sbarazzare il motore degli eventuali residui vegetali.
- Verificare che la **lama da taglio** sia sempre ben affilata per ottenere un taglio per quanto possibile netto.
- Sostituire la **guarnizione del freno** di lama ogni 100 ore di funzionamento.
- Lubrificare i **cuscinetti, gli assi, le ruote anteriori e posteriori, la catena** ogni 25 ore di utilizzazione.
- Verificare il **livello dell'olio** ogni 100 ore (minimo).
- Affilare ed equilibrare la **lama** ogni 20 ore di utilizzo.

Sfalciatutto per lavori intensivi

Caratterizzati da elevata robustezza e, allo stesso tempo, da dimensioni compatte e maneggevoli, questi modelli si propongono come i compagni di lavoro ideali per agricoltori che hanno necessità di pulire aree di medie dimensioni infestate da erbacce, sterpaglie o altro tipo di vegetazione invasiva.



	WB 51 S6	WB 51 VB6
Cilindrata	189 cm ³	190 cm ³
Motore marca/modello	Subaru EA190 V	Briggs & Stratton serie 825 OHV
Larghezza di taglio	51 cm	51 cm
Trasmissione	trazione monomarcia	variatore di velocità
Ruote	3 con doppia ruota frontale in plastica	3 con frontale in metallo
Regolazione altezza di taglio	centralizzata (regolabile dall'impugnatura)	centralizzata (regolabile dall'impugnatura)
Altezza di taglio	53-74-96-116 mm	55-80-100-120 mm
Velocità	2,3 Km/h	da 2,5 a 4,5 Km/h
Peso	57 Kg	62 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Sfalciatutto professionale

Potente modello professionale, concepito per agricoltori con esigenze di lavori impegnativi e costanti e per manutentori del verde.



	WB 52 VBR6
Cilindrata	190 cm ³
Motore marca/modello	Briggs & Stratton serie 850 OHV
Larghezza di taglio	52 cm
Trasmissione	2 marce frontali + 1 retromarcia
Ruote	2
Regolazione altezza di taglio	tramite flange
Altezza di taglio	52-75 mm
Velocità	1 ^a : 2,6 - 2 ^a : 3,3 Km/h
Peso	82 Kg

Trinciasarmenti professionali

Macchine concepite per uso professionale per interventi drastici su erba, tralci, rami e vegetazione bassa, sterpaglie e stoppie. Sviluppate appositamente per applicazioni gravose in cui le normali falciatrici trovano un limite, come terreni incolti, banchine stradali, terreni in forte pendenza, rovi e sottobosco.



< 5000 m²

POWERED BY HONDA

WB 65 HR11



< 5000 m²

POWERED BY HONDA

WB 80 HR11

Cilindrata	389 cm ³	389 cm ³
Motore marca/modello	Honda GX 340	Honda GX 340
Larghezza di taglio	65 cm - 38 coltelli	80 cm - 46 coltelli
Trasmissione	trazione 3 marce + retromarcia	trazione 3 marce + retromarcia
Regolazione altezza di taglio	centralizzata (20 - 80 mm)	centralizzata (20 - 80 mm)
Regolazione manubrio	4 posizioni in altezza + 5 posizioni laterali	4 posizioni in altezza + 5 posizioni laterali
Ruote	2 + 2 pivottanti con freno	2 + 2 pivottanti con freno
Velocità	1 ^a : 1,2 - 2 ^a : 2,2 - 3 ^a : 3,4 1 ^a R: 2,2 Km/h	1 ^a : 1,2 - 2 ^a : 2,2 - 3 ^a : 3,4 1 ^a R: 2,2 Km/h
Misure di ingombro	1657x1092x814 mm	1657x1092x964 mm
Peso	162 Kg	174 Kg

Compagni di lavoro
ideali per una resa
sempre perfetta in
tempi ridotti.
Per chi non si
accontenta.



m² 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000

ERBA BASSA

per piccole e medie superfici



MISTRAL 72/12,5 K H



MISTRAL 72/13 H

a scarico posteriore MID-RANGE



OM 84/14,5 K H

a scarico posteriore MID-RANGE



OM 92/13 H

a scarico posteriore PREMIUM-RANGE



OM 95/16 K H

ERBA BASSA / ERBA ALTA

a scarico posteriore MID-RANGE



OM 106/16 K H



OM 106/22 H

a scarico posteriore PREMIUM-RANGE



OM 105/16 K H



OM 105/17,5 H



OM 105/20 H

a scarico posteriore PREMIUM-RANGE



OM 125/23 H

ERBA ALTA

a scarico laterale



OM 98 L/14,5 K H

a scarico laterale



OM 108 L/18,5 H

ERBACCIA / STERPAGLIA

professionali tagliatutto



APACHE 92 EVO



APACHE 92 EVO 4x4

SOTTOBOSCO / STERPAGLIA

professionali tagliatutto



CHEYENNE 110 4x4

Tipo di scarico



raccolta



scarico laterale



scarico posteriore



mulching

Tipo di terreno



Media pendenza



Alta pendenza

Tecnologia e confort

Ideali per giardini di grandi dimensioni, per parchi ed aree verdi pubbliche. Robusti e maneggevoli, sono dotati di un raggio di sterzata ridotto per facilitare le manovre in prossimità di piante e arbusti. Sono tutti equipaggiati con trasmissione idrostatica che consente di regolare la marcia e la velocità con un solo pedale e sono disponibili in diverse tipologie: con scarico laterale o con scarico posteriore e raccolta dell'erba. Alcuni modelli, grazie ad un semplicissimo kit da montare, possono essere convertiti in funzione mulching; in questo modo l'erba resta a lungo in circolo sotto la scocca e viene sminuzzata ripetutamente, depositandosi sul suolo in piccole particelle, apportando preziose sostanze nutritive al prato.



1 Modello **MISTRAL** dotato di "4-cutting device": sistema di taglio versatile che include mulching, raccolta, scarico laterale standard e deflettore per scarico posteriore (optional).

2 Nel modello **MISTRAL** "4-cutting device" l'innesto della frizione elettromagnetica avviene rapidamente e in modo silenzioso tramite un comodo pulsante posto sulla plancia dei comandi.

3 Possibilità di reclinare verticalmente il modello **MISTRAL**: ideale per operazioni di pulizia del piatto di taglio e della lama e per ridurre al minimo gli ingombri durante il rimessaggio in garage.

4 Nuovi trattorini a scarico laterale con velocità regolata da un doppio pedale che agisce direttamente sulla trasmissione idrostatica. Grazie a questa soluzione è possibile variare il senso di marcia e mantenere il controllo della velocità durante l'utilizzo.

5 Piatto da 110 cm dotato di 3 rotori con 6 lame mulching, per sminuzzare finemente ogni tipologia di erba e arbusti.

6 Assale anteriore ricavato da una fusione in acciaio per resistere anche alle applicazioni più estreme e ad eventuali urti (modelli **106**).

7 Differenziale autobloccante che garantisce la massima trazione in qualsiasi condizione di terreno e pendenza (**APACHE, CHEYENNE**).

8 Sistema "Change over", che, tramite una comoda leva, consente di chiudere il tunnel di carico, passando automaticamente dalla funzione di raccolta alla funzione mulching (modelli **106**).



Guida alla scelta del trattorino

Trattorini RIDER per piccole e medie superfici (fino a 4.000 mq): modelli definiti rider (con motore sotto il sedile), con potenze fino a 13 HP. Piccoli e compatti, per muoversi agevolmente in mezzo a giardini folti di piante dove è richiesta la raccolta dell'erba. Possono essere convertiti in funzione mulching. Modello "4-cutting device" convertibile a scarico laterale con deflettore incluso di serie.

Trattorini a scarico laterale (per superfici fino a 8.000 mq): sono modelli piccoli e compatti, dotati di un raggio di sterzata ridotto, adatti per muoversi in piccoli spazi. Possono essere convertiti in funzione mulching. Indicati per terreni difficili e mediamente estesi: consentono di trattare grandi quantità d'erba, che non viene raccolta ma distribuita uniformemente sul prato.

Trattorini a scarico posteriore MID-RANGE (per superfici fino 7.000 mq): rappresentano un'ottima combinazione di robustezza, affidabilità ed elevata capacità di taglio e di carico. Disponibili con larghezze di taglio da 84, 92 e 102 cm, tutti con trasmissione idrostatica, frizione innesto lame elettromagnetica e possibilità di effettuare il taglio mulching (i modelli 106 offrono di serie il sistema "Change over" che, tramite una comoda leva, consente di chiudere il tunnel di carico, passando automaticamente dalla funzione di raccolta alla funzione mulching).

Trattorini a scarico posteriore PREMIUM-RANGE (per superfici fino 9.000 mq): disponibili su 3 larghezze di taglio (95, 105 e 125 cm) sono progettati per la manutenzione di grandi giardini, parchi ed aree verdi pubbliche dove è richiesta la raccolta dell'erba e per rispondere alle richieste degli utilizzatori più esigenti, che ricercano prestazioni di taglio all'avanguardia combinati a un piacere di guida senza precedenti. Sono dotati di trasmissione idrostatica con avanzamento velocità con doppio pedale, frizione innesto lame elettromagnetica, possibilità di effettuare il taglio mulching. Il modello 125 ha di serie il dispositivo di svuotamento del sacco elettrico (disponibile come optional sugli altri modelli) a vantaggio del confort di utilizzo.

Trattorini professionali tagliatutto (per superfici fino 10.000 mq): con apparato di taglio da 92 e 110 cm, progettati per interventi di pulizia in aree incolte e con vegetazione fitta, in terreni accidentati e in pendenza dove non è necessaria la raccolta dell'erba. Con trasmissione idrostatica che consente di controllare la marcia e la velocità con un solo pedale e differenziale autobloccante.

La corretta manutenzione del trattorino

- Ogni 25 ore di lavoro controllare il **fissaggio e l'affilatura della lama**.
- Ogni 20 ore di lavoro controllare la **registrazione del freno, della trazione, lo stato delle cinghie trasmissione e l'innesto lama**: in caso di usura rivolgersi al centro assistenza.
- Controllare periodicamente tutti i **fissaggi e la lubrificazione generale**.
- Controllare il **livello dell'olio** e sostituirlo dopo le prime 10 ore di lavoro e successivamente ogni 50 ore.
- Controllare il **filtro aria e carburante**, in presenza di eccessiva sporcizia sostituirli.
- Controllare la **pressione dell'aria degli pneumatici**.

Trattorini RIDER per piccole e medie superfici

MISTRAL rappresenta la nuova generazione dei trattorini **Oleo-Mac**. Caratterizzato da una forma compatta è l'ideale per chi, anche in spazi ristretti, ricerca comunque semplicità di utilizzo, prestazioni di raccolta elevate e lunga autonomia di lavoro. Sistema di taglio altamente flessibile che include mulching, raccolta, scarico laterale standard (solo modello "4-cutting device") e deflettore per scarico posteriore (optional).

Disponibili solo in alcuni mercati



MISTRAL 72/12,5 K H

MISTRAL 72/13 H

Cilindrata	413 cm ³	344 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 1250 AVD	B&S Powerbuilt serie 3125 AVS
Larghezza di taglio	72 cm	72 cm
Altezza di taglio	30-80 mm, 7 posizioni	30-80 mm, 7 posizioni
Avanzamento	idrostatico	idrostatico
Velocità	da 0 a 8,6 Km/h in marcia avanti da 0 a 3,2 Km/h in retromarcia	da 0 a 8,6 Km/h in marcia avanti da 0 a 3,2 Km/h in retromarcia
Raggio di sterzata	45 cm	45 cm
Capacità sacco	180 L	180 L
Misure di ingombro	198x73x110 cm	198x73x110 cm
Peso	192 Kg	192 Kg

Trattorini a scarico laterale

Modelli a scarico laterale, compatti, di piccole dimensioni con i comandi sulla plancia facilmente raggiungibili e dotati di trasmissione idrostatica che assicura un avanzamento lineare, garantendo una sensazione di maggior confort per l'operatore.

Disponibili solo in alcuni mercati



OM 98 L/14,5 K H

OM 108 L/18,5 H

Cilindrata	432 cm ³	500 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 1450 AVD	B&S Powerbuilt serie 4185 AVS
Larghezza di taglio	98 cm	108 cm
Altezza di taglio	30-80 mm, 7 posizioni	30-80 mm, 7 posizioni
Avanzamento	idrostatico	idrostatico
Velocità	da 0 a 8,8 km/h in marcia avanti da 0 a 3,8 km/h in retromarcia	da 0 a 8,8 km/h in marcia avanti da 0 a 3,8 km/h in retromarcia
Raggio di sterzata	70 cm	65 cm
Misure di ingombro	172x119x106 cm	172x132x106 cm
Peso	160 Kg	171 Kg

Trattorini a scarico posteriore MID-RANGE

Caratterizzati da larghezze di taglio da 84, 92 e 102 cm, rappresentano un'ottima combinazione di robustezza, affidabilità ed elevata capacità di taglio e di carico. Il modello 84 è l'ideale per il taglio e la raccolta in spazi ristretti mentre i modelli 106 sono le macchine ideali per operatori esigenti che devono intervenire su ampie dimensioni, per tempi prolungati e che ricercano elevati livelli di combinazione tra prestazioni e confort di utilizzo.

Disponibili solo in alcuni mercati



< 4000 m²



< 5000 m²



OM 84/14,5 K H

OM 92/13 H

Cilindrata	432 cm ³	344 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 1450 AVD	B&S Intek serie 3130 AVS
Larghezza di taglio	84 cm	92 cm
Altezza di taglio	30-80 mm, 7 posizioni	20-80 mm, 6 posizioni
Avanzamento	idrostatico	idrostatico
Velocità	da 0 a 8,8 km/h in marcia avanti da 0 a 3,8 km/h in retromarcia	da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 7,0 Km/h in retromarcia
Raggio di sterzata	90 cm	80 cm
Capacità sacco	240 L	300 L
Misure di ingombro	234x90x109 cm	248x95x112 cm
Peso	180 Kg	255 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.



< 7000 m²



< 7000 m²



OM 106/16 K H

OM 106/22 H

Cilindrata	452 cm ³	656 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 1600 AVD	B&S Professional V-Twin serie 7220
Larghezza di taglio	102 cm	102 cm
Altezza di taglio	30-95 mm, 7 posizioni	30-95 mm, 7 posizioni
Avanzamento	idrostatico	idrostatico
Velocità	da 0 a 9,0 km/h in marcia avanti da 0 a 4,5 km/h in retromarcia	da 0 a 9,0 km/h in marcia avanti da 0 a 4,5 km/h in retromarcia
Raggio di sterzata	40 cm	40 cm
Capacità sacco	320 L	320 L
Misure di ingombro	242x106x116 cm	242x106x116 cm
Peso	270 Kg	278 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Trattorini a scarico posteriore PREMIUM-RANGE

Rispondono alle richieste degli utilizzatori più esigenti, che ricercano prestazioni di taglio all'avanguardia combinati a un piacere di guida senza precedenti. Macchine estremamente versatili con possibilità di raccogliere l'erba tagliata, utilizzando il capiente cesto da oltre 300 litri, scaricarla a terra posteriormente oppure effettuare il mulching (inserendo il tappo fornito di serie). Il pianale di nuova concezione, estremamente stabile e indeformabile, assicura la massima tenuta e confort di guida anche su terreni irregolari.



< 5000 m²



< 7000 m²



OM 95/16 K H

OM 105/16 K H

Cilindrata	452 cm ³	452 cm ³
Motore marca/modello	Emak K 1600 AVD	Emak K 1600 AVD
Larghezza di taglio	95 cm	105 cm
Altezza di taglio	30-90 mm, 7 posizioni	30-90 mm, 7 posizioni
Avanzamento	idrostatico	idrostatico
Velocità	da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia	da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia
Raggio di sterzata	75 cm	70 cm
Capacità sacco	310 L	310 L
Misure di ingombro	251x117x100 cm	251x117x100 cm
Peso	230 Kg	240 Kg



< 7000 m²



< 7000 m²



< 9000 m²



OM 105/17,5 H

OM 105/20 H

OM 125/23 H

Cilindrata	500 cm ³	656 cm ³	724 cm ³
Motore marca/modello	B&S Intek serie 4175 OHV	B&S V-Twin Intek serie 7200 OHV	B&S V-Twin Intek serie 8230 OHV
Larghezza di taglio	105 cm	105 cm	125 cm
Altezza di taglio	30-90 mm, 7 posizioni	30-90 mm, 7 posizioni	30-90 mm, 7 posizioni
Avanzamento	idrostatico	idrostatico	idrostatico
Velocità	da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia	da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia	da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia
Raggio di sterzata	70 cm	70 cm	70 cm
Capacità sacco	310 L	310 L	310 L (con svuotamento elettrico di serie)
Misure di ingombro	251x117x100 cm	251x119x110 cm	251x119x130 cm
Peso	243 Kg	260 Kg	275 Kg

Trattorini professionali tagliatutto

I trattorini tagliatutto sono caratterizzati da una elevata robustezza e affidabilità che li rende gli strumenti ideali per gli interventi di sfalcio e pulizia di aree incolte e con vegetazione fitta, caratterizzate da terreni accidentati e in pendenza. Sono equipaggiati con diversi dispositivi per semplificare il lavoro dell'operatore, come l'azionamento elettromagnetico della frizione, la trasmissione idrostatica, il differenziale autobloccante e la trazione integrale 4x4 (ad esclusione del modello **APACHE 92 EVO**) che permettono di affrontare ogni condizione di lavoro, in particolare terreni sconnessi o in forte pendenza.

Disponibili solo in alcuni mercati



< 9000 m²



< 9000 m²



< 10000 m²



APACHE 92 EVO

APACHE 92 EVO 4x4

CHEYENNE 110 4x4

Cilindrata	570 cm ³	627 cm ³	627 cm ³ ***
Motore marca/modello	B&S Vanguard V-Twin	B&S Vanguard V-Twin	B&S Vanguard V-Twin
Larghezza di taglio	92 cm	92 cm	110 cm
Altezza di taglio	50-120 mm, 6 posizioni	50-120 mm, 6 posizioni	40-125 mm, 4 posizioni
Avanzamento	idrostatico differenziale autobloccante	idrostatico 4x4 con differenziale autobloccante	idrostatico 4x4 con differenziale autobloccante
Velocità	da 0 a 8,5 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,5 Km/h in retromarcia	da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 5,0 Km/h in retromarcia	da 0 a 9,0 km/h in marcia avanti da 0 a 5,0 km/h in retromarcia
Raggio di sterzata	65 cm	65 cm	73 cm
Misure di ingombro	231x101x151 cm	231x101x151 cm	235x174x116 cm
Peso	317 Kg	350 Kg	401 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Accessori per trattorini



	Codice	Macchine																	
		72	MISTRAL 72/13 H	MISTRAL 72/12,5 K H	98 L	108 L	84	91 PLUS	92 S	92	101	102	106 S	106	106 S/24 H 4x4	124	95	105	125

Kit mulching

Kit che consente di ridurre gli scarti di erba tagliata in particelle finissime e lasciarla alla base del manto erboso, per dare al prato un taglio pulito e sempre uniforme. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.**

	Kit mulching	6813 0438	•																										
		6813 2062		○																									
		G999 00036E0	○																										
		G999 00038E0							○																				
		6805 0016			•																								
		6805 0017				•																							
		6805 0003					•																						
		G999 00045E0									○	○																	
		6812 0008A														○													
		6812 0005A																								○			
		6812 0017A															○												
		6812 0025									○	○																	
		6805 0012																					•						
		6805 0013																						•					
6804 0001																							•						

Deflettori di scarico

Per scaricare a terra l'erba tagliata. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.**

	Deflettore posteriore	6813 0404	○	○																							
		G999 00090E0	○																								
		G999 00051E0						○			○																
		6805 0006					○																				
		G999 00016E0										○															
		6812 0003								○	○																
6805 0011																				○	○	○					
	Deflettore laterale	6813 0591	•																								
	Kit conversione scarico laterale	6813 2044		○																							

Kit svuotamento elettrico del sacco

L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.

	Kit svuotamento elettrico del sacco	6805 0014																							○	○	•
--	-------------------------------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---

Pomello volante ***

Consente di aumentare l'ergonomia di lavoro, durante la guida o le operazioni di svuotamento del sacco, permettendo all'operatore di utilizzare una sola mano. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.**

	Pomello volante	6813 0600	○																								
--	-----------------	-----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Caricabatteria

Per mantenere la batteria in buona efficienza durante i periodi di inattività, garantendone sempre il livello di carica ottimale e una maggior durata. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.**

	Caricabatteria	6813 0481	○	•	•	•	•	•	•	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
--	----------------	-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Accessori per trattorini

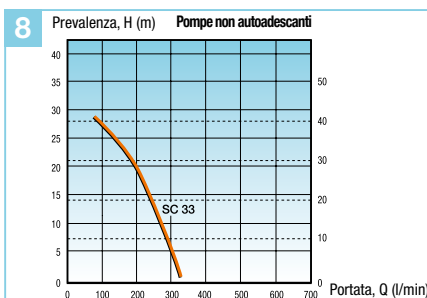
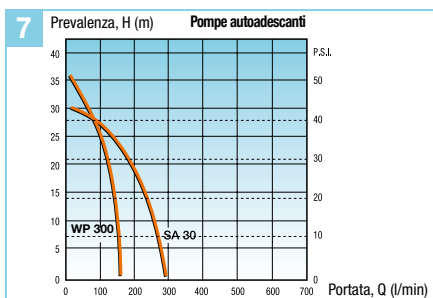
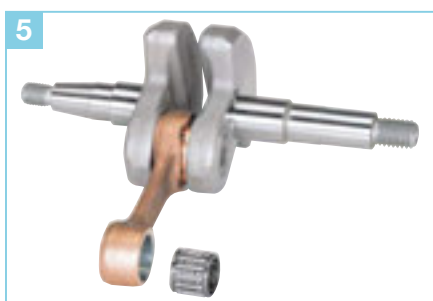
	Codice	Macchine																			
		72	MISTRAL 72/13 H	MISTRAL 72/12,5 K H	98 L	108 L	84	91 PLUS	92 S	92	101	102	106 S	106	106 S/24 H 4x4	124	95	105	125	APACHE EVO 4x2 - 4x4	CHEYENNE 110 4x4
Kit traino Per consentire il traino di un piccolo rimorchio. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.																					
	Kit traino	6813 0458	•	○																	
		6805 0004			○	○															
		6805 0005					○														
		G999 00081E0						○		○											
		6812 0007																			○
Lama da neve *** Lama metallica estremamente robusta, ideale per pulire vialetti e ingressi pedonali dalla neve. Disponibile con raschietto in gomma. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.																					
	Lama da neve con raschietto in gomma	6812 0009A											○	○	○	○				○	
		6812 0026							○	○											
	Lama da neve completa di flangia di collegamento	6805 0015																○	○	○	
		6812 0020										○									
		6812 0031											○								
	Flangia di collegamento lama da neve	6812 0015												○							○
		6811 0016													○						
		6812 0027							○	○											
	6805 0008																	○	○	○	
Catene da neve *** Garantiscono maggiore aderenza e trazione sul terreno in caso di interventi sulla neve. Facili da montare e smontare. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.																					
	Catene da neve per ruote 20 x 10-8	6812 0014											○	○	○	○	○	○			
	Catene da neve per ruote 23 x 10.50-12	6805 0009																	○	○	
Peso aggiuntivo *** Peso frontale necessario per garantire maggiore aderenza al terreno e stabilità della macchina in caso di utilizzo sulle neve. Da utilizzare in abbinamento alla pala da neve. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.																					
	Peso aggiuntivo 50 Kg	6812 0013											○	○	○	○					
Kit paraurti Applicato frontalmente garantisce una maggiore resistenza agli urti. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.																					
	Kit paraurti	6805 0018																	○	○	○
Carrello Leggero e resistente, ideale per il trasporto di erba, sfalci o altro materiale. Struttura in acciaio, smontabile, con barra rinforzata. Dimensioni: 77 x 103 x 28 cm. Portata max circa 230 Kg. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.																					
	Carrello	6813 0005A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rullo da giardino Rullo da giardino ideale per compattare il terreno dopo la semina. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.																					
	Rullo da giardino	6805 0010	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

● dotazioni di serie ○ dotazioni compatibili *** non disponibile per il mercato italiano.

Semplici, forti e impetuose:
le nostre motopompe sono così.
Come l'acqua che sgorga dalla terra.

Tecnologia e confort

Una gamma completa di motopompe autoadescanti e centrifughe, adatte per ogni esigenza di irrigazione privata e professionale, per attività in campo edile e nello svuotamento. Leggere e maneggevoli, ma allo stesso tempo robuste e straordinariamente affidabili nel tempo. Dotate di un elevato rapporto prevalenza e portata che consente massima flessibilità in ogni condizione di lavoro e ottima resa anche a distanza da sorgenti d'acqua.



1 L'elevata portata delle pompe e la lunga autonomia di lavoro offrono massima resa senza soste.

2 Grazie al corpo in plastica (**WP 300**) la macchina risulta estremamente leggera.

3 Robusto telaio tubolare di acciaio per facilitare il trasporto della macchina e proteggerla dagli urti accidentali (**SA 30 TLA**).

4 Robusto corpo pompa in alluminio che assicura massima resistenza nel tempo (**SA 30 TLA, SC 33**).

5 Albero motore in acciaio e pistone con due segmenti: garantisce maggior durata nel tempo.

6 Serbatoi carburante capienti che permettono lunga autonomia di lavoro.

7 Pompe autoadescanti: I modelli **Oleo-Mac** sono caratterizzati da un ottimo rapporto Prevalenza/Portata.

8 Pompe non autoadescanti: I modelli **Oleo-Mac** sono caratterizzati da un ottimo rapporto Prevalenza/Portata.

Guida alla scelta della motopompa

WP 300

Lunghezza totale della tubazione Ø 25mm	L (m)	Prevalenza totale H (m)							
		1,5	3	5	10	15	20	25	30
5		137	132	128	124	108	98	72	57
20		108	104	100	89	76	63	57	41
50		82	79	76	67	58	46	33	12
100		62	60	57	50	43	34	25	10
200		46	44	42	37	32	25	16	
500		28	27	25	22	20	15		

Portata Q (l/min)

SA 30 TLA

Lunghezza totale della tubazione Ø 40mm	L (m)	Prevalenza totale H (m)							
		1,5	3	5	10	15	20	25	30
5		266	260	247	205	185	150	100	50
20		240	230	220	195	167	132	85	45
50		202	195	185	165	142	115	72	40
100		170	162	157	140	118	98	70	37
200		130	127	120	107	92	76	55	
500		90	87	82	72	63	51	40	

Portata Q (l/min)

SC 33

Lunghezza totale della tubazione Ø 40mm	L (m)	Prevalenza totale H (m)							
		1,5	3	5	10	15	20	25	30
5		308	300	286	250	205	160	120	55
20		270	260	250	220	185	150	100	53
50		222	212	203	180	152	123	90	50
100		177	171	165	148	125	102	78	40
200		137	130	125	110	98	80	58	
500		90	88	82	75	65	52	40	

Portata Q (l/min)

La corretta manutenzione della motopompa

Manutenzione ordinaria motopompe autoadescanti/non autoadescanti

- Ogni 10 ore di lavoro, pulire il **filtro aria** (versione reticella in acciaio) con benzina, asciugarlo e rimontarlo; per la versione con filtro aria in spugna o pannello scuotere bene e soffiare con aria compressa, se danneggiato sostituirlo.
- Verificare periodicamente le condizioni del **filtro carburante**; nella versione con carburatore a vaschetta questi è situato sul raccordo del carburatore e va pulito con benzina; nella versione con carburatore a membrana, in caso di sporcizia sostituirlo.
- Pulire periodicamente la **candela** e **controllare la distanza degli elettrodi** (0,5 mm); nella versione a 4 tempi controllare ogni 10 ore di utilizzo il **livello dell'olio** e sostituirlo dopo 50 ore.

Manutenzione straordinaria

- Ogni 300 ore controllare il valore di **aspirazione/mandata**.
- Almeno una volta all'anno controllare ed eventualmente **sostituire le membrane** della motopompa a pressione.
- **Sostituire l'olio** e controllare il **serraggio viti** della motopompa.

Motopompe autoadescanti

Piccole, leggerissime e affidabili con autonomia di lavoro di 1 ora con un pieno. Ideali per l'irrigazione di giardini, piccole colture e per l'utilizzo in campo edile.


WP 300

SA 30 TLA

Potenza	1,3 HP – 1,0 kW	2,1 HP - 1,6 kW
Cilindrata	30 cm ³	50,2 cm ³
Portata max/prevalenza max	150 L/min/36 m	270 L/min/30 m
Ø aspiraz./mandata/altezza aspiraz.	1"/25,4 mm/7 m	1,5"/38,1 mm/7,3 m
Tipo pompa	centrifuga	centrifuga
Capacità serbatoio carburante	0,83 L	1,10 L
Livello pressione/potenza acustica	99,3/102 dB(A)	88/100,8 dB(A)
Peso totale a secco	5,5 Kg	8,5 Kg

Motopompa non autoadescante

Particolarmente leggera grazie al corpo in alluminio, facile da trasportare grazie alla pratica maniglia, rappresenta la soluzione ottimale per aspirare grandi portate di liquidi, anche in virtù della lunga autonomia di lavoro.


SC 33

Potenza	2,1 HP - 1,6 kW
Cilindrata	50,2 cm ³
Portata max/prevalenza max	320 L/min/30 m
Ø aspiraz./mandata/altezza aspiraz.	1,5"/38,1 mm/7,3 m
Tipo pompa	centrifuga
Capacità serbatoio carburante	1,10 L
Livello pressione/potenza acustica	88/100,8 dB(A)
Peso totale a secco	6,5 Kg

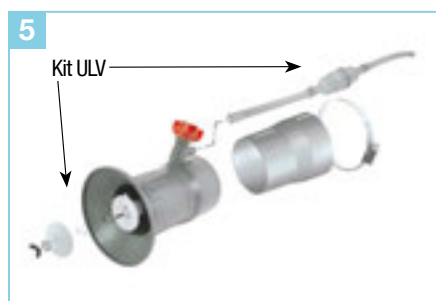
Accessori per motopompe

	Codice	Macchine			
		SA 30 TLA	WP 30 / WP 300	SC 33	
Kit raccordi e filtro acqua Kit raccordi di riduzione dotati delle relative guarnizioni per garantire un'ottima tenuta ed assicurare elevate prestazioni. Consentono una comoda connessione tra la pompa ed i più diffusi tubi in gomma.					
	Kit raccordi 1"	3400 0002R	●	●	
	Filtro acqua con raccordo da 1"	3400 00001	●	●	
	Tubo spiralato Ø 1" lunghezza 4 mt.	3400 00031		○	
	Kit raccordi 1" 1/2	3410 00016A	●		●
	Filtro acqua con raccordo da 1" 1/2	3410 00017	●		
	Kit raccordo opz. curvo con riduzione da 1" 1/2 a 1"	3410 00102	●		
	Filtro acqua con raccordo da 1" 1/2 e valvola di fondo	3320 00010R			●

Un'irrorazione intensa, costante ed accurata: le vostre coltivazioni richiedono il meglio.

Tecnologia e confort

Atomizzatori a spalla progettati per offrire agli operatori massima comodità, lunga autonomia di esercizio e grande efficienza. Comandi perfettamente accessibili, serbatoi capienti, ventola in alluminio, motori potenti e affidabili nel tempo: tutto il meglio per rendere il lavoro semplice e veloce. Getti regolabili a seconda del tipo di trattamento da effettuare e del tipo di vegetazione su cui intervenire.



1 L'angolo di apertura del getto può essere regolato velocemente e in tutta comodità senza interrompere il lavoro, consentendo un trattamento mirato su ogni tipo di coltivazione (**AM 162**).

2 L'accesso al filtro risulta estremamente semplice, senza bisogno di attrezzi, consentendo una facile manutenzione.

3 L'impugnatura raggruppa, a portata di mano, tutti i principali comandi.

4 Macchina equipaggiata con pompa booster di serie, che assicura un incremento della gittata dei liquidi per lavorare meglio in altezza (**AM 162**).

5 Kit ULV di serie che permette un'ottima nebulizzazione dei liquidi in uscita, per un trattamento mirato, evitando inutili sprechi (**AM 162**).

6 Limitatore sulla leva acceleratore che consente di regolare la portata d'aria direttamente dall'impugnatura e adattarla al tipo di lavoro da svolgere.

7 Cinghiaggio ergonomico e telaio su sistema antivibrante per la massima comodità di utilizzo.

8 Kit polveri di facile installazione con numerose possibilità di regolazione della quantità.



Guida alla scelta dell'atomizzatore

Per utilizzo in giardino o in limitate estensioni agricole, per un'utenza particolarmente esigente e attenta alle più efficaci soluzioni tecnologiche.

- Hanno una cilindrata intorno ai **60-70 cm³ con motori potenti e affidabili**, per offrire all'operatore massima comodità, lunga autonomia di esercizio e grande efficienza.
- Sono **portati a zaino** e quindi presentano un **peso contenuto** per agevolare il lavoro dell'operatore.
- Dispongono di un **motore a scoppio di potenza variabile** a seconda dell'utilizzo cui sono destinati.
- Sono dotati di **pompa booster** - che assicura un incremento della gittata per lavorare meglio in altezza - e di **kit ULV**, che ottimizza l'uscita dei liquidi evitando inutili sprechi.
- Hanno **comandi comodamente accessibili e serbatoi capienti**.
- Tra gli altri accessori di sicura utilità rientrano il **kit di conversione per il trattamento a base di polveri o piccoli granuli** e il **kit doppio getto**, entrambi di semplice installazione.

La corretta manutenzione dell'atomizzatore

- Verificare periodicamente il **filtro aria**, se danneggiato sostituirlo; verificare il **filtro carburante**, in caso di sporcizia sostituirlo.
- Verificare periodicamente la **candela** e controllare la **distanza degli elettrodi** (0,5 mm).
- Pulire periodicamente la griglia di **protezione ventola** da detriti e sporcizia.
- Pulire periodicamente **le alette del cilindro** da detriti e sporcizia con pennello e aria compressa.
- Rimuovere settimanalmente **la rete rompifiamma** della marmitta e pulirla dai residui carboniosi.
- Controllare e lavare il **filtro liquidi** in un detergente pulito e asciugarlo; pulire il **filtro ULV** con aria compressa nei sei fori calibrati.
- In caso di utilizzo con prodotti chimici molto aggressivi, controllare e/o sostituire **le guarnizioni**.
- Dopo ogni trattamento, pulire accuratamente l'attrezzatura.

Atomizzatori spalleggiati

Per il trattamento e la disinfestazione di coltivazioni, piccole piantagioni e vivai. Possono spargere liquidi (come anticrittogamici e antiparassitari) o polveri.


AM 162







MB 80

MB 800

Potenza	4,5 HP - 3,3 kW	5 HP - 3,7 kW (SAE)
Cilindrata	61,3 cm ³	72,4 cm ³
Portata aria max	20,0 m ³ /min	16,0 m ³ /min
Velocità aria	90 m/sec	120 m/sec
Erogazione liquidi	0,67 ÷ 5,15 L/min	0,5 ÷ 3 L/min
Capacità serbatoio liquidi	16,0 L	14 L
Livello pressione/potenza acustica	102/112 dB(A)	95,7/109,6 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²
Peso	11,5 Kg	12,5 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Accessori per atomizzatori

	Codice	Macchine	
		AM 162	MB 80/MB 800
Kit polveri Kit di conversione per il trattamento a base di polveri chimiche a piccoli granuli. Le polveri / granuli non entrano a contatto con la ventola ma sono direttamente convogliati nel tubo di lancio. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.			
	3652 00114		○
	5602 2014	○	
Kit doppio getto Consente all'operatore di effettuare un doppio trattamento con i liquidi anticrittogamici.			
	3651 00062A		○
Kit ULV Permette un'ottima nebulizzazione dei liquidi in uscita, garantendo un trattamento mirato ed evitando inutili dispersioni o sprechi di liquido. Si consiglia l'utilizzo in abbinamento al kit pompa booster codice 3652 00273R .			
	3652 00203A	●	○
Pompa booster Pompa che consente l'erogazione dei liquidi con la massima pressione in modo da garantire una più ampia gittata.			
	3652 00273R	●	○
Kit di trasformazione da atomizzatore a soffiatore Kit di facile trasformazione dell'atomizzatore a spalla in un soffiatore professionale. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.			
	5602 0129	○	

Il valore di un trattamento mirato. Senza sprechi, solo dove è necessario.

Tecnologia e confort

Ideale per trattamenti mirati e selettivi: grazie alla comoda regolazione della pressione e della nebulizzazione del getto, la macchina interviene solo dove è necessario, senza inutili sprechi e senza danneggiare vegetazioni e colture.



1 Nell'irroratore, una comoda manopola permette di regolare la pressione fino a un massimo di 35 bar.

2 Grazie al "Lift Starter" l'irroratore è semplicissimo da avviare.

3 Comoda regolazione manuale della nebulizzazione del getto.

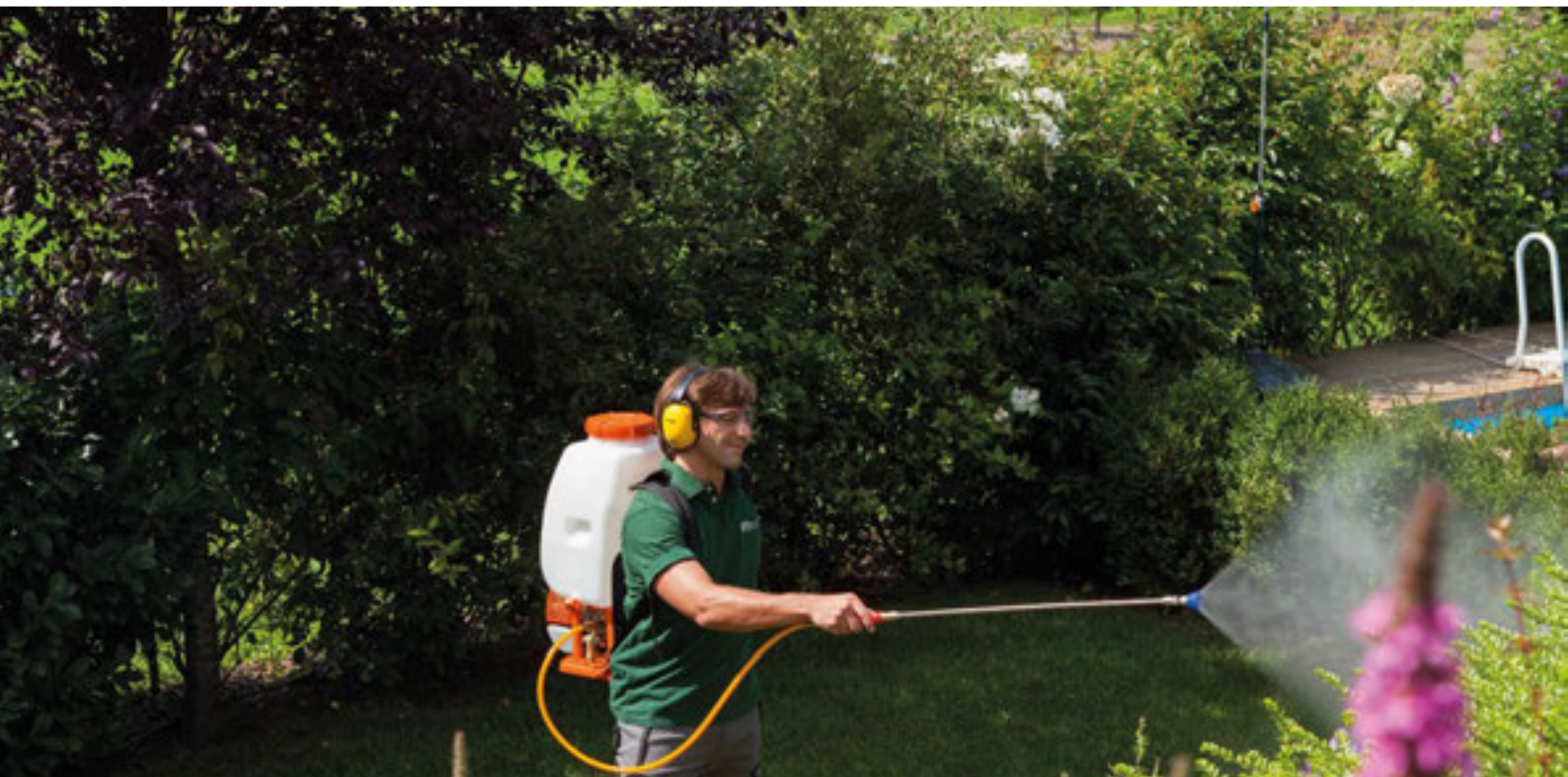
4 Sistema di sfiato del serbatoio, che evita ogni perdita, anche accidentale.

5 Accesso facilitato al filtro aria e alla candela per una veloce e semplice manutenzione.

6 Telaio fornito di morbido e ampio cuscino; larghe cinghie di supporto in materiale traspirante.

7 Ampia scelta di ugelli a due, tre e quattro fori per trattamenti su coltivazioni di ampie dimensioni.

Guida alla scelta e alla manutenzione



Guida alla scelta dell'irroratore

Per trattamenti mirati e selettivi su vegetazioni e colture sono indicati i modelli **spalleggiati** dotati di **motore a scoppio da 20 a 30 cm³**, possibilmente con “Primer” e “Lift Starter” per semplificare l'avviamento. Altrettanto importante è la possibilità di regolazione della pressione per **adattarla con precisione al tipo di utilizzo**.

Sono disponibili differenti lance con getti multipli per una più ampia nebulizzazione.

La corretta manutenzione dell'irroratore

- Controllare il **filtro aria** e sostituirlo se intasato o danneggiato.
- Verificare periodicamente le condizioni del **filtro carburante**; in caso di sporcizia eccessiva, sostituirlo.
- Pulire periodicamente le **alette del cilindro** da detriti e sporcizia con pennello e aria compressa.
- Pulire periodicamente la **candela** e controllare la **distanza degli elettrodi** (0,5 mm).

Irricatore spalleggiato

Lunga autonomia di esercizio grazie al capiente serbatoio e al motore a bassi consumi specifici. Elevata resistenza allo sforzo anche in condizioni di lavoro prolungato e in ambienti difficili grazie alla pompa in ottone che garantisce un'elevata resistenza alla corrosione e durata nel tempo.






SP 126

Potenza	1,2 HP - 0,9 kW
Cilindrata	25,4 cm ³
Capacità serbatoio liquidi	25 L
Portata max	8 L/min
Pressione max	35 Kg/cm ²
Livello pressione/potenza acustica	93/101 dB(A)
Livello di vibrazioni	< 2,5 m/s ²
Peso	9,0 Kg

Accessori per irricatore spalleggiato



	Codice	Macchine
		SP 126
Prolunga Prolunga modulare di 670 mm (possono essere usate più di una contemporaneamente) per trattamenti mirati in posizioni difficilmente raggiungibili.		
	Prolunga	S011 1000R <input type="radio"/>
Getti - Lance Vasta gamma di getti da 1 a 5 fori per trattamenti differenziati su coltivazioni di ampie dimensioni o dove sono richiesti differenti gradi di nebulizzazione o di pressione.		
	Getto completo regolabile ad 1 foro Ø 1,4 mm	S011 2000R <input type="radio"/>
	Getto rotondo standard Ø 1,4 mm	S011 2002 <input type="radio"/>
	Getto rotondo opz. Ø 1,0 mm	5601 0021 <input type="radio"/>
	Getto rotondo opz. Ø 0,8 mm	5601 0022 <input type="radio"/>
	Lancia fissa a 2 getti con fori Ø 0,5 mm	S011 3000 <input type="radio"/>
	Lancia fissa a 3 getti con fori Ø 0,5 mm	S011 4000 <input type="radio"/>
	Lancia fissa a 4 getti con fori Ø 0,5 mm	S011 5000 <input type="radio"/>
	Lancia fissa a 5 getti con fori Ø 0,5 mm	S011 6000 <input type="radio"/>

o dotazioni compatibili

Accessori per irroratore spalleggiato

		Codice	Macchine
			SP 126
Raccordi			
	Kit getto singolo a 1 foro Ø 0,5 mm	5601 2019	○
	Raccordo a 2 vie con getti Ø 0,5 mm	5601 0023A	○
	Getto Ø 0,5 mm (per raccordo a 2 vie)	5601 0024A	○
Campana per diserbo localizzato			
Ideale per un trattamento di diserbo localizzato. Completo di getto e raccordo.			
	Campana per diserbo localizzato	5601 0019R	○
	Getto standard Ø 0,15 mm	5601 0020	○
Pistola completa			
Pistola completa regolabile con getto Ø 1,7 mm. La maniglia azionata progressivamente permette una forte nebulizzazione del liquido fino ad ottenere un getto preciso e violento. La ghiera regolabile permette di mantenere differenti posizioni intermedie.			
	Pistola completa regolabile con getto Ø 1,7 mm	5601 0025	○
	Getto std. Ø 1,7 mm per pistola completa	5601 0026	○
	Getto opz. Ø 1,4 mm per pistola completa	5601 0027	○
Raccordo a doppia uscita			
Raccordo che consente l'innesco di una seconda lancia per trattamenti multipli.			
	Raccordo a doppia uscita	S012 4000	○
Maniglia professionale per lancia			
Maniglia professionale per un maggior confort e una migliore precisione di trattamento. Dotata di un filtro che consente di isolare il liquido, proveniente dal serbatoio, da eventuali impurità.			
	Maniglia professionale per lancia	S013 0000	○
Kit doppia lancia			
Lo sprayer è predisposto per funzionare con 2 lance irroratrici. Tramite un raccordo a 2 vie l'operatore può collegare allo sprayer, oltre alla lancia in dotazione, una seconda lancia per trattamenti multipli.			
	Kit doppia lancia con raccordo a 2 vie	5601 2020A	○

La forza dell'acqua e della pressione: un doppio aiuto per curare gli spazi che ami.

Tecnologia e confort

Il potere dell'acqua unito alla forza della pressione: è questo il segreto delle idropulitrici **Oleo-Mac**. Costruite con materiali e tecniche all'avanguardia, le idropulitrici **Oleo-Mac** assicurano igiene, pulizia e massimi risultati. Ideali per le pulizie domestiche, dotate di una grande forza pulente e di un design innovativo, le idropulitrici **Oleo-Mac** coniugano potenza e maneggevolezza, per offrire comodità e praticità negli spazi esterni di casa, in giardino e in garage.



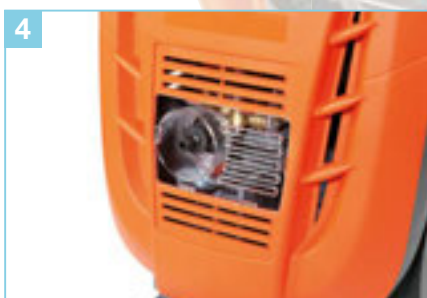
1 Elettropompa a tre pistoni assiali dotata di protezione termica.



2 Termostato di regolazione della temperatura dell'acqua (**PW 300 HC**).



3 Pompa autoadescante e motore a scoppio, per lavori in assenza di corrente elettrica.



4 Attacco rapido aspirazione acqua.



5 Facilità di trasporto grazie alle ruote di grandi dimensioni.



6 Comoda maniglia di presa per facilitare la movimentazione.



7 Serbatoio detergente estraibile con livello visibile esternamente.



8 Piatti di taglio in acciaio rinforzato, dotati di ampia zona di scarico del materiale sfalciato.



Guida alla scelta dell'idropulitrice

Per **pulizie domestiche** come gli spazi esterni di casa, il giardino o il garage sono indicate le **idropulitrici ad acqua fredda**, progettate per offrire comodità e praticità nelle attività di pulizia. Fornite con una **ricca dotazione standard**, queste idropulitrici garantiscono elevate prestazioni e rendimento nel tempo.

I modelli consigliati per **utilizzi intensivi** adottano **componenti interni in acciaio inossidabile e ottone**, robuste pompe a pistoni, disponibili con valvole di regolazione e manometro.

Per le **attività di pulizia su ampie superfici** (come piazzali, porticati), in **ambito industriale** per interventi su grandi pavimenti o macchinari e in tutte quelle occasioni in cui è necessario il potere detergente dell'acqua calda, si suggerisce l'uso dell'**idropulitrice elettrica ad acqua calda**. È dotata di una **caldaia verticale con serpentina a doppia spirale**, per un rapido riscaldamento dell'acqua.

La corretta manutenzione dell'idropulitrice

- Controllare **cavo di alimentazione, tubo alta pressione, raccordi e tubo lancia**.
- Controllare periodicamente il **livello dell'olio nella pompa** e se necessario sostituirlo.
- Pulire periodicamente il **filtro di ingresso dell'acqua**.
- Pulire periodicamente l'**ugello** con spillo in dotazione.
- Controllare le **valvole di aspirazione/mandata** pompa.
- Controllare la **valvola di regolazione** pompa.
- Controllare il **serraggio viti** della pompa.
- Verificare i **dispositivi di sicurezza**.

Idropulitrici per uso privato

Progettate per offrire comodità e praticità nelle attività di pulizia negli spazi esterni di casa, in giardino e in garage.



PW 110 C



PW 121 C

Pressione
Portata
Potenza assorbita
Pompa
Dotazione standard

Pressione	120 bar
Portata	360 L/h
Potenza assorbita	1,6 kW
Pompa	alluminio
Dotazione standard	pistola con protezione lancia con ugello regolabile lancia con ugello rotante lancia schiumogena 5 m di tubo termoplastico

Pressione	130 bar
Portata	360 L/h
Potenza assorbita	1,7 kW
Pompa	alluminio
Dotazione standard	pistola con protezione lancia con testina ugello regolabile (Securfix) lancia schiumogena avvolgitubo 6 m di tubo termoplastico



PW 136 C



PW 145 C

Pressione
Portata
Potenza assorbita
Pompa
Dotazione standard

Pressione	140 bar
Portata	410 L/h
Potenza assorbita	2,0 kW
Pompa	alluminio
Dotazione standard	pistola con protezione lancia con testina ugello rotante (Securfix) lancia schiumogena avvolgitubo 8 m di tubo termoplastico idrospazzola fissa

Pressione	150 bar
Portata	480 L/h
Potenza assorbita	2,3 kW
Pompa	ottone
Dotazione standard	pistola con protezione lancia con testina ugello rotante (Securfix) lancia schiumogena avvolgitubo 8 m di tubo termoplastico idrospazzola fissa

Idropultrici per lavori intensivi

Efficienza e praticità nelle attività di pulizia intensive negli spazi esterni come in giardino. Il modello equipaggiato di motore a scoppio offre ulteriori occasioni di utilizzo anche in zone non servite da corrente elettrica.



PW 175 C

PW 190 C

PWX 200 C

Pressione	150 bar	160 bar	200 bar
Portata	510 L/h	600 L/h	720 L/h
Potenza assorbita	2,4 kW	2,9 kW	-
Potenza motore a scoppio	-	-	6 HP
Pompa	ottone	ottone	ottone, autoadescente con valvola di regolazione
Dotazione standard	pistola con protezione lancia angolata con ugello regolabile 8 m di tubo in gomma serbatoio detergente integrato	pistola con protezione lancia angolata con ugello regolabile lancia angolata con ugello rotante avvolgitubo 12 m di tubo in gomma serbatoio detergente integrato idrospazzola fissa	pistola con protezione lancia con testina per detergente 8 m di tubo in gomma

*** non disponibile per il mercato italiano.

Idropulitrice per lavori intensivi ad acqua calda

Questo modello si rivela indispensabile per le attività di pulizia su ampie superfici (piazzali, porticati), in ambito industriale per interventi su grandi pavimenti e in tutte le occasioni in cui serve il potere detergente dell'acqua calda.









PW 300 HC

Pressione	150 bar
Portata	540 L/h
Potenza assorbita	2,7 kW
Pompa	ottone
Temperatura acqua calda	max 90°C
Dotazione standard	pistola con protezione lancia con testina per detergente avvolgitubo 10 m di tubo in gomma serbatoio detergente integrato serbatoio gasolio integrato termostato di regolazione temperatura

Accessori per idropulitrici



		Codice	Macchine												
			PW 110 C	PW 121 C	PW 136 C	PW 145 C	PW 155	PW 170 C	PW 175 C	PW 190 C	PWX 200 C	PW 300 HC			
Tubo di mandata Flessibile e resistente, collega la macchina alla pistola con protezione.															
	Tubo di mandata	6850 0018	•												
		6850 0019		•											
		6850 0020			•	•									
		6850 0021					•								
		6850 0022						•							
		6850 0023							•						
		6850 0024								•					
		6850 0025									•				
6850 0026											•				
Pistola Pistola con protezione.															
	Pistola	6850 0027	•												
		6850 0028		•	•	•	•								
		6850 0029						•	•	•					
		6850 0030									•				
		6850 0031											•		
Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intensità del getto d'acqua a seconda delle necessità.															
	Lancia ugello regolabile	6850 0032	•												
		6850 0033		•	•	•									
		6850 0034					•								
		6850 0035						•							
		6850 0036							•						
		6850 0037								•					
		6850 0038									•				
6850 0039											•				
Testina ugello regolabile Consente di variare l'intensità del getto d'acqua a seconda delle necessità.															
	Testina ugello regolabile	6850 0040		•											
		6850 0058			•										
		6850 0042				•									
Testina ugello rotante Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla pressione.															
	Testina ugello rotante	6850 0043		○	•										
		6850 0044				•									
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla pressione.															
	Lancia Rotojet	6850 0045	•												
		6850 007A					•								
		6850 0046						○	○						
		6850 0047								•	○				
6850 0013A											○				

Accessori per idropulitrici

		Codice	Macchine												
			PW 110 C	PW 121 C	PW 136 C	PW 145 C	PW 155	PW 170 C	PW 175 C	PW 190 C	PWX 200 C	PW 300 HC			
Lancia schiumogena Lancia con serbatoio detergente integrato, rende più efficace il lavaggio.															
	Lancia schiumogena	6850 0048	●												
		6850 0049		●	●	●	●	○	○	○					
		6850 0050											○		
		6850 0051												○	
Lancia lavapavimento Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavimenti e superfici ove è necessario evitare spruzzi.															
	Lancia lavapavimento	6850 0014A		○	○	○	○	○	○						
		6850 0004A						○	○	○	○				○
Idrospazzola Azionate dalla pressione del getto d'acqua. Realizzate con setole naturali, sono indicate per la pulizia di superfici delicate.															
	Idrospazzola rotante	6850 0002A		○	○	○	○	○	○	○	○				○
	Idrospazzola rotante professionale	6850 0010A							○					○	○
	Idrospazzola fissa	6850 0003A		○	●	●	○	○	○	○	●	○			
Tubo prolunga Tubo alta pressione lungo 8 mt consente di ampliare il raggio d'azione.															
	Tubo prolunga 8 mt	6850 0012A		○	○	○			○						
		6850 0006A											○		
		6850 0052						○	○		○				○
Sonda spurgatubi Libera all'istante le tubature da ogni ostruzione.															
	Sonda spurgatubi 15 m	6850 0005A		○	○	○	○	○	○	○	○				○
	Sonda spurgatubi 25 m	6850 0011A								○	○				○
Ugello per sonda spurgatubi La compatibilità è specifica per i modelli in funzione della portata in litri.															
	Ugello spurgatubi (6-9 L/min)	6850 0056		○	○	○	○	○	○	○	○				○
	Ugello spurgatubi (10-15 L/min)	6850 0057								○	○				○
Lancia sabbiante Molto pratica e di facile impiego, consente di levigare superfici eliminando ruggine, vernice ed incrostazioni.															
	Lancia sabbiante	6850 0001A		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		6850 0009A													○
Kit filtro acqua Filtro acqua per proteggere la pompa e gli ugelli dalla sporcizia presente nell'acqua.															
	Kit filtro acqua	6850 0016A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Forti e robuste per grandi terreni;
facili e leggere per orti e giardini.
Scende in campo una gamma completa.

Tecnologia e confort

Robuste e affidabili, maneggevoli e semplici da utilizzare, le motozappe **Oleo-Mac** hanno il compito di facilitare i lavori agricoli e la coltivazione delle grandi superfici. Sicure e realizzate con materiali in grado di garantire una lunga resistenza, le motozappe **Oleo-Mac** sono un valido sostegno per i professionisti (giardinieri, agricoltori ed esperti di paesaggistica) ma sono in grado di soddisfare anche le esigenze di chi sceglie queste macchine per il tempo libero.



1



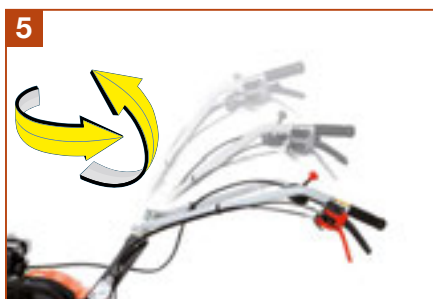
2



3



4



5



6



7



8

1 Il carter copritrasmissione è rinforzato per resistere contro sassi e urti accidentali.

2 La ruota di trasferimento anteriore, utile per il trasporto della macchina, può essere rialzata per agevolare il lavoro sul terreno.

3 Tutti i modelli sono equipaggiati con motori OHV di ultima generazione che garantiscono prestazioni ottimali e il contenimento dei consumi di carburante.

4 Selettore marce esterno, ergonomico e di facile accesso.

5 Le stegole sono regolabili in tutte le posizioni, in altezza per adattarsi alla statura dell'operatore e lateralmente per lavorare di fianco a coltivazioni, evitando di calpestare il terreno lavorato (**MH 175, MH 180, MH 190**).

6 Gancio di traino (**MH 175, MH 180, MH 190, MH 197**).

7 Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio, resistente e con limitata manutenzione (**MH 197**).

8 Ampia selezione di accessori per l'utilizzo della motozappa come aratro, arieggiatore o spazzolatrice (a seconda dei modelli).

Guida alla scelta della motozappa

Robuste ed affidabili, maneggevoli e semplici da utilizzare, le motozappe hanno il compito di facilitare il lavoro agricolo e la coltivazione delle grandi superfici.

Per gli **utenti privati** che dispongono di **giardini ed orti di piccole-medie dimensioni** che necessitano di manutenzione periodica e attività diversificate, sono indicati i modelli con frese da **80 cm**, dotati di motori a valvole in testa OHV con cilindrata **fino a 200 cm³**. Le **stegole regolabili** permettono all'operatore di lavorare con maggiore confort.

È possibile abbinare alle motozappe diversi accessori come assolcatore registrabile, ruote metalliche o gommate per poter rendere la macchina uno strumento polivalente per la cura dell'orto e giardino.



La corretta manutenzione della motozappa

- Sostituire completamente l'**olio motore** ogni 6 mesi o 50 ore di lavoro.
- Verificare il **filtro carburante**, sostituirlo se danneggiato o eccessivamente sporco.
- Pulire o sostituire periodicamente il **filtro dell'aria**.
- Mantenere pulito il circuito di **raffreddamento**, periodicamente pulire o sostituire la candela.
- Pulire periodicamente con aria compressa o con un pennello **le alette dei cilindro**.
- Oliare periodicamente le **articolazioni**, **i fili comando** e **il perno supporto tendicinghia**.
- Controllare periodicamente la **condizione dei coltelli** ed eventualmente affilarli o sostituirli.
- Verificare, almeno una volta per stagione, **i serraggi della bulloneria**, principalmente quelli della fresa.
- Controllare e regolare **cavi, tenditore ed avanzamento**.

Motozappa compatta per uso privato

Ideale per utenti privati che dispongono di piccoli orti e giardini con necessità di manutenzione periodica e attività diversificate quali la lavorazione del terreno in preparazione della semina (prato), la creazione di solchi per piantumazione di fiori, piccole piante e ortaggi e altre operazioni come arieggiatura del terreno e pulizia di bordi. Grazie alla sua polivalenza può ampliare il suo raggio di azione ed essere usata anche con spazzole a rulli per la pulizia di selciati.



Home Plus
POWERED BY HONDA

MH 130

Motore marca/modello	Honda GX 25 OHV
Cilindrata	25 cm ³
Cambio	1 marcia avanti
Fresa	2+2 coltelli - 30 cm
Stegole	reversibili
Trasmissione	in alluminio
Misure di ingombro	125x100x30 cm
Peso	14 Kg

Honda GX 25 OHV

25 cm³

1 marcia avanti

2+2 coltelli - 30 cm

reversibili

in alluminio

125x100x30 cm

14 Kg

Accessori MH 130

Spazzola a rulli

Spazzola con rulli per pulire portici, patii e scale da polveri, residui di sfalci e piccoli detriti. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.**



Spazzola a rulli

6860 2002

Accessori MH 130

Arieggiatore

Arieggiatore per eliminare muschio ed erbacce dal tappeto erboso e consentire una maggiore respirazione del terreno. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.**



Arieggiatore

6860 2003

Accessori MH 130

Vomere

Assolcatore per lavorare il terreno più in profondità e prepararlo alla fresatura. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.**



Vomere

6860 2004

Motozappa per uso privato

Ideale per utenti privati che devono preparare terreni soffici in previsione della semina questo modello si caratterizza per una eccellente combinazione di maneggevolezza, peso contenuto e semplicità di utilizzo.



Home Plus
Emak

MH 175 RK

Motore/Marca modello	Emak K 800 HT
Cilindrata	182 cm ³
Cambio	1 marcia avanti + 1 retromarcia
Fresa	3+3 coltelli - 80 cm con dischi di protezione
Stegole	regolabili in tutte le posizioni
Misure di ingombro	145x80x97 cm
Peso	60 Kg

Emak K 800 HT

182 cm³

1 marcia avanti + 1 retromarcia

3+3 coltelli - 80 cm con dischi di protezione

regolabili in tutte le posizioni

145x80x97 cm

60 Kg

Motozappe per lavori intensivi

Studiate per orti, giardini o terreni di medie dimensioni, questi modelli si caratterizzano per un'eccellente combinazione di maneggevolezza, resistenza ed elevate prestazioni. Compatte e leggere, sono ideali per lavorare in tutta comodità anche in piccoli spazi o in prossimità di piante basse.



MH 180 RKS



MH 180 RPS

Motore/Marca modello

Emak K 800 H OHV

Honda GP 160 OHV

Cilindrata

182 cm³

163 cm³

Cambio

1 marcia avanti + 1 retromarcia

1 marcia avanti + 1 retromarcia

Fresa

3+3 coltelli - 80 cm
con dischi di protezione

3+3 coltelli - 80 cm
con dischi di protezione

Stegole

regolabili in tutte le posizioni

regolabili in tutte le posizioni

Misure di ingombro

145x100x60-80 cm

145x100x60-80 cm

Peso

50 Kg

50 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.



MH 190 RXS



MH 197 RKS

Motore/Marca modello

Honda GX 160 OHV

Emak K 800 HC OHV

Cilindrata

163 cm³

182 cm³

Cambio

1 marcia avanti + 1 retromarcia

2 marce avanti + 1 retromarcia

Fresa

3+3 coltelli - 80 cm
con dischi di protezione

3+3 coltelli - 85 cm
con dischi di protezione

Stegole

regolabili in tutte le posizioni

regolabili in altezza

Misure di ingombro

145x100x60-80 cm

157x85x110 cm

Peso






50 Kg

72 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.








Accessori per motozappe



		Codice	Macchine							
			MH 150 RKS	MH 175 RK	MH 180 RKS	MH 180 RS	MH 180 RPS	MH 190 RXS	MH 197 RKS	MH 210 R
Assolcatori e aratri Ideali per la lavorazione in profondità di terreni duri e incolti o per preparare il terreno alla fresatura. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.										
	Assolcatore registrabile con attacchi	6860 0006			○	○	○	○		○
	Assolcatore registrabile	6920 9081		1						2
	Aratro registrabile	6920 9082		1						2
	Aratro scavapatate	6920 9083		1						2
Kit allargamento fresa da 60 a 80 L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.										
	Kit allargamento fresa da 60 a 80	6867 2051	○							

○ dotazioni compatibili 1 necessita portattrezzi 6920 9087 2 necessita portattrezzi 6920 9088

Accessori per motozappe

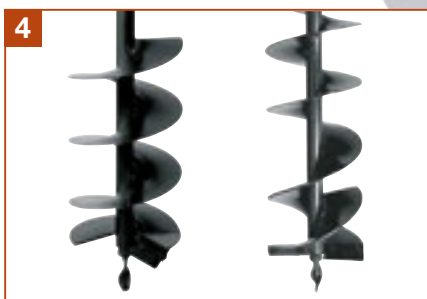
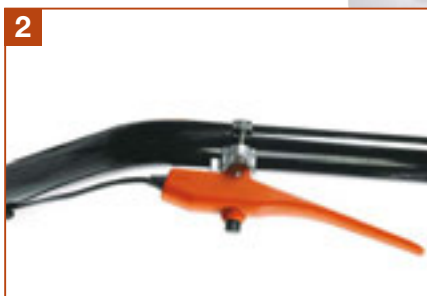
	Codice	Macchine							
		MH 150 RKS	MH 175 RK	MH 180 RKS	MH 180 RS	MH 180 RPS	MH 190 RKS	MH 197 RKS	MH 210 R
 <p>Ruote laterali per trasferimento Ø 420 mm</p>	6860 0001			○	○	○	○		○
 <p>Coppia ruote gommate 3.50-6"</p>	6920 9089								○
 <p>Coppia ruote gommate 3.50-8"</p>	6920 9114								○
 <p>Coppia ruote metalliche</p>	6920 9084		○						
	6920 9085								○
 <p>Coppia ruote gommate 4.00-8" DF (necessita di mozzi L009 3800)</p>	6920 9025B								○
 <p>Coppia ruote metalliche Ø 280x50 mm</p>	L0065000			○	○	○	○		
 <p>Coppia ruote metalliche 410x60 mm (necessita di mozzi L0093800)</p>	L0756011								○

○ dotazioni compatibili

Per una perforazione efficace, potenza, manovrabilità e precisione non sono un optional.

Tecnologia e confort

Ideali nei lavori di perforazione per vitigni o piante, supporti per serre o palizzate, per opere di illuminazione stradale. Macchine caratterizzate da un'elevata resistenza allo sforzo nelle condizioni più estreme e in tutte le posizioni di lavoro.



1 Nel modello a 1 operatore l'impugnatura ergonomica garantisce confort elevato; dotata inoltre di leva di sicurezza contro le accelerazioni involontarie.

2 Il modello a 2 operatori è dotato di interruttore automatico di sicurezza che arresta il motore in caso di perdita di controllo delle impugnature.

3 Attacco rapido calettato: semplifica le operazioni di montaggio e sostituzione delle punte.

4 Ampia dotazione di punte, adattatori e prolunghie per la massima versatilità di utilizzo.

5 Carburatore a membrana che facilita l'utilizzo della macchina in ogni posizione e senza fuoriuscite di miscela.

6 Una comoda leva permette di passare velocemente nelle posizioni avanzamento - folle - retromarcia permettendo l'estrazione della punta dal terreno con la minima fatica.

Guida alla scelta e alla manutenzione

Guida alla scelta della mototrivella

Per **piccole perforazioni** sono consigliati modelli di media cilindrata (**fino a 50 cm³**) con i comandi del motore riuniti su una sola mano, ideali per lavori individuali.

Per **perforazioni più larghe e su terreni più duri** che richiedono invece la presenza di due operatori sono consigliati i modelli professionali di grande cilindrata (**fino a 90 cm³**), con doppio manico e invertitore di marcia. I modelli professionali a doppio operatore possono inoltre essere utilizzati anche con punte di diametro minore tramite la riduzione in dotazione.



La corretta manutenzione della mototrivella

- Pulire il **filtro aria** ogni 10 ore di lavoro, sostituirlo se eccessivamente sporco o danneggiato.
- Verificare periodicamente le condizioni del **filtro carburante** e, se necessario, sostituirlo.
- Per una buona efficienza del raffreddamento pulire periodicamente le **alette del cilindro** con un pennello o con aria compressa.
- Pulire periodicamente la **candela** e controllare la **distanza degli elettrodi**.
- Ogni 100 ore di lavoro sostituire il **grasso nella scatola riduttore**.
- Verificare sempre le condizioni generali della punta.
- Controllare il **vomere e il puntale di avvio** e, se usurati, affilarli o sostituirli.

Mototrivelle

Disponibili in versione per operatore singolo o per doppio operatore per gli interventi più difficoltosi e su terreni più duri. Numerose opzioni di punte a 1 principio e 2 principi per la massima flessibilità di intervento. Il modello **MTL 85 R**, da utilizzare con due operatori, è provvisto di manici ripiegabili per un facile trasporto e di un interruttore automatico di sicurezza per arrestare il motore in caso di perdita di controllo dei comandi.



MTL 51



MTL 85 R

Potenza	2,1 HP - 1,6 kW	5,7 HP - 4,2 kW
Cilindrata	50,2 cm ³	80,7 cm ³
Rapporto di riduzione	40 : 1	85 : 1
Diametro punta	8-10-15-20 cm	da 8 a 50 cm
Livello pressione/potenza acustica	100/108 dB(A)	96/108 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	13,5/13,5 m/s ²	12/12 m/s ²
Peso senza punta	9,1 Kg	30,6 Kg

Accessori per mototrivelle

		Codice	Macchine	
			MTL 51	MTL 85 R
Punte Disponibili sia con tagliente singolo che doppio (quest'ultimo consente una migliore efficacia di penetrazione nel terreno e agevola l'uscita della terra smossa). Dotate di puntale e tagliente in acciaio speciale per offrire massime prestazioni e resistenza all'usura. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.				
	Punta a 1 principio ø 8x100 cm	3751 00028A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 1 principio ø 10x100 cm	3751 00029A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 1 principio ø 15x100 cm	3751 00030A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 1 principio ø 20x100 cm	3751 00031A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 1 principio ø 25x85 cm (*)	5303 0061	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 1 principio ø 30x85 cm (*)	5303 0062	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 2 principi ø 25x100 cm	0282 00297	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 2 principi ø 30x100 cm	0282 00298	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 2 principi ø 40x100 cm	0282 00306	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Punta a 2 principi ø 50x100 cm	0282 00253	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Prolunghe Per avere più profondità nella perforazione.				
	Prolunga 60 cm per punte a 1 principio di ø 25-30-35 cm	0282 00287	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Prolunga 38 cm per punte a 2 principi	0282 00289	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Prolunga 30 cm con coppiglia	3751 00115	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Adattatore attacco + spine	0282 00354	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

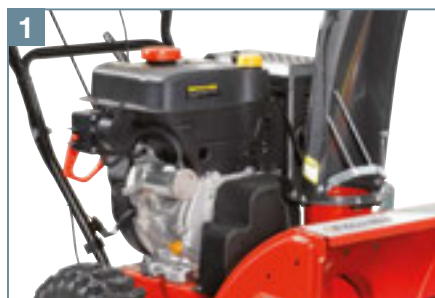
* non necessita dei kit adattatore attacco + spina cod. 0282 00354

o dotazioni compatibili

Prepararsi al meglio all'appuntamento con la stagione invernale.

Tecnologia e confort

Gamma completa di macchine pensate per la cura del giardino durante la stagione invernale. In virtù del motore a scoppio e del cambio a più velocità, possono raggiungere con facilità ogni angolo del giardino e dei passaggi pedonali. Dotati delle più moderne soluzioni tecniche, garantiscono un'ottima efficienza durante le operazioni di pulizia e rimozione degli accumuli nevosi, anche nelle situazioni più difficili.



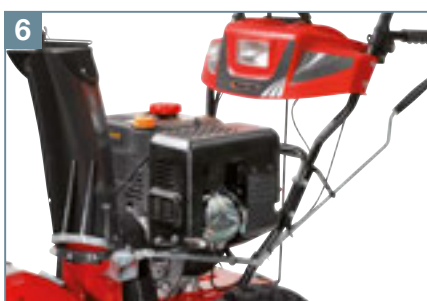
1 Motori performanti serie WINTER, a valvole in testa OHV concepiti per applicazioni a basse temperature. Avviamento elettrico disponibile di serie (escluso modelli **52** e **56**).

2 Ruote con battistrada da neve supergrip: assicurano la massima aderenza su ogni tipo di terreno.



3 Pratico faro che permette di lavorare anche in condizioni di scarsa visibilità (escluso modello **52** e **56**).

4 Turbina a doppio stadio, con fresa a bordo dentellato, garantisce un'ottima efficienza anche con neve pesante o ghiacciata (escluso modello **52**).



5 Comandi di regolazione di facile utilizzo posizionati sulla plancia di guida (escluso modello **52** e **56**).

6 La direzione del canale di scarico è facilmente regolabile - sia orizzontalmente che verticalmente - direttamente dalla postazione di comando.



7 Slitte metalliche regolabili e resistenti allo sfregamento, livellano la fresa alla giusta altezza dal suolo preservandone l'integrità e garantendone il corretto funzionamento (escluso modello **52**).

8 Avanzamento a trazione (escluso modello **52**): agevola il lavoro e garantisce un maggior confort all'operatore, in particolare per rimuovere accumuli nevosi da superfici più estese.

Guida alla scelta e alla manutenzione

Guida alla scelta del turboneve

Il modello deve essere scelto in base alle precipitazioni nevose della zona, **se i cumuli di neve da rimuovere sono piccoli** ad esempio, è preferibile **evitare di lavorare con frese troppo larghe** (l'efficienza del turboneve è ottimale solo quando la girante è completamente riempita di neve).

I modelli con **larghezza di lavoro contenuta** sono anche i più indicati per lavorare in spazi **ristretti** o se il giardino presenta ostacoli e molte curve.

Viceversa scegliete **modelli con larghezza fresa elevata** (di conseguenza con motori più potenti) in abbinamento a trasmissione con cingoli **in presenza di nevicate abbondanti**.

Se il **rimessaggio del turboneve** è poco protetto dalle basse temperature, è preferibile **considerare l'acquisto di un modello con avviamento elettrico**, per avviamenti senza problemi.



La corretta manutenzione del turboneve

- Prima di ogni avviamento controllare sempre il **livello olio**, eventualmente sostituirlo, vedi manuale di uso e manutenzione.
- Nel modello elettrico verificare la **carica della batteria** almeno ogni 3 mesi.
- Verificare la corretta **pressione degli pneumatici**.
- **Lubrificare** tramite ingrassatore **le frese**, lubrificare **l'anello del camino scarico** frese almeno ogni 3 mesi.

Turboneve ARTIK per uso privato

I nuovi turboneve **ARTIK**, sono macchine con motori potenti ideali per utilizzatori esigenti che intendono affrontare il periodo invernale con tranquillità e sicurezza. Equipaggiati con motori serie WINTER a valvole in testa, con avviamento elettrico e manuale; sono concepiti per garantire il massimo delle performance anche a basse temperature. La geometria dei battistrada da neve supergrip assicura la massima aderenza su ogni tipo di terreno e fondo.

Disponibili solo in alcuni mercati



Home Plus Emak

Home Plus Emak

Home Plus Emak

	ARTIK 52	ARTIK 56	ARTIK 56 EL
Motore marca/modello	Emak 163 cm ³ (5,5 HP)	Emak 182 cm ³ (6 HP)	Emak 212 cm ³ (7 HP)
Avviamento	manuale	manuale	manuale/elettrico 12 V
Larghezza di lavoro	52 cm	56 cm	56 cm
Avanzamento	manuale	trazione	trazione
Cambio	1 marcia avanti	7 velocità (5 avanti + 2 retro)	7 velocità (5 avanti + 2 retro)
N° stadi	1	2	2
Regolazione camino	manuale / 190° orizzontale 70° verticale	manuale / 190° orizzontale 70° verticale	manuale / 190° orizzontale 70° verticale
Max. gittata	2-8 m	8-12 m	8-12 m
Plancia comando	no	no	no
Faro	no	no	sì
Tipo pneumatici	9"x3,5"x6 super-grip	13"x4.1"-6 super-grip	13"x4.1"-6 super-grip
Peso	45 Kg	70 Kg	73 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

Turboneve ARTIK per uso privato



ARTIK 62 ELD



ARTIK 70 ELD



ARTIK 72 ELDT

Motore marca/modello	Emak 265 cm ³ (9 HP)	Emak 302 cm ³ (10 HP)	Emak 375 cm ³ (13 HP)
Avviamento	manuale/elettrico 230 V (110 V)	manuale/elettrico 230 V (110 V)	manuale/elettrico 230 V (110 V)
Larghezza di lavoro	62 cm	70 cm	70 cm
Avanzamento	trazione	trazione	trazione
Cambio	8 velocità (6 avanti + 2 retro)	8 velocità (6 avanti + 2 retro)	8 velocità (6 avanti + 2 retro)
N° stadi	2	2	2
Regolazione camino	manuale / 190° orizzontale 70° verticale	manuale / 190° orizzontale 70° verticale	manuale / 190° orizzontale 70° verticale
Max. gittata	10-15 m	10-15 m	10-15 m
Plancia comando	si	si	si
Faro	si	si	si
Tipo pneumatici	14"x5"-6 super-grip	15"x6.5"-7 super-grip	cingoli
Peso	85 Kg	118 Kg	118 Kg

Accessori per turboneve



	Codice	Macchine				
		ARTIK 56	ARTIK 56 EL	ARTIK 62 ELD	ARTIK 70 ELD	
Catene da neve Accessorio per facilitare gli spostamenti su terreni innevati in pendenza e particolarmente difficili.						
	Coppia catene da neve per ruote 13"	6826 0002	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
	Coppia catene da neve per ruote 14"	6826 0003			<input type="radio"/>	
	Coppia catene da neve per ruote 15"	6826 0004				<input type="radio"/>

o dotazioni compatibili

Carichi pesanti e ingombranti,
terreni difficili: vi offriamo robusti alleati,
pronti a superare ogni ostacolo.

Tecnologia e confort

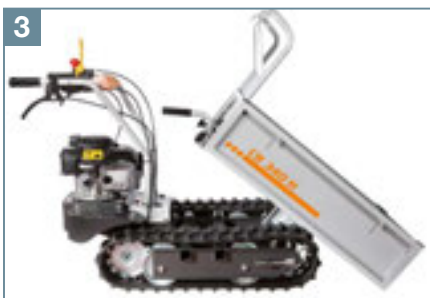
Caratterizzati da estrema robustezza dei componenti e realizzati secondo elevati standard di qualità, sono le macchine ideali negli impieghi edili e in campo agricolo per il trasporto di carichi voluminosi e pesanti su terreni in pendenza o sconnessi.



1



2



3



4



5



6



7



8

1 Dotati di presa di forza per l'applicazione di accessori.

2 Pianale di carico espandibile: consente di ottimizzare anche i trasporti più voluminosi.

3 Angolo di ribaltamento fino a 50°.

4 Larghi cingoli che garantiscono una perfetta aderenza su ogni tipo di terreno (sicurezza per l'operatore).

5 Raggio di sterzata ridotto per muoversi agevolmente nei cantieri o in mezzo a serre e vigneti.

6 Carro robusto con ruota tendicingolo, perfettamente bilanciato per garantire la corretta distribuzione dei carichi e una buona aderenza su qualsiasi terreno.

7 Protezione posteriore in metallo per tutelare la sicurezza dell'operatore.

8 Telaio robusto con struttura in acciaio. Il baricentro basso fornisce un'ottima stabilità durante il lavoro, anche su terreni in pendenza. La posizione alta del motore e della trasmissione rende comoda la manutenzione.

Guida alla scelta e alla manutenzione

Guida alla scelta del transporter

Per il **trasporto privato di legna da ardere o di frutta raccolta**, l'ideale è il **transporter a ribaltamento manuale**, generalmente con capacità di portata fino a **450 Kg**. Molto utile il **pianale completamente espandibile** per agevolare le operazioni di carico e ottimizzare i trasporti più voluminosi.

Per chi invece ha necessità di transporters che garantiscano la **massima affidabilità nel tempo** e la **massima aderenza su ogni tipo di terreno**, si consiglia l'uso di un **transporter professionale con capacità di portata tra 400 e 600 Kg**. Sono provvisti di sponde espandibili e completamente abbattibili.

Molto importante il **raggio di sterzata ridotto**, ideale per muoversi agevolmente anche in spazi ristretti.



La corretta manutenzione del transporter

- Controllare sempre il **livello olio** ed eventualmente sostituirlo.
- Controllare e pulire periodicamente il **filtro dell'aria** e, se necessario, sostituirlo.
- Mantenere pulito il **circuito di raffreddamento**, pulire o sostituire la **candela**.
- Sostituire l'**olio della trasmissione** dopo le prime 50 ore di utilizzo e successivamente ogni 100 ore di lavoro.
- Ispezionare e pulire il **gruppo freni** periodicamente.
- Regolare le leve laterali di **sbloccaggio semiassi e freni**.
- Controllare periodicamente la regolazione **della tensione dei cingoli**.

Transporters per uso privato

Compatti e maneggevoli, sono pratici strumenti di lavoro in campagna per il trasporto di legna da ardere o di frutta raccolta. Ideali per gli spostamenti in spazi ridotti e su terreni in pendenza.

Disponibili solo in alcuni mercati



Home Plus
POWERED BY HONDA

Home Plus
Emak

CR 340 H

CR 340 K

Cilindrata	160 cm ³	159 cm ³
Motore marca/modello	Honda GCV 160 OHC	Emak K 650 OHV
Cambio	2 + 2	2 + 2
Velocità (Km/h)	1 ^a : 1,60 - 2 ^a : 3,60 1 ^a R: 1,40 - 2 ^a R: 3,40	1 ^a : 1,60 - 2 ^a : 3,60 1 ^a R: 1,40 - 2 ^a R: 3,40
Lift/ribaltamento	manuale	manuale
Raggio minimo di sterzo	700 mm	700 mm
Angolo di ribaltamento	45°	45°
Pianale di carico/Portata	espandibile / 350 Kg	espandibile / 350 Kg
Lunghezza pianale	93 - 106 cm	93 - 106 cm
Larghezza pianale	52 - 90 cm	52 - 90 cm
Misure di ingombro	153x60x90 cm	153x60x90 cm
Peso	140 Kg	140 Kg

Transporters professionali

Progettati secondo severi standard qualitativi offrono alte prestazioni in termini di carico, massima affidabilità nel tempo e, grazie ai larghi cingoli che garantiscono una perfetta aderenza su ogni tipo di terreno, elevata sicurezza per l'operatore anche su pendenze ripide.

Disponibili solo in alcuni mercati



shamp pro
POWERED BY HONDA

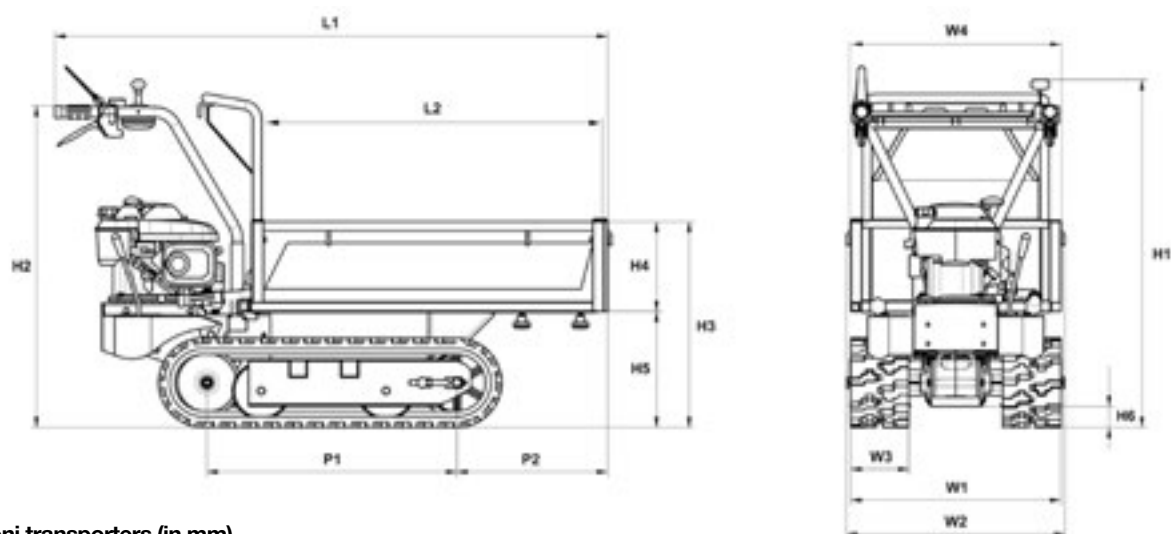
shamp pro
POWERED BY HONDA

CR 450

CR 560

Cilindrata	163 cm ³	163 cm ³
Motore marca/modello	Honda GX 160 OHV	Honda GX 160 OHV
Cambio	3 + 1R	4 + 2R
Velocità (Km/h)	1 ^a : 1,88 - 2 ^a : 4,13 - 3 ^a : 7,00 1 ^a R: 1,86	1 ^a : 1,88 - 2 ^a : 3,16 - 3 ^a : 4,13 - 4 ^a : 7,00 1 ^a R: 1,86 - 2 ^a R: 3,13
Lift/ribaltamento	manuale	manuale
Raggio minimo di sterzo	700 mm	700 mm
Angolo di ribaltamento	50°	50°
Pianale di carico/Portata	espandibile / 450 Kg	espandibile / 550 Kg
Lunghezza pianale	93 - 106 cm	100 - 118 cm
Larghezza pianale	56 - 94 cm	65 - 110 cm
Misure di ingombro	167x65x102 cm	175x73x102 cm
Peso	180 Kg	200 Kg

Dimensioni / Accessori per transporter



Dimensioni transporters (in mm)

	CR 340 H CR 340 K	CR 450	CR 560
L1	1.530-1.665	1.670	1.745
L2	925-1.060	925-1.060	1.000-1.180
H1	965	1.020	1.020
H2	885	900	900
H3	570	590	590
H4	240	240	240
H5	330	339	339
H6	65	70	70
W1	590	620	620
W2	603-983	643	733
W3	170	-	-
W4	520-900	560-940	650-1.100
P1	690	785	785
P2	415-550	330	405

	Codice	Macchine			
		CR 270	CR 340	CR 450	CR 560

Kit rialzo sponde

Kit di conversione per aumentare l'altezza del pianale, facilitando il trasporto di carichi più voluminosi. **L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.**

	Kit rialzo sponde	6872 2010	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
		6872 2003			<input type="radio"/>	
		6872 2004				<input type="radio"/>

Forti, potenti e inalterabili nel tempo.
Quando il gioco si fa duro,
non si scende a compromessi.

Tecnologia e confort

Potenti macchine professionali per gli interventi più duri su asfalto, cemento e metalli. Progettati specificamente per operatori professionisti, sono dotati di tutte le soluzioni più all'avanguardia per garantire prestazioni elevate, affidabilità nel tempo e massimo confort di esercizio. Ampi sistemi filtranti studiati appositamente per preservare il motore anche in ambienti difficili ed estremamente polverosi. Design ergonomico e comoda accessibilità di tutti i principali comandi.



1



2



3



4



5



6



7

1 Cilindro con decompressore per rendere la fase di avviamento più facile e con sforzo ridotto.

2 Il carburatore con compensatore mantiene costante il rapporto aria/miscela garantendo una resa costante della macchina e intervalli più lunghi di manutenzione.

3 Disponibile di serie kit per il raffreddamento ad acqua del disco che favorisce l'eliminazione della polvere che si genera durante l'operazione di taglio.

4 Leva di sicurezza palmare contro le accelerazioni involontarie e con tutti i controlli a portata di mano.

5 Innovativo sistema filtrante multistrato (spugna + carta + nylon): solo aria pulita, già separata dalla polvere, arriva al carburatore.

6 Braccio e protezione disco in alluminio per rendere la macchina più leggera e maneggevole. Il braccio è reversibile a 180° per lavorare a filo parete.

7 Gruppo impugnature ergonomico isolato dal motore da sei antivibranti in gomma per rendere la macchina più stabile e maneggevole.

Guida alla scelta e alla manutenzione

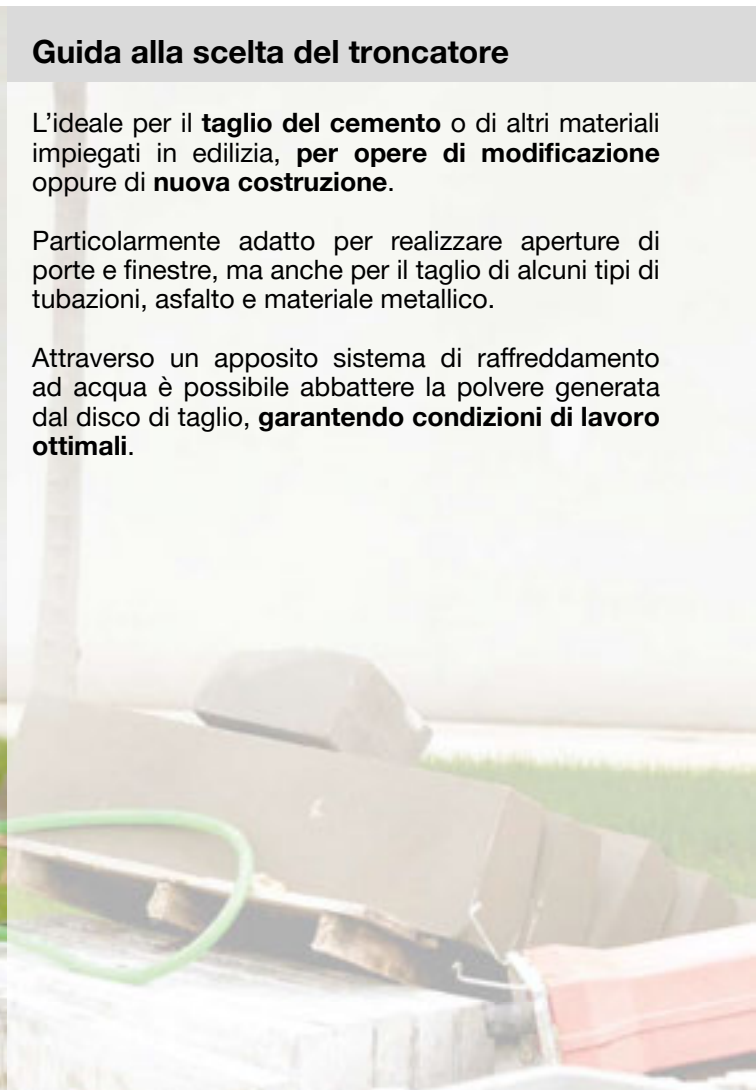


Guida alla scelta del troncatore

L'ideale per il **taglio del cemento** o di altri materiali impiegati in edilizia, **per opere di modificazione** oppure di **nuova costruzione**.

Particolarmente adatto per realizzare aperture di porte e finestre, ma anche per il taglio di alcuni tipi di tubazioni, asfalto e materiale metallico.

Attraverso un apposito sistema di raffreddamento ad acqua è possibile abbattere la polvere generata dal disco di taglio, **garantendo condizioni di lavoro ottimali**.



La corretta manutenzione del troncatore

- Ogni 10 ore di lavoro, togliere il coperchio e pulire il **filtro aria in spugna**, sostituirlo se danneggiato o eccessivamente sporco.
- Ogni 20 ore di lavoro, togliere il coperchio e pulire il **filtro aria in carta**, sostituirlo se danneggiato o eccessivamente sporco.
- Verificare periodicamente le condizioni del **filtro carburante**.
- Pulire periodicamente le **alette del cilindro** con pennello o aria compressa.
- Controllare e pulire periodicamente la **candela**.
- Verificare periodicamente la **distanza degli elettrodi** della candela.
- Prima dell'utilizzo della macchina verificare e sostituire, se necessario, il **disco di taglio**.
- Verificare la corretta tensione della **cinghia**, se risulta usurata sostituirla.

Troncatori

Ideali per i lavori di taglio nel campo delle costruzioni edili e stradali; dotati di motori potenti e dispositivi avanzati di filtraggio per consentire un perfetto funzionamento anche in ambienti polverosi.



983 TTA 16"



963 TTA 14"


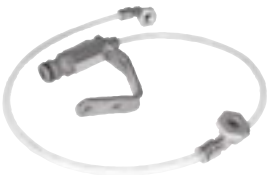
Potenza	5 HP - 3,7 kW	4,1 HP - 3,0 kW
Cilindrata	80,7 cm ³	63,3 cm ³
Diametro disco	400 mm	350 mm
Profondità max di taglio	150 mm	120 mm
Livello pressione/potenza acustica	102/114 dB(A)	101/112 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	10/8,8 m/s ²	9,4/11,2 m/s ²
Peso senza disco	13,6 Kg	10,4 Kg

*** non disponibile per il mercato italiano.

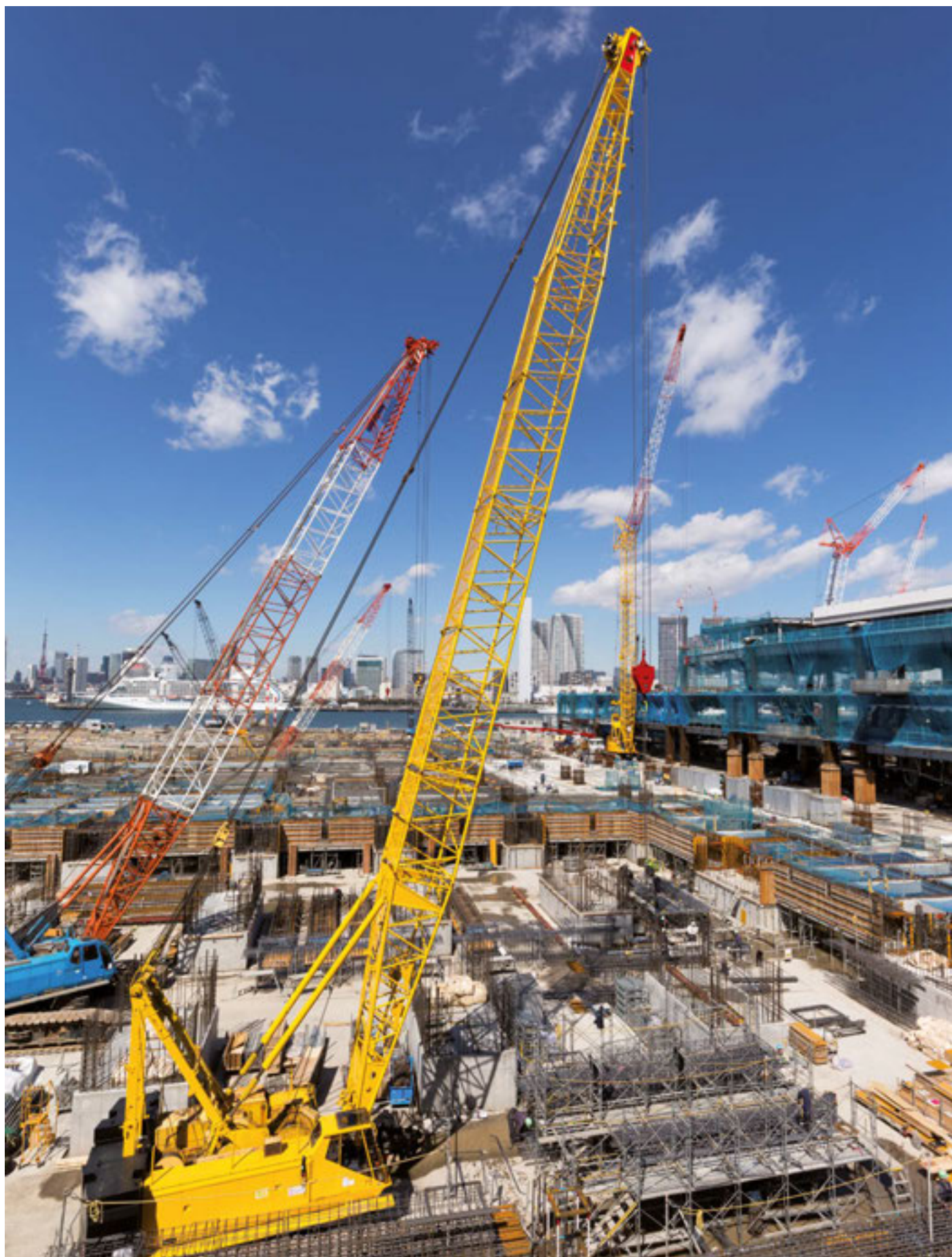
N.B.: le foto sono a scopo esemplificativo. La macchina è fornita senza disco.

Accessori per troncatori



	Codice	Macchine	
		963 TTA	983 TTA
<p>Kit per raffreddamento ad acqua</p> <p>Il kit per il raffreddamento ad acqua consente di mantenere bagnato il disco di taglio garantendo l'abbattimento della polvere ed il raffreddamento dell'apparato di taglio.</p>			
	Kit per raffreddamento ad acqua 5201 2055	●	●
	Kit "pro" per raffreddamento ad acqua 5201 0110A	○	○

● dotazioni di serie ○ dotazioni compatibili



Per sentirsi sempre in buone mani,
prima, durante e dopo l'acquisto.

Più serenità e più efficienza grazie all'assistenza tecnica

Rasare il prato, pulire da erbe e cespugli, regolare una siepe o sfumare la chioma di un albero, irrorare, potare, non sono solo attività importanti per garantire la bellezza e la salute del proprio giardino e dei propri spazi esterni, ma possono anche essere momenti di relax e divertimento per chi ama il verde e la vita all'aperto. Questo grazie anche agli elevati standard in termini di prestazioni, confort e sicurezza che offrono tutte le macchine **Oleo-Mac**. Il mantenimento della qualità originaria di ogni macchina, la sua vita utile, la sua affidabilità nel tempo e, di conseguenza, la qualità del lavoro dell'operatore dipendono anche da un corretto utilizzo e da un'adeguata manutenzione. Basta allora seguire scrupolosamente alcuni semplici consigli per aiutare la macchina a continuare a darvi a lungo la massima soddisfazione.

- Rivolgetevi esclusivamente ad un rivenditore autorizzato **Oleo-Mac**; saprà consigliarvi la macchina più adatta alle vostre esigenze e vi fornirà tutti i consigli necessari sull'uso corretto del prodotto.
- Prima dell'utilizzo, leggete attentamente il Libretto di Uso e Manutenzione contenuto all'interno dell'imballo del prodotto e che vi verrà consegnato al momento dell'acquisto della macchina.
- Fate controllare periodicamente il vostro prodotto presso un rivenditore autorizzato **Oleo-Mac**: questo vi consentirà di avere una macchina sempre in forma e all'altezza delle vostre migliori aspettative.
- Usate sempre ricambi ed accessori originali che il vostro rivenditore autorizzato **Oleo-Mac** è in grado di fornirvi.

I vantaggi del rivenditore autorizzato Oleo-Mac

■ Consulenza all'acquisto:

il rivenditore **Oleo-Mac** vi consiglierà la macchina più adatta a seconda delle esigenze e fornirà tutti i consigli necessari sull'uso corretto del prodotto.

■ Servizio tecnico specializzato:

agli utenti sono assicurate **riparazioni di qualità** effettuate nel minor tempo possibile. I prodotti per uso privato sono garantiti per due anni.

■ Assistenza post-vendita:

il rivenditore **Oleo-Mac** è uno specialista competente che segue costantemente **corsi di aggiornamento e specializzazione** per offrire al cliente risposte chiare e sempre in linea con l'evoluzione di settore.

■ Ricambi e accessori originali:

le riparazioni o le sostituzioni dei pezzi avvengono solo con ricambi ed accessori originali **Oleo-Mac**. Una garanzia per mantenere inalterate nel tempo le performance delle macchine.



Dati e figure del catalogo non sono vincolanti per le caratteristiche dei materiali forniti in quanto i prodotti sono soggetti a continui miglioramenti tecnici. I dati riguardanti il pratico impiego dell'equipaggiamento e quelli delle caratteristiche tecniche, così come descritti in questo catalogo, possono subire variazioni senza preavviso.

Alcuni articoli non sono disponibili in tutti i Paesi o sono disponibili solo su richiesta.





Con riserva di modifiche. Alcuni modelli sono disponibili solo in alcuni mercati. - Cod. 001101972A - 2017



It's an **Emak S.p.A.** trademark
42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy
 www.oleomac.it
 www.youtube.com/MyOleoMac
 www.facebook.com/OleoMacItalia

