

Catalogo Prodotti 2018















Indice

STRUTTURA AZIENDALE	II Gruppo Emak	4
	Outdoor Power Equipment	6
TAGLIO E POTATURA	Motoseghe e Potatori	14
TAGLIO E POTATURA	Tagliasiepi	30
	Decespugliatori	36
	Tagliaerba	64
TAGLIO DELL'ERBA	Tagliaerba Robot	78
	Trinciasarmenti	80
	Trattorini	84
	Motopompe	96
TRATTAMENTI E IRRIGAZIONE	Atomizzatori a spalla	100
	Pompe irroratrici a spalla	104
PREPARAZIONE DEL TERRENO	Motozappe	110
PREPARAZIONE DEL TERRENO	Mototrivelle	114
PULIZIA	Soffiatori e Aspiratori	118
POLIZIA	Idropulitrici	122
TRASPORTO	Motocarriole	130
LAVORI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE	Prodotti a batteria	136
ANTIFORTUNISTICA E ACCESSORI	Abbigliamento Protettivo Lubrificanti e Accessori vari	142 152

Simbologia



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



Sistema che rileva automaticamente la temperatura del motore e fornisce la giusta quantità di benzina al carburatore. Non richiede il primer e la chiusura della farfalla dell'aria.



Riducendo il rapporto di compressione all'interno del cilindro durante la fase di avviamento, consente una messa in moto semplice e senza sforzo.



ReadyStart

Motore con avviamento elettrico alimentato da una batteria ricaricabile.



Tendicatena laterale

Dispositivo che, evitando ogni contatto con la catena, ne semplifica le operazioni di tensione.



Sistema di taglio versatile che include mulching, raccolta e deflettore per scarico posteriore (optional).



Frizione OnBoard Riduce i rischi d'intasamento della frizione e semplifica le operazioni di manutenzione ordinaria facilitando altresì la sostituzione della catena.



4-cutting device

4-cutting device Sistema di taglio versatile che include mulching, raccolta, scarico laterale standard e deflettore per scarico posteriore (optional).



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.



Predisposizione con innesto rapido per il lavaggio del piatto di taglio dopo il lavoro. Comodo e pratico, mantiene il piatto sempre in forma perfetta.



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.



Prower Sharp
Pratico dispositivo che consente di affilare la catena in soli 5 secondi senza utilizzo di attrezzi. È sufficiente collegare il dispositivo con la mola sulla barra e far girare la catena alla velocità massima, spingendo forte per qualche secondo.



Motori 4-tempi che garantiscono una riduzione delle emissioni fino al 85% di idrocarburi incombusti e fino al 65% di ossido d'azoto. Inclinabili a 360°, lavorano in ogni posizione.



Premium Safety
Contraddistingue una linea completa di abbigliamento da lavoro antinfortunistico. Garantisce elevata libertà di movimento e massima



Interruttore on/off che ritorna automaticamente nella posizione di accensione dopo ogni spegnimento evitando l'ingolfamento del motore.



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 miglior funzionamento della macchina e una vita utile più lunga.



Tagliaerba multifunzionali con funzione raccolta o mulching (sistema che sminuzza finemente l'erba lasciandola sul prato; questa, decomponendosi, si trasforma in un concime naturale).

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.



La Struttura

Il **Gruppo Emak** è attivo nello sviluppo, produzione e commercializzazione a livello mondiale di un'ampia gamma di prodotti per tre segmenti di business:

Outdoor Power Equipment

 prodotti destinati al giardinaggio, all'attività forestale e all'agricoltura quali decespugliatori, rasaerba, trattorini, motoseghe, motozappe e motocoltivatori.

Pompe e High Pressure Water Jetting

- prodotti per l'agricoltura quali pompe centrifughe e a membrana per l'irrorazione e diserbo;
- prodotti per l'industria, tra i quali sono compresi le pompe per l'industria e gli impianti ad alta ed altissima pressione;
- prodotti per il lavaggio (cleaning), ossia idropulitrici professionali e semiprofessionali, macchine lava-asciuga pavimenti ed aspiratori.

Componenti e Accessori

• prodotti quali filo e testine per decespugliatori, accessori per motoseghe, pistole, valvole ed ugelli per idropulitrici e per applicazioni agricole, precision farming (sensori e computer).

Il Gruppo impiega complessivamente circa 2.000 dipendenti e realizza un fatturato di circa 400 milioni di euro.





II Gruppo Emak

Le Divisioni e la Gamma Prodotti

Outdoor Power Equipment



Gamma prodotti

































Pompe e High Pressure Water Jetting







































Componenti ed Accessori



Gamma prodotti































La nostra Passione

Il verde di **Emak** è un verde certezza, di **qualità**, di **innovazione**, di **completezza**. É un verde fatto di **cura** e di **rispetto**, di **passione** e di **progettazione**. 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. Una **passione** da oltre 50 anni tutta **italiana**. Ad ognuno la sua **Emak**.



La Struttura

Emak opera nel segmento Outdoor Power Equipment attraverso 10 società attive nello sviluppo, produzione e commercializzazione di prodotti per il giardinaggio, l'attività forestale e piccole macchine per l'agricoltura, quali decespugliatori, rasaerba, trattorini, motoseghe, motozappe e motocoltivatori.



I Numeri

4	marchi commerciali
4	unità produttive
8	filiali commercili estere
800	dipendenti circa al 2016
177	mln di € di fatturato 2016
135	distributori
85	paesi raggiunti
22.000	punti vendita serviti
20	famiglie prodotto
200	modelli





Outdoor Power Equipment

Le Certificazioni

Yes, we care.

Siamo stati i primi al mondo nel nostro settore ad aver conseguito certificazioni in tre ambiti fondamentali della sostenibilità di impresa quali:

- Etica
- Ambiente
- Qualità



La Gamma Prodotti e Accessori













































Giardinaggio, agricoltura, forestale per privati e professionisti. **Efco** 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. La gamma di accessori si propone come un'estensione e completamento della gamma prodotti. L'ergonomia, la qualità e il design rappresentano per **Efco** un must nello sviluppo di accessori: in primis per soddisfare il professionista ma pensati anche per l'utilizzatore meno esigente che tuttavia chiede e vuole il massimo. Completezza di gamma e ottima qualità ad un prezzo sempre conveniente, questo è il compromesso di **Efco**.

Home-plus







Tough-tech







Sharp-pro









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.

Cough Can

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.

lan d

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.





















I Nuovi Prodotti



Motoseghe e Potatori		LR 53 TK COMFORT PLUS LR 53 TBX COMFORT PLUS	70 70
Motoseghe a scoppio piccole		LR 53 TBXE COMFORT PLUS	70
MT 371 / MT 3710	17		
MT 411 / MT 4110	17	Tagliaerba semoventi ALLROAD PLUS 4	
		LR 48 TK ALLROAD PLUS 4	71
Motoseghe a scoppio di media potenza		LR 48 TBR ALLROAD PLUS 4	71
MT 451 / MT 4510	18	LR 48 TBXE ALLROAD PLUS 4	71
		LR 53 TK ALLROAD PLUS 4	72
Tagliasiepi		LR 53 TBX ALLROAD PLUS 4	72
		LR 53 TBXE ALLROAD PLUS 4	72
Tagliasiepi a scoppio con asta		LR 53 THX ALLROAD PLUS 4	72
DS 2410 H	33	LR 53 VK ALLROAD PLUS 4	72
DS 2410 HL	33		. –
		Tagliaerba semoventi ALLROAD EXA 4	
Decespugliatori		LR 53 TK ALLROAD EXA 4	73
		LR 53 TBX ALLROAD EXA 4	73
Decespugliatori leggeri		ETTOOTEST TOTALETTO TO	
DS 2410 S	39	Tagliaerba semoventi ALLROAD ALUMINIUM	
DS 2410 T	39	AR 48 TK ALLROAD ALUMINIUM	74
		AR 48 TBX ALLROAD ALUMINIUM	74
Decespugliatori a scoppio multifunzione		AR 53 TK ALLROAD ALUMINIUM	74
DS 2410 D	40	AR 53 TBX ALLROAD ALUMINIUM	75
		AR 53 TBXE ALLROAD ALUMINIUM	75
Decespugliatori a scoppio professionali		AR 53 VBD ALLROAD ALUMINIUM	75
DS 4000 S	44	AR 53 THX ALLROAD ALUMINIUM	75
DS 4000 T	44	ALL OUT THAT ALL TO ALL THE OWN WINDOW	70
DS 5300 S	46	Tagliaerba semoventi ALUMINIUM PRO	
DS 5300 T	46	AR 53 TK ALUMINIUM PRO	76
DS 5500 BOSS	46	AR 53 VBD ALUMINIUM PRO	76
		ALLOW ADD ALOWING WITHO	70
Decespugliatori a scoppio a zaino/spalla		Atomizzatori a spalla	
DSF 5300	47		
		AT 900	102
Tagliaerba			
		Motozappe	
Tagliaerba elettrici			
LR 44 PE COMFORT PLUS	66	Motozappe di media potenza	
LR 48 PE COMFORT PLUS	66	MZ 2098 RK	112
T			
Tagliaerba a spinta COMFORT PLUS		Soffiatori e Aspiratori	
LR 44 PK COMFORT PLUS	68		
LR 44 PB COMFORT PLUS	68	Soffiatori a spalla	
LR 48 PK COMFORT PLUS	68	SA 9000	120
LR 48 PBQ COMFORT PLUS	68		
T		Idropulitrici	
Tagliaerba semoventi COMFORT PLUS	0.5		
LR 44 TK COMFORT PLUS	69	Idropulitrici ad acqua fredda	
LR 48 TK COMFORT PLUS	69	IP 1150 S	124
LR 48 TBQ COMFORT PLUS	69	IP 1250 S	124
LR 48 TBX COMFORT PLUS	70		

	TAGLIARE LEGNA PER CAMINI, PICCOLE POTATURE, LAVORI DI BRICOLAGE		
	SRAMARE, TAGLIO DI PICCOLE PIANTE E LEGNA DA ARDERE	Motoseghe	
T. 0. 10	ABBATTERE E SEZIONARE ALBERI DI GRANDI DIMENSIONI	e Potatori	
TAGLIO E POTATURA	POTARE ALBERI		
	TAGLIARE SIEPI A FUSTO PICCOLO		
	TAGLIARE SIEPI CONSISTENTI E CON VEGETAZIONE FITTA	Tagliasiepi	
1			
	RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI PICCOLI E PIANEGGIANTI		
	RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI AMPI	Decespugliatori	
	RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI AMPI E SCONNESSI		
	TAGLIARE CANNETI, PULIRE IL SOTTOBOSCO		
TAGLIO DELL'ERBA	TAGLIARE IL PRATO DEL GIARDINO	Tagliaerba	
	TAGLIARE IL PRATO DEL GIARDINO CON IL ROBOT TRINCIARE STERPAGLIE E VEGETAZIONE INVASIVA	Tagliaerba Robot Trinciasarmenti	
	TAGLIARE L'ERBA DEL PRATO SU GRANDI ESTENSIONI	Trattorini	
TRATTAMENTI	IRRIGARE PIANTE, VIGNETI, ORTI	Motopompe	
E IRRIGAZIONE	DISINFESTARE PIANTE, VIGNETI, ORTI	Atomizzatori a spalla	
A .	NEDU LIZZADE BIANTE MONETI ODTI	Pompe irroratrici	
1	NEBULIZZARE PIANTE, VIGNETI, ORTI	a spalla	
PREPARAZIONE	SEMINARE E COLTIVARE	a spalla Motozappe	
PREPARAZIONE DEL TERRENO		a spalla	
DEL TERRENO	SEMINARE E COLTIVARE FORARE IL TERRENO SOFFIARE E RACCOGLIERE LE FOGLIE	a spalla Motozappe Mototrivelle Soffiatori	
	SEMINARE E COLTIVARE FORARE IL TERRENO	a spalla Motozappe Mototrivelle	
DEL TERRENO	SEMINARE E COLTIVARE FORARE IL TERRENO SOFFIARE E RACCOGLIERE LE FOGLIE SOFFIARE FOGLIE, OLIVE, NOCCIOLE	a spalla Motozappe Mototrivelle Soffiatori e Aspiratori	
DEL TERRENO PULIZIA TRASPORTO	SEMINARE E COLTIVARE FORARE IL TERRENO SOFFIARE E RACCOGLIERE LE FOGLIE SOFFIARE FOGLIE, OLIVE, NOCCIOLE LAVARE L'AUTO, LAVARE LA PAVIMENTAZIONE ESTERNA	a spalla Motozappe Mototrivelle Soffiatori e Aspiratori Idropulitrici	
PULIZIA TRASPORTO LAVORI A BASSO IMPATTO	SEMINARE E COLTIVARE FORARE IL TERRENO SOFFIARE E RACCOGLIERE LE FOGLIE SOFFIARE FOGLIE, OLIVE, NOCCIOLE LAVARE L'AUTO, LAVARE LA PAVIMENTAZIONE ESTERNA TRASPORTARE CARICHI, TERRA, LEGNA TAGLIARE LEGNA PER CAMINI, PICCOLE POTATURE, LAVORI DI BRICOLAGE CON UNA MOTOSEGA A BATTERIA TAGLIARE SIEPI A FUSTO PICCOLO CON UN TAGLIASIEPI A BATTERIA	a spalla Motozappe Mototrivelle Soffiatori e Aspiratori Idropulitrici Motocarriole Prodotti	
DEL TERRENO PULIZIA TRASPORTO LAVORI A	SEMINARE E COLTIVARE FORARE IL TERRENO SOFFIARE E RACCOGLIERE LE FOGLIE SOFFIARE FOGLIE, OLIVE, NOCCIOLE LAVARE L'AUTO, LAVARE LA PAVIMENTAZIONE ESTERNA TRASPORTARE CARICHI, TERRA, LEGNA TAGLIARE LEGNA PER CAMINI, PICCOLE POTATURE, LAVORI DI BRICOLAGE CON UNA MOTOSEGA A BATTERIA	a spalla Motozappe Mototrivelle Soffiatori e Aspiratori Idropulitrici Motocarriole	



Gamma Prodotti

Motoseghe elettriche

Motoseghe a batteria

Motoseghe a scoppio piccole

Motoseghe a scoppio di media potenza

Motoseghe a scoppio professionali

Motoseghe a scoppio da potatura

Potatori telescopici

Tagliasiepi elettrici

Tagliasiepi a batteria

Tagliasiepi a scoppio professionali

Tagliasiepi a scoppio con asta

Decespugliatori elettrici

Decespugliatori a batteria

Decespugliatori leggeri

Decespugliatori a scoppio multifunzione

Decespugliatori a scoppio 4 tempi

Decespugliatori a scoppio di media potenza

Decespugliatori a scoppio professionali

Decespugliatori a scoppio a zaino/spalla

Tagliaerba elettrici

Tagliaerba a batteria

Tagliaerba a spinta COMFORT PLUS

Tagliaerba semoventi COMFORT PLUS

Tagliaerba semoventi ALLROAD PLUS 4

Tagliaerba semoventi ALLROAD EXA 4

Tagliaerba semoventi ALLROAD ALUMINIUM

Tagliaerba semoventi ALUMINIUM PRO

Tagliaerba semoventi professionali MR 55

Tagliaerba Robot

Trinciasarmenti professionali

Trattorini rider

Trattorini scarico laterale

Trattorini scarico posteriore

Trattorini professionali tagliatutto

Motopompe autoadescanti

Motopompe non autoadescanti

Atomizzatori a spalla

Pompe irroratrici a spalla

Motozappe piccole

Motozappe di media potenza

Mototrivelle di media potenza

Motorivelle professionali

Soffiatori e Aspiratori manuali

Soffiatori a spalla

Idropulitrici ad acqua fredda

Idropulitrici ad acqua calda

Motocarriole piccole

Motocarriole professionali

Motoseghe a batteria

Tagliasiepi a batteria

Decespugliatori a batteria

Tagliaerba a batteria









Taglio e potatura

	Motoseghe e Potatori
TAGLIARE LEGNA PER CAMINI, PICCOLE POTATURE, LAVORI DI	Motoseghe elettriche
BRICOLAGE	Motoseghe a batteria
SRAMARE, TAGLIO DI PICCOLE PIANTE E LEGNA DA ARDERE	Motoseghe a scoppio piccole
	Motoseghe a scoppio di media potenza
ABBATTERE E SEZIONARE ALBERI DI GRANDI DIMENSIONI	Motoseghe a scoppio professionali
POTARE ALBERI	Motoseghe a scoppio da potatura
VIAIL ALDEIII	Potatori telescopici
	Tagliasiepi
TACLIANE CIEDI A FUCTO DIOCOLO	Tagliasiepi Tagliasiepi elettrici
TAGLIARE SIEPI A FUSTO PICCOLO	
	Tagliasiepi elettrici
TAGLIARE SIEPI A FUSTO PICCOLO TAGLIARE SIEPI CONSISTENTI E CON VEGETAZIONE FITTA	Tagliasiepi elettrici Tagliasiepi a batteria

Potenti, versatili e facili da usare: i tuoi alleati indispensabili per taglio e potatura.

Tecnologia e confort

Potatura, abbattimento, sramatura, bricolage: per ogni esigenza c'è una motosega **Efco** ideata per soddisfare le diverse necessità di ogni lavoro, dal giardino al bosco. Sebbene con caratteristiche differenti, tutti i modelli hanno in comune qualità, semplicità di uso e manutenzione, e l'affidabilità nelle prestazioni. Barre e catene di alta qualità assicurano un taglio netto e preciso, a salvaguardia della vegetazione. Anche in caso di utilizzo prolungato, le nostre motoseghe offrono prestazioni elevate e massimo rendimento grazie ai bassi consumi e alla coppia lineare e costante del motore. Lo standard elevato delle dotazioni tecniche garantisce la massima sicurezza, che, nei modelli elettrici, è attestata da certificazioni internazionali come GS e IMQ.



- **1** La valvola di decompressione facilita l'avviamento (**MT 4400, 147, MT 5200, 156, 162, MT 6500, MT 7200**).
- 2 Il sistema di avviamento facilitato "EasyOn" semplifica la messa in moto della macchina senza sforzo e con un numero ridotto di strappi (MT 3710, MT 4100 SP, MT 4110, MT 4510, MTT 2500, MTT 3600).
- 3 II "Primer" facilita l'avviamento anche a temperature particolarmente rigide (MT 3500 S, MT 3700, MT 3710, MT 4100 S, MT 4100 SP, MT 4110, MT 4400, MT 4510, 147, MT 5200, 156, 162, MTT 2500, MTT 3600).
- 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 (MT 2000 E).
- **5** Interruttore "AlwaysOn": rapido nello spegnimento e, con ritorno automatico, sempre pronto per partire (**MTT 2500, MTT 3600**).
- 6 Frizione "OnBoard": montaggio rapido dell'utensile di taglio, frizione più pulita per prestazioni costanti nel tempo (MT 3500 S, MT 6500, MTT 2500, MTT 3600).
- **7** Carburatore con supporto antivibrante: garantisce la stabilità di carburazione in ogni condizione di lavoro (**MT 3500 S, MT 6500, MT 7200**).
- **8** Pompa olio in alluminio: assicura portata nulla al minimo e massima durata nel tempo.







Motoseghe e Potatori



Guida alla scelta della motosega e del potatore

		CASA	CAMPAGNA	BOSCO	URBANO	
TAGLIARE LEGNA PER CAMINI, PICCOLE POTATURE, LAVORI DI BRICOLAGE SRAMARE, TAGLIO DI PICCOLE PIANTE E LEGNA DA ARDERE	Motoseghe elettriche	MT 2000 E				
	Motoseghe a batteria	MT 220	0 Li-lon			
	Motoseghe a scoppio piccole	137 / N MT 371 / 141 S / N 141 SP / N	MT 3500 S IT 3700 MT 3710 IT 4100 S IT 4100 SP MT 4110			
	Motoseghe a scoppio di media potenza	MT 451 / 14	MT 4400 MT 4510 47 IT 5200			
ABBATTERE E SEZIONARE ALBERI DI GRANDI DIMENSIONI	Motoseghe a scoppio professionali			10 MT (56 62 6500 7200	
POTARE ALBERI	Motoseghe a scoppio da potatura		MTT MTT			
FOIANE ALDENI	Potatori telescopici		PTX	2710		

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).

Motoseghe elettriche

La motosega elettrica, o elettrosega, è lo strumento da lavoro che rende semplici e veloci i lavori domestici e le piccole operazioni di cura del verde: dal taglio della legna per stufe e caminetti, alla potatura degli alberi del giardino, al bricolage. Il modello **MT 2000 E** è una motosega piccola, estremamente maneggevole, con una procedura di avviamento semplice e limitate necessità di manutenzione: è la perfetta combinazione fra prestazioni elevate e comodità d'uso.





MT 2000 E

Potenza
Tensione/frequenza
Lunghezza barra (puntale)
Catena (passo x spessore)
Pompa olio
Cap. serbatoio olio
Livello pressione/potenza acustica
Livello di vibrazioni sx/dx
Peso a secco senza barra e catena

2,0 kW
230 V / 50 Hz
41 cm/16" (rocchetto)
3/8" x .050"
automatica / portata nulla a motore spento
0,35 L
84,3/106,5 dB(A)
3,9/4,4 m/s²
4,4 Kg

Motoseghe a batteria

La motosega a batteria è la soluzione senza filo per la potatura, il taglio di rami e di legna da ardere di piccola e media sezione. La motosega a batteria è caratterizzata da un design compatto ed ergonomico per un migliore confort di utilizzo. La motosega a batteria **MT 2200 Li-lon**, leggera e dotata di una impugnatura comoda, è indicata per chi ha necessità di lavorare in zone non raggiunte dalla corrente elettrica, in ambienti chiusi non adatti alle macchine a motore a scoppio o dove la silenziosità è un requisito indispensabile.



	MT 2200 Li-lon			
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			





Motoseghe a scoppio piccole

Potenza/Cilindrata Lunghezza barra (puntale)

Pompa olio

Catena (passo x spessore)

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso a secco senza barra e catena

4,6 Kg

Le piccole motoseghe sono state progettate con la tecnologia dei modelli di classe superiore: garantiscono prestazioni ai vertici della propria categoria, assicurando il massimo rendimento e il minimo dispendio di tempo ed energie. I lavori saltuari di piccola potatura o il taglio di legna di piccolo diametro per il camino possono essere svolti con strumenti pratici e facili da usare. I dispositivi studiati per questi modelli ne rendono estremamente pratico l'uso e la manutenzione ordinaria.



4,3 Kg

4,3 Kg



^{***} non disponibile per il mercato italiano. * disponibile da autunno 2018.

^{***} non disponibile per il mercato italiano. * disponibile da autunno 2018.

Potenza/Cilindrata

Pompa olio

Lunghezza barra (puntale)

Catena (passo x spessore)

Capacità serb. olio/carburante

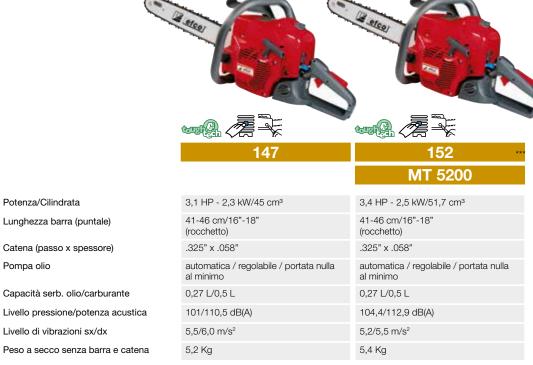
Livello di vibrazioni sx/dx

Motoseghe a scoppio di media potenza

Le motoseghe a scoppio di media potenza sono le compatte per lavori intensivi preparate ad un uso frequente. Progettate per soddisfare gli utenti più esigenti nel lavoro agricolo, nel bosco, nel giardino di casa. La versatilità è abbinata a un buon rapporto peso-potenza e garantisce ottime prestazioni di taglio per qualsiasi impiego: sramatura, potatura e taglio di fusti di medie dimensioni. Sono concepite per garantire ottime prestazioni e per usi impegnativi, dal giardinaggio all'agricoltura.



^{***} non disponibile per il mercato italiano. * disponibile da autunno 2018.



^{***} non disponibile per il mercato italiano.



Motoseghe a scoppio professionali

5,6 Kg

Potenza/Cilindrata

Peso a secco senza barra e catena

Pompa olio

Le motoseghe professionali sono potenti macchine realizzate per opere di abbattimento, taglio e sezionatura di alberi di grandi dimensioni. Tutti i modelli professionali sono dotati di bobina digitale ad anticipo variabile con limitatore del numero di giri: il risultato è la regolarità del motore e un migliore raffreddamento del gruppo termico, anche in condizioni climatiche difficili. L'impugnatura e il serbatoio sono separati dal corpo macchina, così da consentire una riduzione della temperatura della miscela e un basso livello di vibrazioni. La pompa olio è in alluminio, automatica e regolabile, consente di adattare la portata di olio al tipo di lavoro che si intende svolgere, senza inutili sprechi.



5,6 Kg



24"-28"solo Extra CE

Potenza/Cilindrata Lunghezza barra (puntale) Catena (passo x spessore)

Capacità serb. olio/carburante Livello pressione/potenza acustica

Peso a secco senza barra e catena

2,7 Kg

Livello di vibrazioni sx/dx

Pompa olio

Motoseghe a scoppio da potatura

La potenza, l'agilità e la precisione necessarie alle operazioni di potatura e manutenzione di piante, ulivi e alberi da frutta, sono offerte dalla qualità della motosega da potatura **MTT 2500**, il fiore all'occhiello della categoria per maneggevolezza, peso e potenza. L'unione di questi elementi in un unico prodotto rendono la **MTT 2500** lo strumento perfetto per potature efficaci, rapide e sicure. Alcune delle caratteristiche principali di questa motosega, in grado di trasformare la vostra passione o il vostro lavoro in vero e proprio piacere, sono la leggerezza, il bilanciamento perfetto in tutte le condizioni, l'ergonomia e velocità di taglio.

Potenza, ergonomia e bilanciamento rappresentano i tratti distintivi della motosega MTT 3600. Compatta e dotata di un eccellente rapporto peso-potenza, è la motosega ideale per le attività di potatura in altezza su alberi ad alto fusto, sramatura e abbattimento. L'attitudine al lavoro più impegnativo la rende lo strumento perfetto nelle mani dei professionisti del "tree-climbing". Il motore ecologico a basse emissioni è protetto da un doppio filtro aria in spugna e nylon, e l'elevata velocità della catena è in grado di assicurare un taglio netto e preciso tale da non danneggiare la corteccia della pianta.

La gamma di modelli di motoseghe professionali da potatura **MTT** è dotata di dispositivi "AlwaysOn" e "EasyOn", il gancio per moschettone e l'apertura facilitata del copri-filtro.

Le MTT 2500 e MTT 3600 sono firmate da Giugiaro, azienda leader nel settore del design industriale.



MTT 2500	MTT 3600
1,3 HP -1,0 kW/25,4 cm ³	2,0 HP - 1,5 kW/35,1 cm ³
25 cm/10" (rocchetto/carving)	30-35 cm/12"-14" (rocchetto)
1/4" x .050" (rocchetto) 1/4" x .050" (carving)	3/8" x .050" (rocchetto)
automatica in alluminio / portata nulla al minimo	regolabile in alluminio / portata nulla al minimo
0,19 L/0,22 L	0,23 L/0,28 L
97,7/107,9 dB(A)	103/115 dB(A)
4,3/5,2 m/s ²	4,9/5,2 m/s ²

3,8 Kg





Potatori telescopici

Il modello **PTX 2710** è ideato per risolvere agevolmente i problemi di taglio e sramatura in altezza, garantendo allo stesso tempo una posizione sempre comoda e sicura. Adatto all'uso nel bosco, in campagna e negli spazi verdi urbani, è uno strumento capace di evitare definitivamente il ricorso a supporti come scale e piattaforme di vario genere. Grazie all'asta estensibile fino a 3,12 metri è possibile raggiungere rami distanti fino a 5 metri dal suolo. Il potatore può essere regolato in 5 posizioni intermedie da 0° a 90°, attraverso un dispositivo che consente una resa eccellente in ogni posizione di lavoro e che migliora sensibilmente la visuale sulla zona di potatura. La cuffia è dotata di supporto in alluminio, per una massima resistenza allo sforzo. La pompa olio professionale assicura una costante lubrificazione all'organo di taglio.



Potenza/Cilindrata

Regolazione attrezzo potatore

Lunghezza barra (puntale)

Catena (passo x spessore)

Lunghezza totale macchina

Livello pressione/potenza acustica

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso macchina completa a secco senza barra e catena

PTX 2710

1,3 HP - 1,0 kW/27,0 cm ³
da 0° a 90° (5 posizioni)
25 cm/10" (rocchetto microlite)
3/8" x .043"
2,60 m/3,80 m
97,0/107,5 dB(A)
4,2/5,9 m/s ²
7,9 Kg

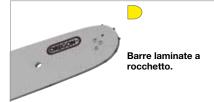
Accessori per Motoseghe e Potatori - Descrizione e legenda barre 🥮



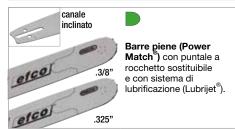
	Barra	Tipo di barra	Puntale	Lunghezza barra
efco es	Microlite®	Laminata	Rocchetto	10" - 12" - 16" - 18" / 25 - 30 - 41 - 46 cm
[2] efco	Laminata a Rocchetto	Laminata	Rocchetto	12" - 14" - 16" - 18" - 20" / 30 - 35 - 41 - 46 - 51 cm
[_ olcol =	Piene con Puntale a Rocchetto sostituibile. Puntale (Power Match®)	Solida	Puntale a Rocchetto sostituibile	15"-16"-18"-20"-22"-24"-25"-28"/ 38 - 41 - 46 - 51 - 56 - 61 - 64 - 71 cm
(Fefce)	Piene con Puntale in Stellite	Solida	Stellite	10" - 18" - 20" - 24" - 25" - 28" - 30" / 25 - 46 - 51 - 61 - 64 - 71 - 76 cm
(Lefce)	Piene con Puntale in Stellite	Solida	Stellite	30" - 36" / 76 - 91 cm
<u>15</u>	Power Sharp	Laminata	Rocchetto	16" / 41 cm



Le barre Microlite, grazie al loro spessore ridotto e al basso assorbimento di potenza richiesto alla motosega, sono ideali per ogni tipo di utilizzo privato. Garantiscono massima leggerezza, basse vibrazioni e riducono gli effetti del kickback.



Le barre laminate a rocchetto, progettate per utilizzi privati e semi-professionali, sono ideali per motoseghe a cui chiedere leggerezza e affidabilità. Dotate di una speciale barriera che previene la fuoriuscita dell'olio, consentendo una perfetta lubrificazione, garantiscono elevate prestazioni e una superiore vita utile della barra e della catena.

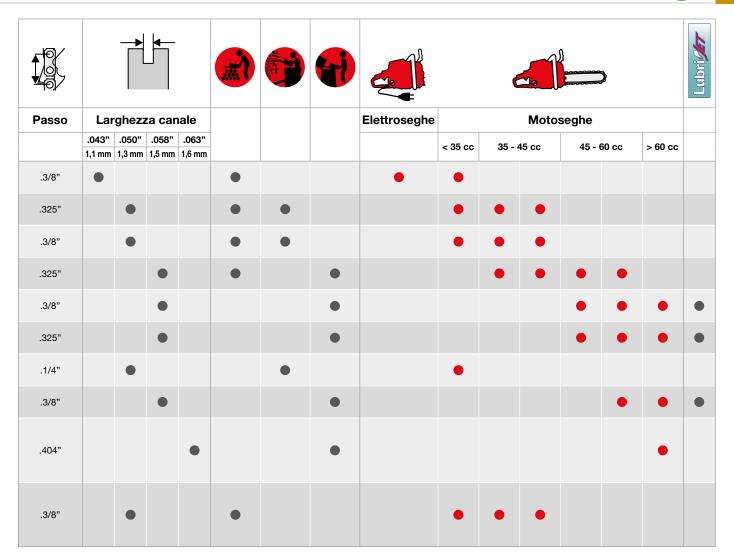


Le barre piene con puntale a rocchetto sostituibile, studiate per applicazioni professionali, sono dotate di un efficace sistema di lubrificazione (Lubrijet®), grazie ad un condotto inclinato sulla barra che viene mantenuto pulito dal passaggio delle maglie di trascinamento della catena. Il puntale sostituibile è disponibile per catene con passo .325" e con passo .3/8".



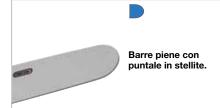
Accessori per Motoseghe e Potatori - Descrizione e legenda barre







Le barre piene con puntale in stellite, professionali, garantiscono eccellenti prestazioni e durata nel tempo anche in condizioni estreme e a fronte di sforzi prolungati. La punta in stellite offre estrema resistenza all'usura. Sono dotate di un efficace sistema di lubrificazione (Lubrijet®), grazie ad un condotto inclinato sulla barra che viene mantenuto pulito dal passaggio delle maglie di trascinamento della catena.



Le barre piene con puntale in stellite, professionali, garantiscono eccellenti prestazioni e durata nel tempo anche in condizioni estreme e a fronte di sforzi prolungati. La punta in stellite offre estrema resistenza all'usura.



Barre Power Sharp.

Power Sharp

Pratico dispositivo, composto da mola affilatrice, barra e catena specifica, che consente di affilare la catena in soli 5 secondi senza utilizzo di attrezzi. È sufficiente collegare il dispositivo con la mola sulla barra e far girare la catena alla velocità massima, spingendo forte per qualche secondo la punta del dispositivo contro un punto d'appoggio. Al termine, la catena è affilata e l'operatore può riprendere immediatamente il suo lavoro. Disponibile di serie su versione 137 Power Sharp - MT 3700 Power Sharp.

Accessori per Motoseghe e Potatori - Descrizione catene



	Tipo di catena Passo		Disegno dente	Spessore			Lunghezza barra	
				.043" 1,1 mm	.050" 1,3 mm	.058" 1,5 mm	.063" 1,6 mm	
্রত্ত হত হত হত হত হ	Micro Chisel	1/4	7	,	E650MC-K			fino a 16" (40 cm)
(\$ 9)	Semi Chisel	3/8 LOW PRO	7	N143C-K				
(\$4)2-5\2 6)2-6\2	Semi Chisel	3/8 LOW PRO	7		N150C-N			da 12" a 16" (da 30 a 40 cm)
\$ 400 E 400 E	Semi Chisel	3/8 LOW PRO	7		N150C-K			
00000000000000000000000000000000000000	Semi Chisel	.325	7		K250C-N			
0 <u></u>	Semi Chisel	.325	7		K250C-K			
ರ್ವಿ ನಿರ್ದಾರವಾದ್ಯಾಕ್	Semi Chisel	.325	7			K258C-N		da 11" a 20" (da 28 a 50 cm)
(2000000000000000000000000000000000000	Semi Chisel	.325	7			K258C-K		
Q= (CQ 00000000000000000000000000000000000	Semi Chisel	.325	7				K263C-N	
(0.000 January)	Semi Chisel	.325	7		K250NK-K			da 13" a 18" (da 33 a 45 cm)
\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	Chisel	.325	7		K250L-N	K258L-N	K263L-N	da 11" a 20" (da 28 a 50 cm)
OF COOP OF THE	Semi Chisel	3/8	7		A350EP-N			
40000000000000000000000000000000000000	Semi Chisel	3/8	7			A358EP-N		fino a 36" (fino a 90 cm)
4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Semi Chisel	3/8	7				A363EP-N	
(000000000000000000000000000000000000	Pro-Chisel	3/8	7			A358EP-K		
\$\langle \langle \lang	Pro-Chisel	3/8	7			A358LM-N		da 13" a 24" (da 33 a 60 cm)
কু গ্ৰহণ প্ৰত্যুক্ত ক	Pro-Chisel	3/8	7				A363LM-N	
(0000 000 000 000 000 000 000 000 000 0	Semi Chisel	404	7				B463EP-N	

		K		50		С		K	072	EOM
CATENA	p	+				5 6		(# P I ft.	
		.325" .050"		.050"	Semi-Chisel		Dente di riduzione		N° maglie lunghezza rotolo	Loop box, reels
UNA	Passo Spessore		Tipo dente		Protezione anti Kick back					
ARE	Α	3/8"	50	.050" (1,3 mm)	С	Semi-Chisel	K	*		ЕОМ
LIFIC	В	.404	58	.058" (1,5 mm)	EP	Type "E" professional (Semi-Chisel)	N	②		EOM
IDENTIFICARE	Е	1/4"	63	.063" (1,6 mm)	LM	Magna Chisel (PRO-CHISEL)				EEF
COME	K	.325"	43	.043" (1,1 mm)	MC	Micro Chisel				EEF
8	N	3/8"Lo Pro			NK	Narrow Kerf				REM



Accessori per Motoseghe e Potatori - Descrizione catene



								>		
			Elettroseghe			Moto	seghe			Descrizione
				< 35 cc	35 - 4	15 cc	45 - 6	60 cc	> 60 cc	
•	•		•	•	•					Consigliata per macchine di piccole e medie cilindrate. Taglio netto e performante. Utilizzata per macchine da potatura.
•			•	•	•					Compatta leggera e resistente. L'accoppiamento barra catena offre un risparmio di peso di circa il 15% rispetto ad una catena tradizionale.
•	•		•	•	•					Massimo livello di prestazione. Ideale per potatura intensiva.
•			•	•	•					Sviluppata per l'utilizzo hobbistico. Garantisce basse vibrazioni e massima sicurezza grazie al dente di sicurezza.
	•	•			•	•	•	•		Leggera e performante. Questa catena è stata sviluppata per il professionista che necessita di una catena con passo, 325".
	•	•			•	•	•			Sviluppata per motoseghe leggere, garantisce massime prestazioni e poco assorbimento di potenza.
	•	•			•	•	•			Sviluppata per gli utenti professionisti che utilizzano motoseghe con passo, 325".
		•				•	•	•	•	Resistente, performante questa catena è dedicata all'utilizzo intensivo e professionale.
		•				•	•	•	•	La catena 3/8 Chisel da sempre è il punto di riferimento per i professionisti.
		•						•	•	Nata per gli impegni più gravosi. Innarrestabile e ultra resistente.

Passo	EMAK	OREGON	CARLTON	WINDSOR		7				
1/4	E650MC-K	25AP	E1MC-BL	50K	90°	30°	.025	85° - 90°	60°	5/32"- 4,0 mm
3/8 LP	N143C-K	90SG	N4C-BL	43RG						
3/8 LP	N150C-N	91VXL	N1C	50R	90°	35°	.025	85° - 90°	60°	5/32"- 4,0 mm
3/8 LP	N150C-K	91VG	N1C-BL	50RG						
.325	K250C-N/K	20BPX	K1C-K1C-BL	50J - 50JG						
.325	K258C-N/K	21BPX	K2C-K2C-BL	58J - 58JG	90°	30°	.025	80° - 90°	60°	3/16"- 4,8 mm
.325	K263C-N	22BPX	K3C	63J - 63JG	90	30	.023	00 - 90	00	3/10 - 4,0 111111
.325	K250NK	95VPX	K1NK-BL	50JSG						
.325	K250L-N	20LPX	K1L	50JL						
.325	K258L-N	21LPX	K2L	58JL	80°	30°	.025	85° - 90°	60°	11/64" - 4,5 mm
.325	K263L-N	22LPX	K3L	63JL						
3/8	A350EP-N	72D - 72DP	A1EP	50A						
3/8	A358EP-N	73D - 73DP	A2EP	58A	90°	35°	.025	85° - 90°	60°	7/32"- 5.5 mm
3/8	A363EP-N	75D - 75DP	A3EP	63A	90"	30	.025	95 90.	60°	1/32 - 5,5 11111
3/8	A358EP-K	73V	A2EP-GL							
3/8	A358LM-N	73LGX	A2LM	58APL	80°	30°	.025	80° - 90°	60°	7/32"- 5,5 mm
3/8	A363LM-N	75LGX	A3LM	63APL	00	30"	.025	ou - 90°	00	1/32 - 3,3 11111

Accessori per Motoseghe e Potatori - Barre e catene













				~						The same and						_	_	_				
	Ва	irre	Ca	tene		Rotol Emak 10		Rotol Emak 2		Efcc nuovi rifer		Macchine										
	Lunghezza	Codice	Passo x spessore	N. maglie - Tipo	Codice	Про	Codice	Odi	Codice	odiL	Codice	MT 2200 Li-lon	MTT 3600	MT 350 S - MT 3500 S	137 - MI 3/00 - MI 3/I - MI 3/IU	137 F.S IMI 3700 F.S. 141 S - MT 4100 S - MT 411 - MT 4110	141 S - MT 4100 SP - MT 411 - MT 4110	MT 440 - MT 4400 - MT 451 - MT 4510	147 - 152 - MT 5200	156 162	MT 6500	MI 7200 MT 2000 E EP 90 - EP 100 - EP 120 - PTX 2710
PS D	16" - cm 41	5018 0030R	.3/8" x .050" (1,3mm)	56-91 PS	3063006										•	• 0	0	,				
	10" - cm 25	6309 0031R	.3/8" x .043" (1,1mm)	39-90 SG		N143C-K-100REM	3063037	N143C-K-025REM	3063023	N143C-K-039E	30629529											•
	10" - cm 25	5029 0132R	.1/4" x .050" (1,3mm)	58-91 VG		E650MC-K-100REM	3063013	E650MC-K-025REM	3063029	E650MC-K-058E	30629540	•										
	10" am 20	E000 0000B	2/0" v 050" /1 2mm\	4E 01 VC						N150C-K-045E	30629522	•	•									
	12" - cm 30	5003 0233R	.3/8" x .050" (1,3mm)	45-91 VG						N150C-N-045E	30629518	0	0									
	14" 05	0005 000570	0/011 05011 (4 0)	E0 04 VO						N150C-K-050E	30629524											
	14" - cm 35	0935 00357R	.3/8" x .050" (1,3mm)	50-91 VG						N150C-N-050E	30629519											
	1411 05		0/011 05011 (4 0)	E0 04 VO						N150C-K-052E	30629525		•	•		0	,					0
	14" - cm 35		.3/8" x .050" (1,3mm)	52-91 VG		N150C-K-100REM	3063022	N150C-K-025REM	3063036	N150C-N-052E	30629520		0	C	0	0)					
	14" - cm 35	5003 0212R	.3/8" x .050" (1,3mm)	53-91 VG		N150C-N-100REM	3063021	N150C-N-025REM	3063035	N150C-K-053E	30629526			•								
										N150C-N-055E	30629534											
										N150C-K-056E	30629527											
										N150C-N-056E	30629535											
	16" - cm 41	5005 2019R	.3/8" x .050" (1,3mm)	57-91 VG						N150C-K-057E	30629528			•		•	,					•
	16" - cm 41	093500536R	.3/8" x .050" (1,3mm)	57-91 VG						N150C-K-057E	30629528											
	4011 44	5000 004 4B	00511 05011 (4.0)	00.05.1/D														•				
	16" - cm 41	5006 2014R	.325" x .050" (1,3mm)	66-95 VP		K250C-K-100REM	3063015	1/0500 N 005D5M		K250C-K-066E	30629508						•	0				
netto	401 40	5000 0050B	005" 050" (4.0)	70.05.1/D		K250C-N-100REM	3063014	K250C-N-025REM	3063030	K250C-K-072E	30629514							0				
a rocchetto	18" - cm 46	5023 0059R	.325" x .050" (1,3mm)	72-95 VP														•				
ale a	16" - cm 41	0946 00332R	.325" x .058" (1,5mm)	66-21 BP	0010 00710R														•			
puntale	18" - cm 46	0946 00333R	.325" x .058" (1,5mm)	72-21 BP						K258C-K-072E	30629512								•			
5 D	20" - cm 51		.325" x .058" (1,5mm)	78-21 BP		K258C-N-100REM	3063017			K258C-K-078E	30629513								0 (0 0		
Barra	15" - cm 38		.325" x .058" (1,5mm)	64-21 LP		K258L-N-100REM	3063019	K258C-N-025REM	3063032	K258C-K-064E	30629538								0 (0 0		
	16" - cm 41	5001 2038R	.325" x .058" (1,5mm)	66-21 BP	0010 00710R	K258C-K-100REM	3063018												(• 0		
	18" - cm 46	5001 2039R	.325" x .058" (1,5mm)	72-21 BP						K258C-K-072E	30629512								,	• 0		
	20" - cm 51	5001 2040R	.325" x .058" (1,5mm)	78-21 BP						K258C-K-078E	30629513								(• 0		
	18" - cm 46	5009 2021R	.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 DP						A358EP-K-068E	30629502								(0 0		
	18" - cm 46	5002 2023R	.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 DP						A358EP-K-068E	30629502								(0		
	0011 54	E000 0004B	2/0" v 050" /4 5	70 70 00						A358EP-K-072E	30629503									• •		
	20" - cm 51	5002 2024R	.3/8" x .058" (1,5mm)	72-73 DP						A358LM-N-072E	30629505*								(0 0		
	22" - cm 56	5002 2025*	.3/8" x .058" (1,5mm)	77-73 DP	0010 00754R*														(0 0		
	18" - cm 46	5025 0114R	.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 DP						A358EP-K-068E	30629502										•	
	0011 54		0/01/ 0501/45	70 70 00		A358EP-K-100REM	3063009	A358EP-N-025REM	3063024*	A358EP-K-072	30629503										•	
	20" - cm 51	5025 0115R	.3/8" x .058" (1,5mm)	72-73 DP		A358EP-N-100REM A358LM-N-100REM	3063008 3063010	A358LM-N-025REM	3063025*	A358LM-N-072E	30629505*										О	
	24" - cm 61	5025 0116R	.3/8" x .058" (1,5mm)	84-73 DP			5500010														•	
	28" - cm 71	5025 0117R	.3/8" x .058" (1,5mm)	92-73 DP																	0	
	18" - cm 46		.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 DP																	c)
	00" 51	0070 000040	0/0" v 050" (4.5)	70 70 00						A358EP-K-072E	30629503										•	•
	20" - cm 51	0970 00301R	.3/8" x .058" (1,5mm)	12-13 DP						A358LM-N-072E	30629505*										c)
	25" - cm 64	5002 2042R*	.3/8" x .058" (1,5mm)	88-73 DP						A358EP-K-088E	30629504									0		



Accessori per Motoseghe e Potatori - Barre e catene













	Ва	arre	Ca	tene		Rotol Emak 10		Rotol Emak 2		Efcc nuovi rifer		Macchine
	Lunghezza	Codice	Passo x spessore	N. maglie - Tipo	Codice	Тіро	Codice	Tipo	Codice	Tipo	Codice	MT 2200 LI-lon MIT 2500 MIT 3500 MIT 350 S- MT 3500 S MT 370 - MT 3710 MT 3700 - MT 371 - MT 3710 MT 4100 S- MT 411 - MT 4110 MT 440 - MT 4400 S- MT 451 - MT 4510 MT 6500 MT 7200
	10" - cm 25	5003 0353R	.1/4" x .050" (1,3mm)	60-25 AP		E650MC-K-100REM	3063013	E650MC-K-025REM	3063029	E650MC-K-060E	30629532	•
	18" - cm 46		.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 DP								0 0
	20" - cm 51		.3/8" x .058" (1,5mm)	72-73 DP						A358EP-K-072E	30629503	0 0
	20 01101		.0.0 x.000 (1,011111)	12 10 01						A358LM-N-072E	30629505*	0 0
<u>a</u>	24" - cm 61	5009 0026R*	.3/8" x .058" (1,5mm)	80-73 LP								o
Barra con puntale in stellite	20" - cm 51	5025 0119R	.3/8" x .058" (1,5mm)	72-73 DP						A358EP-K-072E	30629503	
ale ir			, ,			AGEOFD I/ 100DFM	2002000			A358LM-N-072E	30629505*	0
bult	24" - cm 61	5025 0120R	.3/8" x .058" (1,5mm)	84-73 DP		A358EP-K-100REM A358EP-N-100REM	3063009 3063008	A358LM-N-025REM	3063025*			•
8	28" - cm 71	5025 0121R	.3/8" x .058" (1,5mm)	92-73 DP		A358LM-N-100REM	3063010					
arra	30" - cm 76	5025 0118R*	.3/8" x .058" (1,5mm)	102-73 DP								0
m	18" - cm 46		.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 DP						A358EP-K-068E	30629502	0
	20" - cm 51	0970 00318R*	.3/8" x .058" (1,5mm)	72-73 DP						A358EP-K-072E	30629503	
			,							A358LM-N-072E	30629505*	0
		0970 00293R*	.3/8" x .058" (1,5mm)	88-73 DP						A358EP-K-088E	30629504	•
	30" - cm 76	0980 00030R*	.3/8" x .058" (1,5mm)	98-73 DP								•

⁽¹⁾ Solo per i paesi extraeuropei. • Sistemi di taglio di serie. • Sistemi di taglio compatibili. • Fino ad esaurimento scorte

		205" 200" (1 0)	67-22PBX	V0000 N 100DEM	0000000	VOCOC N COURTE	0000000*	K263C-N-067E	30629533
	entari	.325" x .063" (1,6mm)	74-22PBX	K263C-N-100REM	3063020	K263C-N-025REM	3063033*	K263C-N-074E	30629517
		.325" x .063" (1,6mm)				K263L-N-025REM	3063034*		
	ηρΙeπ	.3/8" x .063" (1,6mm)	66-75LGX	A363LM-N-100REM	3063012	A363LM-N-025REM	3063027*	A363LM-N-066E	30629511*
	СОП	.3/0 X .003 (1,011111)	72-75LGX	ASOSLIVI-IV-TOUNEIVI	3003012	AJUJUN-IN-UZJNEINI		A363LM-N-072E	30629507*
	Catene	.3/8" x .063" (1,6mm)	66-75D-DP	A363EP-N-100REM	3063011	A363EP-N-025REM		A363EP-N-066E	30629501*
	Cat	.3/0 X .003 (1,011111)	72-75D-DP	A303EY-IN-TUUREIVI	3003011	AJOJEY-IN-UZJREINI		A363EP-N-072E	30629506*
L		.3/8" x .050" (1,3mm)	72D-DP	A350EP-N-100REM	3063007				

Accessori per Motoseghe e Potatori - Gamma cesoie, troncarami, seghetti 🥕



Modelli COMFORT / UNIVERSAL

Forbici professionali per potatura, il battente curvo evita il contraccolpo sul polso e permette di trattenere fermo il ramo in fase di taglio. Manico e contro-lama in lega di alluminio leggero, lama in acciaio ad alta percentuale di carbonio forgiati a caldo. Capacità di taglio: 25 mm. Adatta a qualsiasi tipologia di taglio: viticultura, frutticultura, olivicoltura e giardinaggio. Imballo: scatola (6 pezzi).

Modello COMFORT impugnatura ergonomica e testa di taglio allineata al ramo. Peso: 215 gr.

Modello UNIVERSAL impugnatura specifica per la comodità d'uso sia di operatori destri che mancini. Peso: 210 gr.



Cesoia COMFORT	3063079
Cesoia UNIVERSAL	3063083

Modelli TR80 / TR80M

Troncarami professionali TR80 a battuta curva e TR80M a battuta dritta con movimento assistito dal leverismo (il tirante ad "S" permette di tagliare rami di maggior diametro, diminuendo lo sforzo e senza contraccolpi sull'operatore).

Manici in alluminio rinforzato a sezione ovale con impugnature ergonomiche ed antiscivolo. Lame in acciaio ad alta percentuale di carbonio e contro-lama in lega di alluminio leggero forgiati a caldo. Lunghezza: 80 cm. Adatta a qualsiasi tipologia di taglio: frutticultura, olivicoltura e giardinaggio. Imballo: scatola (4 pezzi).

Modello TR80 Peso: 800 gr, Capacità di taglio: 40 mm. Modello **TR80M** Peso: 1050 gr, Capacità di taglio: 45 mm.



Troncarame TR80	3063085
Troncarame TR80M	3063087

Modelli SRM18R / SRM30 / SRM35T4

Seghetti professionali con lama curva da 35 cm, lama dritta da 18 cm pieghevole con chiusura a scatto e 30 cm con fodero e fibbia orientabile. Lame sostituibili, in acciaio ad alto contenuto di carbonio ricoperte al cromo duro e come trattamento anti-ruggine. Denti affilati su 3 piani con tempra ad impulsi e lavorazione "a piani svasati" per agevolare la penetrazione nel ramo diminuendo l'attrito. Impugnatura ergonomica in gomma. Indicato nelle potature di vigneti e giardinaggio.

Modello SRM18R lunghezza lama: 18 cm, Peso: 210 gr. Imballo: scatola (10 pezzi).

Modello SRM30 lunghezza lama: 30 cm, Peso: 240 gr. Imballo: scatola (10 pezzi).

Modello SRM35T4 lunghezza lama 35 cm, asta telescopica 4 m (telescopica: 250-450 cm) Peso: 1500 gr. Il seghetto ha la doppia lama: superiore per un taglio fino a 10 mm ed inferiore da utilizzare come fine corsa.



Seghetto SRM18R	3063042
Seghetto SRM30	3063059
Seghetto SRM35T4	3063055
Asta telescopica	3063056



Accessori per Motoseghe e Potatori - Vari



		Codice											M	lac	chi	ne										
				90E	2000 E	SO		11 - MT 4110	SP	51 - MT 4510														ITT 2500	MT 3600	8
			MT 2200 Li-lon	EF 1800 E - MT 1800	000 E - MT	350 - MT 3500	·MT 37	141 S - MT 4100 S - MT 411 - MT 4110	141 SP - MT 4100 SP	MT 440 - MT 4400 - MT 451 - MT	MT 4000		- MT 5200			MT 6500		MT 7200		MT 8200	165 HD	185 HD		125 - MT 2600 - MTT 2500	132 S - 132 SK - MTT 3600	PT 2500 - PTX 2500
ondini			Ξ	Ь	H	돌돌	137	#	∓	MT 4	Ξ	147	152	126	162	Ξ	1	¥	쮿	Ξ	59	8	66	125	132	F
ime speciali per	l'affilatura del tagliente della cat o lunghi 8"/200 mm. Imballo: sc	ena. Disponi atola. Quant	bili ità	cor per	n va SC	ari d atol	iam a: 6	etr 6. C	i a : Ordii	sec ne	on mir	da nim	de io:	el tip 1 s	oo scat	di d tola	cat a.	ena	a d	аа	ıffila	are				
	Ø 5/32" - 4,0 mm adatto a catena tipo 91VG, 91S, 90VG, 25AP, 91PL	0010 00605	0	0	0	0	0	0			0													0	0	
	Ø 11/64" - 4,5 mm adatto a catena tipo 90SG	0010 00606																								0
See Line	Ø 3/16" - 4,8 mm adatto a catena tipo 20BP, 95VP, 21BP, 21LP	0010 00607							0	0		0	0	0	0											
The state of the s	Ø 7/32" - 5,6 mm adatto a catena tipo 59AC, 73DX, 73LP, 73DP	0010 00608												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	Ø 13/64" - 5,2 mm adatto a catena tipo 59AC, 73DX, 73LP, 73DP per catene abbastanza consumate	0010 00592												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ıntali sostituibil	ibile per barre i delle barre Power Match® con	puntale a ro	ccl	nett	:0 8	sosti	tuik	ile.	. Di	spo	onik	ilic	pe	r c	ate	ne	СО	n p	oas	so	.3	25'	' e	СО	np	as
ıntali sostituibil		puntale a ro	occh	nett	0 S	sosti	tuik	oile.	Di	spo	onik	ilic	ре	o o	ate			on p		sso o			'е	СО	n p	as
ıntali sostituibil /8". ppribarra	i delle barre Power Match® con	0010 00771												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		n p	pas
ntali sostituibil 8". ppribarra	Passo .3/8" spessore .058"	0010 00771												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		n p	o
ntali sostituibil 8". ppribarra	Passo .3/8" spessore .058"	0010 00771 'operatore e												0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		n p	
ntali sostituibil 8". ppribarra	Passo .3/8" spessore .058" dispensabile per la sicurezza dell Lunghezza 25 cm	0010 00771 'operatore e	pe											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0).		0
ntali sostituibil 8". ppribarra	Passo .3/8" spessore .058" dispensabile per la sicurezza dell Lunghezza 25 cm Lunghezza 25-30 cm	0010 00771 operatore e wood 139 1144 033	pe	r ev		re il	dar	nne	ggi	am	ent		dell	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0).	0	0
ntali sostituibil 8". ppribarra	Passo .3/8" spessore .058" Lunghezza 25 cm Lunghezza 35 cm	0010 00771 operatore e w000 139 1144 033 1144 038	pe	r ev	vitar	re il	dar	nne	ggi	am	ent	to (dell	o la c	o	0	0	0	0	0	0	0	0).	0	С
ntali sostituibil '8".	Passo .3/8" spessore .058" Passo .3/8" spessore .058" dispensabile per la sicurezza dell Lunghezza 25 cm Lunghezza 25-30 cm Lunghezza 35 cm Lunghezza 40 cm	0010 00771 operatore e W000 139 1144 033 1144 043	pe	r ev	vitar	re il	dar	nne	ggi	am	ent	to (dell	o la c	o	o ena	o ı dı	oura	0	0	o	брс	0).	0	С
ppribarra copribarra è incompribarra ne piatte me piatte me necessarie	Passo .3/8" spessore .058" Lunghezza 25 cm Lunghezza 25-30 cm Lunghezza 35 cm Lunghezza 40 cm Lunghezza 45 cm	0010 00771 operatore e W000 139 1144 038 1144 043 1144 048 1144 053	pe	rev	vitar	re il	dar	o	ggi	am	ent	o o	dell	o	o	o	o o o	o ura	onte	o il t	o	О	o	0	0	0
ppribarra copribarra è incompribarra ne piatte me piatte me necessarie	Passo .3/8" spessore .058" Passo .3/8" spessore .058" dispensabile per la sicurezza dell Lunghezza 25 cm Lunghezza 25-30 cm Lunghezza 35 cm Lunghezza 45 cm Lunghezza 45 cm Lunghezza 50 cm all'affilatura del delimitatore di pro	0010 00771 operatore e W000 139 1144 038 1144 043 1144 048 1144 053	pe	r ev	vitar	re il	dar	o	ggi	am	odis	o o	dell	o	o	o ena	o o o	o ura	onte	o il t	o	О	o). o	0	an
me piatte me necessarie er scatola: 12. (inghiaggio	Passo .3/8" spessore .058" Passo .3/8" spessore .058" dispensabile per la sicurezza dell Lunghezza 25 cm Lunghezza 25-30 cm Lunghezza 35 cm Lunghezza 40 cm Lunghezza 45 cm Lunghezza 50 cm all'affilatura del delimitatore di prodordine minimo: 1 scatola.	0010 00771 'operatore e W000 139 1144 033 1144 043 1144 043 1144 043 1144 053 ofondità e pe	pe o	r ev	vitar	re il	dar	o o	ggi	am	odis	o o o	dell	o la co	o o o o o all ta	o ena	o o o ent	o o o ee.	o nte	o il t	o o o o	o sca	o). o	o o	0

o dotazioni compatibili

Precisione, sicurezza e libertà di movimento: gli ingredienti per un taglio perfetto.

Tecnologia e confort

Un tagliasiepi **Efco** è garanzia di prestazioni elevate grazie al motore dalle altissime prestazioni e alle lame di qualità. Leggeri, potenti e facili da utilizzare, sono ideati per affrontare ogni tipo di siepe con un taglio netto, preciso e pulito, indispensabile per il risultato estetico del lavoro e la tutela della salute delle piante. La comodità d'utilizzo dei tagliasiepi **Efco** è inoltre assicurata dai dispositivi "Primer" e "EasyOn" che permettono 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 (**TG 2650 XP, TG 2800 XP**).
- 5 Ampio filtro aria in carta per una maggiore capacità filtrante e una più completa protezione del motore, anche in ambienti polverosi.
- **6** Sistema antivibrante composto da 4 molle, che garantisce un totale isolamento dalle mani dell'operatore (**TG 2650 XP, TG 2800 XP**).
- 7 Nei modelli **DS 2410 H, DS 2410 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.



Tagliasiepi



Guida alla scelta del tagliasiepe

		CASA	CAMPAGNA	BOSCO	URBANO
TAGLIARE SIEPI	Tagliasiepi elettrici	TG 605 E TG 750 E			
A FUSTO PICCOLO	Tagliasiepi a batteria	TG 2000 Li-lon			
TAGLIARE SIEPI CONSISTENTI	Tagliasiepi a scoppio professionali		TG 26 TG 28 TGS 28		
E CON VEGETAZIONE FITTA	Tagliasiepi a scoppio con asta		DS 24 DS 24		

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 elettrici

Leggeri, compatti e agili: i tagliasiepi elettrici sono maneggevoli e dotati di un motore che non teme il confronto con quelli a scoppio. I tagliasiepi elettrici sono gli strumenti ideali per chi ama occuparsi della cura del verde, anche con piccoli interventi sporadici. Adatti per il taglio e la potatura di siepi e arbusti di media dimensione o di vegetazione non troppo fitta, si distinguono per il motore silenzioso, adeguato per l'utilizzo anche nelle vicinanze di abitazioni.



Tagliasiepi a batteria

La libertà di movimento offerta dall'assenza di cavi rende il tagliasiepi a batteria lo strumento ideale per il taglio di siepi con rami di piccole sezioni, per interventi di potatura in giardino e la cura del verde domestico. Dotato di lame di alta qualità per assicurare un taglio preciso, che non danneggi la vegetazione, il tagliasiepi a batteria tutela anche l'operatore grazie al doppio interruttore di sicurezza e ne garantiscono il confort grazie all'impugnatura ergonomica. La robusta scatola di ingranaggi assicura una lunga durata d'azione.



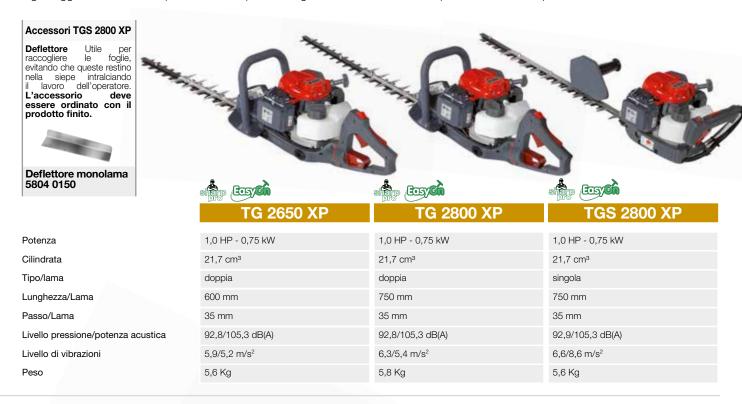


	TG 2000 Li-Ion
Batterie compatibili	BA 2,6 Ah/BA 4 Ah
Tempo di ricarica	90 min
Tipo di motore	Brush (a spazzole)
Tipo di lama	doppia
Lunghezza lama	520 mm
Passo lama	20 mm
Autonomia	50 min
Livello pressione/potenza acustica	82,7/92,2 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	< 2,5 m/s ²
Peso senza batteria	3,0 Kg



Tagliasiepi a scoppio professionali

I tagliasiepi professionali sono dotati delle caratteristiche necessarie per affrontare senza problemi la potatura di siepi e vegetazione anche molto fitta e consistente. Potenti, robusti ma non per questo pesanti, questo modelli sono caratterizzati da lame in acciaio e scatola ingranaggi in alluminio, componenti di alta qualità che garantiscono una resa sempre ottimale nel tempo.



Tagliasiepi a scoppio con asta

Terreni accidentati o in pendenza e vegetazione difficilmente accessibile non sono più un ostacolo al lavoro di potatura, grazie ai tagliasiepi con asta. Le impugnature, ergonomiche e confortevoli, sono dotate di interruttori di sicurezza pensati per interrompere il funzionamento dell'attrezzo in caso di assenza di presa. La qualità del taglio è dovuta alla doppia lama regolabile a 180° con 12 posizioni.



^{*} DS 2400 H, DS 2400 HL disponibili fino ad esaurimento scorte













Taglio dell'erba

	ragine aen ersa
	Decespugliatori
	Decespugliatori elettrici
RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI PICCOLI E PIANEGGIANTI	Decespugliatori a batteria
	Decespugliatori leggeri
	Decespugliatori a scoppio multifunzione
RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI AMPI	Decespugliatori a scoppio 4 tempi
MI MINE IL PRATO 30 TERREM AMPT	Decespugliatori a scoppio di media potenza
DIFINITE II DRATO CU TERRENI AMBI E COONNECCI	Decespugliatori a scoppio professionali
RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI AMPI E SCONNESSI	Decespugliatori a scoppio a zaino/spalla
TAGLIARE CANNETI, PULIRE IL SOTTOBOSCO	Decespugilatori a scoppio a zairio/spaila
	Tagliaerba
	Tagliaerba elettrici
	Tagliaerba a batteria
	Tagliaerba a spinta COMFORT PLUS
	Tagliaerba semoventi COMFORT PLUS
TAGLIARE IL PRATO DEL GIARDINO	Tagliaerba semoventi ALLROAD PLUS 4
	Tagliaerba semoventi ALLROAD EXA 4
	Tagliaerba semoventi ALLROAD ALUMINIUM
	Tagliaerba semoventi ALUMINIUM PRO
	Tagliaerba semoventi professionali MR 55
	Tagliaerba Robot
TAGLIARE IL PRATO DEL GIARDINO CON IL ROBOT	Tagliaerba Robot
	Trinciasarmenti
TRINCIARE STERPAGLIE E VEGETAZIONE INVASIVA	Trinciasarmenti professionali
	Trattorini
	Trattorini rider
TAGLIARE L'ERBA DEL PRATO SU GRANDI ESTENSIONI	Trattorini scarico laterale
	Trattorini scarico posteriore
	Trattorini professionali tagliatutto

Prati, fossi, sottobosco: un taglio perfetto non conosce ostacoli.

Tecnologia e confort

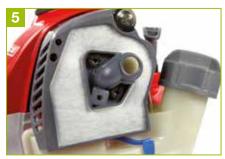
Efco ha studiato il decespugliatore adatto per ogni tipo di attività di taglio e rifinitura del verde. I modelli Efco montano motori caratterizzati da un'elevata coppia anche a basso regime. I dispositivi in dotazione, come le bronzine autolubrificanti o le impugnature ergonomiche, garantiscono il massimo confort durante il lavoro. Altri accorgimenti, come le grandi dimensioni della frizione, la composizione in acciaio dell'albero motore o i due segmenti del pistone, fanno dei nostri decespugliatori compagni di lavoro sicuri e affidabili nel tempo. I dispositivi di sicurezza in dotazione rendono i modelli Efco strumenti adatti sia a un uso professionale, sia a quello privato.

















- 1 Albero motore in acciaio forgiato e pistone con due segmenti: garantisce maggiore durata nel tempo (DS 2410, DS 2700, DS 3000, DS 3500, DS 4000, DS 4300, 8410, 8460, 8530, DS 5300, DS 5500 BOSS, STARK 3810, STARK 4410, STARK 4410 BP).
- 2 Loop e impugnature ergonomiche: rivestite in morbida gomma offrono una presa sempre anatomica e confortevole durante l'utilizzo (DS 2410, DS 2700, DS 3000, DS 3500, DS 3600, DS 4000, DS 4300, DS 5300, DS 5500 BOSS, DSF 5300).
- 3 Il Sistema "AlwaysOn" assicura un avviamento della macchina senza contaccolpi e con una limitata quantità di strappi (DS 2410, DS 2700, DS 3000, DS 3500, DS 4000, DS 5300, DS 5500 BOSS, DSF 5300, STARK 3810, STARK 4410).
- **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 (DS 2410, DS 2700, DS 3000, DS 3500, 8410, DS 4000, DS 4300, DSF 4300, DS 5500 BOSS, DSF 5300).
- **6** Sistema di avviamento facilitato "EasyOn" che assicura un avviamento della macchina senza contraccolpi e con una limitata quantità di strappi.
- 7 Modelli **DS 2410 D** e **DS 3000 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 (DS 2700, DS 3000, DS 3500, DS 4000, DS 4300, DSF 4300, 8410, 8460, 8465 ERGO, 8530, 8550 BOSS, 8535 ERGO, DS 5300, DS 5500 BOSS, DSF 5300, STARK 3810, STARK 4410, STARK 4410 BP).



Decespugliatori



Guida alla scelta del decespugliatore

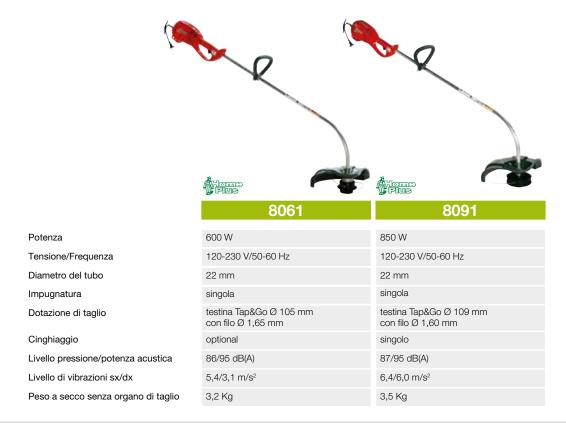
		CASA	CAMPAGNA	BOSCO	URBANO
	Decespugliatori elettrici	8061 / 8091			
RIFINIRE IL PRATO	Decespugliatori a batteria	DS 2000 Li-lon			
SU TERRENI PICCOLI E PIANEGGIANTI	Decespugliatori leggeri	STARK STARK 25 / S	STARK 2500 TR 2500 S TARK 2500 T / DS 2410 T		DS 2410 S / DS 2410 T
	Decespugliatori a scoppio multifunzione	DS 2410 D / DS 3000 D			
RIFINIRE IL PRATO	Decespugliatori a scoppio 4 tempi	DS 3600 4S / DS 3600 4T			DS 3600 4S / DS 3600 4T
SU TERRENI AMPI	Decespugliatori a scoppio di media potenza	STARK 4410 S / DS 2700 S / DS 2	/ STARK 3810 T / STARK 4410 T 700 T / DS 3000 S 500 S / DS 3500 T		
RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI AMPI E SCONNESSI	Decespugliatori a scoppio professionali	DS 4000 S / DS 4000 T / DS 4300 S / DS 4300 TL / 84 8460 IC / 8460 / 8530 IC / 8530 / 8550 BOSS DS 5300 S / DS 5300 T / DS 5500 BOSS		8530 / 8550 BOSS	
TAGLIARE CANNETI, PULIRE IL SOTTOBOSCO	Decespugliatori a scoppio a zaino/spalla	STARK 4410 BP / DSF 4300 / 8465 ERGO 8535 ERGO / DSF 5300			

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.

Decespugliatori elettrici

I trimmer elettrici sono lo strumento giusto per effettuare interventi di pulizia su terreni di estensione ridotta, coniugando prestazioni elevate con la facilità d'utilizzo. Dotati di una potenza che varia da 600 a 850W, sono particolarmente indicati per lavori occasionali nel giardino di casa, come la pulitura del prato e la rifinitura dei bordi.



Decespugliatori a batteria

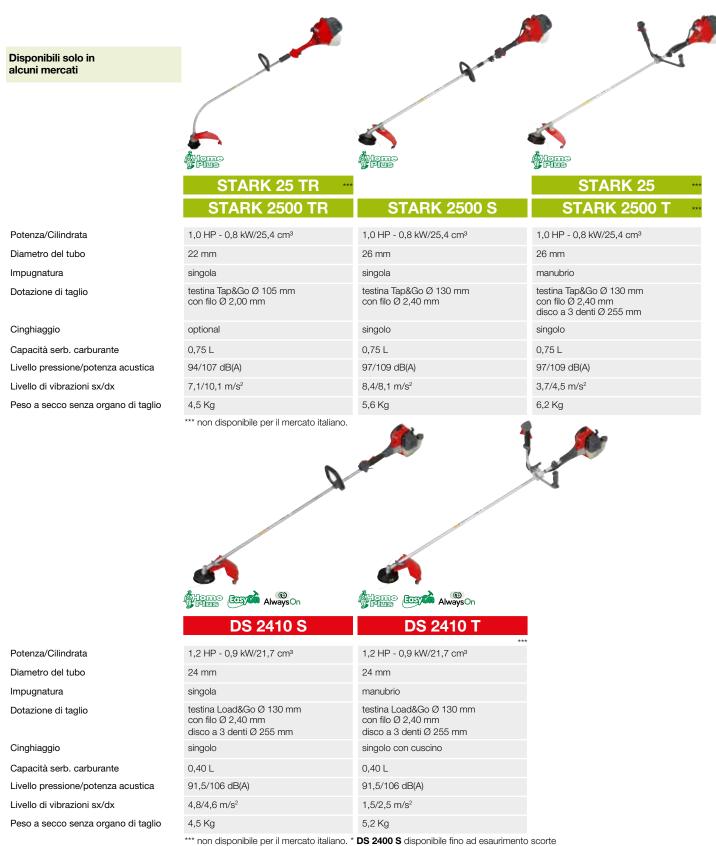
Il decespugliatore a batteria è lo strumento ideale per lavorare in giardino in modo semplice, agevole e silenzioso. Progettato per tagliare l'erba e rifinire i bordi, il modello **DS 2000 Li-Ion** risulta particolarmente versatile, grazie al sistema di regolazione telescopico e al suo peso ridotto. La scelta del decespugliatore a batteria è indicata per tutti gli utenti privati impegnati in interventi occasionali e di breve durata (la batteria ha un'autonomia di 30 minuti), alla ricerca di un attrezzo maneggevole e sicuro.





Decespugliatori leggeri

I decespugliatori leggeri sono indicati per lavori di pulizia del prato e rifinitura dei bordi, sia in contesti privati, sia in spazi verdi più estesi. I nostri modelli, infatti, sono dotati di diverse soluzioni e caratteristiche che li rendono adatti per tutte le tipologie di utenti, dal neofita al manutentore di professione. Compattezza, maneggevolezza e potenza sono i tratti distintivi di questi strumenti, che coniugano prestazioni elevate con il massimo confort. I modelli **DS 2410** sono caratterizzati da un motore rivisitato in prestazioni: erogazione di coppia e potenza costante anche ai regimi più bassi, per una migliore capacità di lavoro.



Decespugliatori a scoppio multifunzione

I decespugliatori multifunzione offrono, come suggerisce il nome stesso, molteplici funzioni d'uso. Progettati per rispondere sia alle esigenze di utenti privati sia dei professionisti, aggregano in unico strumento le prestazioni di macchine diverse. Oltre a sfrondare i cespugli, infatti, sono un valido alleato per rasare il prato, potare le siepi e soffiare foglie o detriti. Grazie alle applicazioni acquistabili separatamente e al sistema di aggancio rapido "no tools" cambiare attività all'interno della stessa sessione lavorativa risulta un'operazione facile e immediata. I modelli in catalogo sono disponibili in due cilindrate, entrambi compatibili con le stesse applicazioni.



DS 2410 D

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

Dotazione di taglio

1,2 HP - 0,9 kW/21,7 cm³ Potenza/Cilindrata Diametro del tubo 24 mm (26 mm lato applicazione) Impugnatura singola 0,40 L Capacità serbatoio 4,2 Kg Peso gruppo motore

26 mm singola 0,58 L 4,8 Kg * DS 2400 D disponibile fino ad esaurimento scorte



Diametro del tubo Livello pressione/potenza acustica Livello di vibrazioni sx/dx Peso applicazione senza organo di taglio 1,1 Kg

Decespugliatore 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

Lunghezza totale macchina Lunghezza lame

Lame Passo Lame

Diametro del tubo 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 26 mm 93,4/104,7 dB(A) 6,2/9,0 m/s² 2,7 Kg

DS 3000 D

1,5 HP - 1,1 kW/30 cm³



Lunghezza totale macchina

Lunghezza barra Catena (passo x spessore) Capacità serb. olio

Diametro del tubo

Livello pressione/potenza acustica

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso applicazione

Diametro del tubo

Lunghezza



Potatore

2,0 m 25 cm/10" 3/8"x .043" 0,18 L 26 mm 91/102,5 dB(A) 7.3/6.6 m/s² 2,0 Kg



Portata aria Velocità aria

Diametro del tubo

Livello pressione/potenza acustica

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso applicazione



Soffiatore

600 m³/h 60 m/s 26 mm 93,4/102 dB(A) 3,0/2,9 m/s² 1,5 Kg



Prolunga dell'asta

0,7 Kg 26 mm 750 mm



Peso



Decespugliatori a scoppio 4 tempi

I decespugliatori a 4 tempi sono robusti e affidabili, progettati per lavorare sia in giardino che in campagna. Questi strumenti garantiscono solidità, efficacia ed elevate prestazioni: il motore, inclinabile a 360°, lavora agevolmente in ogni posizione, con coppia elevata anche a bassi regimi di giri. Il convogliatore in alluminio assicura massima resistenza nel tempo, anche per usi prolungati.

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.



	trailed 4	togica d
	DS 3600 4S	DS 3600 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 a secco senza organo di taglio	6,7 Kg	7,0 Kg

Decespugliatori a scoppio di media potenza

I decespugliatori di media potenza sono affidabili e pronti a svolgere all'occasione le mansioni di macchine di categoria superiore. I modelli **STARK**, sono progettati per garantire elevata efficienza anche a fronte di utilizzi continuativi e in ambienti difficili. La robustezza delle soluzioni tecnologiche adottate garantisce, infatti, una qualità sempre costante nel tempo.





Potenza/Cilindrata

Diametro del tubo

Impugnatura

Dotazione di taglio

Cinghiaggio

Capacità serb. carburante

Livello pressione/potenza acustica

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso a secco senza organo di taglio

STARK 3810 S STARK 3810 T

	200
1,8 HP - 1,3 kW/36,2 cm ³	1,8 HP - 1,3 kW/36,2 cm ³
28 mm	28 mm
singola	manubrio
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
singolo	doppio
0,75 L	0,75 L
99/112 dB(A)	99/112 dB(A)
5,7/6,2 m/s ²	3,7/5,4 m/s ²
7,2 Kg	7,9 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.



Potenza/Cilindrata	
Diametro del tubo	
Impugnatura	
Dotazione di taglio	
Cinghiaggio	

Cingniaggio

Capacità serb. carburante

Livello pressione/potenza acustica

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso a secco senza organo di taglio

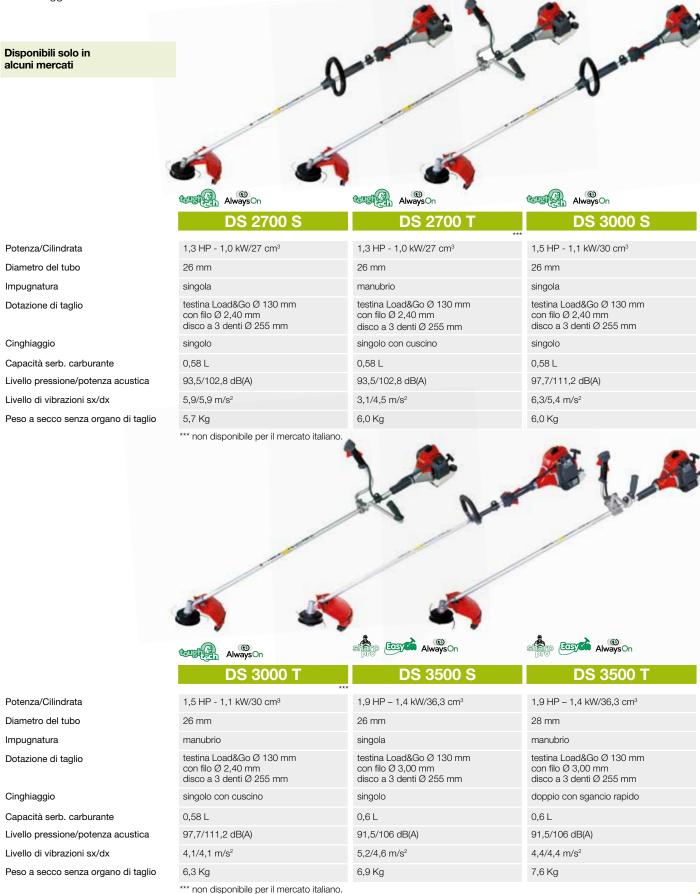
-	-
STARK 4410 S	STARK 4410 T
	*1
2,1 HP – 1,6 kW/40,2 cm ³	2,1 HP - 1,6 kW/40,2 cm ³
28 mm	28 mm
singola	manubrio
testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 255 mm
singolo	doppio
0,75 L	0,75 L
98/107 dB(A)	98/107 dB(A)
6,0/5,5 m/s ²	5,1/5,8 m/s ²
7,3 Kg	8,0 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.



Decespugliatori a scoppio di media potenza

I modelli **DS 2700**, **DS 3000** e **DS 3500** sono indicati per mani esperte impegnate in lavori intensivi e continuativi, come quelle dei giardinieri alle prese con operazioni di rifinitura o piccoli sfalci. Offrono resa elevata anche sotto sforzo, senza mai rinunciare al confort e alla maneggevolezza.



Decespugliatori a scoppio professionali

Sono lo strumento ideale per i professionisti e i manutentori di aree verdi, anche di grande estensione. Resistenti e robusti, sono progettati per compiere interventi intensivi e continuativi, come lavori di pulitura di erba consistente, sterpaglie e arbusti, garantendo la massima costanza qualitativa nel tempo. Tutti i modelli montano il disco professionale a 3 denti specifico per la pulitura del sottobosco. Le caratteristiche tecniche dei nostri modelli assicurano efficienza, elevate prestazioni e massimo confort per l'operatore in azione.



	DS 4000 S	DS 4000 T	DS 4300 S
Potenza/Cilindrata	2,5 HP – 1,83 kW/44 cm³	2,5 HP – 1,83 kW/44 cm³	2,5 HP - 1,83 kW/44 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 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	singolo	doppio professionale	singolo
Capacità serb. carburante	0,75 L	0,75 L	0,75 L
Livello pressione/potenza acustica	102/108 dB(A)	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	7,4/11,4 m/s ²
Peso a secco senza organo di taglio	7,4 Kg	8,3 Kg	7,8 Kg



		_	
	DS 4300 TL	8410	8460 IC

Potenza/Cilindrata	2,5 HP - 1,83 kW/44 cm ³	2,1 HP - 1,6 kW/40,2 cm ³	2,5 HP - 1,8 kW/45,7 cm ³
Diametro del tubo	28 mm	28 mm	28 mm
Impugnatura	manubrio	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	testina Load&Go Ø 130 mm con filo Ø 3,00 mm disco a 3 denti Ø 305 mm
Cinghiaggio	doppio professionale	doppio	singolo
Capacità serb. carburante	0,75 L	0,75 L	1,50 L
Livello pressione/potenza acustica	102/108 dB(A)	98/107 dB(A)	91/104 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	4,1/4,1 m/s ²	3,7/5,4 m/s ²	5,7/5,5 m/s ²
Peso a secco senza organo di taglio	8,5 Kg	7,9 Kg	7,4 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.



Decespugliatori a scoppio professionali



Potenza/Cilindrata

Diametro del tubo

Impugnatura

Dotazione di taglio

Cinghiaggio

Capacità serb. carburante

Livello pressione/potenza acustica

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso a secco senza organo di taglio

2,5 HP - 1,8 kW/45,7 cm ³	2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³
32 mm	28 mm
manubrio	singola
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
doppio professionale	singolo
1,50 L	1,50 L
91/104 dB(A)	93/105 dB(A)
3,7/5,4 m/s ²	6,1/5,3 m/s ²
8 1 Ka	7.5 Kg



Potenza/Cilindrata

Diametro del tubo

Impugnatura

Dotazione di taglio

Cinghiaggio

Capacità serb. carburante

Livello pressione/potenza acustica

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso a secco senza organo di taglio

8530	8550 BOSS
2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³	2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³
32 mm	32 mm
manubrio	manubrio
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
doppio professionale	doppio professionale
1,50 L	1,50 L
93/105 dB(A)	93/105 dB(A)
2,6/3,7 m/s ²	3,7/4,0 m/s ²
8,2 Kg	8,5 Kg

Decespugliatori a scoppio professionali

Concepiti pensando alle esigenze dei professionisti del verde, impegnati nelle manutenzioni più impegnative, sia in termini di intensità che durata: sfalcio di ampie aree, sia pianeggianti che dislocate in zone poco accessibili, manutenzione extraurbana di aree verdi e, più in generale, per la pulizia di terreni agricoli. Il nuovo motore Euro 2 è stato progettato per erogare la massima potenza in ogni condizione garantendo prestazioni inalterate nel tempo, in particolare per periodi di utilizzo continuativi e gravosi. Le macchine sono equipaggiate con le soluzioni tecniche più moderne per garantire elevati standard, sia in termini di confort - come avviamento facilitato "EasyOn", impugnatura comandi "AlwaysOn", cinghiaggio professionale e testina Load&Go - che di manutenzione ridotta e semplificata - come filtro in carta con sistema diodo, griglia di protezione motore.



9,4 Kg

Potenza/Cilindrata	3,3 HP - 2,4 kW/52,5 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/52,5 cm ³
Diametro del tubo	28 mm	32 mm
Impugnatura	singola	manubrio
Dotazione di taglio	testina Load&Go ExtraLife Ø 130 mm (con rinforzo in metallo) con filo Ø 3,0 mm disco a 3 denti Ø 300 mm	testina Load&Go ExtraLife Ø 130 mm (con rinforzo in metallo) con filo Ø 3,0 mm disco a 3 denti Ø 300 mm
Cinghiaggio	singolo	doppio professionale
Capacità serb. carburante	1,00 L	1,00 L
Livello pressione/potenza acustica	103,5/113,6 dB(A)	103,5/113,6 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	2,9/5,9 m/s ²	6,0/7,1 m/s ²

8,5 Kg



Potenza/Cilindrata
Diametro del tubo
Impugnatura
Dotazione di taglio

Peso a secco senza organo di taglio

Cinghiaggio
Capacità serb. carburante
Livello pressione/potenza acustica
Livello di vibrazioni sx/dx
Peso a secco senza organo di taglio

3,3 HP - 2,4 kW/52,5 cm³

32 mm

manubrio

testina Load&Go ExtraLife Ø 130 mm
(con rinforzo in metallo)
con filo Ø 3,0 mm
disco a 3 denti Ø 300 mm
doppio professionale

1,00 L

103,5/113,6 dB(A)

3,5/5,8 m/s²

9,9 Kg





Decespugliatori a scoppio a zaino/spalla

I decespugliatori a zaino/spalla sono progettati per essere portati sulle spalle come uno zaino, così da distribuirne il peso in modo uniforme. Sono lo strumento ideale per i professionisti del settore alla ricerca di uno strumento di lavoro che coniughi prestazioni elevate con il massimo confort. Questi modelli adottano un motore montato all'interno di un telaio e dispongono di un'asta più lunga degli altri decespugliatori, per agevolarne l'impiego anche su terreni particolarmente impervi o difficili da raggiungere. Grazie allo zaino ergonomico dotato di bretelle regolabili in altezza e al supporto lombare in materiale traspirante, l'operatore può lavorare in piena libertà in prossimità di fossati, scarpate e sottoboschi.



Peso a secco senza organo di taglio

Always On	AlwaysOn Con	Single Control Control
STARK 4410 BP	DSF 4300	8465 ERGO

2,1 HP - 1,6 kW/40,2 cm ³	2,5 HP - 1,83 kW/44 cm ³	2,5 HP - 1,8 kW/45,7 cm ³
26 mm	26 mm	26 mm
singola	singola	singola
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
doppio integrato con zaino	doppio professionale integrato con zaino	doppio professionale integrato con zaino
0,75 L	0,75 L	1,50 L
96,5/107 dB(A)	100/109 dB(A)	91/104 dB(A)
1,7/2,1 m/s ²	2,6/2,1 m/s ²	2,5/3,1 m/s ²
9,5 Kg	9,4 Kg	10,8 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.



	sharp (SRS)	AlwaysOn SRS
	8535 ERGO	DSF 5300
Potenza/Cilindrata	2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/52,5 cm ³
Diametro del tubo	26 mm	26 mm
Impugnatura	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 ExtraLife Ø 130 mm (con rinforzo in metallo) con filo Ø 3,0 mm disco a 3 denti Ø 300 mm
Cinghiaggio	doppio professionale integrato con zaino	doppio professionale integrato con zaino
Capacità serb. carburante	1,50 L	1,00 L
Livello pressione/potenza acustica	93/105 dB(A)	103,4/113,1 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	2,5/3,1 m/s ²	2,1/3,4 m/s ²
Peso a secco senza organo di taglio	11,0 Kg	12,3 Kg

Applicazioni per Decespugliatori - Pruner da potatura / Tagliasiepi orientabili



Pruner EP 90

Adattabile a modelli STARK 25 e STARK 2500. Stesse caratteristiche del modello EP 100.

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



Pruner EP 100

Applicazione per decespugliatori con tubo di trasmissione di 24 mm, 26 mm (escluso modelli STARK 25 e STARK 2500) 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



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 STARK 25 e STARK 2500).

L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.

Codice versione con barra 10" 6309 0033B

* Per l'utilizzo dell'accessorio sui modelli DS 3200 è necessario sostituire l'albero d'accoppiamento flessibile codice 61280064AR, 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 STARK 25 e STARK 2500).

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 PXT 2710.

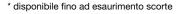
Il modello EH 25 (lama da 25 cm) è stato progettato per essere utilizzato come tagliaerba e per la pulizia delle aiuole. Il particolare congegno di bloccaggio del gruppo lame consente inoltre di richiudere completamente la macchina sul braccio, garantendo quindi un ingombro minimo. Applicabile anche su potatore PXT 2710. Il modello EH 48 è applicabile al decespugliatore **DS 2410**.

L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.

EH 25 codice **5805 9005B** * per tubi \varnothing 26 mm applicabile sul modello **DS 3200** con l'adattatore codice 6128 0104

EH 48 codice **5805 9012A** per tubi Ø 24 mm applicabile sul modello **DS 2800** con l'adattatore codice 6128 0095

EH 50 codice **5805 9001B** per tubi Ø 26 mm applicabile sul modello **DS 3200** con l'adattatore codice 6128 0104









Applicazioni per Decespugliatori - Pruner da potatura / Tagliasiepi orientabili



	Ф			Pruner		Та	gliasiepi orienta	bili
Macchine	Ø esterno trasmissione	Ø coppia conica	EP 90	EP 100	EP 120	EH 25	H 48	EH 50
8061	22	M8 maschio	_	_	_	_	_	_
8091	22	M8 maschio						
STARK 25 TR / STARK 2500 TR	22	M8 maschio						
STARK 2500 S	26	M8 femmina	0					
STARK 25 / STARK 2500 T	26	M8 femmina	0					
STARK 3810 S	28	M10 maschio		0				
STARK 3810 T	28	M10 maschio		0				
STARK 4410 S	28	M10 maschio		0				
STARK 4410 T	28	M10 maschio		0				
STARK 4410 BP	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 2410 S	24	M10 maschio		0			0	
DS 2410 T	24	M10 maschio		0			0	
DS 2700 S	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 2700 T	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 3000 S	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 3000 T	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 2410 D	24	M10 maschio		0			0	
DS 3000 D	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 3500 S	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 3500 T	28	M10 maschio		0				
DS 4000 S	28	M10 maschio		0				
DS 4000 T	28	M10 maschio		0				
DS 4300 S	28	M10 maschio		0				
DS 4300 TL	28	M10 maschio		0				
8410	28	M10 maschio		0				
8460 IC	28	M10 maschio		0				
8460	32	M10 maschio		Ü				
8530 IC	28	M10 maschio		0				
8530	32	M10 maschio		Ü				
8550 BOSS	32	M10 maschio						
DS 5300 S	28	M10 maschio		0				
DS 5300 T	32	M10 maschio						
DS 5500 BOSS	32	M10 maschio						
DSF 4300	26	M10 maschio		0	0	0		0
8465 ERGO	26	M10 maschio		0	0	0		0
8535 ERGO	26	M10 maschio		0	0	0		0
DSF 5300	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 3600 4S	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 3600 4T	26	M10 maschio		0	0	0		0
FUORI PRODUZIONE		o madomo						ű
8100	22	M8 maschio						
STARK 25 IC	26	M8 femmina	0					
STARK 38 IC / 3800 S	28	M10 maschio		0				
STARK 38 / 3800 T	28	M10 maschio		0				
STARK 44 IC / 4400 S	28	M10 maschio		0				
STARK 44 / 4400 T	28	M10 maschio		0				
STARK 42 BP / 4400 BP	26	M10 maschio		0	0	0		0
DS 220 S / DS 2200 S	24	M10 maschio				,		ű
DS 220 T / DS 2200 T	24	M10 maschio						
DS 240 S / DS 2400 S	24	M10 maschio		0			0	
DS 240 T / DS 2400 T	24	M10 maschio		0			0	
DS 2400 D	24	M10 maschio		0			0	
DS 4310 S	28	M10 maschio		0				
DS 4310 T	28	M10 maschio		0				
DSF 4310	26	M10 maschio		0	0	0		0
o dotazioni compatibili	20	ATTO THUSOHIO		Ü				J

o dotazioni compatibili



			Tap&Go a 2 fili in nylon		
Codice	6001 2020A	6106 2023A	6302 9008A	6308 0011A	4199 040CR
	Ø 105 mm, M8x1,25 femmina sx., senso rotazione antiorario	Ø 105 mm, M8x1,25 femmina sx., senso rotazione antiorario	Ø 105 mm, M8x1,25 maschio sx., senso rotazione antiorario	Ø 109 mm, M8x1,25 femmina sx., senso rotazione antiorario	Ø 130 mm, M8x1,25 femmina sx., senso rotazione antiorario
				Bobina completa di filo 6308 0012R	Bobina completa di filo 4199 045R
Ø filo	1,65 mm	2,00 mm	2,00 mm	1,60 mm	2,00 mm
3061	•		_,	-,	
3091	0			•	
STARK 25 TR / STARK 2500 TR		•			
STARK 2500 S		-	0		
STARK 25 / STARK 2500 T			0		
STARK 3810 S STARK 3810 T					
STARK 4410 S					
STARK 4410 T					
STARK 4410 BP					
DS 2410 S					
DS 2410 T					
DS 2700 S					
DS 2700 S DS 2700 T					
DS 3000 S DS 3000 T					
DS 2410 D					
DS 3000 D					
DS 3500 S					
DS 3500 T					
OS 4000 S					
DS 4000 T					
DS 4300 S					
DS 4300 TL					
8410					
8460 IC					
3460					
8530 IC					
3530					
8550 BOSS					
OS 5300 S					
DS 5300 T					
DS 5500 BOSS					
OSF 4300					
8465 ERGO					
8535 ERGO					
DSF 5300					
DS 3600 4S					
DS 3600 4T					
FUORI PRODUZIONE					
3100					
STARK 25 IC			0		
STARK 38 IC / 3800 S					
STARK 38 / 3800 T					
STARK 44 IC / 4400 S					
STARK 44 / 4400 S					
STARK 44 / 4400 T STARK 42 BP / 4400 BP					
OS 220 S / DS 2200 S					
OS 220 T / DS 2200 T					
OS 240 S / DS 2400 S					
OS 240 T / DS 2400 T					
DS 2400 D					
OS 4310 S					
DS 4310 T					
OSF 4310					





	Tap&Go a 2 fili in nylon							
	(2)	(2)	(2)	(2)	(
Codice	6301 9022 Ø 130 mm, M8x1,25	6301 9020 Ø 130 mm, M10x1,25	6301 9016 Ø 130 mm, M8x1,25	6301 9018 Ø 130 mm, M10x1,25	6301 9008A Ø 130 mm,	6111 2061A Ø 160 mm, M10x1,25		
	maschio sx., senso rotazione antiorario	femmina sx., senso rotazione antiorario	maschio sx., senso rotazione antiorario	femmina sx., senso rotazione antiorario	con attacco universale	femmina sx, senso rotazione antiorario		
			Bobina senza filo 4199 052			Bobina completa di filo 6303 2003BR		
Ø filo	2,40 mm	2,40 mm	3,00 mm	3,00 mm	2,40 mm	3,50 mm		
8061								
8091								
STARK 25 TR / STARK 2500 TR STARK 2500 S	•				0			
STARK 25 / STARK 2500 T	•				0			
STARK 3810 S				0				
STARK 3810 T				0				
STARK 4410 S				0				
STARK 4410 T				0	0			
STARK 4410 BP				0	0			
DS 2410 S								
DS 2410 T								
DS 2700 S		0			0			
DS 2700 T		0			0			
DS 3000 S		0			0			
DS 3000 T		0			0			
DS 2410 D		0			0			
DS 3000 D		0			0			
DS 3500 S				0	0	0		
DS 3500 T				0	0	0		
DS 4000 S								
DS 4000 T								
DS 4300 S				0	0	0		
DS 4300 TL				0	0	0		
8410				0	0	0		
8460 IC				•	0			
8460				•	0	0		
8530 IC				0	0			
8530				0	0	0		
8550 BOSS				0	0	•		
DS 5300 S				0	0			
DS 5300 T				0	0	0		
DS 5500 BOSS				0	0	•		
DSF 4300				0	0	0		
8465 ERGO				•	0			
8535 ERGO				0	0			
DSF 5300				0	0			
DS 3600 4S		0			0			
DS 3600 4T		0			0			
FUORI PRODUZIONE								
8100								
STARK 25 IC	•				0			
STARK 38 IC / 3800 S				0				
STARK 38 / 3800 T				0				
STARK 44 IC / 4400 S				0				
STARK 44 / 4400 T				0	0			
STARK 42 BP / 4400 BP				0	0			
DS 220 S / DS 2200 S								
DS 220 T / DS 2200 T								
DS 240 S / DS 2400 S								
DS 240 T / DS 2400 T								
DS 2400 D		0			0			
DS 4310 S				0	0	0		
DS 4310 T				0	0	0		
DSF 4310				0	0	0		







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



Apri con un click... agendo sulle due linguette laterali e senza bisogno di attrezzi.



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



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						
									150	N° 3 pz filo Ø 2,4 mm − M	63040300
G 400	0040 0000	~ · ·	1000	N° 10 pz filo Ø 2,4 mm – M	63040302						
Ø 130 mm	6313 9002	Ø 2,4 mm		N° 3 pz filo Ø 3,0 mm − L	63040301						
				N° 10 pz filo Ø 3,0 mm − L	63040303						











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	0	- Sistema di fuoriuscita del filo Tap&Go
Filo da 3,0 mm	-	Greenline	First	- Occhielli rinforzati in alluminio intercambiabili
Adattatore M10x1.25F sx	•	•	•	
Pomello in plastica	•	•	0	- Pomolo rinforzato con impronta esagonale*
Pomello in metallo	-	0	•	- Struttura in plastica rinforzata

dotazioni di serie o dotazioni compatibili

Bastano 20 secondi e 3 semplici operazioni per ricaricarla





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.



ruotare il pomolo sagomato in senso antiorario.

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 9001	Ø 2,4 mm	M10x1,25 femmina sx	20	20 – 30 cc
Ricambi disponibili	İ					
	Pomello	6310 0007R	-	-	5	
0	Bobina senza filo	6310 0020R	-	-	1	

Ø 130 mm	Pomello	Codice	Filo	Adattatori di serie	Quantità minima	Motore
	Plastica	6312 9007	Ø 2,4 mm + Ø 3,0 mm	M10x1,25 femmina sx	20	20 – 55 cc
	Metallo	6312 9014	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	



Kit adattatori per testine Speed&Go e Load&Go

L'apposita valigetta contiene 120 adattatori (12 tipi di inserto, distinti per caratteristiche del perno e passo di filettatura). La tabella di compatibilità, consente la rapida identificazione del tipo di adattatore per testina in funzione del marchio e modello di decespugliatore, garantendo la totale compatibilità con la maggior parte di modelli prodotti e presenti sul mercato mondiale dai diversi costruttori. È possibile riordinare i codici di maggiore movimentazione per un quantitativo minimo di 10 pezzi.

	Kit ad	attatori	Codice
	Kit completo di 12 adattatori compatibili con i modelli della concorrenza		6312 0021B
Ricambi disponibili			
	Inserti standard	Codice	Quantità minima
	M8x1,25LHF	6312 0046	10
	M10x1LHF	6312 0047	10
	M10x1,5LHF	6312 0050	10
	M12x1,25LHF	6312 0051	10
	M12x1,5LHF	6312 0052	10
	M10x1,25LHM	6312 0048	10
	M10x1,5LHM	6312 0049	10
	M7x1LHM	6312 0045	10
	3/8-24FLHF	6312 0054	10
	M12x1,75LHF	6312 0053	10
	M14x1,5LHF	6312 0055	10
	M8x1,25LHM	6312 0042R	10
Disponibili extra valigetta in kit da 10 pezzi :			
	M8x1,25LHM	6312 0042R	10
	M10x1,25LHF	6312 0041R	10





		Spee	d&Go	Load&Go con pomolo in pl	lastica, pomello	o in metallo e s	istema rapido di ricarica filo	Universali mu	Itiline a 4 e 8 fili
		/ @						(a)	26
Codice		6212	9002	6310 9001	6312	9007	6312 9014	6311 9003	4180 057
Coulce		Ø 130 mm femm senso rotazio	, M10x1,25 ina sx, one antiorario	Ø 110 mm, M10x1,25 femmina sx, senso rotazione antiorario	Ø 130 mm, por 1 inserto M10x filo Ø 2,40	nello in plastica.	Ø 130 mm, pomello in metallo, 1 inserto M10x1,25 femmina sx, filo Ø 3,00 mm, senso rotazione antiorario	Ø 4,7"/120 mm, 4 fili Platin-Cut foro 20-25,4 mm "Multiline Pro Head" in alluminio	Ø 3,15"/80 mm, 8 fili tetralobato foro 20-25,4 mm
	0	N°3 ricariche M 6304 0300	N°3 ricariche L 6304 0301	Bobina senza filo 6310 0020R	Bobina 6312 (senza filo DO20AR	Bobina senza filo 6312 0020AR		
100	3	N°10 ricariche M 6304 0302	N°10 ricariche L	Pomello in plastica 6310 0007R	Pomello	in plastica DOO7AR	Pomello in plastica 6312 0007AR		
	<u></u>				Pomello me	tallo optional 0030AR	Pomello metallo standard 6312 0030AR	Set di 50 fili, sezione tetralobat	a, Ø 3,5 mm, lunghezza 300 mm) 965C
Ø filo		2,40 mm	3,00 mm	2,40 mm	2,40 mm	3,00 mm	3,00 mm	3,50 mm	3,50 mm
8061					,				,
8091									
STARK 25 TR / STARK	2500 TR								
STARK 2500 S		0			0				
STARK 25 / STARK 2	2500 T	0			0				
STARK 3810 S		0	0			•	0	0	0
STARK 3810 T		0	0			•	0	0	0
STARK 4410 S			0			•	0	0	0
STARK 4410 T			0				0	0	0
STARK 4410 BP DS 2410 S			0			•	0	0	0
DS 2410 S DS 2410 T		0							
DS 2700 S		0		0					
DS 2700 T		0		0					
DS 3000 S		0		0	•				
DS 3000 T		0		0	•			0	0
DS 2410 D		0		•	0				
DS 3000 D		0		0	•				
DS 3500 S		0	0		0	•	0	0	0
DS 3500 T		0	0		0	•	0	0	0
DS 4000 S						•			
DS 4000 T						•			
DS 4300 S			0		0	•	0	0	0
DS 4300 TL			0		0	•	0	0	0
8410			0		0	•	0	0	0
8460 IC 8460						•	0	0	0
8530 IC							0	0	0
8530							0	0	0
8550 BOSS						0	0	0	0
DS 5300 S						0	•	0	0
DS 5300 T						0	•	0	0
DS 5500 BOSS						0	0	0	0
DSF 4300			0		0	•	0	0	0
8465 ERGO						•	0	0	0
8535 ERGO						•	0	0	0
DSF 5300						•	0	0	0
DS 3600 4S		0			•	0	0		
DS 3600 4T		0			•	0	0		
FUORI PRODUZION	NE								
8100		_							
STARK 25 IC	C	0			0				_
STARK 38 IC / 3800	5	0	0				0	0	0
STARK 38 / 3800 T STARK 44 IC / 4400	S	0	0				0	0	0
STARK 44 / C / 4400 STARK 44 / 4400 T	3		0				0	0	0
STARK 42 BP / 4400	BP		0			•	0	0	0
DS 220 S / DS 2200				•					
DS 220 T / DS 2200				•					
DS 240 S / DS 2400		0			•				
DS 240 T / DS 2400		0			•				
DS 2400 D		0		•	0				
DS 4310 S			0		0	•	0	0	0
DS 4310 T			0		0	•	0	0	0
DSF 4310			0		0	•	0	0	0



	Lame per erba in	acciaio speciale	Dischi a 3 denti in	Dischi a 3 denti in acciaio speciale		
			A	Δ		
Codice	4095 567AR	4095 675AR	4095 637AR	4095 638AR	4095 643	
Oddice	Ø 10"/255 mm, spessore 1,6 mm, foro 25,4 mm	Ø 12"/305 mm, spessore 2,5 mm, foro 25,4 mm	Ø 9"/230 mm, spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	
8061						
8091						
STARK 25 TR / STARK 2500 TR						
STARK 2500 S			0	0		
STARK 25 / STARK 2500 T			0	0		
STARK 3810 S						
STARK 3810 T						
STARK 4410 S						
STARK 4410 T		0		0	0	
STARK 4410 BP	0			0	0	
DS 2410 S						
DS 2410 T						
DS 2700 S			0	0		
DS 2700 T			0	0		
DS 3000 S	0			0	0	
DS 3000 T	0			0	0	
DS 2410 D						
DS 3000 D	0			0	0	
DS 3500 S	0			0	0	
DS 3500 T	0			0	0	
DS 4000 S				0	0	
DS 4000 T		0		0	0	
DS 4300 S				0	0	
DS 4300 TL		0		0	0	
8410		0		0	0	
8460 IC		0		0	0	
8460		0		0	0	
8530 IC		0		0	0	
8530		0		0	0	
8550 BOSS		0		0	0	
DS 5300 S		0		0	0	
DS 5300 T		0		0	0	
DS 5500 BOSS		0		0	0	
DSF 4300		0		0	0	
8465 ERGO		0		0	0	
8535 ERGO		0		0	0	
DSF 5300		0		0	0	
DS 3600 4S	0			0	0	
DS 3600 4T	0			0	0	
FUORI PRODUZIONE						
8100						
STARK 25 IC			0	0		
STARK 38 IC / 3800 S						
STARK 38 / 3800 T						
STARK 44 IC / 4400 S						
STARK 44 / 4400 T		0		0	0	
STARK 42 BP / 4400 BP	0			0	0	
DS 220 S / DS 2200 S						
DS 220 T / DS 2200 T						
DS 240 S / DS 2400 S						
DS 240 T / DS 2400 T						
DS 2400 D						
DS 4310 S				0	0	
DS 4310 T		0		0	0	
DSF 4310		0		0	0	





	Dischi a 3 denti i	n acciaio speciale	Dischi a 4 denti in acciaio speciale			
	A	人	I	Ħ	Ħ	
Codice	4095 673BR	4095 674AR	4095 681R	4095 568AR	4095 563AR	
	Ø 10"/255 mm, spessore 1,8 mm, foro 25,4 mm	Ø 12"/305 mm, spessore 2,4 mm, foro 25,4 mm	Ø 8"/200 mm, spessore 2,0 mm, foro 25,4 mm	Ø 9"/230 mm, spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	
8061						
3091						
STARK 25 TR / STARK 2500 TR						
STARK 2500 S	0	0	0	0	0	
STARK 25 / STARK 2500 T	•	0	0	0	0	
STARK 3810 S	0					
STARK 3810 T	•					
STARK 4410 S	•					
STARK 4410 T	•	0			0	
STARK 4410 BP	•	0			0	
OS 2410 S	•		0	0	0	
OS 2410 T	•		0	0	0	
OS 2700 S	•	0		0	0	
DS 2700 T	•	0		0	0	
OS 3000 S	•	0		0	0	
OS 3000 T	•	0		0	0	
DS 2410 D	•					
OS 3000 D				0		
	•	0		0	0	
OS 3500 S	•	0			0	
OS 3500 T	•	0			0	
OS 4000 S	•	0			0	
OS 4000 T	•	0			0	
OS 4300 S	•	0			0	
OS 4300 TL	•	0			0	
3410	•	0			0	
3460 IC		0			0	
3460		0			0	
3530 IC		0			0	
3530		0			0	
3550 BOSS		0			0	
OS 5300 S		0			0	
OS 5300 T		0			0	
OS 5500 BOSS		0			0	
DSF 4300	•	0			0	
3465 ERGO	•	0			0	
8535 ERGO	•	0			0	
OSF 5300	•	0			0	
	•					
OS 3600 4S		0			0	
OS 3600 4T	•	0			0	
FUORI PRODUZIONE						
3100						
STARK 25 IC	0	0	0	0	0	
STARK 38 IC / 3800 S	0					
STARK 38 / 3800 T	•					
STARK 44 IC / 4400 S	•					
STARK 44 / 4400 T	•	0			0	
STARK 42 BP / 4400 BP	•	0			0	
OS 220 S / DS 2200 S			0			
OS 220 T / DS 2200 T			0			
OS 240 S / DS 2400 S	•		0	0	0	
DS 240 T / DS 2400 T	•		0	0	0	
DS 2400 D	•					
DS 4310 S	•	0			0	
OS 4310 T	•	0			0	
DSF 4310	•	0			0	

[•] dotazioni di serie odotazioni compatibili



	Dischi a 8 denti ir	n acciaio speciale	Dischi a 22 denti in acciaio speciale	Dischi a 60 denti in acciaio speciale			
	0		0	0	0		
Codice	4095 565AR	4095 065AR	4095 666AR	4095 636AR	4095 635AR		
Oddice	Ø 9"/230 mm,	Ø 10"/255 mm,	Ø 8"/200 mm,	Ø 9"/230 mm,	Ø 10"/255 mm,		
	spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	spessore 1,6 mm, foro 25,4 mm	spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm		
3061							
8091							
STARK 25 TR / STARK 2500 TR							
STARK 2500 S	0						
STARK 25 / STARK 2500 T	0						
STARK 3810 S							
STARK 3810 T							
STARK 4410 S							
STARK 4410 T	0	0	0		0		
STARK 4410 BP					0		
OS 2410 S		0					
OS 2410 T		0					
OS 2700 S	0	, and the second					
DS 2700 T	0						
OS 3000 S	0	0					
DS 3000 T	0	0					
DS 2410 D							
DS 3000 D	0	0					
OS 3500 S					0		
	0	0			0		
OS 3500 T	0	0			0		
OS 4000 S	0	0	0		0		
OS 4000 T	0	0	0		0		
OS 4300 S	0	0	0		0		
OS 4300 TL	0	0	0		0		
3410	0	0	0		0		
3460 IC		0	0				
3460		0	0				
3530 IC		0	0				
3530		0	0				
8550 BOSS		0	0				
OS 5300 S		0	0				
OS 5300 T		0	0				
OS 5500 BOSS		0	0				
OSF 4300		0					
3465 ERGO		0	0				
3535 ERGO		0					
OSF 5300		0					
OS 3600 4S	0	0			0		
DS 3600 4T	0	0			0		
FUORI PRODUZIONE							
3100							
STARK 25 IC	0						
STARK 38 IC / 3800 S	-						
STARK 38 / 3800 T							
STARK 44 IC / 4400 S							
STARK 44 / 4400 T	0	0	0		0		
STARK 42 BP / 4400 BP			U		0		
OS 220 S / DS 2200 S					U		
	0						
DS 220 T / DS 2200 T	0	•					
OS 240 S / DS 2400 S		0					
DS 240 T / DS 2400 T		0					
OS 2400 D							
OS 4310 S	0	0	0		0		
DS 4310 T	0	0	0		0		
DSF 4310		0					





	Dischi a 80 denti	in acciaio speciale	Dischi a 3 denti da bosc	aglia in acciaio speciale	Dischi trituratori a 2 den ricurvi in acciaio special
	•	•			
Codice	4095 564AR	4095 066AR	4095 641AR	4095 665AR	4095 677AR
	Ø 9"/230 mm, spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, spessore 1,4 mm, foro 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, spessore 3,0 mm, foro 25,4 mm	Ø 12"/305 mm, spessore 3,0 mm, foro 25,4 mm	Ø 12"/305 mm, spessore 3,0 mm, foro 25,4 mm
8061					
8091					
STARK 25 TR / STARK 2500 TR					
STARK 2500 S					
STARK 25 / STARK 2500 T					
STARK 3810 S					
STARK 3810 T					
STARK 4410 S					
STARK 4410 T		0	0		
STARK 4410 BP		0	0	0	
DS 2410 S					
DS 2410 T					
DS 2700 S					
DS 2700 T					
DS 3000 S			0		
DS 3000 T			0		
DS 2410 D					
DS 3000 D			0		
DS 3500 S		0	0		
DS 3500 T		0	0		
DS 4000 S		0	0		
DS 4000 T		0	0	0	0
DS 4300 S		0	0	-	_
DS 4300 TL		0	0	0	0
8410		0	0	0	0
8460 IC		0	0	•	0
8460		0	0	•	0
8530 IC		0	0	•	0
8530		0	0	•	0
8550 BOSS		0	0	•	
DS 5300 S		0	0	•	0
DS 5300 T		0	0	•	0
DS 5500 BOSS		0	0	•	0
DSF 4300		_		•	
		0	0	0	0
8465 ERGO		0	0	0	0
8535 ERGO		0	0	0	0
DSF 5300		0	0	0	0
DS 3600 4S		0	0		
DS 3600 4T		0	0		
FUORI PRODUZIONE					
8100					
STARK 25 IC					
STARK 38 IC / 3800 S					
STARK 38 / 3800 T					
STARK 44 IC / 4400 S					
STARK 44 / 4400 T		0	0		
STARK 42 BP / 4400 BP		0	0	0	
DS 220 S / DS 2200 S					
DS 220 T / DS 2200 T					
DS 240 S / DS 2400 S					
DS 240 T / DS 2400 T					
DS 2400 D					
DS 4310 S		0	0		
DS 4310 T		0	0	0	0
DSF 4310		0	0	0	0

Accessori per Decespugliatori - Protezioni



				Protezion	plastiche				Protezioni	metalliche
			-						Pin	The same of the sa
		7							4	Sec.
Codice	6002 2007R	4198 114C	6001 2008	6137 0264	6107 2044AR	4179 114CR	4192 048CR	6104 2035BR	4174 280	4174 279
	Per trimmer elettrico 600 W	Per trimmer elettrico 850W/1000W	Per trimmer a scoppio serie STARK TR	Per decespugliatori serie DS 2200/2400	Per decespugliatori serie 8250 ERGO	Per decespugliatori serie STARK	serie	Per decespugliatori serie 25/30/34/38 cc	Ø 200 mm per disco 22 denti	Ø 255 mm per dischi 60/80 denti
8061	•									
8091		•								
STARK 25 TR / STARK 2500 TR			•							
STARK 2500 S						•				
STARK 25 / STARK 2500 T						•				
STARK 3810 S							0	•		0
STARK 3810 T							0	•		0
STARK 4410 S							0	•		0
STARK 4410 T							0	•		0
STARK 4410 BP								•		0
DS 2410 S				•						
DS 2410 T				•						
DS 2700 S				0						
DS 2700 T				0						
DS 3000 S										
DS 3000 S				l		1				
				_				•		
DS 2410 D				•						
DS 3000 D				•				•		
DS 3500 S							•			0
DS 3500 T							•			0
DS 4000 S							•		0	0
DS 4000 T							•		0	0
DS 4300 S							•		0	0
DS 4300 TL							•		0	0
8410							•		0	0
8460 IC							•		0	0
8460							•		0	0
8530 IC							•		0	0
8530							•		0	0
8550 BOSS							•		0	0
DS 5300 S							•		0	0
DS 5300 T									0	0
DS 5500 BOSS							•		0	0
DSF 4300							_		0	0
8465 ERGO										
				1						0
8535 ERGO								•		0
DSF 5300								•		0
DS 3600 4S							•			0
DS 3600 4T							•			0
FUORI PRODUZIONE										
8100		•								
STARK 25 IC						•				
STARK 38 IC / 3800 S							0	•		0
STARK 38 / 3800 T							0	•		0
STARK 44 IC / 4400 S							0	•		0
STARK 44 / 4400 T							0	•		0
STARK 42 BP / 4400 BP								•		0
DS 220 S / DS 2200 S				•						
DS 220 T / DS 2200 T				•						
DS 240 S / DS 2400 S				•						
DS 240 T / DS 2400 T				•						
DS 2400 D				•						
DS 4310 S				_			•		0	0
DS 4310 T									0	0
										9



Accessori per Decespugliatori - Cinghiaggi



	Cinghiaggi	o semplice	Cinghiaggio	con cuscino	Cinghiage	gio doppio	Cinghiaggio professionale	
		0			A.	A.	A	
Codice	4160 463AR	6001 0143R	4179 164R	4179 172R	6120 0106R	6305 0018AR	6307 0002R	
	con moschettone	senza moschettone	con cuscino	con cuscino confort	doppio	doppio con sgancio rapido	professionale	
8061		0						
8091		•						
STARK 25 TR / STARK 2500 TR	0	0						
STARK 2500 S	•	0						
STARK 25 / STARK 2500 T	•		0	0	0	0	0	
STARK 3810 S	•							
STARK 3810 T					•			
STARK 4410 S	•							
STARK 4410 T					•			
STARK 4410 BP								
DS 2410 S	•							
DS 2410 T			•					
DS 2700 S	•	0						
DS 2700 T			•	0	0	0	0	
DS 3000 S	•	0						
DS 3000 T		J	•	0	0	0	0	
DS 2410 D								
DS 3000 D	•	0						
DS 3500 S	•	0					_	
DS 3500 T			0	0	0	0	•	
DS 4000 S	•	0						
DS 4000 T					0	0	•	
DS 4300 S	•	0						
DS 4300 TL					0	0	•	
8410					•	0	0	
8460 IC	•	0						
8460							•	
8530 IC	•	0						
8530							•	
8550 BOSS							•	
DS 5300 S	•	0						
DS 5300 T							•	
DS 5500 BOSS							•	
DSF 4300								
8465 ERGO								
8535 ERGO								
DSF 5300		_						
DS 3600 4S	•	0	0	0	_			
DS 3600 4T					0	•	0	
FUORI PRODUZIONE								
8100	•	0						
STARK 25 IC	•	0						
STARK 38 IC / 3800 S	•							
STARK 38 / 3800 T					•			
STARK 44 IC / 4400 S	•							
STARK 44 / 4400 T					•			
STARK 42 BP / 4400 BP								
DS 220 S / DS 2200 S	•							
DS 220 T / DS 2200 T	•							
DS 240 S / DS 2400 S								
DS 240 T / DS 2400 T			•					
DS 2400 D								
DS 4310 S		0						
	•	0						
DS 4310 T					0	0	•	











Linea	Tipo	Dian	netro	Lunghezza	Mini blister	Lunghezza	Blister 1 lbs-0,450 Kg	Lunghezza	Bobina 4 lbs-1,8 Kg	Lunghezza	Bobina 22 lbs-10 Kg	
Linea	Про	mm	pollici	(m)	Codice	(m)	Codice	(m)	Codice	(m)	Codice	



Greenline

Filo alta qualità composto da copolimeri che garantiscono massima resistenza all'usura e alla rottura.

Caratteristiche tecniche: taglio netto e pulito; ideale per erba, erbacce e sterpaglia; elevata velocità di taglio.

15 6304 0219 6304 0220 2,0 15 2,4 .095" 15 6304 0221 87 6304 0057A 349 6304 0060A 1950 6304 2013 2.7 .106" 15 6304 0183 72 6304 0180 280 6304 0239 1540 6304 2006 tondo 223 1250 6304 2008 3.0 .119" 15 6304 0222 56 6304 0058A 6304 0061A 3,5 .139" 12 6304 0223 41 6304 0171A 164 6304 0172A 920 6304 2001 4,0 .157" 31 6304 0255

6304 0236

6304 0284

6304 0199A

6304 0200A

6204 0227

6304 0214A



.095"

005"

15

15

15

6304 0230

6304 0282

6304 0283

6204 0222

69

56

44

32

2.4

2.4

Filo professionale composto da due materiali che assicurano massima flessibilità per la resistenza alla rottura e massima robustezza per la resistenza all'abrasione. Durata superiore sino al 30% rispetto ai fili tradizionali.

217

175

129

6304 0285

6304 0202A

6304 0272

6304 0210A*

920

720

6304 2007

6304 2009

6304 2003

Caratteristiche tecniche: ideale per erba, erbacce, sterpaglia e canneti anche in presenza di pietre e muretti; elevata velocità di taglio.

1 2012	Ī
1 2015	



First

Filo professionale che garantisce le massime prestazioni in termini di resistenza all'abrasione, alla rottura e all'incollaggio; la sezione è a doppio strato: l'anima interna assicura altissima resistenza alla rottura, la guaina esterna all'usura.

Caratteristiche tecniche: ideale per erba, erbacce, sterpaglia, canneti e sottobosco anche in presenza di pietre e muretti; elevata velocità di taglio.

** 41 6304 0207A 123 6304 0211A* 920 6304 2004

Filo professionale dal profilo innovativo che garantisce massime prestazioni di taglio e durata

al top di gamma fino al 40% rispetto ai fili tradizionali. La sezione è a doppio strato: l'anima interna assicura altissima resistenza alla rottura, la guaina esterna all'usura. Alta resistenza alle temperature sino a 280°C.

Caratteristiche tecniche: ideale per erba, erbacce, sterpaglia, canneti e sottobosco anche in presenza di pietre e muretti; elevata velocità di taglio.

		2,7	.106"	15	6304 0233	57	6304 0241					
Platin-Cut	quadrato	3,0	.119"			44	6304 0243	175	6304 0245			
r iaun-out	seghettato	3,5	.139"			32	6304 0250	128	6304 0251	780	6304 2002	
		4,0	.157"			25	6304 0261	99	6304 0263			

37

27



Filo professionale innovativo che assicura massima flessibilità e resistenza all'abrasione. Profilo a dente di sega rinforzato per garantire le massime prestazioni di taglio.

Caratteristiche tecniche: taglio netto e pulito; ideale per sterpaglie, canneti e sottobosco fino a Ø 12 mm; elevata velocità di taglio; più silenzioso di un filo tradizionale, più sicuro e pratico di una lama in acciaio tradizionale.

143

6304 0247A

6304 0253A

Gold	sega	3,5	.139"			
Set di 50 fili per testine multiline	quadrato	3,5	.139''	0,3	4180 965C	

6304 0274





			Cilindi	rata co	onsigli	iata			(9	Testina c	onsigliata		9		Appli	cazione cons	igliata	
	trimmer elettrici	22 cc	25 cc	30 cc	35 cc	40 cc	44 cc	oltre 50 cc	Tap&Go Ø 105	Tap&Go Ø 109	Tap&Go Ø 130-160	Load&Go Ø 110	Load&Go Ø 130	Multiline	Erba	Erbaccia, sterpaglia	Canneti, piccoli arbusti	Sottobosco	Marciapiedi, parcheggi
	•	•							•	•					•				
	•	•	•	•	•				•			_	•		•				
			•	•		1 -		•						•	•	_	•		•
																	•	•	•
		•	•	•		•	•			•	_		_		•	_			
							•				_	•	•			_	•		•
					_	•					•	•	•		•	•			•
																	_		•
							1												
					•													•	•
			•	•	_	1 -		•					_	•					
							•	•			•	•	•	•	•	•	•		•
																	•		
					•							•	_						

Tagliaerba per ogni area verde e soluzioni su misura.

Tecnologia e confort

Efco propone diversi strumenti per il taglio dell'erba di aree verdi differenti. Il tagliaerba a spinta è ideato per gli spazi ristretti, quando l'agilità della macchina diventa la qualità più importante; Il tagliaerba a trazione è invece pensato progettato per chi affronta giardini di maggiore estensione. I nostri modelli si differenziano anche per caratteristiche tecniche, rispondendo a tutte le possibili esigenze: l'altezza del taglio può essere indipendente su ogni ruota oppure centralizzata, l'avviamento può essere manuale o elettrico, l'alimentazione a batteria, a benzina o elettrica. I tagliaerba professionali si distinguono per la resa superiore sulle superfici più ampie, anche con irregolarità, grazie alla trasmissione e al paraurti frontale in acciaio, le ruote in alluminio e la scocca rinforzata.

















- 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" (LR 53 TBXE COMFORT PLUS, LR 48 TBXE ALLROAD PLUS 4, LR 53 TBXE ALLROAD PLUS 4 , AR 53 TBXE ALLROAD ALUMINIUM).
- **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 MR 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 Trasmissione professionale a 3 marce per regolare la velocità di avanzamento in base alla tipologia di lavoro e terreno (MR 55 TBI, MR 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).



Tagliaerba



Guida alla scelta del tagliaerba

		CASA	CAMPAGNA	URBANO
	Tagliaerba elettrici	PR 35 S / PR 40 S LR 44 PE COMFORT PLUS LR 48 PE COMFORT PLUS		
	Tagliaerba a batteria	LR 38 P Li-Ion		
	Tagliaerba a spinta COMFORT PLUS		LR 44 PB COMFORT PLUS LR 48 PBQ COMFORT PLUS	
	Tagliaerba semoventi COMFORT PLUS	LR 48 TBQ COMFORT PLUS	LR 48 TK COMFORT PLUS LR 48 TBX COMFORT PLUS LR 53 TBX COMFORT PLUS DMFORT PLUS	
TAGLIARE IL PRATO DEL GIARDINO	Tagliaerba semoventi ALLROAD PLUS 4	LR 48 TBXE ALLROAD PLUS 4 LR 53 TBX ALLROAD PLUS 4 /		
	Tagliaerba semoventi ALLROAD EXA 4	LR 53 TK ALLROAD EXA 4 /	LR 53 TBX ALLROAD EXA 4	
	Tagliaerba semoventi ALLROAD ALUMINIUM	AR 53 TK ALLROAD ALUMII AR 53 TBXE ALLROAD ALUM	NIUM / AR 48 TBX ALLROAD A NIUM / AR 53 TBX ALLROAD A INIUM / AR 53 VBD ALLROAD ALLROAD ALUMINIUM	LUMINIUM
	Tagliaerba semoventi ALUMINIUM PRO	AR 53 TK ALUMINIUM	PRO / AR 53 VBD ALUMINIUM	I PRO
	Tagliaerba semoventi professionali MR 55	MR 55 TBD	/ MR 55 TBI / MR 55 HXF	

La corretta manutenzione del tagliaerba

- 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.

Tagliaerba elettrici

La cura del verde di casa ha bisogno di strumenti versatili e maneggevoli, oltre che resistenti ad un uso prolungato nel tempo. I tagliaerba elettrici sono lo strumento adatto per la manutenzione di superfici di piccole o medie dimensioni. Operano con efficacia nei giardini e negli spazi verdi, in modo semplice, funzionale e silenzioso. A differenza dei modelli dotati di motore a scoppio, i tagliaerba elettrici garantiscono un triplice vantaggio: non necessitano di rabbocchi e azzerano le emissioni, sia sonore che ambientali.



Scocca

Potenza motore elettrico

Larghezza taglio

Avanzamento

Regolazione taglio

Altezza taglio

Capacità cesto

Mulching/Scarico laterale

Peso

1 11 00 0	111700
ABS	ABS
1,1 kW	1,3 kW
33 cm	38 cm
a spinta	a spinta
indipendente	indipendente
20-36-52 mm	28-44-60 mm
25 L	40 L
non disponibile/non disponibile	non disponibile/non disponibile
12,2 Kg	15,0 Kg











LR 44 PE COMFORT PLUS LR 48 PE COMFORT PLUS

Scocca

Potenza motore elettrico

Larghezza taglio

Avanzamento

Regolazione taglio

Altezza taglio

Capacità cesto

Mulching/Scarico laterale

Peso

acciaio	acciaio
1,5 kW	1,6 kW
41 cm	46 cm
a spinta	a spinta
indipendente	indipendente
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
60 L	60 L
non disponibile/non disponibile	non disponibile/non disponibile
20,6 Kg	24,9 Kg



Tagliaerba a batteria

Il tagliaerba a batteria è lo strumento ideale per prendersi cura del giardino in modo semplice, silenzioso e confortevole. L'azzeramento delle emissioni sonore e ambientali, le dimensioni compatte e l'assenza di fili elettrici rendono questo modello la scelta congeniale per il taglio di piccole aree erbose. Una facile regolazione delle lame e il manico modulabile in 6 diverse altezze ne agevolano ulteriormente l'uso. Sicuro e leggero, il tagliaerba a batteria consente di svolgere l'attività in ogni momento della giornata e con pochi semplici gesti. Il modello **LR 38 P Li-Ion** è stato progettato con tecnologie di ultima generazione, come l'Easy Folding System, che permette di riporre il taglierba in poco spazio, il motore brushless che rende la potente batteria ancora più duratura, e le chiavi di sicurezza, che evitano avvii accidentali della macchina.



LR 38 P Li-Ion

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





Tagliaerba a spinta COMFORT PLUS

I tagliaerba a spinta sono una buona soluzione per gli utenti privati alle prese con la manutenzione di superfici non superiore ai 1.400 m². La serie COMFORT PLUS è stata ideata con una particolare attenzione alle soluzioni ergonomiche e al design funzionale. La dotazione della scocca in acciaio conferisce alle macchine maggiore resistenza e robustezza.



LR 44 PK COMFORT PLUS LR 44 PB COMFORT PLUS

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

acciaio	acciaio
140 cm ³	125 cm ³
Emak K 600 OHV	Briggs & Stratton serie 450 E
41 cm	41 cm
a spinta	a spinta
indipendente	indipendente
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
70 L	70 L
non disponibile/non disponibile	non disponibile/non disponibile
24,0 Kg	23,6 Kg





LR 48 PK COMFORT PLUS LR 48 PBQ COMFORT

Scocca Cilindrata Motore marca/modello Larghezza taglio Avanzamento Regolazione taglio Altezza taglio Capacità cesto Mulching/Scarico laterale acciaio acciaio 140 cm³ 140 cm³ Emak K 600 OHV Briggs & Stratton serie 550 E 46 cm 46 cm a spinta a spinta indipendente indipendente da 28 a 75 mm da 28 a 75 mm optional/non disponibile optional/non disponibile 25,4 Kg 25,7 Kg



Tagliaerba semoventi COMFORT PLUS

I tagliaerba semoventi sono l'opzione più indicata per operare in spazi con pendenze ed erbacce. La caratteristica principale dei tagliaerba semoventi è il collegamento delle ruote al motore. Grazie a questa dotazione strutturale, spingere la macchina risulta meno faticoso e le manovre di taglio sono ottimizzate in modo considerevole. La serie COMFORT PLUS a trazione monomarcia è la soluzione ideale per superfici estese e per terreni impervi o in leggera pendenza. Disponibile anche il modello TBXE dotato di motore con avviamento elettrico a batteria "Instart" per una partenza comoda e senza alcuno sforzo.





















LR 44 TK COMFORT PLUS LR 48 TK COMFORT PLUS LR 48 TBQ COMFORT PLUS

Cilindrata Motore marca/modello Larghezza taglio Avanzamento (velocità) Regolazione taglio Altezza taglio Capacità cesto

Scocca

Mulching/Scarico laterale Peso

acciaio	acciaio	acciaio
140 cm ³	140 cm ³	140 cm ³
Emak K 600 OHV	Emak K 600 OHV	Briggs & Stratton serie 550 E
41 cm	46 cm	46 cm
trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
centralizzata	centralizzata	centralizzata
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
70 L	70 L	70 L
non disponibile/non disponibile	optional/non disponibile	optional/non disponibile
27,0 Kg	30,2 Kg	30,1 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.

Tagliaerba semoventi COMFORT PLUS



















LR 48 TBX COMFORT PLUS LR 53 TK COMFORT

Cilindrata Motore marca/modello Larghezza taglio Avanzamento (velocità) Regolazione taglio

Altezza taglio

Capacità cesto

Mulching/Scarico laterale

Peso

acciaio	acciaio
150 cm ³	159 cm ³
Briggs & Stratton serie 625 E OHV	Emak K 650 OHV
46 cm	51 cm
trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
centralizzata	centralizzata
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
70 L	70 L
optional/non disponibile	optional/non disponibile
31,0 Kg	33,2 Kg





1600-2000 m² instarte

LR 53 TBX COMFORT PLUS **LR 53 TBXE COMFORT PLUS**

Scocca Cilindrata Motore marca/modello Larghezza taglio Avanzamento (velocità) Regolazione taglio Altezza taglio Capacità cesto Mulching/Scarico laterale acciaio acciaio 150 cm³ 163 cm³ Briggs & Stratton serie 625 E OHV Briggs & Stratton serie 675 iS OHV 51 cm 51 cm trazione (3,6 Km/h) trazione (3,6 Km/h) centralizzata centralizzata da 28 a 75 mm da 28 a 75 mm 70 L 70 L optional/non disponibile optional/non disponibile 34,0 Kg 37,4 Kg

Peso



Tagliaerba semoventi ALLROAD PLUS 4

La serie ALLROAD PLUS 4 include in aggiunta alla raccolta posteriore la funzione mulching e lo scarico laterale fornito di serie. La trazione monomarcia o con variatore di velocità (modello VK) unita alla maggiore dimensione delle ruote, permette una migliore scorrevolezza anche su terreni sconnessi. Disponibile anche il modello TBXE dotato di motore con avviamento elettrico a batteria "Instart" per una partenza comoda e senza alcuno sforzo.

















LR 48 TK ALLROAD PLUS 4 LR 48 TBR ALLROAD PLUS 4 LR 48 TBXE ALLROAD PLUS 4

Scocca Cilindrata Motore marca/modello Larghezza taglio Avanzamento (velocità) Regolazione taglio Altezza taglio Capacità cesto

Mulching/Scarico laterale Peso

acciaio	acciaio	acciaio
159 cm ³	140 cm ³	163 cm ³
Emak K 650 OHV	Briggs & Stratton serie 575 EX OHV	Briggs & Stratton serie 675 iS OHV
46 cm	46 cm	46 cm
trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
centralizzata	centralizzata	centralizzata
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
70 L	70 L	70 L
di serie/di serie	di serie/di serie	di serie/di serie
32,0 Kg	30,0 Kg	34,4 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.

Tagliaerba semoventi ALLROAD PLUS 4



LR 53 TK ALLROAD PLUS 4 LR 53 TBX ALLROAD PLUS 4 LR 53 TBXE ALLROAD PLUS 4

Scocca Cilindrata Motore marca/modello Larghezza taglio Avanzamento (velocità) Regolazione taglio Altezza taglio Capacità cesto Mulching/Scarico laterale Peso

acciaio	acciaio	acciaio
196 cm ³	150 cm ³	163 cm ³
Emak K 800 OHV	Briggs & Stratton serie 625 E OHV	Briggs & Stratton serie 675 iS OHV
51 cm	51 cm	51 cm
trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
centralizzata	centralizzata	centralizzata
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
70 L	70 L	70 L
di serie/di serie	di serie/di serie	di serie/di serie
33,8 Kg	34,0 Kg	37,4 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.



















4 Cutting device

LR 53 THX ALLROAD PLUS 4 LR 53 VK ALLROAD PLUS 4

Cilindrata Motore marca/modello Larghezza taglio Avanzamento (velocità) Regolazione taglio Altezza taglio Capacità cesto Mulching/Scarico laterale

Scocca

acciaio	acciaio
160 cm ³	196 cm ³
Honda GCV 160 OHC	Emak K 800 OHV
51 cm	51 cm
trazione (3,6 Km/h)	trazione con variatore (da 2,5 a 4,5 Km/h)
centralizzata	centralizzata
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
70 L	70 L
di serie/di serie	di serie/di serie
34,0 Kg	36,0 Kg

Peso



Tagliaerba semoventi ALLROAD EXA 4

La serie **ALLROAD EXA 4** è equipaggiata con tutti i dispositivi per rendere più confortevole, versatile ed efficiente il lavoro di utenti privati esigenti. Il sistema di regolazione dell'altezza di taglio con una comoda manopola, dotata di bottone, rende l'operazione di regolazione più semplice e senza sforzo. Il manubrio ergonomico con snodo centrale può essere regolato secondo tutte le altezze degli utilizzatori, mentre le comode leve di sgancio permettono di ripiegarlo completamente su sé stesso, ottimizzando il rimessaggio della macchina.



LR 53 TK ALLROAD EXA 4 LR 53 TBX ALLROAD EXA 4

Scocca
Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza taglio
Avanzamento (velocità)
Regolazione taglio
Altezza taglio
Capacità cesto
Mulching/Scarico laterale

Peso

acciaio	acciaio
196 cm ³	163 cm ³
Emak K 800 OHV	Briggs & Stratton serie 675 EXi OHV
51 cm	51 cm
trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
centralizzata	centralizzata
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
70 L	70 L
di serie/di serie	di serie/di serie
36,0 Kg	33,6 Kg
*** non dianonibila par il marcata italiana	

^{***} non disponibile per il mercato italiano.

Tagliaerba semoventi ALLROAD ALUMINIUM

I modelli **ALLROAD ALUMINIUM** sono un esempio di solidità: dotati di scocca da 46 e 51 cm in alluminio pressofuso con spessore 4 mm, presentano una strutturale resistenza agli urti e alla corrosione. La lama mulching ad alto carico e la forma aerodinamica della scocca assicurano un ottimo rendimento di taglio e un perfetto caricamento del sacco mentre, grazie alle ruote con cuscinetti a sfera schermati, l'avanzamento della macchina è garantita su ogni terreno di lavoro.





AR 48 TK ALLROAD ALUMINIUM AR 48 TBX ALLROAD ALUMINIUM AR 53 TK ALLROAD ALUMINIUM

Cilindrata

Motore marca/modello

Larghezza taglio

Avanzamento (velocità)

Regolazione taglio

Altezza taglio

Capacità cesto

Mulching/Scarico laterale

Peso

Scocca

alluminio	alluminio	alluminio
159 cm ³	163 cm ³	196 cm ³
Emak K 650 OHV	Briggs & Stratton serie 675 EXi OHV	Emak K 800 OHV
46 cm	46 cm	51 cm
trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
centralizzata	centralizzata	centralizzata
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
80 L	80 L	80 L
di serie/non disponibile	di serie/non disponibile	di serie/non disponibile
42,4 Kg	38,5 Kg	43,4 Kg



Tagliaerba semoventi ALLROAD ALUMINIUM



AR 53 TBX ALLROAD ALUMINIUM AR 53 TBXE ALLROAD ALUMINIUM

Scocca
Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza taglio
Avanzamento (velocità)
Regolazione taglio
Altezza taglio
Capacità cesto
Mulching/Scarico laterale
Peso

alluminio	alluminio
163 cm ³	163 cm ³
Briggs & Stratton serie 675 EXi OHV	Briggs & Stratton serie 675 EXi OHV
51 cm	51 cm
trazione (3,6 Km/h)	trazione (3,6 Km/h)
centralizzata	centralizzata
da 28 a 75 mm	da 28 a 75 mm
80 L	80 L
di serie/non disponibile	di serie/non disponibile
39,5 Kg	42,9 Kg







AR 53 VBD ALLROAD ALUMINIUM AR 53 THX ALLROAD ALUMINIUM

Scocca
Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza taglio
Avanzamento (velocità)
Regolazione taglio
Regolazione taglio Altezza taglio
3
Altezza taglio

alluminio
160 cm ³
Honda GCV 160 OHC
51 cm
trazione (3,6 Km/h)
centralizzata
da 28 a 75 mm
80 L
di serie/non disponibile
41,6 Kg

Tagliaerba semoventi ALUMINIUM PRO

Sono macchine ideali per superfici di grandi dimensioni, oltre 2.000 m², anche per uso continuativo, che garantiscono costanza qualitativa nel tempo grazie a soluzioni tecniche quali trasmissione in acciaio, ruote in alluminio 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 soluzioni adottate per migliorare il confort dell'operatore.



AR 53 TK ALUMINIUM PRO AR 53 VBD ALUMINIUM PRO

Scocca
Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza taglio
Avanzamento (velocità)
Regolazione taglio
Altezza taglio
Capacità cesto
Mulching/Scarico laterale
Peso

alluminio	alluminio
196 cm ³	160 cm ³
Emak K 800 OHV	Briggs & Stratton serie 750
51 cm	51 cm
trazione (3,4 Km/h)	trazione con variatore (da 2,5 a 4,5 km/h)
centralizzata	centralizzata
da 30 a 70 mm	da 30 a 70 mm
80 L	80 L
di serie/non disponibile	di serie/non disponibile
46,5 Kg	47,0 Kg



Tagliaerba semoventi professionali MR 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 2.300 m²) e per un uso intenso e continuativo, questi modelli garantiscono grande affidabilità e costanza qualitativa nel tempo.



Accessori per Tagliaerba



	Codice	Macchine								
		LR 48 COMFORT PLUS	LR 53 COMFORT PLUS	LR 48 ALLROAD PLUS 4	LR 53 ALLROAD PLUS 4	LR 53 ALLROAD EXA 4	AR 48 ALLROAD ALUMINIUM	AR 53 ALLROAD ALUMINIUM	AR 53 ALUMINIUM PRO	MR 55
Kit per mulching Kit che consente di ridurre gli scarti di erba tagl	liata in partice	lle finissi	ime e las	sciarla al	la base	del mar	ito erbos	so, per c	lare al p	rato un

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

		6611 0127R	0		•						
	Kit mulching	6607 0096R		0		•	•				
	Rit mulching	6609 0147R						•			
, , , ,		6606 0372R							•	•	
	Kit mulching per modelli MR (lama + mozzo porta lama + tappo)	8203 502R									0

Ecologico ed efficiente: un piccolo grande alleato per la cura del tuo giardino.

Tecnologia e confort

Una volta effettuata l'installazione, i tagliaerba robot **Efco** lavorano in autonomia sulla superficie erbosa, rientrando alla stazione di ricarica quando necessario. I consumi energetici bassissimi, le emissioni di CO₂ pari a zero e la silenziosità rendono questo strumento un valido alleato per il giardino di casa, in azione giorno e notte. Grazie alla tecnologia di taglio a doppia lama, l'erba tagliata viene restituita al terreno sotto forma di concime naturale, mentre il duplice sistema di taglio mulching riduce lo sporco e i residui all'interno della scocca. Nel caso in cui il terreno presenti una pendenza superiore a quella compatibile, il tagliaerba robot arresta la sua marcia in modo automatico, grazie al sensore anti ribaltamento in dotazione. Il sensore anti urto permette di aggirare gli ostacoli di dimensioni inferiori a 7 cm, determinando un cambio di direzione. Un dispositivo antifurto con codice PIN e buzzer ne impedisce l'uso non autorizzato. Tutti i tagliaerba robot sono dotati di microcomponenti intelligentemente collegati in rete, per un funzionamento completamente automatizzato.



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

THE TETEL

- 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 (SIRIUS 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 metereologiche (grazie al sensore pioggia, SIRIUS 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.







Tagliaerba Robot



Guida alla scelta del tagliaerba robot

		CASA	CAMPAGNA
TAGLIARE IL PRATO DEL GIARDINO CON IL ROBOT	Tagliaerba Robot	SIRIUS 700 /	SIRIUS 1200

La corretta manutenzione del tagliaerba 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.



Tutta la potenza necessaria per domare aree incolte e boschive.

Tecnologia e confort

Dotati di un gruppo di taglio professionale, i trinciasarmenti **Efco** garantiscono un'eccezionale qualità di trinciatura, anche su una vegetazione fitta e consistente, così come su arbusti di medio diametro. Sono macchine progettate per resistere agli urti grazie al rotore supportato da cuscinetti rinforzati e al cambio rinforzato con trasmissione meccanica a 4 velocità (3+1) con ingranaggi in bagno d'olio. Le leve dei comandi di sbloccaggio, freni e cambio sono ergonomiche e facili da raggiungere. Le ruote posteriori sono di ampie dimensioni, così da assicurare un avanzamento lineare anche in presenza di buche o dissesti nell'area di lavoro.

















- **1** Il rotore gruppo tagliente, supportato da cuscinetti rinforzati e schermati, rende l'intero apparato equilibrato e resistente agli urti.
- **2** Leve comandi (sbloccaggio, freni e cambio) ergonomiche e raggruppate comodamente a portata di mano.
- **3** Cambio 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** Il manubrio di guida, regolabile in altezza e lateralmente, garantisce all'operatore la massima adattabilità e flessibilità durante il lavoro.
- 6 Altezza di taglio facilmente regolabile mediante la leva a vite senzafine.
- 7 Ruote anteriori pivottanti e bloccabili permettono il matenimento della linea di taglio desiderata, anche in casi di terreni scoscesi (DR 80 HR11).
- **8** Modelli equipaggiati con motori Honda GX 340, garanzia di qualità e prestazioni elevate.



Trinciasarmenti



Guida alla scelta del trinciasarmenti

		CAMPAGNA	BOSCO
TRINCIARE STERPAGLIE E VEGETAZIONE INVASIVA	Trinciasarmenti professionali	DR 65 HR11	/ DR 80 HR11

La corretta manutenzione del 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.

Trinciasarmenti professionali

I trinciasarmenti professionali sono progettati per interventi drastici su erba, stralci, rami, vegetazione bassa, sterpaglie e stoppie. Rispondono con efficacia ad applicazioni gravose, lì dove le normali falciatrici arretrano, come terreni incolti, banchine stradali, terreni in forte pendenza, rovi e sottobosco. Il gruppo di taglio professionale con 38/46 flagelli ad "Y" offre un'eccezionale qualità di trinciatura e le ruote anteriori pivottanti bloccabili, in dotazione nel modello **DR 80 HR11**, permettono di mantenere la linea di taglio desiderata anche in prossimità di terreni scoscesi. La tecnologia procede di pari passo con l'ergonomia: questi modelli sono dotati di comodi manubri guida, regolabili in altezza e lateralmente, oltre a leve comandi, come sbloccaggio, freni e cambio, raggruppate e a portata di mano.



	(
(a)to	









DR 65 HR11

DR 80 HR11

Cilindrata

Motore marca/modello

Larghezza di taglio

Trasmissione

Regolazione altezza di taglio

Regolazione manubrio

Ruote Velocità

Misure di ingombro

Peso

389 cm ³	389 cm ³
Honda GX 340	Honda GX 340
65 cm - 38 coltelli	80 cm - 46 coltelli
trazione 3 marce + retromarcia	trazione 3 marce + retromarcia
centralizzata (20 - 80 mm)	centralizzata (20 - 80 mm)
4 posizioni in altezza + 5 posizioni laterali	4 posizioni in altezza + 5 posizioni laterali
2 + 2 pivottanti con freno	2 + 2 pivottanti con freno
1ª: 1,2 - 2ª: 2,2 - 3ª: 3,4 1ªR: 2,2 Km/h	1ª: 1,2 - 2ª: 2,2 - 3ª: 3,4 1ªR: 2,2 Km/h
1657x1092x814 mm	1657x1092x964 mm
162 Kg	174 Kg





Affronta ogni prato con comodità e grinta alla guida dei trattorini **Efco**.

Tecnologia e confort

Il trattorino è l'aiutante fondamentale per la cura di giardini di grandi dimensioni, parchi e aree verdi pubbliche. In questi casi, disporre di un mezzo agile e potente può fare la differenza. I trattorini **Efco** sono robusti ed estremamente maneggevoli, dotati di agili sistemi sterzanti che permettono di compiere curve anche molto strette. La facilità di manovra in prossimità di piante e arbusti permette di ottenere una maggiore precisione e velocità nelle rifiniture. I modelli **Efco** sono in grado di adattare il movimento in base al tipo di terreno. Dotati di trasmissione idrostatica, permettono di gestire marcia e velocità con un solo pedale, senza necessità di fermarsi. Il motore, determinante per la qualità della marcia e la capacità di rotazione delle lame, differisce per potenza nei diversi modelli, in modo da renderli sempre adeguati all'estensione e alla tipologia di superficie che si intende affrontare.

















- **1** Modello **ZEPHYR** dotato di "4-cutting device": sistema di taglio versatile che include mulching, raccolta, scarico laterale standard e deflettore per scarico posteriore (optional).
- 2 Nei modelli ZEPHYR 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 **ZEPHYR**: 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 Il modello 125 è dotato di svuotamento elettrico del sacco di raccolta, azionabile comodamente dal posto di guida attraverso un comando posto sul fianco del trattore. Disponibile anche come otpional per i modelli 95 e 105.
- 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 (**TUAREG**).
- 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).



Trattorini



Guida alla scelta del trattorino

		URBANO	CASA	CAMPAGNA	BOSCO
	Trattorini rider			72/12,5 K H R 72/13 H	
	Trattorini scarico laterale		EF 98 L/14,5 K H EF 108 L/18,5 H		
TAGLIARE L'ERBA DEL PRATO SU GRANDI ESTENSIONI	Trattorini scarico posteriore		EF 84/14,5 K H EF 92/13 H EF 95/16 K H EF 105/16 K H EF 105/17,5 H EF 105/20 H EF 106/16 K H EF 106/22 H EF 125/23 H		
	Trattorini professionali tagliatutto			TUAREG TUAREG 9	-

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

I trattorini rider sono progettati per piccole e medie superfici, fino a 4.000 m². Piccoli e compatti, con potenza fino a 13 HP, i trattorini rider consentono di muoversi con facilità e precisione in giardini ricchi di piante o in presenza di ostacoli. Alcuni modelli sono convertibili in funzione mulching, mentre il modello "4-cutting device" può modificarsi per lo scarico laterale con deflettore incluso di serie. La guida risulta comoda e sicura in ogni situazione e su ogni tipo di terreno.

Disponibili solo in alcuni mercati



ZEPHYR 72/12,5 K H

7FPHYR 72/13 H

Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza di taglio
Altezza di taglio
Avanzamento
Velocità
Raggio di sterzata
Capacità sacco
Misure di ingombro
Mulching/Scarico laterale
Peso

413 cm ³	344 cm ³
Emak K 1250 AVD	B&S Powerbuilt serie 3125 AVS
72 cm	72 cm
30-80 mm, 7 posizioni	30-80 mm, 7 posizioni
idrostatico	idrostatico
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
45 cm	45 cm
180 L	180 L
198x73x110 cm	198x73x110 cm
optional/optional	di serie/di serie
192 Kg	192 Kg



Trattorini a scarico laterale

I trattorini a scarico laterale sono ideali per superfici fino a 8.000 m². Questi modelli sono muniti di trasmissione idrostatica per un avanzamento lineare e di comandi facilmente raggiungibili disposti sulla plancia. Grazie a un semplicissimo kit da montare, alcuni modelli possono essere convertiti in funzione mulching: un sistema che trattiene a lungo in circolo l'erba tagliata, sminuzzandola sotto la scocca per poi depositarla direttamente sul prato come nuova preziosa risorsa per il nutrimento del prato stesso.

Disponibili solo in alcuni mercati















EF 98 L/14,5 K H

EF 108 L/18,5 H

Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza di taglio
Altezza di taglio
Avanzamento
Velocità
Raggio di sterzata
Misure di ingombro
Mulching/Scarico laterale

Peso

432 cm ³	500 cm ³
Emak K 1450 AVD	B&S Powerbuilt serie 4185 AVS
98 cm	108 cm
30-80 mm, 7 posizioni	30-80 mm, 7 posizioni
idrostatico	idrostatico
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
70 cm	65 cm
172x119x106 cm	172x132x106 cm
di serie/di serie	di serie/di serie
160 Kg	171 Kg

Trattorini a scarico posteriore

I trattorini a scarico posteriore sono la sintesi di robustezza, affidabilità, elevata capacità di taglio e di carico. Pensati per superfici fino ai 9.000 m², sono dotati di trasmissione idrostatica, frizione innesto lame elettromagnetica e della possibilità di effettuare il taglio mulching. Il trattorino a scarico posteriore **EF 84/14,5 K H**, con una larghezza di taglio da 84 cm, è ideale per il taglio e la raccolta in spazi ristretti. Tutta la gamma di trattorini con scarico posteriore nasce per rispondere alle richieste degli utilizzatori più esigenti, che ricercano prestazioni di taglio all'avanguardia combinati a un piacere di guida senza precedenti. Possono essere impostati per la raccolta, utilizzando il capiente cesto di raccolta (fino a 320 litri), per lo scarico a terra posteriore, oppure per restituire al terreno l'erba sminuzzata (funzione muching).

Disponibili solo in alcuni mercati





Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza di taglio
Altezza di taglio
Avanzamento
Velocità
Raggio di sterzata
Capacità sacco
Misure di ingombro
Mulching/Scarico laterale

Peso

EF 84/14,5 K H	EF 92/13 H

432 cm ³	344 cm ³
Emak K 1450 AVD	B&S Intek serie 3130 AVS
84 cm	92 cm
30-80 mm, 7 posizioni	20-80 mm, 6 posizioni
idrostatico	idrostatico
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
90 cm	80 cm
240 L	300 L
234x90x109 cm	248x95x112 cm
di serie/non disponibile	optional/non disponibile
180 Kg	255 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.



Trattorini a scarico posteriore

















EF 105/16 K H

Cilindrata Motore marca/modello

Larghezza di taglio

Altezza di taglio

Avanzamento

Velocità

Raggio di sterzata

Capacità sacco

Misure di ingombro

Mulching/Scarico laterale

Peso

Cilindrata

Motore marca/modello Larghezza di taglio

Altezza di taglio

Raggio di sterzata

Misure di ingombro Mulching/Scarico laterale

Capacità sacco

Avanzamento

Velocità

Peso

EF 95/16 K H

Emak K 1600 AVD Emak K 1600 AVD

30-90 mm, 7 posizioni

da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia

75 cm

95 cm

310 L

251x117x100 cm

di serie/non disponibile

230 Kg

452 cm³

105 cm

30-90 mm, 7 posizioni

da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia

70 cm

310 L

251x117x100 cm

di serie/non disponibile

240 Kg

















105 cm

500 cm³

30-90 mm, 7 posizioni

B&S Intek serie 4175 OHV

idrostatico

da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia

70 cm

310 L

251x117x100 cm

di serie/non disponibile

656 cm³

B&S V-Twin Intek serie 7200 OHV

EF 105/20 H

30-90 mm, 7 posizioni

idrostatico

da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia

310 L

251x119x110 cm

di serie/non disponibile

243 Kg

89

Trattorini a scarico posteriore



EF 106/16 K H

Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza di taglio
Altezza di taglio
Avanzamento
Velocità
Raggio di sterzata
Capacità sacco
Misure di ingombro

Misure di ingombro Mulching/Scarico laterale Peso

452 cm ³	656 cm ³
Emak K 1600 AVD	B&S Professional V-Twin serie 7220
102 cm	102 cm
30-95 mm, 7 posizioni	30-95 mm, 7 posizioni
idrostatico	idrostatico
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
40 cm	40 cm
320 L	320 L
242x106x116 cm	242x106x116 cm
optional/non disponibile	optional/non disponibile
270 Kg	278 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.









Motore marca/modelle
Larghezza di taglio

Altezza di taglio Avanzamento

Velocità

Cilindrata

Raggio di sterzata Capacità sacco

Misure di ingombro Mulching/Scarico laterale

Peso

B&S V-Twin Intek serie 8230 OHV

125 cm

724 cm³

30-90 mm, 7 posizioni

idrostatico

da 0 a 9,0 Km/h in marcia avanti da 0 a 4,0 Km/h in retromarcia

310 L (con svuotamento elettrico di serie)

251x119x130 cm

di serie/non disponibile

275 Kg



Trattorini professionali tagliatutto

Robusti e affidabili, i trattorini professionali tagliatutto sono adatti a superfici ampie, fino a 9.000 m². Sono progettati per interventi di pulizia delle aree incolte e con vegetazione fitta, dei terreni accidentati e in pendenza dove non è necessaria la raccolta dell'erba. Questi trattorini sono dotati di diversi dispositivi in grado di agevolare l'attività dell'operatore come la trasmissione idrostatica con un solo pedale, per il controllo di marcia e velocità, il differenziale autobloccante e l'azionamento elettromagnetico delle lame.

Disponibili solo in alcuni mercati



TUAREG 92 EVO

TUAREG 92 EVO 4x4

Cilindrata
Motore marca/modello
Larghezza di taglio
Altezza di taglio
Avanzamento
Velocità
Raggio di sterzata
Misure di ingombro

Mulching/Scarico laterale

Peso

570 cm ³	627 cm ³
B&S Vanguard V-Twin	B&S Vanguard V-Twin
92 cm	92 cm
50-120 mm, 6 posizioni	50-120 mm, 6 posizioni
idrostatico differenziale autobloccante	idrostatico 4x4 con differenziale autobloccante
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
65 cm	65 cm
231x101x151 cm	231x101x151 cm
di serie/non disponibile	di serie/non disponibile
317 Kg	350 Kg



		Codice					ı	Mac	chin	е				
			ZEPHYR 72/13 H	ZEPHYR 72/12,5 K H	T 86	108 L	84	92	106	95	105	125	TUAREG EVO 4x2 – 4x4	
Kit per mulching Kit che consente di ridurre gli sc aglio pulito e sempre uniforme.							anto	erbo	so, p	oer d	are a	al pra	ito u	ın
		6813 0438	•											
		6813 2062		0										
		6805 0016			•									
		6805 0017				•								
	Kit mulching	6805 0003					•							
	Kit mulching	6812 0005A											0	
1		6812 0025						0						
records F		6805 0012								•				
		6805 0013									•			
-		6804 0001										•		
Deflettori di scarico erba Per scaricare a terra l'erba taglia	ata. L'accessorio deve ess	ere ordinato con il	prod	dotto	o fin	ito.								
1 -1		6813 0404	0	0										
	Defi-thens are the desired	6805 0006					0							
	Deflettore posteriore	6812 0003						0						
		6805 0011								0	0	0		
	Deflettore laterale	6813 0591	•											
	Kit conversione scarico laterale	6813 2044		0										
Kit per svuotamento elettrico	o del sacco dinato con il prodotto finit	o.												
A	Kit svuotamento elettrico del sacco	6805 0014								0	0	•		
Pomello volante *** Consente di aumentare l'ergond di utilizzare una sola mano.	omia di lavoro, durante la guid	da o le operazioni di	SVUO	tame	ento	del s	sacc	o, pe	erme	ttenc	do all	'ope	rato	re
O	Pomello volante	6813 0600	0											
Caricabatterie Per mantenere la batteria in buc naggior durata. L'accessorio	ona efficienza durante i perioc deve essere ordinato con	di di inattività, garante il prodotto finito.	endo	ne se	empi	e il I	ivello	o di c	arica	a otti	male	e ur	na	
Per mantenere la batteria in buc maggior durata. L'accessorio	ona efficienza durante i period deve essere ordinato con Caricabatteria	di di inattività, garante il prodotto finito. 6813 0481	endo	ne se	empi	e il l	ivello	o di c	earica	a otti	male	e ur	1	а

[•] dotazioni di serie o dotazioni compatibili *** non disponibile per il mercato italiano.



Accessori per trattorini



Accessori per tratto	orini													
		Codice					ı	Мас	chin	9				
			ZEPHYR 72/13 H	ZEPHYR 72/12,5 K H	186	108 L	84	92	106	95	105	125	TUAREG EVO 4x2 – 4x4	TONKAWA 110 AVA
Kit traino per rimorchio Per consentire il traino di un piccolo	rimorchio. L'accessoric	o deve essere ordir	nato	con	il pr	odo	otto	finit	0.					
		6813 0458	•	0										
0	Kit traino	6805 0004			0	0								
W W 10 00	Alt traino	6805 0005					0							
8889		6812 0007											0	
Lama da neve *** Lame metallica estremamente robus L'accessorio deve essere ordina		0.	i dall	a ne	ve. C	Dispo	onibil	le co		schie	tto ir	n goi		l.
	Lame da neve con raschietto in gomma	6812 0009A 6812 0026						0	0				0	
	Lame da neve completa	6805 0015								0	0	0		
	di flangia di collegamento													
2		6812 0031 6812 0015							0				0	
Flangia di collegamento lama da neve	Flangia di collegamento lama da neve	6812 0013						0						
TTTTT		6805 0008								0	0	0		
Garantiscono maggiore aderenza e t deve essere ordinato con il prode	Catene da neve per ruote 20 x 10-8 Catene da neve per ruote 23 x 10-50-12	6812 0014 6805 0009					Intare		0	0	0	0		
Peso aggiuntivo *** Peso frontale necessario per garanti utilizzare in abbinamento alla pala da	re maggiore aderenza al								izzo	sulle	neve	e. Da	l	
	Peso aggiuntivo 50 Kg	6812 0013							0					
Kit paraurti Applicato frontalmente garantisce ur	a maggiore resistenza a	gli urti. L'accessori e	o de	ve e	sser	e or	dina	ato d	con i	l pro	odot	to fi	nito	
	Kit paraurti	6805 0018								0	0	0		
Carrello Leggero e resistente, ideale per il tra Dimensioni: 77 x 103 x 28 cm. Port													a.	
-100	Carrello	6813 0005A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(
Rullo da prato Rullo da prato ideale per compattare	il terreno dopo la semin	a. L'accessorio de	ve e	sser	e or	dina	ato c	on i	il pro	dot	to fi	nito.		
	Rullo da prato	6805 0010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(
100.0														_

[•] dotazioni di serie o dotazioni compatibili *** non disponibile per il mercato italiano.









Trattamenti e irrigazione

Motopompe
Motopompe autoadescanti
Motopompe non autoadescanti
Atomizzatori a spalla
Atomizzatori a spalla
Pompe irroratrici a spalla
Pompe irroratrici a spalla

Motopompe **Efco**: la potenza dell'acqua che disseta la terra, a portata di mano.

Tecnologia e confort

La gamma completa di motopompe **Efco** risponde sia alle esigenze di utenti privati, sia a quelle dei professionisti, destinate a un uso nel campo dell'agricoltura o in quello edile. Leggere e maneggevoli, ma allo stesso tempo robuste e straordinariamente affidabili nel tempo, sono progettate per irrigare piante, vigneti e orti o per svolgere attività di svuotamento. Le motopompe **Efco** sono dotate di un elevato rapporto prevalenza e portata che consente la massima flessibilità in ogni condizione di lavoro e un'ottima efficienza anche a distanza da sorgenti d'acqua.



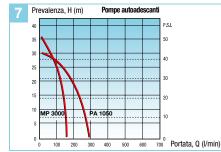


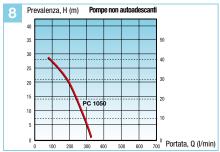












- 1 L'elevata portata delle pompe e la lunga autonomia di lavoro offrono massima resa senza soste.
- 2 Grazie al corpo in plastica (MP 3000) la macchina risulta estremamente leggera.
- **3** Robusto telaio tubolare di acciaio per facilitare il trasporto della macchina e proteggerla dagli urti accidentali (**PA 1050**).
- 4 Robusto corpo pompa in alluminio che assicura massima resistenza nel tempo (PA 1050, PC 1050).
- 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 **Efco** sono caratterizzati da un ottimo rapporto Prevalenza/Portata.
- 8 Pompe non autoadescanti: I modelli **Efco** sono caratterizzati da un ottimo rapporto Prevalenza/Portata.



Motopompe

Guida alla scelta della motopompa

MP 3000									
					Prevalenza	totale H (m)			
<u>a</u>		1,5	3	5	10	15	20	25	30
Lunghezza totale della tubazione Ø 25mm	5	137	132	128	124	108	98	72	57
ale 25r	20	108	104	100	89	76	63	57	41
Øţţ	50	82	79	76	67	58	46	33	12
za	100	62	60	57	50	43	34	25	10
Jez Zici	200	46	44	42	37	32	25	16	
gu gg	500	28	27	25	22	20	15		
3 =	L (m)				Portata	Q (I/min)			
PA 1050									
					Prevalenza	totale H (m)			
Ø		1,5	3	5	10	15	20	25	30
교	5	266	260	247	205	185	150	100	50
를 10년	20	240	230	220	195	167	132	85	45
o te	50	202	195	185	165	142	115	72	40
za i	100	170	162	157	140	118	98	70	37
) Izio	200	130	127	120	107	92	76	55	
Lunghezza totale della tubazione Ø 40mm	500	90	87	82	72	63	51	40	
∃ ₽	L (m)	4			Portata	Q (I/min)			
C 1050									,
					Prevalenza	totale H (m)			
Ø		1,5	3	5	10	15	20	25	30
E E	5	308	300	286	250	205	160	120	55
lle c	20	270	260	250	220	185	150	100	53
ots Ø 4	50	222	212	203	180	152	123	90	50
za t ne	100	177	171	165	148	125	102	78	40
iez; zio	200	137	130	125	110	98	80	58	
Lunghezza totale della tubazione Ø 40mm	500	90	88	82	75	65	52	40	
Ğ ≠	L (m)				Portata	Q (I/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 pannetto 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

Le motopompe autoadescanti sono lo strumento ideale per l'irrigazione di giardini, e piccole colture. Piccole, leggerissime e affidabili, offrono un'autonomia di lavoro di un'ora con un pieno. Il modello **MP 3000** riduce considerevolmente le emissioni acustiche e le vibrazioni grazie alla nuova configurazione del motore, settato a un più basso regime di giri. Il modello **PA 1050** è progettato per essere ancora più resistente a un uso intensivo e prolungato, con albero e biella in acciaio forgiato.



Potenza
Cilindrata
Portata max/prevalenza max
Ø aspiraz./mandata/altezza aspiraz.
Tipo pompa
Capacità serbatoio carburante
Livello pressione/potenza acustica
Peso totale a secco

MP 3000	PA 1050
1,3 HP – 1,0 kW	2,1 HP - 1,6 kW
30 cm ³	50,2 cm ³
150 L/min/36 m	270 L/min/30 m
1"/25,4 mm/7 m	1,5"/38,1 mm/7,3 m
centrifuga	centrifuga
0,83 L	1,10 L
99,3/102 dB(A)	88/100,8 dB(A)
5,5 Kg	8,5 Kg

Motopompe non autoadescanti

La motopompa non autoadescante rappresenta la soluzione ottimale per aspirare grandi portate di liquidi, anche in virtù della lunga autonomia di lavoro. È dotata di una pratica maniglia che ne facilita il trasporto e di un solido telaio tubolare di acciaio che la protegge da urti accidentali. La motopompa non autoadescante **PC 1050** è progettata per resistere nel tempo e all'usura, grazie a un robusto corpo pompa in alluminio e alle tenute meccaniche in ceramica.





Potenza
Cilindrata
Portata max/prevalenza max
Ø aspiraz./mandata/altezza aspiraz.
Tipo pompa
Capacità serbatoio carburante
Livello pressione/potenza acustica
Peso totale a secco





Accessori per Motopompe



		Codice Ma)			
Paccordi e filtro acqua			PA 1050	MP 3000	PC 1050			
Raccordi e filtro acqua Kit raccordi di riduzione dotati delle relative guarnizioni per garantire un'ottima tenuta ed assicurare elevate prestazioni. Conseruna comoda connessione tra la pompa ed i più diffusi tubi in gomma.								
J L SSS	Kit raccordi 1"	3400 00002R	•	•				
	Filtro acqua con raccordo da 1"	3400 00001	•	•				
	Tubo spiralato Ø 1" lunghezza 4 mt.	3400 00031		0				
	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			•			

Maneggevoli, versatili e intelligenti: alte prestazioni per la cura del vostro verde.

Tecnologia e confort

Gli atomizzatori a spalla sono espressione di ergonomia ed efficienza, per coniugare le migliori prestazioni con il confort dell'operatore. I comandi posti sul manico sono perfettamente accessibili, i serbatoi sono particolarmente capienti, la ventola - in alluminio - sicura ed efficiente. Il motore a scoppio garantisce affidabilità e durata nel tempo e il getto regolabile permette di adattare la macchina a seconda del tipo di trattamento da effettuare e del tipo di vegetazione su cui si intende 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.
- 2 L'accesso al filtro risulta estremamente semplice, senza bisogno di attrezzi, consentendo una facile manutenzione.
- **3** I comandi sono perfettamente accessibili e l'impugnatura è facilmente regolabile in base tipo di coltivazione da trattare e può essere anche regolata inclinandola in avanti per favorire una posizione ottimale del polso in occasione di trattamenti con posizione del tubo in verticale.
- 4 Macchina equipaggiata con pompa booster optional, che assicura un incremento della gittata dei liquidi per lavorare meglio in altezza (AT 8000).
- **5** II kit ULV optional permette un'ottima nebulizzazione dei liquidi in uscita, per un trattamento mirato, evitando inutili sprechi.
- 6 La pompa booster o di spinta per AT 900 mantiene miscelata la soluzione di liquidi nel serbatoio ed è disponibile a richiesta anche in versione 'spinta e riempimento' per caricare il serbatoio senza dover togliere la macchina dalle spalle.
- 7 Cinghiaggio ergonomico e telaio su sistema antivibrante per la massima comodità di utilizzo. Nel modello AT 900, il fissaggio delle spalline al serbatoio permette di abbassare il baricentro dell'atomizzatore in modo da contenerne le oscillazione durante i movimenti.
- **8** Kit polveri di facile installazione con numerose possibilità di regolazione della quantità.



Atomizzatori a spalla



Guida alla scelta dell'atomizzatore a spalla

		CAMPAGNA	URBANO
DISINFESTARE PIANTE, VIGNETI, ORTI	Atomizzatori a spalla	AT 8 8 TA AT 9	8000

La corretta manutenzione dell'atomizzatore a spalla

- 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 a spalla

Per il trattamento e la disinfestazione di coltivazioni, piccole piantagioni e vivai. Possono spargere liquidi (come anticrittogamici e antiparassitari) o polveri. Sono caratterizzati da cinghiaggio ergonomico e telaio su sistema antivibrante per la massima comodità di utilizzo; il modello AT 900 in particolare, avendo il fissaggio diretto delle spalline sul serbatoio, permette di abbassarne il baricentro e contenere le oscillazione dell'atomizzatore durante i movimenti.



Potenza Cilindrata

Portata aria max

Velocità aria

Erogazione liquidi

Capacità serbatoio liquidi

Livello pressione/potenza acustica

Livello di vibrazioni sx/dx

Peso

711 0000	
5,0 HP - 3,7 kW (SAE)	5,0 HP - 3,6 kW
72,4 cm ³	77 cm ³
16,0 m³/min	27 m³/min
120 m/sec	105 m/sec
0,5 ÷ 3 L/min	0,1 ÷ 3,5 L/min
14 L	17 L
95,7/109,6 dB(A)	103/115 dB(A)
< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²
12,5 Kg	11,8 Kg

^{***} non disponibile per il mercato italiano.



Accessori per Atomizzatori a spalla



		Codice		Macchine				
			AT 2062	AT 800/AT8000	AT 900			
Kit polveri Kit di conversione per il trattamento a base di polve ma sono direttamente convogliati nel tubo di lanci					n la ventola			
		3652 00114		0				
	Kit polveri	5602 2014	0					
		5606 2004			0			
Kit diffusori Consentono all'operatore di direzionare o smorzar	e il getto di liquido secondo esige	nze specifiche (e in base ai	liquidi anticr	ittogamici.			
	Kit doppio getto	3651 00062A		0				
	Kit 3 diffusori	5606 2003			0			
Kit ULV Permette un'ottima nebulizzazione dei liquidi in u liquido. Per AT 2062 si consiglia l'utilizzo in abbina				lispersioni o	sprechi di			
30 O O	3652 0026		•	0				
Day 3		5606 2005			0			
Pompa booster La pompa di spinta o booster mantiene miscela del prodotto. La versione booster e riempimento ***L'accessorio deve essere ordinato con il p	o consente di caricare il serbatoi							
3	Kit pompa booster	3652 00273R	•	0				
.	Kit pompa booster ***	5606 2001			0			
Q	Kit pompa booster e riempimento ***	5606 2002			0			
	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.							
	Kit di trasformazione da atomizzatore a soffiatore	5602 0129	0					
Kit per deviatore regolabile Permette di modificare l'inclinazione dell'estremit L'accessorio deve essere ordinato con il pro		adattarne il ge	etto in base	ai diversi t	rattamenti.			
	Kit per deviatore regolabile	5606 2006			0			

Comode e potenti: le pompe irroratrici a spalla non conoscono ostacoli.

Tecnologia e confort

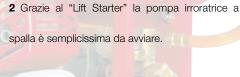
Ideali per portare a termine trattamenti mirati e selettivi, senza sprechi di energia e materiali, le pompe irroratrici di **Efco** permettono di regolare pressione e nebulizzazione del getto tramite due comode manopole. Grazie ai dispositivi "Primer" e "Lift Starter" le pompe irroratrici sono semplicissime da avviare. Sono inoltre disponibili lance con getti multipli, da 1 a 5 fori, per trattamenti differenziati su coltivazioni ampie o dove sono richiesti gradi diversi di pressione o nebulizzazione. La prolunga da 670 mm è utile per trattamenti mirati in posizioni difficilmente raggiungibili. È possibile utilizzare più di una prolunga alla volta.







1 Nella pompa irroratrice a spalla, una comoda manopola permette di regolare la pressione fino a un massimo di 35 bar.



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.



Pompe irroratrici a spalla



Guida alla scelta della pompa irroratrice a spalla

		CASA	CAMPAGNA	URBANO
NEBULIZZARE PIANTE, VIGNETI, ORTI	Pompe irroratrici a spalla		IS 2026	

La corretta manutenzione della pompa irroratrice a spalla

- 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).

Pompe irroratrici a spalla

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.





Accessori per Pompe irroratrici a spalla



S011 6000

0

		Codice	Macchine IS 2026
Prolunga Prolunga modulare di 670 mm (possono essere usate più aggiungibili.	ù di una contemporaneamente) per trattam	enti mirati in pos	izioni difficilmen
	Prolunga	S011 1000R	0
Getti /asta gamma di getti da 1 a 5 fori per trattamenti differe di nebulizzazione o di pressione.	nziati su coltivazioni di ampie dimensioni o	dove sono richie	sti differenti gra
	Getto completo regolabile ad 1 foro Ø 1,4 mm	S011 2000R	0
	Getto rotondo standard Ø 1,4 mm	S011 2002	0
	Getto rotondo opz. Ø 1,0 mm	5601 0021	0
	Getto rotondo opz. Ø 0,8 mm	5601 0022	0
.ance fisse /asta gamma di lance per il trattamento specifico di p disponibili da 2 a 5 getti).	piante o vegetazione che richiedono una	maggiore diffusi	one del prodot
	Lancia fissa a 2 getti con fori Ø 0,5 mm	S011 3000	0
6-0	Lancia fissa a 3 getti con fori Ø 0,5 mm	S011 4000	0
	Lancia fissa a 4 getti con fori Ø 0,5 mm	S011 5000	0

Lancia fissa a 5 getti con fori Ø 0,5 mm



Accessori per Pompe irroratrici a spalla



		Codice	Macchine
			IS 2026
Raccordi			ı
	Kit getto singolo a 1 foro Ø 0,5 mm	5601 2019	0
	Raccordo a 2 vie con getti Ø 0,5 mm	5601 0023A	0
	Getto Ø 0,5 mm (per raccordo a 2 vie)	5601 0024A	0
Campana per diserbo localizzato deale per un trattamento di diserbo localizzato. Com	pleto di getto e raccordo.		
	Campana per diserbo localizzato	5601 0019R	0
	Getto standard Ø 0,15 mm	5601 0020	0
Pistola completa Pistola completa regolabile con getto ∅ 1,7 mm. La r fino ad ottenere un getto preciso e violento. La ghiera			
	Pistola completa regolabile con getto Ø 1,7 mm	5601 0025	0
	Getto std. Ø 1,7 mm per pistola completa	5601 0026	0
	Getto opz. Ø 1,4 mm per pistola completa	5601 0027	0
Raccordo a doppia uscita Raccordo che consente l'innesto di una seconda land	cia per trattamenti multipli.		'
	Raccordo a doppia uscita	S012 4000	0
Maniglia professionale per lancia Maniglia professionale per un maggior confort e una iquido, proveniente dal serbatoio, da eventuali impuri	a migliore precisione di trattamento. Dotata di u ità.	un filtro che cor	nsente di isolare
	Maniglia professionale per lancia	S013 0000	0
Kit doppia lancia _a pompa irroratrice a spalla è predisposta per funzic alla pompa irroratrice, oltre alla lancia in dotazione, ur	onare con 2 lance irroratrici. Tramite un raccordo na seconda lancia per trattamenti multipli.	a 2 vie l'opera	tore può collega
	Kit doppia lancia con raccordo a 2 vie	5601 2020A	0







Preparazione del terreno

	didziono doi torrono			
	Motozappe			
SEMINARE E COLTIVARE	Motozappe piccole			
	Motozappe di media potenza			
	Mototrivelle			
EODADE II TERRENO	Mototrivelle di media potenza			
FORARE IL TERRENO	Motorivelle professionali			

Robuste e affidabili, le motozappe **Efco** preparano il terreno per piccoli e grandi progetti di verde.

Tecnologia e confort

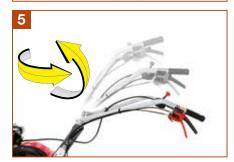
Le motozappe Efco sono robuste e affidabili, maneggevoli e semplici da usare. Sicure e realizzate con materiali in grado di garantire una lunga resistenza, le motozappe Efco sono un valido alleato per giardinieri, agricoltori ed esperti di paesaggistica impegnati su terreni di medie estensioni. Per offrire maggiore confort, alcuni modelli dispongono di stegole regolabili, sia in altezza, per adattarsi alla statura dell'operatore, sia lateralmente, per lavorare a fianco di coltivazioni, evitando di calpestare il terreno lavorato. È possibile abbinare diversi accessori, come l'assolcatore registrabile e le ruote metalliche o gommate, per renderli uno strumento polivalente per la cura dell'orto e del giardino.

















- 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 (MZ 2075).
- 6 Gancio di traino (MZ 2075, MZ 2098).
- 7 Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio, resistente e con limitata manutenzione (MZ 2098).
- 8 Ampia selezione di accessori per l'utilizzo della motozappa come aratro, arieggiatore o spazzolatrice (a seconda dei modelli).



Motozappe



Guida alla scelta della motozappa

			CASA	CAMPAGNA
		Motozappe piccole	MZ 2	2030
SEMINARE E COLTIVA	KE	Motozappe di media potenza	MZ 20 MZ 20	

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.

Motozappe piccole

Ideale per utenti privati che dispongono di piccoli orti e giardini, la motozappa piccola **MZ 2030** è progettata per interventi sul terreno, per la preparazione della semina (del prato, ad esempio) e la creazione di solchi per piantumazione di orti, piccole piante e ortaggi. Grazie alla sua polivalenza può ampliare il suo raggio di azione ed essere usata con le spazzole a rulli per pulire selciati, portici, patii e scale da polveri, residui di sfalci e piccoli detriti, con l'arieggiatore per eliminare muschio ed erbacce dal tappeto erboso, con il vomere per lavorare il terreno più in profondità.



Motozappe di media potenza

Compatte e leggere, le motozappe di media potenza sono studiate per la cura e manutenzione di orti, giardini o terreni di medie dimensioni, ma anche per piccoli spazi o in prossimità di piante basse. Maneggevoli, leggere e semplici da utilizzare. Le stegole sono regolabili in tutte le posizioni in modo da adattarsi ad ogni utilizzatore e contesto di lavoro; per il modello **MZ 2098 RK** la regolazione





Accessori per Motozappe



Codice	Macchine					
	¥	RKS	RPS	RXS	RKS	¥
	2075	2080	2080	2090	2097	2098
	MZ ;	MZ	MZ ;	MZ ;	MZ ;	MZ

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		0	0	0		
Assolcatore registrabile	6920 9081	1				2	2
Aratro registrabile	6920 9082	1				2	2
Aratro scavapatate	6920 9083	1				2	2

Ruote laterali di trasferimento per agevolare gli spostamenti delle macchine su superfici dure o da utilizzare per altre lavorazioni del terreno. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.

	Ruote laterali per trasferimento Ø 420 mm	6860 0001		0	0	0		
00	Coppia ruote gommate 3.50-6"	6920 9089					0	0
00	Coppia ruote gommate 3.50-8"	6920 9114					0	0
2 - 3	Coppia ruote metalliche	6920 9084						
		6920 9116					0	0
	Coppia ruote metalliche Ø 280x50 mm	L0065000		0	0	0		

Potenza, manovrabilità e precisione nella perforazione di ogni tipo di terreno.

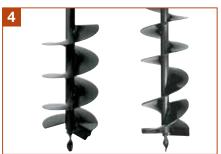
Tecnologia e confort

Le mototrivelle **Efco** sono ideali nei lavori di perforazione per vitigni o piante, supporti per serre o palizzate, per opere di illuminazione stradale. I nostri modelli sono caratterizzati da un'elevata resistenza allo sforzo nelle condizioni più estreme e in tutte le condizioni 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 prolunghe 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 della Mototrivella

		CASA	CAMPAGNA
FOR A DE II TERRENO	Mototrivelle di media potenza	TR 1551	
FORARE IL TERRENO	Motorivelle professionali		TR 1585 R

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, sostituirio.
- 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

Mototrivelle di media potenza

Per piccoli interventi di perforazione su terreni agricoli, come quelli per vitigni o piante o per realizzare supporti a serre o palizzate, è indicata una mototrivella di media potenza. In questo caso il lavoro può essere svolto in autonomia. Il modello **TR 1551** è particolarmente sicuro e confortevole: tutti i comandi sono riuniti su un'impugnatura ergonomica, compresa una leva di sicurezza contro le accelerazioni involontarie.

	CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF
	TR 1551
Potenza	2,1 HP - 1,6 kW
Potenza	2,111F - 1,0 KVV
Cilindrata	50,2 cm ³
Rapporto di riduzione	40 : 1
Diametro punta	8-10-15-20 cm
Livello pressione/potenza acustica	100/108 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	13,5/13,5 m/s ²
Peso senza punta	9,1 Kg

(terroria)



Mototrivelle professionali

L'utilizzo di una mototrivella professionale è indicata per perforazioni su superfici estese, dure e difficoltose. Svolgere attività di questo tipo in contesto agricolo o urbano, come portare a termine opere di illuminazione stradale, richiede la presenza di due operatori e una forte potenza dello strumento. Il modello **TR 1585 R** è dotato di doppi manici, ripiegabili per facilitarne il trasporto, e di un interruttore di sicurezza per arrestare il motore in caso di perdita dei comandi.

	SINTATO PIO
	TR 1585 R
Potenza	5,7 HP - 4,2 kW
Cilindrata	80,7 cm ³
Rapporto di riduzione	85 : 1
Diametro punta	da 8 a 50 cm
Livello pressione/potenza acustica	96/108 dB(A)
Livello di vibrazioni sx/dx	12/12 m/s ²
Peso senza punta	30,6 Kg

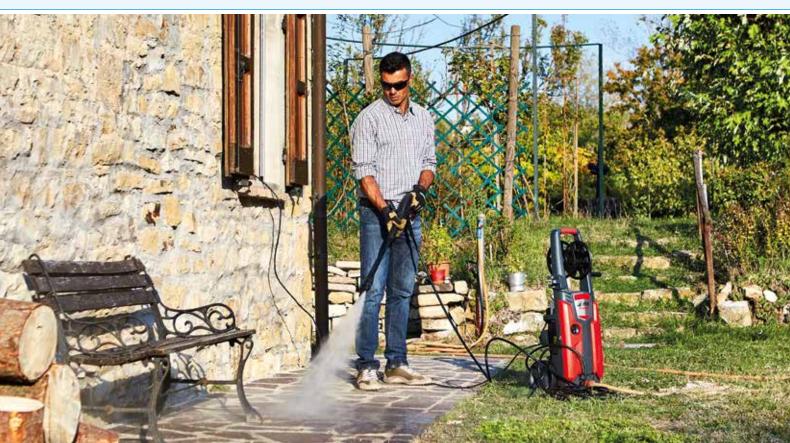


Accessori per Mototrivelle



		Codice	Mac	chine
			TR 1551	TR 1585 R
Punte Disponibili sia con tagliente singolo che della terra smossa). Dotate di puntale e deve essere ordinato con il prodott	doppio (quest'ultimo consente una migliore efficacia di p tagliente in acciaio speciale per offrire massime prestaz o finito.	penetrazione ne zioni e resistenz	l terreno e ag a all'usura. L	evola l'usci 'accessori
20.4	Punta a 1 principio ø 8x100 cm	3751 00028A	0	0
-	Punta a 1 principio ø 10x100 cm	3751 00029A	0	0
444	Punta a 1 principio ø 15x100 cm	3751 00030A	0	0
	Punta a 1 principio ø 20x100 cm	3751 00031A	0	0
NAAA	Punta a 1 principio ø 25x85 cm (*)	5303 0061		0
8444	Punta a 1 principio ø 30x85 cm (*)	5303 0062		0
	Punta a 2 principi ø 25x100 cm	0282 00297		0
	Punta a 2 principi ø 30x100 cm	0282 00298		0
	Punta a 2 principi ø 40x100 cm	0282 00306		0
	Punta a 2 principi ø 50x100 cm	0282 00253		0
Prolunghe ⊃er avere più profondità nella perforazio	one.			
	Prolunga 60 cm per punte a 1 principio di ø 25-30-35 cm	0282 00287		0
	Prolunga 38 cm per punte a 2 principi	0282 00289		0
Ç.	Prolunga 30 cm con coppiglia	3751 00115	0	
<u> </u>	Adattatore attacco + spine	0282 00354		0







Pulizia

	Soffiatori e Aspiratori	
SOFFIARE E RACCOGLIERE LE FOGLIE	Soffiatori e Aspiratori manuali	
SOFFIARE FOGLIE, OLIVE, NOCCIOLE	Soffiatori a spalla	
	Idropulitrici	
	Idropulitrici ad acqua fredda	
LAVARE L'AUTO, LAVARE LA PAVIMENTAZIONE ESTERNA	Idropulitrici ad acqua calda	

L'aria che pulisce i tuoi spazi, dal giardino al viale: una soluzione per privati e professionisti.

Tecnologia e confort

Silenziosi, leggeri e semplici da usare, i soffiatori e aspiratori **Efco** sono preziosi e affidabili compagni di lavoro. Strumenti potenti ed efficaci in grado di rimuovere da qualsiasi superficie foglie, olive, nocciole e piccoli detriti: in ambito privato, per interventi su piccole zone (soffiatori manuali) e per un uso professionale su terreni agricoli e aree urbane di ampia estensione (soffiatori a spalla).

















- **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 (SA 2062, SA 9000).
- 8 I comandi sono perfettamente accessibili e l'impugnatura è facilmente regolabile in base alla statura dell'operatore.



Soffiatori e Aspiratori



Guida alla scelta del soffiatore e dell'aspiratore

		CASA	CAMPAGNA	BOSCO	URBANO
SOFFIARE E RACCOGLIERE LE FOGLIE	Soffiatori e Aspiratori manuali	SA	3000		
SOFFIARE FOGLIE, OLIVE, NOCCIOLE	Soffiatori a spalla			SA 2062 SA 9000	

La corretta manutenzione del soffiatore e dell'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.

Soffiatori e Aspiratori manuali

Ideale per pulire il giardino da foglie e altri piccoli detriti o residui di sfalci, il soffiatore manuale è progettato per interventi rapidi ed efficaci. Il modello **SA 3000** coniuga prestazioni elevate con un funzionamento silenzioso, per favorirne l'uso nei pressi di abitazioni. Si distingue, inoltre, per il livello più basso di vibrazioni emesse, grazie all'impugnatura rivestita in gomma e al sistema antivibrante professionale "VibCut", consentendo all'operatore un utilizzo sempre confortevole. Grazie a un apposito Kit di conversione, disponibile su ordinazione, è possibile trasformare la macchina in un pratico aspiratore, con sacco di raccolta di 36 Litri, ottenendo così un valido strumento per la raccolta di foglie, erba o detriti.



Soffiatori a spalla

I soffiatori a spalla sono strumenti capaci di agire con prontezza e decisione, assicurando elevate prestazioni e ottimizzazione dei tempi di svolgimento delle attività. I modelli **SA 2062** e **SA 9000** sono progettati per eseguire lavori di pulizia in ambito rurale, come aie e piazzali, e urbano, come parchi, stadi, aiuole e strade. Sono consigliati anche per spostare e compattare frutta o altre coltivazioni appena cadute dalla pianta. Il peso contenuto, la velocità dell'aria e il volume della portata in uscita li rendono strumenti comodi, potenti e performanti.





Accessori per Soffiatori e Aspiratori



		Codice	Масс	chine			
			SA 3000	SA 2062			
Cinghiaggi Cinghiaggio semplice per soffiatore manuale.							
	Cinghiaggio semplice con doppio moschettone	6114 0011R	0				
Tubo soffiatore Tubo optional con sezione d'uscita a becco d'essere ordinato con il prodotto finito.	'anatra: aumenta la direzionab	ilità e l'efficacia	a del getto soffiante. L	'accessorio deve			
	Tubo di lancio con sezione d'uscita a becco d'anatra	5655 2002A	0				
Kit di conversione da soffiatore ad aspira Kit di facile conversione del soffiatore manuale	tore e ad aspiratore. L'accessorio	deve essere	ordinato con il prod	otto finito.			
5	Kit di conversione da soffiatore ad aspiratore	5655 2001A	0				
Kit di conversione da soffiatore ad atomizzatore Kit di facile conversione del soffiatore a spalla in un atomizzatore professionale per l'atomizzazione di anticrittogamici. L'accessorio deve essere ordinato con il prodotto finito.							
	Kit di conversione da soffiatore ad atomizzatore	5602 0119C		0			

Pulizia ovunque, in qualunque condizione: con le idropulitrici Efco la pulizia è al primo posto.

Tecnologia e confort

Quando l'acqua e la pressione uniscono la loro potenza e forza i risultati sono sorprendenti. Le idropulitrici di Efco sono macchine tecnicamente all'avanguardia, puliscono e igienizzano tutti i tipi di superficie. Se le idropulitrici ad acqua fredda sono ideali per le attività domestiche, quelle ad acqua calda sono più indicate per utilizzi in ambito industriale o per attività di pulizia su ampie superfici, come piazzali o porticati.











2 Termostato di regolazione della temperatura dell'acqua (IP 3000 HS).



- 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 Pratici alloggiamenti per accessori sempre a portata di mano.



Idropulitrici



Guida alla scelta dell'idropulitrice

		CASA	CAMPAGNA	URBANO
LAVARE L'AUTO, LAVARE LA PAVIMENTAZIONE ESTERNA	Idropulitrici ad acqua fredda	IP 1210 S IP 1360 S IP 1750 S	/ IP 1150 S / IP 1250 S / IP 1450 S / IP 1900 S 000 S	
	Idropulitrici ad acqua calda		IP 3000 HS	

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 ad acqua fredda

La gamma di idropulitrici ad acqua fredda risponde alle esigenze di un uso privato, sia occasionale sia intensivo. Queste macchine sono progettate per agevolare le attività di pulizia negli spazi esterni di casa, in giardino e in garage, e per il lavaggio di oggetti e veicoli. Sono ricche di dotazioni declinate su diverse tipologie di utilizzo e dispongono di numerosi dispositivi pensati per il confort di utilizzo, come le ruote di grandi dimensioni che facilitano il movimento e gli ampi supporti per l'alloggiamento degli accessori e del cavo di alimentazione.



Pressione

Portata

Potenza assorbita

Pompa

Dotazione standard

IP 1100 S	IP 1150 S	IP 1210 S
120 bar 360 L/h	125 bar 360 L/h 1.75 kW	130 bar 360 L/h 1.7 kW
1,6 kW alluminio	alluminio	alluminio
pistola con protezione lancia con ugello regolabile lancia con ugello rotante lancia schiumogena 5 m di tubo termoplastico	pistola con protezione lancia con innesto ugello ugello regolabile ugello rotante ugello detergente avvolgitubo 8 mt in termoplastico sterbatoio detergente integrato idmspazzola fissa	pistola con protezione lancia con testina ugello regolabile (Securfix) lancia schiumogena avvolgitubo 6 m di tubo termoplastico







Pressione Portata

Potenza assorbita

Pompa

Dotazione standard

IP 1250 S	IP 1360 S	IP 1450 S
**		
150 bar	140 bar	150 bar
500 L/h	410 L/h	480 L/h
2,35 kW	2,0 kW	2,3 kW
alluminio	alluminio	ottone
pistola con protezione lancia con innesto ugello ugello regolabile ugello rotante ugello detergente avvolgitubo 8 mt in termoplastico sterbatoio detergente integrato idrospazzola fissa	pistola con protezione lancia con testina ugello rotante (Securfix) lancia schiumogena avvolgitubo 8 m di tubo termoplastico idrospazzola fissa	pistola con protezione lancia con testina ugello rotante (Securfix) lancia schiumogena avvolgitubo 8 m di tubo termoplastico idrospazzola fissa

^{**} disponibile da primavera 2018



Idropulitrici ad acqua fredda



Pressione
Portata
Potenza assorbita
Potenza motore a scoppio
Pompa
Dotazione standard

Constant	tous (Ean	ters (Feb.
IP 1750 S	IP 1900 S	IPX 2000 S

150 bar	160 bar	200 bar
510 L/h	600 L/h	720 L/h
2,4 kW	2,9 kW	-
-	-	6 HP
ottone	ottone	ottone, autoadescante con valvola di regolazione
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

 $^{^{\}star\star\star}$ non disponibile per il mercato italiano.

Idropulitrici ad acqua calda

Il modello di idropulitrice **IP 3000 HS** si rivela indispensabile per le attività di pulizia su ampie superfici, come piazzali e porticati. In ambito industriale è perfetto per gli interventi su grandi pavimenti e in tutte le occasioni in cui serve il potere detergente e igienizzante dell'acqua calda.



IP 3000 HS

Pressione
Portata
Potenza assorbita
Pompa
Temperatura acqua calda
Dotazione standard

150 bar
540 L/h
2,7 kW
ottone
max 90°C
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								
			IP 1100 S	IP 1150 S	IP 1210 S	IP 1250 S	IP 1360 S	IP 1450 S	IP 1750 S	IP 1900 S	IPX 2000 S	ID 3000 HC
Pistola												
Pistola con protezione.												
		6850 0027	•									
		6850 0059		•		•						
Pistola	a	6850 0028			•		•	•				
		6850 0029							•	•		
		6850 0030									•	
Lancia con innesto ugello		6850 0031										
Lancia predisposta per l'installazione di testine ad ugello re	egolabile o rotante.								í			
Lanci	a con innesto	6850 0061		•		•						
Laircia	a con innesto	0030 0001										
Lancia schiumogena Lancia con serbatoio detergente integrato, rende più effica	ce il lavaggio.											
		6850 0063		•		•						
		6850 0048	•									l
Lancia	a schiumogena	6850 0049			•		•	•	0	0		l
	6850 0050								0	l		
		0600 0000										
		6850 0051										ŀ
		6850 0051										
	nti e superfici ove e	6850 0051	e spru	ızzi.								
Lancia lavapavimento Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime	nti e superfici ove e	6850 0051	e spru	ızzi.	0		0	0	0			
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime	nti e superfici ove é	6850 0051	e spru	ızzi.	0		0	0	0	0		
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime	·	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A	e spru	ızzi.	0	0	0	0		0		
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime	a lavapavimento	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A	e spru		0	0	0	0		0		
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime Lancia Lancia Rotojet	a lavapavimento	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A	e spru		0	0	0	0		0		
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime Lancia Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla	a lavapavimento	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0070	e spru		0	0	0	0		0		
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime Lancia Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla	a lavapavimento	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0070	e spru		0	0	0	0	0	0	0	
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime Lancia Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia Lancia	a lavapavimento	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0070 6850 0045 6850 0046	spru		0	0	0	0	0		0	
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime Lancia Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia Lancia Lancia ugello regolabile	a lavapavimento a pressione. a Rotojet	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0070 6850 0045 6850 0046 6850 0047	spru		0	0	0	0	0		0	
Strumento particolarmente adatto per il lavaggio di pavime Lancia Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia Lancia Lancia ugello regolabile	a lavapavimento a pressione. a Rotojet	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0070 6850 0045 6850 0046 6850 0047	e spru		0	0	0	0	0		0	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile	a lavapavimento a pressione. a Rotojet	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0070 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A	e spru		•	0	•	•	0		0	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a seconda de	a lavapavimento a pressione. a Rotojet delle necessità.	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A	e spru		•	0	•		0		0	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a seconda de	a lavapavimento a pressione. a Rotojet	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0070 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A 6850 0032 6850 0033	e spru		•	0	•		0		0	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a seconda de	a lavapavimento a pressione. a Rotojet delle necessità.	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A 6850 0032 6850 0033 6850 0036	e spru		•	0	•		0	•	0	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a seconda de	a lavapavimento a pressione. a Rotojet delle necessità.	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A 6850 0032 6850 0033 6850 0036 6850 0037	e spru		•	0	•		0	•	•	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a seconda d Lancia Lancia Lancia Lancia Lancia Lancia	a lavapavimento a pressione. a Rotojet delle necessità.	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A 6850 0032 6850 0033 6850 0036 6850 0037 6850 0038 6850 0039	•	0	•	0	•		0	•	•	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a seconda de	a lavapavimento a pressione. a Rotojet delle necessità.	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A 6850 0032 6850 0033 6850 0036 6850 0037 6850 0038 6850 0039 gine, vernice ed inc	•	0	• ini.	0	•	•	•	•	•	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a seconda d Lancia sabbiante Molto pratica e di facile impiego, consente di levigare supe	a lavapavimento a pressione. a Rotojet delle necessità. a ugello regolabile	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A 6850 0032 6850 0033 6850 0036 6850 0037 6850 0038 6850 0039	•	0	•	0	•		0	•	•	
Lancia Rotojet Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina generato dalla Lancia ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a seconda d Lancia sabbiante Molto pratica e di facile impiego, consente di levigare supe	a lavapavimento a pressione. a Rotojet delle necessità.	6850 0051 e necessario evitare 6850 0014A 6850 0004A 6850 0045 6850 0046 6850 0047 6850 0013A 6850 0032 6850 0033 6850 0036 6850 0037 6850 0038 6850 0039 gine, vernice ed inc	•	0	• ini.	0	•	•	•	•	•	



Accessori per Idropulitrici



		Codice		Macchine								
			IP 1100 S	IP 1150 S	IP 1210 S	IP 1250 S	IP 1360 S	IP 1450 S	IP 1750 S	IP 1900 S	IPX 2000 S	OF OUT OF
l'estina ugello regolabile Consente di variare l'intesità del getto d'acqua a	a seconda delle necessità.	1										
		6850 0069		•								
A		6850 0040			•							
	Testina ugello regolabile	6850 0068				•						
S.244 - S.2 - S.		6850 0058 6850 0042					•	•				
Testina ugello rotante Aumenta l'efficacia tramite un effetto turbina ger	nerato dalla pressione.	0030 0042										
		6850 0062		•		•						
	Testina ugello rotante	6850 0043			0		•					
		6850 0044						•				
drospazzole zionate dalla pressione del getto d'acqua. Real	lizzate con setole naturali, son	o indicate per la p	ulizia	di s	upe	erfici	del	icate	е.			
_	Idrospazzola rotante	6850 0065		0		0						
	•	6850 0002A			0		0	0	0	0		
	Idrospazzola rotante professionale	6850 0010A									0	
	Idrospazzola fissa	6850 0064		•		•						
	Tai Topulloia Tiou	6850 0003A			0		•	•	0	•	0	
' ubo di mandata lessibile e resistente, collega la macchina alla p	istola con protezione.											
		6850 0018	•									
		6850 0019			•							
		6850 0020					•	•				
024	Tubo di mandata	6850 0023							•			
6		6850 0024								•		
		6850 0025									•	
		6850 0026										
Tubo prolunga Tubo alta pressione che consente di ampliare il r	raggio d'azione.											
	Tubo prolunga 6 mt	6850 0067		0		0						
		6850 0060		•		•						
	Tubo prolunga 8 mt	6850 0012A			0		0	0	0			
***************************************	Tubo prolunga o mi	6850 0006A									0	
to the same of the		6850 0052								0		
Sonda spurgatubi ibera all'istante le tubature da ogni ostruzione.												
	Sonda spurgatubi 10 m	6850 0066		0		0						
	Sonda spurgatubi 15 m	6850 0005A			0		0	0	0	0		
	Sonda spurgatubi 25 m	6850 0011A							0	0		
Igello per sonda spurgatubi a compatibilità è specifica per i modelli in funzio	one della portata in litri.											
3.0	Ugello spurgatubi (6-9 L/min)	6850 0056			0		0	0	0	0		
*	Ugello spurgatubi (10-15 L/min)								0	0		l
Kit filtro acqua Filtro acqua per proteggere la pompa e gli ugelli		ı										
a angua por proteggoro la porriba o gii ugoii	Kit filtro acqua	6850 0016A	0		0		0	0	0	0	0	
		5500 00 IUA						-				l





Trasporto

	Motocarriole
	Motocarriole Motocarriole piccole
■ TRASPORTARE CARICHI, TERRA, LEGNA	Motocarriole professionali

Massime prestazioni di carico ed eccezionale stabilità: le motocarriole **Efco** non temono paragoni.

Tecnologia e confort

Ideali per essere impiegate in campo edile e agricolo, le motocarriole di **Efco** sono progettate per trasportare carichi voluminosi e pesanti anche su terreni in pendenza e sconnessi. Progettati secondo i più alti standard qualitativi, queste macchine offrono ottimali prestazioni in termini di carico, affidabilità nel tempo e sicurezza. La capacità di portata va dai 450 ai 550 kg, rendendone possibile l'utilizzo in campagna e in giardino così come in agricoltura o nei cantieri.

















- 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.



Motocarriole



Guida alla scelta della motocarriola

		CASA	CAMPAGNA	BOSCO
TRASPORTARE CARICHI,	Motocarriole piccole	TN 3400 H TN 3400 K		
TERRA, LEGNA	Motocarriole professionali			4500 5600

La corretta manutenzione della motocarriola

- 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 sblocaggio semiassi e freni.
- Controllare periodicamente la regolazione della tensione dei cingoli.

Motocarriole piccole

Compatte e maneggevoli, le motocarriole piccole agevolano il trasporto di materiale di diversa natura, dalla legna alla frutta. Grazie alle loro caratteristiche, sono un valido strumento da utilizzare in campagna per gli spostamenti in spazi ridotti e su terreni in pendenza. Il raggio di sterzata, infatti, è ridotto (700 mm): oltre a facilitare i movimenti preserva la vegetazione circostante durante il passaggio.



Motocarriole professionali

Le motocarriole professionali sono progettate secondo severi standard qualitativi, per offrire alte prestazioni in termini di carico e la massima affidabilità nel tempo. Sono ideali per muoversi agevolmente nei cantieri o in mezzo a serre e vigneti. Grazie ai larghi cingoli di cui sono dotati, l'operatore può muoversi in elevata sicurezza anche sulle pendenze più ripide, con una perfetta aderenza della macchina su ogni tipologia di terreno.

Disponibili solo in alcuni mercati

Motore marca/modello

Raggio minimo di sterzo

Pianale di carico/Portata Lunghezza pianale

Angolo di ribaltamento

Larghezza pianale Misure di ingombro

Cilindrata

Cambio

Velocità (Km/h)

Lift/ribaltamento

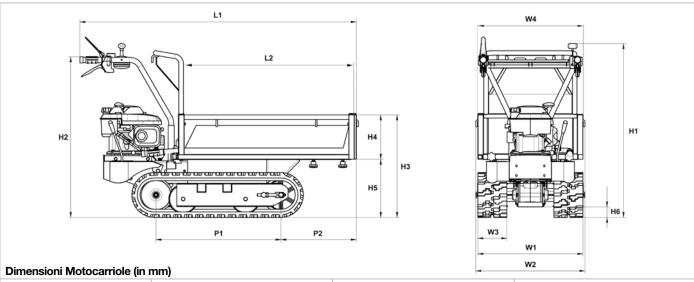


Peso



Dimensioni / Accessori per Motocarriole





Dimensioni Motocarriole (in	mm)	- ""2				
	TN 3400 H TN 3400 K	TN 4500	TN 5600			
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			
Н3	570	590	590			
H4	240	240	240			
H5	330	339	339			
Н6	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			

			TN 2700	TN 3400	TN 4500	TN 5600
Kit rialzo sponde Kit di conversione per aumentare l'altezza condinato con il prodotto finito.	el pianale, facilitando il trasporto di ca	richi più volumi	inosi. L'a	iccessoi	rio deve	essere
		6872 2010	0	0		
	Kit rialzo sponde	6872 2003			0	
		6872 2004				0

Codice

Macchine



















Lavori a basso impatto ambientale

	Prodotti a batteria
TAGLIARE LEGNA PER CAMINI, PICCOLE POTATURE, LAVORI DI BRICOLAGE CON UNA MOTOSEGA A BATTERIA	Motoseghe a batteria
TAGLIARE SIEPI A FUSTO PICCOLO CON UN TAGLIASIEPI A BATTERIA	Tagliasiepi a batteria
RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI PICCOLI E PIANEGGIANTI CON UN DECESPUGLIATORE A BATTERIA	Decespugliatori a batteria
TAGLIARE IL PRATO DEL GIARDINO CON UN TAGLIAERBA A BATTERIA	Tagliaerba a batteria

L'evoluzione degli strumenti ecologici: silenziosi, pratici e versatili.

Tecnologia e confort

Per prendersi cura del verde è fondamentale avere a portata di mano strumenti adatti a rapidi interventi di manutenzione e rifinitura, pronti a compiere operazioni accurate e precise, capaci di lavorare senza soffrire le limitazioni dello spazio a disposizione. I modelli a batteria **Efco** rappresentano l'evoluzione dei prodotti hobbistici per il giardinaggio. Sono facili da usare, perché permettono un approccio molto semplice e garantiscono prestazioni di qualità e in sicurezza. Versatili e maneggevoli, offrono allo stesso tempo la possibilità di lavorare senza l'ingombro di fili e all'insegna della silenziosità, azzerando le emissioni di gas di scarico nell'atmosfera. Passare all'utilizzo dei prodotti a batteria **Efco** significa non doversi più preoccupare di preparare la miscela, controllarne il deterioramento, temere la dispersione di olio e carburante.

















- 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 dei prodotti a batteria

		CASA	CAMPAGNA	
TAGLIARE LEGNA PER CAMINI, PICCOLE POTATURE, LAVORI DI BRICOLAGE CON UNA MOTOSEGA A BATTERIA	Motoseghe a batteria	MT 2200 Li-lon		
TAGLIARE SIEPI A FUSTO PICCOLO CON UN TAGLIASIEPI A BATTERIA	Tagliasiepi a batteria	TG 2000 Li-Ion		
RIFINIRE IL PRATO SU TERRENI PICCOLI E PIANEGGIANTI CON UN DECESPUGLIATORE A BATTERIA	Decespugliatori a batteria	DS 2000 Li-Ion		
TAGLIARE IL PRATO DEL GIARDINO CON UN TAGLIAERBA A BATTERIA	Tagliaerba a batteria	LR 38 P Li-lon		

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.

Motoseghe a batteria

La motosega a batteria è la soluzione senza filo per la potatura, il taglio di rami e di legna da ardere di piccola e media sezione. La motosega a batteria è caratterizzata da un design compatto ed ergonomico per un migliore confort di utilizzo. La motosega a batteria **MT 2200 Li-Ion**, leggera e dotata di una impugnatura comoda, è indicata per chi ha necessità di lavorare in zone non raggiunte dalla corrente elettrica, in ambienti chiusi non adatti alle macchine a motore a scoppio o dove la silenziosità è un requisito indispensabile.





Tagliasiepi a batteria

La libertà di movimento offerta dall'assenza di cavi rende il tagliasiepi a batteria lo strumento ideale per il taglio di siepi con rami di piccole sezioni, per interventi di potatura in giardino e la cura del verde domestico. Dotato di lame di alta qualità per assicurare un taglio preciso, che non danneggi la vegetazione, il tagliasiepi a batteria tutela anche l'operatore grazie al doppio interruttore di sicurezza e ne garantiscono il confort grazie all'impugnatura ergonomica. La robusta scatola di ingranaggi assicura una lunga durata d'azione.





TG 2000 Li-Ion

Batterie compatibili BA 2,6 Ah/BA 4 Ah Tempo di ricarica 90 min Tipo di motore Brush (a spazzole) doppia Tipo di lama 520 mm Lunghezza lama Passo lama 20 mm 50 min Autonomia 82,7/92,2 dB(A) Livello pressione/potenza acustica Livello di vibrazioni sx/dx $< 2,5 \text{ m/s}^2$ Peso senza batteria 3,0 Kg



Decespugliatori a batteria

Il decespugliatore a batteria è lo strumento ideale per lavorare in giardino in modo semplice, agevole e silenzioso. Progettato per tagliare l'erba e rifinire i bordi, il modello **DS 2000 Li-Ion** risulta particolarmente versatile, grazie al sistema di regolazione telescopico e al suo peso ridotto. La scelta del decespugliatore a batteria è indicata per tutti gli utenti privati impegnati in interventi occasionali e di breve durata (la batteria ha un'autonomia di 30 minuti), alla ricerca di un attrezzo maneggevole e sicuro.



Tagliaerba a batteria

Il tagliaerba a batteria è lo strumento ideale per prendersi cura del giardino in modo semplice, silenzioso e confortevole. L'azzeramento delle emissioni sonore e ambientali, le dimensioni compatte e l'assenza di fili elettrici rendono questo modello la scelta congeniale per il taglio di piccole aree erbose. Una facile regolazione delle lame e il manico modulabile in 6 diverse altezze ne agevolano ulteriormente l'uso. Sicuro e leggero, il tagliaerba a batteria consente di svolgere l'attività in ogni momento della giornata e con pochi semplici gesti. Il modello **LR 38 P Li-Ion** è stato progettato con tecnologie di ultima generazione, come l'Easy Folding System, che permette di riporre il tagliaerba in poco spazio, il motore brushless che rende la potente batteria ancora più duratura, e le chiavi di sicurezza, che evitano avvii accidentali della macchina.

Atleme

Batterie compatibili Tempo di ricarica Velocità lame senza carico Scocca Tipo di motore Larghezza di taglio Avanzamento Altezza di taglio N° regolazioni Capacità cesto Diametro ruote Livello pressione/potenza acustica

Peso senza batteria

LR 30 P LI-ION
BA 2,6 Ah/BA 4 Ah
90 min
3500 giri/min
ABS
Brushless
38 cm
spinta
20 – 70 mm
6 livelli
35 L
150/210 mm
80/91,6 dB(A)
< 2,5 m/s ²
13,8 Kg

IR 38 Pli-lon



Batterie

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





Tempo di ricarica
Tensione
Corrente
Tecnologia
Livelli di carica
Peso

BA 2,6 Ah	BA 4 Ah
90 min	95 min
36 V	36 V
2,6 Ah	4 Ah
celle agli Ioni di Litio	celle agli ioni di Litio
3 led	3 led
1,2 Kg	1,3 Kg

Caricabatterie

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.











Guida alla scelta della taglia

Tabella conversione taglie

INTERNATIONAL	Х	s	5	3	N	1	ı	-	Х	L	X	(L	3)	(L
	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
FIRM	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
D	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68
E	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
U.K.	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50
U.S.A.	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50

Lunghezze in centimetri per taglia (giacche e pantaloni antitaglio)

INTERNA	ATIONAL		XS	S	M	L	XL	XXL	3XL
		T	84-88	95-96	100-104	108-112	116-120	124-128	132-136
	T	A	152-168	156-174	164-182	174-190	180-196	184-200	188-204
	V	V	68-72	76-80	84-88	92-96	100-104	108-112	116-120
	С	C	78	80	82	84	86	86	86
	41	A	152/168	156/172 160/174	164/178 170/182	174/186 178/190	180/192 182/196	184/198 186/200	188/200 190/204

Abbigliamento Protettivo



	Descrizione	ni profess	Strati di	Robustezza	Impermeabilità	Vita elasticizzata	Taglie	Omologazione CE - Livello di	Zona protezione
	DESCRIZIONE	46% poliestere,	tessuto	del tessuto	ппреппеавина	vita GldStiGiZZdld	iayiit	protezione - Classe	antitaglio
	Giacca confort universale	37% poliestere, 37% poliuretano, 2% elastham. Tessuto 3D, maniche removibili, 5 tasche.	-	Tessuto Idrorepellente, antivento, traspirante	Sì	-	S M L XL XXL Taglie supplementari a richiesta	-	
	Giacca con protezione antitaglio	33% cotone 67% poliestere	8	Rinforzo sulle spalle per la resistenza del capo al trasporto di tronchi e cose	Sì	Sì	S M L XL XXL Taglie supplementari a richiesta	EN340 e EN 381-11: 2002 Classe 1, DPI di 2º categoria, resistente ad una velocità della catena di 20 m/sec.	
V	Pantalone Tree Climbing	94% poliamide cordura 6% elastham	5	Rinforzato con 50% poliamide, 45% poliestere, 5% elastam	Sì con sofiguard	Sì	42 44 46 48 50 52 Taglie supplementari a richiesta	EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1, DPI 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 20 m/sec.	
	Pantalone professionale confort con protezione antitaglio	94% poliamide cordura 6% elastham	5	Rinforzato con 100% poliestere	Sì con sofiguard	Sì	42 44 46 48 50 52 Taglie supplementari a richiesta	EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1, DPI 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 20 m/sec.	
	Pantalone professionale con protezione antitaglio	96% poliamide cordura 4% elastham	8	Rinforzato con 50% poliamide, 45% polietere, 5% elastham	Sì	Sì	42 44 46 48 50 52 Taglie supplementari a richiesta	EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1, DPI 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 20 m/sec.	
	Pantalone professionale per decespugliatori	33% cotone 67% poliestere	-	Protezione gamba 30% cotone, 70% poliestere	Sì	Sì	S M L XL XXL Taglie supplementari a richiesta	EN340 Classe 1, DPI di 1° categoria	
amba	li, salopet	te, pantal	oni, m	anichette	semi-prof	essionali			t _s
	Descrizione	Materiale	Strati di tessuto	Robustezza del tessuto	Impermeabilità	Vita elasticizzata	Taglie	Omologazione CE - Livello di protezione - Classe	Zona protezion antitaglio
	Gambali con protezione antitaglio	33% cotone 67% poliestere	8	Estremità inferiore impermeabilizzata, protegge dall'umidità	Sì	Cintura elastica regolabile con aggancio per chiusura rapida	Sistema a taglia unica	EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1, DPI 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 20 m/sec.	
Ĭ	Salopette con protezione antitaglio	33% cotone 67% poliestere	8	Estremità inferiore impermeabilizzata, protegge dall'umidità	Sì	Sì	S M L XL XXL Taglie supplementari a richiesta	EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1, DPI 2º categoria, resistente ad una velocità della catena di 20 m/sec.	
N	Pantalone con protezione antitaglio Energy	33% cotone 67% poliestere	8	Tessitura con fibre di cotone lato epidermide	Sì	Sì	S M L XL XXL Taglie supplementari a richiesta	EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1, DPI 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 20 m/sec.	
S	Manichette con protezione antitaglio	33% cotone 67% poliestere	8		-	-	Sistema a taglia unica	Omologato CE EN381-11: 2002, Classe 0, DPI 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 16 m/sec.	
uanti	professio	nali							
	Descrizione	Materiale	Foderato	Rinforzo	Polsino chiuso	Caratteristiche	Taglie	Omologazione CE - Livello di protezione - Classe	Zona protezion
		Poliestere elasticizzato	No	Sul dorso per maggiore resistenza	Si, elasticizzato con chiusura a strappo	Palmo con rinforzo antivibrante e falangi con cuciture confort e tessuto elastico + Protezione antitaglio in tessuto ad alta tenacità aul	S M L XL XXL	EN 388/03, EN 381-7/99, Classe 1, DPI di 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 20 m/sec.	
	Guanti professionali antitaglio	sul dorso e Duratexture nel palmo		all'usura		dorso della mano sinistra		uella catella di 20 Ili/366.	
W uanti	professionali	Duratexture nel palmo		all'usura		uuisu uena mano sinisua			· ·
wanti	professionali antitaglio	Duratexture nel palmo	Foderato	all'usura Rinforzo	Polsino chiuso	Caratteristiche	Taglie	Omologazione CE - Livello di protezione - Classe	Zona protezion





Scarponi e stivali professionali



Descrizione	Materiale	Interno	Rinforzo	Plantare	Suola	Taglie	Omologazione CE - Livello di protezione - Classe	Zona protezione antitaglio
Scarponi forestali antitaglio	Tomaia in pelle idrorepellente	Fodera in tessuto traspirante	Imbottitura antiurto paramalleolo + protezione antitaglio ad 8 strati + puntale in acciaio	Anatomico lavabile	In gomma nitrilica, antiolio, antistatica, anticalore ed antiscivolo. Lamina antiperforazione in tessuto ad alta tenacità.	41 42 43 44 45	EN ISO 17249:2013, EN ISO 20345:2011, CL2 S3-CI-HI-HRO-SRC, Classe 2, DPI di 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 24 m/sec.	
Stivali forestali antitaglio	Esterno in gomma	Foderato in tessuto traspirante (calza in cotone)	Rinforzo paramalleolo	In feltro assorbente	In gomma antiscivolo, scolpitura carrarmato	41 42 43 44 45	EN 345-1 1997, EN 345-2 1996 SB - E, Classe 3, DPI di 2° categoria, resistente ad una velocità della catena di 28 m/sec. Certificazione KWF	

Caschi professionali



	Descrizione	Materiale	Dotazione interna	Fascia antisudore	Cuffie	Visiera	Taglie	Omologazione CE - Livello di protezione	Sistema di aerazione
1	Casco protettivo professionale	Calotta in ABS flessibile (a riduzione d'urto)	Bardatura in tessile, con attacco a 4 punti registrabile	Sì	Regolabili da SNR 26 dB	In rete di nylon	Unica	Casco EN 397 ANSI Z 87.1/1989 - Z 87 S. Cuffie EN 352-3. Visiera EN 1731/S, EN 166	Sulla sommità

Caschi semi-professionali





Cuffie professionali



Descrizione	Materiale	Regolabili	Arco	Attenuazione SNR	Sistema di insonorizzazione	Taglie	Omologazione CE - Livello di protezione
Cuffie professionali protettive ed antirumore	Calotta in ABS	Sì	In acciaio, plastica e spugna	32 dB	PVC + spugna	Unica	EN 352-1, DPI di 2° categoria

Cuffie semi-professionali



	Descrizione	Materiale	Regolabili	Arco	SNR	insonorizzazione	Taglie	Livello di protezione
6	Cuffie antirumore	Calotta in ABS	Sì	In acciaio e plastica	30 dB	PVC + spugna	Unica	EN 352-1, DPI di 2° categoria
	Cuffie antirumore	Calotta in PVC	Sì	In plastica	27 dB	PVC + spugna	Unica	EN 352-1, DPI di 2° categoria

Occhiali semi-professionali



	Descrizione	Montatura	Lenti	Placchette nasali	ottica	meccanica	Taglie	Livello di protezione
5	Occhiali protettivi	Trasparente con ventilazione diretta	In policarbonato antiappannante	Morbido silicone	1	Lente B - Montatura F	Unica	EN 166
No.	Occhiali protettivi scuri	Plastica rigida	Avvolgente, antigraffio, scura e antiabbaglio da luce solare	Morbido silicone	1	Lente F - Montatura F	Unica	EN 166
~	Occhiali protettivi trasparenti	Plastica rigida	Avvolgente, antigraffio, trasparente	Plastica	1	Lente S - Montatura S	Unica	EN 166

Visiere professionali



	Descrizione	Struttura	Visiera	Appoggiafronte	Classe ottica	Resistenza meccanica	Taglie	Omologazione CE - Livello di protezione
	Visiera superprofessionale in rete	PVC	Rete metallica	Spugna	-	-	Unica	EN 1731-S
-20	Visiera superprofessionale in policarbonato	PVC	Policarbonato	Spugna	1	В	Unica	EN 166

Visiere semi-professionali



	Descrizione	Struttura	Visiera	Appoggiafronte	Classe ottica	Resistenza meccanica	Taglie	Omologazione CE - Livello di protezione
2	Visiera plus in policarbonato	PVC	Policarbonato	Spugna	1	В	Unica	EN 166
7	Visiera plus in rete	PVC	Rete metallica	Spugna	-	-	Unica	EN 1731-F



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. Vestibilità slim.



Sicurezza	• DPI di 1°	• DPI di 1° categoria.							
Visibilità		Ampia zona anteriore e posteriore di colore arancio per garantire massima visibilità diurna e notturna.							
Materiali	• 46% polie	 Idrorepellente, antivento, traspirante. 46% poliestere, 37% poliammide, 15% poliuretano, 2% elastham. Tessuto 3D, maniche removibili, 5 tasche. 							
Taglie	S M								
	L	L 3255030							



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. Vestibilità slim.



Sicurezza	DPI 2° cate	 Omologato CE EN340 e EN 381-11: 2002, Classe 1. DPI 2° categoria. Protezione antitaglio speciale a 8 strati (sofly). 						
Visibilità		Ampia zona di colore arancio per garantire la massima visibilità diurna e notturna.						
Vestibilità	Ottima vest	tibilità grazie alla tecnolog	ia del tessuto	antitaglio (sofly).				
Taglie	S	3255011A	XL	3255003A				
1 agilo	M	3255001A	XXL	3255004A				
	L	3255002A	XXXL	3255054				



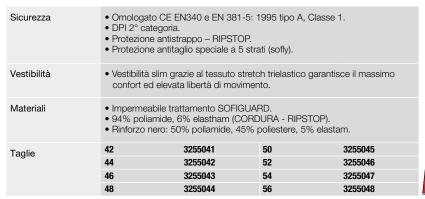


Pantalone tree climbing

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). Vestibilità slim.















Pantalone professionale confort 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). Vestibilità slim.





Sicurezza	DPI 2° caProtezion	 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	Ottima ve	Ottima vestibilità grazie al tessuto stretch bielastico.							
Materiali	• 94% poli	 Impermeabile trattamento SOFIGUARD. 94% poliamide, 6% elastham (CORDURA - RIPSTOP). Rinforzato con 100% poliestere. 							
Taglie	42	3255023	52	3255033					
· ·	44	44 3255024 54 3255038							
	46	46 3255025 56 3255039							
	48 3255026 58 3255040								
	50	50 3255027							





Pantalone professionale con protezione antitaglio

Pantalone protettivo antitaglio modello professionale con banda catarifrangente di 3 cm e protezione antitaglio ad 8 strati. Protezione sulle gambe (180° anteriori, 5 cm lato interno gamba destra, 5 cm lato interno gamba sinistra).





Sicurezza	 Omologato CE EN340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1. DPI 2° categoria. Protezione antitaglio speciale a 8 strati. 							
Visibilità	Parte inferiore arancio.Banda riflettente di 3 cm.							
Materiali	 Impermeabile. 96% poliamide cordura, 4% elastham. Rinforzato con 50% poliamide, 45% poliestere, 5% elastham. 							
Taglie	42	001001557	52	001001562				
ragilo	44 001001558 54 3255017							
	46 001001559 56 3255034							
	48 001001560 58 3255035							
	50	001001561						







Pantalone professionale per decespugliatori

Pantalone protettivo per decespugliatore con robusto tessuto esterno impermeabilizzato e protezione frontale contro urti accidentali di oggetti di piccole dimensioni (sassolini, spine, cortecce, radici). 2 tasche aperte sui fianchi ed una portaoggetti sul lato.





Sicurezza	Omologato CE EN340. Classe 1. DPI 1° categoria.							
Visibilità	• Finiture di colore	arancio.						
Materiali	 Protezione ad alt 	Tessuto impermeabilizzato 33% cotone, 67% poliestere. Protezione ad alta resistenza nella parte anteriore della gamba. Protezione gamba 30% cotone, 70% poliestere.						
Taglie	S	3255012	XL	3255015				
. 490	XXL	3255016						
	L	3255014	XXXL	3255061				



Gambali con protezione antitaglio

Gambali protettivi antitaglio concepiti per un utenza hobbystica o per lavori occasionali con la motosega. Facili da indossare, si regolano in vita mediante fascia elastica e si calzano comodamente richiudedo le cerniere posteriori. Protezione antitaglio sulle gambe ad 8 strati (180° anteriori, 5 cm lato interno gamba destra, 5 cm lato interno gamba sinistra).





Sicurezza	 Omologato CE EN 340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1. DPI 2° categoria. Protezione antitaglio speciale a 8 strati.
Visibilità	Parte addominale arancio.Dettaglio tasca.
Materiali	 Traspirante. 33% cotone, 67% poliestere. 245 gr/m².
Taglie	Unica 001001360A







Salopette con protezione antitaglio

Salopette con protezione antitaglio, richiama nello stile e nella forma la più classica delle livree da lavoro, con protezione antitaglio ad 8 strati. La comoda pettorina integra una tasca per piccoli oggetti ed attrezzi. Bretelle regolabili e tasche laterali.





	L	001000862B		
. 490	M	001000861B	XXL	001000864B
Taglie	S	001001369A	XL	001000863B
Materiali	• 33% coto	 Traspirante. 33% cotone, 67% poliestere, 245 gr/m². Fondo impermeabilizzato. 		
Visibilità		Pettorina di colore arancio.Dettaglio tasca.		
Sicurezza	DPI 2° cat	 Omologato CE EN 340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1. DPI 2° categoria. Protezione antitaglio speciale a 8 strati. 		



Pantalone con protezione antitaglio Energy

Pantalone protettivo con protezione antitaglio ad 8 strati. Ottima vestibilità. Protezione sulle gambe (180° anteriori, 5 cm lato interno gamba destra, 5 cm lato interno gamba sinistra). Tasche laterali, portametro e portachiave candela.





Sicurezza	 Omologato CE EN 340 e EN 381-5: 1995 tipo A, Classe 1. DPI 3° categoria. Protezione antitaglio speciale a 8 strati. 		
Visibilità	 Parte addominale arancio. Tasche laterali, portametro e portachiave candela, supporto lombare. 		
Materiali	Traspirante, idrorepellente.30% cotone, 70% poliestere.Certificato KWF.		
Taglie	S M L XL XXL	3255062 3255063 3255064 3255065 3255066	





Manichette con protezione antitaglio

Manichette con protezione antitaglio concepite per un utenza hobbystica o per lavori occasionali con la motosega. Si calzano facilmente e si regolano con laccetto. Resistenti ad una velocità catena di 16 m/sec, di colore arancio per alta visibilità e polsini anti-intrusione.



Sicurezza	Omologato CE norme EN381-11: 2002, Classe 0. DPI 2° categoria.		
Visibilità	• Tessuto di colore	e arancio.	
Materiali	 Traspirante. 33% cotone, 679 245 gr/m². 	% poliestere.	
Taglie	Unica	3255081	







Guanti professionali antitaglio

Concepiti per la protezione delle estremità più esposte al rischio di taglio quando si usa la motosega, omologati classe 1 (20 m/sec). Garantiscono ottima aderenza alle dita per favorirne il controllo e la mobilità. Sono utilizzabili anche con altri attrezzi da lavoro (tagliasiepi, potatori, segacci); spessore e materiali impediscono la penetrazione di spine trucioli ed olio.



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. Taglie S-8 3255056 XL-11 3255059 M-9 3255057 XXL-12 3255060	Sicurezza	 Omologati CE norme EN 388/03, EN 381-7/99. DPI 2° categoria. Classe 1 (20 m/sec). 			
M-9 3255057 XXL-12 3255060	Materiali	 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. 			
M-9 3255057 XXL-12 3255060	Taglie	S-8	3255056	XL-11	3255059
	19	M-9	3255057	XXL-12	3255060
L-10 3255058		L-10	3255058		







Guanti da lavoro universali

Confortevoli, realizzati con palmo in pelle scamosciata ed imbottitura confort, dorso in poliestere elasticizzato. Polsino in maglia e chiusura in velcro per una facile indossabilità, massimo confort anche per un uso prolungato. Non hanno alcuna protezione antitaglio, quindi sono utilizzabili con tutti i prodotti che non richiedono specifiche antitaglio (soffiatori, decespugliatori, motozzappe, ecc.) Omologati CE, EN 388 requisiti meccanici: resistenza all'abrasione 3, taglio 1, lacerazione 2, perforazione 2.



, 0 ,	7.1			
Sicurezza	 Omologati CE norme EN 420: 2003 - AM1: 2009, EN 388: 2003 / 3122 e direttive 89/686/CEE. DPI 2° categoria. 			
Materiali	 Dorso in poliestere elasticizzato e pelle naturale. Imbottitura confort nel palmo. Polsino elasticizzato. Cinghietta con velcro stringipolso. Cuciture ad alta resistenza con filo di nylon rivestito in cotone. 			tone.
Taglie	S-8	3255018	XL-11	3255021
. 490	M-9	3255019	XXL-12	3255022
	L-10	3255020		







Scarponi forestali antitaglio

Uniscono le caratteristiche degli scarponi da trekking alla sicurezza richiesta dalle normative specifiche in materia di DPI. Sono certificati antitaglio EN ISO 17249 Classe 2, (DPI di 2° categoria, resistenza velocità catena di 24 m/sec). Flessibili e comodi, garantiscono un buon confort durante il lavoro favorendo il controllo e la mobilità. Garantiscono un'ottima aderenza al suolo grazie al design con grandi scanalature della suola in gomma nitrilica, antiolio, antistatica, antiscivolo e anticalore fino a 300°C.



Sicurezza	HI-HRÖ-S	Omologati CE norme EN ISO 17249:2013, EN ISO 20345:2011, CL2 S3-CI-HI-HRO-SRC, Classe 2. DPI 2° categoria.		
Materiali	Interno foLamina a	pelle idrorepellente. Iderato in TNT traspirante Intiperforwazione in tessut e bloccalama ad 8 strati s	o ad alta ten	nacità. Diede fino allo stinco e sui
Taglie	40 41	001001419A 001000975C	44 45	001000978C 001000979C
	42	001000976C	46	0010009790 001001420A
	43	001000977C	47	001001421A



Robusti stivali in gomma per l'uso in sicurezza della motosega. Proteggono dal taglio, schiacciamento e perforazione grazie al puntale in acciaio, alla protezione bloccalama in tutta la tomaia superiore ed alla lamina antiperforazione in tessuto ad alta tenacità. Garantiscono un'ottima aderenza al suolo grazie al design con grandi scanalature della suola in gomma nitrilica, antiolio, antistatica, antiscivolo e anticalore fino a 300°C.



Sicurezza	 Omologati CE norme EN 345-1 1997, EN 345-2 1996 SB - E, Classe 3. DPI di 2° categoria. Certificazione KWF. 			
Materiali	Esterno in gomma e suola in gomma antiscivolo, scolpitura carrarmato. Interno foderato in tessuto traspirante e plantare in feltro assorbente. Puntale antischiacciamento, lamina antiperforazione e rinforzo paramalleolo. Protezione bloccalama sul collo del piede e sullo stinco.		assorbente.	
Taglie	41	001001079A	44	001001082A
	42	001001080A	45	001001083A
	43	001001081A		



Casco protettivo professionale

Per la massima protezione del capo e del viso, ideale per lavori a terra. Leggero, comodo e ventilato. Visiera orientabile, aperture laterali per l'aerazione, scanalatura antipioggia integrata e ampia visiera preformata in nylon. Protezione per l'udito removibile e regolabile individualmente.



Sicurezza	 Casco omologato EN 397 ANSI Z 87.1/1989 - Z 87 S. Cuffie omologate EN 352-3. Visiera omologata EN 1731/S, EN 166. 		
Materiali	 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. 		
Taglie	Unica	001001284BR	



Casco protettivo

Casco competo di visiera in rete e cuffie.



Sicurezza	 Casco omologato EN 397 ANSI Z 87.1/1989 - Z 87 S. Cuffie omologate EN 352-3: 1997. Visiera omologata EN 1731/S, EN 166. 		
Materiali	 Calotta in PE resistente ai raggi UV. Bardatura in plastica, con sospensione a 4 punti. Fascia antisudore e sistema di regolazione manuale. Cuffie regolabili da SNR 23 dB. Porta visiera. Visiera in rete metallica. 		
Taglie	Unica	3255010	





Cuffie professionali protettive ed antirumore

Cuffie professionali per una massima protezione dell'udito, attenuazione 32 dB.



Sicurezza	 Cuffie omologate CE EN 352-1. DPI 2° categoria. 		
Materiali	 Calotta in ABS (a riduzione d'urto) e resistente ai raggi UV. Arco in acciaio inossidabile. Regolabili. Attenuazione (SNR) 32 dB. Insonorizzante PVC + spugna. 		
Taglie	Unica	3155013R	



Cuffie antirumore

Cuffie antirumore per una buona protezione dell'udito, attenuazione 30 dB.



Sicurezza	 Cuffie omologate CE EN 352-1. DPI 2° categoria. 	
Materiali	Calotta in ABS.Arco in plasticaRegolabili.Attenuazione (SI)Insonorizzante P	
Taglie	Unica	001000835



Cuffie antirumore

Cuffie antirumore per una buona protezione dell'udito, attenuazione 27 dB.



Sicurezza	Cuffie omologateDPI 2° categoria	
Materiali	Calotta in PVC.Arco in plastica.Regolabili.Attenuazione (SIInsonorizzante P	SNR) 27 dB.
Taglie	Unica	4175114



Occhiali protettivi

Occhiali protettivi leggeri ed ergonomici, copertura completa.



Sicurezza	Occhiali protettivi omologati EN 166. Classe ottica 1.	
Materiali	Montatura trasparente, lente in policarbonato, antiappannante, ventilazione diretta. Resistenza meccanica: Lente B - Montatura F.	
Taglie	Unica	3055016



Occhiali protettivi scuri

Occhiali protettivi versatili, leggeri ed ergonomici, lente scura.



Sicurezza	Occhiali protettivi omologati EN 166.Classe ottica 1.	
Materiali	 Lente antigraffio, avvolgente scura, antiabbaglio da luce solare, placchette nasali in morbido silicone. Resistenza meccanica: Lente FT - Montatura FT. 	
Taglie	Unica	3155026R







Occhiali protettivi trasparenti

Occhiali protettivi versatili, leggeri ed ergonomici, lente trasparente.



Sicurezza	Occhiali protettivClasse ottica 1.	i omologati EN 166.
Materiali	astine flessibile in	avvolgente trasparente, antiabbaglio da luce solare, n silicone. canica: Lente S - Montatura S.
Taglie	Unica	3155027R



Visiera superprofessionale in rete

Visiera professionale leggera ed ergonomica per una massima sicurezza, protezione in rete.



Sicurezza	Omologata EN 1731-S.
Materiali	 Struttura in PVC, visiera in rete metallica sostituibile, regolabile. Appoggiafronte in spugna.
Taglie	Unica 001000939A



Visiera superprofessionale in policarbonato

Visiera professionale leggera ed ergonomica per una massima sicurezza, protezione in policarbonato.



Sicurezza	Omologata EN 166.Classe ottica 1, resistenza meccanica B.	
Materiali	Struttura in PVC, visiera in policarbonato, antiappannante, regolabile, sostituibile. Appoggiafronte in spugna.	
Taglie	Unica	001000940A



Visiera plus in policarbonato

Visiera leggera ed ergonomica per una massima sicurezza, protezione in policarbonato.



Materiali	Struttura in PVC, visiera in policarbonato, antiappannante, regolabile, sostituibile. Appoggiafronte in spugna.	
	Classe ottica 1, I	resistenza meccanica B.
Sicurezza	Omologata EN 1	66.



Visiera plus in rete

Visiera leggera ed ergonomica per una massima sicurezza, protezione in rete.



Sicurezza	Omologata EN 1Classe ottica 1, r	731-F. resistenza meccanica B.
Materiali	Struttura in PVC,Appoggiafronte i	visiera in rete metallica, regolabile, sostituibile. n spugna.
Taglie	Unica	001000941A







Lubrificanti



Benzine Alkilate per motori a 4 tempi e Mix speciale per motori a 2 tempi

EFCO-Alkilate è una benzina estremamente pura specifica per motori a 4 tempi. **EFCO-Mix Alkilate** è una miscela per motori a 2 tempi elaborata a partire da benzina alchilata e olio di sintesi biodegradabile* conforme alle norme API TC, JASO FC e ISO L-EGD. Essendo già premiscelata è pronta per l'uso.

* Tested to CEC-L-33-A-93 (80% in 21 days) and OECD 301E (64%).

Contengono 10 volte meno sostanze nocive della benzina tradizionale e meno dello 0,1% di benzene e di altri idrocarburi aromatici dannosi, quindi sono meno nocive per la salute e l'ambiente. Garantiscono: prestazioni elevate, maggiore durata del motore. Estremamente pure e stabili permettono lunghi periodi di fermo (durata di conservazione fino a 4 anni in contenitori ermetici senza perdite qualitative).



EFCO-Mix Alkilate - Flacone da 5 l	3455004
EFCO-Alkilate - Flacone da 5 l	3455012

Disponibili solo in alcuni mercati

Olio speciale per motori a 2 tempi PROSINT 2 EVO

Lubrificante speciale a base di esteri sintetici, espressamente formulato per motori a 2 tempi ad elevate prestazioni. Olio speciale da utilizzare al 2% (50:1). Elevato potere lubrificante alle alte temperature. Basse emissioni, riduzione delle usure e pulizia del motore. Supera le specifiche API TC, JASO FC, ISO-L-EGD. La composizione già pre-fluidificata consente una più facile preparazione della miscela. Colore rosso scuro. Imballo: scatola 20 pz x 100 ml o 12 pz x 1 l o 4 pz x 5 l.



Flacone da 100 ml	001001363A
Bidoncino da 1 I	001001364A
Flacone da 1 l con dosatore	001001406A
Flacone da 5 l	001001404A
Fusto da 200 l	3555016

Olio speciale per motori a 2 tempi EUROSINT 2

Lubrificante speciale con 100 % di esteri sintetici. Utilizzato al 2% (50:1) è ideale per la lubrificazione di motori a due tempi da competizione o ad elevate prestazioni. Elevata resistenza del film lubrificante e eccellenti caratteristiche antiusura. Particolarmente indicato per le marmitte catalitiche per la bassissima fumosità e contenuto di ceneri. Supera le specifiche API TC, JASO FD, ISO-L-EGD. Colore rosso scuro. Imballo: scatola 20 pz x 100ml o 12 pz x 11.



Flacone da 100 ml	001001534
Bidoncino da 1 I	001001533

Olio speciale per motori a 4 tempi SAE 10 W - 30

Olio minerale di alta raffinazione con gradazione SAE 10 W - 30, specificamente formulato e sviluppato per motori a 4 tempi raffreddati ad aria e acqua, specifici per il settore giardinaggio. Olio motore a base minerale, contenente una speciale combinazione di additivi che conferisce ottimali proprietà detergenti/disperdenti, antiossidanti, anticorrosive e antiusura. Supera le specifiche: API SG/CE, MIL - L - 2104 D, MIL - L - 46152 C. Imballo: scatola 16 pz. x 600 ml. Ordine minimo: 1 scatola.



Bidoncino da 600 ml	001001554



Lubrificanti



Protettivo per barre e catene CHAIN LUBE

Espressamente realizzato per la protezione di barre e catene formulato con una bilanciata miscela di oli particolarmente resistenti alle basse temperature. Facilmente biodegradabile. La particolare additivazione garantisce una buona protezione antiusura e antigrippante. Buona la viscosità e il punto di scorrimento. Imballo: scatola 12 pz. X 1 l o 4 pezzi x 5 l. Ordine minimo: 1 scatola.



Tanica da 1 I	3455007
Tanica da 5 I	3455006
Fusto da 20 l	3455014
Fusto da 200 l	3455013

Grasso speciale

Grasso speciale di elevata qualità al litio con bisolfuro di molibdeno per coppie coniche, flessibili, cinematismo tagliasiepi, riduttore per trivelle. Raccomandato per qualsiasi organo meccanico sottoposto a carichi elevati. Supera le specifiche: ISO 6743-9; DIN 51825 KPF 2K - 30. Grasso speciale/Tubetto 125 g. Imballo: scatola. Quantità per scatola: 24. Ordine minimo: 2 scatole. Dotati singolarmente di beccuccio dosatore ed asola per espositore.



4174238B
4174238B

Additivo speciale per benzine e gasolio ADDITIX 2000

Additivo speciale ideale per il trattamento della miscela e della benzina con e senza piombo. Evita la degradazione del carburante per un periodo di almeno 12 mesi e lo protegge dall'ossidazione. Facilita l'avviamento, la pulizia del sistema alimentazione e la protezione contro la ruggine e la corrosione. Confezione con 24 flaconi da 125 ml. La dose del tappo serve per 5 l di benzina.



Flacone da 125 ml	001000972
-------------------	-----------

Detergente sgrassante multiuso concentrato

Detergente ad elevata concentrazione per ottenere ottimi risultati nella pulizia di superfici anche molto sporche, come pezzi meccanici, motori, attrezzi per il giardinaggio, agricoli, forestali, cicli e motocicli. Flacone da 500 ml dotato di pistola spruzzatrice. Confezione da 12 pezzi x 500 ml o 4 pz. x 5 l. Ordine minimo: 1 scatola.





Flacone 500 ml	001101009A
Tanica da 5 l	001101222

Accessori vari



Tubo miscela/olio

Resistente ai raggi UV e alla degradazione provocata dalle benzine. Imballo: sfuso.



ø 3,2 x 6,4 mm - lunghezza 1 m	005100921A
ø 3 x 5 mm - lunghezza 1 m	005101079R

Bobine fune avviamento

Fune intrecciata realizzata in nylon ad alta tenacità per offrire massima resistenza allo sforzo ed allo sfilacciamento. Imballo: sfuso.



ø 2,5 mm - 100 m	3503121
ø 3,0 mm - 100 m	3503015
ø 3,5 mm - 100 m	005101050
ø 4,0 mm - 100 m	006101034

Tanica benzina/olio

Tanica benzina/olio, omologata BAM, per il trasporto in auto, in plastica rossa a doppio uso 6 I benzina + 3 I olio - tipo professionale, con scale graduate. Imballo: sfuso.



Tanica benzina/olio	3355004

Tanica benzina

Tanica benzina, omologata BAM, per il trasporto del carburante su strada secondo la normativa UN delle Nazioni Unite. Questo prodotto è approvato TÜV. Dotata di tubo prolunga flessibile per un rifornimento ottimale. Tanica di ottima qualità adatta sia all'utilizzo professionale che all'utilizzo privato. Imballo: scatola.



Tanica trasporto benzina 5 l	4175169
ranica trasporto benzina 5 i	4175169

Prolunghe a norma (- VDE - IMQ

Disponibili in differenti versioni, per lavorare comodamente vicino a casa con macchine elettriche. 250 V/10 A cavo 25 m - 3 x 1 mm². Imballo: sacchetto.





Con spina italiana e presa Schuko	001000865
Presa Schuko	3044102

Imbuto

In plastica, completo di reticella filtrante, ideale per la salvaguardia del motore. Imballo: sacchetto.



Imputo	003401054R

Chiavi combinate

Per lo smontaggio di candele. Con punta a cacciavite per la tensione della catena delle motoseghe. Imballo: sfuso.

. . .



19 mm con asta	301000129
17 x 19 mm	2304009R
14 x 21 mm	2304022
10 x 19 mm	2304029
13 x 16 mm	2304017
13 x 19 mm	2304073
19 x 21 mm	66060414



Accessori vari



Candele di accensione

Gamma completa di candele di accensione, espressamente sviluppata per tutta la gamma di motori 2 e 4 tempi ad elevate prestazioni. I materiali innovativi e le speciali tecniche costruttive garantiscono un avviamento e una combustione ottimale, minori consumi, maggiore durata del motore e degli organi in movimento. Inoltre l'utilizzo di oli di elevata qualità come il **PROSINT 2 EVO** e **EUROSINT 2** garantiscono una minore quantità di residui incombusti e quindi maggiori prestazioni e minore manutenzione.



			' 3								
Famiglia	Modello	1	2	3	NG	3K	CHAM	IPION	ENF	KER	Quantità
i arriigiia		mm	passo	mm	Codice	Modello	Codice	Modello	Codice	Modello	Conf. Pz.
	125 - 135 - 136 - 138 - 140 - 141 - 142 - 146 - 151 - 156 - 162 - 170 - 171 - 199 - MT 2600 - MT 350 - MT 3500 - MT 370 - MT 3700 - MT 371 - MT 3710 - MT 410 - MT 411 - MT 4110	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y			10
	147 - 152 - MT 5200	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
	132	19	M14 x 1,25mm	9,5			50030297R	RCJ-8Y			8
Motoseghe	MTT 2500 - MTT 3600 - MT 440 - MT 4400 - MT 450 - MT 4510	16	M10 x 1mm	9,5	3055120	CMR7A					10
	MT 6500	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055118	BPMR8Y		RCJ-4			10
	165 HD - 185 HD - 180 - 181- MT 3600 - MT 7200 - MT 8200	19	M14 x 1,25mm	9.5	3055118	BPMR8Y					10
	MT 3600 - MT 4000	16	M10 x 1mm	9,5	3055113	CMR6A					10
	PT 2500 - PTX 2500	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Potatori	PT 2700 - PTX 2700 - PTX 2710	16	M10 x 1mm	9,5	3055120	CMR7A					10
Tagliagiani	TS 36 - TS 326 S - TS 327 - TS 327 S - TS 327 L - TG 2600 XP - TG 2750 XP - TGS 2750 XP	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Tagliasiepi	TG 2550 - TG 2650 XP - TG 2800 XP - TGS 2800 XP - DS 2800 H - DS 2400 H - DS 2400 HL	16	M10 x 1mm	12,7 *	3055112	CMR7H					10
Soffiatori	SA 2062 - SA 3000 - SA 2700 - SA 2700 BP	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y			10
	SA 2026	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Multimate	Unità motore	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
	8250 - 8250 D - 8250 ERGO	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
	DS 4000 - DS 4300 - DS 4310 - DS 4310 - DS 4500 - DS 5300 - DS 5500 BOSS - DSF 4300 - DSF 4310 - DSF 4500 - DSF 5300		M14 x 1,25mm	9,5	3055118	BPMR8Y					10
	STARK 25	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y	3055109	FSC75PR	10
	STARK 2500	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055118	BPMR8Y		RCJ-4			
Decespugliatori	DS 2700 - DS 2800 - DS2800 H - DS 3000 - DS 3000 D - DS 3200	16	M10 x 1mm	9,5	3055120	CMR7A					10
	DS 220 - DS 240 - DS 2200 - DS 2400 - DS 2500	16	M10 x 1mm	12,7 *	3055112	CMR7H					10
	DS 3500 - DS 3800 - DS 4200 - 8300 - 8350 - 8400 - 8510 - 8460 - 8530 - 8550 BOSS - STARK 40 - 8355 - 8405 - 4410 BP - DSF 4200 ERGO - 8465 - 8535 ERGO - 8410 - STARK 37 - STARK 38 - STARK 42 - STARK 44 - STARK 3700 - STARK 3800 - STARK 3810 - STARK 4400 - STARK 4410 - EF 3600 - EF 4300	19	M14 x 1,25mm	19	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Motori per:	B&S: 450 - 550 - 575EX - 675EXI - 675IS - 750 - 800 - 850	16	M14 x 1,25mm	19			3055122	RC12YC			10
Tagliaerba Trinciasarmenti Trattorini	HONDA: GCV 160 - GXV 160 - GCV 190 - GP 160 - GX 160 - GX 200 - GX 270 - GX 340	21	M14 x 1,25mm	19			3055123	RN9YC			10
Motocarriole Motozzappe	EMAK: K40 - K50 - K55 - K60 - K500 - K600 - K650 - K700 - K800 - K800HC - K800HT	21	M14 x 1,25mm	19			3055123	RN9YC			10
	EMAK: K1250AVD - K1450AVD - K1600AVD	16	M14 x 1,25mm	19			3055122	RC12YC			10
Motopompe	P 300 - MP 3000	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055118	BPMR8Y		RCJ-4			10
	PA 1030 - PA 1040 - PA 1050 - PA 1100 - PC 1050 - C19/20	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y			10
Atomizzatori a	AT 2062	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y			10
spalla	AT 800 - AT 8000	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
	AT 2050 - AT 2080 - AT 2090	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y			10
Pompe irroratrici a spalla	IS 2026	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Carriole per irrorazione	IC 2050 - IC 2080	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y			10
Countite:	SO 2500 - SO 2500 L	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055115	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Scuotitori	SO 5300 ERGO - SO 5500 ERGO	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y			10
Motozappe	MZ 2050 RKS - MZ 2080 RKS - MZ 2075 RK - MZ 2097 RK	21	M14 x 1,25mm	19			3055123	RN9YC			10
Matatrix - II -	TR 1585 R	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055118	BPMR8Y		RCJ-4			10
Mototrivelle	TR 1540 - TR 1551 - TR 1581	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055114	BPMR6A	3055101	RCJ-7Y			10
Troncatori	962 TTA - 963TTA - 983 TTA - TT 162 - TT 163 - TT 180 - TT183	19	M14 x 1,25mm	9,5	3055118	BPMR8Y		RCJ-4			10

Dati e figure del catalogo non sono vincolanti per le caratteristiche dei materiali forniti in quanto i prodotti sono soggetti a continu miglioramenti tecnici. I dati riguardanti il pratico impiego dell'equipaggiamento e quelli delle caratteristiche tecniche, così com 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. 3085519 - 2018



It's an Emak S.p.A. trademark 42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy www.efco.it www.youtube.com/MyEfco

www.facebook.com/Efcoltalia

o www.instagram.com/Efcoltalia