



# MOTOCOLTIVATORI

E ATTREZZATURE

lingua



UNA GAMMA COMPLETA DI MOTOCOLTIVATORI PROFESSIONALI E MULTIFUNZIONALI CHE CONSENTONO DI SODDISFARE, IN OGNI STAGIONE DELL'ANNO, TUTTE LE ESIGENZE DI:

- ▣ LAVORAZIONE DEL TERRENO IN PREPARAZIONE ALLA SEMINA
- ▣ CURA DI ORTI E GIARDINI
- ▣ MANUTENZIONE DEL VERDE
- ▣ SFALCIO INTERFILARE DI VIGNETI E FRUTTETI
- ▣ BONIFICA DI AREE INCOLTE
- ▣ PULIZIA DI VIALI O STALLE
- ▣ RIMOZIONE DELLA NEVE

GRAZIE ALLA MANEGGEVOLEZZA E ALLA FACILITÀ DI UTILIZZO I MOTOCOLTIVATORI BCS SONO UTILIZZABILI DA UN'AMPIA FASCIA D'UTENZA: DALL'HOBBY FARMER ALL'AGRICOLTORE PROFESSIONISTA, DAL PRIVATO AL MANUTENTORE DEL VERDE.

L'ESCLUSIVA FRIZIONE IN BAGNO D'OLIO GARANTISCE INOLTRE MASSIMA AFFIDABILITÀ, COMFORT E TOTALE SICUREZZA PER L'OPERATORE.

DISPONIBILI CON TRASMISSIONE MECCANICA O A VARIAZIONE CONTINUA, TUTTI I MODELLI SONO DOTATI DI MANUBRIO REVERSIBILE COSÌ DA POTER ESSERE UTILIZZATI SIA CON ATTREZZATURE POSTERIORI CHE ANTERIORI.

# 4 SEASONS SOLUTION

# INIMITABILI

NUMEROSI SONO I PLUS CHE RENDONO UNICI I MOTOCOLTIVATORI BCS

MADE IN ITALY



## FRENO DI STAZIONAMENTO

di serie su tutti i modelli.

## CAMBIO

con ingranaggi in bagno d'olio a garanzia di longevità e affidabilità.

## ATTACCHI RAPIDI

opzionali per la sostituzione veloce delle attrezzature senza l'utilizzo di chiavi.

## FRIZIONE

multidisco in bagno d'olio

## TRASMISSIONE MECCANICA

con invertitore rapido del senso di marcia.

## DIFFERENZIALE CON BLOCCAGGIO

per una maggiore trazione e manovrabilità.

## POSTO DI GUIDA

con stegole regolabili e reversibili di 180°, montate su silent-block per ridurre le vibrazioni.

## PRESA DI FORZA

indipendente dal cambio con innesto in bagno d'olio senza manutenzione.

## TRASMISSIONE IDROSTATICA

con comando di avanzamento EasyGrip.

## KIT COFANO

per esaltare l'estetica della macchina.

## MOTORI PROFESSIONALI

dotati di un'elevata riserva di coppia per rendere al massimo anche in impieghi gravosi e continui.



# PERFORMANTI

LA FRIZIONE BREVETTATA CON DISCHI MULTIPLI IN BAGNO D'OLIO AD AZIONAMENTO IDRAULICO CHE EQUIPAGGIA I MODELLI DELLA SERIE POWERSAFE® E STARGATE, GARANTISCE NON SOLO LA MASSIMA AFFIDABILITÀ MA ANCHE MAGGIORE COMFORT OPERATIVO, SICUREZZA E PRESTAZIONI ELEVATE IN QUALSIASI CONDIZIONE DI UTILIZZO.

## PRESTAZIONI

- Assenza di surriscaldamento anche se sollecitata in maniera prolungata.
- Innesti più gradualì.
- Nessun calo di prestazioni a qualsiasi temperatura di utilizzo.

## AFFIDABILITÀ

- Manutenzione semplificata.
- Durata praticamente illimitata anche se sollecitata con attrezzature a movimento alternativo come barre falcianti o con elevata inerzia come trinciaerba.

## SICUREZZA

- Freno incorporato che arresta immediatamente la macchina e l'attrezzo in caso di abbandono accidentale del manubrio.
- Richiesta una doppia azione per la ripresa del lavoro: il sistema consiste nel tirare la leva della frizione prima di poter abbassare la leva ad azione mantenuta.

## COMFORT

- Eliminazione dei preliminari per l'avviamento del motore: dopo l'abbandono del manubrio il motore rimane in moto per la successiva ripresa del lavoro.
- Comando della leva frizione ergonomico e dolce da azionare dovendo agire su un distributore idraulico e non su una molla come nelle frizioni tradizionali.

## GARANZIA

- Estesa a 5 anni sull'intero gruppo frizione PowerSafe®.

# LA GAMMA

6 MODELLI, DISPONIBILI CON TRASMISSIONE MECCANICA O A VARIAZIONE CONTINUA DI VELOCITÀ, MOTORI BENZINA O DIESEL CON AVVIAMENTO MANUALE O ELETTRICO, PER UN TOTALE DI 25 DIFFERENTI VERSIONI OGNUNA DELLE QUALI CON CARATTERISTICHE TECNICHE UNICHE PER SODDISFARE PRECISE ESIGENZE LAVORATIVE 365 GIORNI ALL'ANNO.



**780<sup>HY</sup>**  
STARGATE



**706**  
SmartSafe®



**728**  
PowerSafe®



**750**  
PowerSafe®



**740**  
PowerSafe®



**738**  
PowerSafe®

# 706

## SmartSafe®

**MOTOCOLTIVATORE REVERSIBILE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IN BAGNO D'OLIO SMARTSAFE®.**

Il 706 SmartSafe® è un **piccolo motocoltivatore leggero e dalle dimensioni estremamente contenute**, ideale per lavorare piccoli orti, giardini privati, in spazi ristretti o sotto le serre.

Lavorazione del terreno, taglio dell'erba o rimozione della neve sono solo alcune delle esigenze che anche l'operatore occasionale potrà soddisfare in tutta sicurezza.

La frizione SmartSafe®, con dischi multipli in bagno d'olio ad azionamento meccanico, garantisce non solo la massima affidabilità ma anche semplicità ed economia di gestione.

Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
GENKINS GK210	Benzina	Autoavvolgente	4,4 / 5,9



### CAMBIO

1 + 1



### DIFFERENZIALE

No



### POTENZA MAX.

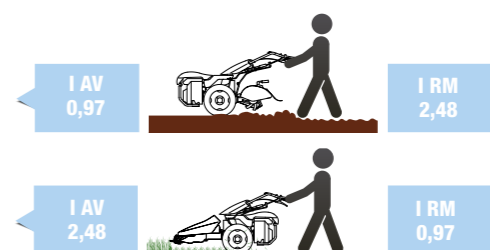
5,9 cv



### LARGHEZZA FRESATURA MAX.

52 cm

### GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 3.50-8



# 728 PowerSafe®

MOTOCOLTIVATORE REVERSIBILE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

Il 728 PowerSafe® è un motocoltivatore dal peso e dalle dimensioni contenuti, ideale per lavorare con semplicità e sicurezza piccoli appezzamenti privati o in spazi ristretti.

Creazione di orti e giardini, taglio di erba o sterpaglie e rimozione della neve sono solo alcuni dei lavori che anche l'operatore inesperto potrà realizzare.



**CAMBIO**  
3 + 3



**DIFFERENZIALE**  
No

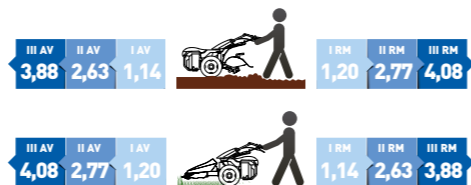


**POTENZA MAX.**  
9,5 cv



**LARGHEZZA FRESATURA MAX.**  
66 cm

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 4.0-10



Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GP160	Benzina	Autoavvolgente	3,6 / 4,8
HONDA GX200	Benzina	Autoavvolgente	4,1 / 5,5
HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6
BRIGGS&STRATTON XR1450	Benzina	Autoavvolgente	7 / 9,5



# 738 PowerSafe®

MOTOCOLTIVATORE REVERSIBILE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

Il 738 PowerSafe® è un motocoltivatore professionale destinato ad agricoltori e privati esigenti.

Consente di soddisfare tutte le richieste nel campo della lavorazione del terreno, dello sfalcio interfilare in vigneti e frutteti o nella bonifica di aree incolte, nella rimozione della neve e nella cura di orti e giardini su medie e grandi dimensioni.

L'asse ruote con differenziale consente una maggior manovrabilità del motocoltivatore e, inserendo il bloccaggio tramite la leva presente sul manubrio, permette una maggior aderenza al terreno ed un avanzamento rettilineo senza difficoltà.



**CAMBIO**  
3 + 3



**DIFFERENZIALE**  
Sì

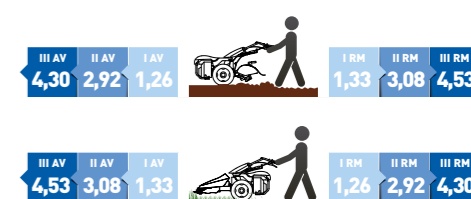


**POTENZA MAX.**  
10,7 cv



**LARGHEZZA FRESATURA MAX.**  
66 cm

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 5.0-10



Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente o Elettrico	6,3 / 8,6
BRIGGS&STRATTON XR1450	Benzina	Autoavvolgente	7 / 9,5
HONDA GX340	Benzina	Autoavvolgente	8 / 10,7
KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente o Elettrico	5,5 / 7,5



# 740 PowerSafe®

MOTOCOLTIVATORE REVERSIBILE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

Il 740 PowerSafe® è un motocoltivatore professionale destinato ad un uso intensivo.

Ideale per la realizzazione e la cura di orti, la manutenzione del verde di giardini pubblici e privati, la rimozione della neve, lo sfalcio e la pulizia interfilare di vigneti, frutteti o di aree incolte di grandi dimensioni.

La presenza del differenziale aumenta la manovrabilità e, abbinato ai freni, rende il motocoltivatore agile anche nelle eventuali manovre in pendenza.

I freni a tamburo di serie consentono infatti di frenare indipendentemente una ruota per volta così da migliorare la sterzata.

Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
BRIGGS&STRATTON XR2100	Benzina	Autoavvolgente	8,4 / 11,5
HONDA GX390	Benzina	Autoavvolgente o Elettrico	8,7 / 11,7
YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente o Elettrico	6,8 / 9,1
KOHLER KD440	Diesel (con filtro aria a bagno d'olio)	Elettrico	8 / 10,5



**CAMBIO**  
3 + 3



**DIFFERENZIALE**  
Sì



**POTENZA MAX.**  
11,7 cv



**LARGHEZZA FRESATURA MAX.**  
80 cm

#### GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 5.0-10



#### MOTOCOLTIVATORI

# 750 PowerSafe®

MOTOCOLTIVATORE REVERSIBILE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

Il 750 PowerSafe® è un motocoltivatore super-professionale concepito per agricoltori full-time e manutentori del verde.

Ideale per lavori agricoli di aratura e fresatura del terreno, sfalcio interfilare di vigneti e frutteti, cura di orti e giardini in aree di grandi dimensioni e su terreni particolarmente difficili.

I riduttori a cascata di ingranaggi sulle due ruote, la PTO rinforzata, il differenziale con bloccaggio ed i freni indipendenti rendono il 750 PowerSafe® un vero e proprio trattore a due ruote.

L'attacco rapido di serie consente inoltre di sostituire velocemente le attrezzature senza l'utilizzo di chiavi.



**CAMBIO**  
3 + 3



**DIFFERENZIALE**  
Sì



**POTENZA MAX.**  
11,7 cv



**LARGHEZZA FRESATURA MAX.**  
85 cm

#### GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 6.5/80-12



Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GX390	Benzina	Autoavvolgente o Elettrico	8,7 / 11,7
KOHLER KD440	Diesel (con filtro aria a bagno d'olio)	Autoavvolgente o Elettrico	8 / 10,5





# 780<sup>HY</sup>

## STARGate

MOTOCOLTIVATORE REVERSIBILE CON TRASMISSIONE A VARIAZIONE CONTINUA DI VELOCITÀ (CVT) E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

Con il 780 HY StarGate inizia la nuova era dei motocoltivatori multifunzionali BCS.

La nuova trasmissione idrostatica apre l'approccio alla macchina con cambio a variazione continua ad un ampio bacino d'utenza, sia per un uso amatoriale che per un impiego agricolo professionale.

La postazione di guida, completamente riprogettata, consente inoltre un utilizzo del motocoltivatore ancora più semplice, intuitivo e confortevole, sia con attrezzi posteriori che frontali.

Il cofano motore presente di serie esalta il nuovo design della carrozzeria dalle linee moderne e decise.



### CAMBIO

Monogamma



### DIFFERENZIALE

Sì



### POTENZA MAX.

11,7 cv

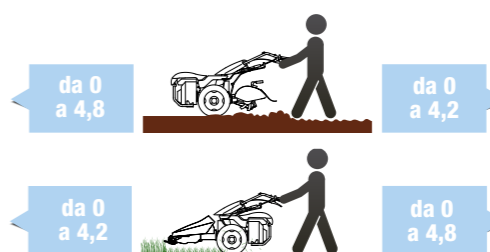


### LARGHEZZA FRESATURA MAX.

80 cm

Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GX390	Benzina	Autoavvolgente o Elettrico	8,7 / 11,7
YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente o Elettrico	6,8 / 9,1

### GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 5.0-10



## I VANTAGGI DELLA TRASMISSIONE IDROSTATICA

La trasmissione a variazione continua (CVT), a differenza di quella meccanica, permette di invertire il senso di marcia e di regolare con precisione la velocità di avanzamento, per far fronte agli improvvisi cambiamenti delle condizioni lavorative, senza doversi fermare e senza intervenire sulla leva della frizione, del cambio o dell'invertitore.

Usando infatti solamente la leva EasyGrip presente sul manubrio, l'operatore può aumentare o diminuire la velocità del motocoltivatore in base alle condizioni del terreno, della densità dell'erba o alla compattezza della neve oppure invertire rapidamente la direzione per compiere le manovre attorno ad alberi od ostacoli.

La variazione di velocità e l'inversione di marcia avvengono inoltre in modo indipendente dalla presa di forza e dai giri del motore: questo significa che l'attrezzo lavora sempre al massimo regime.

# I PLUS DELLA SERIE STARGATE



## COMFORT OPERATIVO

- Manubrio, regolabile e reversibile, montato su silent-block di nuova concezione per un maggiore assorbimento delle vibrazioni.
- Leve in materiale sintetico di derivazione motociclistica, ancora più confortevoli da azionare<sup>(1)</sup>.
- Manopole morbide con impugnatura antiscivolo ad elevato grip, indispensabile per le operazioni su terreni difficili.
- Comando a leva EasyGrip<sup>(2)</sup>, pratico ed intuitivo, per regolazioni precise della velocità di avanzamento e rapide inversioni di marcia.



## PRESTAZIONI ELEVATE

- Variazione continua della velocità di avanzamento, in entrambi i sensi di marcia, e trazione delle ruote indipendente dalla presa di forza e dai giri motore.
- Presa di forza meccanicamente collegata al motore per ridurre al minimo la dissipazione di energia.
- Coppia motrice sempre disponibile per il lavoro.
- Freni sterzanti a tamburo indipendenti sulle due ruote, con campana in ghisa come sui modelli più professionali, molto utili nell'utilizzo ad esempio di un pesante trinciaerba.



## SICUREZZA

- Freno di stazionamento a leva agente su entrambe le ruote.
- Trasmissione monolitica realizzata in lega leggera<sup>(3)</sup> per ridurre il peso e rendere la macchina compatta e facilmente manovrabile su qualsiasi terreno.
- Dispositivi di sicurezza pienamente conformi con le stringenti normative dell'Unione Europea.



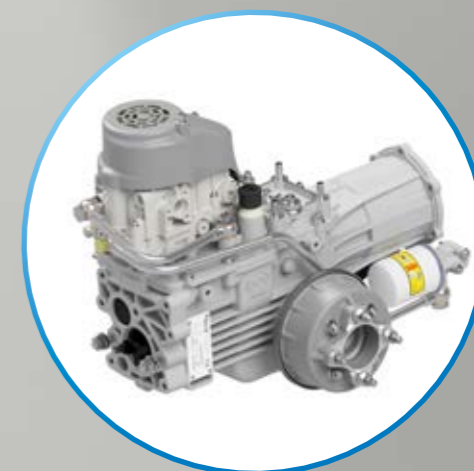
## AFFIDABILITÀ

- Sistema attivo e passivo di raffreddamento dell'olio, all'interno della scatola cambio e tramite flusso d'aria con ventola dedicata<sup>(4)</sup>, senza la necessità di ingombranti serpentine di raffreddamento esterne.
- Frizione brevettata PowerSafe<sup>®</sup> con dischi multipli in acciaio a bagno d'olio a garanzia di resistenza, sicurezza e prestazioni elevate a qualsiasi temperatura e condizioni di utilizzo.



## MANUTENZIONE SEMPLIFICATA

- Intero gruppo idrostatico facilmente accessibile per ispezioni e manutenzioni.
- Filtro dell'olio idrostatico condiviso con il circuito della frizione.
- Grazie alla completa riprogettazione della scatola cambio si è ridotto il numero di componenti ed ingranaggi, con il conseguente vantaggio di una rumorosità più contenuta.



# ATTREZZATURE

MOLTEPLICI SONO I LAVORI NEI QUALI I MOTOCOLTIVATORI BCS POSSONO ESSERE IMPIEGATI, OLTRE A QUELLO CLASSICO DI FRESATURA.

LA REVERSIBILITÀ DELLE STEGOLE DI GUIDA UNITA AL CORRETTO RAPPORTO TRA LE VELOCITÀ DI AVANZAMENTO E QUELLO DELLA PRESA DI FORZA INDIPENDENTE, CONSENTONO A TUTTI I MODELLI DI ESSERE IMPIEGATI IN MANIERA PROFESSIONALE SIA CON ATTREZZATURE FRONTALI CHE POSTERIORI.

L'AMPIA GAMMA DI ATTREZZATURE DISPONIBILI RENDONO I MOTOCOLTIVATORI BCS INDISPENSABILI STRUMENTI DI LAVORO PER TUTTE LE STAGIONI.



## FRESA



### UTILIZZO

Lavorazione del terreno in preparazione alla semina, interrimento di residui vegetali, distruzione di erbe infestanti, sarchiatura interfila in orticoltura e floricoltura.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza minima richiesta\*: 3,5 kW (46 cm) - 4,5 kW (52 cm) - 5,5 kW (66 cm) - 7,5 kW (80 cm) - 8 kW (85 cm).

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio.

Profondità di lavoro regolabile (non disponibile per il modello da 46 cm).

Larghezza di fresatura regolabile variando il numero dei coltelli e la larghezza del cofano (non disponibile per il modello da 46 cm).

Riparo antinfortunistico per la sicurezza dell'operatore.

Optional: ruotino sostegno fresa, Precision Depth Roller, assolcatore retrofresa.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

### VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di lavoro: 46 - 52 - 66 - 80 - 85 cm.

## PRECISION DEPTH ROLLER



### UTILIZZO

Montato dietro alla fresa, il rullo permette la regolazione con estrema precisione della profondità di fresatura e la preparazione del letto di semina attraverso il livellamento dello strato superiore del terreno lavorato.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Regolazione della profondità di penetrazione dei coltelli della fresa, da 1 cm fino alla massima profondità di fresatura.

Rullo in acciaio con fori supportato da boccole metalliche autolubrificanti.

### VERSIONI DISPONIBILI

Per frese con larghezza di lavoro: 66 - 80 cm.

## ASSOLCATORE



### UTILIZZO

Creazione di un solco nel terreno precedentemente lavorato, apertura di piccoli fossi di scolo, rincalzatura di colture in filari.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Angolo di penetrazione del vomere regolabile tramite tirante.

Profondità di penetrazione del vomere regolabile tramite vite.

Larghezza del solco regolabile tramite l'apertura dei versoi.

Larghezza max del solco: 385 mm (410 mm nella versione per motocoltivatore 750 PowerSafe®).

Accessori raccomandati: ruote 6.5/80-12 e relative zavorre.

## ASSOLCATORE RETROFRESA



### UTILIZZO

Montato dietro alla fresa, permette la creazione di un solco, l'apertura di piccoli fossi di scolo o la rincalzatura di colture in filari.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza del solco regolabile tramite l'apertura dei versoi.

Larghezza max del solco: 590 mm.

## ARATRO MONOVOMERE



### UTILIZZO

Frammentazione e rovesciamento della terra in preparazione alle successive lavorazioni o direttamente per la semina. Girando il terreno inoltre vengono seppellite erbe infestanti e colture precedenti favorendone la decomposizione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di lavoro: 20 cm.

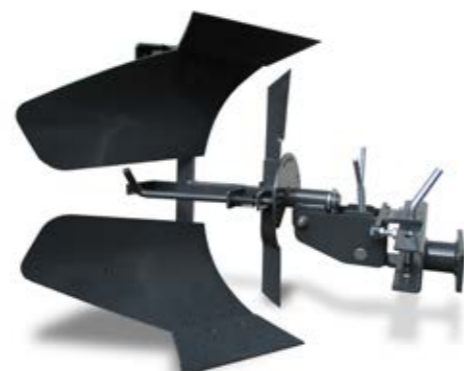
Profondità di penetrazione del vomere regolabile tramite vite.

Altezza del coltello regolabile.

Angolo di lavoro regolabile tramite leva.

Accessori raccomandati: ruote 6.5/80-12 e relative zavorre.

## ARATRO VOLTAORECCHIO



### UTILIZZO

Frammentazione e rovesciamento della terra in preparazione alle successive lavorazioni o direttamente per la semina. Ruotabile di 180° permette il rivoltamento sempre dalla stessa parte, sia lungo il passaggio di andata che lungo quello di ritorno.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di lavoro: 20 cm.

Due vomeri ruotabili di 180° tramite leva.

Profondità di penetrazione del vomere regolabile.

Altezza del coltello regolabile.

Angolo di lavoro regolabile.

Accessori raccomandati: ruote 6.5/80-12 e relative zavorre.

## ARATRO ROTATIVO GROUNDBLASTER



### UTILIZZO

Preparazione del terreno alla semina integrando l'aratura e la fresatura in una sola passata, distruzione di erbe infestanti, dissodamento di piccole superfici da coltivare, creazione di solchi effettuando più passate.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di lavoro: 25 cm.

Potenza minima richiesta\*: 6,3 kW.

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio.

Riparo antinfortunistico tubolare per la sicurezza dell'operatore.

Profondità di lavoro regolabile tramite ruota di appoggio.

Lamiera laterale per ottenere una lavorazione senza solco o per evitare che il terreno finisca sulle vicine coltivazioni.

Optional: zavorre sovrapponibili da 5 kg cad.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

## GROUNDBLASTER VOLTAORECCHIO



### UTILIZZO

Preparazione del terreno alla semina integrando l'aratura e la fresatura in una sola passata, dissodamento di piccole superfici da coltivare. Ruotando di 180° i vomeri, permette il rivoltamento sempre dalla stessa parte, sia lungo il passaggio di andata che lungo quello di ritorno.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di lavoro: 25 cm.

Potenza minima richiesta\*: 6,3 kW.

Due vomeri ruotabili di 180° tramite leva.

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio.

Riparo antinfortunistico tubolare per la sicurezza dell'operatore.

Profondità di lavoro regolabile tramite ruota di appoggio.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

## RINCALZATORE RIDGE 2



### UTILIZZO

Attrezzo frontale per la rincalzatura, rimuovendo la terra dall'interfila e addossandola sul piede della pianta, oppure per la pulizia del solco dalle erbe infestanti.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza delle interfile piantumate: 90 cm (standard) - 130 cm (con allargamenti).

Potenza minima richiesta\*: 5,5 kW.

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio.

Profondità di lavoro regolabile tramite il ruotino anteriore.

Larghezza di lavoro regolabile tramite le ali superiori.

Optional: coppia allargamenti, zavorra da 30 kg.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

### VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza terreno lavorato: 48 - 60 cm.

## PACCIAMATRICE PM-F 100



### UTILIZZO

Stesura di teli pacciamanti sul terreno precedentemente lavorato e perfettamente livellato.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio fisso.

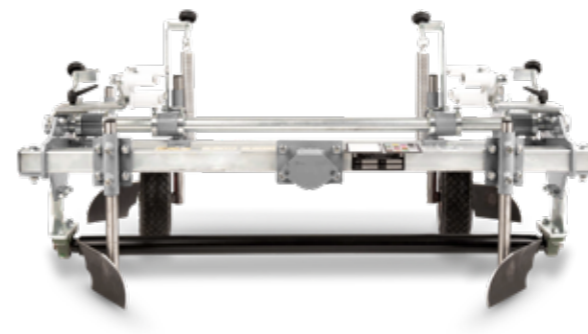
Larghezza telo: da 600 a 1000 mm.

Ruotine, vomeri anteriori e posteriori regolabili per un'ottimale messa in campo dell'attrezzo.

Optional: kit porta manichetta.

Accessori raccomandati: zavorre per ruote, ruote a gabbia.

## PACCIAMATRICE PM-A 100



### UTILIZZO

Stesura professionale di teli pacciamanti sul terreno precedentemente lavorato. Il telaio ammortizzato permette un adattamento ottimale al terreno in caso di avvallamenti.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio con molle di precarico collegate alle ruotine e ai bracci oscillanti dei vomeri posteriori.

Larghezza telo: da 800 a 1000 mm.

Ruotine, vomeri anteriori e posteriori regolabili per un'ottimale messa in campo dell'attrezzo.

Tensione delle molle registrabile attraverso manopole di regolazione.

Optional: kit porta manichetta.

Accessori raccomandati: zavorre per ruote, ruote a gabbia.

## BARRA FALCIANTE



### UTILIZZO

Sfalcio senza raccolta di erba e foraggio su qualsiasi terreno pianeggiante, collinare o montano.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di taglio da 80 a 210 cm.

Slitte per la regolazione dell'altezza di taglio.

Viti a tutto spessore nello zoccolo lama in acciaio legato e bonificato.

Attacco lama con ponte rinforzato in acciaio bonificato.

Premilama elastici autoregistranti (solo per versioni Duplex e Dual Laser® Elasto).

Optional: zavorra per manovellismo da 12 kg.

### VERSIONI DISPONIBILI

Barra Laser® - Barra con denti Semifitti - Barra Duplex - Barra Dual Laser® con premilama Elasto o fisso.

Gruppo manovellismo in bagno d'olio - Gruppo manovellismo in bagno d'olio a doppio movimento.

## TOSAERBA MONOLAMA



### UTILIZZO

Taglio dell'erba con raccolta, manutenzione di aree verdi e piccoli giardini pubblici o privati.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di taglio: 56 cm.

Potenza minima richiesta\*: 3,6 kW.

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio.

Ruotine anteriori per la massima manovrabilità.

Altezza di taglio regolabile attraverso una leva.

Freno lama automatico a norma EN 12733.

Cesto raccogliherba: capacità 60 lt.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

## TOSAERBA A DUE LAME



### UTILIZZO

Taglio dell'erba con raccolta, manutenzione professionale di parchi, campi sportivi, giardini pubblici e privati.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di taglio: 100 cm.

Potenza minima richiesta\*: 7,5 kW.

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio.

Ruota libera anti-trascinamento e freno lama automatico a norma EN 12733.

Lame pivotanti.

Ruotine anteriori registrabili per la regolazione orizzontale dell'apparato falciante.

Altezza di taglio regolabile tramite leva.

Cesto raccogliherba: capacità 160 lt.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

## TRINCIERBA MONOLAMA



### UTILIZZO

Taglio rustico con scarico a terra di erba, arbusti, sterpaglie su terreni incolti e sottobosco.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di taglio: 80 cm.

Potenza minima richiesta\*: 7 kW.

Freno lama automatico a norma EN 12733 e ruota libera anti-trascinamento.

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio.

Ponte basculante.

Ruotine anteriori pivotanti e registrabili per la regolazione orizzontale dell'apparato falciante.

Altezza di taglio regolabile attraverso distanziali.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

## TRINCIERBA BLADERUNNER



### UTILIZZO

Bonifica e manutenzione 'heavy duty' da arbusti e sterpaglie di terreni incolti, sottobosco e parchi rustici. Distruzione dei residui di potatura e controllo delle infestanti nelle lavorazioni interfilari.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Trinciherba monorotore con coltelli mobili a 'Y'.

Potenza minima richiesta\*: 5 kW (60 cm) - 6 kW (75 cm) - 7,5 kW (90 cm) - 8,5 kW (110 cm).

Freno lama automatico a norma EN 12733 e ruota libera anti-trascinamento.

Trasmissione principale ad ingranaggi in bagno d'olio e laterale a cinghie.

Apertura anteriore mobile con telo e barra di protezione.

Ruotine anteriori pivotanti. Bloccabili per il lavoro in pendenza (solo per i modelli da 90 e 110 cm).

Altezza di taglio regolabile in modo continuo tramite manovella.

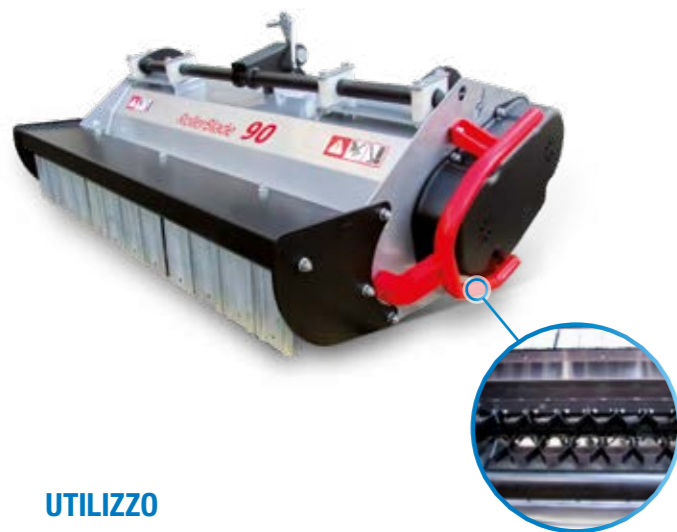
Optional: kit palette tosaprato, rullo antiscalpo posteriore, zavorra da 14 kg.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

### VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di taglio: 60 - 75 - 90 - 110 cm.

## TRINCIAERBA ROLLERBLADE



### UTILIZZO

Distruzione dei residui di potatura e controllo delle infestanti nelle lavorazioni interfilari, bonifica e manutenzione 'heavy duty' da rovi, arbusti e sterpaglie di terreni incolti, sottobosco e parchi rustici anche in zone declive.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Trinciaerba monorotore con coltelli mobili a 'Y'.

Potenza minima richiesta\*: 6 kW (75 cm) - 7,5 kW (90 cm).

Freno lama automatico a norma EN 12733 e ruota libera anti-trascinamento.

Trasmissione principale ad ingranaggi in bagno d'olio e laterale a cinghie.

Apertura anteriore protetta da bandelle mobili in acciaio.

Rullo antiscalpo posteriore di serie.

Altezza di taglio regolabile in modo continuo tramite manovella.

Optional: kit palette tosaprato.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

### VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di taglio: 75 - 90 cm.

## SPAZZANEVE A LAMA



### UTILIZZO

Sgombero professionale della neve su qualsiasi superficie, movimentazione di sabbia o ghiaia.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di lavoro: 100 cm.

Struttura in acciaio.

Terminale della lama in poliuretano.

Forma a curva per facilitare il rotolio della neve.

Orientabile lateralmente direttamente dal posto di guida.

Altezza da terra regolabile.

Optional: zavorra da 9 kg, kit lama morbida.

## LAMA APRIPISTA



### UTILIZZO

Movimentazione di ghiaia, sabbia o terra, livellamento del terreno, sgombero della neve su superfici grossolane.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di lavoro: 92 cm.

Struttura in acciaio.

Orientabile lateralmente.

Utilizzabile sia per spingere che per livellare.

## SPAZZANEVE A TURBINA



### UTILIZZO

Sgombero rapido e senza fatica di viali, marciapiedi e parcheggi tramite raccolta e lancio della neve.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza minima richiesta\*: 5 kW (60 cm) - 6 kW (75 cm).

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio e scatola in ghisa.

Camino in acciaio inox e orientabile di 180° direttamente dal posto di guida.

Slitte registrabili per regolare l'altezza da terra.

Perni di sicurezza per salvaguardare i giranti in caso di urti.

Optional: zavorra di bilanciamento da 5 kg.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

### VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di lavoro: 60 - 70 cm.



## SPAZZATRICE



### UTILIZZO

Rimozione superficiale della neve e pulizie generiche di viali, marciapiedi, parcheggi o stalle.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza minima richiesta\*: 6,3 kW.

Trasmissione ad ingranaggi in bagno d'olio e scatola in ghisa.

Spazzola in nylon o mista nylon e acciaio (solo per i modelli da 100 e 120 cm).

Ruotine posteriori per una maggiore manovrabilità.

Orientabile lateralmente direttamente dal posto di guida.

Altezza della pulizia regolabile.

\* dato puramente indicativo e riferito a condizioni di lavoro standard

### VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di lavoro: 80 - 100 - 120 cm.

## PNEUMATICI



### UTILIZZO

Ruote in gomma con dimensioni e profili differenziati per i vari tipi d'impiego in campo agricolo, nella manutenzione del verde o in fienagione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tractor: impieghi agricoli. Il profilo artigliato consente sempre una buona aderenza sia su terreni duri che soffici.

Lug Tyre: impieghi agricoli. Il profilo artigliato consente una buona aderenza ma con una compattazione del terreno inferiore.

Terra Tyre: impieghi di manutenzione del verde e fienagione. Il profilo allargato consente una maggiore galleggiabilità e minima compattazione del terreno.

Garden: impieghi di manutenzione del verde su superfici pregiate. Il profilo a bassa compattazione salvaguarda il manto erboso.

## RUOTE METALLICHE



### UTILIZZO

Ruote in ferro che sostituiscono quelle in gomma per i vari tipi d'impiego in campo agricolo.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

A gabbia: impieghi agricoli su terreni molto duri. Le traversine penetrano maggiormente nel terreno impedendo alle ruote di slittare. Posso essere utilizzate anche su terreni soffici laddove le ruote in gomma potrebbero sprofondare.

Anelli di gemellaggio: accoppiati alle ruote a gabbia ne raddoppiano la superficie di appoggio aumentando ulteriormente l'aderenza.

## ZAVORRE PER RUOTE



### UTILIZZO

Fissate ai mozzi delle ruote, servono per appesantire il motocoltivatore ed avere una maggiore trazione aumentando performance e sicurezza.

### VERSIONI DISPONIBILI

Peso zavorre (cad.): 11 - 15 - 34 kg.

## DISTANZIALI PER RUOTE



### UTILIZZO

Permettono di allargare la carreggiata del motocoltivatore di 6 cm per lato, migliorandone la stabilità sulle pendenze trasversali o su terreni accidentati.

## RUOTINO SOSTEGNO FRESA



### UTILIZZO

Montato dietro qualsiasi fresa BCS rende più agevole e meno faticoso il trasporto del motocoltivatore verso il campo di lavoro.

## PROLUNGA



### UTILIZZO

Accessorio utile a bilanciare il peso tra la macchina e l'attrezzo al lavoro. È possibile montare una o più prolunghe da 8 cm per distanziare l'attrezzatura dal motocoltivatore incrementandone il peso a terra oppure per evitare che l'attrezzo interferisca con le ruote.

## PDF UNIFICATA



### UTILIZZO

Applicata sulla presa di forza standard della macchina, porta all'esterno un albero scanalato come la PDF dei trattori permettendo di collegare giunti cardanici, pulegge, pompe irroratrici e attrezzi vari.

## PIASTRA GEMELLAGGIO



### UTILIZZO

Permette di gemellare due ruote aumentando la trazione sul terreno o migliorando la stabilità del motocoltivatore sulle pendenze trasversali.

## ATTACCO RAPIDO



### UTILIZZO

Composto da un codolo e da una bussola è l'accessorio ideale per cambiare velocemente le diverse attrezzature senza l'utilizzo di chiavi.

Di serie sul motocoltivatore 750 PowerSafe®.

## ADATTATORI PDF



### UTILIZZO

Permettono il montaggio di attrezzi con innesto PDF scanalato Z10 su macchine nuove con innesto PDF a 3 denti, e viceversa.

## COFANO MOTORE



### UTILIZZO

I motocoltivatori BCS possono essere allestiti con un cofano motore che esalta l'estetica della macchina.

Disponibile per motori Honda, Briggs & Stratton, Kohler e Yanmar.

## CONTAORE DIGITALE



### UTILIZZO

Misura in modo preciso le ore di utilizzo del motocoltivatore e consente di tenerne sotto controllo il programma di manutenzione.

Il design impermeabile IP68 ne permette l'utilizzo anche sotto la pioggia.

## LUBRIFICANTI



### UTILIZZO

I lubrificanti originali PowerLube sono gli unici che assicurano il corretto funzionamento sia della componente idraulica che meccanica dei motocoltivatori BCS, contribuendo a mantenerli perfettamente efficienti nel tempo.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

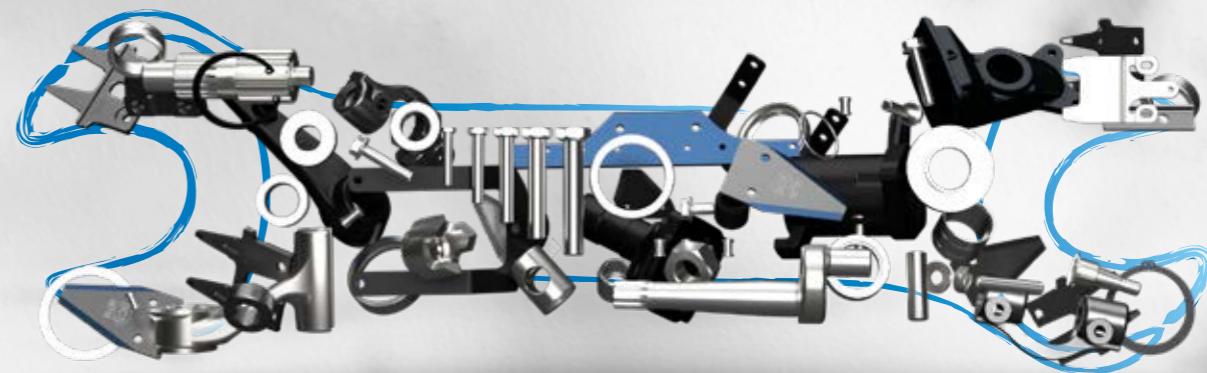
Materie prime e basi sintetiche di elevata qualità.

Formulati specificatamente per i motocoltivatori BCS.

### VERSIONI DISPONIBILI

Lubrificante per trasmissioni meccaniche e idromeccaniche.  
Lubrificante per trasmissioni idrostatiche e motori.

## RICAMBI ORIGINALI



### UTILIZZO

Solo utilizzando i ricambi originali avrai la certezza di mantenere inalterate le prestazioni del tuo motocoltivatore BCS.

I motocoltivatori BCS offrono ogni giorno alte performance in totale sicurezza e sicuramente vorrai che continuino a lavorare come il primo giorno, fornendo le stesse prestazioni e affidabilità.

Questo è il motivo per il quale scegliere solo ricambi originali BCS realizzati da chi le macchine le progetta e le costruisce, controllando i processi e garantendo elevati standard qualitativi.

# CARATTERISTICHE TECNICHE

	Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv	Trasmissione	Marce AV+RM	Invertitore rapido senso di marcia	Frizione	Freni	Differenziale	Presca di forza	Manubrio	Ruote disponibili	Dispositivi di sicurezza	Attrezzature BCS applicabili
<b>706</b> SmartSafe®	GENKINS GK210	Benzina	Autoavvolgente	4,4 / 5,9	Meccanica, ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio	1 + 1	No	SmartSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento meccanico	No	No	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min (con motore a 3600 giri/min) con innesto in bagno d'olio	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza, lateralmente e reversibili	3.50-8 Gabbia Ø43 cm	Conformi alla normativa EN 709/A4	Fresa, barra falciante, tosaerba, spazzaneve a lama, spazzatrice
<b>728</b> PowerSafe®	HONDA GP160	Benzina	Autoavvolgente	3,6 / 4,8	Meccanica, ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio	3 + 3	Sì, con comando meccanico sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Di stazionamento	No	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min (con motore a 3600 giri/min) con innesto in bagno d'olio	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza, lateralmente e reversibili	4.00-8 4.0-10 5.0-10 5.0-12 6.5/80-12 Gabbia Ø43 cm	Conformi alla normativa EN 709/A4	Fresa, PDR, assolcatore, aratro, barra falciante, tosaerba, BladeRunner, RollerBlade, spazzaneve a lama e a turbina, spazzatrice.
	HONDA GX200	Benzina	Autoavvolgente	4,1 / 5,5											
	HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6											
	BRIGGS&STRATTON XR1450	Benzina	Autoavvolgente	7 / 9,5											
<b>738</b> PowerSafe®	HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente o Elettrico	6,3 / 8,6	Meccanica, ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio	3 + 3	Sì, con comando meccanico sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Di stazionamento sulle due ruote	Con bloccaggio	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min (con motore a 3600 giri/min) con innesto in bagno d'olio	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza, lateralmente e reversibili	5.0-10 5.0-12 6.5/80-12 Gabbia Ø49 cm	Conformi alla normativa EN 709/A4	Fresa, PDR, assolcatore, aratro, Groundblaster, Ridge2, pacciamatrice, barra falciante, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, spazzaneve a lama e a turbina, spazzatrice.
	BRIGGS&STRATTON XR1450	Benzina	Autoavvolgente	7 / 9,5											
	HONDA GX340	Benzina	Autoavvolgente	8 / 10,7											
	KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente o Elettrico	5,5 / 7,5											
<b>740</b> PowerSafe®	BRIGGS&STRATTON XR2100	Benzina	Autoavvolgente	8,4 / 11,5	Meccanica, ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio	3 + 3	Sì, con comando meccanico sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Di lavoro indipendenti sulle due ruote e di stazionamento	Con bloccaggio	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min (con motore a 3600 giri/min) con innesto in bagno d'olio	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza, lateralmente e reversibili	5.0-10 5.0-12 6.5/80-12 6.5/80-15 Gabbia Ø49 cm	Conformi alla normativa EN 709/A4	Fresa, PDR, assolcatore, aratro, Groundblaster, Ridge2, pacciamatrice, barra falciante, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, spazzaneve a lama e a turbina, spazzatrice.
	HONDA GX390	Benzina	Autoavvolgente o Elettrico	8,7 / 11,7											
	YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente o Elettrico	6,8 / 9,1											
	KOHLER KD440	Diesel (con filtro aria a bagno d'olio)	Elettrico	8 / 10,5											
<b>750</b> PowerSafe®	HONDA GX390	Benzina	Autoavvolgente o Elettrico	8,7 / 11,7	Meccanica, ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio	3 + 3	Sì, con comando meccanico sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Di lavoro indipendenti sulle due ruote e di stazionamento	Con bloccaggio	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min (con motore a 3600 giri/min) con innesto in bagno d'olio	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza, lateralmente e reversibili	6.5/80-12 6.5/80-15 Gabbia Ø58 cm	Conformi alla normativa EN 709/A4	Fresa, assolcatore, aratro, pacciamatrice, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, spazzatrice.
	KOHLER KD440	Diesel (con filtro aria a bagno d'olio)	Autoavvolgente o Elettrico	8 / 10,5											
<b>780HY</b> STARGATE	HONDA GX390	Benzina	Autoavvolgente o Elettrico	8,7 / 11,7	Idrostatica StarGate con riduzione finale az vite senza fine in bagno d'olio	Monogamma sia AV che RM	Sì, tramite gruppo idrostatico con leva EasyGrip sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Di lavoro indipendenti sulle due ruote e di stazionamento	Con bloccaggio	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min (con motore a 3600 giri/min) con innesto in bagno d'olio	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza, lateralmente e reversibili	5.0-10 5.0-12 6.5/80-12 6.5/80-15 Gabbia Ø49 cm	Conformi alla normativa EN 709/A4	Fresa, PDR, assolcatore, aratro, Groundblaster, Ridge2, pacciamatrice, barra falciante, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, spazzaneve a lama e a turbina, spazzatrice.
	YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente o Elettrico	6,8 / 9,1											

Per maggiori informazioni, dimensioni e pesi consultare il sito [www.bcsagri.com](http://www.bcsagri.com)

## I SERVIZI



### RICAMBI

Una gamma completa di ricambi originali, garantiti direttamente dal costruttore.



### ASSISTENZA

Un team di specialisti preparati e disponibili, per assicurare un servizio efficiente e risolutivo.



### LUBRIFICANTI

Si raccomanda l'impiego di lubrificanti originali PowerLube.



### FINANZIAMENTI

Soluzioni finanziarie personalizzate per soddisfare le richieste di credito.

I dati contenuti in questo stampato sono forniti a titolo indicativo: i modelli descritti sono suscettibili di modifiche, senza preavviso, da parte del Costruttore. Disegni e fotografie possono riferirsi a equipaggiamenti opzionali o ad allestimenti destinati ad altri Paesi. Per ogni altra informazione rivolgersi alla nostra rete di vendita. BCS garantisce il rispetto dei requisiti di sicurezza secondo le norme vigenti solo se la macchina viene utilizzata secondo le istruzioni e accoppiata ad attrezzi di propria fabbricazione. BCS declina ogni responsabilità qualora vengano impiegati attrezzi diversi, in caso di manutenzione o di uso improprio.

09/24

MZ

901005741



MADEIN ITALY