

380
HY
ARGATE

BCS

MOTOFALCIATRICI

E ATTREZZATURE



lingua



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

- SFALCIO DEL FORAGGIO ANCHE SU FORTI PENDENZE
- MANUTENZIONE DEL VERDE
- CURA DI GIARDINI PUBBLICI O PRIVATI
- SFALCIO INTERFILARE DI VIGNETI E FRUTTETI
- BONIFICA DI AREE INCOLTE
- RIMOZIONE DELLA NEVE

GRAZIE ALLA MANEGGEVOLEZZA E ALLA FACILITÀ DI UTILIZZO LE MOTOFALCIATRICI 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 HANNO UNA STRUTTURA SOLIDA MA LEGGERA CHE LE RENDE MANOVRABILI SU OGNI TIPO DI TERRENO IN PIANURA, COLLINA O MONTAGNA.

4 SEASONS SOLUTION

INIMITABILI

NUMEROSI SONO I PLUS CHE RENDONO UNICHE LE MOTOFALCIATRICI BCS

MADE IN ITALY



SPECIFICI DISPOSITIVI DI STERZO
e di avanzamento per facilitare il lavoro su forti pendenze.

TRASMISSIONE MECCANICA
con invertitore rapido del senso di marcia.

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

FRIZIONE
multidisco in bagno d'olio.

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

POSTO DI GUIDA
con stegole regolabili e montate su silent-block per ridurre le vibrazioni.

DIFFERENZIALE CON BLOCCAGGIO
per una maggiore trazione e manovrabilità.

MOTORI PROFESSIONALI
dotati di un'elevata riserva di coppia e specifici per i lavori su forti pendenze.

TRASMISSIONE IDROSTATICA
con comando di avanzamento a leva EasyGrip o a manopola EasyRider.

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





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

8 MODELLI, DISPONIBILI CON TRASMISSIONE MECCANICA O A VARIAZIONE CONTINUA DI VELOCITÀ E CON DIFFERENTI CARATTERISTICHE TECNICHE: MOTORI BENZINA O DIESEL, PRESENZA DEL DIFFERENZIALE, DELLE FRIZIONI DI STERZO O DEI FRENI INDIPENDENTI SONO SOLO ALCUNE DELLE DIFFERENZE TRA LE VERSIONI PIÙ SEMPLICI E QUELLE SUPER-PROFESSIONALI.



680HY
STARGATE



660HY WS
PowerSafe®



630WS
EasyDrive®
PowerSafe®



606
SmartSafe®



615
PowerSafe®



618
PowerSafe®



630
PowerSafe®



630WS
PowerSafe®

606

SmartSafe®

MOTOFALCIATRICE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IN BAGNO D'OLIO SMARTSAFE®.

La 606 SmartSafe® è una piccola motofalciatrice leggera, dalle dimensioni contenute e semplice da usare anche da parte di operatori occasionali.

Facilmente trasportabile, anche in auto o in piccoli furgoni, è la macchina ideale per lavorare piccoli appezzamenti, giardini privati o in spazi estremamente ristretti.

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
2 + 2



DIFFERENZIALE
No



POTENZA MAX.
5,9 cv



LARGHEZZA DI TAGLIO MAX.
100 cm

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 3.50-8



615

PowerSafe®

MOTOFALCIATRICE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

La 615 PowerSafe® è una motofalciatrice potente ma al tempo stesso leggera e compatta.

Semplice da usare è concepita per un'utenza privata che deve falciare o tosare l'erba su piccoli appezzamenti o in spazi ristretti.

Le stegole di guida regolabili in altezza e lateralmente permettono di manovrare la falciatrice anche su terreni declivi.

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
HONDA GX270 ALPS *	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6

* Consigliato per impieghi su forti pendenze



CAMBIO
3 + 3



DIFFERENZIALE
No



POTENZA MAX.
8,6 cv



LARGHEZZA DI TAGLIO MAX.
115 cm

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 4.00-8



618

PowerSafe®

MOTOFALCIATRICE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

La 618 PowerSafe® è una motofalciatrice semi-professionale dal peso e dalle dimensioni contenute destinata a privati esigenti per lo sfalcio di erba e foraggio su appezzamenti di piccole e medie dimensioni.

La presenza del differenziale consente una maggior manovrabilità e, inserendo il bloccaggio tramite la leva presente sul manubrio, permette una maggior aderenza al terreno ed un avanzamento rettilineo senza difficoltà.

Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GP160	Benzina	Autoavvolgente	3,6 / 4,8
HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6
HONDA GX270 ALPS *	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6

* Consigliato per impieghi su forti pendenze



CAMBIO
3 + 3



DIFFERENZIALE
Si



POTENZA MAX.
8,6 cv



LARGHEZZA DI TAGLIO MAX.
135 cm

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 16x6.50-8



630

PowerSafe®

MOTOFALCIATRICE CON TRASMISSIONE MECCANICA E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

La 630 PowerSafe® è una motofalciatrice professionale destinata ad uso intensivo. Grazie alla sua multifunzionalità consente di soddisfare tutte le richieste nel campo dello sfalcio di erba e foraggio su superfici di medie e grandi dimensioni, nella bonifica e manutenzione 'heavy-duty' di terreni incolti e nella rimozione della neve.

La presenza del differenziale aumenta la manovrabilità e abbinato ai freni rende la motofalciatrice agile in tutte le situazioni lavorative.

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
HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6
HONDA GX270 ALPS *	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6
KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente	5,5 / 7,5

* Consigliato per impieghi su forti pendenze



CAMBIO
3 + 3



DIFFERENZIALE
Si

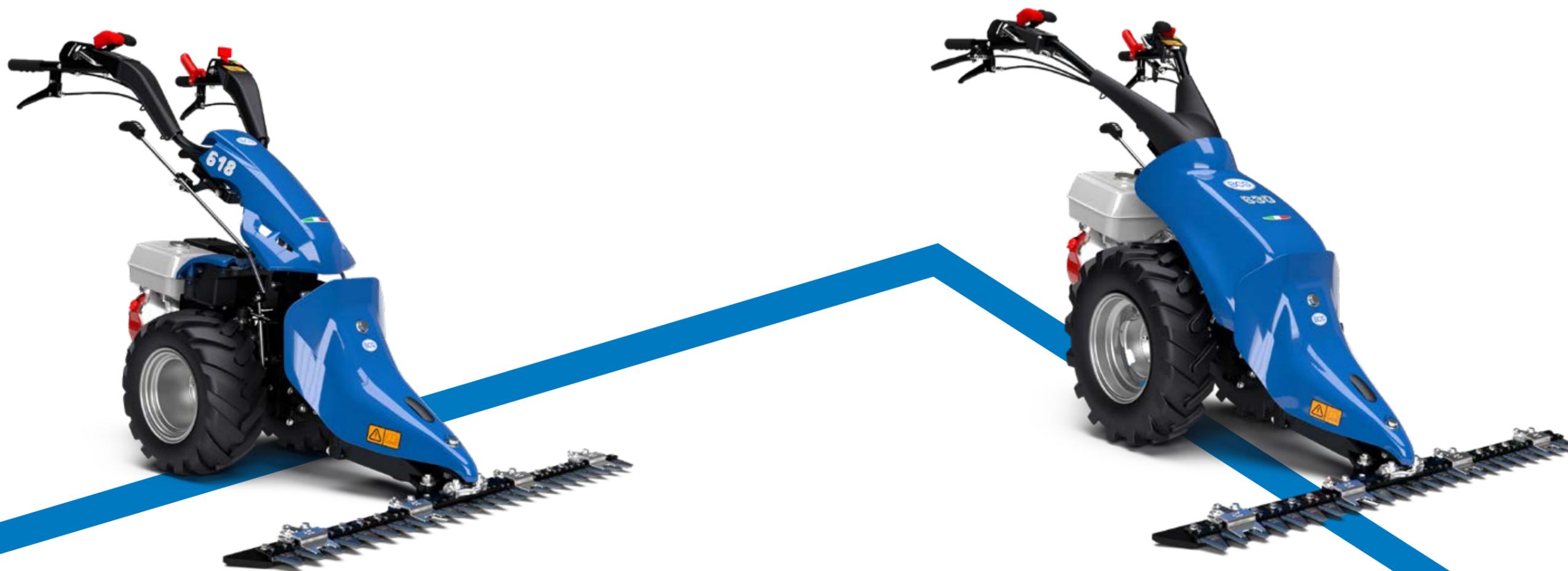


POTENZA MAX.
8,6 cv



LARGHEZZA DI TAGLIO MAX.
210 cm

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 5.0-10





MOTOFALCIATRICI

630^{WS} PowerSafe®

MOTOFALCIATRICE CON TRASMISSIONE MECCANICA, FRENI DI STERZO E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

La 630 WS PowerSafe® è una motofalciatrice professionale concepita per agricoltori che ne fanno un uso intensivo soprattutto in montagna, per il taglio dell'erba e per le attività legate alla fienagione.

I riduttori a cascata di ingranaggi e le frizioni di sterzo agenti in modo indipendente sulle due ruote, rendono la 630 WS PowerSafe® estremamente manovrabile anche su terreni difficili e sui pendii.



CAMBIO
3 + 3



DIFFERENZIALE
Frizione di sterzo



POTENZA MAX.
10,7 cv



LARGHEZZA DI TAGLIO MAX.
210 cm

Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GX340 ALPS *	Benzina	Autoavvolgente	8 / 10,7
KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente	5,5 / 7,5
YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente	6,8 / 9,1

* Consigliato per impieghi su forti pendenze

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 5.0-10



FACILITÀ DI MANOVRA IN TOTALE SICUREZZA

Le motofalciatrici WS sono dotate di gruppi freno-frizione di sterzo a dischi multipli in acciaio operanti in bagno d'olio e alloggiati in carter chiusi sulle due ruote.

I comandi di sterzata a leva, posti ai lati delle impugnature del manubrio, agiscono indipendentemente sulle ruote.

Le frizioni di sterzo a comando combinato con i freni garantiscono così la massima manovrabilità con un ridottissimo raggio di sterzata ed il totale controllo della macchina in completa sicurezza, anche nelle condizioni più difficili: la chiusura del freno di sterzo, che precede l'apertura della relativa frizione, inibisce infatti la possibilità di perdita di controllo della motofalciatrice durante le manovre su ripidi pendii.



630WS

EasyDrive® PowerSafe®

MOTOFALCIATRICE CON TRASMISSIONE MECCANICA, INVERSORE IDROMECCANICO, FRENI DI STERZO E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

La 630 WS EasyDrive® PowerSafe® è una motofalciatrice super-professionale destinata a manutentori del verde e ad agricoltori per un uso intensivo su aree di grandi dimensioni e su terreni in pendenza.

L'inversore idromeccanico EasyDrive® che consente di cambiare il senso di marcia senza intervenire sulla frizione, i riduttori a cascata di ingranaggi e le frizioni di sterzo a comando combinato con i freni ne agevolano la manovrabilità e ne aumentano l'aderenza anche in condizioni di massima pendenza.

Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GX340 ALPS *	Benzina	Autoavvolgente	8 / 10,7
KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente	5,5 / 7,5
YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente	6,8 / 9,1

* Consigliato per impieghi su forti pendenze



CAMBIO
3 + 3



DIFFERENZIALE
Frizione di sterzo



POTENZA MAX.
10,7 cv



LARGHEZZA DI TAGLIO MAX.
210 cm

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 5.0-10



660HY WS

PowerSafe®

MOTOFALCIATRICE CON TRASMISSIONE A VARIAZIONE CONTINUA DI VELOCITÀ (CVT), FRENI DI STERZO E FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE®.

La 660 HY WS PowerSafe® è una motofalciatrice idrostatica super-professionale destinata ad agricoltori e manutentori del verde per un uso intensivo su terreni in forte pendenza e su aree di grandi dimensioni.

Grazie alla trasmissione a variazione continua, l'operatore può variare con continuità la velocità e cambiare il senso di marcia della macchina agendo semplicemente sulla manopola a rotazione motociclistica EasyRider posta sul manubrio.

I gruppi freno-frizione di sterzo indipendenti sulle due ruote ad azionamento idraulico garantiscono inoltre manovrabilità e controllo completo della macchina anche nelle condizioni più difficili.

Concepita per la fienagione e lo sfalcio del foraggio in montagna e in generale su forti pendii, per la pulizia di aree incolte, per la manutenzione del verde e per tutte le attività legate alle municipalità.

Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GX390 ALPS *	Benzina	Autoavvolgente	8,7 / 11,7
BRIGGS&STRATTON 16HP VANGUARD	Benzina	Autoavvolgente	11,9 / 16
YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente	6,8 / 9,1

* Consigliato per impieghi su forti pendenze



CAMBIO
2 gamme: lenta/veloce



DIFFERENZIALE
Frizioni di sterzo



POTENZA MAX.
16 cv



LARGHEZZA DI TAGLIO MAX.
210 cm

GRAFICO VELOCITÀ IN KM/H CON RUOTE 5.0-10





MOTOFALCIATRICI

680^{HY} STARGATE

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

Con la 680 HY StarGate inizia la nuova era delle motofalciatrici multifunzionali BCS.

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

La postazione di guida completamente riprogettata consente infatti un utilizzo della motofalciatrice per lo sfalcio dell'erba e la manutenzione del verde ancora più semplice, intuitivo e confortevole.

L'utilizzatore della 680 HY StarGate trae vantaggio dalla trasmissione a variazione continua soprattutto in caso di terreno irregolare, nelle manovre attorno ad ostacoli ed in generale nei casi in cui la velocità e la direzione della macchina debbano essere spesso variate.

-  **CAMBIO**
Monogamma
-  **DIFFERENZIALE**
Sì
-  **POTENZA MAX.**
10,7 cv
-  **LARGHEZZA DI TAGLIO MAX.**
210 cm

Motore	Alimentazione	Avviamento	Potenza kW/cv
HONDA GX270 ALPS *	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6
HONDA GX340 ALPS *	Benzina	Autoavvolgente	8 / 10,7
KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente	5,5 / 7,5
YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente	6,8 / 9,1

* Consigliato per impieghi su forti pendenze



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 della motofalciatrice 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 in altezza e lateralmente, 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⁽¹⁾.
- Manopole morbide con impugnatura antiscivolo ad elevato grip, indispensabile per le operazioni su terreni difficili.
- Comando a leva EasyGrip⁽²⁾, 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⁽³⁾ 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⁽⁴⁾, senza la necessità di ingombranti serpentine di raffreddamento esterne.
- Frizione brevettata PowerSafe[®] 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

SONO MOLTEPLICI I LAVORI NEI QUALI LE MOTOFALCIATRICI BCS POSSONO ESSERE IMPIEGATE, OLTRE A QUELLO CLASSICO DI SFALCIO DELL'ERBA.

LA STRUTTURA SOLIDA E COMPATTA, MA AL TEMPO STESSO LEGGERA, LE RENDE MANOVRABILI SU OGNI TIPO DI TERRENO, ANCHE SU FORTI PENDENZE.

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



BARRA FALCIANTE LASER®



UTILIZZO

Sfalcio di erba e foraggio. Barra anti-intasamento consigliata per erbe tenaci e sottili, tipiche degli alpeggi o dei tappeti pregiati. Adatta su tutti i tipi di terreno dove non è necessaria la formazione dell'andana.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Slitte per la regolazione dell'altezza di taglio (indicativamente da 20 a 80 mm).

Dente stampato a tunnel in acciaio temprato ad alta resistenza.

Chiodatura cilindrica delle lamette per una maggiore affidabilità e qualità del taglio.

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

Attacco lama con ponte rinforzato in acciaio bonificato.

Spranga con bordi smussati per evitare il danneggiamento in caso di urti.

Optional: zavorra per manovellismo da 12 kg.

VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di taglio: 80 - 100 - 115 - 135 - 155 cm.

Necessario gruppo manovellismo in bagno d'olio.

BARRA FALCIANTE DENTI SEMIFITTI



UTILIZZO

Sfalcio di erba e foraggio. Consigliata per erbe consistenti e da fienagione con successiva formazione dell'andana grazie alla presenza dei due convogliatori. Adotta i classici denti appuntiti con linguetta superiore che funge da appoggio allo stelo da tagliare.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Classici denti appuntiti con linguetta superiore.

Slitte per la regolazione dell'altezza di taglio (indicativamente da 20 a 50 mm).

Dente stampato a tunnel con inserto in acciaio temprato.

Chiodatura cilindrica delle lamette per una maggiore affidabilità e qualità del taglio.

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

Attacco lama con ponte rinforzato in acciaio bonificato.

Optional: zavorra per manovellismo da 12 kg.

VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di taglio: 115 - 145 cm.

Necessario gruppo manovellismo in bagno d'olio.

BARRA FALCIANTE DUPLEX



UTILIZZO

Sfalcio di erba e foraggio. Barra a doppio movimento alternativo: lama e pettine si muovono in maniera contrapposta annullando le vibrazioni. Efficace in ogni condizione di impiego, può lavorare anche a velocità sostenuta mantenendo costante la qualità del taglio.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Premilama elastici autoregistranti con pressione costante e senza alcuna registrazione manuale da parte dell'operatore.

Classici denti appuntiti con linguetta superiore.

Slitte per la regolazione dell'altezza di taglio (indicativamente da 20 a 50 mm).

Dente stampato a tunnel con inserto in acciaio temprato.

Chiodatura cilindrica delle lamette per una maggiore affidabilità e qualità del taglio.

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

Attacco lama con ponte rinforzato in acciaio bonificato.

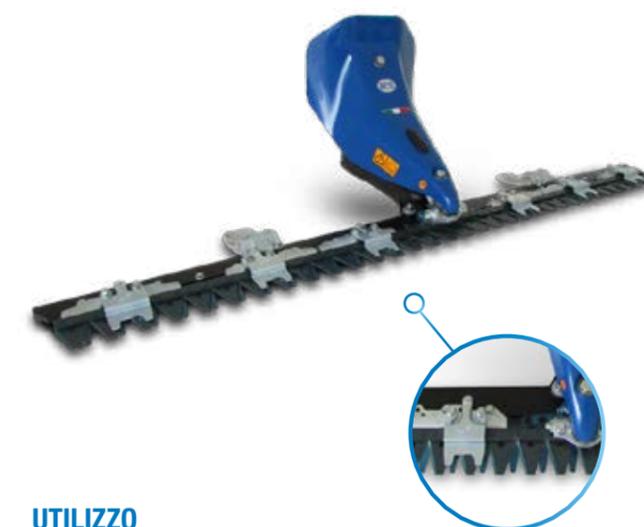
Optional: zavorra per manovellismo da 12 kg.

VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di taglio: 120 - 150 - 180 cm.

Necessario gruppo manovellismo in bagno d'olio a doppio movimento.

BARRA FALCIANTE DUAL LASER®



UTILIZZO

Sfalcio di erba e foraggio. Barra a doppio movimento alternativo dal comfort operativo assoluto: lama e pettine si muovono in maniera contrapposta annullando le vibrazioni. Efficace su ogni tipo di terreno, può essere impiegata a velocità sostenuta.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Premilama fisso.

Slitte per la regolazione dell'altezza di taglio (indicativamente da 20 a 80 mm).

Dente stampato a tunnel in acciaio temprato ad alta resistenza.

Chiodatura cilindrica delle lamette per una maggiore affidabilità e qualità del taglio.

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

Attacco lama con ponte rinforzato in acciaio bonificato.

Spranga con bordi smussati per evitare il danneggiamento in caso di urti.

Optional: zavorra per manovellismo da 12 kg.

VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di taglio: 130 - 170 cm.

Necessario gruppo manovellismo in bagno d'olio a doppio movimento.

BARRA FALCIANTE DUAL LASER® ELASTO



UTILIZZO

Sfalcio di erba e foraggio. Barra super-professionale a doppio movimento alternativo dal comfort operativo assoluto: lama e pettine si muovono in maniera contrapposta annullando le vibrazioni. Dotata di premilama elastici autoregistranti, è efficace su ogni tipo di terreno e può essere impiegata a velocità sostenuta.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Premilama elastici autoregistranti dotate di "alette" per migliorare ulteriormente il deflusso dell'erba falciata.

Slitte per la regolazione dell'altezza di taglio (indicativamente da 20 a 80 mm).

Dente stampato a tunnel in acciaio temprato ad alta resistenza.

Chiodatura cilindrica delle lamette per una maggiore affidabilità e qualità del taglio.

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

Attacco lama con ponte rinforzato in acciaio bonificato.

Spranga con bordi smussati per evitare il danneggiamento in caso di urti.

Optional: zavorra per manovellismo da 12 kg.

VERSIONI DISPONIBILI

Larghezza di taglio: 130 - 170 - 210 cm.

Necessario 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 pivottanti.

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

TRINCIAERBA 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 pivottanti 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

TRINCIAERBA 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

Trinciaerba 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.

Ruote 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.

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

Ridge 2 standard - Ridge 2 con allargamenti - Ridge 2 per cassava.

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 da accoppiare a ruote in gomma con profilo Tractor.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Super bite: ruote metalliche antideriva particolarmente indicate per falciare su terreni in pendenza. Accoppiate alle ruote pneumatiche 4.00-8 o 5.0-10 incrementano sia la trazione che la stabilità laterale della macchina.

RUOTE ARTIGLIATE



UTILIZZO

Ruote in acciaio indicate per falciare in condizioni estreme e su terreni in forte pendenza. Gli artigli di cui sono dotate penetrano nel terreno incrementando notevolmente sia la trazione che la stabilità laterale della macchina.

CARATTERISTICHE TECNICHE

3x300: 8 file da 3 artigli. Diametro 500 mm, larghezza 290 mm.

4x400: 7 file da 4 artigli. Diametro 525 mm, larghezza 370 mm.

VERSIONI DISPONIBILI

3x300 - 4x400

ZAVORRE PER RUOTE



UTILIZZO

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

Zavorre disponibili da 11, 15 e 34 kg (cad.)

DISTANZIALI PER RUOTE



UTILIZZO

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

PIASTRA GEMELLAGGIO



UTILIZZO

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

ZAVORRA MANOVELLISMO



UTILIZZO

Grazie ai 12 kg di peso permette di migliorare il bilanciamento in caso di utilizzo della barra falciante su motofalciatrice con motore diesel.

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 sulla motofalciatrice 660 HY WS PowerSafe®.

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 dalla motofalciatrice incrementandone il peso a terra oppure per evitare che l'attrezzo interferisca con le ruote.

CONTAORE DIGITALE



UTILIZZO

Misura in modo preciso le ore di utilizzo della motofalciatrice 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 delle motofalciatrici BCS, contribuendo a mantenerle perfettamente efficienti nel tempo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materie prime e basi sintetiche di elevata qualità.

Formulati specificatamente per le motofalciatrici BCS.

VERSIONI DISPONIBILI

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

ADATTATORI PDF



UTILIZZO

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

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.

MOTORI ALPS



UTILIZZO

I motori a benzina della serie ALPS, sviluppati in collaborazione con Honda, possiedono caratteristiche tecniche innovative che permettono di lavorare con la massima regolarità con un angolo di inclinazione di ben 30 gradi su qualsiasi asse.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Valvola unidirezionale, integrata nella testata del cilindro, per migliorare il flusso di circolazione dell'olio garantendo un ottimo livello di lubrificazione del motore, anche in condizioni di utilizzo in posizione inclinata.

Pompa carburante posizionata in modo che non possa essere accidentalmente danneggiata a garanzia di un ottimo flusso di circolazione del carburante.

RICAMBI ORIGINALI



UTILIZZO

Solo utilizzando i ricambi originali avrai la certezza di mantenere inalterate le prestazioni della tua motofalciatrice BCS.

Le motofalciatrici 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	Differenziale	Presa di Forza	Freni	Riduttori	Manubrio	Dispositivi di sicurezza	Attrezzature BCS applicabili
606	GENKINS GK210	Benzina	Autoavvolgente	4,4 / 5,9	Meccanica, ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio	2 + 2	Sì, con comando meccanico sul manubrio	SmartSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento meccanico	No	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min con innesto in bagno d'olio	No	No	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza e lateralmente	Conformi alla normativa EN 12733	Barra falciante, tosaerba, spazzaneve a lama, spazzatrice
615 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	No	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min con innesto in bagno d'olio	No	No	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza e lateralmente	Conformi alla normativa EN 12733	Barra falciante, tosaerba, BladeRunner, spazzaneve a lama, spazzatrice
	HONDA GX200	Benzina	Autoavvolgente	4,1 / 5,5											
	HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6											
	HONDA GX270 ALPS	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6											
618 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	Con bloccaggio	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min con innesto in bagno d'olio	No	No	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza e lateralmente	Conformi alla normativa EN 12733	Barra falciante, tosaerba, BladeRunner, spazzaneve a lama, spazzatrice
	HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6											
	HONDA GX270 ALPS	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6											
630 PowerSafe®	HONDA GX270	Benzina	Autoavvolgente	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	Con bloccaggio	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min con innesto in bagno d'olio	Di lavoro indipendenti sulle due ruote e di stazionamento	No	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza e lateralmente	Conformi alla normativa EN 12733	Barra falciante, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, Ridge 2, spazzaneve a lama e a turbina, spazzatrice
	HONDA GX270 ALPS	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6											
	KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente	5,5 / 7,5											
630WS PowerSafe®	HONDA GX340 ALPS	Benzina	Autoavvolgente	8 / 10,7	Meccanica, ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio. Scatola cambio rinforzata con fusioni in ghisa	3 + 3	Sì, con comando meccanico sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Frizioni di sterzo a comando combinato con i freni	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min con innesto in bagno d'olio	Gruppi freno-frizione di sterzo sulle due ruote e freno di stazionamento	A cascata di ingranaggi in bagno d'olio sulle due ruote	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza e lateralmente	Conformi alla normativa EN 12733	Barra falciante, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, spazzaneve a lama e a turbina, spazzatrice
	KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente	5,5 / 7,5											
	YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente	6,8 / 9,1											
630WS EasyDrive® PowerSafe®	HONDA GX340 ALPS	Benzina	Autoavvolgente	8 / 10,7	Meccanica, ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio. Scatola cambio rinforzata con fusioni in ghisa	3 + 3	Sì, con comando idromeccanico EasyDrive® sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Frizioni di sterzo a comando combinato con i freni	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min con innesto in bagno d'olio	Gruppi freno-frizione di sterzo sulle due ruote e freno automatico di stazionamento	A cascata di ingranaggi in bagno d'olio sulle due ruote	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza e lateralmente	Conformi alla normativa EN 12733	Barra falciante, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, spazzaneve a lama e a turbina, spazzatrice
	KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente	5,5 / 7,5											
	YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente	6,8 / 9,1											
660HY WS PowerSafe®	HONDA GX390 ALPS	Benzina	Autoavvolgente	8,7 / 11,7	Idrostatica con riduzione finale a vite senza fine in bagno d'olio. Scatola cambio rinforzata con fusioni in ghisa	2 gamme di avanzamento (lenta/veloce) sia AV che RM	Sì, tramite gruppo idrostatico con manopola EasyRider sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Frizioni di sterzo in bagno d'olio a comando idraulico combinato con i freni	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min con innesto in bagno d'olio	Gruppi freno-frizione di sterzo sulle due ruote e freno automatico di stazionamento	A cascata di ingranaggi in bagno d'olio sulle due ruote	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza e lateralmente	Conformi alla normativa EN 12733	Barra falciante, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, spazzaneve a lama, spazzatrice
	BRIGGS&STRATTON 16 HP VANGUARD	Benzina	Autoavvolgente	11,9 / 16											
	YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente	6,8 / 9,1											
680HY STAR GATE	HONDA GX270 ALPS	Benzina	Autoavvolgente	6,3 / 8,6	Idrostatica StarGate con riduzione finale a vite senza fine in bagno d'olio	Singola gamma di avanzamento sia AV che RM	Sì, tramite gruppo idrostatico con leva EasyGrip sul manubrio	PowerSafe®, multi disco in bagno d'olio ad azionamento idraulico	Con bloccaggio	Indipendente dal cambio. A 990 giri/min con innesto in bagno d'olio	Di lavoro indipendenti sulle due ruote e di stazionamento	No	Montato su silent-block con stegole regolabili in altezza e lateralmente	Conformi alla normativa EN 12733	Barra falciante, tosaerba, trinciaerba, BladeRunner, RollerBlade, Ridge 2, spazzaneve a lama e a turbina, spazzatrice
	HONDA GX340 ALPS	Benzina	Autoavvolgente	8 / 10,7											
	KOHLER KD350	Diesel	Autoavvolgente	5,5 / 7,5											
	YANMAR L100V	Diesel	Autoavvolgente	6,8 / 9,1											

Per maggiori informazioni, dimensioni e pesi consultare il sito 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

901001701



MADEIN ITALY