



**MAX** coltiva le tue passioni / cultivez vos passions



**MOTOFALCIATRICI** - MOTOFAUCHEUSES

## DALL'AMBIENTE PER L'AMBIENTE: UN IMPEGNO CHE CRESCE

**L'ambiente** e la **sicurezza** sono temi che stanno alla base del nostro impegno, gli uomini della nostra società sono cresciuti a fianco di coloro che vivono giorno per giorno a stretto contatto con la natura e fanno di essa la propria vita.

**Rispettare e salvaguardare l'ambiente**, più che un'aspirazione diventa per noi una costante del nostro modo di pensare e di agire. La tutela di tutto ciò che ci circonda è anche tutela della **soddisfazione del cliente**. All'una e all'altro riserviamo la massima attenzione e gran parte dei nostri investimenti.

Il nostro ciclo produttivo privilegia tecnologie a bassissimo impatto ambientale, mentre i prodotti sono realizzati con materiali **alta-mente riciclabili**. Nella scelta dei motori sono stati privilegiati quelli con minori emissioni, sia in termini di rumore che di fumi, rispettando i più severi limiti delle normative in vigore.

### **DE LA NATURE POUR LA NATURE: UNE ACTIVITE EN CROISSANCE**

**L'environnement** et la **sécurité** sont les thèmes qui constituent la base de notre travail, les personnes de notre Société ont grandi côté à côté avec ceux qui vivent chaque jour en contact étroit avec la nature et en font leur propre vie.

Le respect et la **sauvegarde de l'environnement** sont pour nous non seulement une aspiration, mais une constante de notre façon de penser et d'agir.

Sauvegarder tout ce qui nous entoure veut dire aussi sauvegarder la **satisfaction de notre client**. À l'un comme à l'autre nous réservons le maximum d'attention et la plupart de nos investissements.

Notre cycle de production donne la priorité aux technologies dont l'impact sur l'environnement est très réduit, et nos produits sont réalisés avec des matériaux **hautement recyclables**. Pour choisir les moteurs nous avons préféré ceux qui ont le moins d'émissions aussi bien en termes de bruit que de fumées, et nous avons respecté les limites les plus strictes des réglementations en vigueur.





## UN SUCCESSO CHE PROSEGUE DAL 1942

1942: Luigi Castoldi, giovane ingegnere di una florida cittadina agricola milanese, progetta e costruisce la prima motofalciatrice a motore completamente italiana. La passione per la tecnica e la profonda conoscenza del mondo agricolo guidano questo coraggioso pioniere del '900 che, nonostante la depressione del tempo e l'impossibilità di 'progettare il futuro', fonda la **BCS**, una delle aziende Italiane tra le più famose nel mondo della meccanizzazione agricola.

**BCS** ancora oggi è sinonimo di falciatrici e quelle di **BCS**, sono sinonimo di prestigio ed affidabilità. Tecnologia, qualità dei materiali e tecniche di progettazione d'avanguardia sono le credenziali che fanno di **BCS** il leader incontrastato del settore.



## UN SUCCES QUI PROGRESSE DEPUIS 1942

1942: Luigi Castoldi, jeune ingénieur d'une petite ville agricole prospère dans la région de Milan, conçoit et construit la première motofaucheuse à moteur entièrement italienne.

La passion pour la technique et la profonde connaissance du monde agricole guident ce courageux pionnier du XX<sup>e</sup> siècle, qui, malgré la dépression économique de l'époque et l'impossibilité de "projeter l'avenir", fonde la société **BCS**, l'une des entreprises Italiennes les plus célèbres dans le monde de la **mécanisation agricole**.

Tout encore aujourd'hui **BCS** est synonyme de faucheuses, et les faucheuses BCS sont synonymes de prestige et de fiabilité.

La technologie, la qualité des matériaux et les techniques de conception d'avant-garde sont les points de repère qui font de **BCS** le leader incontesté de ce secteur.



## LEADER NEL MERCATO

Il nostro lavoro non termina una volta venduta la macchina: l'impegno si concretizza in servizi post-vendita che solo una grande realtà come **BCS** è in grado di garantire.

La nostra società può infatti contare su una rete capillare di "Punti Vendita" supportati da tecnici qualificati che sono a **completo servizio** dei nostri clienti.

Il sistema di fornitura dei ricambi è pratico, rapido ed efficiente. Tutti i ricambi originali **BCS**, così come le macchine, sono coperti da **garanzia**.



### LEADER DU MARCHÉ

*Notre travail ne finit pas quand nous avons vendu la machine: l'engagement se concrétise dans les services après-vente, que seule une grande réalité comme **BCS** est en mesure de garantir. En effet notre société peut compter sur un réseau capillaire de "Points de vente" soutenus par des techniciens qualifiés, qui sont **entièrement au service** de nos clients. Le système de fourniture des pièces de rechange est commode, rapide et efficace. Toutes les pièces de rechange originales **BCS**, comme les machines, sont couvertes par la **garantie**.*



Ricambi originali controllati e garantiti.  
Con E-parts il servizio è agevolato e velocizzato.

Pièces de rechange d'origine contrôlées et garanties.  
Avec le support en ligne E-parts le service est facilité et plus vit.



TRATTORI SPECIALIZZATI / TRACTEURS SPECIALISES



MOTOFALCIATRICI / MOTOFAUCHEUSES



FIENAGIONE / FENAISON



MANUTENZIONE DEL VERDE /  
L'ENTRETIEN DES ESPACES VERTS



MOTOCOLTIVATORI / MOTOCULTEURS

## UNA GAMMA COMPLETA PER ERBE E MALERBE

Le motofalciatrici serie **MAX**, per la loro versatilità, soddisfano sia le **esigenze dell' hobbyista** che le **pretese del professionista** che le impiega in maniera assidua per portare profitto alla propria azienda. Ogni modello è stato studiato e realizzato per precise esigenze e su specifiche richieste di mercato. La struttura in alluminio rende le motofalciatrici **BCS** estremamente **leggere e manovribili** su ogni tipo di terreno.

I **cambi** sono realizzati con ingranaggi in bagno d'olio a garanzia di longevità e affidabilità. Il **corretto rapporto** tra le velocità di avanzamento e quello della presa di forza ne ottimizza l'impiego in molteplici lavori. La **presa di forza** è indipendente dal cambio, con innesto in bagno d'olio per eliminare ogni manutenzione e garantirne l'efficienza nel tempo.

### UNE GAMME COMPLETE POUR LES HERBES ET LES MAUVAISES HERBES

Les motofaucheuses série **MAX**, grâce à leur polyvalence, satisfont **les exigences de l'amateur** aussi bien que **celles du professionnel**, qui les emploie avec assiduité au bénéfice de sa propre entreprise.

Chaque modèle a été conçu et réalisé pour des exigences précises et sur les demandes spécifiques du marché.

La structure en aluminium rend les faucheuses **BCS** extrêmement **légères et manoeuvrables** sur tous les types de terrain.

Les **changements de vitesses** sont réalisés avec des engrenages à bain d'huile pour garantir leur longévité et leur fiabilité. Le **rapport correct** entre les vitesses d'avancement et le rapport de la prise de mouvement sont une constante qui en optimise parfaitement l'emploi dans de multiples travaux. La **prise de mouvement** est indépendante du changement de vitesses, avec l'embrayage à bain d'huile, afin d'éliminer tout besoin d'entretien et de garantir une efficacité durable.



### MOTORI GENEROSI NEL DARE, SOBRI NEL CHIEDERE

La scelta del motore è fondamentale per poter realizzare un prodotto sempre all'altezza della situazione.

Abbiamo scelto i "migliori della categoria" per caratteristiche e prestazioni. Tutti dispongono di una elevata riserva di coppia per rendere al massimo anche in impieghi gravosi e continui.

### DES MOTEURS GENEREUX MAIS SOBRES

Le choix du moteur est fondamental pour pouvoir réaliser un produit toujours à la hauteur de la situation. Nous avons choisi les "meilleurs de leur catégorie" par leur caractère et leurs performances. Tous disposent d'une forte réserve de couple pour pouvoir rendre au maximum même pour des travaux durs et continus.



## VERSATILITÀ E MARCIA GIUSTA PER TUTTE LE OCCASIONI

Molteplici sono gli impieghi nei quali i modelli della serie **MAX** possono essere sfruttati oltre al classico taglio dell'erba. Il corretto rapporto tra le velocità di avanzamento e quello della presa di forza sono una costante che permette a tutte le versioni di essere impiegate con **estrema praticità** in molteplici lavori.

La presa di forza è indipendente dal cambio con l'innesto in bagno d'olio per garantire l'efficienza nel tempo.

Le frizioni coniche "autoventilanti" sono performanti anche in caso di impieghi gravosi e continui.

Da quest'anno inoltre, i modelli 630WS EasyDrive e 650 sono dotati di una frizione idraulica PowerSafe® le cui caratteristiche di affidabilità, sicurezza, prestazioni e comfort di guida non trovano paragoni in altri competitori di mercato.

## LA POLYVALENCE ET LA VITESSE APPROPRIEE POUR TOUTES LES OCCASIONS

*Les modèles de la série **MAX** peuvent être exploités non seulement pour couper l'herbe mais aussi pour de multiples emplois. Le rapport correct entre les vitesses d'avancement et le rapport de la prise de mouvement sont une constante qui permet à toutes les versions d'être utilisées avec une extrême commodité dans de multiples travaux. La prise de mouvement est indépendante du changement de vitesses et l'embrayage à bain d'huile en garantit une efficacité durable. Les frictions à cône "autoventilée" sont performantes même pour des travaux difficiles et prolongés.*

*De plus, dès cette année, les modèles 630WS EasyDrive et 650 sont équipés d'un embrayage hydraulique PowerSafe® dont les caractéristiques de fiabilité, sécurité, performances et confort de conduite n'ont pas leurs pareilles chez la concurrence.*



**1 Gruppi Manovellismo a Secco**, con manutenzione ordinaria e lubrificazione a Grasso.

**2 Gruppi manovellismo in Bagno d'olio** senza manutenzione, disponibili in versione: 'Normale' e 'Corto'.

**1 Transmissions à sec**, avec entretien ordinaire et lubrification à la graisse.

**2 Transmissions à bain d'huile**, sans entretien. Ils sont disponibles dans les versions "Normal" et "Court".

## APPARATI DI TAGLIO SINONIMO DI BCS

Se il 'cuore' delle motofalciatrici è stato realizzato per essere sempre pronto ed efficiente anche gli apparati di taglio devono essere all'altezza della situazione, efficaci in ogni tipo di coltivazione con un taglio **perfetto e veloce**, senza intasamenti e con la **minima manutenzione**.

## APPAREILS DE COUPE SYNONYME DE BCS

*Si le "cœur" des motofaucheuses a été réalisé pour être toujours prêt et efficace, les appareils de coupe doivent eux aussi être à la hauteur de la situation, efficaces sur tous les types de culture avec une **coupe parfaite et rapide**, sans engorgements et **avec le minimum d'entretien**.*

**1 Barre Falcianti Europa**, larghezze disponibili 80 - 100 - 115 - 135 - 155 e 175 cm. Queste barre anti-intasamento sono consigliate per erbe tenaci e sottili, tipiche degli alpeggi o dei tappeti pregiati. Il perfetto "taglio a forbice", viene esaltato dalla grande qualità dei materiali. Disponibili anche con premilama elastico per ridurre le registrazioni, migliorarne il taglio e le prestazioni. Se ne sconsiglia l'impiego in terreni inculti ed in presenza di sassi.

**2 Barre Falcianti con denti Semifitti**, larghezze disponibili 115 e 145 cm. Adottano il classico dente con linguetta di protezione della lama. Consigliate per sfalci in erbe consistenti. Le caratteristiche dei denti ne sconsigliano l'impiego in presenza di erbe fitte e sottili per problemi di intasamento.

**3 Barre Duplex con gruppo di comando a doppio movimento in bagno d'olio**, larghezze disponibili 120 - 150 e 180 cm. Denti a profilo tradizionale e premilama elastici autoregistranti con pressione costante. Sono efficienti ed efficaci in ogni condizione di impiego: non si intasano mai e si possono impiegare a velocità sostenute mantenendo costante la qualità del taglio.

**1 Barres Faucheuses Europa**, largeurs disponibles 80 - 100 - 115 - 135 - 155 et 175 cm. Ces barres anti-engorgement sont conseillées pour les herbes tenaces et minces typiques des alpages. La "coupe en ciseaux" parfaite est exaltée par la grande qualité des matériaux. Disponibles aussi avec presse-lames élastique pour réduire les réglages, améliorer la coupe et les performances. Il est déconseillé de les employer sur des terrains incultes et avec des cailloux.

**2 Barres Faucheuses avec dents semi-serrées**, largeurs disponibles 115 et 145 cm. Elles adoptent la dent classique avec languette de protection de la lame. Elles se comportent de manière excellente si on les emploie pour les herbes résistantes. Les caractéristiques des dents en déconseillent l'emploi en présence d'herbes serrées et minces, à cause des problèmes d'engorgement.

**3 Barres Duplex avec le groupe de commande à double mouvement à bain d'huile**, largeurs disponibles 120 - 150 et 180 cm. Dents au profil traditionnel, et presse lame élastiques autoréglables à pression constante. Elles sont efficaces et performantes dans toutes les conditions d'utilisation: elles ne s'engorgent jamais, et on peut les utiliser à des vitesses soutenues tout en maintenant une qualité de coupe constante.





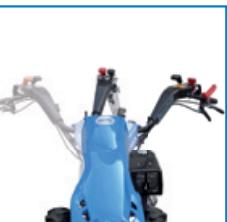
1



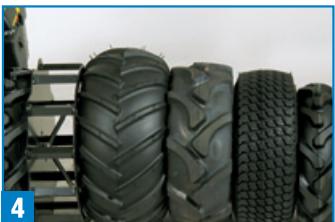
2



3



4



- 1 Invertitore rapido** consente di invertire il senso di marcia senza intervenire sul comando delle marce.
- 2 Differenziale con Bloccaggio** consente una maggior manovrabilità delle macchine e in caso di necessità, inserendo il bloccaggio, permette una maggior aderenza al terreno delle ruote.
- 3 Posto guida** confortevole con comandi posti in maniera ergonomica. Le stegole di guida sono regolabili in altezza e lateralmente e reversibili per tutte le 615 e la 650. Speciali silent-block attenuano le vibrazioni prodotte dalla macchina al lavoro.
- 4 Ruote pneumatiche e in acciaio** con profili differenziati per vari tipi di impiego.
- 1 L'inverseur rapide** permet d'inverser le sens de la marche sans intervenir sur la commande des vitesses.
- 2 L'engrenage différentiel avec blocage** permet de mieux manœuvrer les machines et, en cas de nécessité, avec le blocage inséré permet plus d'adhérence des roues au terrain.
- 3 Poste du conducteur** confortable avec les commandes situées de manière ergonomique. Les mancherons de conduite sont réglables en hauteur et latéralement et réversibles pour toutes les 615 et pour la 650. Des silent-blocks spéciaux atténuent les vibrations produites par la machine en marche.
- 4 Roues pneumatiques et en acier** avec des profils différenciés pour les divers types d'utilisation.



Imballatrice  
Presse à fourrage



Ranghinatore  
Râteau-faneur



Girovoltafieno  
Faneuse



Biotritutatore  
Brogeur biologique



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

**PRISE DE MOUVEMENT** indépendante avec embrayage en bain d'huile sans aucun entretien.



#### ATTACCHI RAPIDI

Per sostituire rapidamente le attrezature.

**ATTELAGES RAPIDES** pour remplacer les outillages rapidement.

- 5 Spazzaneve** a Turbina e a Lama
- 6 Spazzatrice** orientabile con setole realizzate in fibra speciale per consentirne l'impiego oltre che per pulizie generiche anche come spazzola per la neve.
- 7 Tosaerba** realizzati in versione da cm. 56 monolama e cm. 100 Silent a due lame, si possono impiegare sia con il cesto raccoglierba che con scarico a terra senza raccolta.
- 8 Trinciaerba** monolama cm. 80 HD Silent per impieghi di sfalcio su terreni incolti.
- 9 BladeRunner** trinciaerba monorotore a coltelli mobili con trasmissione ad ingranaggi. Concepiti per impieghi HEAVY DUTY, sono disponibili nelle versioni da 60 e 75 cm.
- 10 Fresa** modulabile in larghezza con coltelli "long-life" (solo per 650).
- 5 Chasse-neige** à Turbine et à Lames.
- 6 Balayeuse orientable** aux poils réalisés en fibre spéciale pour pouvoir l'employer non seulement pour les nettoyages en général mais aussi comme brosse pour la neige.
- 7 Tondeuses** réalisées en versions de 56 cm à une seule lame et de 100 cm Silent à deux lames, qui peuvent être utilisées soit avec le panier de ramassage de l'herbe soit avec la décharge au sol sans ramassage.
- 8 Hache-herbe à lame** de 80 cm HD Silent, à utiliser pour faucher sur des terrains incultes.
- 9 BladeRunner**, hache-herbe monorotor à couteaux mobiles avec transmission à engrenages. Conçus pour les emplois HEAVY DUTY, ils sont disponibles dans les versions de 60 et de 75 cm.
- 10 Fraises** modulables en largeur avec couteaux "long life" (seulement pour 650).



5



6



7



8



9



10

## Motore / Modèle

## Cambio / Boîte de vitesses

Costruttore/ Modello	Alimentazione	Potenza kW/CV	Avviamento	Tipo	N° marce AV/RM	Velocità di avanzamento	
 <b>MAX 615</b>	HONDA GX160	Benzina Essence	3,6 / 4,8	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	1 + 1	I-2,68 RM-1,05
 <b>MAX 615L</b>	HONDA GX200	Benzina Essence	4 / 5,5	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	2 + 2	I-2,77 II-3,77 IRM-2,63 IIRM-3,58
 <b>MAX 615S</b>	HONDA GX270	Benzina Essence	6 / 8	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	2 + 2	I-2,77 II-3,77 IRM-2,63 IIRM-3,58
 <b>MAX 615SL</b>	HONDA GX270	Benzina Essence	6 / 8	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	2 + 2	I-2,77 II-3,77 IRM-2,63 IIRM-3,58
 <b>MAX 620</b>	HONDA GX270 SUBARU EX27 LOMBARDINI 15LD350	Benzina - Essence Benzina - Essence Diesel - Diesel	6 / 8 6,6 / 9 5,5 / 7,5	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	4 + 3	I-1,05 II-2,43 III-3,58 IV-11,15 IRM-1,10 IIRM-2,56 IIIRM-3,77
 <b>MAX 630</b>	HONDA GX270 SUBARU EX27 LOMBARDINI 15LD350	Benzina - Essence Benzina - Essence Diesel - Diesel	6 / 8 6,6 / 9 5,5 / 7,5	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	4 + 3	Con ruote 5.0-10 I-1,26 II-2,92 III-4,30 IV-13,40 IRM-1,33 IIRM-3,08 IIIRM-4,53
 <b>MAX 630WS</b>	SUBARU EX35 YANMAR LN100	Benzina - Essence Diesel - Diesel	8,8 / 12 7,5 / 10	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	4 + 3	con ruote 5.0-10 I-1,26 II-2,92 III-4,30 IV-13,40 IRM-1,33 IIRM-3,08 IIIRM-4,53
 <b>MAX 630WS</b> EasyDrive® - PowerSafe®	SUBARU EX35 YANMAR LN100	Benzina - Essence Diesel - Diesel	8,8 / 12 7,5 / 10	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	3 + 3	con ruote 5.0-10 I-1,31 II-3,05 III-4,48 IRM-1,38 IIRM-3,21 IIIRM-4,72
 <b>MAX 650</b> PowerSafe®	HONDA GX390 YANMAR LN100	Benzina - Essence Diesel - Diesel	8,2 / 11 7,5 / 10	Autoavvolgente Lanceur à rappel automatique	Ad ingranaggi e vite senza fine in bagno d'olio A engrenages et vis sans fin à bain d'huile	3 + 3	con ruote 5.0-10 I-1,26 II-2,92 III-4,30 IRM-1,33 IIRM-3,08 IIIRM-4,53

**Principali attrezzi applicabili:** Barre falcianti, biotrituratori, pompe di irrigazione e irrigazione, ranghiatori, seghie circolari, spaccalenna, spazzaneve, spazzatrici, tosaerba e trinciasarmenti. Solo per la 650, in aggiunta a quelli delle altre motofalciatrici: arieggiatori, aratri, assolatori, fressatrici, interrasassi, seminatrici.

Invertitore rapido del senso di marcia <i>Inv. rapide</i>	Frizione	Freni	Differenziale	Presa di Forza	Stegole e manubrio	Ruote	Dispositivi di sicurezza	Peso
	Embrayage	Freins	Différentiel	Prise de force	Mancherons et guidon	Roues	Dispositifs de sécurité	Poids
No	Conica autoventilante	NO	NO	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole reversibili con manubrio regolabile in altezza e lateralmente <i>Mancherons réversibles avec conduite réglable en hauteur et latéralement</i>	4.00-8	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con ruote e barra falciante 80 cm <i>Avec roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 90</b>
	A cône autoventilé	NON	NON					
Meccanico	Conica autoventilante	NO	NO	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole reversibili con manubrio regolabile in altezza e lateralmente <i>Mancherons réversibles avec conduite réglable en hauteur et latéralement</i>	4.00-8	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con ruote e barra falciante 100 cm <i>Avec roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 95</b>
	A cône autoventilé	NON	NON					
Meccanico	Conica autoventilante	NO	NO	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole reversibili con manubrio regolabile in altezza e lateralmente <i>Mancherons réversibles avec conduite réglable en hauteur et latéralement</i>	16x6.50-8	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con ruote e barra falciante 115 cm <i>Avec roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 105</b>
	A cône autoventilé	NON	NON					
Meccanico	Conica autoventilante	NO	Con bloccaggio	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole reversibili con manubrio regolabile in altezza e lateralmente <i>Mancherons réversibles avec conduite réglable en hauteur et latéralement</i>	16x6.50-8	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con ruote e barra falciante 115 cm <i>Avec roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 110</b>
	A cône autoventilé	NON	Avec Blocage					
Meccanico	Conica autoventilante	SI	NO	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole fisse con manubrio regolabile lateralmente e in altezza <i>Mancherons fixes avec guidon réglable en hauteur.</i>	4.00-8 16x6.50-8	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con motore 6 KW, ruote 4.00-8 e barra falciante 115 cm <i>Avec moteur 6 Kw, roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 110</b>
	A cône autoventilé	OUI	NON					
Meccanico	Conica autoventilante	A tamburo con comando indipendente sulle due ruote	Con bloccaggio	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole fisse con manubrio regolabile lateralmente e in altezza <i>Mancherons fixes avec guidon réglable en hauteur.</i>	5.0-10 21x11.00-8	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con motore 6 KW, ruote 5.0-10 e barra falciante 115 cm <i>Avec moteur 6 Kw, roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 125</b>
	A cône autoventilé	A tambour à commande indépendante sur les deux roues	Avec Blocage					
Meccanico	Conica autoventilante	Gruppo freni-frizione di sterzo sulle ruote	NO	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole fisse con manubrio regolabile lateralmente e in altezza <i>Mancherons fixes avec guidon réglable en hauteur.</i>	5.0-10 21x11.00-8 20x8.00-10	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con motore 8,8 Kw, ruote 5.0-10 e barra falciante 115 cm <i>Avec moteur 8,8 Kw, roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 154</b>
	A cône autoventilé	Groupe freins-embrayage de direction sur les roues	NON					
Idromeccanico	PowerSafe, idraulica con comando manuale	Gruppo freni-frizione di sterzo sulle ruote	NO	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole fisse con manubrio regolabile lateralmente e in altezza <i>Mancherons fixes avec guidon réglable en hauteur.</i>	5.0-10 21x11.00-8 20x8.00-10	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con motore 7,5 Kw, ruote 5.0-10 e barra falciante 115 cm <i>Avec moteur 7,5 Kw, roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 159</b>
	PowerSafe hydraulique à commande manuelle	Groupe freins-embrayage de direction sur les roues	NON					
Meccanico	PowerSafe, idraulica con comando manuale	A tamburo con comando indipendente sulle due ruote	Con bloccaggio	Indipendente a 990 giri/min con innesto in bagno d'olio <i>Indépendante à 990 tours/min. avec embrayage à bain d'huile</i>	Stegole reversibili con manubrio regolabile in altezza e lateralmente <i>Mancherons réversibles avec conduite réglable en hauteur et latéralement</i>	5.0-10 6.5/80-12 20x8.00-10	In ottemperanza alle normative CE <i>Conformément aux réglementations CE</i>	Con motore 8,2 Kw, ruote 5.0-10 e barra falciante 115 cm <i>Avec moteur 8,2 Kw, roues et barre faucheuse</i> <b>Kg. 140</b>
	PowerSafe hydraulique à commande manuelle	A tambour à commande indépendante sur les deux roues	Avec Blocage					

**Outilages principaux applicables:** Barres faucheuses, broueuses biologiques, pompes d'irrigation et d'arrosage, râteaux-faneurs, scies circulaires, fendeuses de bois, chasse-neige, balayeuses, tondeuses et hache-sarments. Uniquement pour les motofaucheuses 650, en plus des outils déjà prévus pour les autres motofaucheuses: aérateurs, charrues, buttoirs, fraises, enfouisseurs de pierres, semoirs.



Les motofaucheuses 615 Max sont disponibles en quatre versions, toutes avec des moteurs à essence.

Les motofaucheuses 615 Max est équipée d'un moteur HONDA GX160 de 4,8 hp. La boîte de vitesses a une marche en avant et une marche arrière. Les barres de coupe, version "Europa", ont une largeur de 80 cm et de 100 cm.

Les motofaucheuses 615L Max est équipée d'un moteur HONDA GX200 de 5,5 hp. Deux vitesses d'avancement, dans les deux sens de marche, avec inverseur rapide. Les barres de coupe sont de 100 cm dans la version "Europa" et de 115 cm dans les versions "Europa" et "semi-serrées".

Les motofaucheuses 615S Max est équipée d'un moteur HONDA GX270 de 8 hp. La boîte de vitesses est la même que celle de la version "L". Les barres de coupe sont de 115 cm dans les versions "Europa" et "semi-serrées", et de 135 cm dans la version "Europa".

Les motofaucheuses 615SL Max a les mêmes caractéristiques, et les mêmes barres de coupe, que la version "S", à laquelle on a ici ajouté le différentiel avec blocage, pour en faciliter les manœuvres.

Le **motofalciatrici 615 Max** sono disponibili in quattro versioni, tutte con motori a benzina.

Le **motofalciatrici 615 Max** sono allestite con un motore HONDA GX160 da 4,8 hp. Il cambio ha una marcia avanti e una retromarcia. Le barre falcianti, versione "Europa", hanno una larghezza di 80 e 100 cm.

Le **motofalciatrici 615L Max** sono allestite con motore HONDA GX200 da 5,5 hp. Due le velocità di avanzamento in entrambi i sensi di marcia, con invertitore rapido. Le barre falcianti sono da 100 cm in versione "Europa" e da 115 cm in versione "Europa" e "Semifitta".

Le **motofalciatrici 615S Max** sono allestite con motore HONDA GX270 da 8 hp. Il cambio è lo stesso impiegato nella versione "L". Le barre falcianti sono da 115 cm in versione "Europa" e "Semifitta" e da 135 cm in versione "Europa".

Le **motofalciatrici 615SL Max** hanno le stesse caratteristiche e le stesse barre falcianti della versione "S" a cui è stato aggiunto il differenziale con bloccaggio per agevolarne la manovrabilità.



# MAX

# 620

Motofalciatrice / Motofaucheuses

Le **motofalciatrici 620 Max** sono allestite con due motori a benzina, HONDA GX270 da 8 hp e SUBARU EX27 con alimentazione forzata da 9 hp e un diesel LOMBARDINI 15LD350 da 7,5 hp.

Il cambio ha quattro marce avanti e tre retromarce con invertitore rapido. Il freno di stazionamento è a tamburo. Le barre disponibili, da 100 a 180 cm di larghezza, sono in versione "Europa", "Semifitta" e "Duplex".

Tre i gruppi manovellismo: con manutenzione, senza manutenzione e senza manutenzione a doppio movimento alternativo Duplex.



Les **motofaucheuses 620 Max** sont équipées de deux moteurs à essence, HONDA GX270 de 8 hp et SUBARU EX27 à alimentation forcée de 9 hp et d'un diesel LOMBARDINI 15LD350 de 7,5 hp. La boîte a quatre vitesses en avant et 3 vitesses en arrière, avec inverseur rapide du sens de marche. Le frein de stationnement est à tambour. Les barres disponibles, de 100 cm à 180 cm de largeur, sont dans les versions "Europa", "semi-serrées" et "Duplex". Trois groupes de transmission à manivelle: avec entretien, sans entretien, et sans entretien à double mouvement alternatif Duplex.

**MAX****630**

Motofalciatrice / Motofaucheuses

Le **motofalciatrici 630 Max** hanno le stesse caratteristiche delle 620 di cui condividono anche i rapporti del cambio. L'aggiunta del differenziale con bloccaggio e dei freni indipendenti sulle ruote ne agevolano manovrabilità e controllo.

I motori sono: due a benzina, HONDA GX270 da 8 hp e SUBARU EX27 con alimentazione forzata da 9 hp e un diesel LOMBARDINI 15LD350 da 7,5 hp.

Le barre disponibili, da 115 a 180 cm di larghezza, sono in versione "Europa", "Semifitta" e "Duplex". Tre i gruppi manovellismo: con manutenzione, senza manutenzione e senza manutenzione a doppio movimento alternativo Duplex.



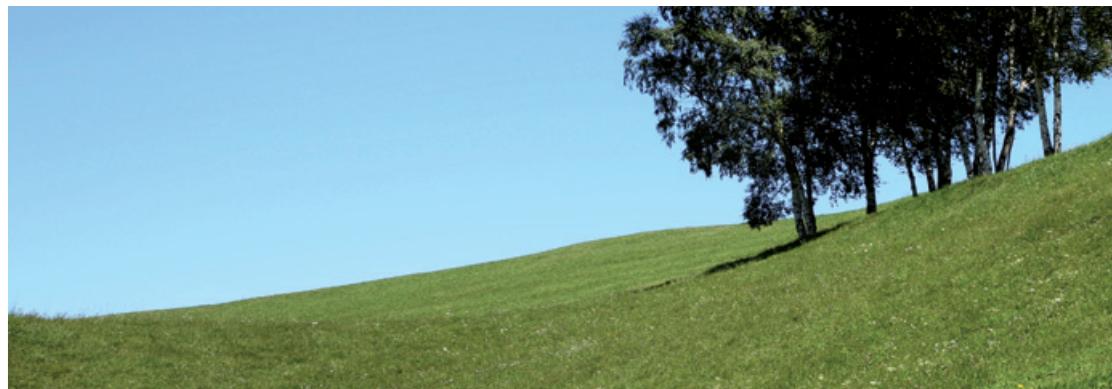
Les **motofaucheuses 630 Max** ont les mêmes caractéristiques que les modèles 620, avec lesquelles elles partagent aussi les rapports de vitesse.

L'ajout du différentiel avec blocage et des freins indépendants sur les roues en facilitent les manœuvres et le contrôle.

Les moteurs sont: deux moteurs à essence, HONDA GX270 de 8 hp et SUBARU EX27 à alimentation forcée de 9 hp et un moteur diesel LOMBARDINI 15LD350 de 7,5 hp.

Les barres disponibles, de 115 cm à 180 cm de largeur, sont en version "Europa", "semi-serrées" et "Duplex".

Trois groupes de transmission à manivelle: avec entretien, sans entretien, et sans entretien à double mouvement alternatif Duplex.



**MAX**

# 630WS

Motofalciatrice / Motofaucheuses

Per chi avesse la necessità di una macchina 'no limits' per falciare in condizioni di massima pendenza, **BCS** ha studiato le **motofalciatrici 630WS Max** con le frizioni di sterzo.

L'originale meccanismo comanda in maniera indipendente, mediante due leve poste sul manubrio, i gruppi freno-frizione di sterzo integrati ed alloggiati in carter chiusi sulle due ruote, riservando alle "**WS MAX**" una eccellente praticità d'impiego su terreni scoscesi. Questo si traduce in massimo comfort di guida, facilità di manovra e perfetto controllo della macchina. I motori impiegati sono un benzina SUBARU EX35 ad alimentazione forzata da 12 hp e un diesel YANMAR LN100 da 10 hp. Il cambio ha quattro marce avanti e tre retromarce con invertitore rapido.

Le barre disponibili, da 115 a 180 cm di larghezza, sono in versione "Europa", "Semifitta" e "Duplex". Tre i gruppi manovellismo: con manutenzione, senza manutenzione e senza manutenzione a doppio movimento alternativo Duplex.



Pour qui a besoin d'une machine "no limits" pour faucher dans des conditions de pente extrême, **BCS** a conçu les **motofaucheuses 630WS Max** avec les embrayages de direction. Ce système original commande de manière indépendante, grâce à deux leviers situés aux extrémités du guidon, les groupes frein embrayage de direction intégrés et logés dans des carters fermés sur les deux roues, ce qui donne aux "**WS MAX**" une excellente praticité d'emploi sur les terrains escarpés.

Cela se traduit par un confort de conduite maximal, une grande facilité de manœuvre, et un contrôle parfait de la machine. Les moteurs employés sont un moteur à essence: SUBARU EX35 à alimentation forcée de 12 hp et un diesel Yanmar LN100 de 10 hp. La boîte de vitesses a quatre marches avant et trois marches arrière avec inverseur rapide. Les barres disponibles, de 115 à 180 cm de largeur, sont en version "Europa", "semi-serrées" et "Duplex". Trois groupes de transmission à manivelle: avec entretien, sans entretien, et sans entretien à double mouvement alternatif Duplex.

**MAX****630WS****EasyDrive®**

Motofalciatrice / Motofaucheuses

**PowerSafe®**

Le motofalciatrici **630WS Max EasyDrive®** dispongono di una trasmissione idromeccanica con comando di avanzamento EasyDrive® brevettato da **BCS** e sono dotate di una frizione idraulica PowerSafe®. Questo binomio si traduce in massimo comfort di guida, facilità di manovra, perfetto controllo della macchina, massima sicurezza e grande affidabilità. Il cambio ha tre marce avanti e tre retromarce con invertitore idromeccanico.

Come la 630WS meccanica, adotta di serie le frizioni di sterzo ed i motori: un benzina SUBARU EX35 ad alimentazione forzata da 12 hp e un diesel YANMAR LN100 da 10 hp. Le barre disponibili, da 115 a 180 cm di larghezza, sono in versione "Europa", "Semifitta" e "Duplex".

Tre i gruppi manovellismo: con manutenzione, senza manutenzione e senza manutenzione a doppio movimento alternativo Duplex.



Les motofaucheuses **630WS Max EasyDrive®** disposent d'une transmission hydromécanique avec commande d'avancement EasyDrive® brevetée par **BCS** et sont équipées d'un embrayage hydraulique PowerSafe®. Ce binôme se traduit par un confort de conduite exceptionnel, une facilité de manœuvre, une parfaite maîtrise de la machine, une sécurité maximum et une grande fiabilité. La boîte de vitesses a trois marches avant et trois marches arrière, avec inverseur hydromécanique.

Comme la 630WS mécanique, elle adopte de série les embrayages de direction et les moteurs: un moteur à essence SUBARU EX35 à alimentation forcée de 12 hp, et un moteur à diesel Yanmar LN100 de 10 hp.

Les barres disponibles, de 115 à 180 cm de largeur, existent dans les versions "Europa", "semi-serrées" et "Duplex". Trois groupes de transmission à manivelle: avec entretien, sans entretien, et sans entretien à double mouvement alternatif Duplex.

## TECNOLOGIA BCS... / TECHNOLOGIE BCS...

**EasyDrive system®:** Il sistema brevettato di inversore idromeccanico è uno strumento innovativo che consente di avanzare e retrocedere senza intervenire sulla frizione della trasmissione, semplicemente azionando l'apposito comando "EasyDrive control". Nell'espletamento delle manovre, l'EasyDrive® by-passa la frizione, con il vantaggio che questa non viene inserita e disinserita ad ogni manovra, trasmettendo sempre coppia. Il sistema preserva in maniera efficace la trasmissione, riducendo gli interventi di manutenzione.

**EasyDrive system®:** Le système breveté d'inverseur hydromécanique est un instrument innovateur qui permet de faire avancer ou reculer la machine sans intervenir sur l'embrayage de la transmission mais simplement agissant sur la commande "EasyDrive Control". Pendant les manœuvres, l'EasyDrive® by-passe l'embrayage, ce qui donne l'avantage que l'embrayage n'est pas inséré et relâché à chaque manœuvre, mais le couple moteur est toujours transmis. Ce système protège efficacement la transmission, en réduisant les interventions d'entretien.

# MAX 650 PowerSafe®

Motofalciatrice / Motofaucheuses

Le **motofalciatrici 650 Max PowerSafe®** sono macchine polivalenti con stegole reversibili. Queste ultime consentono di lavorare con estrema praticità sia con attrezzi anteriori, come barre falcianti, sia con attrezzi posteriori, come fresatrici.

La novità assoluta per questa tipologia di macchine, è la frizione idraulica PowerSafe che ne esalta le qualità permettendo il perfetto controllo da parte dell'operatore, massima sicurezza e grandi prestazioni.

I motori impiegati sono un benzina HONDA GX390 da 11 hp, e un diesel YANMAR LN100 da 10 hp. Il cambio ha tre marce avanti e tre retromarce con invertitore rapido. Innumerevoli le attrezature disponibili, data l'estrema versatilità della macchina.



Les **motofaucheuses 650 Max PowerSafe®** sont des machines polyvalentes aux mancherons réversibles.

Ces derniers permettent de travailler de façon extrêmement pratique à la fois avec des équipements avant tels que les barres fauchantes et avec des équipements arrière tels que les fraises rotatives.

La nouveauté absolue de cette typologie de machines réside dans son embrayage hydraulique PowerSafe qui en accentue les qualités et offre à l'opérateur une maîtrise parfaite, une sécurité maximum et de hautes performances.

Les moteurs utilisés sont un moteur à essence HONDA GX390 de 11 HP et un moteur diesel YANMAR LN100 de 10 HP. La boîte de vitesses a trois vitesses avant et trois vitesses arrière à inverseur rapide.

Compte tenu de la très grande polyvalence de la machine, elle dispose d'innombrables équipements.

## TECNOLOGIA BCS... / TECHNOLOGIE BCS...

**PowerSafe®:** La nuova frizione idraulica in bagno d'olio, ottimizza le prestazioni e la versatilità della macchina trasmettendo più coppia, aumenta l'affidabilità, massimizza la sicurezza e salvaguarda l'operatore anche sotto l'aspetto del comfort. La frizione PowerSafe ha una garanzia estesa a 5 anni.

**PowerSafe®:** Le nouvel embrayage hydraulique à bain d'huile optimise les performances et la polyvalence de la machine en transmettant plus de couple, augmente la fiabilité, maximise la sécurité et représente une garantie pour l'opérateur, même du point de vue de son confort. L'embrayage PowerSafe a une garantie valable 5 ans.



## BCS garantisce / BCS garantit:



I criteri di progettazione sono supportati da modernissimi programmi che lavorano in tridimensionale.

*Les critères de conception sont supportés par des programmes très modernes, qui travaillent en tridimensionnel.*



Tutti i componenti delle nostre macchine vengono testati prima di essere passati in produzione. Questo è una garanzia di qualità e affidabilità dei nostri prodotti.

*Tous les composants de nos machines sont testés avant d'être passés en production. Cela garantit la qualité et la fiabilité de nos produits.*



Ricambi originali controllati e garantiti. E-parts è il supporto on-line che agevola e velocizza il servizio.

*Pièces de rechange d'origine contrôlées et garanties, support en ligne E-parts pour faciliter le service et le rendre plus rapide.*



Servizio assistenza efficiente ed efficace supportato da personale tecnico cordiale e competente. E-service è lo strumento on-line che supporta il servizio.

*Service d'assistance efficient et efficace, assuré par le personnel technique cordial et compétent. E-service est l'instrument on-line qui supporte ce service.*



Rete di vendita capillare ed efficiente a garanzia di servizi ed assistenza.

*Le réseau de vente très ramifié et efficace garantit le service et l'assistance.*

Vi aspettiamo dal vostro concessionario BCS, oppure venite a trovarci su [www.bcsagri.it](http://www.bcsagri.it) per scoprire le novità che vi attendono.

Nous vous attendons chez votre concessionnaire BCS. Vous pouvez également nous rendre visite sur [www.bcsagri.it](http://www.bcsagri.it) pour découvrir les nouveautés qui vous attendent.



**BCS S.p.A.**

Viale Mazzini, 161 - 20081 Abbiategrasso (MI) - Tel. +39 02 94821 - Fax +39 02 94960800 - E-mail: bcs@bcs-ferrari.it - [www.bcsagri.it](http://www.bcsagri.it)