



ecotechitalia.com

CATALOGO GENERALE
GENERAL CATALOGUE

POWERED by
HONDA



The impossible



H24LYD

F27 HORNET

le ends here.

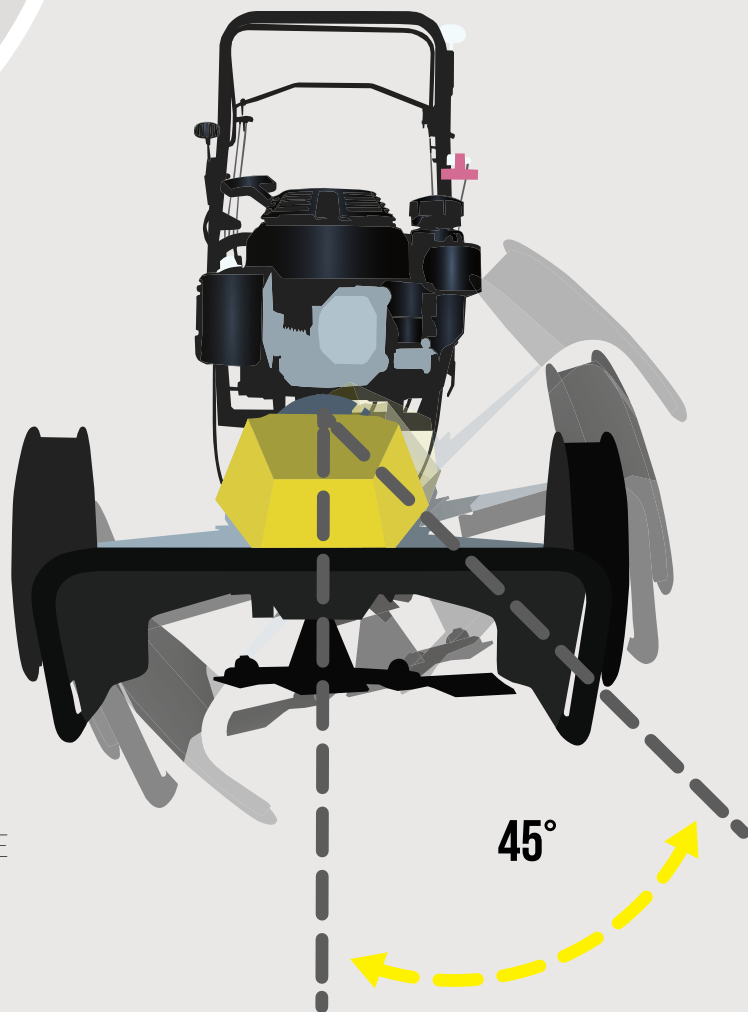
X



H27 PANTHER

SWING
PATENTED
SYSTEM

SWING SYSTEM



IL SISTEMA A MOTORE OSCILLANTE BREVETTATO PERMETTE DI LAVORARE FINO IN PENDENZE DEL 100% (45°) CON MOTORI A 4 TEMPI. QUESTO SISTEMA PERMETTE DI BLOCCARE AUTOMATICAMENTE L'OSCILLAZIONE DEL MOTORE IN VARIE POSIZIONI A DESTRA E A SINISTRA. MANTENENDO IL MOTORE SEMPRE IN POSIZIONE ORIZZONTALE IL SISTEMA "SWING" NE IMPEDISCE IL GRIPPAGGIO E MIGLIORA LA STABILITÀ IN PENDENZA. L'INCLINAZIONE E' REGOLATA DA UN SEMPLICE E COMODO COMANDO MONTATO SULLE STEGOLE.

THE PATENTED SWING SYSTEM MAKES IT POSSIBLE TO WORK ON SLOPES OF UP TO 45° WITH 4-STROKE ENGINE. THIS SYSTEM ALLOWS YOU TO AUTOMATICALLY SET THE ENGINE SWING AT VARIOUS POSITIONS ON THE RIGHT AND ON THE LEFT, THUS MAINTAINING A HORIZONTAL POSITION, IMPROVING STABILITY AND AVOIDING SEIZING. THE INCLINATION IS ADJUSTED BY MEANS OF A SIMPLE AND CONVENIENT CONTROL PLACED ON THE HANDLEBARS.

SP 50

(COD. 746 - 747 - 748)- SPAZZOLATRICE, DISERBATRICE, PER APPLICAZIONI PROFESSIONALI - *PROFESSIONAL WEED BRUSH REMOVER*

Spazzolatrice concepita per pulizia di ampie superfici o per rimuovere infestanti su bordature. Macchina estremamente compatta e maneggevole per un utilizzo professionale. Possibilità di regolazione in continuo dell'inclinazione del porta spazzole anteriore per compensare il consumo delle spazzole. Possibilità di inclinare lateralmente la spazzola per una maggiore pulizia dei bordi. Motore Honda GCVx145 da 145cc cilindrata avviamento a strappo con autoavvolgente.

Brush designed for cleaning large areas or removing weeds along edges. An extremely compact and maneuverable machine for professional use. Continuously adjustable front brush-head tilt to compensate for brush wear. Lateral brush tilting capability for enhanced edge cleaning. Honda GCVx145 engine (145cc displacement) with recoil starter.

NOVITA' - NEW



DATI TECNICI TECHNICAL DATA	SP 50
Motore - Engine	HONDA GCVx145
Cilindrata - Displacement	145 cc
Avviamento - Start-up	A strappo con autovvolgente - Recoil start
Trasmissione - Drive	A cinghia - Belt
Marce - Gears	A spinta - Walk-behind
Velocità - Speed	-
Altezza di lavoro - Working height	Regolabile in continuo - Continuously adjustable
Larghezza di lavoro spazzola - Bush working width	50 cm
Ruote - Wheels	200 mm
Carreggiata - Track	460 mm
Peso a secco - Dry weight	52 Kg
Livello di potenza sonora garantito - Guaranteed sound pressure Lwa	98 dB
Dimensioni - Dimensions	mm 570(L) - 1750(W) - 900(H)
Peso sulla spazzola - Weight on the brush	Regolabile in 4 posizioni - 4 adjustable positions
Inclinazione laterale - Lateral inclination	Regolabile in 4 posizioni - 4 adjustable positions

DW 45

PATENTED



Testina brevettata
rotante di 180°
con eventuale
bloccaggio per
tratti rettilinei.
*Patented 180°
rotating head,
which gets fixed
in case of straight
tracks.*



DW 45 (COD. 740)- INTERRAFILO PROFESSIONALE CON SISTEMA DOPPIO
CAVO E MOTORE HONDA GCVX145-
*PROFESSIONAL DOUBLE WIRE LAYERING MACHINE WITH GCVX145 HONDA
ENGINE*

Ruote allargabili in più scatti per
regolare la distanza di interrimento
del cavo dal bordo (25 - 27 - 29 - 31
cm).

*Wheels adjustable in several steps
to set the distance of the buried wire
from the edge (25 - 27 - 29 - 31 cm).*



Possibilità di avvolgere il cavo nel raccoglitore o di inserire direttamente
qualsiasi matassa.

The wire can be wrapped on the reel or you can directly insert a cable hank.

DW 45 (COD. 742)- INTERRAFILO PROFESSIONALE CON SISTEMA DOPPIO CAVO E
MOTORE HONDA GXV160PRO-
PROFESSIONAL DOUBLE WIRE LAYERING MACHINE WITH GXV160PRO HONDA ENGINE



Macchina interrifiolo professionale trazionata per l'installazione di impianti robotizzati, adatta ad ogni tipo di cavo elettrico e a tutti i modelli di robot. E' dotata del nuovo sistema brevettato di interrimento doppio cavo, che consente di interrare contemporaneamente il cavo di andata e di ritorno nella realizzazione di isole.

Compatta e leggera interra fino a 36 metri di cavo al minuto.

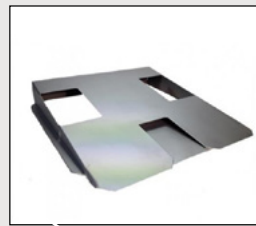
L'inclinazione istantanea del manubrio permette di lavorare in vicinanza di cespugli e siepi; inoltre la sua pinna orientabile brevettata conferisce alla macchina una eccezionale agilità fra qualsiasi ostacolo.

Professional cable layer machine with traction for robotic lawn mower systems, suitable for every type of electrical cable and for all different models of robots. The machine is equipped with the new patented layering system for double-wire: this allows the layering of the outbound and return cables simultaneously during the formation of the "islands".

Compact and lightweight, The machine can layer up to 36 meters of cable per minute.

The instantaneous inclination of the handlebar allows the operator to work near bushes and hedges; moreover, its patented adjustable fin gives the machine exceptional agility between any obstacle.

ACCESSORI - OPTIONALS



Pedana per il trasporto - Transport kit

Kit pinna completa - Fin complete kit

Kit 3 frese indurite - 3 hardened drills kit

Kit contametri - Meter counter kit

DATI TECNICI TECHNICAL DATA	DW 45 - HONDA GCVX145	DW 45 - HONDA GXV160
Motore - Engine	HONDA GCVx145	Honda GXV 160 Professional
Cilindrata - Displacement	145 cc	160 cc
Avviamento - Start-up	A strappo con autovvolgente - Recoil start	
Trasmissione - Drive	Meccanica a bagno d'olio - Mechanical gearbox with oil bath gears	
Frizione - Clutch	A cinghia con galoppino - Belt-type with pulley	
Marce - Gears	1	
Velocità - Speed	36 mt/min (2,16 Km/h)	
Profondità di interrimento - Cable layering depth	da 1 a 6 cm - from 1 to 6 cm	
Ruote - Wheels	Snow hog da 13" - 13" Snow hog	
Carreggiata - Track	540 mm	
Distanza fresa da bordo ruota - Distance cutter-wheel edge	25, 27, 29, 31 cm	
Peso a secco - Dry weight	52 Kg	59 Kg
Livello di potenza sonora garantito - Guaranteed sound pressure Lwa	94 dB	96 dB

SERIE 60 - 60 SERIES

La nostra serie 60 comprende decespugliatori, bordatori, trinciatutto, mulchers e rasaerba a scarico laterale per far fronte ad ogni esigenza. Tutti con motore Honda 4 tempi a benzina con avviamento a strappo, trasmissione a cinghia e meccanica (tranne che per i modelli a spinta).

Our 60 series includes brush-cutter lawn mowers also for edges, forestry mowers, mulchers and lateral discharge lawn mowers to meet and satisfy every need. All with a 4-stroke Honda petrol engine with recoil starter, belt and mechanical drive (except for the walk-behind model), adjustable cutting height.



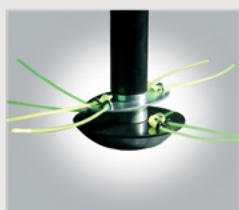
DCS 60 (COD. 020) - DECESPUGLIATORE A SPINTA -
WALK-BEHIND BRUSH-CUTTER LAWN MOWER



DCS 60 TRACTION (COD. 021) - DECESPUGLIATORE CON
TRAZIONE - DRIVE BRUSH-CUTTER LAWN MOWER

DETTAGLI - DETAILS

Posizioni laterali - Lateral positions



Doppia testina di taglio - Double cutting head

Filo extra strong n. 20 pz. n. 50 pz.- Ex

za e ad ogni tipo di taglio.
(nta), altezza di taglio regolabile da 20 a 100 mm, larghezza di taglio massima 600 mm.

atisfy all the demands and for any type of cutting.
ight of 20 - 100 mm, maximum cutting width of 600 mm.

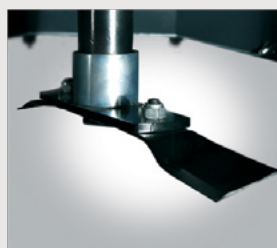


BT 60 (COD. 027) - BORDATORE A FILO TRAZIONATO - *DRIVE LAWN MOWER FOR EDGES*

TRT 60 (COD. 042 - 052) - DISBOSCATORE TRINCIATUTTO CON TRAZIONE - *DRIVE FORESTRY MOWER*



Taglio laterale per bordature -
Side cutter for borders



Lama flottante - *Floating blade*



Scarico posteriore regolabile -
Adjustable rear discharge

ACCESSORI - *OPTIONALS*

Lame in acciaio temprato n. 4/8 pz.- #4/8 *Hardened steel blades*

Ruote dentate in acciaio da 13" - 13" *steel crawler wheels*

tra strong string # 20/50 items



TRT 60 PRO (COD. 042)- DISBOSCATORE TRINCIATUTTO
CON MANUBRIO ORIENTABILE A 3 MARCE - *DRIVE FORESTRY MOWER*
WITH SWING HANDLEBAR AND 3 GEARS

DETTAGLI - DETAILS



Posizioni regolabili manubrio -
Adjustable handlebar positions



DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Motore - *Engine*

Cilindrata - *Displacement*

Trasmissione - *Drive*

Marce - *Gears*

Velocità - *Speed*

Ruote - *Wheels*

Carreggiata - *Track*

Altezza di taglio - *Cutting height*

Larghezza di taglio - *Cutting width*

Peso a secco - *Dry weight*

Livello di potenza sonora garantito - *Guaranteed sound pressure*
Lwa



DCS 60	DCS 60 TRACTION	BT 60	TRT 60	TRT 60 PRO
HONDA GCV 200			Honda GCV 200 Honda GXV 160 Professional	Honda GXV 160 Professional
201 cc			201 cc 163 cc	163 cc
--	Cinghia e meccanica - <i>Belt and mechanical</i>			
--	1			3
--	1,6 km/h			1,5 - 1,9 - 3 km/h
16"	Pneumatiche da 13" - 13" <i>pneumatic</i>			
600 mm	580 mm			
30 - 45 - 60 mm	30 - 45 - 60 mm	30 - 45 - 60 mm	20 → 100 mm	20 → 100 mm
max 600 mm	max 600 mm	20 cm fuori ruota destra - <i>20 cm out of right wheel</i>	500 mm	500 mm
33 Kg	38 Kg	38 Kg	50 Kg	50 Kg
98 dB	98 dB	98 dB	96 dB	96 dB



SERIE 60 SWING - 60 SWING

La nostra serie 60 Swing comprende decespugliatori, trinciatutto, mulchers e rasaerba a scarico laterale per far fronte ad ogni esigenza di manutenzione del verde su pendenze fino a 45°, mantenendo la macchina in posizione orizzontale, evitandone il grippaggio. Tutti con motore Honda 4 tempi a benzina con avviamento a strappo, trasmissione a cinghia e cambio a 3 marce.

Our 60 series includes brush-cutter lawn mowers, forestry mowers, mulchers and lateral discharge lawn mowers to meet and satisfy all the demands for green maintenance on slopes up to 45°, maintaining the machine in an horizontal position and avoiding seizing. All with a 4-stroke Honda petrol engine with recoil starter, belt and 3-speed gearbox.



DCS 60 SWING TOP (COD. 043 - 053) -

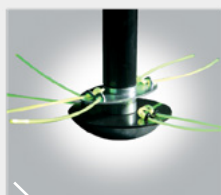
DECESPUGLIATORE TRAZIONATO OSCILLANTE PER PENDENZE -
SWINGING BRUSH-CUTTER LAWN MOWER FOR SLOPES



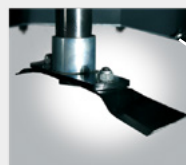
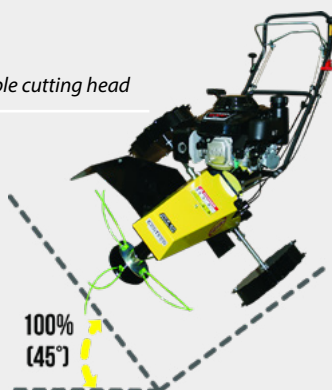
TRT 60 SWING (COD. 044 - 054) -

DISBOSCATORE TRINCIA TUTTO TRAZIONATO OSCILLANTE PER PENDENZE - SWINGING
FORESTRY MOWER FOR SLOPES

DETTAGLI - DETAILS



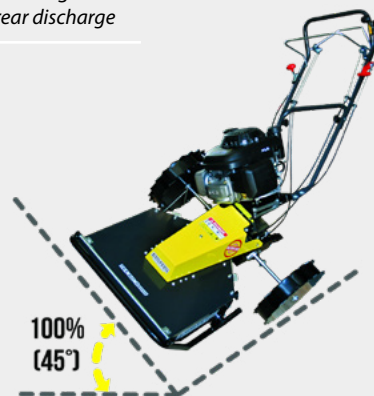
Doppia testina di taglio - Double cutting head



Lama flottante - Floating blade



Scarico posteriore regolabile -
Adjustable rear discharge



NG SERIES

ad ogni tipo di taglio in pendenze fino a 45°. Il sistema brevettato Swing System a 7 posizioni permette di mantenere il motore sull'asse meccanica, variatore di velocità, altezza di taglio regolabile da 20 a 100 mm, larghezza di taglio massima 600 mm.

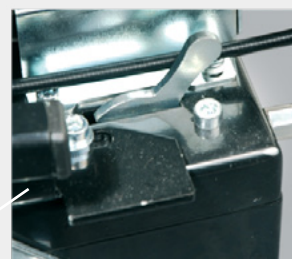
for any type of cutting on slopes of up to 45°. The patented Swing System with 7 positions allows you to automatically set the mechanical drive, speed variator, adjustable cutting height of 20 - 100 mm, maximum cutting width of 600 mm.

PER TUTTI I MODELLI FOR ALL MODELS

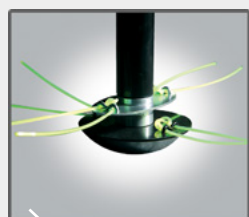


Allargamento carreggiata per una maggiore stabilità in pendenza -
Track expansion to increase stability on slopes

Freno di stazionamento disinseribile - Disconnectable parking brake



ACCESSORI SERIE 60 SWING 60 SWING SERIES OPTIONALS



Doppia testina di taglio - Double cutting head



Filo extra strong n. 20 pz. n. 50 pz. - Extra strong string # 20 / 50 items



Lame in acciaio temprato n. 4/8 pz. - #4/8 Hardened steel blades



Ruote pneumatiche da 13" -
13" pneumatic wheels

DATI TECNICI TECHNICAL DATA	DCS 60 SWING TOP	TRT 60 SWING
Motore - Engine	HONDA GCV 200 - Honda GXV 160 Professional	
Cilindrata - Displacement	201 cc - 163 cc	
Trasmissione - Drive	Cinghia e meccanica - Belt and mechanical	
Marce - Gears	Variatore di velocità - Speed variator	
Velocità - Speed	da 1 a 2,3 Km/h - from 1 to 2,3 Km/h	
Freno - Brake	Automatico - Automatic	
Oscillazione - Swinging	0° - 15° - 30° - 45° dx-sx (left and right)	
Ruote - Wheels	Acciaio dentate da 13" - 13" steel crawler	
Carreggiata - Track	520 - 780 mm	
Altezza di taglio - Cutting height	30 - 45 - 60 mm	20 → 100 mm
Larghezza di taglio - Cutting width	max 600 mm	500 mm
Peso a secco - Dry weight	42 Kg	54 Kg
Livello di potenza sonora garantito - Guaranteed sound pressure Lwa	98 dB	98 dB

SERIE MULTIACCESSORIO

La nostra serie di macchine multiaccessorio comprende sia modelli trazionati che oscillanti per pendenze fino 45°. Si può scegliere fino a 45° tramite una semplice presa di forza. Tutti con motore Honda 4 tempi a benzina con avviamento a strappo e trasmissione a cinghia e me

Our series of lawn mowers with replaceable fittings includes both self-propelled models and models for swinging up to 45° slopes. You can choose up to 45° simple power take-off (PTO). All with 4 stroke Honda petrol engines with recoil starter, belt and mechanical drive.



ML 60 (COD. 045 - 055) - MACCHINA MULTIACCESSORIO -
MACHINE WITH REPLACEABLE FITTINGS



ML 60 SWING (COD. 046 - 056) - MACCHINA
MULTIACCESSORIO OSCILLANTE PER PENDENZE - MACHINE WITH
REPLACEABLE FITTINGS FOR SLOPES



DETTAGLI - DETAILS

CAMBIO ACCESSORI CUTTING DECKS CHANGE

Il cambio degli accessori si effettua in modo rapido e sicuro. L'aggancio fra l'accessorio e la macchina avviene attraverso una semplice presa di forza.

The different cutting decks can be quickly and safely changed using a simple power take-off (PTO).

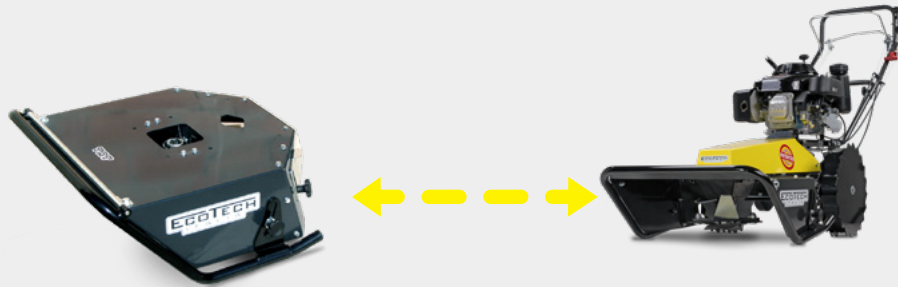


- ML SERIES

a 4 diversi tipi di piatti di taglio intercambiabili sullo stesso corpo macchina e il cambio accessori si effettua in modo rapido e sicuro meccanica.

Choose up to 4 different types of interchangeable cutting decks on the same machine body and they can be quickly and safely changed using a

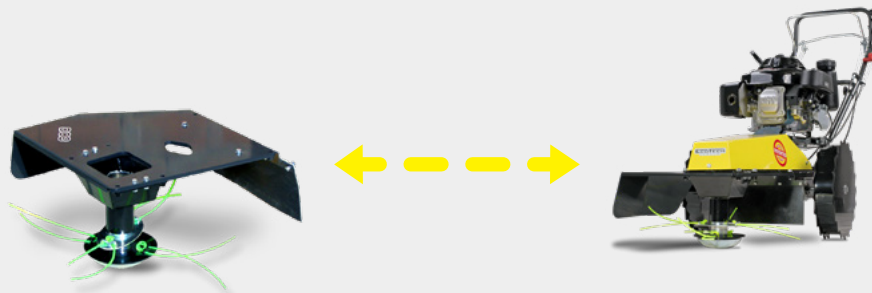
TRT DISBOSCATORE TRINCIATUTTO - FORESTRY CUTTING DECK



MC MULCHING - MULCHING CUTTING DECK



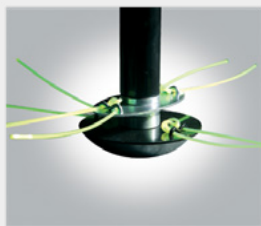
DCS DECESPUGLIATORE - TRIMMER CUTTING DECK



TRL RASAERBA - LAWN MOWER CUTTING DECK



ACCESSORI - OPTIONALS



Doppia testina di taglio - Double cutting head



Filo extra strong n. 20 pz. n. 50 pz.- Extra strong string # 20 / 50 items



Lame in acciaio temprato n. 4 Hardened

DATI TECNICI TECHNICAL DATA	ML 60	ML 60 SWING
Motore - Engine	HONDA GCV 200 Honda GXV 160 Professional	
Cilindrata - Displacement	201cc 163 cc	
Trasmissione - Drive	Cinghia e meccanica - Belt and mechanical	
Marce - Gears	1	Variatore di velocità - Speed variator
Velocità - Speed	1,6 km/h	da 1 a 2,3 Km/h - from 1 to 2,3 Km/h
Freno - Brake	--	Automatico - Automatic
Oscillazione - Swinging	--	0° - 15° - 30° - 45° dx-sx (left and right)
Ruote - Wheels	Pneumatiche da 13" - 13" pneumatic	Acciaio dentate da 13" - 13" steel crawler
Carreggiata - Track	580 mm	520 - 780 mm
Peso a secco (senza applicazioni) - Dry weight (without cutting deck)	34 Kg	40 Kg
Livello di potenza sonora garantito - Guaranteed sound pressure Lwa	98 dB	98 dB



Acciaio tem-
1/8 pz.- #4/8
steel blades



Ruote pneumatiche
da 13" - 13" *pneumatic
wheels*



Ruote dentate in
acciaio da 13" - 13" *steel
crawler wheels*

DATI TECNICI APPLICAZIONI - CUTTING DECK TECHNICAL DATA

Tipo applicazione - Type	TRT	MC	DCS	TRL
Altezza di taglio - Cutting height	30-45-60 mm	30-45-60 mm	30-45-60 mm	20-40-60-80 mm
Larghezza di taglio - Cutting width	500 mm	500 mm	MAX 600 mm	550 mm
Peso - Weight	16 Kg	15 Kg	12 Kg	17 Kg
Lunghezza macchina+applicazio- ne - Lenght machine+cutting deck	960 mm	980 mm	780 mm	1220 mm

SERIE IDROSTATICA - HYD

Nuova serie idrostatica professionale con due motori idrostatici indipendenti dotati di tecnologia SYNCRODRIVE™ che permette di manovrare la destra del manubrio e retromarcia istantanea. Tutti con motore 4 tempi Honda professionale a benzina con avviamento a strappo, altezza di taglio regolabile e trasporto.

New professional series with hydrostatic transmission and two independent hydrostatic motors with SYNCRODRIVE™ technology that keeps the left handlebar and instantaneous reverse. All with professional 4-stroke Honda petrol engine with recoil starter, adjustable cutting height from 20 to 80 mm and foldable transport.

HRT 110 (COD. 773)

DISBOSCATORE TRINCIATUTTO PROFESSIONALE - PROFESSIONAL FORESTRY MOWER



PIATTO MC -
MC CUTTING DECK

PIATTI
INTERCambiabili-
INTERCHANGEABLE
CUTTING DECK



PIATTO TRT -
TRT CUTTING DECK



DETTAGLI - DETAILS

Doppia lama di taglio su 2 altezze
- Twin floating blades on two levels



Manubrio totalmente richiudibile
per il trasporto - Full closure han-
dlebar for transportation



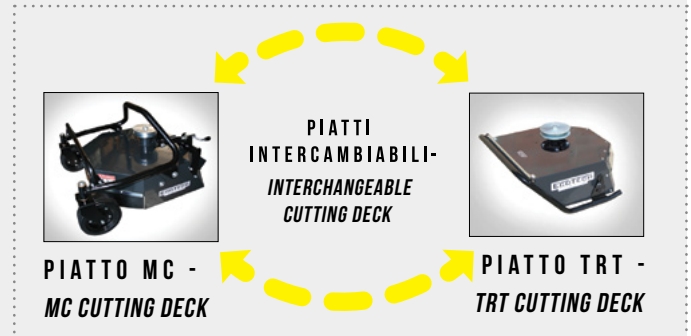
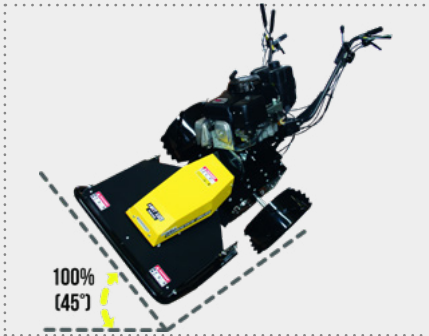
ROSTATIC SERIES

tenere i motori perfettamente in fase nel tempo. Estrema facilità e rapidità di guida, con leve di comando raggruppate nella parte
za di taglio regolabile da 20 a 80 mm, larghezza di taglio da 650 a 800 mm. Dotata di manubrio completamente richiudibile per il

the two engines perfectly in phase. Extreme ease and rapidity of driving, with the control levers grouped on the right side of the handlebar and
cutting width from 650 to 800 mm. Equipped with completely foldable handlebar for transportation.

HRT 110 SWING (COD. 774)

DISBOSCATORE TRINCIATUTTO PROFESSIONALE OSCILLANTE PER PENDENZE - *SWINGING PROFESSIONAL FORESTRY MOWER FOR SLOPES*



DETTAGLI - DETAILS

Doppia lama di taglio su 2 altezze
- *Twin floating blades on two levels*



Manubrio totalmente richiudibile
per il trasporto - *Full closure han-
dlebar for transportation*



ACCESSORI - OPTIONALS



Ruote pneumatiche da
16"- 16" *pneumatic wheels*

HRT 135 (COD. 783)

DISBOSCATORE TRINCIATUTTO PROFESSIONALE - *PROFESSIONAL FORESTRY MOWER*



DETTAGLI - DETAILS

Doppia lama di taglio su 2 altezze
- *Twin floating blades on two levels*

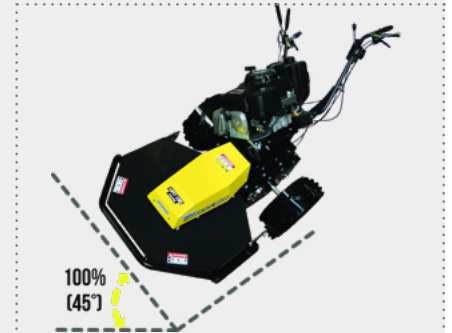


Manubrio totalmente richiudibile
per il trasporto - *Full closure han-
dlebar for transportation*



HRT 135 SWING (COD. 784)

DISBOSCATORE TRINCIATUTTO PROFESSIONALE OSCILLANTE PER PENDENZE - *SWINGING PROFESSIONAL FORESTRY MOWER FOR SLOPES*



DETTAGLI - DETAILS

Doppia lama di taglio su 2 altezze
- *Twin floating blades on two levels*



Manubrio totalmente richiudibile
per il trasporto - *Full closure han-
dlebar for transportation*



ACCESSORI - *OPTIONALS*



Ruote pneumatiche da 16"-
16" *pneumatic wheels*

HMC 110 (COD. 775)

TRINCIASARMENTI PROFESSIONALE A LAME - PROFESSIONAL BLADES FLAIL MOWER



PIATTO MC -
MC CUTTING DECK

PIATTI
INTERCAMBIABILI-
INTERCHANGEABLE
CUTTING DECK



PIATTO TRT -
TRT CUTTING DECK



DETTAGLI - DETAILS

Doppia lama di taglio su 2 altezze
- Twin floating blades on two levels



Manubrio totalmente richiudibile
per il trasporto - Full closure han-
dlebar for transportation

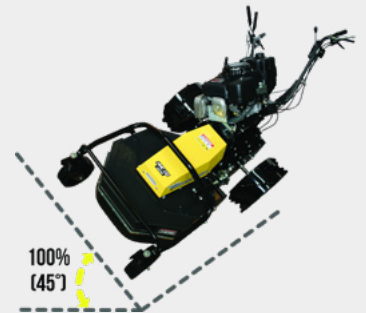


HMC 110 SWING (COD. 776)

TRINCIASARMENTI PROFESSIONALE A LAME OSCILLANTE PER PENDENZE - *SWINGING PROFESSIONAL BLADES FLAIL MOWER FOR SLOPES*



Manubrio totalmente richiudibile per il trasporto - *Full closure handlebar for transportation*



100%
(45°)



ACCESSORI - *OPTIONALS*



PIATTO MC -
MC CUTTING DECK

PIATTI
INTERCAMBIABILI-
*INTERCHANGEABLE
CUTTING DECK*



PIATTO TRT -
TRT CUTTING DECK

Ruote pneumatiche da 16"-
16" pneumatic wheels



HSR 110 (COD. 771)

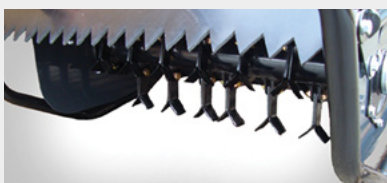
TRINCIASARMENTI PROFESSIONALE - PROFESSIONAL FLAIL MOWER



Regolazione altezza di taglio -
Cutting height regulation

DETTAGLI - DETAILS

Rotore di taglio a 38 coltelli -
Cutting rotor with 38 blades



Manubrio totalmente richiudibile per
il trasporto - Full closure handlebar for
transportation



ACCESSORI - OPTIONALS



Ruote elicoidali in acciaio da 16" -
16" helical steel crawler wheels



Kit slitta- Sledge kit

HSR 110 SWING (COD. 772)

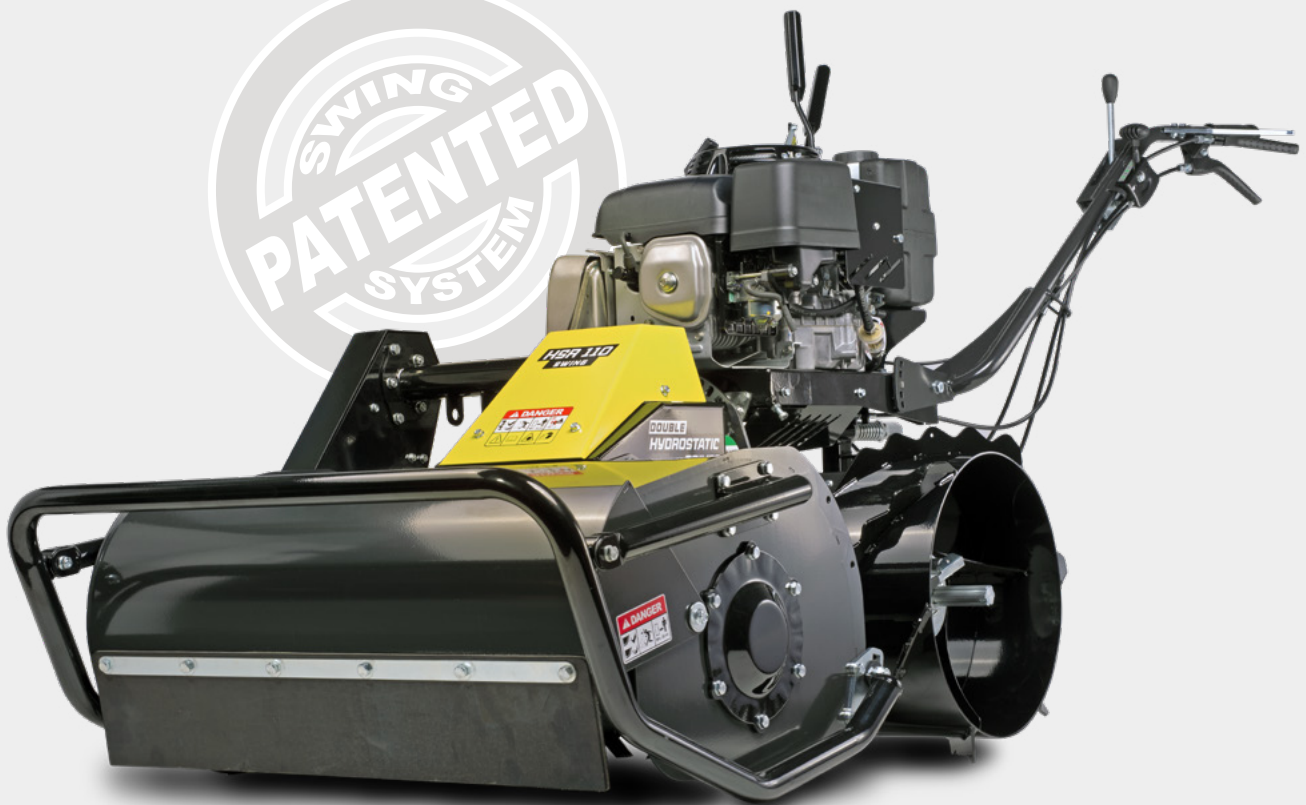
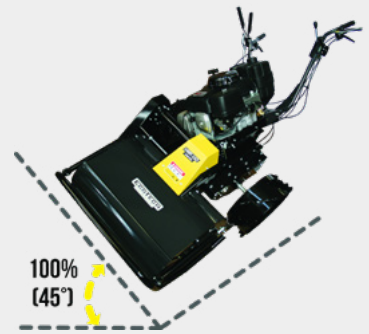
TRINCIASARMENTI PROFESSIONALE OSCILLANTE PER PENDENZE - *SWINGING PROFESSIONAL FLAIL MOWER FOR SLOPES*

DETTAGLI - DETAILS

Rotore di taglio a 38 coltelli -
Cutting rotor with 38 blades



Manubrio totalmente richiudibile per
il trasporto - *Full closure handlebar for
transportation*



ACCESSORI - *OPTIONALS*



Ruote pneumatiche da 16"-
16" pneumatic wheels

Kit ruote- *Wheels kit*



HSR 135 (COD. 785)

TRINCIASARMENTI PROFESSIONALE - PROFESSIONAL FLAIL MOWER



Regolazione altezza di taglio -
Cutting height regulation



DETTAGLI - DETAILS



Rotore di taglio a 46 coltelli da 80 cm -
80 cm cutting rotor with 46 blades



Manubrio totalmente richiudibile per il trasporto -
Full closure handlebar for transportation

HSR 135 SWING (COD. 786)

TRINCIASARMENTI PROFESSIONALE OSCILLANTE PER PENDENZE - *SWINGING PROFESSIONAL FLAIL MOWER FOR SLOPES*

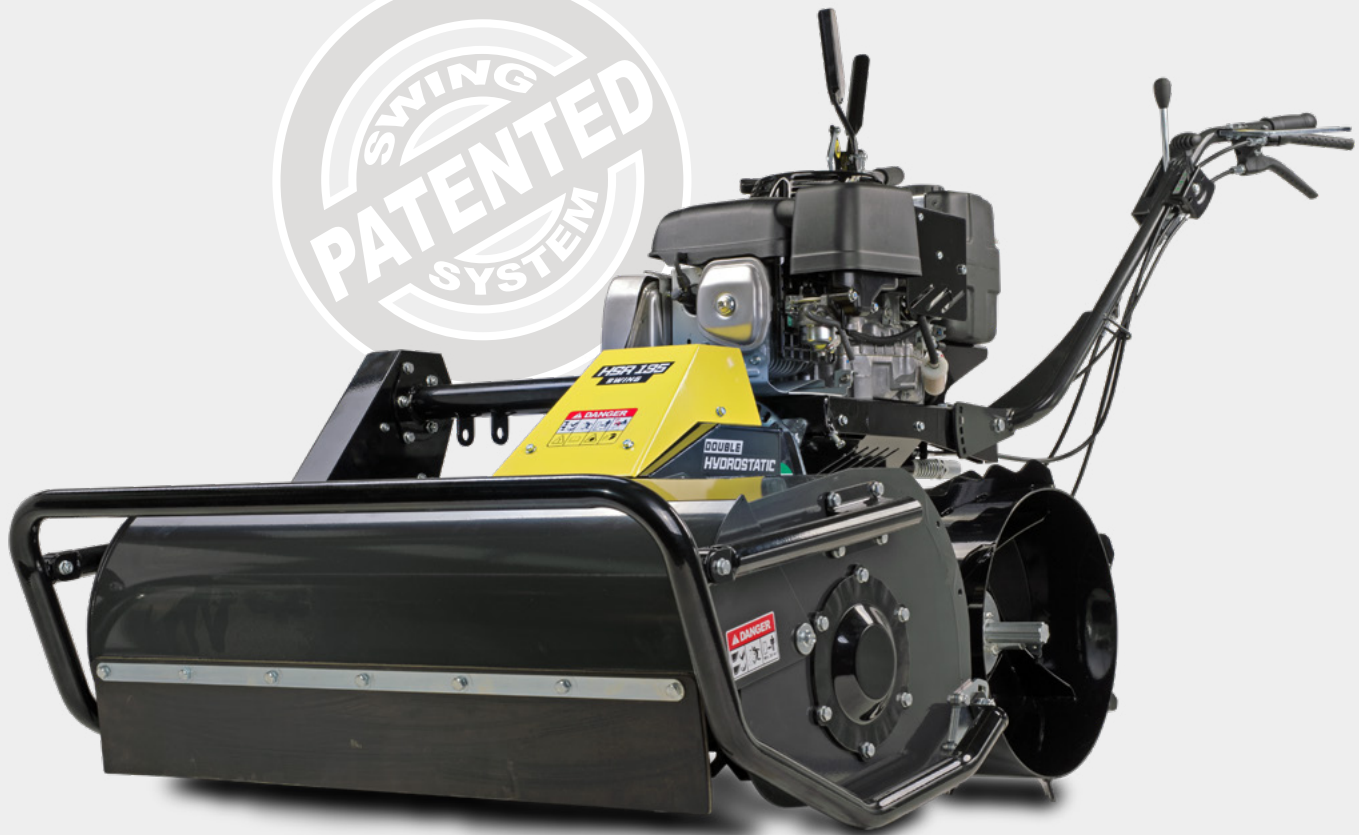
DETTAGLI - DETAILS



Rotore di taglio a 46 coltelli da 80 cm -
80 cm cutting rotor with 46 blades



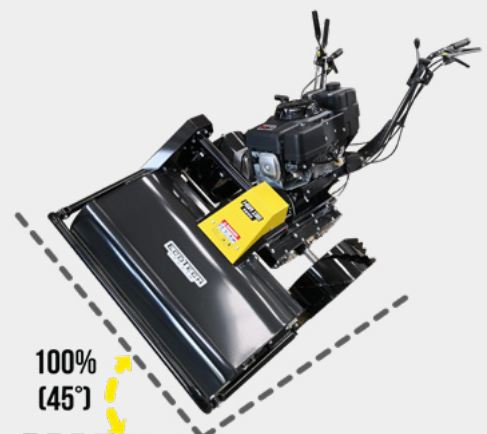
Manubrio totalmente richiudibile per il trasporto -
Full closure handlebar for transportation



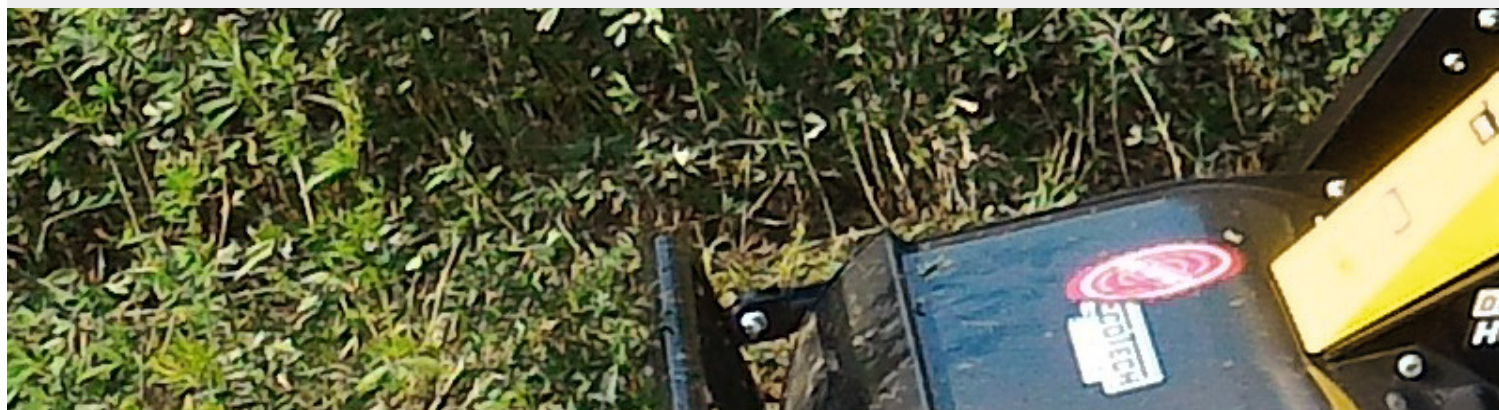
ACCESSORI - OPTIONALS



Ruote pneumatiche da 16"-
16" pneumatic wheels



DATI TECNICI TECHNICAL DATA	HRT 110	HRT 110 SWING	HRT 135	HRT 135 SWING	
Motore - Engine					
Cilindrata - Displacement					
Trasmissione - Drive					
Retromarcia - Reverse					Ista
Velocità - Speed					
Freno - Brake	--	Automatico - Automatic	--	Automatico - Automatic	
Oscillazione - Swinging	--	0° - 15° - 30° - 45° dx-sx (left and right)	--	0° - 15° - 30° - 45° dx-sx (left and right)	
Ruote - Wheels	Pneumatiche 16" - 16" pneumatic	Acciaio elicoidali 16" - 16" helical steel crawler	Pneumatiche 16" - 16" pneumatic	Acciaio elicoidali 16" - 16" helical steel crawler	P
Carreggiata - Track	750 mm	750 - 950 mm	750 mm	750 - 950 mm	
Altezza di taglio - Cutting height	20 - 40 - 60 - 80 mm	20 - 40 - 60 - 80 mm	20 - 40 - 60 - 80 mm	20 - 40 - 60 - 80 mm	2
Larghezza di taglio - Cutting width	650 mm	650 mm	800 mm	800 mm	6
Peso a secco - Dry weight	150 Kg	150 Kg	155 Kg	155 Kg	1
Livello di potenza sonora garantito - Guaranteed sound pressure Lwa	98 dB	98 dB	98 dB	98 dB	9



HMC 110	HMC 110 SWING	HSR 110	HSR 110 SWING	HSR 135	HSR 135 SWING
Honda GXV 390 Professional					
390 cc					
Idrostatica - <i>Hydrostatic</i>					
Instantanea (1,3 Km/h) - <i>Instantaneous (1,3 Km/h)</i>					
0 - 5 Km/h					
--	Automatico - <i>Automatic</i>	--	Automatico - <i>Automatic</i>	--	Automatico - <i>Automatic</i>
--	0° - 15° - 30° - 45° dx-sx (left and right)	--	0° - 15° - 30° - 45° dx-sx (left and right)	--	0° - 15° - 30° - 45° dx-sx (left and right)
Pneumatiche 16" - 16" <i>pneumatic</i>	Acciaio elicoidali 16" - 16" <i>helical steel crawler</i>	Pneumatiche 16" - 16" <i>pneumatic</i>	Acciaio elicoidali 16" - 16" <i>helical steel crawler</i>	Pneumatiche 16" - 16" <i>pneumatic</i>	Acciaio elicoidali 16" - 16" <i>helical steel crawler</i>
750 mm	750 - 950 mm	740 mm	740 mm	750 - 950 mm	750 - 950 mm
20 → 80 mm	20 → 80 mm	20 - 40 - 60 - 80 mm	20 - 40 - 60 - 80 mm	20 - 40 - 60 - 80 mm	20 - 40 - 60 - 80 mm
650 mm	650 mm	680 mm	680 mm	800 mm	800 mm
155 Kg	155 Kg	146 Kg	150 Kg	160 Kg	160 Kg
98 dB	98 dB	98 dB	98 dB	98 dB	98 dB

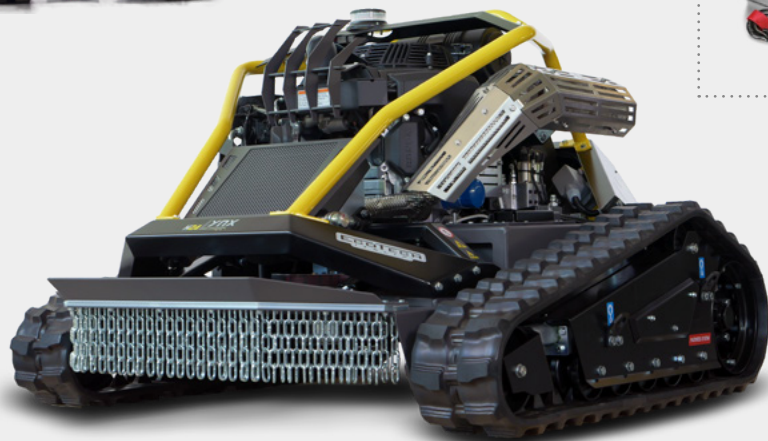




(COD. 2109) - MACCHINA RADIOCOMANDATA CINGOLATA PER LO SFALCIO IN PENDENZA - REMOTE-CONTROLLED MACHINE WITH TRACKS DESIGNED FOR CUTTING ON EXTREME SLOPES

Macchina radiocomandata cingolata per lo sfalcio in condizioni estreme, progettata con dimensioni perfettamente compatibili con la maggior parte dei furgoni in commercio; piatto di taglio ventrale da 85cm per la massima compattezza e agilità. Progettata per lavorare in pendenza, in grado di tagliare in ogni direzione e su qualsiasi tipo di terreno senza perdere aderenza. E' dotata di un sistema brevettato che impedisce la fuoriuscita dei cingoli e monta il nuovissimo motore Honda iGXV700 22 CV ad iniezione elettronica. Modello di design comunitario depositato.

Remote-controlled machine with tracks for mowing in extreme conditions, designed to fit in the load compartment of most commercial vans; 85 cm central cutting deck to maximize speed and agility. Designed for working on steep slopes, can cut in every direction and on any type of terrain, always maintaining the same grip. Equipped with a patented system which eliminates any risk of the track falling off. It's also comes with the brand new electronic injection iGXV700 Honda engine. Registered Community design.



ACCESSORI - OPTIONAL



Kit verricello - Winch kit



DATI TECNICI TECHNICAL DATA

H24 LYNX

Motore - Engine	Honda iGXV700 22Hp
Cilindrata - Displacement	688cc
Carburante - Fuel	Benzina - Unleaded gasoline
Trasmissione - Drive	Idraulica - Hydraulic
Velocità - Speed	0 - 7 Km/h in entrambi i sensi di marcia - 0 - 7 Km/h forwards and backwards
Freno - Brake	Negativo di sicurezza - Automatic negative safety brake
Massimo angolo statico di ribaltamento laterale - Maximum lateral static overturn angle	55°
Cingoli - Tracks	180 mm
Tipo radiocomando - Remote control type	Autec Professional
Batteria - Battery	12V Piombo - 12V lead battery
Sistema di taglio - Cutting deck system	lame - blades
Altezza di taglio - Cutting height	20-120 mm
Larghezza di taglio - Cutting width	840 mm
Peso a secco - Dry weight	580 Kg
Livello di potenza sonora - Sound pressure Lwa	104 dB
Dimensioni - Dimensions	mm 1640(L) - 1300(W) - 900(H)



The impossible ends here.

(COD. 2107) - MACCHINA RADIOCOMANDATA CINGOLATA PER LO SFALCIO IN PENDENZA - REMOTE-CONTROLLED MACHINE WITH TRACKS DESIGNED FOR CUTTING ON EXTREME SLOPES

Macchina radiocomandata cingolata per lo sfalcio in condizioni estreme; piatto di taglio ventrale da 100 cm per la massima compattezza e agilità. Progettata per lavorare in pendenza, in grado di tagliare in ogni direzione e su qualsiasi tipo di terreno senza perdere aderenza. E' dotata di un sistema brevettato che impedisce la fuoriuscita dei cingoli e monta il nuovissimo motore Honda iGXV800 26 CV ad iniezione elettronica. Modello di design comunitario depositato.

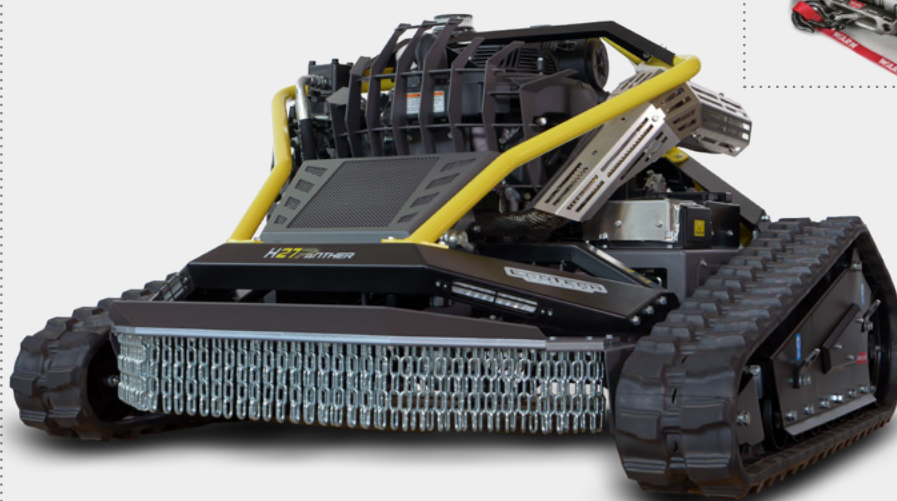
Remote-controlled machine with tracks for mowing in extreme conditions; 100 cm central cutting deck to maximize speed and agility. Designed for working on steep slopes, can cut in every direction and on any type of terrain, always maintaining the same grip. Equipped with a patented system which eliminates any risk of the track falling off.

It's also comes with the brand new electronic injection iGXV800 Honda engine. Registered Community design.

ACCESSORI - OPTIONAL



Kit verricello - Winch kit



DATI TECNICI TECHNICAL DATA	H27 PANTHER
Motore - Engine	Honda iGXV800 26Hp
Cilindrata - Displacement	779 cc
Carburante - Fuel	Benzina - Unleaded gasoline
Trasmissione - Drive	Idraulica - Hydraulic
Velocità - Speed	0 - 7 Km/h in entrambi i sensi di marcia - 0 - 7 Km/h forwards and backwards
Freno - Brake	Negativo di sicurezza - Automatic negative safety brake
Massimo angolo statico di ribaltamento laterale - Maximum lateral static overturn angle	65°
Cingoli - Tracks	180 mm
Tipo radiocomando - Remote control type	Autec Professional
Batteria - Battery	12V Piombo - 12V lead battery
Sistema di taglio - Cutting deck system	lame - blades
Altezza di taglio - Cutting height	20-120 mm
Larghezza di taglio - Cutting width	1000 mm
Peso a secco - Dry weight	640 Kg
Livello di potenza sonora - Sound pressure Lwa	104 dB
Dimensioni - Dimensions	mm 1720(L) - 1430(W) - 900(H)

BISON 130

NOVITA' - NEW

(COD. 2704) - MACCHINA RADIOCOMANDATA CINGOLATA PER LO SFALCIO IN PENDENZA CON DOPPIA LAMA DI TAGLIO - REMOTE-CONTROLLED MACHINE WITH TRACKS AND DUAL CUTTING BLADES DESIGNED FOR CUTTING ON EXTREME SLOPES

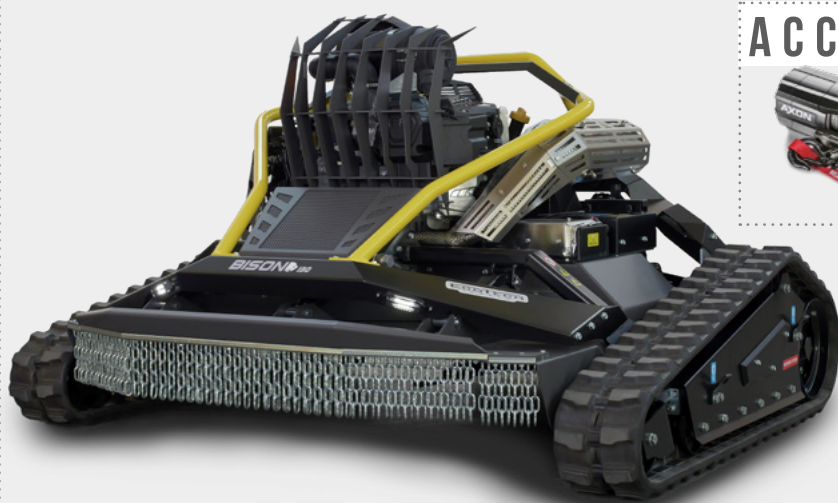
Macchina radiocomandata cingolata per sfalcio in forte pendenza; piatto di taglio ventrale doppia lama da 130 cm per la massima efficienza e agilità. Progettata per lavorare in condizioni complesse, in grado di tagliare in ogni direzione e su qualsiasi terreno senza perdere aderenza, è dotata di un sistema brevettato che impedisce la fuoriuscita dei cingoli, motore professionale Kawasaki modello Kawasaki 820V EVO EFI da 32.4 Hp stage V ad iniezione elettronica, sistema idraulico di traslazione della macchina per prestazioni elevate in tutte le condizioni. Modello di design comunitario depositato.

Remote-controlled machine with tracks for mowing in extreme conditions; features a 130 cm mid-mount dual-blade cutting deck for maximum efficiency and agility. Designed for challenging conditions, it can cut in any direction and on any terrain without losing traction. It is equipped with a patented system which prevents the track from coming off, a professional 32.4 Hp 820V EVO EFI Stage V Kawasaki engine with electronic fuel injection, and a hydraulic drive system ensuring high performance in all conditions. Registered Community design.

ACCESSORI - OPTIONAL



Kit verricello - Winch kit



DATI TECNICI TECHNICAL DATA

BISON 130

Motore - Engine	Kawasaki 820V EVO EFI 32,4Hp
Cilindrata - Displacement	822cc
Carburante - Fuel	Benzina - Unleaded gasoline
Trasmissione - Drive	Idraulica - Hydraulic
Velocità - Speed	0 - 7 Km/h in entrambi i sensi di marcia - 0 - 7 Km/h forwards and backwards
Freno - Brake	Negativo di sicurezza - Automatic negative safety brake
Massimo angolo statico di ribaltamento laterale - Maximum lateral static overturn angle	65°
Cingoli - Tracks	180 mm
Tipo radiocomando - Remote control type	Autec Professional 2,4 GHz
Batteria - Battery	12V Piombo - 12V lead battery
Sistema di taglio - Cutting deck system	2 lame - 2 blades
Altezza di taglio - Cutting height	30-140 mm
Larghezza di taglio - Cutting width	1300 mm
Peso a secco - Dry weight	760 Kg
Livello di potenza sonora - Sound pressure Lwa	106 dB
Dimensioni - Dimensions	mm 1760(L) - 1700(W) - 1050(H)

MANTIS 100

NOVITA' - NEW

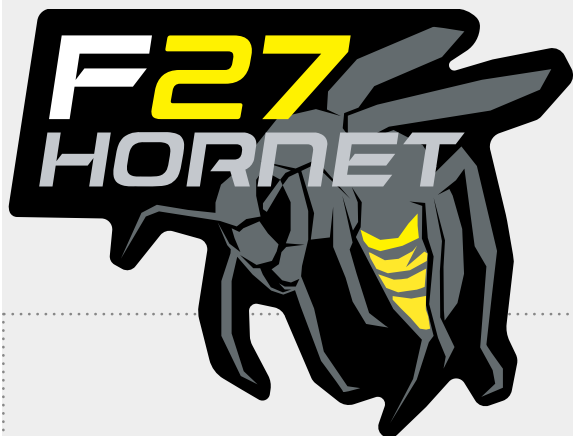
(COD. 2103) - MACCHINA RADIOCOMANDATA CON TRINCIA FRONTALE PER SFALCIO - REMOTE-CONTROLLED MACHINE WITH TRACKS WITH FRONTAL FLAIL MULCHER

Macchina radiocomandata cingolata con trincia frontale per lo sfalcio in forte pendenza: piatto di taglio trinciasarmenti frontale largo 100 cm; sistema brevettato per evitare la fuoriuscita dei cingoli in pendenza; motore professionale Honda iGXV 700, bicilindrico, iniezione elettronica, Stage V, con potenza netta di 22,1 Hp; modello di design comunitario depositato.

Remote-controlled tracked machine featuring a frontal flail mulcher with Y-blades; 100 cm cutting width with electric opening capability; patented system to prevent the track from coming off on slopes; professional Honda iGXV 700 engine (twin-cylinder, electronic fuel injection, Stage V, 22.1 Hp) and hydraulic drive system for high performance in all conditions. Registered Community design.



DATI TECNICI TECHNICAL DATA	MANTIS 100
Motore - Engine	Honda iGXV700 22,1Hp
Cilindrata - Displacement	688cc
Carburante - Fuel	Benzina - Unleaded gasoline
Trasmissione - Drive	Idraulica - Hydraulic
Velocità - Speed	0 - 7 Km/h in entrambi i sensi di marcia - 0 - 7 Km/h forwards and backwards
Freno - Brake	Negativo di sicurezza - Automatic negative safety brake
Massimo angolo statico di ribaltamento laterale - Maximum lateral static overturn angle	55°
Cingoli - Tracks	180 mm
Tipo radiocomando - Remote control type	Autec Professional 2,4 GHz
Batteria - Battery	12V Piombo - 12V lead battery
Sistema di taglio - Cutting deck system	Coltelli a Y - Y blades
Altezza di taglio - Cutting height	20-200 mm
Larghezza di taglio - Cutting width	1000 mm
Peso a secco - Dry weight	695 Kg
Livello di potenza sonora - Sound pressure Lwa	104 dB
Dimensioni - Dimensions	mm 2270(L) - 1100(W) - 960(H)


**(COD. 2104) - MACCHINA RADIOCOMANDATA CON TRINCIA FRONTALE E ALLARGAMENTO CARRI
STEEP SLOPES**

Macchina radiocomandata cingolata con trincia frontale per lo sfalcio in forte pendenza. Cingoli con variazione del baricentro della macchina, per garantire massima stabilità e grip su terreni ripidi. Honda iGXV 800, bicilindrico, iniezione elettronica, Stage V, con potenza netta di 26 Cv. Remote-controlled tracked machine with frontal flail mower for steep slopes: 100 cm wide. Centres of gravity vary on the tracks to ensure maximum stability and grip on steeply sloping terrain; equipped with a patented system which eliminates the risk of tipping. 26 HP; registered community design model.


**DATI TECNICI
TECHNICAL DATA**
F27 HORNET

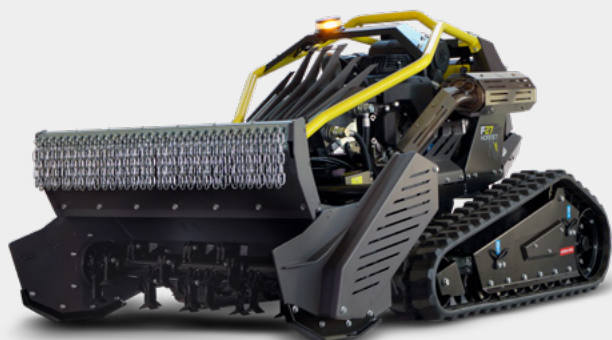
Motore - Engine	Honda iGXV800 26Hp
Cilindrata - Displacement	779 cc
Carburante - Fuel	Benzina - Unleaded gasoline
Trasmissione - Drive	Idraulica - Hydraulic
Velocità - Speed	0 - 7 Km/h in entrambi i sensi di marcia - 0 - 7 Km/h forwards and backwards
Freno - Brake	Negativo di sicurezza - Automatic negative safety brake
Massimo angolo statico di ribaltamento laterale - Maximum lateral static overturn angle	62°
Cingoli - Tracks	180 mm
Tipo radiocomando - Remote control type	Autec Professional
Batteria - Battery	12V Piombo - 12V lead battery
Sistema di taglio - Cutting deck system	Coltelli a Y - Y blades
Altezza di taglio - Cutting height	20-200 mm
Larghezza di taglio - Cutting width	1000 mm
Peso a secco - Dry weight	740 Kg
Livello di potenza sonora - Sound pressure Lwa	104 dB
Dimensioni - Dimensions	mm 2020(L) - 1100/1500(W) - 1050(H)

CARREGGIATA PER SFALCIO IN FORTE PENDENZA - REMOTE CONTROLLED MACHINE WITH FRONTAL FLAIL MOWER AND WIDENED TRACKS FOR STABILITY ON

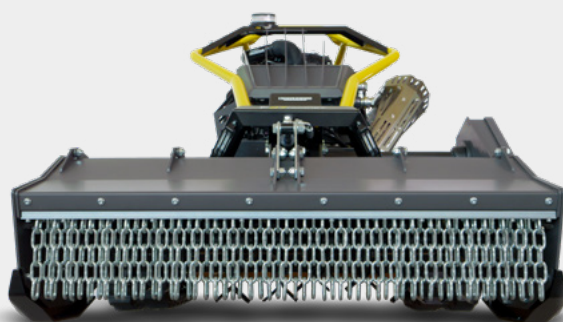
za: piatto di taglio trinciasarmenti frontale largo 100 cm con possibilità di apertura idraulica; sistema brevettato di allargamento carreggiata
aderenza su terreni fortemente in pendenza; sistema brevettato per evitare la fuoriuscita dei cingoli in pendenza; motore professionale
modello di design comunitario depositato.

vide front flail mower cutting deck with hydraulic opening option; patented track widening system with variation of the machine's center of

minates any risk of the tracks falling off on slopes; professional Honda iGXV 800 engine, twin-cylinder, electronic injection, Stage V, net power



Sistema brevettato di allargamento carreggiata cingoli con variazione del baricentro della macchina.
Patented track widening system with variation of the machine's center of gravity.





Follow us



@ecotechitalia



@ecotechitalia



@ecotechitaliasrl

Ecotech Italia Srl 2026-2027 All rights reserved

Via Dovizi 18, 47122 Forlì - FC - Italy, Tel. 0543-774314, email: info@ecotechitalia.com