



FPR

Fresa per roccia
Stabilizzatrice di suolo

Rock cutter
Soil stabilizer

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://agriworld.nt-rt.ru/> || adh@nt-rt.ru

Le frese per roccia sono macchine progettate e costruite per fresare direttamente terreni con roccia fissa, affiorante e sassi di ogni tipo da destinare a vari tipi di coltivazione, (seminativi, erbai, vigneti, frutteti, ortaggi ecc.) senza eseguire lavori preliminari. Possono essere utilizzate come frese stabilizzatrici di suolo per la realizzazione di piazzali, strade ecc. La profondità di lavoro dipende dal modello. Le FPR necessitano di trattore dotato di cambio Vario. Sono costituite da un rotore con picchi intercambiabili aventi la punta in Widia La trasmissione può essere a catena o ingranaggi.

Rock cutters are machines designed to mill land with loose stones or outcropping rock for all agricultural purposes (arable, grass, vineyards, orchards, vegetable gardens, etc.) without the need for preliminary work. They can also be used as ground stabilising machines in the construction of squares, roads etc. Working depth depends on the model. FPR machines require a tractor with VARIO change gear. They feature a rotor with interchangeable picks with Widia points. Depending on the model, machines have a chain or gear drive.



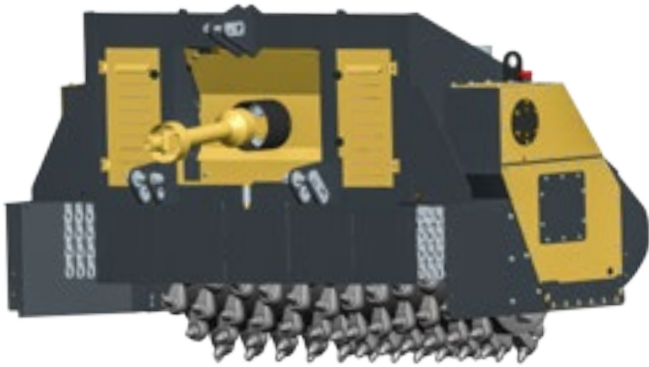
FPR - 15

Modello Model	Potenza Power (HP)	Larghezza lavoro Working width (mm)	Larghezza totale Total width (mm)	Peso Weight Kg	Catena Chain	PTO
FPR - 140.15	130/150	1400	1950	3300	2" D	1000
FPR - 160.15	150/180	1600	2150	3800	2" D	1000
FPR - 180.15	180/200	1800	2350	4200	2" D	1000
FPR - 200.15	220/240	2000	2550	4800	2" D	1000
FPR - 220.15	240/260	2200	2750	5100	2" D	1000
FPR - 230.15	260/310	2300	2850	5300	2" D	1000

FPR - 200.15 GT	260/280	2000	2550	5000	Ingranaggi/Gear	1000
FPR - 220.15 GT	280/300	2200	2750	5300	Ingranaggi/Gear	1000
FPR - 240.15 GT	300/330	2400	2950	5500	Ingranaggi/Gear	1000

- Profondità di lavoro/Working depth (mm) **min 150 - 200/250 max** (circa/about)
- Doppia trasmissione laterale/ double side transmission





Las fresadoras para roca son máquinas diseñadas y construidas para fresar directamente terrenos con roca fija, aflorante y piedras de todo tipo, siendo aptas para terrenos destinados a varios tipos de cultivo (sembradíos, viñedos, frutales, hortalizas, etc) sin llevar a cabo trabajos preliminares. Pueden ser utilizadas como fresadoras estabilizadoras de suelo para la realización de plazas, carreteras, etc. La profundidad de trabajo depende del modelo. Las FTS necesitan de un tractor dotado con cambio de marchas Vario. Están formadas por un rotor con picas intercambiables que tienen la punta de Widia. La transmisión puede ser por cadenas o por engranajes.

FPR - 25

Modello Model	Potenza Power (HP)	Larghezza lavoro Workingwidth (mm)	Larghezza totale Total width (mm)	Peso Weight Kg	Catena Chain	PTO
FPR - 140.25	170/200	1400	2100	4200	2" T	1000
FPR - 160.25	220/260	1600	2300	5260	2" T	1000
FPR - 180.25	250/280	1800	2500	5800	2" T	1000
FPR - 200.25	280/300	2000	2700	6100	2" T	1000
FPR - 220.25	300/330	2200	2900	6700	2" T	1000
FPR - 230.25	330/360	2300	3000	7000	2" T	1000

FPR - 160.25 GT	260/300	1600	2150	5900	Ingranaggi/Gear	1000
FPR - 180.25 GT	260/300	1800	2350	6300	Ingranaggi/Gear	1000
FPR - 200.25 GT	300/360	2000	2550	6600	Ingranaggi/Gear	1000
FPR - 220.25 GT	330/380	2200	2750	7300	Ingranaggi/Gear	1000
FPR - 240.25 GT	380/450	2400	2950	7800	Ingranaggi/Gear	1000

- Profondità di lavoro/Working depth (mm) **min 250 - 400/450 max** (circa/about)
- Doppia trasmissione laterale/ double side transmission



Les fraises pour roche sont des machines conçues et construites pour fraiser directement des sols avec des roches fixes, à fleur de terre et des pierres de toutes sortes à destiner à différents types de cultures (terrains à cultiver, fourragers, vignes, vergers, légumes, etc.) sans effectuer de travaux préliminaires. Elles peuvent être utilisées comme des fraises stabilisatrices de sol pour la construction de places, de routes, etc. La profondeur de travail dépend du modèle. Les FPR nécessitent un tracteur équipé d'une boîte de vitesses Vario. Elles sont constituées d'un rotor avec des pointes interchangeables ayant une pointe en widia. La transmission peut être par chaîne ou engrenages.

Фрезы для камня это машины, разработанные и изготовленные для непосредственного фрезерования участков с неподвижными скальными обнажениями и любыми камнями, для любого вида возделывания (пашни, луга, виноградники, фруктовые сады, огороды и т.д.) без проведения предварительных работ. Могут использоваться как фрезы стабилизации почвы для строительства площадок, дорог и т.д. Глубина обработки зависит от модели. Для FPR требуется трактор с коробкой передач Varjo. Они состоят из ротора со сменными остриями с Widia наконечником. Трансмиссия может быть с цепями или шестернями.



Die Steinfräsen sind für das direkte Fräsen von Gelände mit Felsbrocken (feststehend oder aufliegend) sowie Steinen aller Art entworfen und gebaute Maschinen. Sie sind zum Einsatz auf Gelände, das für unterschiedliche Arten von Anbau bestimmt ist (Saatgut, Grasland, Weinberge, Obstbäume, Gemüseanbau, etc.), ohne dass Vorarbeiten erforderlich wären. Im Straßenbau, beim Anlegen von Plätzen etc. können sie als Stabilisierungsfräsen für den Boden eingesetzt werden. Die Arbeitstiefe variiert je nach Modell. Die Steinfräsen erfordern einen Traktor mit Verstellgetriebe. Sie bestehen aus einem Rotor mit austauschbarem Zubehör mit Widia-Bohrer. Die Übertragung kann über Riemen, Ketten oder Zahnräder laufen.

FPR - 35

Modello Model	Potenza Power (HP)	Larghezza lavoro Working width (mm)	Larghezza totale Total width (mm)	Peso Weight Kg	Catena Chain	PTO
FPR - 160.35	280/330	1600	2300	6500	2" T	1000
FPR - 180.35	380/400	1800	2500	7500	2" T	1000

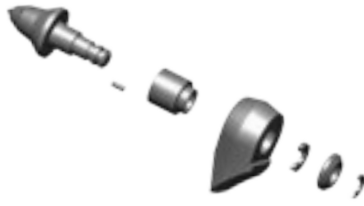
FPR - 160.35 GT	360/380	1600	2300	7000	Ingranaggi/Gear	1000
FPR - 180.35 GT	420/450	1800	2500	8000	Ingranaggi/Gear	1000

- Profondità di lavoro/Working depth (mm) **min 350 - 500/550 max** (circa/about)
- Doppia trasmissione laterale/ double side transmission

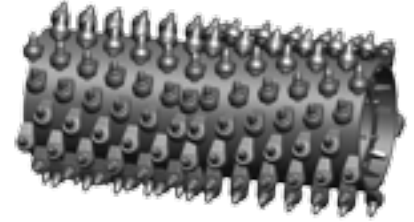




PICCO IN CARBURO DI TUNGSTENO INTERCAMBIABILI
TOOTH IN TUNGSTEN CARBIDE INTERCHANGEABLE



PICCO IN CARBURO DI TUNGSTENO INTERCAMBIABILI
TOOTH IN TUNGSTEN CARBIDE INTERCHANGEABLE



DISPOSIZIONE DEI PICCHI OTTIMALE PER UN ALTA QUALITA' DI FRANTUMAZIONE
TOOTH WITH OPTIMAL DISPOSITION FOR A HIGH QUALITY CRUSHING



TRASMISSIONE A CATENA : è una trasmissione laterale a bagno d'olio con tendicatena automatico e catene di alta qualità e resistenza, che si distingue per leggerezza ed economia di manutenzione, garantendo grandi performance fino ad alte potenze.

CHAIN TRANSMISSION: it is a lateral transmission in oil bath with automatic chain tensioner and high quality and resistance chains, which stands out for its lightness and low maintenance, ensuring great performance up to high power.



TRASMISSIONE AD INGRANAGGI (GT) : è una trasmissione laterale con riduttore ad ingranaggi in bagno d'olio con una importante larghezza della fascia di ingranaggi e ad un modulo maggiorato di denti. Si distingue per l'elevata affidabilità e la completa assenza di manutenzione. Per macchine di profondità ed elevata potenza.

GEAR TRANSMISSION (GT): it is a lateral transmission with gear reducer in oil bath with an important width of the gear belt and a module with increased teeth. It stands out for its high reliability and complete absence of maintenance. For machines of depth and high power

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- attacco universale a 3 punti
- gruppo monovelocità di 1000 giri/min
- rotore rinforzato
- doppia trasmissione laterale a catena o ad ingranaggi a bagno d'olio **A.W.T.***
- box rinforzati **A.W.T.*** con boccole di riduzione 30/38 (intercambiabili)
- picchi 30/38 a doppia tenuta **A.W.T.***
- cuscinetti rinforzati e supporti
- cuscinetti ad alta tenuta con anelli cementati di protezione posteriore **A.W.T.***
- parti di consumo e portanti della macchina in acciaio alto resistenziale, Hardox
- griglia posteriore a comando idraulico in acciaio HARDOX
- albero cardano centrale

STANDARD EQUIPMENT

- 3 point universal joint
- single speed transmission group of 1000 rpm
- strengthened rotor
- double side chain transmission or double side gear transmission in oil bath **A.W.T.***
- strengthened 30/38 box **A.W.T.*** with reduction bushes (replaceable)
- A.W.T.*** double seal 30/38 tooth
- reinforce bearing and high seal bearing brackets with back protection cemented rings **A.W.T.***
- consumable and load-bearing parts of the machine made of high resistance steels, Hardox
- rear grid with hydraulic control in high resistance steel
- central cardan shaft

SICUREZZA

Protezioni di sicurezza CE

SAFETY

Safety protection CE

***A.W.T.** (Agri World Technologies) : studio e innovazione con i sistemi CAD più avanzati per ottenere sempre un migliore rendimento e una durata più lunga nel tempo della macchina.

***A.W.T.** (Agri World Technologies) : study and innovation with advanced CAD system to get always a better productivity and longer life of the machine.



AGRI WORLD SRL è un'azienda metalmeccanica che progetta e costruisce macchine agricole, forestali e per l'edilizia.

L'azienda ha sede ad Altamura, in provincia di Bari, e ha iniziato la sua attività negli anni '80 con la costruzione di attrezzi per l'agricoltura, in particolare frantumatrici di sassi per la bonifica dei terreni. Successivamente l'azienda ha allargato la sua attività anche nel settore delle macchine forestali, dell'edilizia e riciclaggio. Grazie alla tenacia e all'intraprendenza, l'azienda è in costante sviluppo, portando sul mercato sempre prodotti nuovi, innovativi e versatili. La partecipazione alle più importanti fiere Nazionali e Internazionali ha consentito all'azienda di farsi ben conoscere sia all'interno che all'esterno dei confini nazionali, contribuendo alla diffusione del grande artigianato italiano.

Obiettivo primario dell'azienda e suo punto di forza è la capacità di soddisfare le diverse esigenze di ogni cliente, partendo da una versione base e modificandola per soddisfare ogni tipo di richiesta. Infatti, una delle peculiarità di Agri World, è proprio la flessibilità. Il non avere una catena di montaggio/assemblaggio di pezzi standard, e la produzione interamente "in casa" delle macchine, permette una veloce organizzazione del ciclo produttivo.

Qualsiasi attrezzo o macchina può essere realizzata, personalizzata e adattata su richiesta. La progettazione e la realizzazione di ogni macchinario viene attuata avvalendosi di moderni software di progettazione 3D.

Anche l'assistenza post vendita merita di essere menzionata. Veloce, efficace ed eseguita da tecnici specializzati.

AGRI WORLD SRL is a metalworking and mechanical engineering company designing and manufacturing agricultural, construction, and forestry machinery

Established in the 1980s Agri World is located in Altamura (Bari) and started its activities producing agricultural machinery such as stones crushers for land clearing. In the following years the company expanded its activities also in the manufacturing of forestry, construction and recycling machinery.

Over the years perseverance and resourcefulness have allowed the company to steadily develop by introducing new, innovative and multi-purpose products on the market. By participating in major national and international shows Agri World has become a well-known name both within the country and internationally thus contributing in promoting high quality Italian craftsmanship.

The company's main objective and strong point is being able to answer its customers' many requirements starting from a basic model and customizing it to cover any demand. Agri World's key word is Flexibility. By not having a production/assembly line for standard parts or a complete "in house" production the manufacturing cycle becomes faster.

All tools and machines can be manufactured, customized and adapted to customers' requirements. The design and production of each machine is carried out with 3D cutting edge design software.

After-sale service is fast, efficient and carried out by specialized technical staff.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93