ЗАО “ИнжТехГидравлика”

ПРИЦЕПНЫЕ СКРЕПЕРЫ И ГРЕЙДЕРЫ

каталог продукции

Ferrara
terra e acqua

MONTEFIORI

Грейдеры
graders

Скреперы
scrapers

Тележки
trolleys

Azienda Metalmeccanica fondata nel 1969, con più di 40 anni di esperienza nel settore industriale, come costruzione di gru a ponte, a bandiera e altre attrezzature di sollevamento.

Nel settore agricolo godiamo di una lunga esperienza con livellatrici, scraper e comando laser, carrelli per raccolta frutta e ortaggi.

I nostri prodotti sono studiati e costruiti con alta tecnologia e certificati a norma CE.

L'apprezzamento del mercato sia nazionale che internazionale, per i nostri prodotti è l'incentivo che ci spinge a perseguire risultati sempre migliori.

Машиностроительная компания Montefiori основана в 1969 году и имеет более чем 40 летний опыт в промышленном секторе, в производстве мостовых кранов и другого грузоподъемного оборудования.
В сельскохозяйственном секторе компания имеет большой опыт в производстве прицепных грейдеров, скреперов, в т.ч. с лазерным управлением, а также в производстве различных тележек для сбора фруктов и овощей.
Вся продукция компании Montefiori высокотехнологична и имеет сертифмкацию CE.

Высокая оценка продукции Montefiori на внутреннем и внешних рынках является стимулом, который побуждает компанию добиваться самых лучших результатов.

Грейдеры
Graders

Roma 700

отвал с рабочей шириной 7 метров.
BLADE WIDTH IN WORKING TRIM M. 7

CE

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
строительство спортивных сооружений

SETTORE MARITTIMO
обустройство побережья

Livellatrice trainata tipo ROMA 700 Per trattori con potenze da 350 A 600 cavalli ANCHE CINGOLATI O SNODATI TELAIO BREVETTATO COSTRUITO E CALCOLATO FINO A 700 CAVALLI

DATI INFORMATIVI :

Livellatrice trainata con predisposizone a comando LASER o GPS

Costruita con telaio snodato cassonato a collo di cigno.

OMOLOGATA STRADALE CON SCORTA

Прицепной грейдер мод. MONTEFIORI ROMA 700 используется с тракторами мощность от 350 до 600 л.с. или другими машинами такой мощности

Может поставляться с автоматтической системой управления пилотируемой лазером или GPS.

N.B. La livellatrice può essere usata anche con la porzione centrale lama larghezza m. 3.20
Прим. *Грейдер может работать также только центральной часью отвала 3.20м.*

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Грейдер
Graders

Roma 600 M

Ширина_отвала_6м
BLADE WIDTH IN WORKING TRIM M.6

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
спортивные сооружения

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

L'alta tecnologia ci ha portato a costruire un attrezzo che non è solo una livellatrice ma una macchina che ci permette di eseguire grossi spostamenti di terreno in brevissimo tempo grazie alla costruzione di un telaio cassonato a collo di cigno spezzato, avendo così la possibilità di aver aumentato lo spazio tra lama e telaio per un maggior contenimento di terreno e grazie alla tecnica della costruzione della lama con vari raggi di curvatura e della lama di taglio e brevettata, ci permette di avere un rotolamento del terreno perfetto e veloce dando la possibilità di spostare molto terreno in breve tempo e con minor consumo.

Perfetta per qualsiasi tipo di lavorazione: risaie, piani per irrigazione a scorrimento, piani in doppia pendenza e per qualsiasi altre esigenze e tipi di colture

Telaio costruito con lamiera di acciai e tubolari di alta resistenza, tutti gli snodi sono su bronzine con ingrassatori per la lubrificazione.

Assale posteriore allargabile con martinetti idraulici scorrevoli su guide in acciaio fresate, mozzi con doppia protezione e calotta avviata al mozzo con ingrassatore.

Применение самых современных технологий позволило создать грейдер, который не только является лучшим в своем классе, но также имеет лучшую производительность, может перемещать большой объем грунта.
Применение формы тяговой рамы "лебеденная шея" обеспечивает передачу максимального тягового усилия на отвал, а также обеспечила возможность набирать большую призму грунта пред отвалом.
Запатентованная система управления углом резания ножом отвала грунта обеспечивает минимальные затраты мощности трактора на разработку и перемещения грунта.
Все это позволяет достичь большой производительности при минимальных затратах мощности.

N.B. La livellatrice può essere usata anche con la porzione centrale lama larghezza m. 2.50
Прим. *Грейдер может работать только центральной частью отвала 2.50 м*

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

GPS o LASER

Ferrara terra e acqua

Riconosciuta dalla Regione EMILIA-ROMAGNA come innovazione tecnologica.
Запатентовано Emilia-Romagna как иновационная технология.

Грейдер
Graders

Roma 500 N

LARGHEZZA LAMA M. 5
BLADE WIDTH IN WORKING TRIM M. 5

CE

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
SPORT AND строительный сектор

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

La macchina che ha rivoluzionato tutto il sistema di spostamento del terreno sostituendo tutti i mezzi tradizionali.

Costruzione di alta tecnologia. Telaio cassonato a collo di cigno, con ampia luce tra lama e telaio che permette di contenere un grosso quantitativo di terreno e nello stesso tempo effettua un rotolamento di esso, perfetto e veloce, dando la possibilità di garantire grossi spostamenti in minor tempo.
La suddetta livellatrice ci garantisce un'affidabilità e una precisione imparagonabili.

Революционная техника, которая изменила подход и взгляды на выравнивание грунта, подвинула замену всех традиционных средств

Высоко технологичная техника

Максиальное усилие резанья, большое пространство для грунта.

Перемещение большого объема грунта и высокая производительность.

Грейдер обеспечивает несравнимую надежность и точность.

N.B. La livellatrice può essere usata anche con la porzione centrale lama larghezza m. 2.50
Прим. *Грейдер может работать только центральным отвалом 2.50 м.*

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Roma 500 estensibile

Roma 500 estensibile

Грейдер
Graders

Ширина отвала 3,5 м
BLADE WIDTH IN WORKING TRIM M.3/5

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
строительство спортивных сооружений

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

CE

CON LARGHEZZA LAMA M. 3 ESTENSIBILE IDRAULICAMENTE FINO A M. 5

Livellatrice trainata tipo MONTEFIORI ROMA 500 ESTENSIBILE
Con lama telescopica per assetto lavoro variabile da metri 3 a metri 5
Per trattori con potenze da 280/350 cavalli
TELAIO PROGETTATO COSTRUITO E CALCOLATO FINO A 500 CAVALLI

DATI INFORMATIVI:

Livellatrice trainata con predisposizione a comando LASER o GPS
Costruita con telaio snodato cassonato a collo di cigno.

Изменяемая рабочая ширина отвала от 3 до 5 метров

Прицепной грейдер мод. MONTEFIORI ROMA 500 EXTENSIBLE с телескопическим отвалом, рабочая ширина изменяется от 3 до 5 метров для тракторов с мощностью двигателя 280/350 л.с.
Общая информация:
Прицепной грейдер может работать под управлением лазерной или GPS систем и обеспечивать заданную планировку местности.

GPS o

LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Грейдер
Graders

400L 300L

Отвал шириной 4м/3м.
BLADE WIDTH IN WORKING TRIM M. 4/M. 3

CE

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
строительство спортивных сооружений

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

Omologata stradale. Costruzione di alta tecnologia.
Telaio cassonato a collo di cigno, con ampia luce tra lama e telaio che permette di contenere un grosso quantitativo di terreno e nello stesso tempo effettua un rotolamento di esso, perfetto e veloce, dando la possibilità di garantire grossi spostamenti in minor tempo. La suddetta livellatrice ci garantisce un'affidabilità e una precisione imparagonabili.

LA MACCHINA PUÒ ESSERE FORNITA IN 3 SOLUZIONI
1. impianto a comando manuale direttamente dal trattore
2. impianto a comando automatico tramite laser sotto i comandi idraulici del trattore
3. impianto con comando completamente ausiliario con serbatoio e pompa alla presa di forza del trattore.

OPTIONAL
- Lama pieghevole per ingombro stradale
- n° 04 ruote a Bilanciere
- n° 01 Albero centrale per ricevitore laser
- Allargamento delle ruote
- Fanaleria posteriore a tre luci
- Inclinazione orizzontale della lama

Tipo ruote 10/75 - 15,3 SF R 15

Высоко технологичная техника. Тяговая рама "лебединная шея" обеспечивает пространство для перемещения большого объема грунта.
Высокая производительность, высокая надежность и точность выполнения работ.
Машина может поставляться в 3-х вариантахш
1. Система управляется вручную, прямо с трактора
2. Система управляется автоматически с помощью гидравлического управления трактором, пилотируемый лазер
3. Система с автономным управлением, отдельный гидромотор с приводом от ВОМ и баком. Для тракторов неимеющих гидросистему.
ОПЦИИ:
• центральный вал для лазерного приемника
• широкие колеса
• горизонтальный наклон лезвия отвала

N.B. La livellatrice può essere usata anche con la porzione centrale lama larghezza m. 2.55
Прим. *Грейдер может работать только центральной частью 2.55м.*

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Roma 300 estensibile

Roma 300 extensible

Грейдер

Ширина отвала 2/3 м
BLADE WIDTH IN WORKING TRIM M.2/3

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
спортивный сектор

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

CON LARGHEZZA LAMA M. 2 ESTENSIBILE IDRAULICAMENTE FINO A M. 3

LA MACCHINA PUÒ ESSERE FORNITA IN 3 SOLUZIONI
1. impianto a comando manuale direttamente dal trattore
2. impianto a comando automatico tramite laser sotto i comandi idraulici del trattore
3. impianto con comando completamente ausiliario con serbatoio e pompa alla presa di forza del trattore.

OPTIONAL
- n° 01 albero centrale per ricevitore laser con valvola di blocco con escursione di mm.800
- n° 01 albero centrale per ricevitore laser con valvola di blocco con escursione di mm.500
- Fanaleria posteriore a tre luci
- Inclinazione orizzontale della lama sull'assale posteriore

Ширина отвала изменяется от 2 до 3 метров

Прицепной грейдер с телескопическим отвалом.

Технические параметры:
Машина может поставляться в 3-х вариантах управления:

1. С ручным управлением из кабины трактора
2. С автоматическим управлением с использованием гидросистемы трактора, пилотируется по лазеру.
3. Система управления с автономным гидронасосом и баком, привод от ВОМ трактора.

OPTIONAL
- *средний вал для лазерного приемника с клапаном блока хода 800 мм*
- *средний вал для лазерного приемника с клапаном блока хода 500 мм*
- *заднее осветительное оборудования с 3 огнями*
- *горизонтальный наклон лезвия отвала*

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Грейдер
Graders

Lucciola

Отвал шириной 1.60/ 1.50/ 2.00/ 2.20/ 2.40 м
BLADE WIDTH IN WORKING TRIM M. 1.60/ M. 1.50/ M. 2.00/ M. 2.20/ M. 2.40

сельскохозяйственный сектор

строительный сектор

строительство и содержание спортивных сооружений

морское побережье

Livellatrice Trainata

Con assale fisso non allargabile - ruote singole.
Costruzione di alta tecnologia. telaio cassonato a collo di cigno, con ampia luce tra lama e telaio che permette di contenere un grosso quantitativo di terreno e nello stesso tempo effettua un rotolamento di esso, perfetto e veloce, nata per livellamenti in serre, orti, campi sportivi, piazzali, e in mezzo a coltivazioni alberate, perfetta per potenze da 40 cv ed oltre.
Larghezza lama standard metri 1.60, con possibilità di portarla a metri 2.40

DATI TECNICI

1. impianto a comando manuale direttamente dal trattore
2. impianto a comando automatico tramite laser sotto i comandi idraulici del trattore
3. impianto con comando completamente ausiliario con serbatoio e pompa alla presa di forza del trattore.

OPTIONAL

- larghezza lama superiore da metri 1.60 a metri 2.40
- n.01 albero centrale per ricevitore laser con valvola di blocco con escursione di mm. 800
- n.01 albero centrale per ricevitore laser con valvola di blocco con escursione di mm. 500
- fanaleria posteriore a 3 luci
- inclinazione della lama (n. 01 martinetti completi di tubi e deviatori)

Прицепной грейдер
с нераздвижными колесами
Грейдер эффектен для работ на спортивных площадках больших площадей
Для тракторов мощностью от 40 кВт и более.
Поставляется со стандартным отвалом шириной 1.60 м, с возможностью установки уширителей отвала до 2.40 м.
Технические параметры:
грейдер может поставляться в исполнении:
1. система с ручным управлением из кабины трактора
2. система автоматического управления с использованием гидросистемы трактора, пилотируется лазером
3. система с автономным гидронасосом и баком, привод насоса через карданный вал от ВОМ трактора. Для тракторов без гидроситстемы.
ОПЦИИ:
• с уширителями отвала от 1.60 до 2.40 м
• средний вал для лазерного приемника с клапаном блока хода 800 мм
• средний вал для лазерного приемника с клапаном хода 500 мм
• заднее осветительное оборудование с огнями
• горизонтальный наклон лезвия отвала

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

GPS o LASER

Universale tipo M4/M5 ST

Universal M4/M5 ST

Грейдер
Graders

Ширина овала 4/ 5м
BLADE WIDTH IN WORKING TRIM M.4/ M. 5

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

Livellatrice universale convertibile completamente idraulica
Универсальный планировочный грейдер

L'unica col vantaggio che si trasforma in due versioni, sia portata al sollevatore oppure trainata.

TIPO M5/S - M5/T
PER TRATTORI GOMMATI CON POTENZA CV 120 - 200. Capacità di lavoro 20-25 ettari giornalieri

TIPO M4/S - M4/T
PER TRATTORI GOMMATI CON POTENZA CV 75 - 100. Capacità di lavoro 13-18 ettari giornalieri

TIPO M4/S - TIPO M5/S
Livellatrice sospesa al sollevatore, adatta per lavorazione vicino ai fossi, baulamento al centro e sbancamento di terreno.

TIPO M4/T - TIPO M5/T
Livellatrice trainata per la lavorazione di terreni tipo risaia, per preparare piani di drenaggio e qualsiasi tipo di livellamento in genere.

Выпускается в двух исполнениях: прицепной и навесной.

TYPE M5/S - M5/T
Для тракторов мощностью 120/200 л.с. производительность: 20 -25 гектаров в день.

TYPE M4/S - M4/T
Для тракторов мощностью 75/100 л.с. производительность: 13 - 18 гектаров в день.

TYPE M4/S - TYPE M5/S
Грейдер не имеет систем подъема, пригоден для работ вблизи канав, разравнивания вспаханных грунтов.

TYPE M4/T - TYPE M5/T
Towed grader to till rice- fields, to prepare drainage surfaces and any type of levelling.

M4/M5 S

M4/M5 S

M4/M5 T

M4/M5 T

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

GPS o LASER

Lama Frontale
бульдозерный отвал

NEW!!!

ORA
ANCHE
AUTOMATICA
ESTENSIBILE
PER BOBKAT E
SKID-STEER LOADER

NOW ALSO WITH AUTOMATIC
EXTENSIBLE BLADE FOR
BOBCATS AND SKID-STEER LOADER

CE

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
спортивный сектор

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

LAMA FRONTALE CON TUTTI I MOVIMENTI IDRAULICI TIPO GRADER
PER TUTTI I TRATTORI CON O SENZA SOLLEVATORE ANTERIORE

Lama frontale per trattori gommati o cingolati con due porzioni lama pieghevoli manualmente per la circolazione su strada e ancorabili sul corpo centrale di metri 2.45 tramite tiranti filettati per avere una larghezza massima di metri 3.5; con bandine smontabili secondo l'utilizzo e le esigenze del lavoro da svolgere

La lama costruita con materiali di alta qualità certificati è ancorata a un telaio calcolato per sopportare sforzi e spinte con potenze elevate adattabile a qualsiasi tipo di trattore, ha la caratteristica ti poter effettuare tutti i movimenti idraulicamente tipo GRADER in modo automatico tramite centralina elettroidraulica con comando in cabina tramite manipolatore elettrico a 4 movimenti.

LA LAMA PUÒ ESSERE PREDISPOSTA AL FUNZIONAMENTO LASER O GPS.

ПЕРЕДНИЙ ОТВАЛ С ПОЛНЫМ ГИДРАВЛИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ С ГРЕЙДЕРНЫМ ПОЛОЖЕНИЕМ ДЛЯ ВСЕХ ТРАКТОРОВ С ИЛИ БЕЗ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ОТВАЛОМ

Передний отвал для тракторов на колесном или гусеничном ходу. Отвал имеет две боковые части, которые крепятся к центральной части и с помощью винтовых тяг могут раздвигаться от 2.45 м до максимальной ширины 3,5м. Отвал может устанавливаться в грейдерное положение и имеет гидроцилиндры для перекоса в поперечной плоскости и гидроцилиндр заглубления. Оснащен съемными ножами. Ножи изготовлены из сертифицированных, качественных износостойких материалов. Отвал крепится к трактору с помощью рамы. крепление рамы может быть адаптировано к любому типу трактора. Перевод отвала в грейдерное положение может быть выполнено автоматически или гидравлически с помощью электрогидравлического регулятора из кабины трактора, для этого в нее устанавливается электрический контроллер с 4 линиями управления движением.

GPS o

LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Скрепер

EYECTOR DF 320

Объем 14/17 м3
CAPACITY 14/17 m3

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
спортивный сектор

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

Scraper agricolo trinato a strappo: perfetto per grossi spostamenti di terreno anche bagnati o sabbiosi a lunga distanza, con scarico terreno tramite portellone posteriore tipo “ejector” e portina anticaduta terreno anteriore.
Il telaio, il portellone posteriore, la paratia e il timone, sono parti essenziali della macchina perché sottoposte a ingenti sforzi in fase di lavoro; ecco perché sono costruite con lamiera di acciaio rinforzata da profilati piegati a freddo e assemblati in modo che ogni pezzo sia molto robusto e possa durare a lungo.
Per come è concepita, tutta la struttura permette di sopportare sforzi tali per potere essere trainato da trattori con potenze oltre i 600 HP, oppure mediante l’aiuto di un rimorchiatore a spinta.

ANCHE OMOLOGATO STRADALE CON SCORTA.

Чисто прицепной скрепер: идеально подходит для дальних перемещений влажного или песчанного грунта, с разгрузкой на поверхность. Предназначен для выполнения больших объемов работ. Конструкция скрепера расчитана на большую нагрузку во время работы, шасси, хэтчбек, перегородки и рули являются неотъемлемой частью этой машины, поэтому они выполнены из стального армированного листа и собранны таким образом, чтобы каждая часть была надежна и долговечна. Благодаря этому дизайн, вся конструкция настолько прочны, что может быть агрегатироваться с тракторами мощностью более 600 л.с.

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Скрепер

EYECTOR DF105 DF120

Объем 10/14 м3
CAPACITY 10/14 m3

CE

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
спортивный сектор

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

Scraper agricolo trinato a strappo: perfetto per grossi spostamenti di terreno anche bagnati o sabbiosi a lunga distanza, con scarico terreno tramite portellone posteriore tipo “ejector” e portina anticaduta terreno anteriore.
Il telaio, il portellone posteriore, la paratia e il timone, sono parti essenziali della macchina perché sottoposte a ingenti sforzi in fase di lavoro; ecco perché sono costruite con lamiera di acciaio rinforzata da profilati piegati a freddo e assemblati in modo che ogni pezzo sia molto robusto e possa durare a lungo.
Per come è concepita, tutta la struttura permette di sopportare sforzi tali per potere essere trainato da trattori con potenze oltre i 600 HP, oppure mediante l’aiuto di un rimorchiatore a spinta.

ANCHE OMOLOGATO STRADALE CON SCORTA.

Чисто прицепной скрепер: идеально подходит для дальних перемещений влажного или песчанного грунта, с разгрузкой на поверхность. Предназначен для выполнения больших объемов работ. Конструкция скрепера расчитана на большую нагрузку во время работы, шасси, хэтчбек, перегородки и рули являются неотъемлемой частью этой машины, поэтому они выполнены из стального армированного листа и собранны таким образом, чтобы каждая часть была надежна и долговечна. Благодаря этому дизайн, вся конструкция настолько прочны, что может быть агрегатироваться с тракторами мощностью более 600 л.с.

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
SPORT AND
спортивный сектор

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

Scraper trainato omologato stradale senza obbligo di permessi per la circolazione su strada.Towed scraper approved for towing on the pubblic highwav and esempt fron road traffic licence.

CE

DATI INFORMATIVI

Scraper Trainato su 4 ruote di notevoli dimensioni poste posteriormente e trainato da trattore agricolo. La NOVITA' di questa macchina è la comodità di movimentazione e di trasporto avendo contenuto la misura di ingombro che acconsente alla circolazione su strada senza alcun permesso, grazie allo studio di un telaio costruito in tubolare di acciaio di dimensioni ridotte ma di alta resistenza, ci ha permesso di avere un ingombro minimo in larghezza ed ha acconsentito ad ottenere una lama di carico di notevole larghezza. Cassone ribaltabile su supporti con boccole costruito in lamiera sagomata di acciaio di notevole spessore ricavando una soluzione solida senza dover ricorrere a rinforzare con tiranti di vario genere che sarebbero solo da impedirnento per il carico e lo scarico dei materiale. FUNZIONAMENTO TRAMITE MARTINETTI IDRAULICI

- Un martinetto idraulico posto sul timone per alzare ed abbassare la macchina comandato manualmente o in automatico tramite impianto laser, prendendo olio dai comandi dei trattore oppure con impianto proprio ausiliario e con pompa alla presa di forza.
- Un martinetto idraulico posto verticale sul telaio comandato idraulicamente dai comandi idraulici dei trattore per inserimento ricevitore laser.
- Due martinetti idraulici posti lateralmente per il ribaltamento dei cassone comandati manualmente dal distributore idraulico dei trattore.

Общая информация: прицепной скрепер с 4-мя большими колесами расположенными на задней оси, буксируется сельскохозяйственными тракторами.Инновационные аспекты этой машины состоят в удобстве эксплуатации и транспортировке в сочетании с малыми размерами, это позволяет использовать его на дороге без согласования с органами. При проектировании и производстве использована конструкция трубчатого стального шасси, отличающегося компактными размерами и высокой прочностью. Общая ширина скрепера соответствует максимальной ширине лезвия. Корпус кузова выполнен из тяжелой калибровочной штампованной стали, это обеспечило необходимую его жесткость без распорок или напряженных стержней. Управление осуществляется с помощью гидравлических цилиндров:

• Один цилиндр установлен на сцепное устройство служит для подъема и опускания скрепера, управляется вручную или автоматически с помощью лазерной системы, питание гидроцилиндра маслом происходит из гидросистемы трактора или из автономной гидросистемы от ВОМ трактора.

• Один гидравлический цилиндр вертикально на шасси, управляется гидравлически помощью трактора схем и блокировку с лазерным приемником.

• Два гидроцилиндра поднятия кузова с ручным управлением из кабины трактора. Машина может поставляться в 3-х вариантах:

1. Система управляется вручную, прямо из кабины трактора

2. Система управляется автоматически с помощью гидравлического управления трактора, пилотируется лазерной системой

3. Система управляется дополнительно устанавливаемой гидросистемой. Приводится от ВОМ трактора.

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Скрепер

NM6

Объем 6 м3
CAPACITY 6 m3

CE

SETTORE AGRICOLO
AGRICULTURAL SECTOR

SETTORE EDILIZIO
CONSTRUCTION SECTOR

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
SPORT AND GARDERING SECTOR

SETTORE MARITTIMO
MARITIME SECTOR

Scraper trainato omologato stradale senza obbligo di permessi per la circolazione su strada. ***Towed scraper approved for towing on the pubblic highwav and esempt fron road traffic licence.***

DATI INFORMATIVI

Scraper Trainato su 4 ruote di notevoli dimensioni poste posteriormente e trainato da trattore agricolo. La NOVITA' di questa macchina è la comodità di movimentazione e di trasporto avendo contenuto la misura di ingombro che acconsente alla circolazione su strada senza alcun permesso, grazie allo studio di un telaio costruito in tubolare di acciaio di dimensioni ridotte ma di alta resistenza, ci ha permesso di avere un ingombro minimo in larghezza ed ha acconsentito ad ottenere una lama di carico di notevole larghezza. Cassone ribaltabile su supporti con boccole costruito in lamiera sagomata di acciaio di notevole spessore ricavando una soluzione solida senza dover ricorrere a rinforzare con tiranti di vario genere che sarebbero solo da impedirnento per il carico e lo scarico dei materiale.

FUNZIONAMENTO TRAMITE MARTINETTI IDRAULICI

- Un martinetto idraulico posto sul timone per alzare ed abbassare la macchina comandato manualmente o in automatico tramite impianto laser, prendendo olio dai comandi dei trattore oppure con impianto proprio ausiliario e con pompa alla presa di forza.
- Un martinetto idraulico posto verticale sul telaio comandato idraulicamente dai comandi idraulici dei trattore per inserimento ricevitore laser.
- Due martinetti idraulici posti lateralmente per il ribaltamento dei cassone comandati manualmente dal distributore idraulico dei trattore.

Общая информация: прицепной скрепер с 4-мя большими колесами расположенными на задней оси, буксируется сельскохозяйственными тракторами.Инновационные аспекты этой машины состоят в удобстве эксплуатации и транспортировке в сочетании с малыми размерами, это позволяет использовать его на дороге без согласования с органами. При проектировании и производстве использована конструкция трубчатого стального шасси, отличающегося компактными размерами и высокой прочностью. Общая ширина скрепера соответствует максимальной ширине лезвия. Корпус кузова выполнен из тяжелой калибровочной штампованной стали, это обеспечило необходимую его жесткость без распорок или напряженных стержней. Управление осуществляется с помощью гидравлических цилиндров:

• Один цилиндр установлен на сцепное устройство служит для подъема и опускания скрепера, управляется вручную или автоматически с помощью лазерной системы, питание гидроцилиндра маслом происходит из гидросистемы трактора или из автономной гидросистемы от ВОМ трактора.

• Один гидравлический цилиндр вертикально на шасси, управляется гидравлически помощью трактора схем и блокировку с лазерным приемником.

• Два гидроцилиндра поднятия кузова с ручным управлением из кабины трактора. Машина может поставляться в 3-х вариантах:

1. Система управляется вручную, прямо из кабины трактора

2. Система управляется автоматически с помощью гидравлического управления трактора, пилотируется лазерной системой

3. Система управляется дополнительно устанавливаемой гидросистемой. Приводится от ВОМ трактора.

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Jenny Level System

Программное обеспечение
Levelling software

SETTORE
AGRICOLO

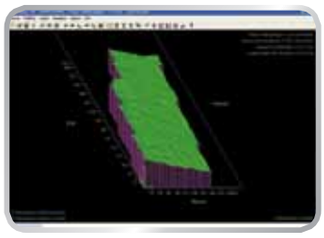
AGRICULTURAL
SECTOR

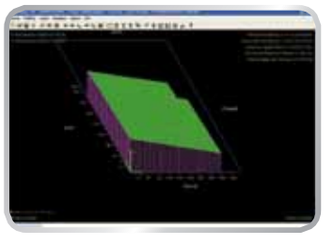
LIVELLAMENTO TERRENI
SOFTWARE CON GPS E LASER

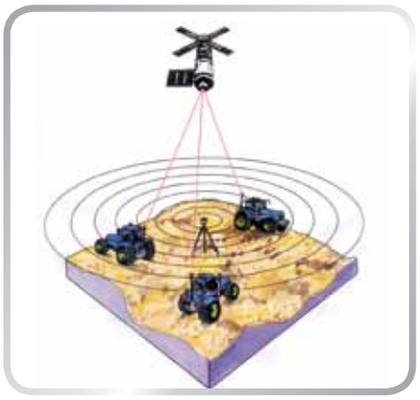
L'apparecchiatura proposta ha l'obbiettivo di semplificare, riducendo tempi e costi, la fase di preventivazione del lavoro di livellamento di terreni.

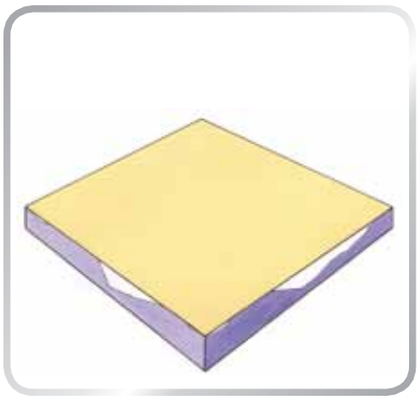
Программное обеспечение

Компания Montefiori предлагает комплект программного обеспечения для расчета экономической эффективности выполнения работ с использованием своего оборудования, а также для систем упраления с помощью лазера и GPS.









GPS + LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Скрепер

EYECTOR J20/J25

NEW!!!

NUOVI
EJECTOR
SCRAPER A
STRAPPO J20 E J25
CAPACITÀ 2/2,5
METRI CUBI
LARGHEZZA 1,60/1,80

Новые модели:
скреперы J20 и J25 с объемом 2/2,5м3 и рабочей шириной 1,60/1,80 м.

CE

SETTORE AGRICOLO
сельскохозяйственный сектор

SETTORE EDILIZIO
строительный сектор

SETTORI SPORTIVO E GIARDINAGGIO
спортивный сектор

SETTORE MARITTIMO
морское побережье

Unici nel loro genere costruzione di alta tecnologia.

Concepiti per l'uso specifico per il ripristino dei terreni in mezzo a coltivazioni alberate, frutteti; giardinaggio e campi sportivi.

Durante il carico con l'automazione Laser o Gps possiamo caricare mantenendo una quota di altezza in automatico e con il portellone anteriore anticaduta terreno possiamo permetterci il trasporto del terreno anche a distanza senza perdita di materiale.

Lo scarico tramite portellone posteriore a spinta permette una distribuzione omogenea del terreno su tutta la superficie mantenendo sempre una quota in altezza.

Tutti i movimenti sono idraulici e permettono un lavoro ottimale in ogni condizione e su ogni superficie.

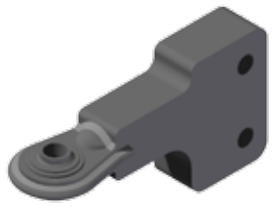
Уникальные модели в своем роде, высокая технология строительства. Разрабатывались для конкретной задачи - восстановления основания насаждений, садов, озеленения и спортивных площадок.
Во время работ с помощью ситем лазерной или GPS автоматизации обеспечивается точное срезание грунта до заданной высоты поверхности, атоматическое закрытие кузова при его заполнении для перевозки на расстояние без потери, а также разгрузка материала с равномерным распределением по поверхности и поддержание заданного уровня.
Все управление осуществляется с помощью гидравлики скрепера.

GPS o LASER

Pag 22/23 dati tecnici
pag 22/23 technical data

Agganci TRAINO
Tow HOOK

Aggancio riforzato
Буксирный крюк



	standard	optional
ROMA 700	/	/
ROMA 600 M	✔	
ROMA 500 N	✔	
ROMA 500 ES. ROMA 500 EX.	✔	
400L/ 400L		✔
ROMA 300 ES. ROMA 300 EX.		✔
LUCCIOLA		✔
SCRAPER DF 320	/	/
SCRAPER DF 105/120	/	/
SCRAPER NM10	/	/
SCRAPER NM6	/	/
SCRAPER NM3	/	/

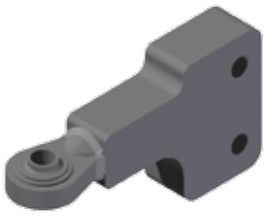
Aggancio snodato
Сочлененный буксирный крюк

	standard	optional
ROMA 700	✔	
ROMA 600 M		✔
ROMA 500 N		✔
ROMA 500 ES. ROMA 500 EX.		✔
400L/ 400L		✔
ROMA 300 ES. ROMA 300 EX.		✔
LUCCIOLA		✔
SCRAPER DF 320	/	/
SCRAPER DF 105/120	/	/
SCRAPER NM10	✔	
SCRAPER NM6	✔	
SCRAPER NM3		✔

/ non applicabile
not applicable

✔ applicabile
applicable

Aggancio traino
tow hook



	standard	optional
ROMA 700	/	/
ROMA 600 M	/	/
ROMA 500 N	/	/
ROMA 500 ES. ROMA 500 EX.	/	/
400L/ 400L	✔	
ROMA 300 ES. ROMA 300 EX.	✔	
LUCCIOLA	✔	
SCRAPER DF 320	/	/
SCRAPER DF 105/120	/	/
SCRAPER NM10	/	/
SCRAPER NM6	/	/
SCRAPER NM3	✔	

Aggancio speciale
Special tow hook

	standard	optional
ROMA 700		✔
ROMA 600 M		✔
ROMA 500 N		✔
ROMA 500 ES. ROMA 500 EX.		✔
400L/ 400L		✔
ROMA 300 ES. ROMA 300 EX.		✔
LUCCIOLA		✔
SCRAPER DF 320	✔	
SCRAPER DF 105/120	✔	
SCRAPER NM10		✔
SCRAPER NM6		✔
SCRAPER NM3		✔

Aggancio omologato stradale
Tow hook for road circulation

	standard	optional
ROMA 700	✔	
ROMA 600 M	✔	
ROMA 500 N	✔	
ROMA 500 ES. ROMA 500 EX.	✔	
400L/ 400L	✔	
ROMA 300 ES. ROMA 300 EX.	✔	
LUCCIOLA	✔	
SCRAPER DF 320	✔	
SCRAPER DF 105/120	✔	
SCRAPER NM10	✔	
SCRAPER NM6	✔	
SCRAPER NM3	✔	

Montefiori in EUROPA
Montefiori in EUROPE

Siamo presenti, oltre che in tutte le Regioni d'Italia, in Croazia (Zagabria), Francia (Wissembourg), Germania (Storndorf, Elmshorn e altre località), Grecia (Haliartos Diotias), Portogallo (Evora), Romania (San Nicolau Mare, Dudestii Vechi),Spagna (Lerida e altre località) e Ungheria (Budapest).

We present here, and in all regions of Italy, Croatia (Zagreb), France (Wissembourg), Germany (Storndorf, Elmshorn and village), Greece (Haliartos Diotias), Portugal (Evora), Romania (San Nicolau Mare Dudeştii Vechi),Spain (Lerida and other places), and Hungary (Budapest).

Montefiori nel MONDO
Montefiori WORLD

Siamo presenti in Inghilterra (Londra, MattinGlej), Russia (Mosca), Ucraina (Sevastopol, Rostov, Krasnodar), Australia (Melbourne), Canada, Cile (Santiago), Egitto, Etiopia, Eritrea, Iran (Barzagan), Messico, Siberia (Omsk), Sudan, U.S.A., Venezuela (La Gaira, Turen, Calabozo, etc.), Uzbekistan (Serbia), Mozanbique.

We are in England (London, MattinGlej), Russia (Moscow), Ukraine (Sevastopol, Rostov, Krasnodar), Australia (Melbourne), Canada, Chile (Santiago), Egypt, Ethiopia, Eritrea, Iran (Barzagan), Mexico, Siberia (Omsk), Sudan, USA, Venezuela (The Gair, Türen, Calabozo, etc.), Uzbekistan (Serbia), Mozanbique.

pg 4 ROMA 700

Potenza HP *Horse power*	350 – 600
Larghezza lama assetto lavoro *Blade width in working trim*	m. 7
Larghezza ruote in assetto lavoro *Width wheels in working trim*	m. 5,6
Ingombro in assetto stradale *Overall dimensions in road trim*	m. 3.2
Altezza della lama *Height blade*	m. 1,20
Ingombro in lunghezza *Overall dimensions in length*	m. 6,10
Peso e tipo di ruote *Weight and type of wheels*	Kg. 5.600 - N° 08 13.65/18 6F

pg 5 ROMA 600 M

Potenza HP *Horse Power*	280/400
Larghezza della lama in assetto lavoro *Blade width in working trim*	m. 6,00
Larghezza ruote in assetto lavoro *Width wheels in working trim*	m. 4,10
Ingombro in assetto stradale *Overall dimensions in road trim*	m. 2,45
Altezza della lama *Blade height*	m. 1,10
Ingombro in lunghezza *Overal dimensions in length*	m. 6,10
Peso e tipo di ruote *Weight and type of wheels*	Kg. 4300 - N° 06 13.65/18 6F

pg 6 ROMA 500 N

Potenza HP *Horse Power*	200/330
Larghezza della lama in assetto lavoro *Blade width in working trim*	m. 5,00
Larghezza ruote in assetto lavoro *Width wheels in working trim*	m. 4,10
Ingombro in assetto stradale *Overall dimensions in road trim*	m. 2,45
Altezza della lama *Blade height*	m. 1,10
Ingombro in lunghezza *Overal dimensions in length*	m. 6,10
Peso e tipo di ruote *Weight and type of wheels*	Kg. 3300 - N° 06 11.80/15,3 6F

pg 7 ROMA 500 ESTENSIBILE
ROMA 500 EXTENSIBLE

Potenza HP *Horse Power*	200/330
Larghezza della lama in assetto lavoro variabile *Blade width in working trim (variable)*	da m. 3 a m. 5 *from 3 to 5 metres*
Larghezza ruote in assetto lavoro variabile *Width wheels in working trim (variable)*	fino a un massimo di m. 4,60 *to maxim m. 4,60*
Ingombro in assetto stradale *Overall dimensions in road trim*	m. 3
Altezza della lama *Height blade*	m. 1,10
Ingombro in lunghezza *Overall dimensions in length*	m. 5,50
Peso e tipo di ruote *Weight and type of wheels*	Kg. 3.800 - N° 06 11.80/15,3 6F

pg 8 400L

Potenza HP *Horse Power*	120-180
Larghezza della lama in assetto lavoro *Blade width in working trim*	m. 4,00
Larghezza ruote in assetto lavoro *Width wheels in working trim*	m. 0,90
Altezza della lama *Blade height*	m. /2,45
Ingombro in assetto stradale *Overall dimensions in road trim*	m. 4,10
Lunghezza ruote a bilanciere *Lenght of equalizer wheels*	m. 4,60
Peso e tipo di ruote *Weight and type of wheels*	Kg. 1700 - N° 04 10.75/15,3 5F

pg 8 300L

Potenza HP *Horse Power*	80-120
Larghezza della lama in assetto lavoro *Blade width in working trim*	m. 3,00
Altezza della lama *Blade height*	m. 0,90
Ingombro in assetto stradale *Overall dimensions in road trim*	m. 2,45
Lunghezza ruote gemellate *Lenght of twin-tire wheels*	m. 4,10
Lunghezza ruote a bilanciere *Lenght of equalizer wheels*	m. 4,60
Peso *Weight*	Kg. 1400

pg 9 ROMA 300 ESTENSIBILE
ROMA 300 EXTENSIBLE

Potenza HP *for Horse Power*	60-120
Larghezza della lama in assetto lavoro variabile *Blade width in working trim (variable)*	da m. 2,00 a m. 3,00 *from 2 to 2 metres*
Altezza della lama *Blade Height*	m. 0,80
Ingombro in larghezza *Body width*	m. 2,00
Ingombro in lunghezza *Overall dimensions in length*	m. 3,30
Peso e tipo di ruote *Weight and type of wheels*	Kg. 1000 - N° 02 LG 306 26x12-12 5F

pg 10 LUCCIOLA

Potenza HP *for Horse Power*	25/80
Larghezza della lama in assetto lavoro *Blade width in working trim*	m. 1,60/2,40
Larghezza ruote in assetto lavoro *Width wheels in working trim*	m. 1,35/1,80
Altezza della lama *Blade Height*	m. 0,65
Ingombro in lunghezza *Overall dimensions in length*	m. 2,80
Peso e tipo di ruote *Weight and type of wheels*	Kg. 1000 - N°02 LG 306 23X10,50-12 5F

pg 11 UNIVERSALE TIPO M4/M5 UNIVERSAL M4/M5

Convertibile: trainata / sollevatore *Convertible: either towed or connected to the power-lift*

Potenza HP *Horse Power*	75-100 *(model M4)* 120-160 (*model M5*)
Larghezza della lama *Blade width*	m.4 *(model M4)* *and m. 5 (model M5)*
Larghezza ruote in assetto lavoro *Width wheels in working trim*	m. 2,60 *(model M4)* *and m. 2,70 (model M5)*
Altezza della lama *Blade height*	m. 0,45
Ingombro in lunghezza *Overall dimensions in length*	m. 5,6 *(model M4)* *and m. 6,10 (model M5)*
Peso *Weight*	kg. 900 *(model M4)* *and kg. 1200 (model M5)*

pg 12 LAMA FRONTALE
FRONT DOZER BLADE

Dimensioni assetto di lavoro *Work Dimensions*	m. 3,50
Dimensioni per circolazione su strada *Road Circulation Dimensions*	m. 2,45
Altezza della lama *Blade Height*	m. 1,10
Inclinazione idraulica destra *Right Inclination Hydraulic*	30°
Inclinazione idraulica sinistra *Left Inclination Hydraulic*	30°
Rotazione idraulica avanti *Forward Rotation Hydraulic*	30°
Rotazione idraulica Indietro *Reverse Rotation Hydraulic*	30°
Altezza massima da terra *Maximum Ground Height*	m. 0,50
Peso *Weight*	kg. 1.900
Martinetto per rotazione Avanti e Indietro *jack for Forward and Reverse rotation*	n. 01
Martinetto per ricevitore laser con valvola di blocco escursione mm. 800 *jack for Forward and Reverse rotation*	n. 01
Martinetti per inclinazione Dx e Sx *jacks for Right and Left inclination*	n. 02
Martinetto per sollevamento *jack for raising/lowering*	n. 01
Manipolatore elettroidraulico per effettuare tutti i movimenti della lama in modo automatico direttamente dalla cabina del trattore *electro-hydraulic controller to control the blade automatically directly from inside the tractor cabin.*	n. 01

pg 13 EYECTOR SCRAPER DF 320

Potenza HP *for Horse Power*	350/600
Larghezza totale/ Larghezza lama *Width /Cutting width*	m.3.5 --- m. 3,2
Lunghezza *Length*	m. 8,25
Altezza *Height*	m. 2
Capacità *Capacity*	mc. 17
Peso *Weigh*	Kg. 12.000
Ruote *Wheels*	n. 02 29.5x 25

pg 14 EYECTOR SCRAPER DF105

Potenza HP *for Horse Power*	250/330
Larghezza totale/ Larghezza lama *Width / Cutting width*	m.2,95 - m. 2,65
Lunghezza *Length*	m.6,3
Altezza *Height*	m.2,8
Capacità *Capacity*	mc. 10,5 / 12 m3
Peso *Weigh*	Kg. 6500
Ruote *Wheels*	20,5x25

pg 14 EYECTOR SCRAPER DF120

Potenza HP *for Horse Power*	330/400
Larghezza totale/ Larghezza lama *Width / Cutting width*	m.3,1 - m. 2,80
Lunghezza *Length*	m. 6,67
Altezza *Height*	m. 2,9
Capacità *Capacity*	mc. 12 / 14
Peso *Weigh*	Kg. 7150
Ruote *Wheels*	20,5x25

pg 15 SCRAPER NM10

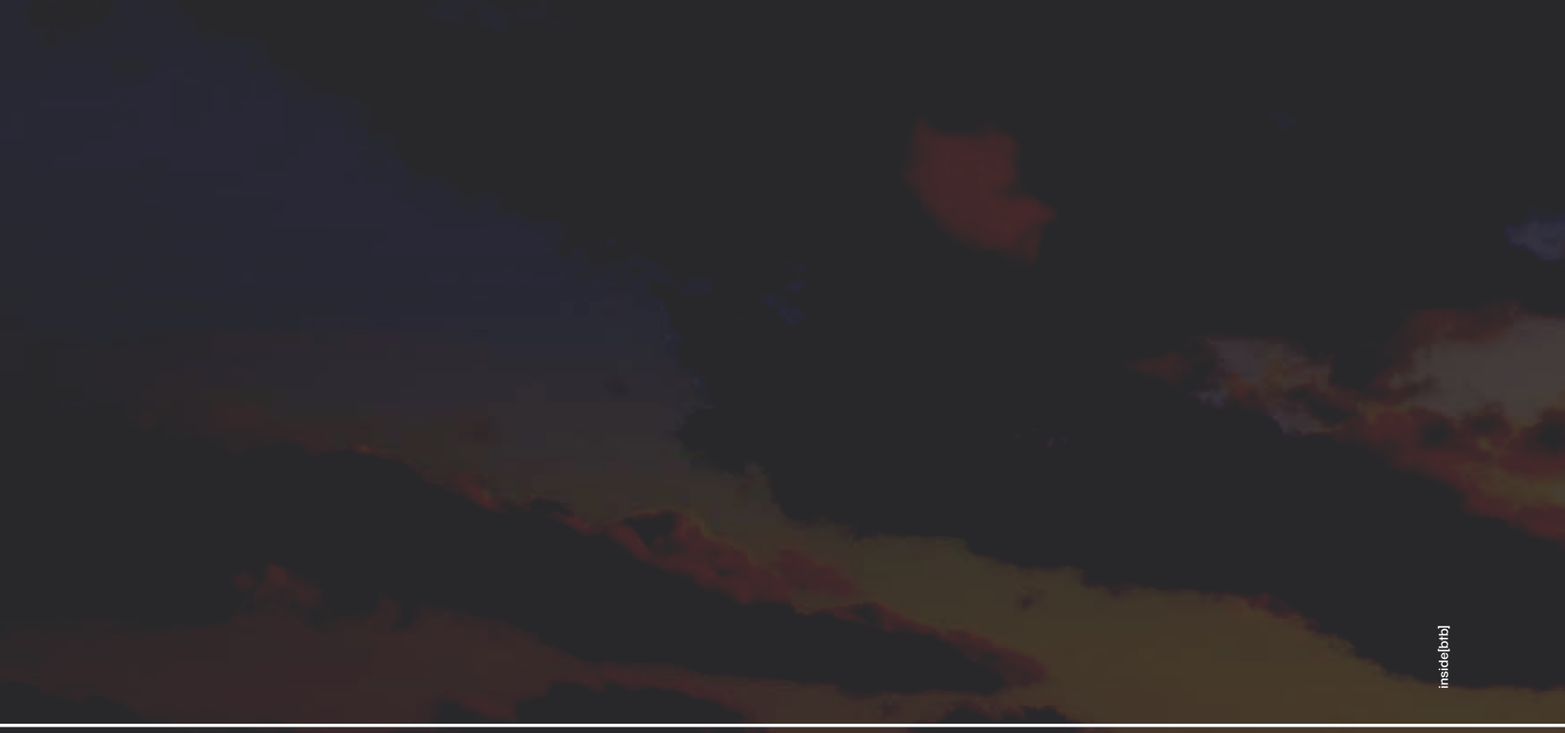
Potenza HP *for Horse Power*	250/400
Larghezza *Width*	m.2,55
Lunghezza *Length*	m. 5,50
Altezza cassone *Body height*	m. 1,75
Capienza-volume *Capacity*	mc.10,0
Peso *Weight*	Kg. 5.400
Tipo ruote *Type of wheels*	n° 04 385/65 22.5 PGR

pg 16 SCRAPER NM6

Potenza HP *for Horse Power*	180/250
Larghezza *Width*	m.2,55
Lunghezza *Length*	m. 5,00
Altezza cassone *Body height*	m. 1,50
Capienza-volume *Capacity*	mc. 6,00
Peso *Weight*	Kg. 2880
Tipo ruote *Type of wheels*	N° 02 385/65 22.5 PGR

pg 19 EYECTOR SCRAPER NM2

Potenza HP *for Horse Power*	55/120
Larghezza totale / larghezza lama *Width / Cutting width*	m. 1,6 / 1,8 m. 1,48 /1,68
Lunghezza *Length*	m. 4,0
Altezza cassone *Body height*	m. 1,10
Capienza-volume *Capacity*	mc. 1,5 / 2,0
Peso *Weight*	KG. 1000 /1.100
Tipo ruote - n°2 *Type of wheels - n°2*	N° 02 11.80/15,3 6F



Официальный дилер в России:
ЗАО “ИнжТехГидравлика”
Россия, Москва,
ул. Костякова, д. 12
тел.: +7 (495) 411-60-76

MONTEFIORI

mail@itgidr.ru
www.itgidr.ru