

VERTICAL ROTOR TECHNOSOPHY

COMPANY PROFILE



Vision



> There's only one way to achieve a great success, to have the strength to always act for the benefit of our colleagues, our suppliers, our customers, and the environment around us. Be aware, even in hard times, that our impact will be determinated by how many people we will serve and how well we will do it!

C'è un'unica strada per raggiungere un grande successo, avere la forza di operare sempre per il bene dei nostri colleghi, dei nostri fornitori, dei nostri clienti e dell'ambiente che ci circonda. Sapere, anche nei momenti di difficoltà, che il nostro impatto sarà determinato da quante persone serviremo e da quanto bene lo faremo!

Es gibt nur einen Weg, um einen großen Erfolg zu erzielen, die Stärke zu haben, immer zum Wohle unserer Kollegen, unserer Lieferanten, unserer Kunden und der Umwelt um uns herum zu handeln. Seien Sie sich auch in schwierigen Zeiten sicher, dass unser Einfluss davon abhängt, wie viele Menschen wir bedienen werden und wie gut wir das tun werden!

Solo hay una forma de lograr un gran éxito, tener la fuerza para trabajar siempre en beneficio de nuestros colegas, nuestros proveedores, nuestros clientes y el ambiente que nos rodea. Sepa, incluso en tiempos difíciles, que nuestro impacto estará determinado por la cantidad de personas a las que serviremos y qué tan bien lo haremos!

Il n'y a qu'un seul moyen de réussir, d'avoir la force de toujours travailler pour le bénéfice de nos collègues, de nos fournisseurs, de nos clients et de l'environnement qui nous entoure. Sachez, même dans les moments difficiles, que notre impact dépendra du nombre de personnes que nous desservirons et de la façon dont nous le ferons!

Mission

> We want to be the best **vertical rotor technology** specialist for soil management. We want to have the widest range of power harrows in the world, the largest number of combinations and customized solutions, the best quality-price-performance ratio. Start with why and how will come.

Vogliamo essere i migliori specialisti nella **tecnologia del rotore verticale** per la lavorazione del terreno. Vogliamo avere la più ampia gamma al mondo di erpici rotanti, il maggior numero di combinazioni e soluzioni personalizzate, il miglior rapporto qualità-funzionalità-prezzo. Quando il perché è forte, il come si trova sempre.

Wir wollen der beste Spezialist für **senkrecht rotierende** Bodenbearbeitung sein. Wir wollen die weltweit größte Auswahl an Kreiseleggen, die größte Anzahl an Kombinationen und maßgeschneiderten Lösungen sowie das beste Preis-Leistungs-Verhältnis bieten. Testen Sie uns und Sie werden begeistert sein.

Queremos ser los mejores especialistas en la **tecnología de rotor vertical** para el trabajo del suelo. Queremos tener la más amplia gama de gradas rotativas del mundo, el numero mas grande de combinaciones y soluciones personalizadas, la mejor relación calidad-precio-rendimiento. Cuando el porque es fuerte, siempre buscamos la manera de hacerlo.

Nous voulons être les meilleurs spécialistes en **technologie de rotor vertical** pour le travail du sol. Nous voulons avoir la plus large gamme de herses rotatives au monde, le plus grand nombre de combinaisons et de solutions sur mesure, le meilleur rapport qualité-prix. Quand la raison est forte, la solution est toujours là.



People

“Quando il perché è forte,
il come si trova sempre”
“Start with why and how
will come”

Simon Sinek, Author

> The company today, is the result of 110 years hard work and commitment of four generations of people who have become entrepreneurs by blacksmiths, creating a solid industrial reality.

L'azienda di oggi è il frutto di 110 anni di lavoro e dell'impegno di quattro generazioni di persone che da fabbri sono diventati imprenditori dando vita ad una solida realtà industriale.

Das Unternehmen heute ist das Ergebnis von 110 Jahren harter Arbeit und Engagement von vier Generationen von Menschen, die von Schmieden aus Unternehmer wurden und bis heute einen soliden Industriebetrieb geschaffen haben.

La empresa de hoy es el resultado de 110 años de trabajo y el compromiso de cuatro generaciones de personas que desde herreros se han convertido en empresarios, creando una sólida realidad industrial.

L'entreprise d'aujourd'hui est le résultat de 110 ans de travail et l'engagement de quatre générations de forgerons qui sont devenus des entrepreneurs, créant une solide réalité industrielle.

> Moreni S.r.l. is a company that has made a strong development and bases its actions and performances business wise on human values. These principles are the strengths perceived and accepted by all our stakeholders that in sharing them, are linking their job to Moreni brand.

Moreni S.r.l. è un'impresa in forte sviluppo che ha fatto dei propri valori la parte integrante del proprio modo di essere e di fare impresa. Questi principi sono i punti di forza percepiti ed accettati da tutti i nostri stakeholders che, condividendoli, legano la propria vita lavorativa al marchio Moreni.

Moreni S.r.l. ist ein Unternehmen, das eine starke Entwicklung gemacht hat und dessen Handeln immer auf menschlichen Werte ausgerichtet ist. Diese Prinzipien sind die Stärken, die auch von allen unseren Mitarbeitern wahrgenommen werden und die sie mit der Firma Moreni verbindet.

Moreni S.r.l. es una empresa en fuerte desarrollo que ha hecho de sus valores una parte integral de su forma de ser y hacer negocios. Estos principios son las fortalezas percibidas y aceptadas por todos nuestros stakeholders que, al compartirlos, vinculan su vida laboral con la marca Moreni.

Moreni S.r.l. est une entreprise en plein développement qui a fait de ses valeurs une partie intégrante de sa façon d'être et de faire des affaires. Ces principes sont les atouts perçus et acceptés par tous nos partenaires qui, en les partageant, associent leur vie professionnelle à la marque Moreni.

1 ANTONIO MORENI



2 SERGIO MORENI
Giovanni Moreni



3 GIANANTONIO MORENI
MAURO MORENI



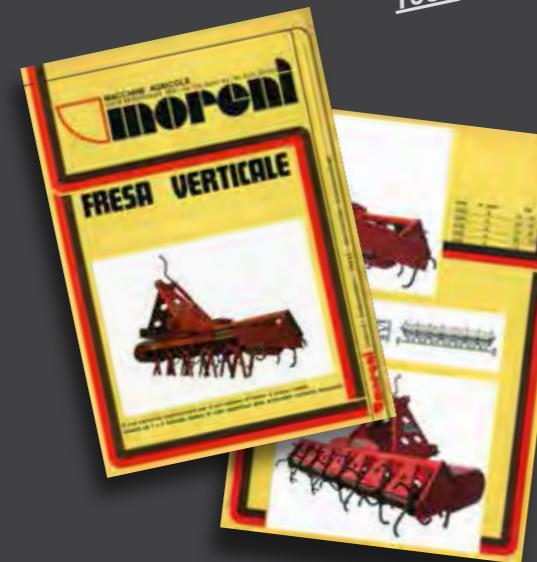
4 MICHELE MORENI
Giovanni Moreni



1910



1950



1960

1st Power Harrow in Italy
and 2nd in the World
1^o Erpice Rotante in Italia
e 2^o nel Mondo

1980



2020

New Painting Facility and
New Company Colours

Nuovo Impianto di Verniciatura
e Nuovi Colori Sociali



TECNOLOGIA + FILOSOFIA

DEL ROTORE VERTICALE PER LA LAVORAZIONE DEL TERRENO

AGRICULTURAL MACHINERY
MORENI

POWER HARROW AGRONOMIC BENEFITS



1

VERTICAL ROTOR: best conditions for product growing and water management**ROTORE VERTICALE:** migliori condizioni per la crescita del prodotto e per l'assorbimento dell'acqua**VERTIKALROTOR:** beste Bedingungen für das Produktwachstum und die Wasseraufnahme**ROTOR VERTICAL:** las mejores condiciones de crecimiento para los productos y la gestión del agua**ROTOR VERTICAL:** les meilleures conditions pour la croissance du produit et pour l'absorption de l'eau

2

HIGH SOIL REFinement: the best conditions for effective seed**ELEVATO AFFINAMENTO DEL TERRENO:** migliori condizioni per una semina efficace**HOHE BODENVERFEINERUNG:** beste Bedingungen für eine erfolgreiche Saat**MEJOR AFINAMIENTO DEL SUELO:** las condiciones perfectas para una buena siembra**RAFFINEMENT DU SOL:** les meilleures conditions pour un semis efficace

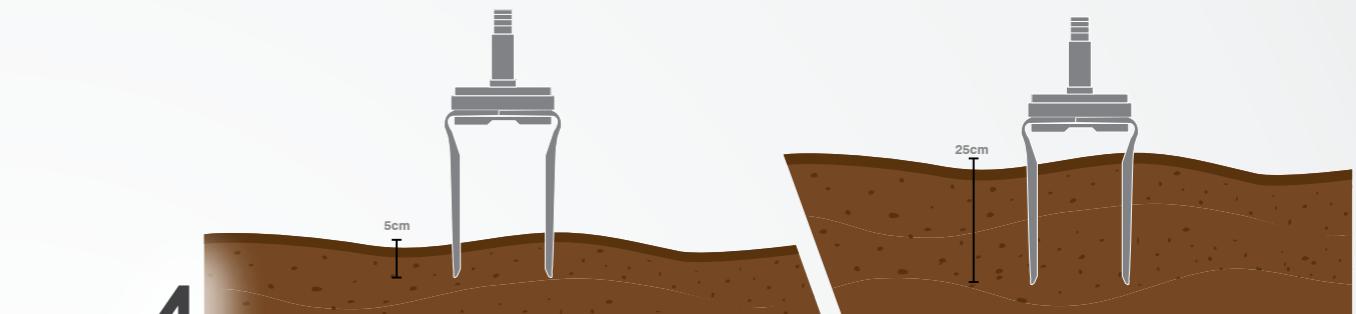
TECHNOLOGY + PHILOSOPHY

OF THE VERTICAL ROTOR FOR SOIL PREPARATION

AGRICULTURAL MACHINERY
MORENI

7

VANTAGGI AGRONOMICI ERPICE ROTANTE | AGRONOMISCHE VORTEILE DER KREISELEGGE
VENTAJAS AGRONÓMICAS DE LA GRADA ROTATIVA | AVANTAGES AGRONOMIQUES DE L'HERSE ROTATIVE



4

ADJUSTABLE WORKING DEPTH: the best choice for every type of farming and soil conditions**PROFONDITÀ DI LAVORO VARIABILE:** scelta ottimale per ogni tipo di coltura e condizione del terreno**VARIABLE ARBEITSTIEFE:** die beste Wahl für jede Landwirtschaft und Bodenbedingung**PROFUNDIDAD DE TRABAJO REGULABLE:** mejor opción para todo tipo de cultivo y condiciones de suelo**PROFONDEUR DE TRAVAIL RÉGLABLE:** le meilleur choix pour chaque type de culture et conditions du sol

5

STONY AND HARD SOILS: no processing trouble thanks to the vertical rotor technique

TERRENI SASSOSI E TENACI: nessun problema grazie alla tecnica del rotore verticale

STEINIGE UND HARTE BÖDEN: keine Bearbeitungsprobleme dank der vertikale Rotortechnik

SUELOS PEDREGOSOS Y Duros: no hay problemas para procesar gracias a la técnica de rotor vertical

SOLS PIERREUX ET DURS: aucun problème grâce à la technique de rotor vertical



3

SOIL LEVELING: irregularities are balanced by a special rear bar**LIVELLAMENTO TERRENO:** le irregolarità vengono pareggiate dalla barra posteriore**BODENANGLEICHUNG:** Unregelmäßigkeiten werden durch eine spezielle Heckstange ausgeglichen**NIVELACIÓN DEL SUELO:** irregularidades se equilibran a través de una especial barra niveladora trasera**NIVELLEMENT DU SOL:** Irregularités sont équilibrées par une barre arrière spécial

6

MUDY SOILS WITH WATER: no problem thanks to water tight transmission**TERRENI UMIDI E CON ACQUA:** nessun problema grazie alla tenuta stagna della vasca ingranaggi**FEUCHTE BÖDEN UND MIT WASSER:** kein Problem dank der Wasserdichtheit der Getriebewanne**SUELOS FANGOSOS Y CON AGUA:** no hay problema gracias a la transmisión estanca**LES SOLS BOUEUX AVEC DE L'EAU:** aucun problème grâce à la transmission étanche



TECNOLOGÍA + FILÓSOFÍA

DEL ROTOR VERTICAL PARA EL TRABAJO DEL SUELO

8

morenⁱ

USE FLEXIBILITY



1

Plowed - Ripped - Directly after harvesting

Arato - Ripuntato - Sodo

Gepflügt - Bestellt - Direkt nach der Ernte

Arado - Cultivado - Directamente después de la cosecha

Labouré - Cultivé - Directement après la récolte



2



Crops residues incorporations

Incorporazione Residuo

Eingliederung Kulturrückstände

Incorporaciones de residuos culturales

Incorporations de résidus cultures

3



Inter row operation

Lavoro Interfilare

Zwischenreihenarbeit

Trabajo entre las hileras

Travail entre les rangée

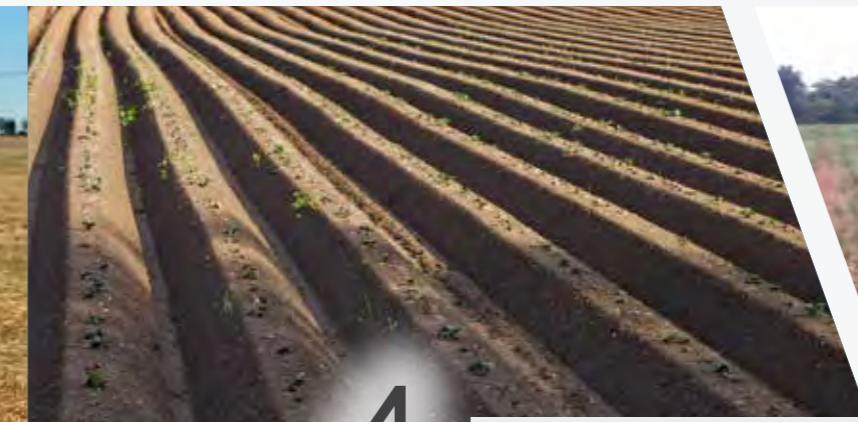
TECHNOLOGIE + PHILOSOPHIE

DU ROTOR VERTICAL POUR LE TRAVAIL DU SOL

morenⁱ

9

FLESSIBILITÀ DI UTILIZZO | FLEXIBILITÄT IN DER ANWENDUNG
FLEXIBILIDAD DE TRABAJO | FLEXIBILITÉ DU TRAVAIL



4

Bed forming and inter row operation

Baulatura e Scavallatura

Bettformung und Zwischenreihenarbeit

Preparación de cama y trabajo entre las hileras

Préparation de semis et travail entre les rangée



5



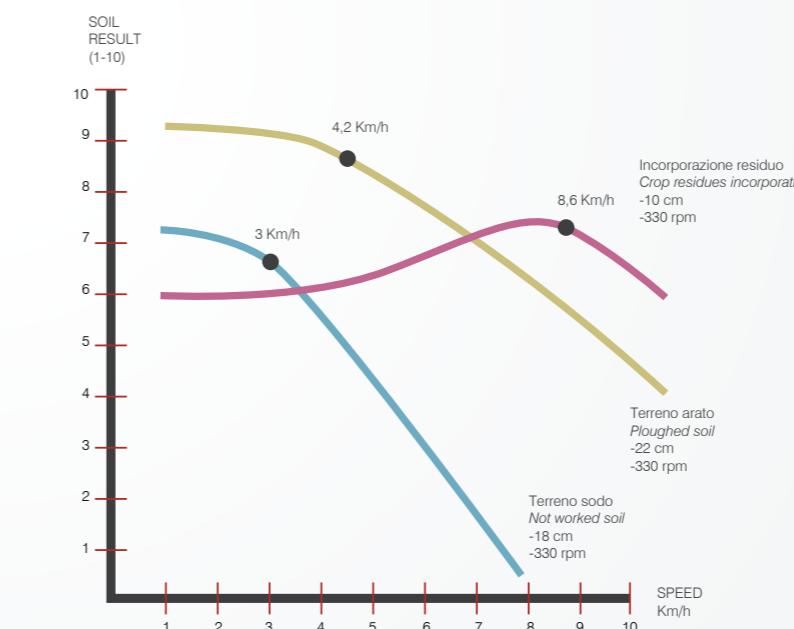
Different soil result based on working speed

Risultato variabile in funzione della velocità di avanzamento

Verschiedene Bodenergebnisse abhängig von der Arbeitsgeschwindigkeit

Resultado diferente del suelo basado en la velocidad de trabajo

Résultat du sol différent basé sur la vitesse de travail



6



Combined with seeders

Combinato a Seminatrice

Kombiniert mit Sämaschine

En combinación con sembradoras



Open Field Division

DIVISIONE CAMPO APERTO | SPARTE OFFENES FELD
DIVISIÓN DE CAMPO ABIERTO | DIVISION DE PLEIN CHAMP



“La qualità resterà per molto tempo, anche dopo che ci si sarà scordati del prezzo”
“Quality will remain for a long time, even after that you will forget the price”
Gucci, Stilista



SERIE M.A. – KRONOS

5.000 - 9.000
200 - 430

COMPACT – COMPACT K

1.750 - 3.000
45 - 160



EKOS – EKOSTONE

3.000 - 5.000
90 - 230



SERIE M.A. H – KRONOS - H

4.000 - 6.000
130 - 300



STEEL – STEEL K

5.000 - 9.000
200 - 430



KIT SOFT

1.750 - 3.000
60 - 250



KIT SHARP

2.000 - 8.000
60 - 430



TOP-C

3.000 - 4.000
130 - 250



Vineyard Division

DIVISIONE VIGNETO | SPARTE WEINGUT
DIVISIÓN DEL VIÑEDO | DIVISION DU VIGNOBLE



*"I miei gusti sono semplici,
sono facilmente soddisfatto
dal meglio"
"My tastes are simple, I am
easily satisfied with the best"*
Winston Churchill, Politico



ASCOT
800 - 2.000
15 - 80



VITIS - VITIS K
1.000 - 2.500
35 - 130



KIT SOFT
1.000 - 2.500
35 - 130



KIT SHARP
1.000 - 2.500
35 - 130



BIO CLEAN
1.380 - 2.530
50 - 120

Horticulture Division

DIVISIONE ORTICOLTURA | SPARTE GARTENBAU
DIVISIÓN DE HORTICULTURA | DIVISION DE L'HORTICULTURE



ZERO
2.120 - 2.720
70 - 150



EKSI
1.000 - 4.500
50 - 250



UNO
2.874 - 3.324
70 - 150



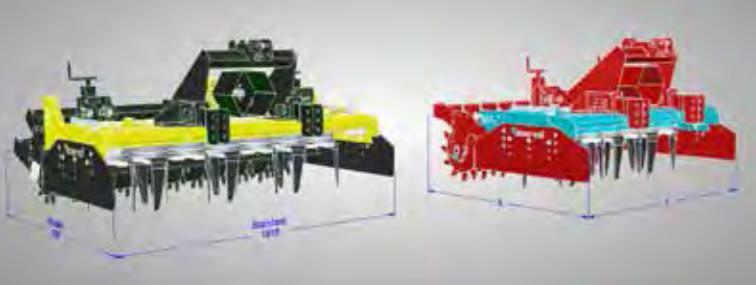
RULLO RETE
1.000 - 8.000
50 - 250

Customization Division

DIVISIONE PERSONALIZZAZIONI | SPARTE KUNDENANFERTIGUNGEN
DIVISIÓN DE PERSONALIZACIÓN | DIVISION DE PERSONNALISATION



OEM ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURER

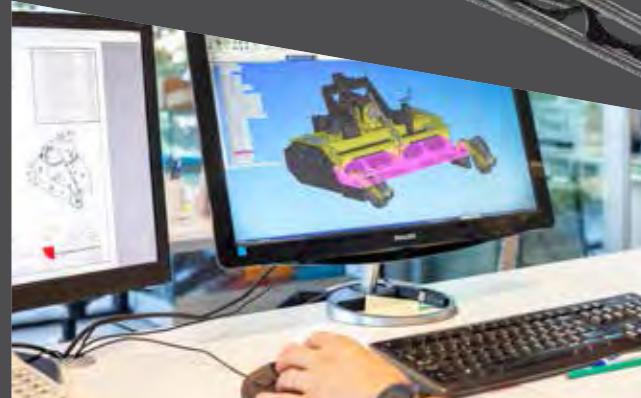


> Customized and rebranded products

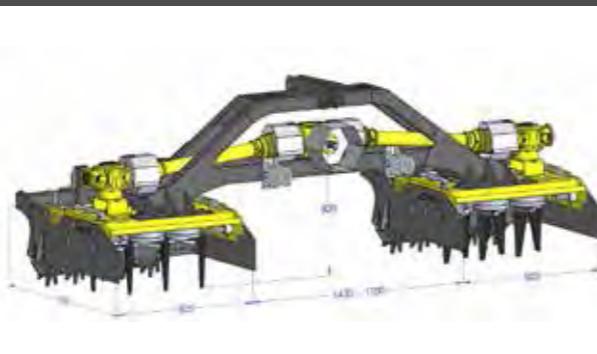
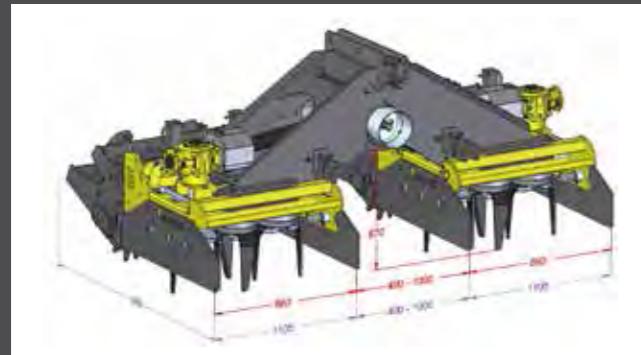
Studio di modelli con caratteristiche e brand personalizzati
Modellenplanung mit personalisierten Eigenschaften und Marken
Productos personalizados y re-marcados
Produits personnalisés et rebrandés

> Other brand series production

Produzione in serie per altri marchi
Serienherstellung für andere Marken
Producción para otras marcas
Production pour des autres marques

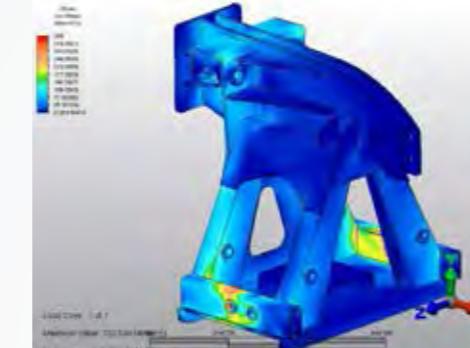


Customized vertical rotor solutions
Soluzioni personalizzate a rotore verticale
Personalisierte Vertikalrotorlösungen
SOLUCIONES PERSONALIZZADAS DE ROTOR VERTICAL
Solutions personnalisées de rotor vertical



FEM analysis on specific projects

Analisi FEM su progetti specifici
FEM-Analyse auf Sonderplanungen
Análisis FEM de proyectos específicos
Analyse FEM sur des projets spécifiques



*"Lasciate che a guidarvi siano i vostri clienti e non sbaglierete mai strada"
"Follow your customer's needs and you'll never be lost"
Michel Bon, Economista*



Special back rollers <

Rulli posteriori speciali

Sonderwalzen

Rodillos traseros especiales

Rouleaux arrière spéciaux

> Frontal and customized third point linkages

Attacchi terzo punto frontali e su misura
Frontanbaurahmen und Sonderanbaurahmen
Terceros enganches frontales y personalizados
Attelages 3° point frontaux y personnalisé



> On demand components production

Realizzazione di componenti su richiesta
Realisierung Sonderkomponenten auf Anfrage
Producción de componentes bajo demanda
Production de composants à la demande



Special solution needed? Please ask us...

Di cosa hai bisogno? Chiedici uno studio...

Brauchen Sie etwas besonderes? Fragen Sie uns an

¿Se necesita una solución especial? Por favor pregúntenos ...

Une solution spéciale est-elle nécessaire? Demandez-nous ...

Regeneration Division

DIVISIONE RIGENERAZIONE | SPARTE WIEDERAUFBEREITUNG
DIVISIÓN DE REGENERACIÓN | DIVISION DE RÉGÉNÉRATION



by Moreni

"Nulla si crea, nulla si distrugge, tutto si trasforma"
"Nothing is lost, nothing is created, everything is transformed"
Antoine Lavoisier, Filosofo



Always Welcome Channel



1 HAVE A LOOK



> HAVE A LOOK inside our company. We will guide you around our plant to show you how our products come to life.
DAI UN'OCCHIATA all'interno della nostra azienda.
 Ti guideremo nel nostro impianto produttivo per mostrarti come i nostri prodotti prendono vita.
ECHA UN VISTAZO a nuestra empresa. Te guiaremos en nuestra planta de producción para mostrarte como nuestros productos toman vida.

2 SHARE

SHARE with us your needs and together we will set up your Vertical Rotor Solution.
CONDIVIDI con noi le tue esigenze e insieme configureremo il tuo Rotore Verticale.
COMPARTE con nosotros sus exigencias y juntos configuraremos su Rotor Vertical.

3 STUDY

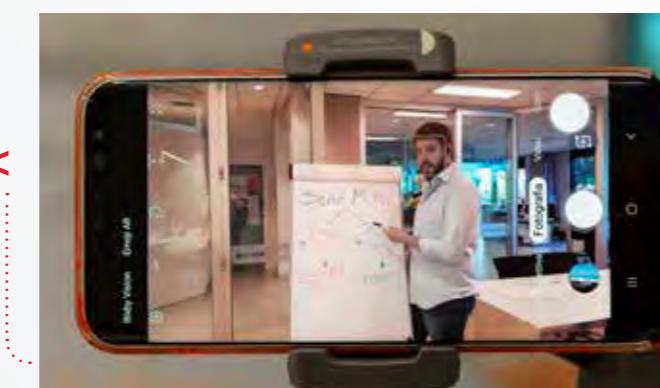


> STUDY with us the customized solution for your specific need.
STUDIA con noi la soluzione personalizzata per il tuo problema specifico.
ESTUDIA con nosotros la solución personalizada para tu específico problema.



4 TRAININGS

We organize **TRAININGS** every day to keep you informed on all our technologies and news.
 Organizziamo **TRAININGS** ogni giorno per tenervi aggiornati sulle nostre tecnologie e novità.
 Organizamos **TRAININGS** cada dia para mantenerlos informados sobre nuestras tecnologías y novedades.



> SERVICE from our web room will be available live for all the field operations.
IL SERVICE dalla nostra web room sarà disponibile in diretta per tutte le operazioni in campo.
EL SERVICE de nuestra Web Room estará disponible en directa para todas las operaciones de campo.



5 SERVICE

HOW DOES IT WORKS:

A VISIT OUR WEBSITE
WWW.MORENI.IT

B MAKE AN APPOINTMENT
 C MEET US



OUR TEAM

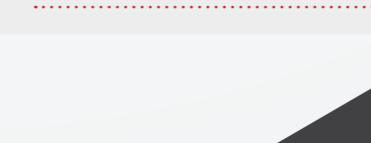


GIOVANNI MORENI
 EXPORT MANAGER
 +39 338 32 52 245
 giovanni@moreni.it

MICHELE MORENI
 CMO
 +39 339 82 11 977
 michele@moreni.it



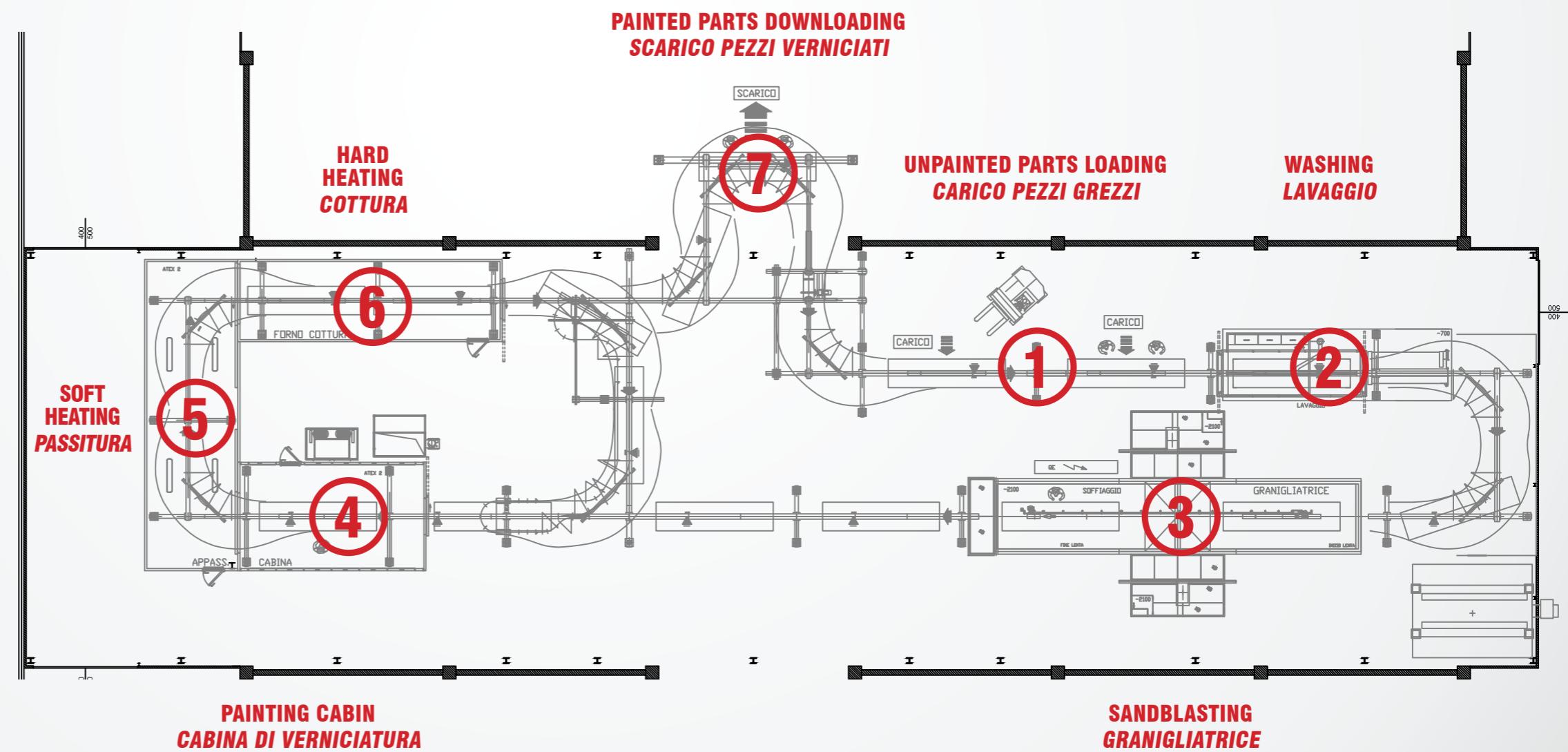
SALVATORE RESTUCCIA
 ITALIAN MARKET MANAGER
 +39 393 98 20 053
 vendite@moreni.it



NEW PAINTING PLANT

Nuovo impianto di verniciatura (1.100 m²)

Neue Lackieranlage (1.100 m²)
Nueva planta de pintura (1.100 m²)
Nouvelle usine de peinture (1.100 m²)



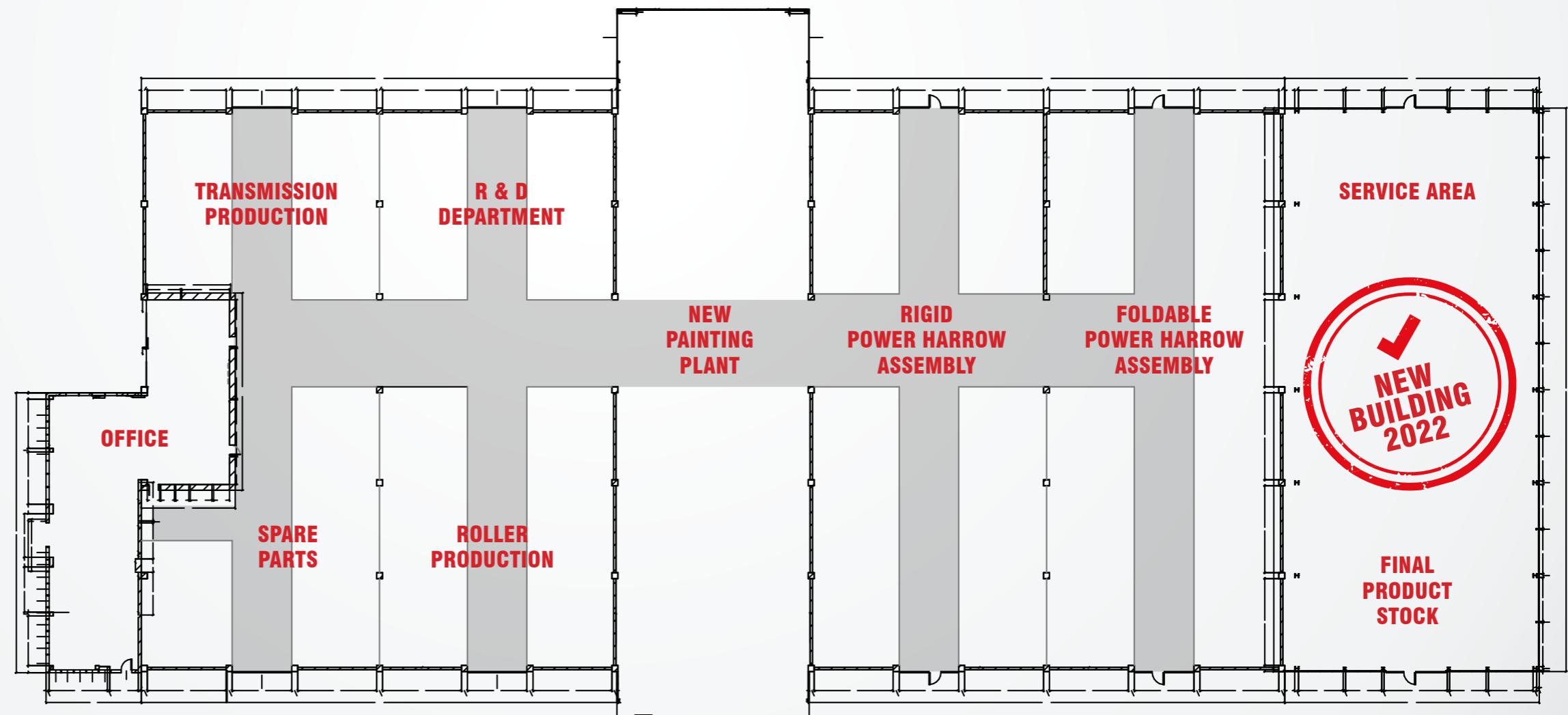
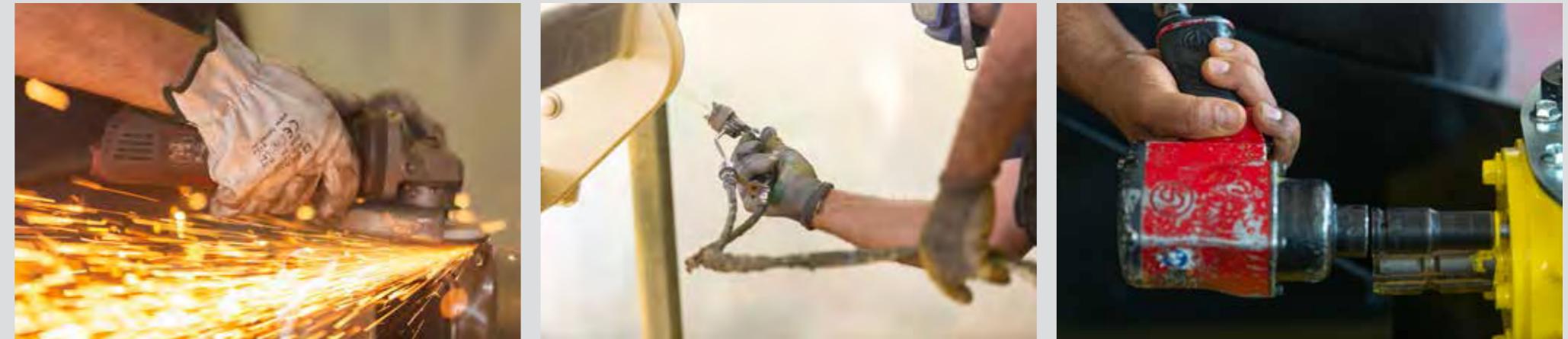
NEW PRODUCTION LAYOUT (10.000 M²)

Nuovo layout di produzione (10.000 m²)

Neues Produktionslayout (10.000 m²)

Nuevo diseño de producción (10.000 m²)

Nouveau schéma de fabrication (10.000 m²)



OPEN FIELD DIVISION
DIVISIONE CAMPO APERTO



VINEYARD DIVISION
DIVISIONE VIGNETO



HORTICULTURE DIVISION
DIVISIONE ORTICOLTURA



CUSTOMIZATION DIVISION
DIVISIONE PERSONALIZZAZIONI



REGENERATION DIVISION
DIVISIONE RIGENERAZIONE



AGRICULTURAL MACHINERY
moreni

Via Eugenio Montale, 35 - 25018 Montichiari (BS)

Tel +39 030 9960215 - Fax +39 030 9961299

www.moreni.it - info@moreni.it

