



ME AC GAMA - Partiendo de un bastidor sólido e innovador y sumándole una electrónica de reciente evolución, un reductor trasero con engranajes en cascada (fruto de la gran experiencia y de la tecnología de V.MARIOTTI, único en su tipo por su resistencia y sus dimensiones), un mástil y un sistema de dirección hidráulica expresamente diseñados. Ha nacido una gama de carretillas cuyos puntos fuertes residen en la innovación y en la calidad, pero también en la sencillez. Un producto completamente "Made in Italy" que conjuga la sencillez de mantenimiento y la facilidad de uso, con grandes desempeños que duran a través del tiempo. La gama ME AC ofrece la mejor relación entre capacidad, calidad, tecnología y economía de uso: capacidades de 600 a 1300 kg., 24 V o 36 V de tensión, mástiles de hasta 5,7 m, desplazador lateral integrado y dirección hidráulica de serie.



ME AC SÉRIE - Partindo de um chassis sólido e inovador, e acrescentando a este uma electrónica de evolução recente, o seu redutor traseiro em cascata é fruto da longa experiência e da tecnologia V.MARIOTTI, única no seu género pela robustez e dimensões. Com um sistema de direcção hidráulica vertical, expressamente concebida, nasceu uma gama de empilhadores que faz da qualidade e da inovação, mas também da simplicidade, os próprios pontos de força. Este é um produto completamente Made in Italy que conjuga simplicidade e facilidade de uso com desempenhos duradouros. A gama ME AC oferece a melhor relação entre comodidade, qualidade, tecnologia e economia no uso. Capacidade de 600 a 1300 kg, tensões 24V ou 36V, elevações até 5.7 m, transmissão integrada e direcção hidráulica de série.



Desde 1920

Fundada en 1920, desde hace más de 30 años V.MARIOTTI S.r.l. se especializa en el diseño y en la fabricación de carretillas elevadoras frontales para pequeñas capacidades y de dimensiones reducidas. Líder en su sector, ofrece más de 20 modelos distintos por debajo de los 1500 kg. de capacidad y tiene concesionarios en más de 40 países.



Desde 1920

Fundada em 1920 a V. MARIOTTI S.r.l. é especializada há mais de 30 anos no projecto e construção de empilhadores frontais de pequenas capacidades e dimensões. Líder no seu sector, oferece mais de 20 modelos diferentes abaixo de 1500 kg de capacidade e tem concessionárias em mais de 40 países.



Via PIETRO MICCA, 14 - 10095 GRUGLIASCO - TORINO - ITALY
Tel. (+ 39) 011 781683 - 011 786102 - Fax (+ 39) 011 787261
mycros@mariotti.it - www.mariotti.it



Forklift series

ME AC **COMPACTNESS
QUALITY
TECHNOLOGY
ECONOMICAL**



ITALIAN QUALITY SINCE 1920



POTENCIA y CONTROL - El motor de tracción es de corriente alterna (AC), lo que significa que, gracias a la ausencia de escobillas y a un menor número de componentes y de piezas sometidas a desgaste, se obtiene un aumento de la economía de funcionamiento y una disminución del mantenimiento respecto de los motores tradicionales de corriente continua. El elevado par motor y su gestión en frenada, en inversión de marcha y sobre rampas, aumenta el rendimiento de la carretilla y, sobre todo, la comodidad de conducción del operador que, en términos prácticos, se traduce en una mayor productividad. El motor de elevación está manejado electrónicamente para lograr un control mejor y más preciso de sus funciones y para un ahorro energético con el consiguiente aumento de la autonomía de la carretilla.

DIRECCIÓN - La gama ME AC está equipada con una dirección hidráulica combinada con un grupo de dirección de cremallera que V.MARIOTTI ha realizado según sus propias especificaciones de dimensión. (Este reemplaza el antiguo sistema de motor hidráulico, cadena y piñón.) Este tipo de grupo de dirección hidráulica se utiliza en la mayoría de las carretillas elevadoras frontales, pero es una novedad en los de capacidad inferior a los 1300 kg. Eliminando la cadena y el motor hidráulico, aumentan la precisión y la fiabilidad y disminuyen las intervenciones de mantenimiento. Además, se logra una menor absorción de energía del sistema, siempre a favor de la autonomía de la carretilla.

ERGONOMÍA y SEGURIDAD - La gama ME AC, compacta y ágil, ha sido estudiada para optimizar el espacio del conductor y para crear un entorno de trabajo confortable y seguro. De fácil acceso, tiene de serie un asiento sobre muelles con ajuste del respaldo y ajuste de la posición longitudinal y del apoyabrazos. El selector de marcha y las palancas hidráulicas se encuentran en una posición que permite un cómodo accionamiento y, gracias a la columna de dirección corta y ajustable, cada operador puede encontrar su posición ideal de trabajo. Los frenos son hidráulicos y la gama completa está equipada con doble velocidad de marcha: la normal y la "suave", en la que, no sólo se reduce la velocidad, sino que también disminuyen la aceleración y la frenada con recuperación de energía, para lograr un mejor manejo cuando se trabaja en espacios muy reducidos o a gran altura.

OPCIONALES - La gama ME AC, además de la larga lista de accesorios de serie, se puede equipar con muchas opciones según entornos de trabajo o exigencias específicas, entre ellos: - Cabina completa semirrígida - Preparación de la instalación eléctrica para cámara frigorífica - Doble pedal - Faros de trabajo - Ruedas antihuella - Asiento "Super Comfort".



POTÊNCIA e CONTROLE - O motor de tracção é em corrente alternada (AC); isto significa que graças à ausência de escovas e a um menor número de componentes e de peças sujeitas a desgaste, permite um aumento da economia na movimentação e uma diminuição da manutenção em relação aos tradicionais motores de corrente contínua. A conjugação entre o motor de condução e a gestão da travagem, aumentam o desempenho do empilhador, na inversão de marcha e nas rampas, sendo que em termos práticos significa maior produtividade, e mais segurança para o operador. O motor de elevação é gerido electronicamente para um melhor e mais preciso controle das suas funções, assim como maior economia energética que se traduz num aumento da autonomia do empilhador.

DIRECÇÃO - A gama ME AC beneficia de uma direcção hidráulica combinada entre o grupo de direcção por cremalheira e o pinhão, que a V.MARIOTTI realizou de acordo com as próprias especificações dimensionais. Esta substitui o velho sistema motor hidráulico, corrente e pinhão. Este tipo de grupo de direcção hidráulica é utilizado na maioria dos empilhadores frontais mas é uma novidade para as capacidades inferiores a 1300 kg. Eliminando a corrente, o motor hidráulico aumenta a precisão e a confiança, diminuindo as operações de manutenção. Além disso, apresenta uma menor absorção da energia no sistema, sempre a favor da autonomia do empilhador.

ERGONOMIA e SEGURANÇA - A gama ME AC é compacta e ágil, tendo sido estudada para otimizar o espaço no interior da máquina e criar um ambiente de trabalho confortável e seguro para o operador. De fácil acesso, tem de série um assento oscilante munido de regulagem do encosto, regulagem da posição longitudinal e braço, o comando do volante e as alavancas hidráulicas estão posicionadas de modo a serem accionadas facilmente, e graças à coluna da direcção curta e ajustável, cada operador pode encontrar a posição justa de trabalho. Os travões são hidráulicos, e toda a gama é munida de dupla velocidade de marcha: a normal; e a suave, onde é diminuída a velocidade e também são reduzidas a aceleração e a travagem. Assim sendo a recuperação da energia otimiza a movimentação do empilhador quando este opera em espaços estreitos ou quando se trabalha em grandes alturas.

OPCIONAL - A ME AC, além da longa lista de acessórios de série, pode ser munida de muitos opcionais para ambientes de trabalho ou exigências específicas, entre os quais: - Cabine completa semi-rígida - Preparação de sistema eléctrico para câmara frigorífica - Duplo pedal - Faróis de trabalho - Rodas anti-marca - Assento Super Comfort.

