

I robot di confezionamento della serie RCP ed i monoblocchi della serie RCFP sono la soluzione ideale per l'imballaggio di flaconi di plastica in cartone americano. Grande flessibilità, cambio formato rapido e testate di presa meccaniche progettate su misura per ogni contenitore sono le caratteristiche che rendono i robot Pick&place RCP e RCFP perfetti per l'impiego nell'industria Chimica, del personal care e dei lubrificanti.



The RCP series packaging robots, and the RCFP series monoblocks are the ideal solution for the packaging of plastic bottles in american cases. High flexibility, fast format change, and mechanical pick up heads designed specifically for each container, are the characteristics which make the RCP and RCFP pick and place robots perfect for heavy use in the chemical, personal care and lubricants industries.

Les robots d'emballage de la série RCP et les monoblocs de la série RCFP, sont la solution idéale pour l'emballage de flacons plastique et leur mise en caisse américaine. Grande flexibilité, changement de format rapide et tête de prise mécanique dessinée sur mesure pour chaque récipient sont les caractéristiques qui rendent les robots Pick&Place RCP et RCFP parfaitement conçus pour un environnement tel que l'industrie chimique, cosmétique et des lubrifiants.

Los Robots de encajado de la serie RCP y los monobloques de la serie RCFP son la solución ideal para el embalaje de frascos de material plástico en cajas tipo americano. Gran flexibilidad, cambio de formato rápido y cabezales de toma mecánicos diseñados en base a la medida para cada contenedor son las características que hacen que el Robot Pick & Place RCP y RCFP sean perfectos para el empleo intenso en la industria química, del cuidado personal y de los aceites lubricantes.





Per le applicazioni del settore Food sono disponibili robot di confezionamento con sistemi di alimentazione e presa per prodotti in confezione rigida (vasetti, vassoi, flaconi) e confezione flessibile (flowpack, buste, doypack). Grazie agli alimentatori tipo "Racetrack" è possibile confezionare buste e doypack in cartone espositore sia in orizzontale che in verticale.

Il costruttore pulito e la grande versatilità rendono le macchine adatte all'impiego in qualsiasi ambiente alimentare.

For use in the food sector, packaging robots are available with feeding and collection systems for products in rigid packaging (Jars, trays, bottles) and flexible packaging (flowpack, sachets, doypacks).

Utilizing Apsol's "Racetrack" feeding systems it is possible to package sachets and doypacks in shelf ready cases, either horizontally or vertically. The clean design and great versatility make the machines ideal for use in all kinds of food production areas.

Pour les applications du secteur alimentaire, sont disponibles soit des robots avec systèmes d'alimentation et de prise pour produits rigides (barquettes, pots, flacons) soit pour l'emballage flexible (flow pack, étuis, doypack).

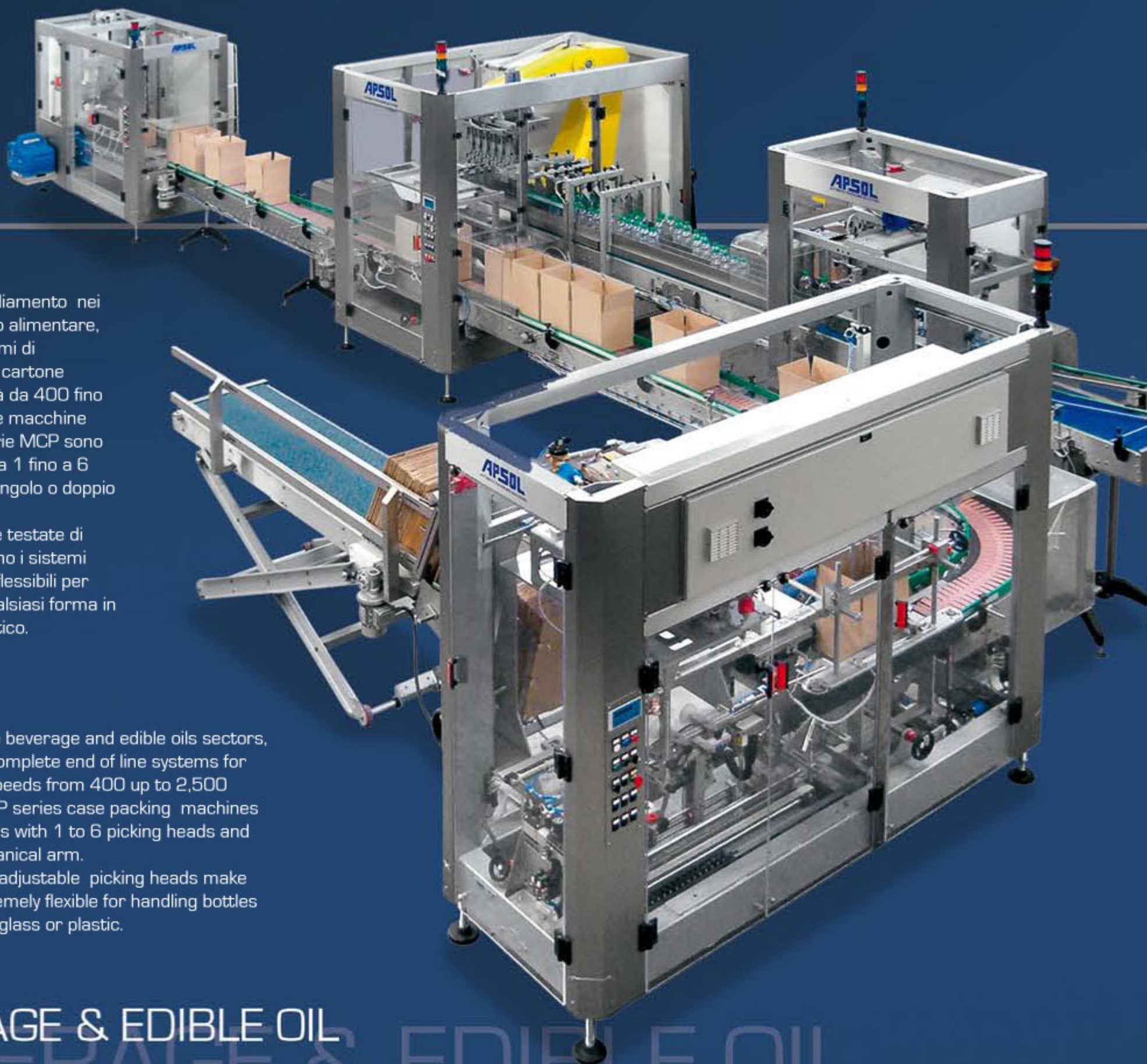
Grâce aux alimentations type "Racetrack" il est possible d'alimenter et mettre en présentoir soit des sachets à 3 ou 4 soudures, soit des doypack présenté horizontalement ou verticalement. La construction igienique des machines permet l'utilisation dans toute ambiance alimentaire.

Para las aplicaciones en el sector alimentario ofrecemos robots de embalaje con sistemas de alimentación y toma para productos en envase rígido (tarros, bandejas, frascos) y embalaje flexible (flowpack, bolsas, doypack).

Gracias a las alimentaciones de tipo "Racetrack" es posible embalar sobres/bolsas y doypacks en caja exposidora posicionandolas tanto en horizontal como en vertical.

FOOD





Per le linee di imbottigliamento nei settori beverage e olio alimentare, Apsol costruisce sistemi di fine linea completi per cartone americano per velocità da 400 fino a 2.500 cartoni/h. Le macchine incartonatrici della serie MCP sono disponibili in versioni da 1 fino a 6 testate di presa con singolo o doppio braccio meccanico. Canalizzatori multivie e testate di presa regolabili rendono i sistemi Apsol estremamente flessibili per trattare bottiglie di qualsiasi forma in vetro o materiale plastico.

For bottling lines in the beverage and edible oils sectors, Apsol manufactures complete end of line systems for american cases, for speeds from 400 up to 2,500 boxes / hour. The MCP series case packing machines are available in versions with 1 to 6 picking heads and single or double mechanical arm. Multilane dividers and adjustable picking heads make the Apsol system extremely flexible for handling bottles of all shapes, whether glass or plastic.

BEVERAGE & EDIBLE OIL

Pour les lignes d'embouteillage dans les secteurs boissons et huile alimentaire, Apsol est constructeur de final de ligne complets pour caisses américaines à vitesse de 400 à 2 500 caisses/heure. Les machines de la série MCP sont disponibles de 1 à 6 têtes de prise avec simple ou double bras mécanique. Canalisateur multivoie et têtes de prise réglables rendent le système Apsol extrêmement flexible pour traiter les bouteilles en verre ou en plastique.

Para líneas de embotellado en los sectores bebidas y aceites alimentarios, Apsol construye sistemas de final de línea para caja americana B1 para velocidades desde 400 hasta 2.500 cajas/hora. Las máquinas encajadoras de la serie MCP están disponibles en versiones de 1 y hasta 6 cabezales de toma con brazo mecánico simple o doble. Las canalizaciones a pista múltiple y los cabezales de toma regulables hacen los sistemas Apsol extremadamente flexibles para manipular botellas de cualquier forma en vidrio o plástico.



ROBOTIC

I robot di palettizzazione della serie "RP4" e "RP4 strato" completano la gamma dei fine linea Apsol.

Sono disponibili sistemi di palettizzazione su linea singola o multipla con teste di presa per cartoni, fardelli termoretratti, casse, sacchi, taniche etc.

Sono disponibili inoltre sistemi flessibili per palettizzare bottiglie e cartoni su display pallet o pallet box.

Les robots de palétisation de la série "RP4" et "RP4 strato" complètent la gamme de fin de ligne Apsol.

Des systèmes de palétisation sur une ou plusieurs lignes sont disponibles, avec tête de prise pour carton, fardeaux thermo rétractables, caisses, sachets etc.....

Ultérieurs systèmes flexibles pour palettiser les bouteilles en caisse, sur palette ou palette box sont également disponibles.

The "RP4" and "RP4 Strato" series complete Apsol's end of line range. Palletizing systems are available for single or multiple lines with picking heads for cases, shrink wrapped bundles, crates, bags, Jerrycans etc. There are also flexible systems available for palletizing bottles and cartons on display pallets, or box pallets.

Los robots de paletización de la serie "RP4" y "RP4 strato" completan la gama de los finales de línea Apsol. Están disponibles sistemas de paletización en línea singola o múltiple con cabezal de toma para cajas de cartón, fardos termoretractilados, cajas, sacos, tanques plásticos etc. Disponemos también de sistemas flexibles para paletizar botellas y cajas en "display pallet" o "box pallet".

