

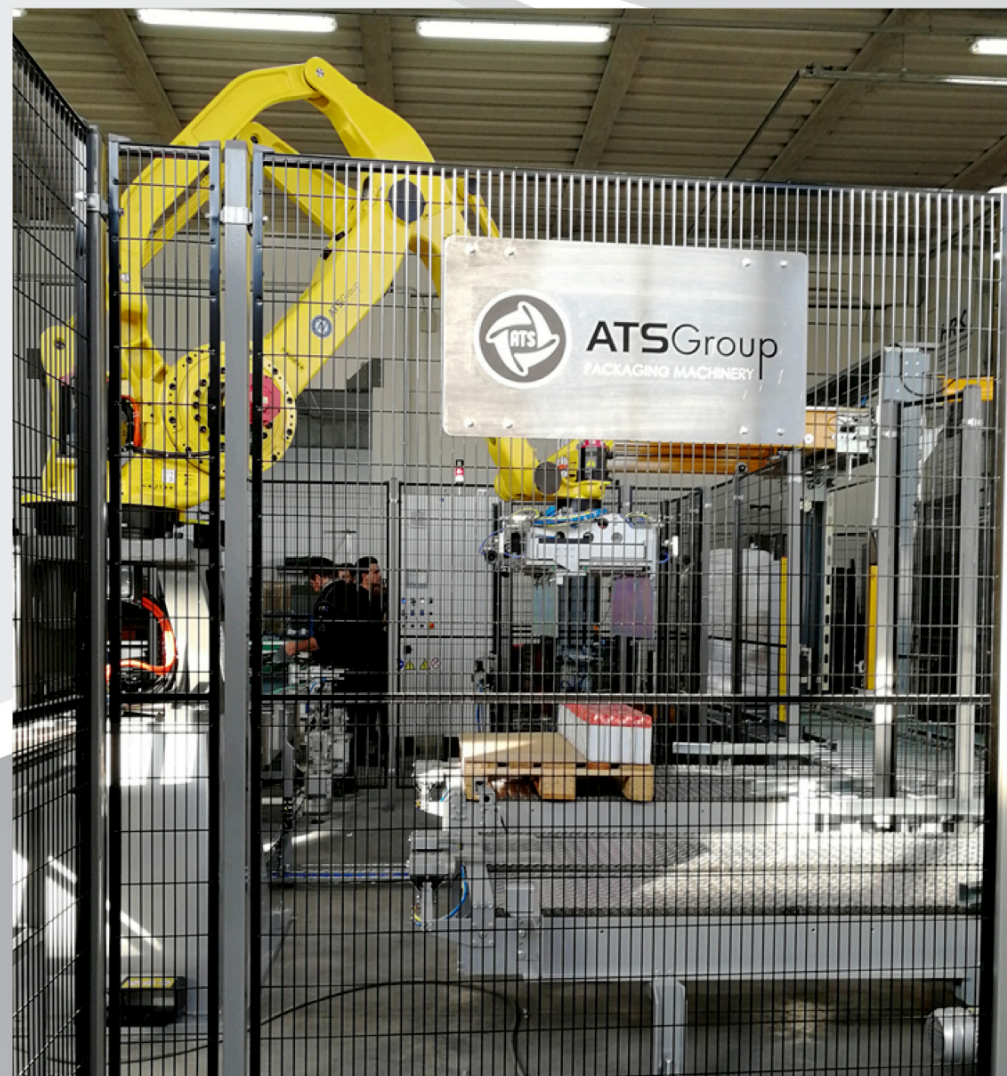
End Line
ATSDivision



IRAP600H isola robotica

Paletizzatore

IRAP600H è un'isola robotica ad alte prestazioni per la palettizzazione di prodotti fino a una velocità di 600 cicli/ora. Il supporto del braccio robot è realizzato in lamiera di acciaio Fe 360 verniciato a polveri, fissato a pavimento con protezione perimetrale in rete metallica e trasporti pallet di tipo motorizzato (rulli oppure catene). IRAP600H è dotato di un sistema prelievo pallet vuoto da una pila e deposito sulla stazione di palettizzazione, magazzino falde a carico manuale ubicato all'interno della protezione perimetrale, numerosi modelli disponibili in base a tipo/sagoma prodotto trattato per zona preformazione prodotto, braccio robot di tipo antropomorfo a 4 assi, numerosi modelli disponibili in base a tipo/sagoma prodotto trattato di elemento terminale di presa e armadio elettrico principale completo con colonna luminosa per segnalazione stato macchina/allarmi, PLC ed unità touch-screen.



ATSGroup
PACKAGING MACHINERY

End Line
ATSDivision

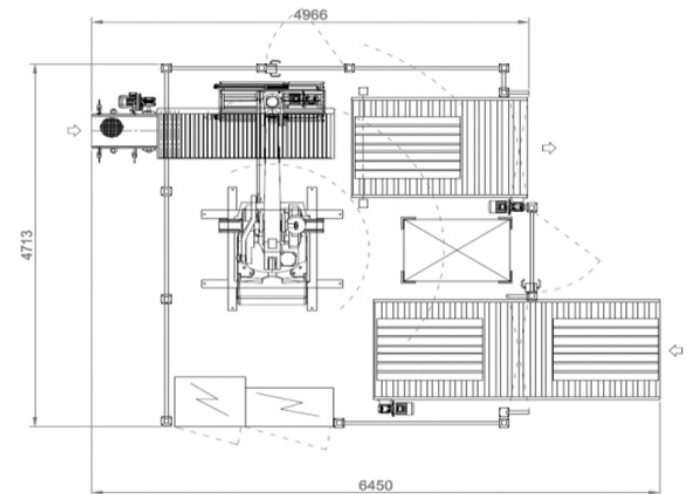
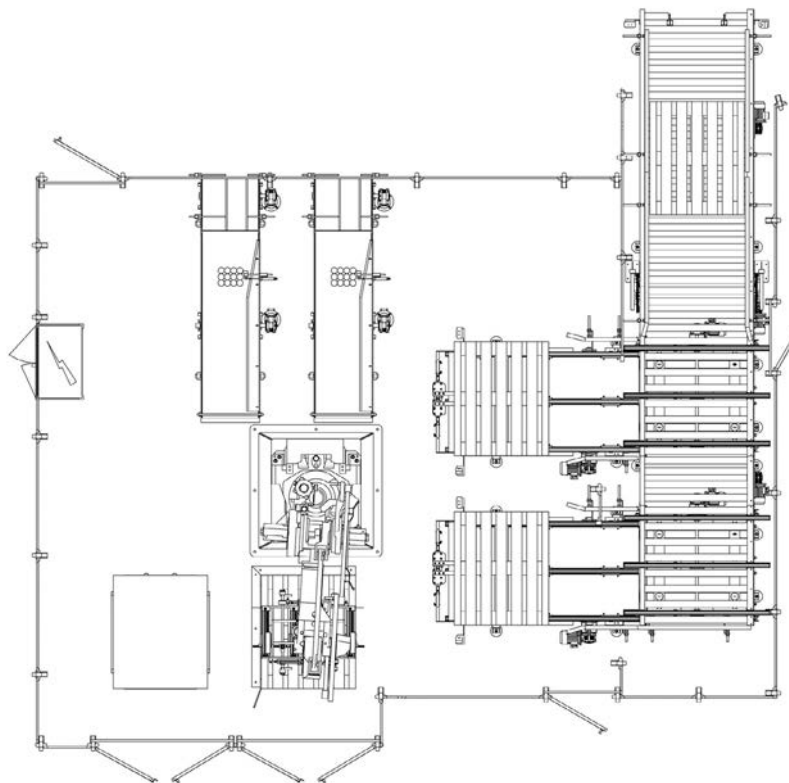


IRAP600H isola robotica

Paletizzatore

Dati tecnici

Velocità meccanica	600/ora
Potenza installata	16 kW
Consumo aria	100-150 lt/min, 6 bar
Dimensione flaconi/cartoni	adattabile alla maggior parte dei flaconi/cartoni esistenti



ATSGroup
PACKAGING MACHINERY

End Line
ATSDivision



IRAP600H robotic island

Palletizer

IRAP600H is a high-performance robotic island for palletizing products up to a speed of 600 cycles / hour. The robot arm support is made of powder-coated Fe 360 steel sheet, fixed to the floor with perimeter protection in metal mesh and motorized pallet transports (rollers or chains). IRAP600H is equipped with an empty pallet picking system from a pile and storage on the palletizing station, manual loading pad store located inside the perimeter protection, several models available based on product type / shape treated per product pre-formation zone, robot arm anthropomorphic type with 4 axes, several models available based on product type / shape treated with a terminal element and main electrical cabinet complete with light column to signal machine / alarm status, PLC and touch-screen unit.



ATSGroup
PACKAGING MACHINERY

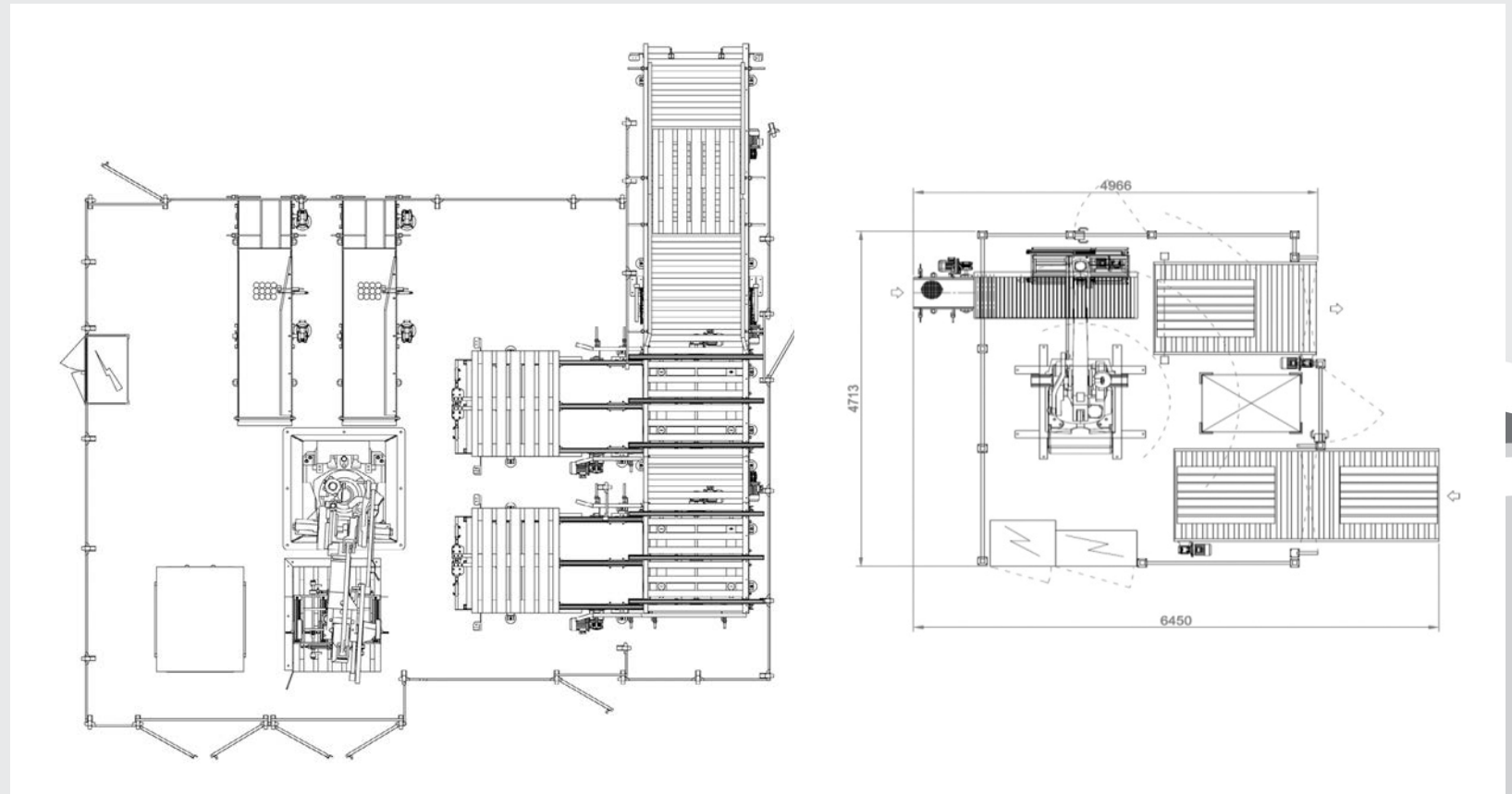
End Line
ATSDivision



Technical data	
Mechanical speed	600/hour
Power absorption	16 kW
Pneumatic air	100-150 lt/min, 6 bar
Size range	adaptable to any type

IRAP600H robotic island

Palletizer



ATSGroup
PACKAGING MACHINERY