

Stoccaggio verticale con grandissima autonomia. I pallet attrezzabili sono la soluzione ideale per qualsiasi tipo di pezzo.

PEGASUS è un sistema carrellabile e pronto all'uso composto da un unico telaio autoportante nel quale ospita due postazioni per due pile di pallet personalizzabili con dimensioni 800x600 oppure 1200x800. I pallet possono essere impilabili fino ad un'altezza massima di 1500 mm e sono corredati di spessori modulari a montaggio e smontaggio rapido. Il sistema è corredato di un apposito attrezzo che il Robot utilizza per le operazioni di cambio pallet. Il sistema può alloggiare alberi con range di lunghezza 20 - 1500 mm. La versatilità del sistema di attrezzaggio offre l'opportunità di poter operare anche con lamiere sagomate grazie alle quali è possibile alloggiare particolari con forme non necessariamente regolari. PEGASUS garantisce autonomia e ripetibilità nell'asservimento alla produzione. Grazie al sistema laser integrato è possibile azzerare i particolari da manipolare senza necessariamente dover effettuare operazioni di "ripresa" (in particolare per la quota Z nel caso di carico e scarico di alberi ma non solo).

TIPOLOGIA ROBOT

	Modello	Sbraccio	Payload alla flangia
FANUC	M-710iC/70 FANUC	2050 mm	70 Kg
YASKAWA	GP-88 YASKAWA	2236 mm	88 Kg
	GP-110 YASKAWA	2236 mm	110 Kg

PINZE

TIPOLOGIA PINZA

Doppia 2 griffe da taglia 64 a 300

Doppia 3 griffe da taglia 50 a 240

Singola 2 griffe da taglia 64 a 300

Singola 3 griffe da taglia 50 a 240

Preso magnetica

Sistema di presa a vuoto

STOCCAGGIO PEZZI

Numero carrelli in servizio 2

Numero pallet/vassoi 11

Pallet 1200x800

Attrezzaggio pallet Custom modulare

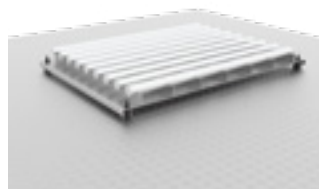
Interasse vassoio Distanziali 100, 150, 200



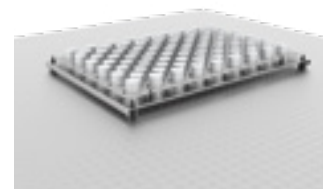
Artiglio per cambio pallet



Transpallet dedicato per movimentazione pallet



Esempio applicativo



Esempio applicativo

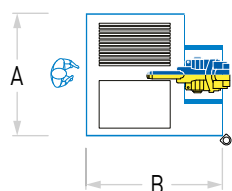
CARATTERISTICHE E CONFIGURAZIONI

Dimensioni A 2260 mm B 2500 mm H 2000 mm

Peso 1000 Kg

Movibilità Mediante muletto e transpallet

FRONTALE CON MACCHINA A DESTRA



FRONTALE CON MACCHINA A SINISTRA

