

URSA MAIOR



Stoccaggio orizzontale di pezzi impilabili. Grazie al sistema a rotazione pallet su catena è garantita un'importante autonomia.

URSA MAIOR è composta da un telaio modulare in grado di ospitare fino a 20 pallet (250x250 mm. di base con capacità di carico di 450 mm in altezza), con un portata massima di 3300 kg. Dotata di un sistema autocentrante su ogni postazione, garantisce la manipolazione di un ampio range dimensionale di particolari. La grande capacità di carico permette un'ottima autonomia e il carico scarico del magazzino, grazie alle barriere fotoelettriche incorporate nel telaio, può essere fatto velocemente e in sicurezza senza fermare la produzione. Le due posizioni di prelievo e deposito pezzo del robot sono dotate di sollevatori completi di fotocellule a sbarramento, per garantire l'agevole manipolazione. URSA MAIOR è in grado di asservire la maggior parte delle macchine utensili e può, a sua volta, essere collocata da una macchina all'altra.

TIPOLOGIA ROBOT

	Modello	Sbraccio	Payload alla flangia
FANUC	M-20iD/25 FANUC	1831 mm	25 Kg
	M-10iD/12 FANUC	1441 mm	12 Kg
YASKAWA	GP-25 YASKAWA	1730 mm	25 Kg
	GP-12 YASKAWA	1440 mm	12 Kg

PINZE

TIPOLOGIA PINZA

Doppia 2 griffe da taglia 64 a 160

Doppia 3 griffe da taglia 50 a 100

Singola 2 griffe da taglia 64 a 200

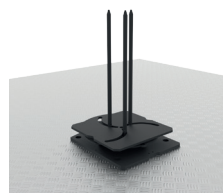
Singola 3 griffe da taglia 50 a 160

Preso magnetica

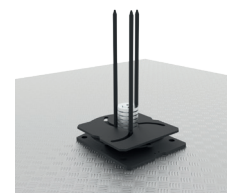
Sistema di presa a vuoto

STOCCAGGIO PEZZI

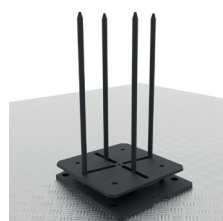
Numero carrelli in servizio	12 Pallet (11+1)
	16 Pallet (15+1)
	20 Pallet (19+1)
Carico massimo su pallet	165 Kg
Carico massimo totale	3300 Kg (Versione 20 pallet)
Pallet	A 3 aste
	A 4 aste
Capacità carico pallet	∅ max 265 / H max 450 mm (3 Aste)
	∅ max 220 - □ max 220 / H max 450 mm
	(4 aste) Sistema brevettato



PLT12
Pallet a 3 aste



PLT12
pallet a 3 aste



PLT13
Pallet a 4 aste



PLT13
pallet a 4 aste

CARATTERISTICHE E CONFIGURAZIONI

9

SINISTRA / DESTRA

Dimensione 12 Pallet

A 950 mm B 2580 mm C₁ 1550 mm H 2120 mm

Dimensione 16 Pallet

A 950 mm B 3190 mm C₁ 1550 mm H 2120 mm

Dimensione 20 Pallet

A 950 mm B 3800 mm C₁ 1550 mm H 2120 mm

Peso 12 Pallet 1000 Kg

Peso 16 Pallet 1150 Kg

Peso 20 Pallet 1300 Kg

FRONTALE

Dimensione 12 Pallet

A 950 mm B 2580 mm C₂ 3200 mm H 2120 mm

Dimensione 16 Pallet

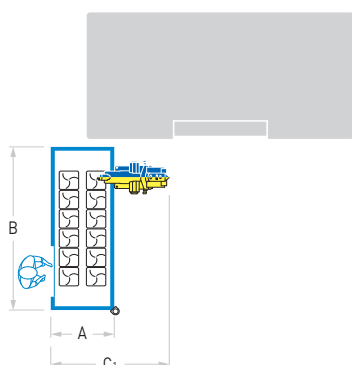
A 950 mm B 3190 mm C₂ 3850 mm H 2120 mm

Dimensione 20 Pallet

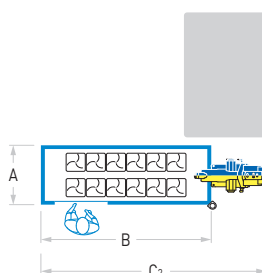
A 950 mm B 3800 mm C₂ 4450 mm H 2120 mm

Movibilita' Mediante muletto e transpallet

SINISTRA



FRONTALE



DESTRA

