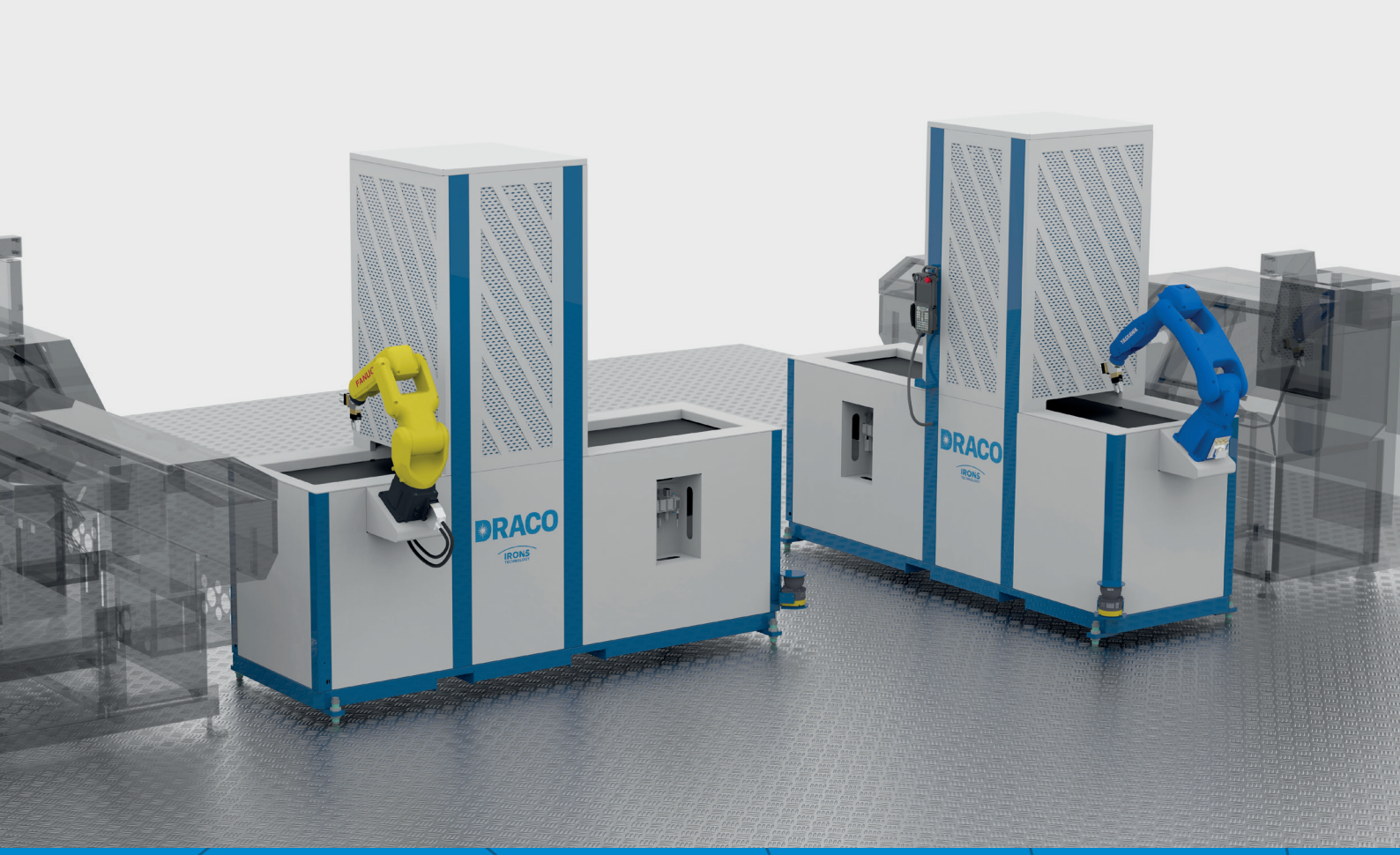


DRACO

Unica nel suo genere, riesce a trovare il proprio collocamento al fianco di qualsiasi altra macchina o impianto. Il sistema di Visione integrato può essere utilizzato per la guida Robot oppure per controllo qualità.

Unica nel suo genere può trovare il proprio collocamento al fianco di qualsiasi macchinario o impianto. Il sistema di Visione integrato può essere utilizzato per la guida Robot oppure per il controllo qualità.
DRACO integra un sistema di visione 2D ½ ad un nastro trasportatore motorizzato grazie al quale i pezzi vengono spostati dalla zona di carico a quella di acquisizione tramite fotocamera per poi essere messi a disposizione del Robot nella zona di prelievo. L'affidabilità del sistema e i molteplici sistemi di presa disponibili rendono la soluzione adatta a qualsiasi applicazione.

TIPOLOGIA ROBOT

	Modello	Sbraccio	Payload alla flangia
FANUC	LR MATE 200iD FANUC	717 mm	7 Kg
	M-10iD/12 FANUC	1441 mm	12 Kg
YASKAWA	GP-8 YASKAWA	727 mm	8 Kg
	GP-12 YASKAWA	1440 mm	12 Kg

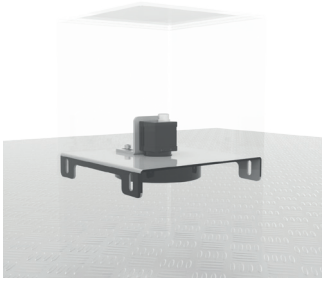
PINZE

TIPOLOGIA PINZA

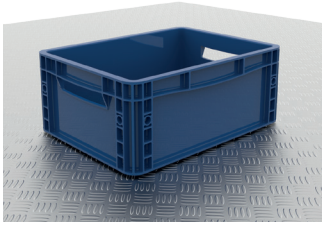
Doppia 2 griffe da taglia 64 a 160	Singola 3 griffe da taglia 50 a 160
Doppia 3 griffe da taglia 50 a 100	Presa magnetica
Singola 2 griffe da taglia 64 a 200	Sistema di presa a vuoto

STOCCAGGIO PEZZI

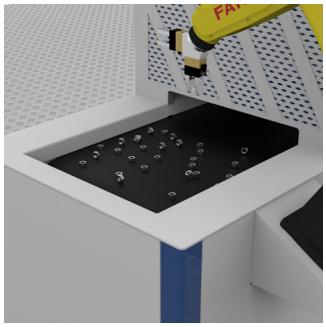
Larghezza tappeto	500 mm	**Lunghezza buffer tappeto**	1000 mm
Lunghezza utile tappeto	2400 mm	**Area di visione**	500x500



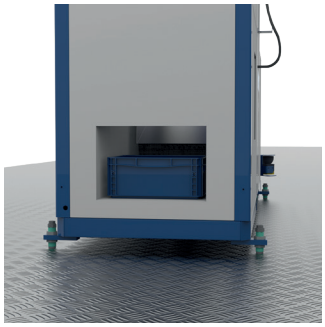
Sistema di visione



Cassetta Europa per raccolta pezzi



Esempio di applicazione

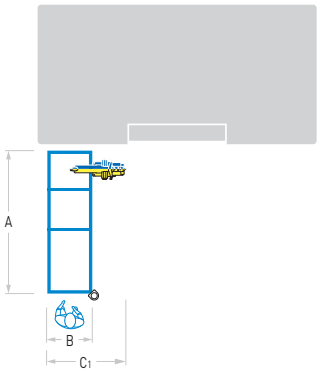


Vano alloggiamento cassetta Europa

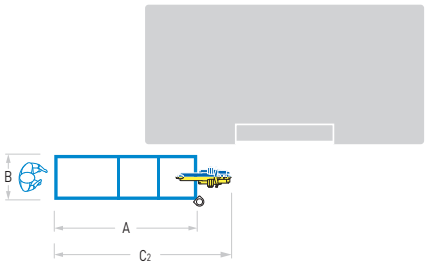
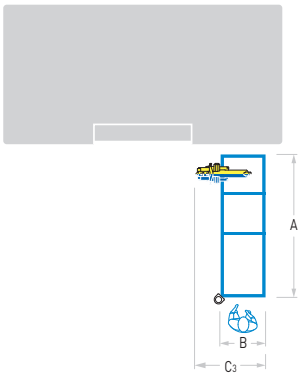
CARATTERISTICHE E CONFIGURAZIONI

Dimensioni	A 2500 mm	B 800 mm	H 2300 mm	**Peso**	1000 Kg
	C_1 950 mm	C_2 1540 mm	C_3 2700 mm	**Movibilità**	Mediante muletto e transpallet

DESTRA



FRONTALE



SINISTRA