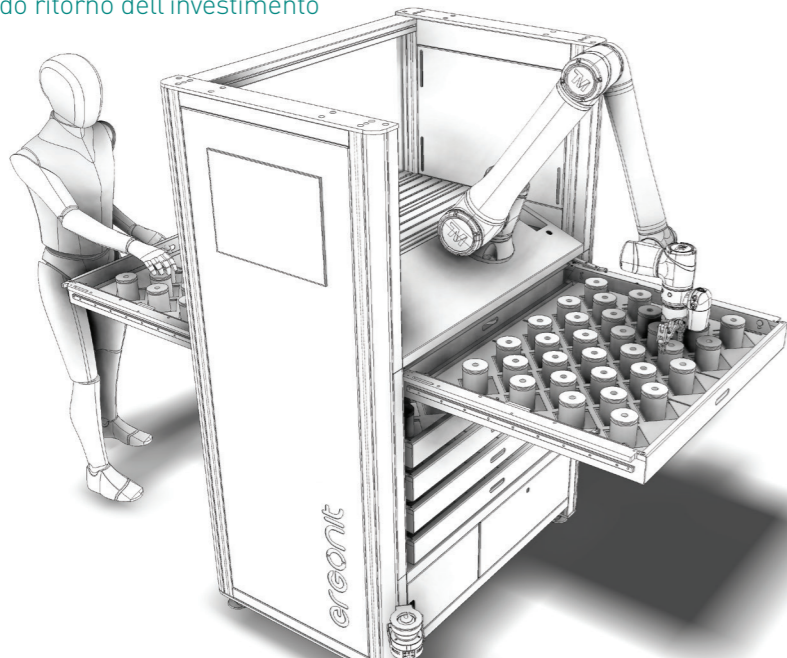


Massimizza l'efficienza delle tue risorse con un partner affidabile ed instancabile

- Grande capacità di carico e autonomia di lavoro anche in turni non presenziati
- Carico/scarico manuale in tempo mascherato
- Dimensioni compatte e flessibilità di impiego
- Interfacciabile con molteplici tipologie di macchine CNC
- Adattabile a svariati processi produttivi
- Ampia possibilità di configurazione
- Sistema in completa sicurezza anche senza protezioni aggiuntive
- Rapido ritorno dell'investimento



Ergonit s.r.l.

via Stelvio, 20 - 25038 Rovato (BS)

tel. 030 4197685

www.ergonit.it

ergonit
LEAN COBOTICS

Feed-er 130

Feed-er 130

Prestazioni e flessibilità per potenziare il tuo lavoro

Feed-er 130 è il primo caricatore cobotizzato a cassette nato per automatizzare le operazioni di asservimento delle macchine CNC.

Dotato di un'elevata capacità di carico, questo sistema all-in-one robotizzato garantisce grande autonomia di lavoro non presidiato. Grazie all'estrazione bidirezionale, i cassette possono essere caricati/scaricati dall'operatore in tempo mascherato.

La compattezza delle dimensioni ne consente l'installazione anche in spazi ristretti e, grazie agli avanzati sistemi di sicurezza integrati, non necessita di nessun tipo di barriera fisica aggiuntiva.

Facile da trasportare ed installare, si integra alla perfezione in ogni contesto produttivo con straordinaria flessibilità, comprovata efficacia e tempi di set-up estremamente ridotti.

A completare il quadro dei plus offerti un'ampia gamma di configurazioni e accessori.

Scegli una soluzione altamente performante ma estremamente accessibile progettata per ottimizzare i tuoi processi produttivi.



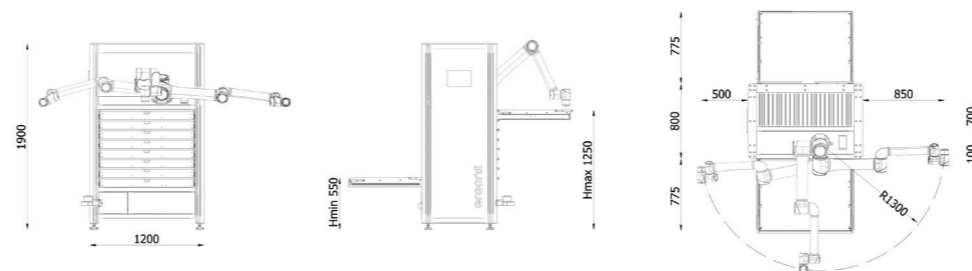
Scopri la sua dotazione tecnica nel dettaglio

Dimensioni	1200 x 800 x 1900 mm
Peso	550 kg
Robot collaborativo	Techman Robot TM12: Portata 12 kg, visione integrata, raggio di lavoro 1300mm, 6 Assi Universal Robot UR10-UR10e: Portata 10 kg, Raggio di lavoro 1300mm, 6 Assi
Estrazione cassette	100% bidirezionale
Numero cassette	Da 4 a 8
Portata max cassetto	120 kg
Dimensione vassoio	750 x 950 mm
Tipologia posaggi	Vassoi fissi, posaggi custom Vassoi intercambiabili, posaggi custom Posaggi standard regolabili

Vassoi per posaggi standard regolabili

	Medium	Large
Dimensioni MIN base particolari	30x30 Φ30	80x80 Φ80
Dimensioni MAX base particolari	100x100 Φ100	150x150 Φ150
N°pezzi per vassoio	32	15

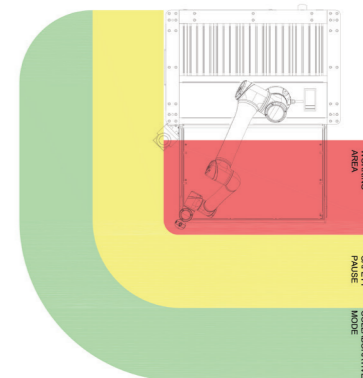
N° CASSETTI	H MAX PART.	N° TOT PART. (M/L)
4	155	128 / 60
5	120	160 / 75
6	95	192 / 90
7	77	224 / 105
8	65	256 / 120



Un partner sicuro e affidabile in ogni circostanza

Il laser scanner integrato consente di:

- ridurre la velocità di movimento in modalità collaborativa se personale si trova all'interno della zona verde;
- prevenire l'azionamento dispositivi di presa o eventuali appendici mobili se il personale si trova all'interno della zona gialla.



Gripper per ogni impiego

Configurazione organo di presa

Tipo pinza	Elettrica / Pneumatica
Numero pinze	Pinza singola / Pinza doppia
Numero griffe	2 griffe / 3 griffe
Tipo griffe	Griffe universali / Griffe custom

Tanti optional per personalizzare il tuo cobot

- Sistema di soffiaggio aria sul polso
- Unità di pulizia pezzo
- Unità di sbavatura
- Stazione di fasatura e ripresa pezzo
- Sistema cambio rapido gruppo pinza