



# TABLE OF CONTENT

**01**

**CHI SIAMO**

il core business

**02**

**IL MESSAGGIO**

messaggio dal CEO

**03**

**MISSION & VISION**

Innovazione  
e metodi agili

**04**

**LA STORIA**

Dal 2011 ad oggi

**05**

**materialSUITE  
TM**

La suite dei software  
operativi

**06**

**CLIENTI**

settori per cui  
lavoriamo



**CHI SIAMO.**



**Logikamente s.r.l.** è una software house di Ferrara attiva nello sviluppo di software e gestionali personalizzati per le aziende del settore manifatturiero.

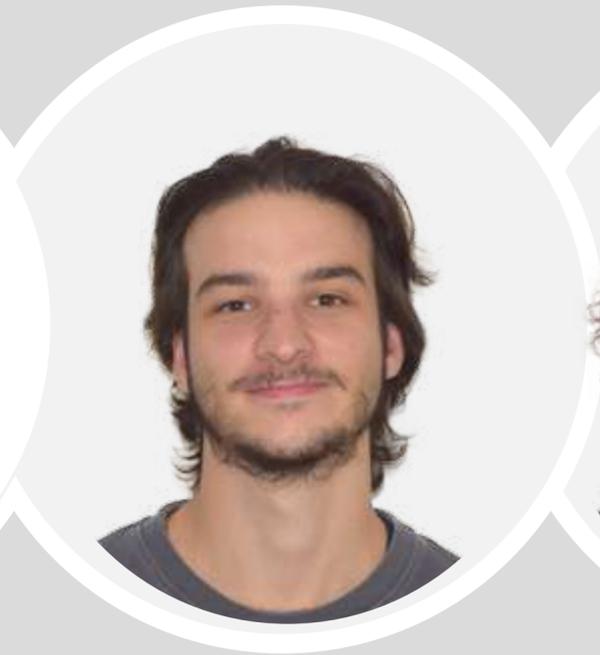
Attraverso **materialSUITE®**, un set di soluzioni software che rendono più efficienti i processi produttivi e operativi di fabbrica, Logikamente accompagna le aziende nei processi digitali che trasformano impianti tradizionali in Smart Factories.

# MEET THE TEAM



**CEO**

Stefano Ciammarughi



**team leader**

Nicolò Ferraresi



**team leader**

Denise Lipparini



**developer**

Matteo Chiozzi



**operations**

Fabio Bolognesi

# MEET THE TEAM



**developer**

Edoardo Bizzi



**UI designer**

Ilenia Verzola



**financial**

Monica Calderoni



**sales**

Marco Tebaldi



**marketing**

Elena Marangon



**MESSAGGIO DAL CEO.**

# STEFANO CIAMMARUGHI

## CEO & FOUNDER



A ridosso dell'anniversario dei 10 anni di attività della Logikamente, sento la necessità di un cambio di marcia. Lo devo prima di tutto all'azienda che ho fondato l'11 Febbraio del 2011, ma si sa, le aziende le fanno le persone che quotidianamente sentono la responsabilità di concludere al meglio le proprie mansioni affidate dai clienti.

Ecco quindi che devo loro una chiara direzione, una **visione**, seppure a breve termine, di obiettivi chiari, realizzabili e misurabili che porteranno l'organizzazione verso obiettivi sempre più internazionali.

Verso i miei collaboratori ho cercato, per più di un decennio, di dare loro una visione, una meta professionale da raggiungere a tutti i costi, superando limiti mentali e, soprattutto, cercando in loro stessi i mezzi, spesso reconditi, che la mente umana nasconde, illudendoci di non potercela fare.

In questa nuova era, se è vero che il business deve essere guidato dai dati, allora significa che l'azienda deve essere condotta anche da azioni disegnate analiticamente, abbandonando l'approccio dello sparare nel mucchio.



**MISSION AND VISION.**

# MISSION & VISION

Automatizziamo i processi produttivi con software gestionali all'interno delle aziende nel settore industriale manifatturiero, promuovendo una gestione intelligente delle risorse e distinguendoci per professionalità, dedizione e disponibilità.

Diffondiamo la cultura del software per divenire il punto di riferimento di coloro che necessitano supporto durante il percorso di digitalizzazione industriale ed essere fedeli compagni di chi sia già all'interno della realtà 4.0.

Produciamo innovazione grazie l'adozione della metodologia Agile: persone sempre al centro, progetti gestiti con rapidità, lavoro plasmato in base alle condizioni del contesto.

# CARATTERISTICHE

**E**

## ENTUSIASMO

E' la passione che guida le nostre azioni. Trasferiamo in ogni progetto la carica giusta per raggiungere gli obiettivi posti dal cliente.

**V**

## VERSATILITÀ

Ci adattiamo e plasmiamo le diverse soluzioni sulla base delle esigenze del cliente realizzando su misura i nostri prodotti

**U**

## UNICITÀ

Dedichiamo ad ogni progetto tempo, attenzione ed impegno per creare esperienze esclusive e originali

**A**

## APPROCCIO

Abbiamo già raggiunto molti traguardi ma vediamo ancora mete da conquistare per accompagnare il cliente verso nuovi orizzonti .



**LA STORIA.**

# LA NOSTRA STORIA

Dal 2011 abbiamo scritto tante righe di codice e con esse anche il nostro percorso. La nostra storia inizia come web agency, al tempo situata nel centro storico di Ferrara, ma con il trascorrere del tempo quella denominazione non era più adeguata. Sentivamo la necessità di distinguerci da quella che allora, per molti, era una moda.

Abbiamo iniziato a specializzarci nello **sviluppo di software e gestionali**, il nostro team ha accolto nuove figure professionali e con esse anche un nuovo ufficio.

Da quel momento **sviluppiamo applicazioni per automatizzare i processi produttivi industriali**, con particolare attenzione **all'industria manifatturiera**.

Il nostro obiettivo consiste nell'accompagnare i nostri clienti all'interno del loro percorso di transizione e **digitalizzazione**, percorso che evidenzia l'importanza dei dati e della loro organizzazione con il fine di migliorare i processi all'interno del proprio business.

2011

anno di fondazione

+400

clienti assistiti

+8000

ticket assistenza risolti

+650

installazioni eseguite

# HISTORY

Software is the future

software is  
the future

01/01 **2015**



31/12 **2022**

startup  
company  
focus on **software house**  
**4** developers  
**20** web applications  
**10** clienti attivi

technology  
company  
focus on **technology**  
**10** developers  
**+1** suite, **+20** moduli  
**400+** software su misura





materialSUITE™

# materialSUITE™, ENTRA NELLA SMART FACTORY!

manufacturing operations management (MOM) software



**MES**

avanzamento e  
tracciabilità



**WMS**

gestione intelligente del  
magazzino



**SCH**

programma e  
schedula piani di  
lavoro



**MTM**

tempi e metodi



**CUSTOM**

configuratore di prodotto  
e preventivatore

# DIGITAL SMART FACTORY

materialSUITE™ è suite MOM suite per l'analisi, il controllo e la comunicazione in fabbrica

**MES** Avanzamento della produzione: aumentare la produttività e ridurre gli sprechi

**SCH** Schedulazione: programma in modo veloce e intuitivo le fasi di lavorazione.

**COLLEGAMENTO 4.0:** bidirezionalità macchine e software

**WMS** Gestione del magazzino: stoccaggio intelligente e precisione nel picking.

**MTM** Rilevamento tempi macchina (OEE) e tempi uomo (OLE).

**CUSTOM** Formulare il preventivo migliore secondo tempi di consegna e costi.



# ANALISI AVANZATA E MONITORAGGIO

manufacturing operations management (MOM) software

analisi OEE and  
OLE

01

riduzione tempi  
fermo macchina

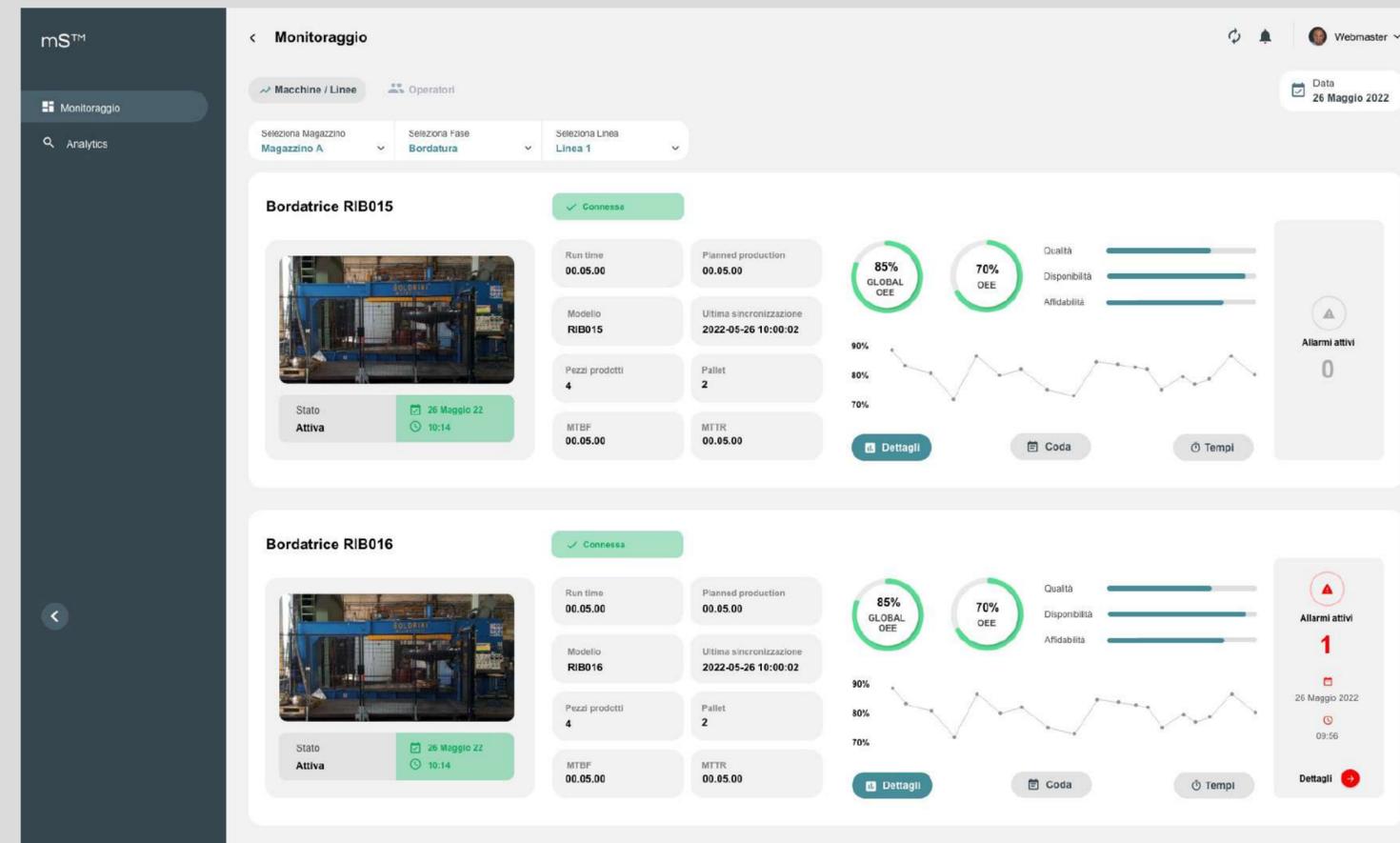
02

dati in tempo  
reale

03

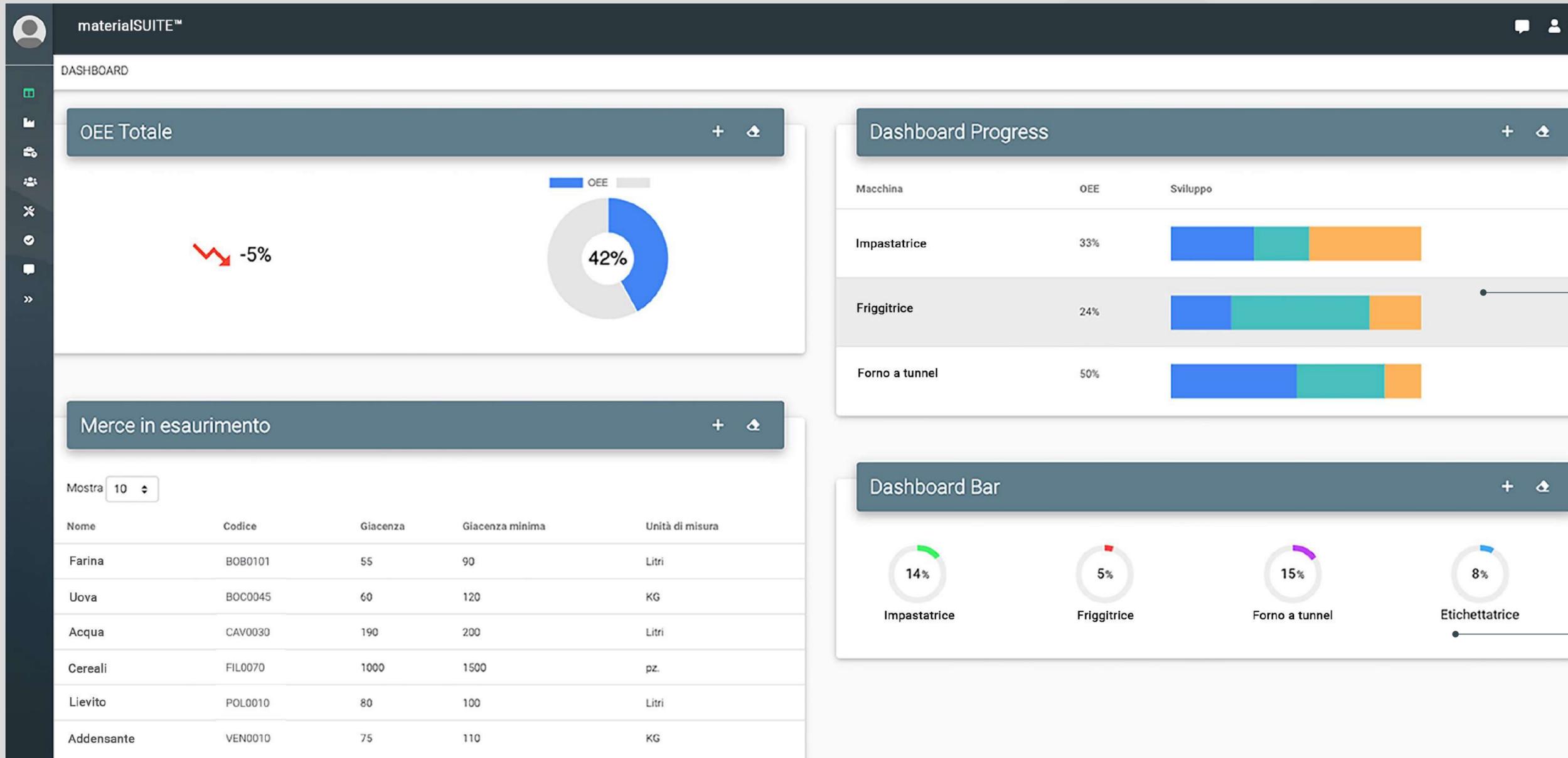
storico dei dati

04



# MES

avanzamento della produzione e tracciabilità



## dashboard progress

stato di produttività della macchina in base ai dati acquisiti dal PLC

## dashboard bar

indice OEE per macchina

## macchine

un'area completamente responsive con visualizzazione e filtri, che elabora in tempo reale i dati di ogni macchina, fornendo informazioni sui KPI di produzione, la coda e l'ordine su cui sta lavorando la macchina

The screenshot displays the 'materialSUITE' interface for the 'MACCHINE' section. It features three machine dashboards, each with a 3D model of the machine and associated performance data.

### Etichettatrice roll linear (ROLL-30vx)

Dati al 08/09/2020

STATISTICHE	CODA	STORICO
OEE: 31%		
Qualità: 27%		
Disponibilità: 37%		
Affidabilità: 31%		

### Macchina riempitrice (7000-xl)

Dati al 05/09/2020

STATISTICHE	CODA	STORICO
Commessa	Ordine	Pezzi
30	49	4
27	48	10
25	49	3

### Monoblocco riempimento tappatura (XFL500)

Dati al 03/09/2020

STATISTICHE	CODA	STORICO
Quantità: 184	Totale ore: 27:24:41	

# MES

dashboard di avanzamento della produzione

The screenshot displays the 'materialSUITE' dashboard for 'COMMISSIONING OF ORDERS'. It features a table with columns for Order #, Client, Description, Progress, Date, End date, State, and Actions. The progress bars are color-coded: green for 100%, 80%, and 20%; yellow for 40%; and red for 50% and 10%. A 'SHOW 10' dropdown is visible at the bottom of the table.

Order #	Client	Description	Progress	Date	End date	State	Actions
40287	Liu Jo	ZIP SPIRALE T3 FINITURA NIKELCHIUSURA LAMPO UN CURSORE DIVISIBILE	Finished	01/07/2022	30/07/2022	100%	⋮
40286	ROBOPAC SPA	S-HT-2 x4 Robopac Spa	To finish	30/10/2021	28/07/2022	80%	⋮
40290	Solaris Tende Srl	T1000 x6, Solaris Tende Srl	To finish	21/09/2020	04/07/2022	50%	⋮
40288	SEIPEE S.P.A.	S-HT-1 x4, T1000 x2, SEIPEE SPA	Confirmed	16/09/2021	17/02/2022	40%	⋮
40289	PALAGINA srl	S-HT-2 x6, PALAGINA Srl	To finish	16/09/2020	29/07/2022	20%	⋮
40285	Arquati S.P.A.	S-HT-1 x6, THS-1 x2, Arquati Spa	Confirmed	01/07/2022	15/07/2022	10%	⋮

## stato completamente

calcolo del ritardo complessivo per ciascuna commessa, rappresentato da una barra percentuale di colore semaforico

The dashboard displays the following data:

- FASI ATTIVE:** 2 (2 TOTALI)
- FASI IN PAUSA:** 2 (2 TOTALI)
- FASI TERMINATE:** 3 (4 TOTALI)

**Fasi attive**

Nome	Codice	Attività
Neri Roberto	OP0003	2 attività

Ordine di produzione	Codice	Prodotto	Fase	Data inizio
O2020S010	ODP2020010	ALB0100	Miscelatura	14/10/2020 10:59:08
O2020S011	ODP2020018	ALB0110	Miscelatura	14/10/2020 11:38:14

**Fasi in pausa**

Nome	Codice	Attività
Neri Roberto	OP0003	2 attività

### stati delle fasi di lavoro

fasi e loro stato avviate durante la giornata lavorativa

### dettaglio fase attiva

esplosione di dettaglio che evidenzia **in tempo reale** le attività di ciascun **operatore** in fabbrica

The screenshot displays the materialSUITE™ dashboard interface. At the top, there are three summary cards: 'FASI ATTIVE' with a count of 2, 'FASI IN PAUSA' with a count of 2, and 'FASI TERMINATE' with a count of 3. Below these, a modal window titled 'Sincronizzazione' is open, prompting the user to 'Seleziona le azioni da eseguire' (Select actions to perform). The modal contains two options: 'Import' and 'Export', each with an unchecked checkbox. At the bottom of the modal are two buttons: 'ANNULLA' (Cancel) and 'APPLICA' (Apply). The background dashboard shows a table for 'Fasi attive' with columns for 'Nome' (Name) and 'Ordine di produzione' (Production Order), listing 'Neri Roberto' and production orders '02020S010' and '02020S011'. Another table for 'Fasi in pausa' is partially visible below.

sincronizzazione con gestionale

# mySUITE app

autenticazione e presa in carico degli ordini di lavorazione

## accesso operatore

riconoscimento dell'operatore tramite autenticazione



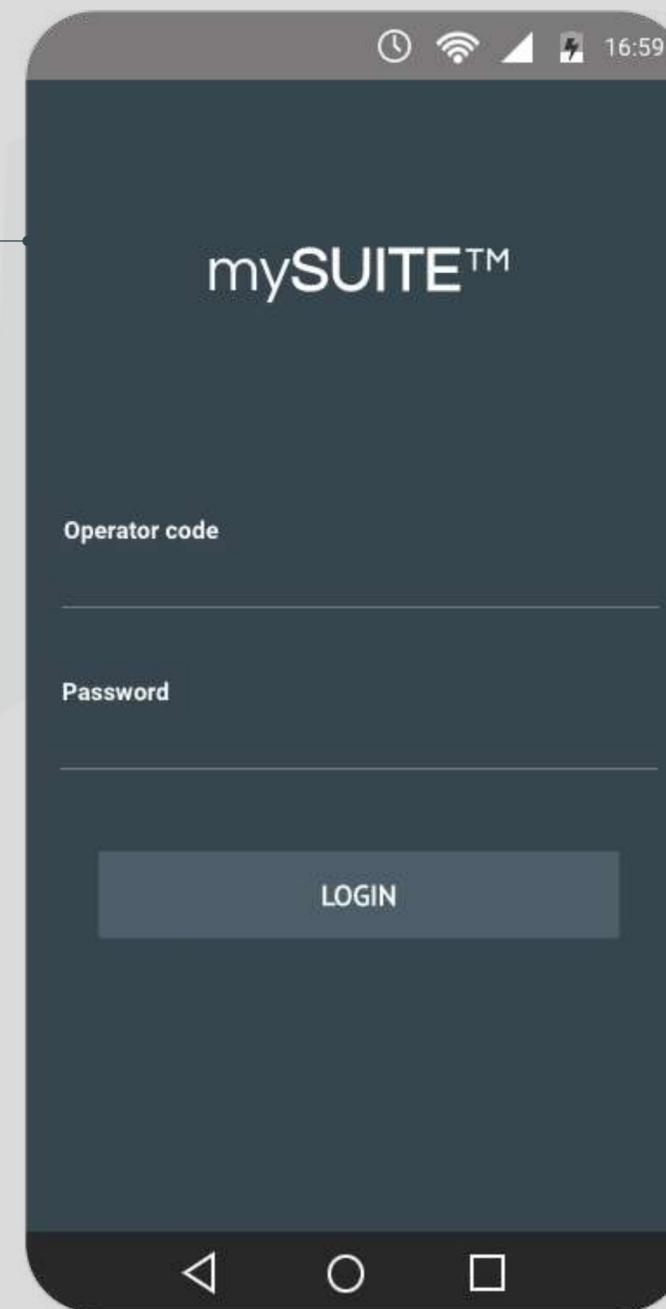
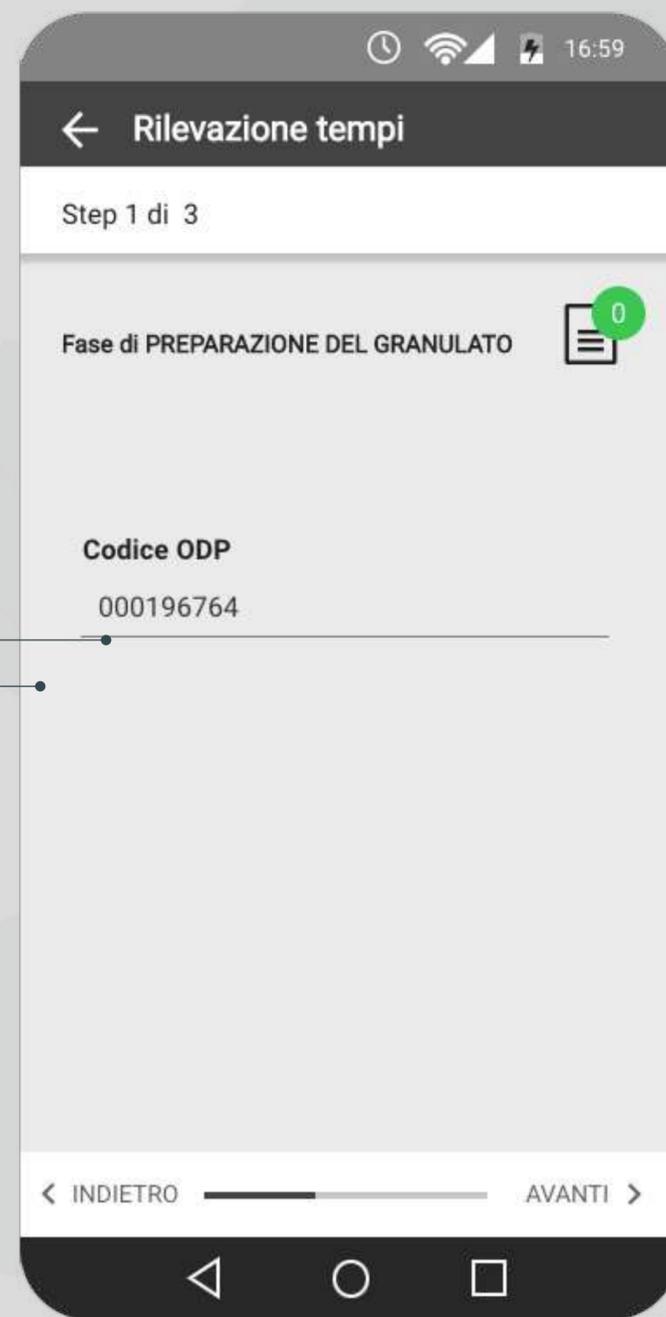
## lettura lotto/produzione

l'operatore assegna gli ordini



## camera/laser/keyboard

modalità di lettura ordini



# mySUITE

processing steps and times

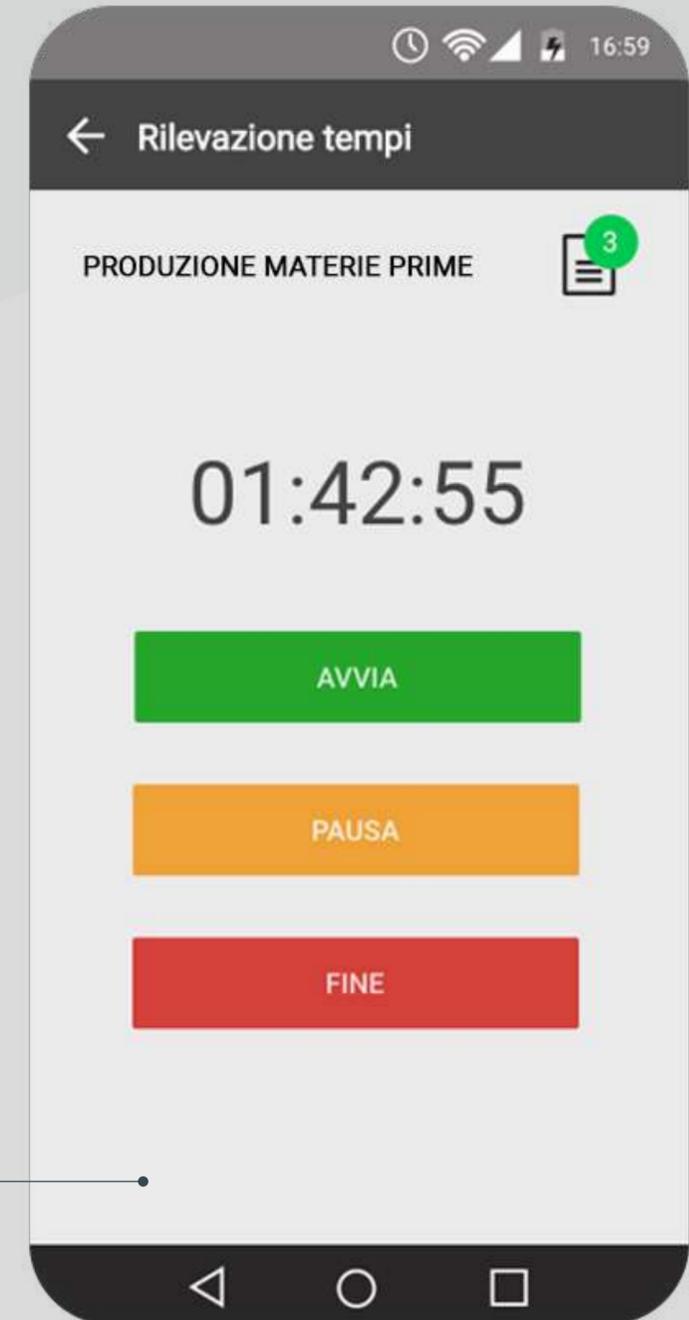
## scelta fase

l'operatore sceglie quale fase di lavoro assegnare ad ogni commessa



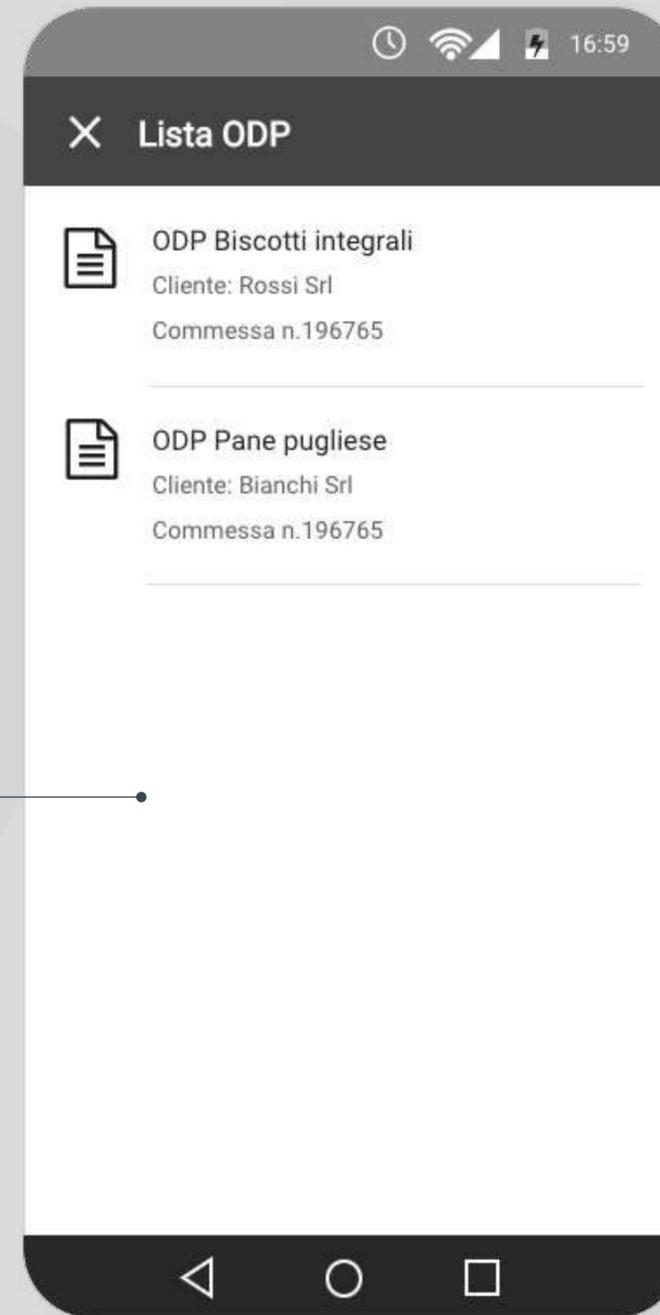
## start&stop

gli operatori riportano i tempi impiegati per ogni ordine di produzione



## ordine di produzione/ scelta del lotto

capacità di prendere in carico più ordini di produzione, contemporaneamente, se l'azione da eseguire è uguale per tutti



## production payout

operator-declared number of items produced



# WMS

warehouse management: stoccaggio intelligente e precisione del picking

## approvvigionamento

tabella di rilevamento livello di **codici forniti in ritardo** lungo la catena di fornitura

## precisione del picking

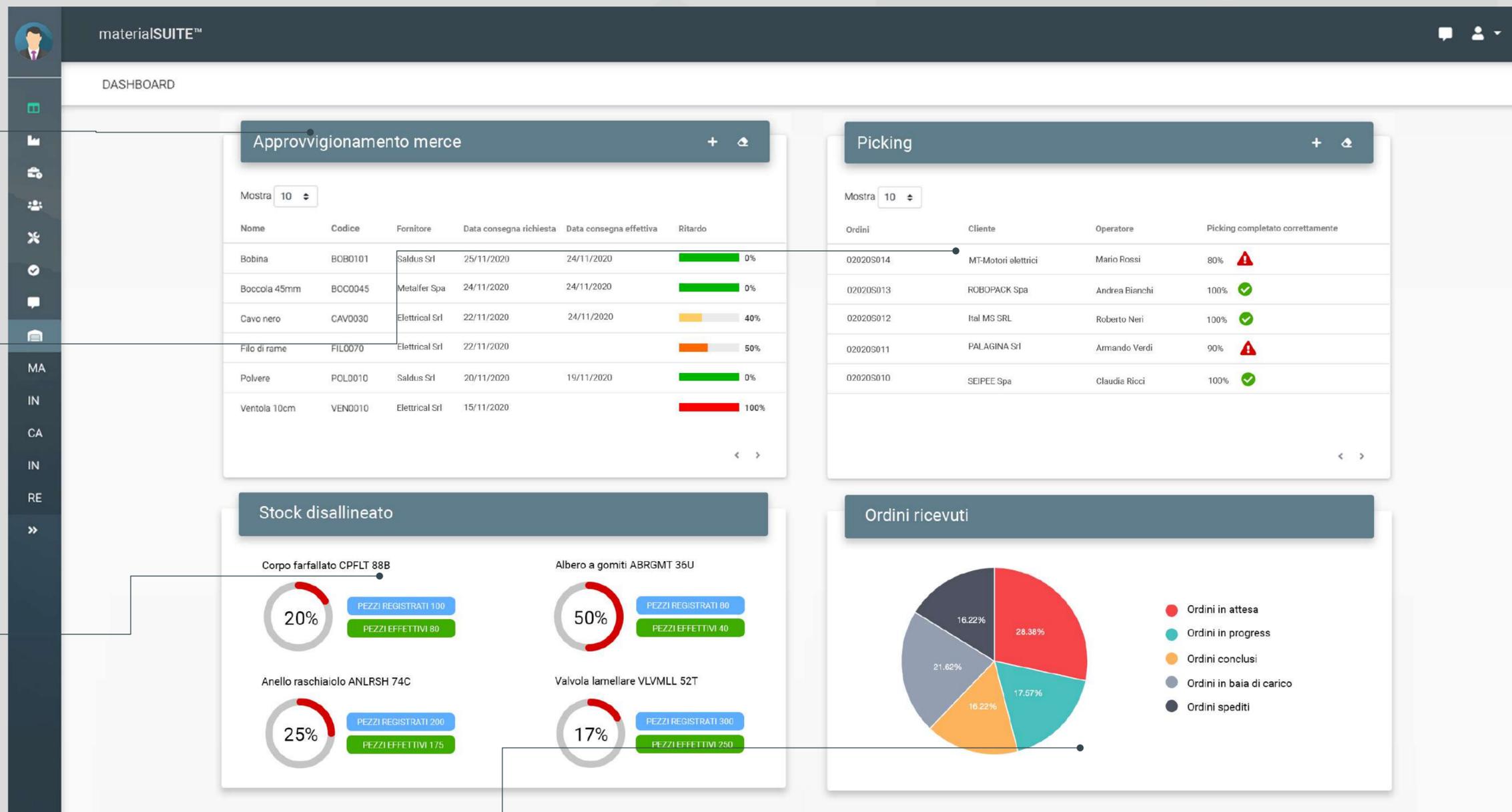
Tabella dei codici di riferimento con **prelievo effettuato correttamente**, valore espresso in %

## stock

per ogni referencia con valutazione negative, viene mostrata la **differenza** tra lo **stock registrato** a sistema e quello **reale** riscontrato

## ordini

**stato** degli ordini di **prelievo** in grafico a torta



# WMS

Intralogistica al servizio della produzione

## riepilogo stati ordini

numero di ordini prelievo conteggiati per il loro stato, ad esempio nuovo, in preparazione e pronti

## sotto scorta

Tabella di avvertenza **materiale** sotto scorta

## dettaglio ordini di prelievo

tabella **ordini di prelievo** collegati a ciascun **ordine di produzione**

## KPI dello stock

da sinistra verso destra:  
% di **puntualità generale** dei fornitori nelle loro spedizioni

% di **differenza di stock** generale, se 0 non sussistono **incongruenze di inventario**

% di **precisione del picking** senza errori ed eseguiti nei tempi richiesti

The dashboard displays the following information:

- Header:** materialSUITE™
- Dashboard Title:** DASHBOARD
- User Profile:** Test Supervisor (supervisor)
- Order Status Summary:**
  - 15 Nuovi ordini
  - 8 In preparazione
  - 7 Pronti
- Merce in esaurimento Table:**

Nome	Codice	Giacenza	Giacenza minima	Unità di misura
Farina	BOB0101	60	120	Kg
Uova	BOC0045	80	100	Kg
Acqua	CAV0030	75	110	L
Cereali	FIL0070	30	105	Kg
Lievito	POL0010	40	75	Kg
Addensante	VEN0010	55	90	Kg
- ODP di produzione Table:**

Data ordine	Stato	#ordine di prelievo	#ordine di produzione	Addetto
22/1/2020	Nuovo	A-345-500	P-345	Marco Serri
18/11/2020	Eseguito	A-345-450	P-344	Daniele Ferri
10/11/2020	Eseguito	A-345-350	P-340	Fabio Garri
07/11/2020	Progress	A-345-400	P-335	Matteo Berri
29/10/2020	Progress	A-345-300	P-330	Nicola Parri
- KPI Cards:**
  - APPROVVIGIONAMENTO MERCE: 80%
  - STOCK DISALLINEATO: 5%
  - PICKING COMPLETATO CON SUCCESSO: 92%

# SCHEDULER

programma e schedula piani di lavoro

materialSUITE™

SCHEDULER

+ FILTRO

ODP CICLO RIPRISTINA RENDI EFFETTIVA SALVA CONFIGURAZIONE

SETTIMANA MESE OGGI

Cicli di lavoro	28 settembre											29 settembre										
	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Preparazione dei principi attivi		ODP2020010				ODP2020018																
Produzione dei diversi preparati																						
Preparazione del granulato		ODP2020014			ODP2020015					ODP2020023												
Pesata delle materie prime					ODP20					ODP20												
Liofilizzazione								ODP2020016					ODP2020017						ODP2020025			
													ODP2020024									

## configurazioni

anagrafiche con assegnazione nel dettaglio dei cicli e dei centri

## vista a calendario

anagrafiche con assegnazione nel dettaglio dei cicli e dei centri

## sequenza drag and drop

anagrafiche con assegnazione nel dettaglio dei cicli dei centri

## gestione sovrapposizioni

anagrafiche con assegnazione nel dettaglio dei cicli e dei centri

# MACCHINE link 4.0

bidirezionalità macchina e software

materialSUITE™

MANUFACTURING ORDERS

10 selected columns

+ ADD   - DELETE   COPY   PRINT

<input type="checkbox"/>	ID	Batch	Date	Client	Product	State	Selected	Discarded	Controls	Actions
<input type="checkbox"/>	12	123	08/06/2022 08:42:05	Logikamente SRLs	456	Ready				⋮
<input type="checkbox"/>	10	U8457	21/02/2022 10:31:17	ASS. DF srl	Ceci	Ready				⋮
<input type="checkbox"/>	9	ORZO-d27	20/01/2022 11:51:30	Logikamente SRLs	Orzo	Ready				⋮
<input type="checkbox"/>	8	CECI-d26	20/01/2022 10:57:44	ASS. DF srl	Ceci	Ready				⋮
<input type="checkbox"/>	6	sil01-27x	27/01/2022 08:41:22	Logikamente SRLs	Ceci	In progress	309 Kg 95.8 %	13.4 Kg 4.2 %	<input checked="" type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF	⋮
<input type="checkbox"/>	4	ORZO-d27	20/01/2022 11:51:30	ANCICOM SRL	Orzo	In progress	28193.4 Kg 99.6 %	114.8 Kg 0.4 %	<input checked="" type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF	⋮
<input type="checkbox"/>	3	23158	20/01/2022 10:57:44	Logikamente SRLs	Ceci	Finished	32937.4 Kg 99.6 %	138.4 Kg 0.4 %		⋮

## ordini di produzione

vista degli ordini di produzione che dovranno essere eseguiti o in esecuzione

## comandi da remoto

comandi di start e stop commessa. I parametri macchina vengono inseriti al momento della creazione dell'ordine di produzione.

# COLLEGAMENTO MACCHINE

Configurazione 3U Vision: le interfacce

materialSUITE™

MACCHINE

### Sorter FENIX

3U Vision FENIX  
28/01/2022 15:36:26



**OPERAZIONI** **CODA**

FUNC.	STATE	BATCH		
ON	PRONTO	sil01-27x	96%	0%
Sel. 309 su tot. 322.4 kg			Portata (kg/ora) 0.24	

### Sorter FENIX 2

3U Vision FENIX  
26/01/2022 16:04:00



**OPERAZIONI** **CODA**

ID	Active	State	Pression	Selez. Kg	Waste Kg	Waste %	Date
31	ON	Ready	4	28193.418711994	114.7541654824	0.4	2022-01-26 16:04:00
30	ON	Ready	4	26356.394925301	106.27867312709	0.4	2022-01-26 15:43:22

## Interfaccia macchina

cruscotto macchina semplice ed intuitivo con indicazioni in real time come stato, lotto in esecuzione e portata

## storico lavorazioni

vista delle lavorazioni recenti eseguite con kpi di produzione



**SU MISURA.**

# SU MISURA

per formulare il preventivo economico più competitivo

Temasys™

Preventivi

10119

TOTALE € 4827.99

MARGINE 31.04 % € 1499.00

ITEM 1

Norma non definita

Tipo materiale A 304 2B

Quantità 3

Tipo di fondo TD

Tipo di smusso T2

Fornitura materiale  Fornitura propria  Conto lavoro

sp. minimo?  NO  SI

sp. minimo 6 mm

sp 6 mm

Blocca sp

H Collarino (h1) 20 mm

Diametro  Est.  Int.

Diametro del fondo 1500 mm

Diametro del disco 1690 mm

Blocca diam.

Trett. termico Nessuno

Temperatura di progetto °C

Foro centrale  A nostra discrezione  No  Si

H lamiera 2000 X coils

Saldatura\* Senza saldatura

rx No

N° lastre

SALVA PREVENTIVO

user experience come aspetto  
fondamentale

configuratore del preventivo

# SU MISURA

per formulare il preventivo economico più competitivo

TEmasys™

Orders

tommasin  
ITALIAN DISHED HEADS SINCE 1978

NR. PROGRESSIVO BDL: 42549

I° VERIFICA: Mario Rossi

II° VERIFICA: Roberto Verdi

CLIENT: VELA SRL

Contract: nr. 0-129/2022 data: 15/07/2022

Order: nr. 2022 C 1376 A data: 18/07/2022

DATA CONSEGNE: 2 Settembre, 2022

QNT: 1

AZIONI: + - ✕

PESO: Cad. 353 tot. 353

RESA:

ORD. FORNIT: Selezione

SUPPLIER: NOTE

RDO: AZIONI: + - ✕

BEVELING: T2

QUANTITY: 1

IMAGE:

PARAMETERS: 1

AZIONI: + - ✕

SRFINALE	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5
DE	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617
CE	8203	8206	8209	8212	8215	8218	8222

Processing	Specific processing	Note
<input type="checkbox"/> Sfrido	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Foratura	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Senza foro	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Estrusione	NESSUNO	
<input checked="" type="checkbox"/> Preparazione lembi	NESSUNO	
<input checked="" type="checkbox"/> Saldatura	PLASMA	
<input type="checkbox"/> Materiali d'apporto	NESSUNO	
<input checked="" type="checkbox"/> Punzoni	ESTERNI	
<input checked="" type="checkbox"/> Bordo smussato	COME DA FIGURA	
<input type="checkbox"/> Bordo grezzo	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Controllo Tolleranza	NESSUNO	
<input checked="" type="checkbox"/> Collaudo	Q.A. INTERNO	
<input type="checkbox"/> Radiografia	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Numero di fabbrica	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Trattamento termico	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Altri controlli	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Sgrassaggio/varie	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Tallone di lamiera	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Tallone di produzione	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Modalità di carico	NESSUNO	
<input type="checkbox"/> Controllo lamiera	NESSUNO	

NOTE

AZIONI: + - ✕

3.7.0

scheda tecnica della  
bolla di lavoro

# custom

documents management

Amministratore  
admin@admin

Management

Companies

Orders

List archive

Models archive

Models categories

List documents archive

1.3.0

Safe Nest

Orders

Order 20-001

LIST 1

ADVISE THE SUPPLIER

Name	Fireproof plaster	
Type of company	Name	Detail
	Building company	
Type of work	Name	Detail
	Other	Testing
List status	Ready	
Supplier	Supplier 1	
Date added	01/10/2020	
Attachments	<a href="#">Lista documenti da allegare.pdf</a>	Caricato da Amministratore il 01/10/2020
	<a href="#">Guida alla compilazione.pdf</a>	Caricato da Amministratore il 01/10/2020

DOCUMENTS

PIN\_2\_2\_2018CERT\_REI AL COLLAUDO 10/11/2020

Note :

## gestione della documentazione certificativa di una commessa di costruzione

I documenti caricati vengono valutati e approvati dall'amministratore

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE!



<https://logikamente.it>



via g. calvino, 38 ferrara



[hello@logikamente.it](mailto:hello@logikamente.it)



+39 0532 206288