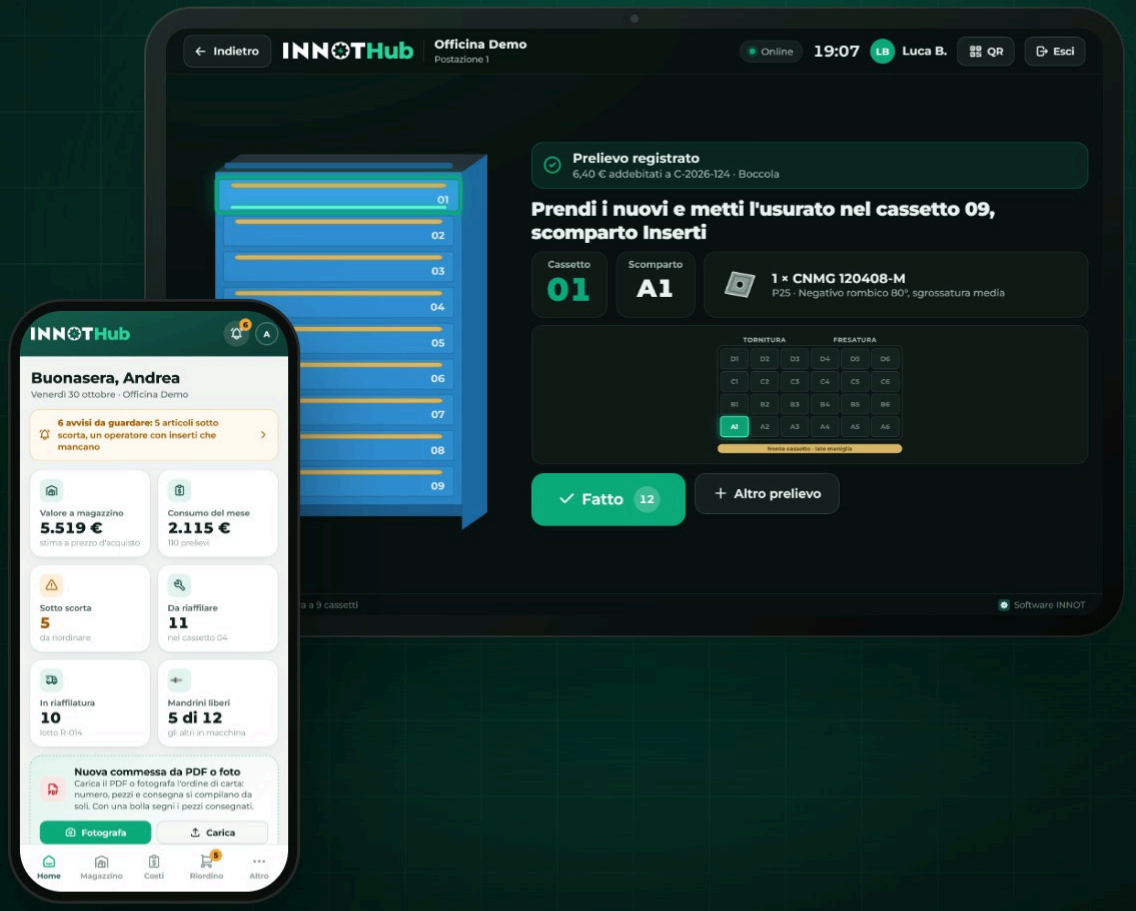
INNOTHub

SOFTWARE PER L'OFFICINA MECCANICA

La tua cassettiera diventa un distributore intelligente

Ogni inserto, fresa e punta registrato in pochi tocchi: chi l'ha preso, su quale macchina, per quale commessa. Sai quanto ti costano gli utensili su ogni pezzo, riordini in un minuto e non resti senza.

- Tablet sulla cassettiera
- App per il titolare
- QR su ogni scomparto



www.innot-it.com
info@innot-it.com
+39 375 786 1361

IL PROBLEMA

Quanto ti costano gli utensili che non vedi?

In officina inserti, frese e punte si muovono tutto il giorno. Se nessuno li registra, i costi si nascondono un po' ovunque.

Chi l'ha preso?

Gli utensili escono dal cassetto senza traccia: non sai chi li ha presi, su quale macchina e per quale lavoro.

Macchina ferma

L'inserto finisce e te ne accorgi quando serve. Il tornio aspetta il corriere e la consegna slitta.

Costi a occhio

Non sai quanto pesano gli utensili su ogni commessa: preventivi a sensazione e margini che si assottigliano.

Riaffilatura fuori controllo

Frese mandate a riaffilare e mai tornate, DDT scritti a mano, risparmi che nessuno misura.

Soldi fermi nei cassetti

Scorte doppie «per sicurezza» e articoli dimenticati: capitale immobilizzato che non lavora.

Inventario che ruba giorni

Conteggi su carta a fine anno, errori di trascrizione e nessuno sa quanto vale davvero il magazzino.

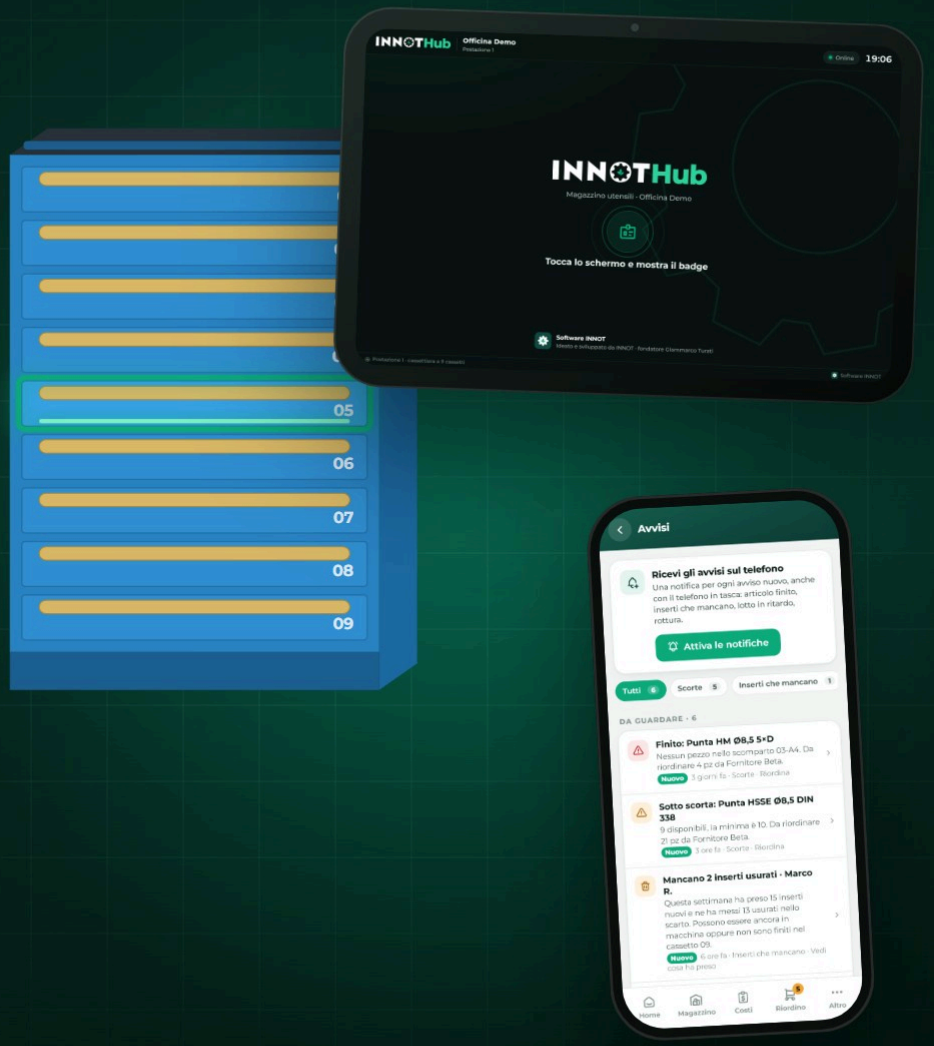
Il problema non è il prezzo dell'utensile. È tutto quello che non vedi.

INNOTHub accende la luce: ogni movimento registrato, ogni costo al suo posto.

LA SOLUZIONE

Un tablet sulla cassettiera, l'officina sul telefono

Nessun distributore automatico da comprare: usi la cassettiera che hai già. Ogni scomparto ha il suo QR, il tablet guida chi preleva e tu vedi tutto dal telefono o dal computer.



Postazione officina
Sul tablet accanto alla cassettiera: l'operatore entra con il badge e preleva in pochi tocchi, il cassetto giusto si illumina.

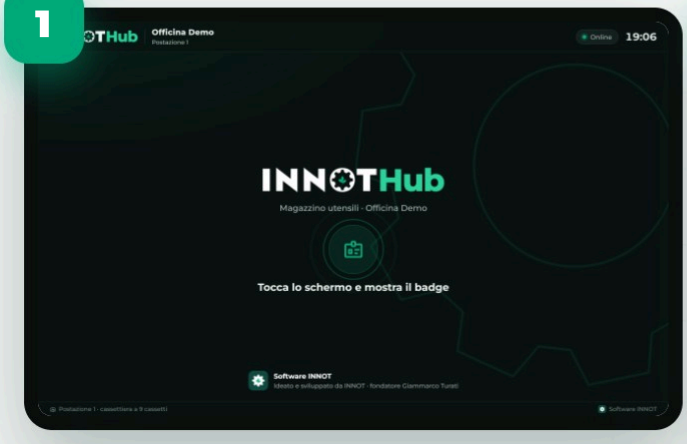
App del titolare
Costi per commessa, scorte, riordini, riaffilatura e avvisi. Sul telefono e, a tutto schermo, sul computer.

INNOT al tuo fianco
Carichiamo articoli, macchine e operatori, stampiamo le etichette QR e ti seguiamo nell'avvio.

COME FUNZIONA

Prelevare è più veloce che scriverlo su un foglio

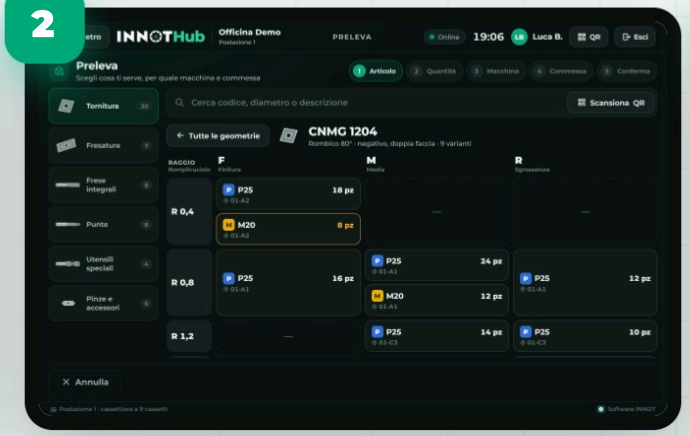
1



Mostra il badge

Il badge con il QR davanti alla fotocamera del tablet, o una passata con la pistola: niente password da ricordare.

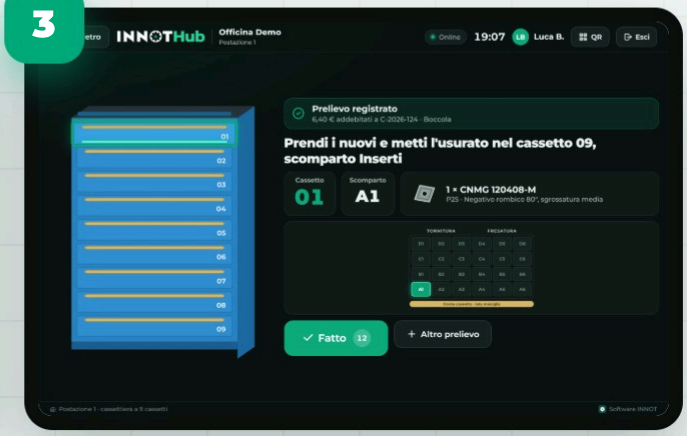
2



Scegli l'utensile

Inserti per geometria, raggio e rompitruciolo, poi macchina e commessa. Le commesse di cui hai bisogno sono in alto.

3



Prendi

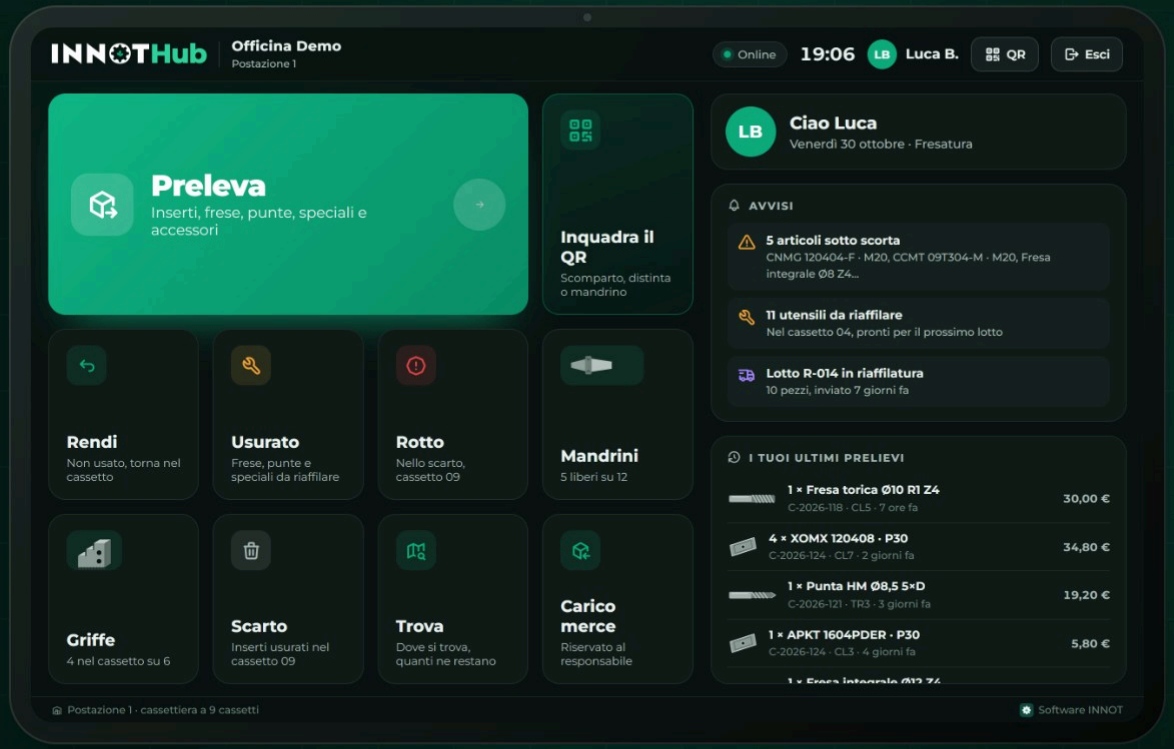
Si illumina il cassetto giusto e il costo va sulla commessa. Con gli inserti nuovi, l'usurato finisce nello scarto.

QR su ogni scomparto · **Pistola o fotocamera** · **Rendi, usurato, rotto: un tocco** · **Il cassetto giusto si illumina** · **Costo subito sulla commessa**

POSTAZIONE OFFICINA

Pensata per chi lavora con i guanti

- **Pulsanti grandi e pochi passi**, sempre gli stessi: preleva, rendi, usurato, rotto.
- **Inserti per geometria ISO**: CNMG 1204, poi raggio e rompitruciolo in una tabella, con il grado per il materiale.
- **Frese e punte nuove o riaffilate**, con il diametro effettivo dopo la riaffilatura.
- **Mandrini a calettamento e griffe**: cosa è montato, su quale macchina, da quando.
- **Niente sparisce**: gli usurati nel cassetto da riaffilare, i rotti nello scarto, che si pesa e si vende.



OGNI PRELIEVO REGISTRA

Chi · Cosa · Quanti · Macchina · Commessa · Costo · Quando

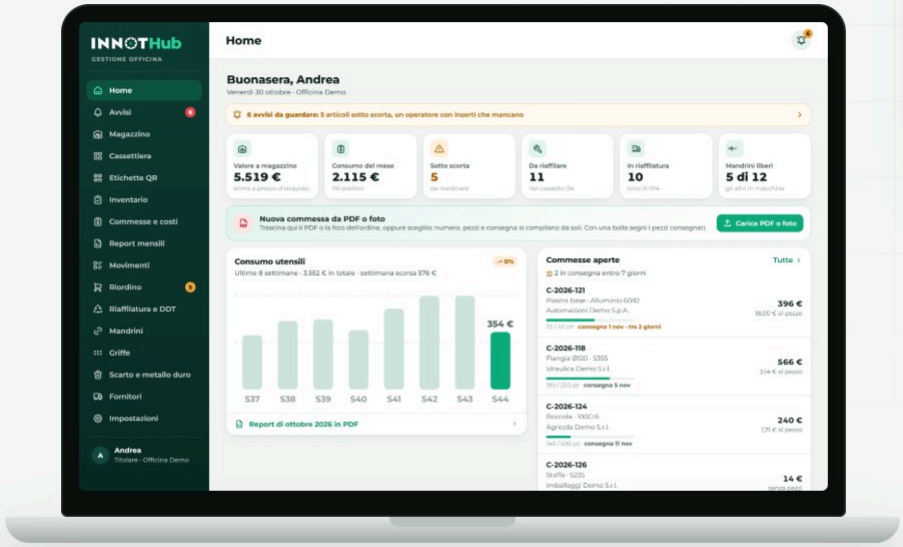
Badge con QR o NFC · Con la cassettiera che hai già · Touch, anche con i guanti

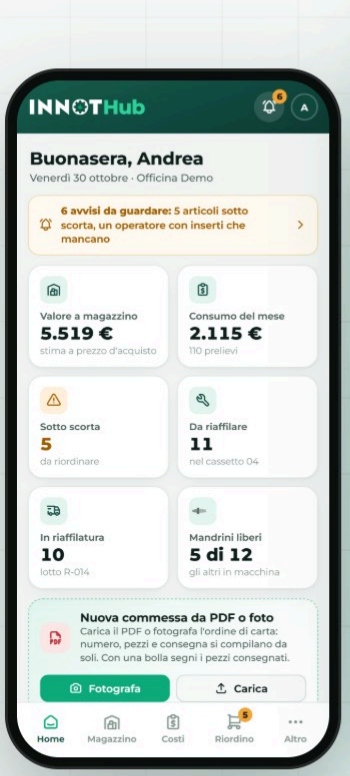
APP DEL TITOLARE

Tutta l’officina in tasca

Apri l’app e sai come va: quanto hai consumato, cosa sta finendo, cosa è in riaffilatura e quanto ti costa ogni commessa. Senza chiedere a nessuno.

- **Avvisi sul telefono** quando un articolo va sotto scorta, un lotto è in ritardo o qualcosa si rompe.
- **Anche dal computer**, a tutto schermo, per lavorare con calma in ufficio.

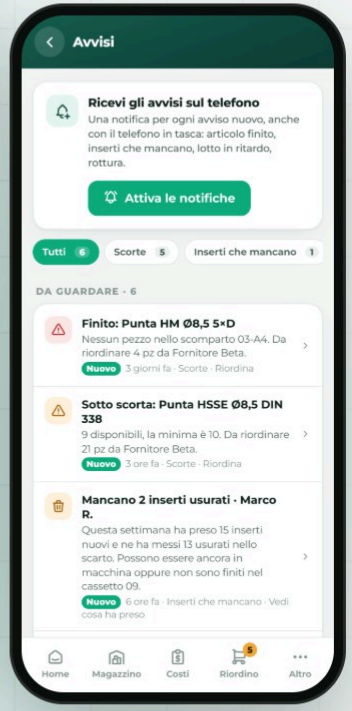




La giornata
in un colpo d’occhio



Ogni commessa
con il suo costo utensili



Gli avvisi
che contano davvero

COSTO PER COMMESSA

Sai quanto ti costano gli utensili su ogni pezzo

Ogni prelievo va sulla sua commessa. Frese e punte valgono una vita: prezzo più riaffilature, diviso le volte che si usano. Così il conto è giusto anche per gli utensili che si riaffilano.

Costo per vita = (prezzo + riaffilature) ÷ vite

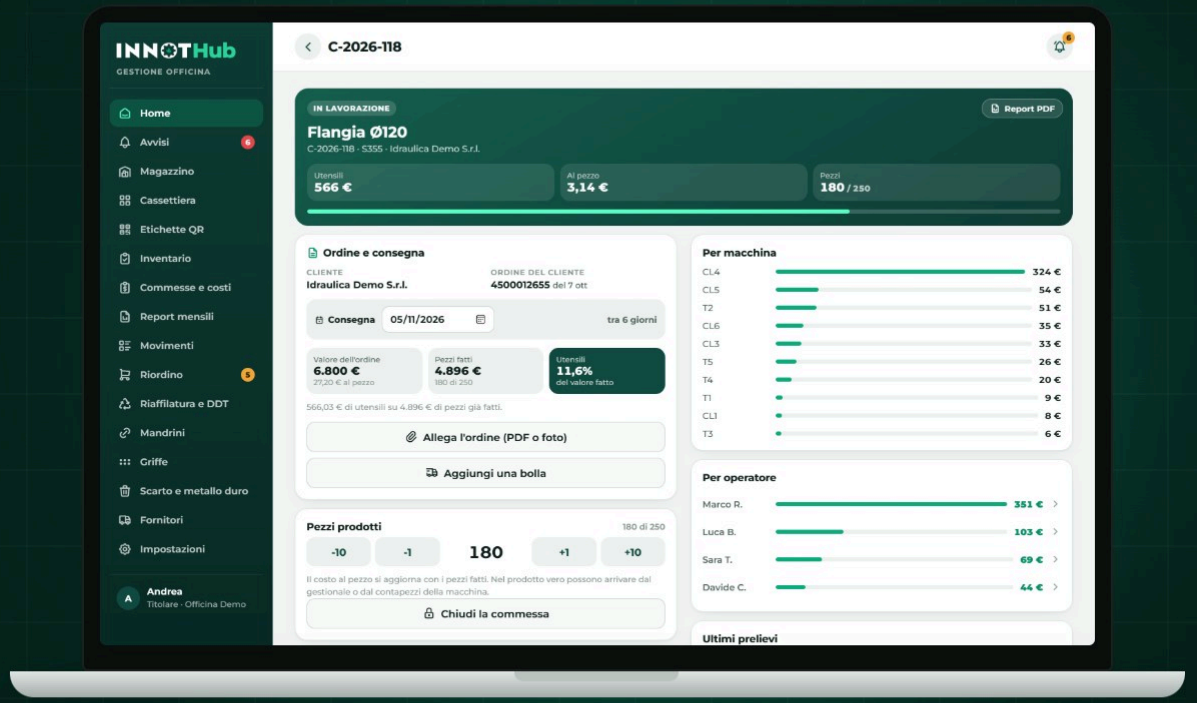
Esempio: fresa integrale Ø10 a 49 €, riaffilata 3 volte a 14 € → (49 + 42) ÷ 4 = **22,75 € a prelievo**.

566 €
di utensili su una commessa da 250 pezzi

3,14 €
di utensili per ogni pezzo prodotto

11,6 %
del valore dei pezzi già fatti

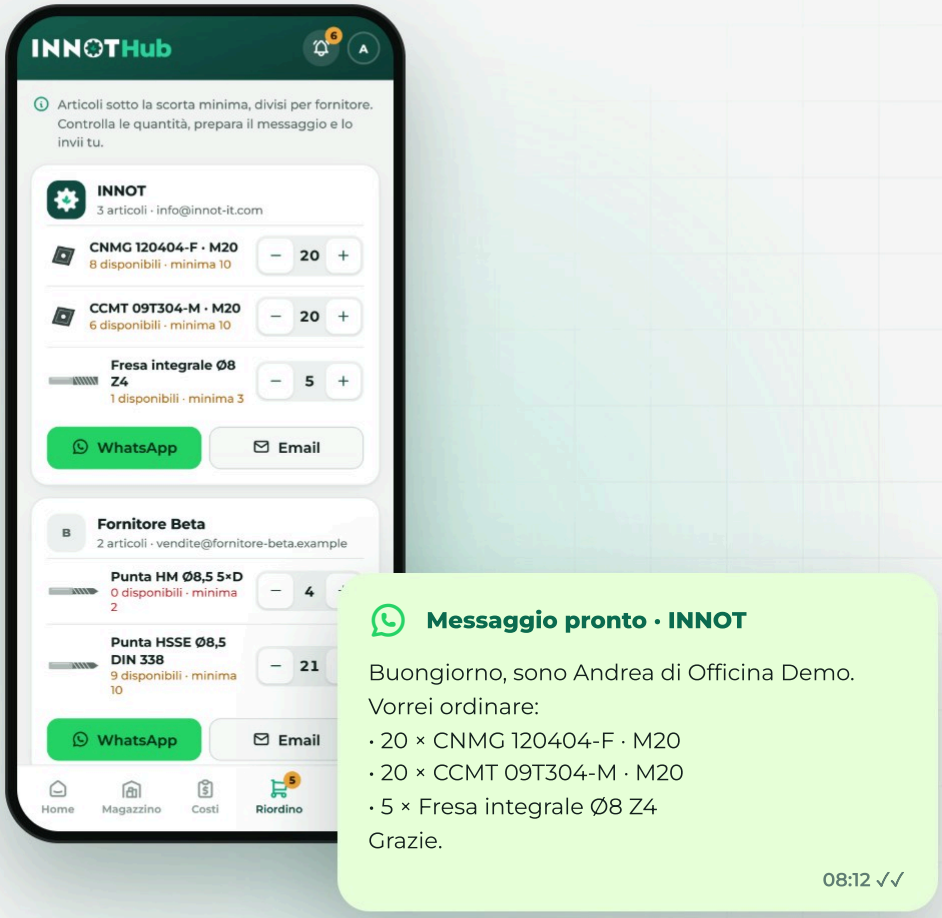
Numeri di una commessa della demo, con prezzi di esempio.



Report PDF della commessa

Per famiglia, macchina e operatore

Confronto con il valore dell'ordine



RIORDINO

Riordini in un minuto, prima di restare senza

Per ogni articolo imposti scorta minima e massima. Quando scende sotto la minima, INNOTHub lo mette nel riordino, già diviso per fornitore e con la quantità per tornare alla massima.

- **Il messaggio è già scritto**: lo mandi su WhatsApp o per email con un tocco.
- **Gli ordini in arrivo** si caricano a magazzino dalla postazione, con il PIN del responsabile.
- **Lavori con i tuoi fornitori di sempre**: li aggiungi tu, senza vincoli.
- **Niente scorte doppie «per sicurezza»**: tieni solo quello che serve davvero.

Scorta minima e massima
per ogni articolo

Quantità proposta
per tornare alla massima

Un tocco per inviare
WhatsApp o email

RIAFFILATURA E DDT

Ogni riaffilatura è un utensile che non ricompri

Gli usurati vanno nel cassetto 04. Quando è il momento prepari il lotto: INNOTHub crea il DDT per l'affilatore, lo stampi o lo mandi. Al rientro fotografi la sua bolla e il lotto si chiude da solo.

- **DDT in PDF** con la sua numerazione, pronto da stampare o da condividere.
- **Rientro dalla foto della bolla**: quantità già compilate, scartati nello scarto.
- **Il risparmio sul nuovo**, sempre sotto gli occhi, lotto per lotto.

Fresa di forma: 285 € nuova, 45 € riaffilata
240 € risparmiati ogni volta che torna dall'affilatore. Prezzi di esempio.

Usurato cassetto 04 → **Lotto + DDT** all'affilatore → **Rientro** dalla foto della bolla



Officina Demo S.r.l.
Via degli Esempi, 1
10010 Località Demo (TO)

DOCUMENTO DI TRASPORTO
D.d.T. ai sensi del D.P.R. 472 del 14/08/1996
NUMERO 2/RF
DATA 23/10/2026

DESTINATARIO
Affilatura Gamma
Via dell'Artigianato 10
25030 Località Demo (BS)

LUOGO DI DESTINAZIONE
Affilatura Gamma
Via dell'Artigianato 10
25030 Località Demo (BS)

CAUSALE DEL TRASPORTO: Conto lavorazione: riaffilatura utensili
TRASPORTO A CURA DEL: Mittente
PORTO: Franco

CODICE	DESCRIZIONE DEI BENI	U.M.	QUANTITÀ
FI 10 Z4 H55	Fresa integrale Ø10 Z4 – da riaffilare	PZ	5
FI 06 Z4 H55	Fresa integrale Ø6 Z4 – da riaffilare	PZ	1
PH 068 5D	Punta HM Ø6,8 5×D – da riaffilare	PZ	2
PH 102 5D	Punta HM Ø10,2 5×D – da riaffilare	PZ	1
PH 120 5D	Punta HM Ø12 5×D – da riaffilare	PZ	1

Totale pezzi: 10

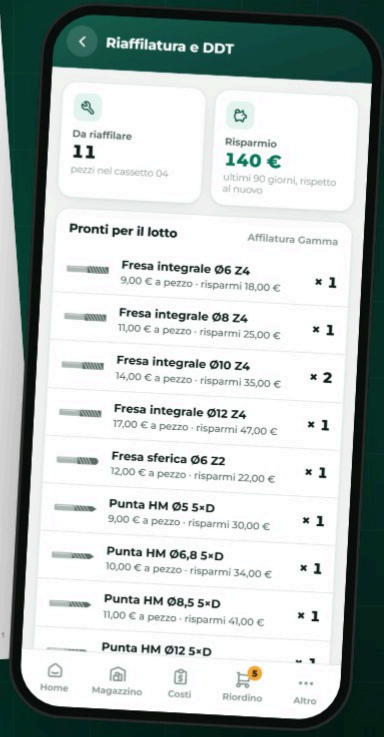
ASPETTO ESTERIORE DEI BENI: Scatola
NUMERO COLLI: 1
PESO (KG): —
INIZIO TRASPORTO: 23/10/2026 ore 11:00

ANNOTAZIONI: Lotto di riaffilatura R-014. Utensili di nostra proprietà inviati per la sola riaffilatura, da restituire a lavorazione eseguita.

FIRMA DEL CONDUCENTE · FIRMA DEL VETTORE · FIRMA DEL DESTINATARIO

Documento generato con INNOTHub · software INNOT

DDT 2/RF del 23/10/2026 · pagina 1 di 1



Riaffilatura e DDT

Da riaffilare
11
pezzi nel cassetto 04

Risparmio
140 €
ultimi 90 giorni, rispetto al nuovo

Pronti per il lotto — Affilatura Gamma

- Fresa integrale Ø6 Z4 — 9,00 € a pezzo · risparmi 18,00 € — × 1
- Fresa integrale Ø8 Z4 — 11,00 € a pezzo · risparmi 25,00 € — × 1
- Fresa integrale Ø10 Z4 — 14,00 € a pezzo · risparmi 35,00 € — × 2
- Fresa integrale Ø12 Z4 — 17,00 € a pezzo · risparmi 47,00 € — × 1
- Fresa sferica Ø6 Z2 — 12,00 € a pezzo · risparmi 22,00 € — × 1
- Punta HM Ø5 5×D — 9,00 € a pezzo · risparmi 30,00 € — × 1
- Punta HM Ø6,8 5×D — 10,00 € a pezzo · risparmi 34,00 € — × 1
- Punta HM Ø8,5 5×D — 11,00 € a pezzo · risparmi 41,00 € — × 1
- Punta HM Ø12 5×D

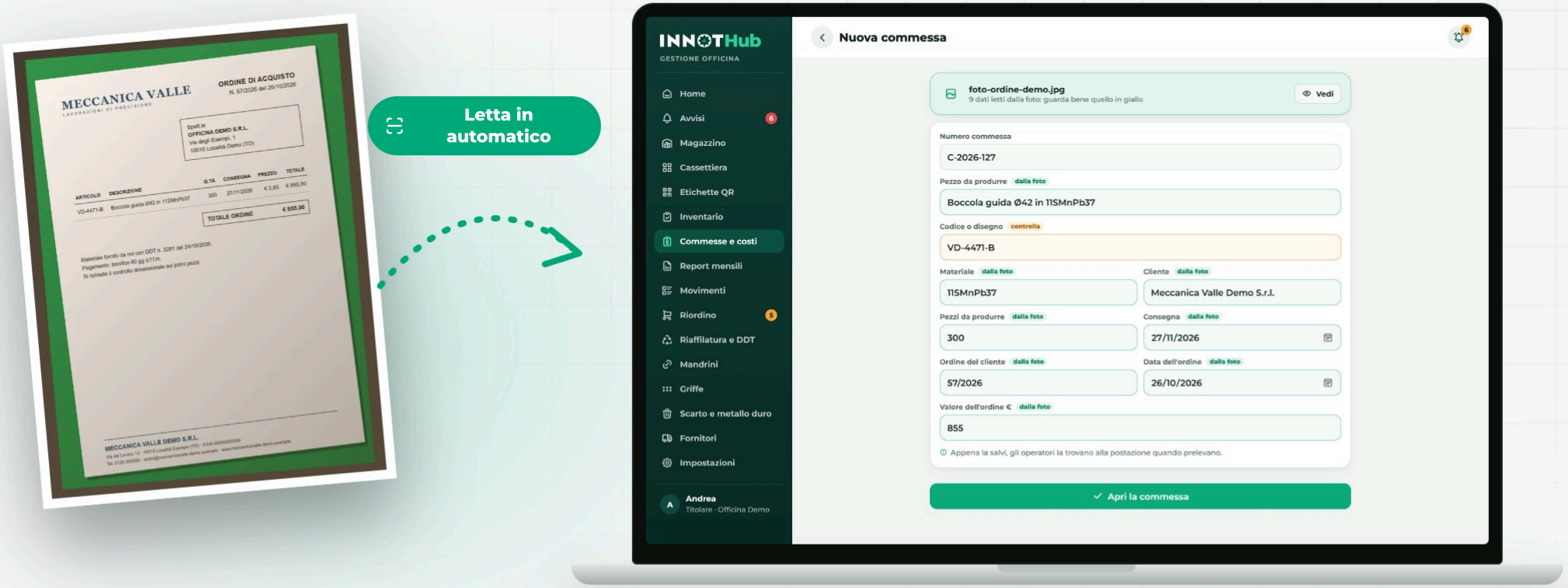
Home · Magazzino · Costi · Riordino · Altro

COMMESSE DALLA CARTA

Fotografi l'ordine, la commessa si compila da sola

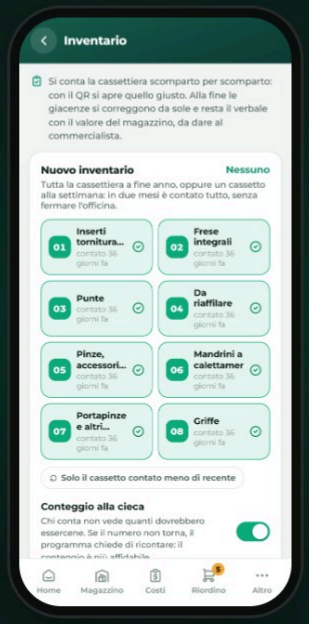
Cliente, numero d'ordine, codice, pezzi, consegna e valore: INNOTHub li legge dalla foto, dal PDF o dalla scansione. Tu controlli e confermi.

- **La foto si legge sul dispositivo**: il tablet o il telefono, senza mandarla in giro.
- **I dati incerti sono in giallo**: guardi solo quelli.
- **Fogli storti o capovolti**: il foglio si raddrizza da solo.
- **Con la bolla di consegna** segni i pezzi consegnati sulla commessa giusta.



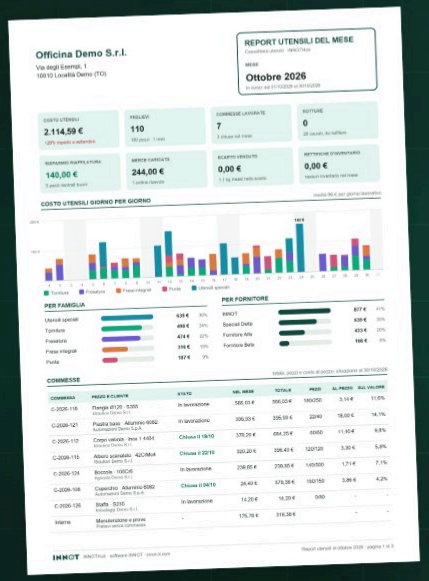
INVENTARIO, REPORT, AVVISI

Il controllo, senza la fatica



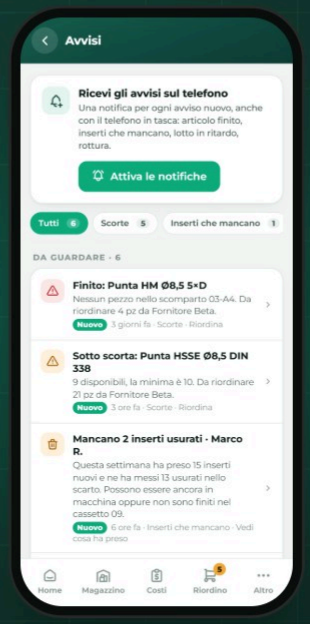
Inventario con i QR

Si conta scomparto per scomparto, anche in più persone. Le differenze correggono le giacenze e resta il verbale PDF con il valore del magazzino.



Report mensili in PDF

Consumi, costo per commessa, riaffilatura, rotture e scarto del mese: pronti da archiviare o da condividere.



Avvisi sul telefono

Sotto scorta, lotti in ritardo, rotture, inserti usurati non riportati nello scarto: lo sai subito, anche fuori dall'officina.

COSA GESTISCE

Tutto quello che c'è nella cassettiera, e di più



Inserti di tornitura

Per geometria ISO, raggio, rompitruciolo e grado.



Inserti di fresatura

Spianatura, spallamento, alto avanzamento.



Frese integrali

Nuove e riaffilate, con il Ø dopo la riaffilatura.



Punte

In metallo duro e HSSE, nuove e riaffilate.



Utensili speciali

A disegno, legati al pezzo per cui sono fatti.



Pinze e accessori

Pinze ER, tiranti, chiavi: tutto ha il suo posto.



Mandrini

A calettamento e portapinze: cosa è montato e dove.



Griffe

Dure e tenere, anche quelle lavorate per una commessa.

Scarto di metallo duro

Separato da HSS, pesato e venduto a parte.



La cassettiera nell'app
cosa c'è in ogni scomparto, e quanti ne restano

COSA CAMBIA

Da «chi l'ha preso?» a «lo so già»

	SENZA INNOTHUB	CON INNOTHUB
Chi ha preso l'utensile	✕ Non si sa	✓ **Nome, macchina, commessa e ora**
Costo utensili per commessa	✕ Stimato a occhio	✓ **Calcolato a ogni prelievo**
Riordino	✕ Quando ormai manca	✓ **Prima che manchi, messaggio pronto**
Riaffilatura	✕ Fogli, telefonate, utensili persi	✓ **Lotti, DDT e rientri tracciati**
Inventario	✕ Giorni su carta	✓ **Scomparto per scomparto, verbale PDF**
Scarto di metallo duro	✕ Un secchio dimenticato	✓ **Pesato, registrato e venduto**
Ordini dei clienti	✕ Ricopiati a mano	✓ **Letti dalla foto o dal PDF**

UN ESEMPIO DI CONTO

700 € al mese

Venti frese integrali Ø10 riaffilate invece di ricomprarle, in un mese.

Fresa nuova	49 €
Riaffilatura	14 €
Risparmio a fresa	35 €
× 20 frese	700 €

Calcolo di esempio con prezzi ipotetici: i valori reali dipendono dai tuoi utensili e dal tuo affilatore. INNOTHub li misura per te.

COME SI PARTE

Operativo senza fermare l'officina

Non devi imparare un gestionale né cambiare cassettiera: partiamo da come lavorate oggi.

1

Sopralluogo

Guardiamo insieme cassettiera, macchine e commesse, e come girano oggi gli utensili.

2

Carichiamo i dati

Articoli, fornitori, macchine e operatori: li carichiamo noi, anche dai vostri file Excel.

3

Etichette e tablet

Stampiamo le etichette QR degli scomparti e prepariamo il tablet sulla cassettiera.

4

Si parte

Mostriamo agli operatori come si preleva e al titolare come leggere i numeri. Poi ci siamo per ogni dubbio.

PERCHÉ INNOT

Vendiamo utensili e conosciamo l'officina

INNOT Ideato e sviluppato da INNOT fondatore Giammarco Turati

Nato in officina
INNOTHub nasce da quello che vediamo ogni giorno nei reparti: inserti, frese, riaffilature, commesse.

Supporto diretto
Al telefono, su WhatsApp o per email, con chi il software l'ha fatto.

Su misura per te
Cassetti, scomparti, famiglie e regole si adattano alla tua officina, non il contrario.

PARLIAMONE

Vuoi vedere INNOTHub nella tua officina?

Ti mostriamo la demo sul tablet e sul telefono e vediamo insieme come si adatta alla tua cassettiera. Scrivici e fissiamo un appuntamento.

+39 375 786 1361
Telefono

WhatsApp
Scrivici quando vuoi

info@innot-it.com
Demo e informazioni

www.innot-it.com
Utensili, schede tecniche e consulenza

Prenota una demo
inquadra e scrivici su WhatsApp

IN UNA CASSETTIERA CHE HAI GIÀ

- Prelievi in pochi tocchi
- Costo per commessa
- Riordino in un minuto
- Riaffilatura con DDT
- Ordini dalla foto
- Avvisi sul telefono

INNOT di Giammarco Turati · P.IVA 13269100015 · Pertusio (TO)