3DHD

STAMPA 3D SU MISURA

LA TUA OFFICINA. IL TUO MODO DI LAVORARE.

Accessori pensati per organizzare gli attrezzi,
adattare le attrezzature e risolvere piccoli problemi quotidiani.



84 IDEE / 14 AREE DI LAVORO

CATALOGO PER OFFICINE MECCANICHE AUTO

Personalizzabili per misure, attrezzi, fissaggi e identità dell'officina.

3dhd@proton.me

3dhd@proton.me

Un’idea utile parte da un’esigenza concreta.

Un utensile senza posto. Un tubo che non si adatta. Una clip che manca.
3DHD porta la personalizzazione anche nei dettagli del lavoro in officina.

SCEGLI L’AREA CHE TI INTERESSA

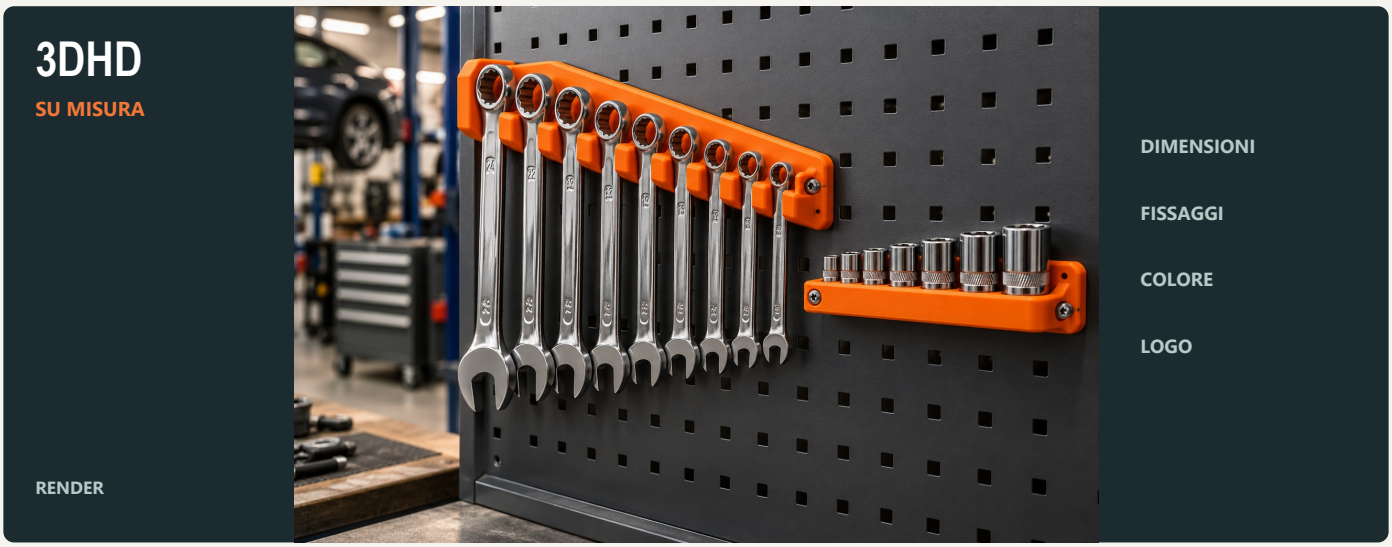
01	Pareti e portattrezzi	03
02	Cassetti e valigette	04
03	Banco e montaggio	05
04	Carrelli e attrezzi a batteria	06
05	Cofano e vano motore	07
06	Sotto vettura e manutenzione	08
07	Aspirazione e pulizia tecnica	09
08	Diagnosi e strumentazione	10
09	Smontaggio e tracciabilità	11
10	Ruote e area pneumatici	12
11	Interni e piccoli ricambi	13
12	Detailing e cura degli interni	14
13	Magazzino e consumabili	15
14	Dime e attrezzaggi su misura	16

COME RICHIEDERE UN PEZZO
Indica il codice della proposta, per esempio OF-025, e il problema da risolvere. Foto, misure o un campione aiutano a definire forma, fissaggi e preventivo.

OGNI UTENSILE AL SUO POSTO

Pareti e portattrezzi

Una parete organizzata intorno agli attrezzi che usate davvero, con sedi riconoscibili e fissaggi adatti al vostro pannello.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-001

Portachiavi combinate

Una sede per ogni misura, per leggere subito la sequenza e riconoscere gli utensili mancanti.

Su misura: Numero di chiavi, interassi, misure e inclinazione.

OF-002

Portabussole a parete

File ordinate per bussole corte, lunghe e speciali, con misura visibile accanto a ogni sede.

Su misura: Attacchi, diametri, altezze e marcature.

OF-003

Portacacciaviti e punte

Alloggiamenti dedicati per cacciaviti, inserti Torx, brugole e punte di uso quotidiano.

Su misura: Diametri, profili e disposizione dei fori.

OF-004

Portapinze e tronchesi

Supporti sagomati per appendere pinze, tenaglie e tronchesi senza sovrapporre le impugnature.

Su misura: Forma delle impugnature e distanza dal pannello.

OF-005

Ganci e staffe su misura

Ganci singoli o doppi per attrezzi dalla forma insolita e accessori senza una sede dedicata.

Su misura: Profilo, sporgenza, foratura e attacco.

OF-006

Supporto dinamometrica

Culle per riporre la chiave nella posizione prevista dal produttore, con spazio per gli accessori.

Su misura: Lunghezza, impugnatura e ingombro della testa.

La portata dipende da pezzo, fissaggi e pannello: si definisce sul progetto.

L'ORDINE SI VEDE A COLPO D'OCCHIO

Cassetti e valigette

Inserti modulari progettati sulle misure interne dei cassetti e sulle sagome della vostra attrezzatura.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-007

Inserti sagomati per cassetti

Vassoi con sedi dedicate agli utensili, per rendere immediato il riordino a fine lavoro.

Su misura: Misure del cassetto e sagome degli attrezzi.

OF-008

Portabussole graduato

Una sequenza ordinata di sedi per bussole, con numeri leggibili anche quando la sede è vuota.

Su misura: Passo, diametri, serie e colori.

OF-009

Portainserti Torx e brugole

Piccoli moduli per tenere separati profili e misure, senza cercarli sul fondo del cassetto.

Su misura: Tipo di inserto, quantità e legenda.

OF-010

Divisori componibili

Scomparti dimensionati per prolunghe, cricchetti, accessori e piccoli utensili.

Su misura: Altezza, lunghezze e disposizione.

OF-011

Inserti per valigette

Culle e separatori per sistemare strumenti e accessori dentro una valigetta già disponibile.

Su misura: Misure interne, strumento e passacavi.

OF-012

Etichette e segnamisure

Targhette a incastro o avvitate per identificare cassetti, serie di chiavi e attrezzature.

Su misura: Testo, colore, logo e fissaggio.

Le sedi possono riportare misura, nome dell'utensile o codice del reparto.

UNA POSTAZIONE CHE SEGUE IL LAVORO

Banco e montaggio

Piccoli accessori per mantenere libere le superfici, separare i componenti e lavorare con riferimenti chiari.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-013

Vassoi portaminuteria

Vaschette con scomparti per viti, rondelle e dadi utilizzati nella singola lavorazione.

Su misura: Scomparti, dimensioni e scritte.

OF-014

Portautensili da banco

Base sagomata per gli utensili che devono restare a portata di mano durante il montaggio.

Su misura: Attrezzi, inclinazione e impronta sul banco.

OF-015

Portabombolette e flaconi

Sedi stabili per contenitori chiusi, con spazio dedicato a pennelli e cannucce applicatrici.

Su misura: Diametri, numero di posti e fissaggio.

OF-016

Culle per piccoli componenti

Appoggi per sostenere carter e gruppi smontati durante controllo e pulizia manuale.

Su misura: Superfici di contatto e geometria del pezzo.

OF-017

Portarotolo e dispenser

Supporti per carta, nastro ed etichette, fissabili al banco o alla parete della postazione.

Su misura: Larghezza del rotolo e tipo di montaggio.

OF-018

Passacavi e fermacavi

Guide e clip per ordinare i cavi degli strumenti lungo il bordo del banco.

Su misura: Diametri, percorso e punti di fissaggio.

Le culle sono destinate ad appoggio e organizzazione; le attrezzature di serraggio vanno valutate a parte.

TUTTO VICINO ALLA POSTAZIONE

Carrelli e attrezzi a batteria

Accessori che sfruttano fiancate, bordi e maniglie dei carrelli, adattandosi agli utensili già in officina.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-019

Fondina per avvitatore

Sede sagomata per riporre l'avvitatore sul carrello tra un'operazione e l'altra.

Su misura: Modello, impugnatura e sistema di fissaggio.

OF-020

Slitte portabatterie

Alloggiamenti per conservare le batterie di ricambio in fila e riconoscere quelle disponibili.

Su misura: Famiglia batteria, orientamento ed etichette.

OF-021

Piastra per caricabatterie

Adattatore per fissare il caricatore tramite i punti previsti, mantenendo libere le prese d'aria.

Su misura: Modello, interassi e percorso del cavo.

OF-022

Tasca laterale portattrezzi

Contenitore per prolunghe, leve leggere e accessori che occupano troppo spazio nei cassetti.

Su misura: Profondità, scomparti e attacco al carrello.

OF-023

Ganci per cavi e tubi

Selle ampie per riporre cavi e flessibili scollegati, senza lasciarli sulla superficie di lavoro.

Su misura: Diametri, curvatura e distanza dal carrello.

OF-024

Vassoio agganciabile

Un piano accessorio per minuteria e utensili leggeri, dimensionato sul bordo del carrello.

Su misura: Bordo, larghezza e sistema di ritegno.

Le sedi per batterie sono supporti di stoccaggio: non modificano caricabatterie o collegamenti elettrici.

PICCOLI ACCESSORI, MANI PIÙ LIBERE

Cofano e vano motore

Portautensili leggeri e supporti temporanei per la manutenzione a veicolo fermo e motore freddo.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-025

Vassoio da parafango

Vassoio leggero da abbinare a una protezione da parafango, per organizzare pochi utensili vicino al lavoro.

Su misura: Sagoma, bordo e interfaccia con la protezione.

OF-026

Portattrezzi su barra sottocofano

Moduli da fissare a una barra accessoria metallica idonea, per tenere vicini inserti e piccoli utensili.

Su misura: Profilo della barra e tipo di utensile.

OF-027

Adattatore per lampada

Culla per orientare una lampada su una barra o un supporto già idoneo all'impiego.

Su misura: Corpo lampada, attacco e orientamento.

OF-028

Portaviti per fasi di lavoro

Vaschette numerate da collocare su un appoggio stabile per separare le viti delle diverse fasi.

Su misura: Sequenza, scritte e numero di comparti.

OF-029

Fermacavi da ispezione

Clip temporanee per ordinare il cavo dell'endoscopio o della lampada durante i controlli.

Su misura: Diametro, appoggio e geometria della clip.

OF-030

Coperture per spigoli esposti

Elementi morbidi rimovibili per coprire bordi individuati durante una specifica lavorazione.

Su misura: Sagoma, spessore e punti di trattenuta.

Questi accessori non sostengono il cofano. Protezioni, appoggi, stabilità e distanze vanno verificati sul veicolo.

PICCOLI AUSILI PER LE FASI DI SERVIZIO

Sotto vettura e manutenzione

Accessori di appoggio e organizzazione per lavorare con componenti smontati e materiali di consumo.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-031

Vassoio basso per sottovettura

Contenitore compatto per tenere minuteria e piccoli utensili vicini alla postazione sotto il veicolo.

Su misura: Altezza, scomparti e maniglia.

OF-032

Supporto torcia per carrellino

Adattatore per una torcia sul carrellino da meccanico, senza coprire ruote o punti di appoggio.

Su misura: Modello carrellino, torcia e fissaggi.

OF-033

Culla portafiltro da banco

Appoggio per un filtro rimosso, da collocare dentro una vasca idonea alla raccolta dei residui.

Su misura: Diametro, forma e vasca disponibile.

OF-034

Sella guida per tubo di scarico

Guida passiva per tenere ordinato un tubo di drenaggio già idoneo, senza sostituirne raccordi o tenuta.

Su misura: Diametro, curvatura e appoggio.

OF-035

Portatappi e guarnizioni

Scomparti dedicati a tappi di scarico e guarnizioni, separati per misura o commessa.

Su misura: Diametri, etichette e numero di sedi.

OF-036

Anelli identificativi per imbuti

Marcatori da applicare all'esterno degli imbuti per distinguere utilizzi e destinazioni.

Su misura: Diametro, testo e colori.

Nessun elemento sostituisce cric, cavalletti, tamponi di sollevamento o dispositivi di sicurezza.

LA BOCCHETTA GIUSTA PER QUEL PUNTO

Aspirazione e pulizia tecnica

Bocchette e adattatori disegnati sul tubo dell'aspiratore e sulla forma della zona da raggiungere.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-037

Bocchetta piatta lunga

Profilo sottile per raggiungere fessure tra sedili, guide e zone strette dell'abitacolo.

Su misura: Sezione, lunghezza e attacco al tubo.

OF-038

Bocchetta curva o angolata

Terminale che segue il percorso necessario dietro un ingombro o dentro una nicchia accessibile.

Su misura: Angolo, raggio e orientamento dell'uscita.

OF-039

Riduttore tra diametri

Adattatore tra tubo e accessorio quando i diametri disponibili non coincidono.

Su misura: Diametri interni ed esterni e lunghezza d'innesto.

OF-040

Bocchetta larga per tappeti

Terminale ampio per superfici piane e tappetini, con bordo definito in base all'impiego.

Su misura: Larghezza, sezione e bordo di contatto.

OF-041

Terminale per spazzola

Corpo adattatore per montare una spazzola compatibile sul tubo dell'aspiratore.

Su misura: Spazzola, fissaggio e interfaccia al tubo.

OF-042

Portabocchette e portatubo

Rastrelliera per riporre tubi e terminali accanto all'aspiratore o sulla parete.

Su misura: Diametri, numero di posti e attacco.

Per aspirazione compatibile di sporco ordinario. Esclusi fumi, scarichi caldi, polveri pericolose o combustibili.

GLI STRUMENTI RESTANO LEGGIBILI

Diagnosi e strumentazione

Culle, custodie e supporti per strumenti diagnostici, con sedi dedicate ai cavi e agli adattatori.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-043

Supporto tablet da diagnosi

Base inclinata per consultare il tablet sulla postazione, con connettori e comandi accessibili.

Su misura: Modello, custodia e inclinazione.

OF-044

Dock per interfaccia OBD

Sede di stoccaggio per interfaccia e adattatori quando non sono collegati al veicolo.

Su misura: Forma, cavo e numero di adattatori.

OF-045

Culla per multimetro

Appoggio da banco che mantiene leggibile lo strumento e raccoglie i puntali a fine uso.

Su misura: Ingombri, inclinazione e passaggi.

OF-046

Portapuntali e sonde

Moduli per tenere separati puntali, pinze e cavetti durante la preparazione del controllo.

Su misura: Diametri, quantità e legenda.

OF-047

Avvolgicavi diagnostici

Supporti con curvatura adatta al cavo per ordinare prolunghe e collegamenti scollegati.

Su misura: Lunghezza, diametro e connettori.

OF-048

Custodia per endoscopio

Vano sagomato per riporre monitor, sonda e piccoli accessori nella stessa custodia.

Su misura: Modello, raggio del cavo e accessori.

I supporti non modificano gli strumenti e non costituiscono isolamento elettrico o protezione per alta tensione.

OGNI PEZZO TORNA AL SUO POSTO

Smontaggio e tracciabilità

Organizzatori per conservare la sequenza di smontaggio e distinguere componenti di vetture o lavorazioni diverse.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-049

Vassoio sequenza di smontaggio

Scomparti numerati per riporre i fissaggi seguendo l'ordine delle operazioni.

Su misura: Numero di fasi, testi e dimensioni.

OF-050

Portacandele numerato

Sedi dedicate per conservare le candele rimosse mantenendo il riferimento al cilindro.

Su misura: Numero cilindri, diametri e numerazione.

OF-051

Portabobine e connettori

Culle per componenti scollegati, organizzati per posizione e identificati senza adesivi sul pezzo.

Su misura: Sagoma, posti e codici di posizione.

OF-052

Rastrelliera per viti lunghe

Sedi distinte per mantenere ordinate viti di diversa lunghezza durante lo smontaggio.

Su misura: Diametri, profondità e schema di posizione.

OF-053

Divisori destra e sinistra

Moduli marcati per separare minuteria e componenti di lati o zone differenti del veicolo.

Su misura: Testi, frecce e comparti.

OF-054

Vassoi identificati per commessa

Contenitori con sede per cartellino per tenere insieme i piccoli pezzi di una lavorazione.

Su misura: Formato cartellino, nome reparto e misure.

Nomi, frecce e numeri possono essere integrati direttamente negli organizzatori.

FISSAGGI E ACCESSORI BEN SEPARATI

Ruote e area pneumatici

Supporti per la minuteria delle ruote e per gli accessori utilizzati nell’area pneumatici.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-055

Vassoio bulloni per quattro ruote

Quattro settori identificati aiutano a conservare i fissaggi nella posizione di provenienza.

Su misura: Numero di fori e riferimenti del veicolo.

OF-056

Custodia per chiave antifurto

Sede dedicata per non confondere la chiave antifurto con bussole e accessori della postazione.

Su misura: Sagoma, etichetta e chiusura.

OF-057

Portabussole ruote

Rastrelliera per bussole lunghe e rivestite, ordinata per misura e disponibilità.

Su misura: Diametri, altezze e numeri.

OF-058

Organizer valvole e accessori

Piccoli comparti per cappucci, accessori valvola e consumabili, distinti per tipologia.

Su misura: Scomparti, etichette e coperchio.

OF-059

Culla per sensori TPMS

Alloggiamenti per sensori smontati, con indicazione della ruota e spazio per la minuteria.

Su misura: Modello, sedi e numerazione.

OF-060

Portaccessori equilibratrice

Supporti per riporre coni, distanziali e piccoli accessori fuori dal ciclo di rotazione.

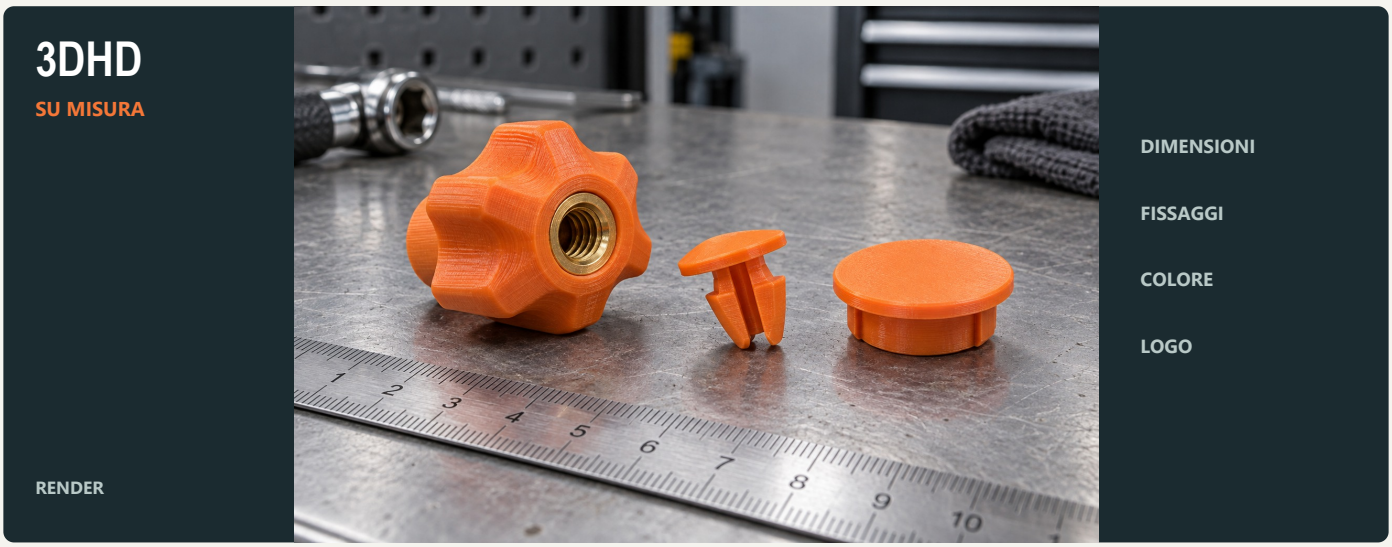
Su misura: Forme, diametri e attacco alla postazione.

Gli oggetti proposti sono organizzatori: non si montano come elementi strutturali della ruota.

RICOSTRUIRE QUELLO CHE MANCA

Interni e piccoli ricambi

Riproduzioni da campione o da disegno per particolari accessori non strutturali, da verificare sul montaggio reale.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-061

Clip per finiture non critiche

Riproduzioni di clip per piccoli rivestimenti, quando geometria e funzione ne consentono l'uso.

Su misura: Campione, elasticità e interfaccia.

OF-062

Manopole e pomelli accessori

Ricostruzione di impugnature per accessori e attrezzature prive di funzione di sicurezza.

Su misura: Profilo, asse, filettatura o inserto.

OF-063

Tappi copriforo per finiture

Coperture estetiche per aperture di rivestimenti, con fissaggio verificato sul pezzo.

Su misura: Sagoma, diametro e finitura.

OF-064

Adattatori per accessori interni

Piastre e cornici per accessori installati fuori dalle zone di airbag e comandi di guida.

Su misura: Ingombri, foratura e modello accessorio.

OF-065

Piedini e paracolpi

Ricambi per piccoli appoggi e battute di scatole, carrelli e accessori dell'officina.

Su misura: Forma, spessore e tipo di fissaggio.

OF-066

Coperchi per contenitori

Riproduzione di coperchi e chiusure per vaschette e organizer non pressurizzati.

Su misura: Dimensioni, bordo e tipo di incastro.

Esclusi fissaggi di airbag, cinture, sedili e comandi legati alla sicurezza o alla guida.

ACCESSORI PULITI, POSTAZIONE ORDINATA

Detailing e cura degli interni

Soluzioni per separare gli strumenti di pulizia e organizzare pennelli, flaconi e accessori dopo l'utilizzo.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-067

Portapennelli da detailing

Rastrelliera con sedi separate per riporre pennelli di diametri diversi e lasciarli sgocciolare.

Su misura: Diametri, numero di posti e fissaggio.

OF-068

Supporto per pad lucidatura

Separatore per tenere distinti i tamponi per fase, prodotto o destinazione d'uso.

Su misura: Diametri, spessori e scritte.

OF-069

Portaspruzzini e flaconi

Sedi da parete o da carrello per contenitori identificati, con accesso rapido all'impugnatura.

Su misura: Forma dei flaconi e quantità.

OF-070

Separatore per panni

Contenitori o divisori per distinguere panni puliti e impiegati, secondo il metodo dell'officina.

Su misura: Dimensioni, etichette e colori.

OF-071

Rastrelliera per piccoli accessori

Sedi per applicatori, spazzoline e accessori dell'aspiraliquidi compatibili con la postazione.

Su misura: Forme, quantità e appoggio.

OF-072

Appoggi morbidi per accessori

Inserti da provare come interfaccia tra piccoli accessori e superfici delicate.

Su misura: Sagoma, materiale flessibile e finitura.

I componenti a contatto con superfici o prodotti chimici richiedono verifica di materiale e finitura.

UNA SEDE PER OGNI RICAMBIO

Magazzino e consumabili

Contenitori e sistemi di identificazione per minuteria, piccoli ricambi e materiali di uso frequente.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-073

Cassettine modulari

Contenitori dimensionati sui ripiani disponibili per organizzare ricambi e consumabili.

Su misura: Ingombri, maniglie e divisori.

OF-074

Portaetichette per scaffali

Cornici riutilizzabili per codici, descrizioni e cartellini dei ricambi.

Su misura: Formato etichetta e attacco al ripiano.

OF-075

Divisori per O-ring e rondelle

Scomparti piccoli con misura leggibile, per tenere separate varianti molto simili.

Su misura: Diametri, legenda e coperchio.

OF-076

Portafusibili e relè di ricambio

Organizer per stoccaggio, con sedi e sigle dedicate ai diversi formati disponibili.

Su misura: Formati, quantità e marcature.

OF-077

Portachiavi per veicoli in lavorazione

Supporti numerati e portacartellini per associare le chiavi alla commessa corretta.

Su misura: Numero di posti, etichette e fissaggio.

OF-078

Marcatori per controllo scorte

Targhette e divisori colorati per segnalare livello minimo, riordino o destinazione del materiale.

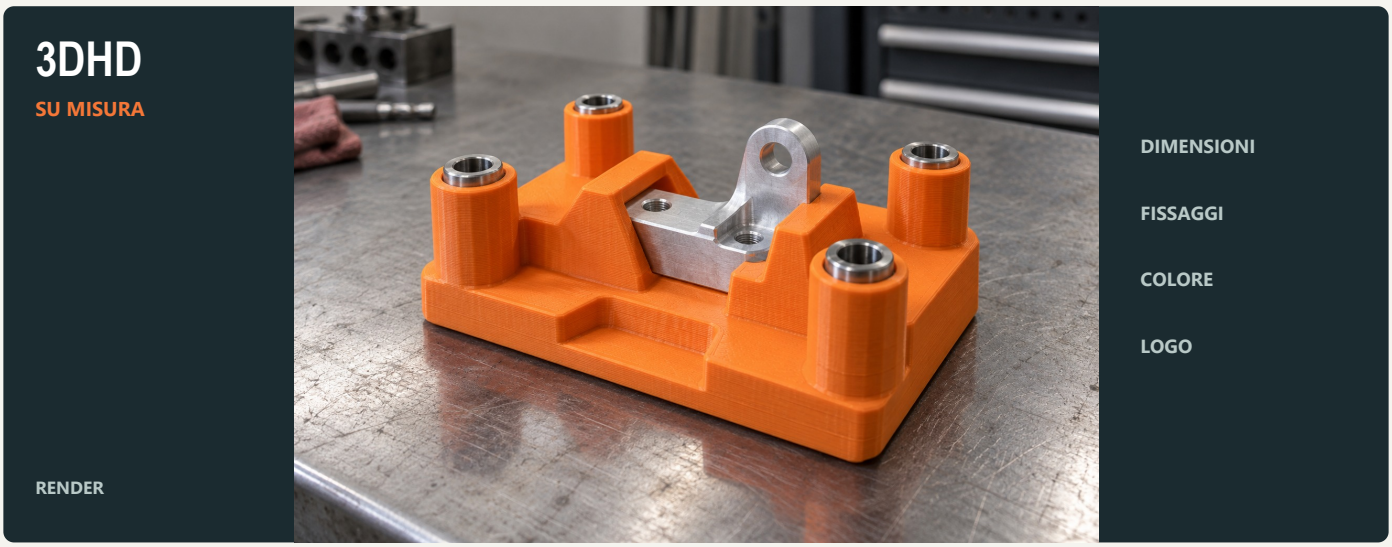
Su misura: Testi, colori e sistema di aggancio.

I moduli si possono organizzare per famiglia, misura, veicolo o frequenza di utilizzo.

DAL PROBLEMA AL PEZZO DEDICATO

Dime e attrezzaggi su misura

Ausili geometrici per preparazione, confronto e ripetibilità di operazioni su accessori non strutturali.



PROPOSTE PERSONALIZZABILI

OF-079

Dime di posizionamento

Maschere per ripetere la posizione di etichette, staffe leggere o accessori non strutturali.

Su misura: Riferimenti, interassi e appoggi.

OF-080

Guide di foratura per accessori

Dime per segnare o guidare lavorazioni su supporti accessori, con boccole metalliche ove previste.

Su misura: Fori, interassi, battute e boccole.

OF-081

Sagome di confronto rapido

Profili di riscontro per confronti visivi e preliminari su elementi non legati alla sicurezza.

Su misura: Forma campione, riferimenti e scritte.

OF-082

Culle per assemblaggi ripetitivi

Appoggi che mantengono piccoli componenti in posizione durante assemblaggi manuali leggeri.

Su misura: Sagome, orientamento e punti di appoggio.

OF-083

Adattatori per accessori macchina

Piastre e raccordi di interfaccia per accessori passivi esterni a zone di moto o di sicurezza.

Su misura: Interassi, profili e ingombri.

OF-084

Prototipi e prove di ingombro

Modelli di verifica prima di realizzare il pezzo definitivo o affidarlo a una lavorazione diversa.

Su misura: Geometria, scala e punti da controllare.

Dime e campioni stampati non sostituiscono strumenti tarati né attrezzature di montaggio certificate.

Dall’idea al pezzo giusto.

La forma conta. Contano anche ambiente, fissaggi e modo d’uso.
Ogni proposta del catalogo va adattata alla vostra applicazione.

COSA POSSIAMO DEFINIRE INSIEME

GEOMETRIA — Dimensioni, diametri, interassi, sagome e disposizione degli alloggiamenti.

MONTAGGIO — Incastri, viti, inserti, supporti e interfacce con l’attrezzatura esistente.

IDENTITÀ — Colori, logo, nome officina, numeri, frecce e codici di identificazione.

MATERIALI DA VALUTARE PER IL PROGETTO

PETG — Per molti supporti e organizzatori rigidi di uso generale.

ASA — Da considerare quando esposizione esterna e raggi UV fanno parte dell’impiego.

TPU / flessibili — Per inserti morbidi, appoggi e interfacce deformabili.

Poliammidi e tecnici — Da valutare per esigenze specifiche, secondo materiale e processo disponibili.

La sola sigla del materiale non garantisce resistenza a calore, solventi, oli o carichi. Filamento, orientamento, geometria e prove sul pezzo determinano l’idoneità. Materiale e disponibilità si confermano nel preventivo.

CAMPO D’IMPIEGO
Accessori e ausili non destinati a sollevamento o sostegno di veicolo e cofano, freni, sterzo, carburante, alta pressione, isolamento alta tensione o altre funzioni di sicurezza.

Catalogo di proposte su misura. Render fotorealistici illustrativi; non sono fotografie di prodotti realizzati o già collaudati. Attrezzi, fissaggi, parti metalliche e accessori raffigurati sono da definire nel preventivo.

Riferimento generale sui materiali: Prusa Research, Material Guide.
help.prusa3d.com/filament-material-guide

3DHD

PARTIAMO DAL TUO PROBLEMA.

Raccontaci cosa vuoi sistemare in officina.
Possiamo ragionare su un singolo accessorio o su una postazione completa.

TRE ESEMPI PER INIZIARE

POSTAZIONE IN ORDINE

Portachiavi a parete + portabussole + inserti cassetto + targhette.

CARRELLO PERSONALIZZATO

Fondina avvitatore + portabatterie + ganci cavi + vassoio laterale.

PULIZIA SU MISURA

Riduttore per aspiratore + bocchetta lunga + portabocchette + portapennelli.

PER RICHIEDERE UNA VALUTAZIONE

1. Indica il codice del catalogo o descrivi l'idea.
2. Prepara foto, misure e modello dell'attrezzo o del supporto.
3. Specifica quantità, fissaggio, carico e ambiente di utilizzo.
4. Definiamo geometria, materiale, prova e preventivo.

PARLIAMONE.

PIETRO

3dhd@proton.me

TIZIANO

3dhd@proton.me

Ogni progetto viene quotato in base a disegno, materiale, prove e quantità.
Tempi, finiture, eventuali componenti aggiuntivi e fattibilità si concordano sul caso concreto.

3DHD / SOLUZIONI SU MISURA IN STAMPA 3D