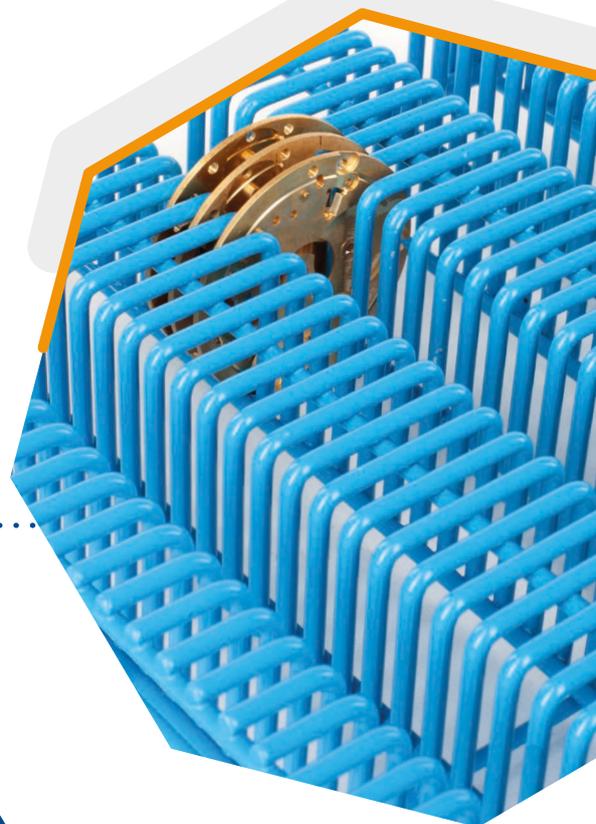


OROLOGIERO

Cesti e inserti inox studiati per contenere e posizionare il massimo di pezzi nelle loro forme specifiche, sia elettro-puliti che plastificati per proteggere i pregiati materiali durante i processi di lavorazione del cliente.



MICROMECCANICA

Cesti in filo e tele inox microforate studiati per contenere componenti di micromeccanica durante le sollecitazioni dei trattamenti, mantenendo un'elevata qualità di lavaggio e sgrassaggio.



AUTOMOTIVE

Cesti e coperchi in filo inox elettro-pulito di vari diametri sviluppati per contenere il massimo di componenti di varie forme e pesi posizionati con precisione per ottimizzarne i trattamenti e le movimentazioni.



OTTICA

Cesti in filo inox di diametri molto piccoli per contenere con la massima delicatezza componenti fragili durante i processi, grazie a soluzioni tecniche di bloccaggi e posizionamenti con molle.



OTTIMIZZARE I PROCESSI

GRAZIE ALLE PROPRIETÀ UNICHE DEI PRODOTTI IN FILO, TELA E LAMIERA INOX



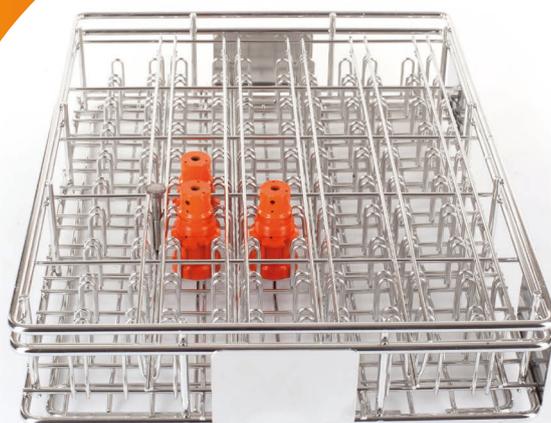
LAVAGGIO DI PRECISIONE E SGRASSAGGIO

- Massima superficie di lavaggio e sgrassaggio (ottimo rapporto vuoto/pieno)
- Minimi punti di contatto del cesto con il componente
- Ottima sgocciolabilità
- Nessuna ritenzione dei liquidi
- Posizionamento mirato del lavaggio sul componente
- Resistenza agli acidi grazie ai diversi rivestimenti (Epoxy, Rilsan, Halar, Teflon, Talisman, ...)



AUTOMAZIONE E LOGISTICA

- Ottime tolleranze di posizionamento dei componenti nel cesto
- Sedi di posizionamento personalizzate secondo la forma del componente
- Ottimizzazione dell'orientamento del componente all'interno del cesto
- Massimizzazione del numero di componenti nel cesto
- Impilabilità del cesto di precisione
- Indexing dei cesti di precisione
- Interfaccia con tutti i sistemi di movimentazione
- Marcatura laser codici/bar code
- Installazione/predisposizione RFID



SOLIDITÀ E RESISTENZA A TRATTAMENTI

- Grande resistenza meccanica in rapporto al peso
- Ottima resistenza agli urti e alle sollecitazioni
- Impilabilità di grande portata
- Resistenza fino a 800°C in ciclo alternato
- Resistenze fino a 900°C in ciclo continuo
- Minor peso rispetto a strutture in lamiera



PERSONALIZZAZIONE

- Sviluppo e produzione del cesto secondo le specifiche esigenze del cliente
- Studio finalizzato all'ottimizzazione dei processi (lavaggio, sgrassaggio e automazione)
- Studio di soluzioni multifunzionali per l'utilizzo in più fasi produttive
- Filo da 1 a 12mm di diametro.
- Combinazioni di filo con tele, lamiere, siliconi e PPSU
- Ampia scelta di colori e rivestimenti (Epoxy, Rilsan, Halar, Teflon, Talisman, ...)
- Gravatura e/o serigrafia di loghi, codici e disegni

QUATTRO SETTORI

MEDICAL

TECHNIC

FOOD

DESIGN



Plastifil SA
Piazzale Roncà 2 - 6850 Mendrisio (Switzerland) - Tel. +41 91 640 54 24 - Fax +41 91 640 54 29
info@plastifil.ch - www.plastifil.ch