

Moduli componenti, Configurazioni e Prezzi

Validità fino al: 31.12.2022

La Banca-Dati **Total Materia** (nome precedente *KEY to METALS*) viene offerta in configurazioni fisse o "PACCHETTI" che includono Moduli di base ed opzionali in funzione delle applicazioni che possono interessare l'Utente.



Modulo di base **"TOTAL METALS"** per leghe ferrose e non-ferrose

- Proprietà chimiche-fisiche-meccaniche-elettriche-magnetiche
- Corrispondenze tra Norme internazionali con 5 criteri di ricerca
- Corrispondenze identificate tramite similarità chimiche e/o meccaniche (SmartCross 2.0)
- Ricerca di leghe partendo dalle proprietà note (Ricerca Avanzata)
- Indicazioni di Trattamenti Termici con diagrammi - calcolo Carbonio Equivalente
- Sezione di Metallografia con micrografie originali
- Lista Normative (numero, titolo, anno in vigore, numero di materiali)
- Articoli di letteratura tecnica nel campo della Metallurgia (in inglese)



Modulo di base **"TRACKER"** per la segnalazione in tempo reale di cambiamenti, aggiornamenti, modifiche dei contenuti del Database

- Monitoraggio mensile degli AGGIORNAMENTI introdotti
- Segnalazione dei CAMBIAMENTI intervenuti nelle Norme a livello di numerazione, validità, sostituzione, valori delle proprietà chimico-fisico-meccaniche dei materiali



Modulo di base **"SUPPLIERS"** per la ricerca guidata di Produttori/Rivenditori di leghe metalliche con link al sito web del Fornitore quando disponibile

- Ricerca tramite nominativo del Fornitore
- Ricerca tramite caratteristiche del prodotto (classe, tipologia, forma, designazione) e localizzazione del Fornitore



Modulo opzionale **"EXTENDED RANGE"** per proprietà avanzate CAE-FEM

- Curve Stress-Strain e Flow Stress -Strain per varie temperature e velocità di deformazione con tabelle numeriche associate esportabili manualmente come file di testo/Excel
- Dati di Fatica Stress-Life / Strain-Life con diagrammi - Diagrammi di Formabilità
- Meccanica della Frattura con Costanti di Paris
- Dati di Creep; calcolo dei Parametri di Larson-Miller
- Indicazione dei riferimenti bibliografici di origine dei dati



Modulo opzionale **"SMARTCOMP"** per identificazione automatica di leghe tramite analisi chimica con quantometri

- Soglia minima di similarità in % stabilita dall'Utente
- Selezione del Paese / Normativa in cui effettuare la ricerca
- Confronto immediato tra la composizione di partenza e la lega selezionata con indicazione dei valori in % fuori range
- Possibilità di attribuire "pesi" ai singoli elementi per raffinare la ricerca



Modulo opzionale “PolyPlus” per materiali non-metallici

- Polimeri, compositi, ceramici, fibre, cementi, honeycomb
- Proprietà chimiche-fisiche-meccaniche-elettriche
- Ricerca di leghe partendo dalle proprietà note (Ricerca Avanzata)
- Curve Stress-Strain e dati di fatica con il Modulo Extended Range



Modulo opzionale “EXPORTER” per esportazione automatizzata dei dati di proprietà verso software CAD-CAM-CAE-FEM tramite formati dedicati

- Esportazione di proprietà fisiche-meccaniche a livello CAD-CAM con il modulo di base “Essential”
- Esportazione di Proprietà Avanzate CAE-FEM con il Modulo “Extended Range”
- Inserimento di Pulsanti di esportazione per ogni casella di dati che eliminano la necessità di copia-incolla e ribattitura dei valori



Modulo opzionale “DATAPLUS” comprende i seguenti sotto-moduli:

- RIVESTIMENTI: dati sui materiali di rivestimento
- MISURE E TOLLERANZE A NORMA per prodotti finiti laminati a freddo (lamierati, tubi)
- GIUNZIONI: proprietà meccanico-chimiche di giunti saldati-brasati (in sviluppo per i collanti)
- TRIBOLOGIA (Tribology) proprietà tribologiche
- LUBRIFICANTI (Lubricants)
- REFRIGERANTI (Coolants)



Modulo opzionale “ENVIRO” comprende i seguenti sotto-moduli:

- CORROSIONE: proprietà in funzione degli ambienti corrosivi
- INVECCHIAMENTO (Ageing)
- AZIONE ATMOSFERICA (Weathering)
- RADIAZIONE (Irradiation)



Modulo add-on “COMPLIANCE” dedicato alle Direttive mondiali per materiali e sostanze

- Compatibilità dei materiali rispetto a Direttive CEE e Extra-Europa per la sicurezza e la pericolosità
- Esame anche a livello di singoli componenti chimici
- Verifica della presenza dei componenti nelle liste degli inventari delle sostanza pericolose dei singoli Paesi



Modulo add-on “MATERIAL CONSOLE” che permette di creare, organizzare, salvare e condividere le liste dei materiali di uso frequente “favoriti”

- Confronto tra più materiali e le loro proprietà in una singola schermata
- Creazione e gestione delle liste dei materiali “Preferiti” e generazione di reportistica personalizzata
- Monitoraggio con notifica delle variazioni delle proprietà dei materiali “Preferiti”
- Strumenti di selezione avanzata dei materiali tra cui: Confronto Multiplo, Confronto di Proprietà e Grafici, l'Analisi

COMPOSIZIONE DEI SINGOLI PACCHETTI

PACCHETTI	COMPONENTI								
	 TOTAL METALS	 POLYPLUS	 EXTENDED RANGE	 EXPORTER	 DATAPLUS	 ENVIRO	 SMART COMP	 TRACKER	 SUPPLIERS
ESSENTIALS BASIC	✓							✓	✓
ESSENTIALS PREMIUM	✓	✓		✓				✓	✓
ESSENTIALS ULTRA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓
INSPECT BASIC	✓						✓	✓	✓
INSPECT PREMIUM	✓	✓		✓			✓	✓	✓
INSPECT ULTRA	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
DESIGN BASIC	✓		✓	✓				✓	✓
DESIGN PREMIUM	✓	✓	✓	✓				✓	✓
DESIGN ULTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
POWERPACK BASIC	✓		✓	✓			✓	✓	✓
POWERPACK PREMIUM	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓
POWERPACK ULTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Moduli add-on: possono essere aggiunti ad ogni pacchetto e configurazione

+ Material Console 

+ Compliance 

LISTINO 2022 DEI PACCHETTI PER EDIZIONI WEB (€)

PACCHETTO	Licenza Single User (SU)	Licenza Multipla NETWORK S	Licenza Multipla NETWORK M	Licenza Multipla NETWORK L	CORPORATE
	Bloccata su UNICO PC	Up to 10 Premium Users Up to 3 locations	Up to 25 Premium Users Up to 4 locations	Up to 50 Premium Users Up to 6 locations	Illimitato
ESSENTIAL BASIC	640	1.790	2.950	3.950	CONTATTATECI
ESSENTIAL PREMIUM	890	2.650	3.950	5.350	
ESSENTIAL ULTRA	1.090	3.150	4.950	6.450	
INSPECT BASIC	1.090	3.150	4.950	6.450	
INSPECT PREMIUM	1.290	3.850	5.950	7.750	
INSPECT ULTRA	1.490	4.450	6.950	8.950	
DESIGN BASIC	1.190	3.250	5.450	7.150	
DESIGN PREMIUM	1.390	4.150	6.450	8.350	
DESIGN ULTRA	1.590	4.750	7.450	9.750	
POWER PACK BASIC	1.590	4.550	6.950	9.450	
POWER PACK PREMIUM	1.690	4.950	7.750	10.250	
POWER PACK ULTRA	1.990	5.950	8.950	11.950	
MATERIAL CONSOLE	390	1.100	1.550	2.350	
COMPLIANCE	690	1.850	2.450	3.650	
	I moduli add-on MATERIAL CONSOLE e COMPLIANCE possono essere aggiunti ad ogni pacchetto e configurazione disponibile per Total Materia				

Non vi sono limiti negli User che si possono registrare per ogni account.

DEFINIZIONI:

- **Premium User** = Ogni utente registrato, che utilizza il servizio nel corso dell'anno di abbonamento 5 o più volte vedi limite in tabella soprastante.
- **User** = Ogni utente registrato, che utilizza il servizio nel corso dell'anno di abbonamento 4 o meno volte.
- **Locations** = Sede di utilizzo del servizio identificato dal CAP.

VERSIONI DISPONIBILI E CONDIZIONI DI UTILIZZO

LICENZA SINGLE USER WEB – NOMINATIVA:

ABBONAMENTO ANNUALE ON-LINE PER UTILIZZO SU SINGOLA STAZIONE DI LAVORO

- Licenza rilasciata formalmente ad una **Persona Fisica**
- Accesso consentito attraverso una **Applicazione scaricabile su una singola stazione di lavoro fissa o portatile** definita dall'Utente. Accessi possibili senza uso di password tramite icona su desktop e/o barra delle applicazioni
- La validità della Licenza è di **365 giorni** dalla data di conferma e invio della Applicazione tramite e-mail
- **Accessi da remoto possibili** per l'Utente intestatario tramite una procedura on-line di richiesta di una **password temporanea**. Sono possibili 30 richieste all'anno come numero massimo
- Aggiornamenti mensili e tutti i nuovi Articoli visibili dal momento della loro pubblicazione
- Supporto applicativo gratuito via mail o telefono

LICENZA MULTIPLA WEB NETWORK :

ABBONAMENTO ANNUALE ON-LINE PER ACCESSI MULTIPLI

- Accesso controllato tramite IP o tramite registrazione per dominio aziendale
- La licenza Network, adatta per strutture aziendali diversificate, consente **accessi da più località e più utenti come definiti dalla licenza:**
 - **Network S = Massimo 10 Premium user** (≥ 5 accessi/anno) **su massimo 3 sedi**
 - **Network M = Massimo 25 Premium user** (≥ 5 accessi/anno) **su massimo 4 sedi**
 - **Network L = Massimo 50 Premium user** (≥ 5 accessi/anno) **su massimo 6 sedi**
- La validità della Licenza è di **365 giorni** dalla data di comunicazione di apertura account
- Gli aggiornamenti mensili e tutti i nuovi Articoli sono sempre visibili dal momento della loro pubblicazione
- Supporto applicativo gratuito via mail o telefono

LICENZA CORPORATE :

ABBONAMENTO ANNUALE ON-LINE PER ACCESSI MULTIPLI ILLIMITATI

- Accesso controllato tramite IP o tramite registrazione per dominio aziendale
- La licenza Network consente **accessi da illimitate località e utenti (vedi limiti indicati nel Listino per le licenze S, M o L)**, adatta per strutture aziendali diversificate.
- La validità della Licenza è di **365 giorni** dalla data di comunicazione di apertura account
- Gli aggiornamenti mensili e tutti i nuovi Articoli sono sempre visibili dal momento della loro pubblicazione
- Supporto applicativo gratuito via mail o telefono

ABBONAMENTI PLURIENNALI POSSIBILI SU RICHIESTA

N.B. Nell'Ordine si prega di indicare **Nome completo e Indirizzo e-mail dell'Utilizzatore** cui intestare la Licenza web nominativa Single User – SU, oppure un Contatto a cui inviare comunicazioni per aggiornamenti e modifiche per gli altri tipi di Licenze.

RICHIEDERE OFFERTA FORMALE AL DISTRIBUTORE AUTORIZZATO IN ITALIA:

INFODOC SRL – VIA AGNINI, 76 – 41037 MIRANDOLA (MO)

TEL: 0535/26108 – Email: servizi@infodoc.it