

per carrozzeria dell'azienda veronese. Oltre che elevata produttività, la nuova attrezzatura assicura significativi risparmi nei consumi di energia e di combustibile, affidabilità e facilità di utilizzo.

Walmec

Padiglione 9.2 stand F60
www.walmec.com

Nuovi aerografi e strumenti per il trattamento dell'aria

Specializzata nella realizzazione di aerografi, accessori per la verniciatura e sistemi di filtraggio dell'aria a 1, 2 e 3 stadi, l'azienda di Santa Lucia di Piave (Tv) arriva a Francoforte con una gamma ricca di novità. Si inizia dagli aerografi, dove gli apparecchi tradizionali sono ormai stati sostituiti dagli **Hvlp** (High volume low pressure, ovvero alto volume erogato e bassa pressione) e dagli **Hte** (High transfer efficiency, elevata efficienza di trasferimento). Grazie a questi ultimi la quantità di prodotto verniciante trasferibile sulla superficie supera il 70%. **Thermody Technology** è invece un sistema integrato basato sul trattamento dell'aria compressa che permette di impiegare al meglio le nuove vernici idrosolubili. Lo compongono vari attrezzi, supporti e sistemi di smistamento ed erogazione dell'aria: **Walcom Td3** è un termocondizionatore polifunzionale che, oltre a filtrare l'aria dalle impurità solide e gassose, è in grado di termoregolare l'aria compressa (il range di temperature che può essere impostato varia da 20 a 70°C) e garantire il recupero automatico della silice; **Walcom Iph** è un tubo aria riscaldato e termocondizionato con una resistenza interna di 300 W che "dialoga" con la centralina elettronica del Td3 per mantenere con grande precisione la temperatura impostata dall'operatore. **Thermopaint (Thp)** riscalda la vernice nell'aerografo in corrispondenza del miscelatore aria/vernice; **Thermojet (Thj)** è una pistola per l'essiccazione della vernice che utilizza direttamente l'aria secca e riscaldata erogata dal citato termocondizionatore Td3. **Thermostat (Ths)** è, infine, un supporto che consente l'essiccazione rapida di grandi superfici senza bisogno dell'operatore.

Per gli amanti della comodità. Nella foto a destra il bracciolo con finiture in fibra di carbonio presentato da Bottari.

Ricambi e accessori

Ac Rolcar

Padiglione 6.0 stand C40
www.acrolcar.it

Un nuovo catalogo per chiusure e climatizzazione

Attiva dagli anni Settanta, questa azienda di distribuzione ricambi ha sede a San Mauro Torinese e garantisce la consegna entro 24 ore nell'Italia continentale e 48 nelle isole. Il suo catalogo propone alzacristalli elettrici (universali o specifici), chiusure centralizzate, serrature, ripari passaruota e motore, radiatori, riscaldatori, condensatori ed elettroventole, originali o di qualità corrispondente. A Francoforte si presenta con il nuovo catalogo generale e quello dedicato specificamente a radiatori e intercooler.

Beru

Padiglione 3.0 stand A31/A40
www.beru.com

A ciascuno il suo cavo, purché schermato

L'azienda tedesca pone l'accento sui sistemi di collegamento in alta tensione per motori a ciclo Otto. La gamma ricambi per i sistemi di collegamento sta assumendo importanza sempre maggiore in quanto sulle auto attuali le tensioni elevate, il calore e le sollecitazioni meccaniche possono danneggiare presto i cablaggi (e quindi inficiare la trasmissione del segnale), tanto che la loro sostituzione è prevista in occasione di alcuni tagliandi. A seconda delle esigenze di montaggio e di schermatura dei disturbi elettrici, si utilizzano tre tipi di cavo: equipotenziale, a reattanza e a resistenza distribuita. I primi hanno un'anima di filo di rame con estremità incappucciate in gomma siliconica e garantiscono una buona schermatura dei disturbi in alta frequenza ed eccellente per quelli in bassa. Il cavo a reattanza ha l'anima in filo d'acciaio inox; schermata in maniera eccellente i disturbi in alta frequenza e ottiene buoni risultati con quelli in bassa. I cavi a resistenza distribuita utilizzano invece polvere di carbone e ottengono scarsi risultati con l'alta frequenza e discreti con la bassa.

Bottari

Padiglione 4.0 stand A30
www.bottari.it

Tuning, sicurezza e gadget elettronici

Tra le novità dell'azienda mantovana, il bracciolo portaoggetti con finiture in fibra di carbonio, apertura automatica, chiusura magnetica e porta lattine; la spina 12/24V con porta Usb per caricare in auto Pda, lettori Mp3 e navigatori; il kit torcia multifunzione **Help** che comprende anche tagliacinture di sicurezza, martello rompivetro e luce di segnalazione a fissaggio biadesivo.



Brembo

Padiglione 3.0 stand D11
www.brembo.it

Qui ci sono dischi per tutti i gusti

Protagonista è la gamma **Premium**, composta da dischi freno dalle prestazioni superiori. La linea **Max** è pensata per automobilisti attenti alle performance; i dischi verniciati guardano invece a chi non vuole tralasciare l'estetica. Esposti allo stand anche il kit cuscinetto (che semplifica il montaggio), i dischi **Pvt** con tecnologia di ventilazione a pioli, i dischi **High Carbon** e quelli con indicatore visivo di usura **Easy Check**.

Denso

Padiglione 3.0 stand F51
www.denso.it

Meccanici al lavoro e gamma ricambi completa

Per la prima volta ad Automechanika, l'azienda nipponica ospita una dimostrazione del proprio