

Comunicato stampa

## **Massima efficienza di produzione e montaggio**

**Soluzioni di sistema ottimizzate e gamma di servizi a 360° per progetti di successo**

**Verl, gennaio 2025. Per la realizzazione di edifici residenziali e commerciali convenienti e orientati al futuro, heroal punta sulla massima efficienza di lavorazione e di processo delle sue soluzioni di sistema e su un'offerta di servizi a 360° lungo l'intera catena di creazione del valore. Grazie al continuo sviluppo dei prodotti, alle soluzioni digitali e a una gamma completa di servizi, i partner specializzati heroal beneficiano di sistemi efficienti e di processi operativi sicuri, flessibili ed economicamente convenienti – dalla progettazione all'assistenza post-vendita.**

I sistemi in alluminio heroal si distinguono per l'elevata semplicità di lavorazione. L'ottimizzazione del numero di componenti riduce le fasi di lavorazione e i costi di magazzino. La logica di sistema comune, le lavorazioni semplificate e in parte automatizzabili e l'utilizzo di componenti costruttivi uguali per i diversi sistemi permettono di ridurre i tempi di realizzazione ed evitare errori. Questo consente non solo di risparmiare tempo prezioso nella produzione, ma anche di accrescere la sicurezza di processo.

Per aumentare ulteriormente l'efficienza di lavorazione e montaggio, heroal ha ampliato la sua gamma di sistemi porta, finestra e di schermatura solare con soluzioni di prodotto lavorabili in modo particolarmente semplice, concentrandosi sulla continua ottimizzazione dei sistemi. heroal offre inoltre ai suoi partner specializzati una gamma di servizi a 360° che consentono un'esecuzione dei progetti efficiente e sicura nei processi lungo l'intera catena produttiva – dalla progettazione e redazione dell'offerta, al ricevimento dell'ordine, fino alla produzione e alla logistica. Un programma di consulenza ampliato rafforza l'efficienza e la sostenibilità dei processi produttivi, e i nuovi strumenti digitali semplificano i procedimenti aumentandone l'efficacia.

### **Ante con pannello a sormonto bilaterale dalla realizzazione semplice ed efficace**

I profili anta porta heroal D 72 PF EM consentono una lavorazione particolarmente rapida ed economica dell'ormai collaudato sistema porta d'ingresso a uso residenziale e commerciale heroal D 72. heroal D 72 PF EM permette di ridurre le fasi di realizzazione,

risparmiare materiale per la produzione di porte e accorciare i tempi di lavorazione fino al 20%: per l'elevata efficienza di produzione si è aggiudicato il Premio per l'innovazione Architettura+Edilizia al BAU 2023. La gamma del sistema heroal D 72 PF EM è ora ulteriormente ampliata: con la nuova variante con pannello a sormonto bilaterale heroal D 72 PF EM bs, heroal ha creato un sistema di fissaggio a clip per la realizzazione di pannelli bilaterali reversibili che donano un'estetica ricercata agli ambienti di ingresso, rendendo superflua l'ulteriore lavorazione dei profili. Grazie a tecniche di giunzione ben congegnate, la nuova soluzione permette di lavorare nel modo più semplice ed efficiente una porta a uso residenziale con pannello a sormonto bilaterale.

### **Ottimizzazione dei prodotti per un'elevata efficienza produttiva**

Per assicurare ai produttori di sistemi finestra heroal un'efficienza ancora superiore, heroal ha ottimizzato il giunto angolare per i sistemi finestra heroal W 72 e heroal W 77. Grazie al nuovo angolo di stabilizzazione e alla squadretta ottimizzata con inclinazioni d'ingresso ampliate, l'assemblaggio dei profili è semplice e rapido. Offrono ulteriore valore aggiunto la lavorazione ben ideata, l'efficiente iniezione dell'adesivo e la fornitura opzionale in set di giunzioni per applicazioni specifiche.

La nuova guarnizione centrale per il sistema finestra heroal W 72 assicura una lavorazione particolarmente rapida con il minimo consumo di materiale. In combinazione con gli angoli vulcanizzati, la nuova guarnizione consente un montaggio perimetrale senza incollaggio. Inoltre, non è necessario sigillare gli angoli vulcanizzati. Il profilo ottimizzato e il nuovo materiale della guarnizione, come pure l'innovativa tecnologia Slip Coat per l'inserimento a pressione senza lubrificante, rendono il montaggio particolarmente efficiente con un notevole risparmio di materiale.

### **heroal plus: un'innovativa soluzione completa per i sistemi finestra**

Con heroal plus, l'azienda offre per la prima volta un pacchetto completo di accessori per i sistemi finestra. Il pacchetto di accessori heroal W 72 plus e heroal W 77 plus per i sistemi finestra heroal W 72 e heroal W 77 rappresenta una soluzione flessibile e di alta qualità per progetti efficienti in quest'ambito. A struttura modulare, heroal plus è composto da un elemento di schermatura in tessuto heroal VS Z, una protezione anticaduta, una zanzariera avvolgibile integrata e un davanzale, fornendo così una soluzione completa per tutti i settori da un'unica fonte. Tutti i componenti sono disponibili singolarmente, in diverse combinazioni

o per il montaggio a posteriori e possono essere configurati e ordinati tramite il configuratore Business di heroal con l'interfaccia Orgadata LogiKal. Un ulteriore vantaggio: il servizio di taglio a misura consente misure personalizzate per tutti i componenti di sistema, a garanzia della massima efficienza e sicurezza di produzione e montaggio. Grazie alla perfetta uniformità cromatica e di finitura di tutti i profili in alluminio e ai collegamenti a vite visibili ridotti al minimo, heroal plus soddisfa inoltre tutti i requisiti per un design eccellente.

## **Massima flessibilità grazie a diversi livelli di assemblaggio**

Un elevato grado di prefabbricazione riduce le fasi di lavorazione e velocizza il processo, dal ricevimento dell'ordine al montaggio finito presso il cliente. Per consentire ai partner specializzati heroal di rispondere in modo ancor più semplice, rapido e flessibile alle esigenze del mercato moderno, nei settori sistemi per avvolgibili, schermi solari e portoni a rullo heroal offre la possibilità di scegliere tra componenti di sistema, set di montaggio ed elementi finiti a seconda del carico di lavoro e delle circostanze. Con la gamma di servizi heroal Ready, l'azienda mette a disposizione elementi finiti preassemblati e testati realizzati con i collaudati componenti heroal.

I nuovi set di montaggio per sistemi di schermatura solare heroal offrono diversi gradi di prefabbricazione e contengono in unico pacchetto tutti i componenti necessari per la realizzazione dell'elemento di schermatura solare. Il set di montaggio Alluminio heroal è costituito da cassonetti già tagliati a misura e lavorati, guide e listello terminale, nonché tappi adeguati del colore di sistema selezionato. Con il gruppo di componenti per il tessuto heroal VS Z e il telo finito per avvolgibili si possono inoltre ordinare singoli gruppi di componenti pronti per l'installazione direttamente presso il cliente. Il gruppo di componenti per il tessuto e il telo finito heroal possono essere montati all'interno di cassonetti o vani preesistenti e messi direttamente in funzione. Per il montaggio non è necessario interfacciarsi con altre opere. Grazie all'utilizzo di appositi supporti, i sistemi preassemblati possono essere integrati anche in sistemi con cassonetto a incasso VEKA ed Exte.

## **Vasta offerta di servizi per l'ottimizzazione dei processi produttivi**

Per supportare ancor meglio i partner specializzati heroal nella configurazione efficiente dei processi principali, la casa dei sistemi in alluminio punta su una vasta offerta di servizi. I profili heroal sono disponibili direttamente a magazzino in diverse lunghezze standard. Grazie al servizio di taglio a misura, possono essere inoltre forniti profili dalle misure

personalizzate, comprensivi di verniciatura RAL. In particolare nella realizzazione di progetti con colori speciali, heroal promuove in questo modo massimi livelli di economicità e sostenibilità. Per rendere la lavorazione dei sistemi heroal ancor più semplice, l'azienda supporta i partner specializzati nella scelta dei macchinari e offre un'ampia gamma di utensili, perfettamente adattati ai sistemi heroal, che consentono di lavorare in modo sicuro ed efficiente, indipendentemente dalle dimensioni dell'azienda, dall'attrezzatura dell'officina o dalla qualifica dei dipendenti.

## **Aumento dell'efficienza produttiva grazie alla consulenza sui macchinari e per la produzione**

Per consentire una produzione sostenibile ed efficiente, è fondamentale considerarne tutti gli aspetti – dall'allestimento ottimale alla produzione, fino al montaggio e alla logistica – individuando soluzioni personalizzate. Ecco perché heroal supporta i suoi partner specializzati con un programma completo di ottimizzazione della produzione, che comprende una consulenza personalizzata sia per l'ottimizzazione della produzione e dei processi, sia per quanto riguarda la dotazione di macchinari e utensili. Questo consente di realizzare soluzioni su misura per sfruttare in modo mirato le potenzialità di miglioramento nei processi produttivi, ridurre i costi, garantire la qualità e compensare la carenza di manodopera qualificata.

## **Servizi digitali per la massima efficienza**

heroal supporta i partner specializzati anche con nuove soluzioni digitali per l'ottimizzazione dei processi. L'integrazione del configuratore Business di heroal nelle soluzioni software leader nel settore di LogiKal e Klaes semplifica notevolmente la registrazione degli ordini, la progettazione e l'ordinazione. Workflow automatizzati riducono al minimo gli errori e accelerano l'avanzamento del progetto. Con il passaporto digitale picos ID dei prodotti, heroal assicura una gestione dei dati trasparente ed efficiente lungo l'intero ciclo di vita. Perfetta integrazione, informazioni in tempo reale e flessibilità trasversale ai sistemi consentono di risparmiare tempo e denaro e aumentano l'efficienza. Il collegamento opzionale all'app picos IFS permette una pianificazione efficiente del montaggio, controlli di qualità accurati, collaudi strutturati e una gestione centralizzata di tutti i processi di assistenza. La nuova funzione smartScan di heroal Communicator facilita il controllo delle merci in entrata mediante rapide scansioni delle matrici di dati e la perfetta integrazione nei

sistemi ERP. In questo modo heroal favorisce maggiore trasparenza, processi di magazzinaggio ottimizzati e un lavoro quotidiano più efficiente.

## Immagini



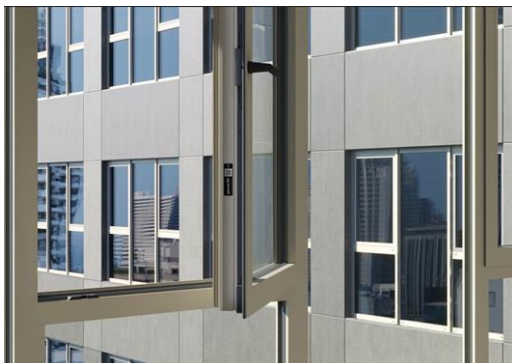
[heroal D 72 PF EM Haustür]

I profili anta porta heroal D 72 PF EM riducono le fasi di realizzazione e consentono di risparmiare materiale nella produzione di porte. Il portafoglio di sistemi è ora ampliato dalla variante con pannello a sormonto bilaterale heroal D 72 PF EM bs © heroal



[heroal Fertigungsberatung]

Il nuovo programma di consulenza orientato all'ottimizzazione della produzione e dei processi di heroal offre soluzioni su misura per una produzione efficiente. © heroal



[heroal W 77 mit Picos ID Tag]

heroal supporta i suoi partner specializzati con soluzioni digitali per l'ottimizzazione dei processi. Il passaporto digitale picos ID dei prodotti consente una gestione dei dati trasparente ed efficiente lungo l'intero ciclo di vita. © heroal

## **heroal: la casa dei sistemi in alluminio**

heroal è leader del mercato internazionale nella produzione di soluzioni di sistema in alluminio per avvolgibili, schermi solari, portoni a rullo, finestre, porte, porte scorrevoli, facciate e coperture. Nella sede centrale di Verl, in Germania, e nelle filiali in Francia, Olanda e Repubblica Ceca, l'azienda a conduzione familiare, fondata nel 1874, dà lavoro a circa 900 dipendenti. L'azienda è attiva in tutto il mondo nella costruzione di edifici sostenibili ad uso sia abitativo che commerciale. heroal concentra la propria attività sulla ricerca di soluzioni globali innovative e d'eccellenza per operatori, architetti, progettisti, investitori e costruttori – soluzioni che si contraddistinguono per la qualità eccezionale, le possibilità di personalizzazione uniche nel settore e i servizi di consulenza e assistenza in tutte le fasi del ciclo di vita degli edifici. I sistemi heroal vengono sviluppati e prodotti in Germania. Maggiori informazioni all'indirizzo [www.heroal.it](http://www.heroal.it).

## **heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG**

Österwieher Straße 80  
33415 Verl (Germania)

### **Contatti ufficio stampa:**

Kemper Kommunikation  
Kirsten Kemper  
Am Milchbornbach 10  
51429 Bergisch Gladbach (Germania)  
Telefono: +49 2204 9644808  
E-mail: [info@kemper-kommunikation.de](mailto:info@kemper-kommunikation.de)

### **Social Media:**

Facebook: <https://www.facebook.com/heroal.Deutschland>  
<https://www.facebook.com/heroal.international>  
Instagram: [https://www.instagram.com/\\_heroal](https://www.instagram.com/_heroal)  
Pinterest: <https://www.pinterest.de/heroalJohannHenkenjohann>  
YouTube: <https://www.youtube.com/user/heroalVerl>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/heroal---johann-henkenjohann-gmbh-&-co.-kg>  
XING: <https://www.xing.com/pages/heroal>