

KMH

KAMMANN METALLBAU



Raccorderia Polveri

- KMH dal 1986 produce nel proprio stabilimento di Bassum, Germania, **tubazioni e componenti modulari** di facile installazione, per l'aspirazione di polveri, fumi/gas/nebbie oleose e movimentazione a bassa pressione di materiali sfusi, in polvere o granulari, di vario tipo.



- Oltre a migliaia di componenti a **catalogo**, vi è la possibilità **realizzazioni su misura**: sistemi di tubazioni personalizzate, qualsiasi tipo di carpenteria(per diametri e forme speciali, connessioni dedicate, ganci, supporti ecc.).



APPLICAZIONI (INDUSTRIE E PRODOTTI)

- **Industrie**
- Ventilazione e tecnologie ambientali
- Industria di mangimi
- Costruzione di mulini
- Costruzione di impianti
- Industria alimentare
- Industria alimentare di lusso
- Industria chimica
- Industria farmaceutica
- Industria della plastica
- Industria della carta
- Industria di riciclaggio
- Industria dei semiconduttori e molti altri



Prodotti

- Semi
- Spezie
- Mangimi per animali
- Cereali
- Materiali da costruzione
- Granuli e polveri
- Tabacco
- Fumi di saldatura
- Nebbie oleose
- Solventi
- Polveri abrasive
- Alimentazione a bassa pressione e molti altri



DATI NECESSARI PER QUOTARE A CATALOGO

Codice (univoco KMH)

DN: (da 80 mm a 400 mm)

Lunghezza: (fino 2100 mm)

Spessore: (da 1mm a 3 mm – max 2 mm per acciaio inossidabile)

Finitura/Materiale: Rivestito a polvere / galvanizzato / acciaio inox

Materiale guarnizioni: EPDM, Silikon, FKM, NBR

Nennweite Nominal diameter		Maße für 2 mm Rohrbau Measurements for 2 mm piping							
DN	dlw	a	b	c	e	f	g	i	kg
80	78	1986							8,10
100	99	1986							10,20
120	119	1986							12,16
150	149	1986							15,17

DC 01 1 mm		DC 01 2 mm		DC 01 3 mm		DC 01 1 mm		VA 1.4301 1 mm		VA 1.4301 2 mm	
pulverbeschichtet powder coated		pulverbeschichtet powder coated		pulverbeschichtet powder coated		verzinkt galvanized		Edelstahl stainless steel		Edelstahl stainless steel	
Art.-Nr.	€	Art.-Nr.	€	Art.-Nr.	€	Art.-Nr.	€	Art.-Nr.	€	Art.-Nr.	€
0811001	27,60					0812001	39,20	0813001	96,10		
1011001	27,90	1021001	50,10			1012001	40,20	1013001	97,50	1023001	160,80
1211001	31,80	1221001	53,20			1212001	45,10	1213001	111,70	1223001	185,10
1511001	36,30	1521001	57,10	1531001	86,10	1512001	51,40	1513001	127,90	1523001	216,70

Richieste particolari (RAL, lucidatura, finitura FDA, rivestimenti antiaderenti o resistenti agli agenti chimici, ...)

Per pezzi fuori catalogo/personalizzati inviare anche :

Disegno in formato STEP, con indicate misure ed eventuali descrizioni in inglese.



Acciaio Verniciato a Polvere

Superficie standard per l'acciaio in **RAL 7032**.
Solo per uso interno, non resistente alle intemperie.

Protezione leggera dalla corrosione.

Adatto agli alimenti.

Verniciatura conduttiva o in vari colori RAL su richiesta.





Acciaio Zincato

Zincatura per la costruzione di tubi,
zincatura galvanica per elementi mobili.
Migliore protezione dalla corrosione rispetto
al primer, per uso interno ed esterno.
Buona conduttività.
Adatto agli alimenti.
Alternativa economica all'acciaio inox.





Acciaio Inossidabile decapato e passivato.

Superficie in acciaio inossidabile, libero da impurità e buona protezione dalla corrosione grazie allo strato passivo.

Per uso interno ed esterno.

Adatto per gli alimenti.

La variante di acciaio inossidabile più economica.

SU RICHIESTA



Acciaio Inox - sabbiato con microsfere di vetro

Alternativa alla superficie decapata.
Buona protezione dalla corrosione,
per uso interno ed esterno.

Adatto agli alimenti.

Aspetto opaco e omogeneo della
superficie.





Acciaio Inox - sabbiato a umido

Superficie premium per l'acciaio inossidabile.

Buona protezione dalla corrosione, per uso interno ed esterno.

Adatto agli alimenti.

Buone proprietà di scorrimento e antiaderenza.

Facile pulizia fino al livello microbico.

Insensibilità alle macchie di grasso (palmi delle mani).

SU RICHIESTA



Acciaio Inox – elettrolucidato

Superficie leggermente lucida per l'acciaio inossidabile.

Buona protezione dalla corrosione, per uso interno ed esterno.

Adatto agli alimenti.

Migliori proprietà di scorrimento rispetto alla superficie colorata

SU RICHIESTA



Acciaio Inox – Lucido

Superficie premium per l'acciaio inossidabile.

Buona protezione dalla corrosione, per uso interno ed esterno.

Adatto agli alimenti.

Aspetto omogeneo della superficie lucidata a specchio.

SU RICHIESTA

ATEX e PROTEZIONI SPECIALI

Per tutte le aziende che trasportano prodotti rilevanti ai fini ATEX in sistemi di tubazioni, forniamo anche la nostra intera gamma di prodotti in versioni conformi alle norme ATEX: dalle semplici sezioni di tubo alle scatole incernierate a controllo elettropneumatico e ai distributori rotanti di tubi a controllo elettrico. Naturalmente, anche in questo caso offriamo un servizio completo di consulenza.

Garanzia e documentazione degli standard soddisfatti per la massima sicurezza

Ampia gamma di prodotti con design conforme alle norme ATEX



- In KMH ora hanno la produzione completamente automatica di tubi da pezzi grezzi attraverso piegatura circolare, saldatura continua longitudinale e flangiatura in *un unico* processo – grazie al nuovo sistema "Variostar 2100".
- **Primo sistema di saldatura continua** in questo segmento di mercato
- **Moderna tecnologia di saldatura laser a stato solido ad alte prestazioni**
- **Massima precisione** grazie alla produzione completamente automatizzata
- **Qualsiasi diametro da 78 a 400 mm** è possibile con incrementi millimetrici

https://youtu.be/KzO09FM-sNk?si=T3XzCwMbJFo_SVVQ