

# CUSTOM



**cromox**<sup>®</sup>

THE NEW DIMENSION OF STAINLESS

KATALOG 2022  
CATALOG 2022



cromox® Taschenräder, Kettennüsse und Umlenkräder  
cromox® Pocket Wheels, Chain Sprockets and Windlass Gypsies

### HEBEN, BEWEGEN, TRANSPORTIEREN

Wir fertigen für Sie Taschenräder, Kettennüsse und Umlenkräder nach Ihren Anforderungen auf unseren hochmodernen 5-Achs Fertigungszentren. Als Materialien kommen, passend zu unserem cromox®-Programm, rostfreie Edelstähle und Duplex-Güten zum Einsatz.

Durch unsere jahrelange Erfahrung können wir eine hohe Passgenauigkeit und ruhigen, verschleißarmen Kettenlauf gewährleisten. Die von uns optimierten Geometrien sorgen für eine perfekte Krafteinleitung und minimale Spannungen in den Kettengliedern.

Um Ihnen ein detailliertes Angebot erstellen zu können, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

### LIFTING, MOVING, TRANSPORTING

We manufacture pocket wheels, chain sprockets and windlass gypsies based upon your individual specifications using our cutting-edge 5-axis CNC machine. The stainless steel and Duplex-grade materials work well with our cromox® line of products.

Our precision engineering and manufacturing processes ensure precision reduced noise operation with low wear and tear. Optimized geometry provides the perfect load transmission with minimal stress in chain links.

Please speak with our sales staff directly for pricing and ordering information.



ROSTFREI  
STAINLESS  
INOX



### IHRE INDIVIDUALISIERTE cromox®-KETTE

Wir können Ihre cromox®-Kette beliebig mit einem gewünschten Namen kennzeichnen. Die Kettenglieder werden je nach Ihren Vorgaben individualisiert. Kontaktieren Sie uns für nähere Infos und Ihr Angebot.

### YOUR INDIVIDUALIZED cromox® CHAIN

Your own individual cromox® chain. Marked to your desire. Contact us for more information.

### Niro-Rundstahlketten NT

ähnlich DIN 5685-2, 1.4404, kurzgliedrig, gedreht, Form X, ohne Belastungsprüfung

### Stainless Steel Chain NT

similar to DIN 5685-2, AISI 316L, short link, twisted, form X, not tested

Bezeichnung Type	Maße (mm) Dimensions (mm)			Gewicht (kg, ca.) Weight (kg, approx.)	Rechnerische Belastbarkeit (kN) Calculated load capacity (kN)	Euro/M. Euro/m.
	d	t	b innen min. b inner min.			
NT 5	5	21	9,0	0,530	1,25	14,00
NT 6	6	24	10,8	0,781	1,60	20,00

Bei Ketten Form X werden die Maße t und b durch die Drehung geringfügig kleiner.

The dimensions of chains form X are slightly smaller due to twisting.





CROMOX

ROSTFREI  
STAINLESS  
INOX

Taschenrad nach Kundenanforderung  
Customized pocket wheel



Hochlast-Sondergehänge für Schnürgang  
Heavy-load custom chain sling for basket hitch



Sondergehänge  
Custom chain sling



© Fred Charles

Individuelle Tragekonstruktion für Kunstprojekt „Solid Sky“ (Alicja Kwade)  
Individual supporting structure for art project „Solid Sky“ (Alicja Kwade)



KETTEN WÄLDER GMBH  
IM GEWERBEGBIET 5  
83093 BAD ENDORF  
DEUTSCHLAND / GERMANY

+49 (0)8053 2029-0

INFO@KETTEN-WAELDER.DE  
KETTEN-WAELDER.DE