

# The Heavy Duty Solution



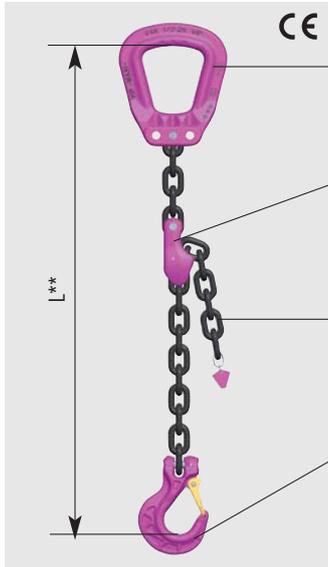
- Schwere Lasten sicher Heben
- Längenverstellbar, kantenrobust
- Gehänge teilbar (Gewicht), aber verriegelbar

**Kette 28 x 84 GK 10**  
Lasten bis 126 t

**MAXI**

PATENTED  
ICE-STEEL

Stranglänge einfach  
von Hand einstellbar



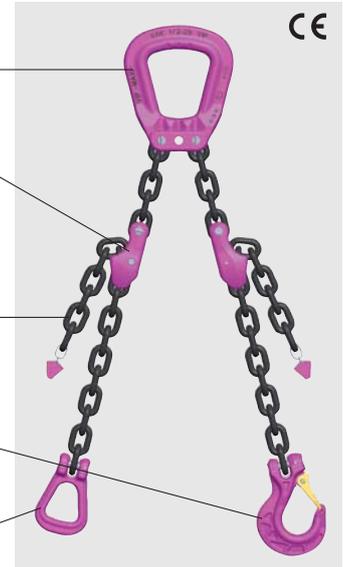
VIP >MAXI< VAK 1/2-28, für 1- bzw. 2-Strang mit integriertem Kettenanschluss für Kranhaken-Größen bis 50, mit eingeschmiedeter Tragfähigkeitsangabe.

VIP >MAXI< Verkürzungsklaue VV 28 mit ketten-schonender Taschenauflage und federnd gelagertem Sicherungsbolzen, kein selbsttätiges Lösen.

VIP >MAXI< Rundstahlkette 28 x 84, Güteklasse 10 aus patentiertem ICE-Stahl mit besonderer Tieftemperatureignung -60° C > 56 Joule, 30 % höhere Oberflächenhärte als Gk 8, ersetzt Kette 32 der Gk 8. Oberfläche CRUD-dsl oder pinkpulverbeschichtet.

VIP >MAXI< VCGH-28, bewährter Cobra-Gabelkopfhaken in Skelett-Leichtbauweise.

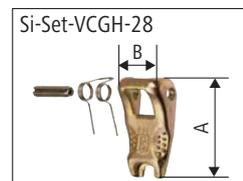
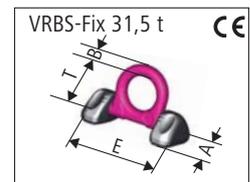
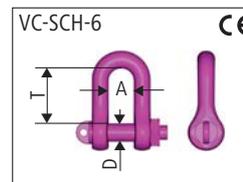
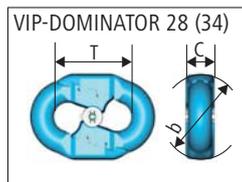
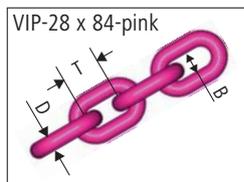
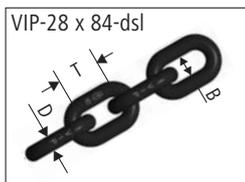
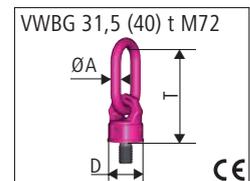
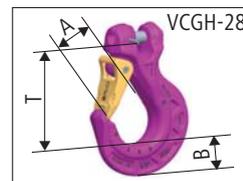
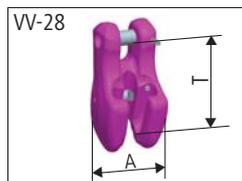
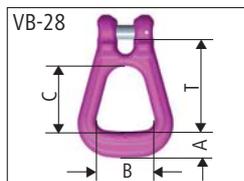
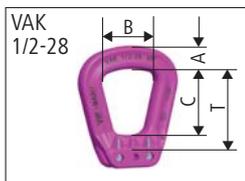
VIP >MAXI< Endglied VB-28, für z.B. Schkelanschluss VC-SCH-6.



VIP >MAXI< G1-V1-VCGH-28 x L

\*\*L = max. Nutzlänge – Letztes Kettenglied in die Tasche der VV-28 eingelegt.

VIP >MAXI< G2-V2-VCGH/VB-28 x L



Kette	Bezeichnung	Tragfähigkeit t	A	B	C	D	E	T	Gewicht kg	Bestell-Nr.:
VIP >MAXI< PATENTED ICE-STEEL 28 x 84	VAK-1/2-28	31,5/45/63	100	250	280	-	-	360	64,3	7900642
	VB-28	31,5	62	130	150	-	-	215	13,7	7900641
	VV-28	31,5	150	-	-	-	-	170	16,9	7900643
	VCGH-28	31,5	90	88	-	-	-	275	26,4	7900638
	VIP-28 x 84-dsl	31,5	-	36,4	-	28	-	84	18,6/m	7900671
	VIP-28 x 84-pink	31,5	-	36,4	-	28	-	84	18,6/m	7900670
	VIP-Dominator 28 (34)	31,5	-	119	40	-	-	126	4,1	58917
	VC-SCH-6	31,5	53	-	-	39	-	120	5,9	7984333
	VKZA-15-28	-	-	-	-	-	-	-	0,18	7901149
	VLE-28	-	-	-	-	*in Vorbereitung	-	-	44	7900772
	VG-28/Sp-28	-	-	-	-	-	-	-	0,65	7900708
	Si-Set-VCGH-28	-	165	90	-	-	-	-	1,6	7900640
	MAXI-Tester	-	-	-	-	-	-	-	0,37	7900709
	VVWG 31,5 (40) t M72	31,5 (40)	46	-	-	170	-	338	29,9	7900097
VRBS-Fix 31,5 t	31,5	160	42	-	-	-	366	202	7999302	

# Übersicht Tragfähigkeiten

## VIP > MAXI < 28 x 84

### für symmetrische Belastung



Neigungswinkel β	0°	0°	0-45°	>45-60°	0-7°	>7-45°	0-45°
Belastungsfaktor	1	2	1,4	1	4	2,8	2,1
Tragfähigkeit	31,5	63	45	31,5	126	88	67

Tragfähigkeiten in Tonnen [t]

Neigungswinkel β	0-7°	>7-45°	>45-60°	0-7°	>7-45°	0-7°	>7-45°	0-7°
Belastungsfaktor	2	1,4	1	4	2,8	4	2,8	2
Tragfähigkeit	63*	45*	31,5*	126*	88*	126*	88*	63*

Tragfähigkeiten in Tonnen [t]



#### Wichtige Hinweise:

- Bei unsymmetrischer Belastung müssen die Tragfähigkeiten um 50 % reduziert werden.
- \*Schling- oder Kranzketten:  
Poller-, Bolzen-, bzw. Schäkeldurchmesser  $3 \times t > 250 \text{ mm}$ .  
Bei kleinerem Durchmesser (Kantenbelastung) muss die Tragfähigkeit um 20 % reduziert werden.

! Bei Verwendung im Hängegang muss sichergestellt sein, dass sich die Lasten nicht gefährlich verlagern oder abstürzen können (BetrSichV, Anhang 1 gemäß § 7).

