



Crosby IP
LIFTING CLAMPS

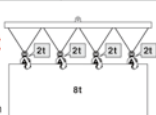
Veilig hijsen ! / Sicures Heben !

Algemeen / Allgemeines

IPU10 voor Staal < 363 HV10 IPU10, für Stahl < 363 HV10	IPU10S voor RVS < 363 HV10 für Edelstahl < 363 HV10	IPU10H voor Hardox staal >363 HV10 - <472 HV10 für Hardox >363 HV10 <472 HV10	IPMM10 Niet beschadigend. Geen minimale WLL en geen maximale hardheid Schonheid, keine minimale WLL und keine maximale Härte

**Verticaal en horizontaal transport
Vertikaler und horizontaler transport**

- Zorg voor een evenredige verdeling van de last over de klemmen
- Beim gleichzeitigen Einsatz mehrerer Klemmen in einer Reihe ist eine gleichmäßige Lastverteilung sicherzustellen



Ronde oppervlakken / Runde Oberflächen

W.L.L. (2) Tragfähigkeit (T)	Klemme	Min. diameter Rf. Durchmesser	Max. diameter Maximale Rohrdurchmesser
0.5	IPU10	meer 18mm	10 mm
1.0	IPU10	meer 18mm	20 mm
2	IPU10	meer 28mm	30 mm
3	IPU10	meer 38mm	40 mm
4.5	IPU10	meer 48mm	40 mm
6	IPU10	meer 58mm	50 mm



**In verticale klemmen
ingeslagen
In dem Klemmenkörper
eingeslagen**

- Minimale last 10% van ingeslagen W.L.L. (klein)
- Minimale last 10% van oorspronkelijke W.L.L.
- Voor plaatoppervlakte hardheid tot 270 HV10.
- Indien de minimale last 1% van de oorspronkelijke W.L.L. klein
- Voor Roestvrijstalen tot 270 HV10, behalve een Minimaal 1% van oorspronkelijke W.L.L.

**Verticaal transport
Vertikaler transport**

- De W.L.L. niet overschrijden
- Niemaals die aangegeven Tragfähigkeit overschreiten
- Slechts 1 plaat per hijs transporteren
- Nur ein Blech pro Hebevorgang

- IPU
- Hijshoek groter dan 45° = W.L.L. reduceren met 50%
- Anslagwinkel größer als 45° = W.L.L. mit 50% reduceren

- Geen te grote of te zware kraanhaken voor het hijsen gebruiken
- Niemaals zwaaiende kraanhaken der te groot and/oder te zwaar ist für den Tragring verwenden
- Geen obstakels tijdens het hijsen aanraken
- Beim Anheben keine Hindernissen berühren.

**Horizontaal transport
Horizontaler transport**

- Gebruik nooit een verticale klem voor horizontaal transport
- Niemaals eine vertikale Klemme bei horizontalem Transport benutzen

- IPH02
- Hijshoeken niet overschrijden
- Anslagwinkel nicht overschreiten

- IPH10
- Hijsoog groter dan 45° = W.L.L. verlagen met 50%
- Anslagwinkel größer als 45° = Tragfähigkeit mit 50% reduceren.

Onderhoud / Wartung

- Temperatuur omgeving en/of materiaal
- Temperatuur Umgebung bzw. Material
- Voor IPMM10: -20°C tot +70°C
- Voor IPM10: -20°C bis +70°C
- Klemvlakken en materiaal schoonhouden
- Berührungspunkte bei der Klemme und beim zu hebendem Material sauberhalten

WAARSCHUWING: / WARNUNG:
Lees, begrijp en volg de instructies nauwkeurig en de juiste gebruiksaanwijzing beschreven, alvorens de klem te gebruiken. Erkeri getarindie en komponente persoonnen mogen de installatie, uitvoering, inspectie en herstelling van de uitrusting uitvoeren. Gebrauchskleit originale Crosby® anwangsrichtlinien.
Lees Sie, und verstehen Sie die Instruktionen, wie in der Gebrauchsanleitung beschrieben, bevor Sie die Klemme benutzen. Nur geschulte und kompetente Personen dürfen die Installation, Ausführung, Inspektion und Wartung und Instandsetzung der Ausrüstung ausführen. Verwenden Sie nur Original Crosby® Ersatzteilen.

Crosby training is op uw locatie mogelijk.
Crosby Schulfang auf Ihrem Standort steht Ihnen zur Verfügung.

www.thecrosbygroup.com

Sicheres Heben mit CrosbyIP® Hebeklemmen

Wir stellen gerne ein aussagekräftiges Poster zur Verfügung!

