

# PACKNINGSINSTRUKTIONER



## Innehållsförteckning

<b>1.0</b>	<b>Säkerhetsinstruktioner</b>	<b>4</b>
<b>2.0</b>	<b>Checklista packning</b>	<b>4</b>
<b>3.0</b>	<b>Lyftanvisning</b>	<b>6</b>
<b>4.0</b>	<b>Översikt materialhäckar</b>	<b>5</b>
<b>5.0</b>	<b>Packning av</b>	<b>6</b>
5.1	Monteringsstöd PXL	6
5.2	Klickfästen	6
5.3	Stämp D	7
5.4	Stämptillbehör	7
5.5	Ram till stämp	8
5.6	HT20-träbalk	9
5.7	3-lager skiva	9
5.8	ALU-PROP Stämp	10
5.9	ALU-PROP Ramar	11

## 1.0 Säkerhetsföreskrifter

### • Riskbedömning

Entreprenören ansvarar för att det görs en riskbedömning och att de särskilda risker som kan uppstå beaktas i arbetsmiljöplanen. Medarbetarna är skyldiga att följa de anvisningar som är resultatet av riskbedömningen och den upprättade arbetsmiljöplanen.

### • Montageinstruktioner

Entreprenören ansvarar för att det finns en komplett dokumentation vad gäller hantering och packning av CDF Sverige AB. Denna kan utgöras av dessa packningsinstruktioner och eventuella projektspecifika anvisningar.

### • Packningsinstruktioner

Materialet i denna packinstruktion är teknisk arbetsutrustning endast avsedd för yrkesmässig användning. De skall endast användas av utbildad personal under kompetent arbetsledning. Packningsinstruktioner skall ses som en del av utrustningen. De innehåller säkerhetsföreskrifter, användning samt en beskrivning av systemet. Kompletteringar, avvikelser från standard eller andra förändringar innebär en möjlig risk och skall därför kontrolleras särskilt. Detta gäller även när entreprenören ansvarar för delar av konstruktionen.

### • Information på arbetsplatsen

Entreprenören försäkras sig om att packningsinstruktioner finns tillgängliga för de som utför arbetet på arbetsplatsen. Personalen skall informeras om detta innan monteringen påbörjas och innan utrustningen används.

### • Illustrationer

Illustrationerna i packningsinstruktionerna visar endast ett urval av de varianter som finns tillgängliga och är därför inte alltid kompletta ur arbetsmiljösynpunkt.

### • Lagring och transport

Bestämmelser för lagring och transport för den aktuella produkten måste följas. Det kan t ex gälla val av rätt lyftutrustning och materialhäck.

### • Kontroll av material

Allt material skall kontrolleras såväl vid ankomsten till arbetsplatsen som före varje användning för att kontrollera funktionen och upptäcka eventuella skador. Det är inte tillåtet att göra förändringar på materialet.

### • Diverse

Vi förbehåller oss rätten till löpande tekniska förändringar.

Så arbetet skall ske på ett säkert sätt måste lagar, föreskrifter och övriga säkerhetsanvisningar följas utan undantag. Dessa utgör en del av de skyldigheter som såväl arbetsgivare som arbetstagare har på arbetsplatsen. Detta betyder bl a att entreprenören ansvarar för att byggnaden och stommen är stabil under hela byggnadsskedet. Detta omfattar även grundläggande hantering på arbetsplatsen.

*Dessa användningsriktlinjer innehåller viktig information vad gäller hantering på arbetsplatsen och packning av produkter från CDF Sverige AB samt viktiga säkerhetsföreskrifter.*

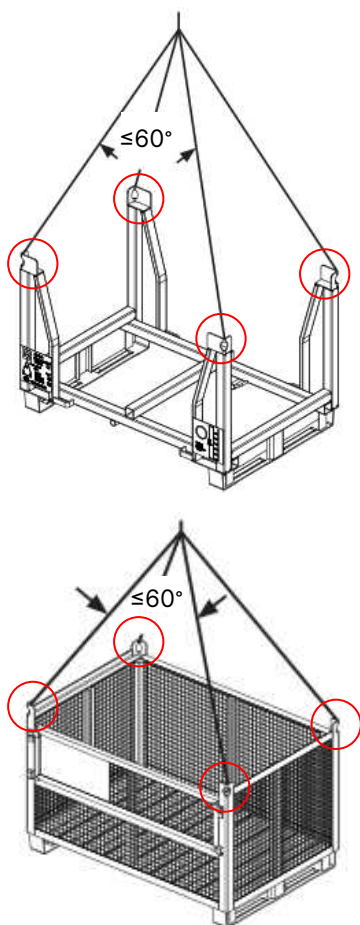
*Dessa instruktioner är framtagna för att göra arbetet med produkter från CDF SVERIGE AB ännu effektivare och säkrare. Läs igenom användningsriktlinjerna innan arbetet påbörjas och anvisningarna ska alltid finnas tillgängliga på arbetsplatsen.*

## 2.0 Checklista packning

- |   |   |
|---|---|
| ⇒ | <i>Returnera produkter till CDF Sverige AB för genomgång när projektet är klart</i>     |
| ⇒ | <i>Maximalt tillåten last i Stämhäck är 1 200 kg</i>                                    |
| ⇒ | <i>Skadade produkter märks och placeras överst i häckarna innan returnering</i>         |
| ⇒ | <i>Kontrollera att materialhäcken inte är skadad eller deformerad innan den används</i> |
| ⇒ | <i>Packa alltid produkterna i rätt materialhäck</i>                                     |








## 3.0 Lyftanvisning

Entreprenören ansvarar för att det görs en riskbedömning att Stämhäck samt Näthäck lyfts enligt bild. Häckarna får endast lyftas en åt gången i lyftöglorna. Alternativt används truck med gafflar. Lyftöglorna måste undersökas okulärt så inga skador eller deformationer finns. Finns det skador på lyftöglorna ska den ställas åt sidan och returneras för reparation eller för skrotning. Reparation får endast göras av godkänd personal.





## 4.0 Översikt materialhäckar

	Artikel	Artikelnummer	Vikt (kg/st)
	<b>Stämpäck 120×80</b> B=800 mm. L=1200 mm. H=800 mm Tillåten last: 1200 kg	553 689	54,5
	<b>Stämpäck 240×80</b> B=800 mm. L=2400 mm. H=800 mm Tillåten last: 1200 kg	566 509	92,5
	<b>Stämpäck 160×120</b> B=1200 mm. L=1600 mm. H=800 mm Tillåten last: 1200 kg	566 494	85,0
	<b>Stämpäck 240×120</b> B=1200 mm. L=2400 mm. H=800 mm Tillåten last: 1200 kg	90 001	117,0
	<b>Näthäck halv 120×80×40</b> B=800 mm. L=1200 mm. H=400 mm Tillåten last: 1200 kg	90 003	46,0
	<b>Näthäck 120×80×80</b> B=800 mm. L=1200 mm. H=800 mm Tillåten last: 1200 kg	548 480	71,6
	<b>Näthäck stämpbock 125×105×120</b> B=1050 mm. L=1250 mm. H=1205 mm Tillåten last: 600 kg	90 002	90,3

## 5.0 Packning av

### 5.1 Monteringsstöd PXL

PXL-stöden packas i materialhäckar med mellanlägg 25 x 50 mm mellan resp. lager. Tänk på att skjuta ihop PXL-stöden maximalt samt demontera ev. klickfästen innan packning.

Nedanstående tabell redovisas MAX antal PXL-stöd per häck samt vilken häck som skall användas.

Banda häcken med emballageband för säkrare transport.

*OBS! Spara mellanlägg som kom med leveransen till returneringen.*



Typ	Antal / häck	Vikt / häck	Lastningslängd	Materialhäck
F 270	12×5 = 60 st	685 kg	3,0 m	Stämhäck 120×80
PXL 335	12×5 = 60 st	907 kg	2,5 m	Stämhäck 120×80
PXL 450	9×4+4 = 40 st	1 007 kg	3,5 m	Stämhäck 120×80
PXL 605	7×4+2 = 30 st	1 123 kg	5,0 m	Stämhäck 240×80
PXL 765	6×3+2 = 20 st	1 066 kg	5,8 m	Stämhäck 240×80
PXL 850	6×3+2 = 20 st	1 224 kg	6,5 m	Stämhäck 240×80
PXL 1000 ALU	4×3 = 12 st	1 150 kg	7,3 m	Stämhäck 240×80

### 5.2 Klickfästen

Klickfästen packas i Näthäck 120×80×40 upp till 100 st/häck



Typ	Antal / häck	Vikt / häck	Materialhäck
Klickfäste	Upp till 100 st	328 kg	Näthäck halv 120×80×40

## 5.0 Packning av

### 5.3 Stämp D

Stålstämp packas i Stämphäckar. Se till att ev. låstoppar/fyrvägstoppar är demonterade. Skjut ihop stämpelet maximalt och för låssprint mot toppplatta. För att minimera plats, lägges vart annat lager med topplatta i motsatt riktning.

I nedanstående tabell redovisas antalet stämp per häck och vilken häck som skall användas.

Banda häcken med emballageband för säkrare transport.



Typ	Antal / häck	Vikt / häck	Lastningslängd	Materialhäck
D 150	8×5 = 40 st	455 kg	1,2 m	Stämphäck 120×80
D 250	8×5 = 40 st	583 kg	1,6 m	Stämphäck 120×80
D 300	8×5 = 40 st	727 kg	2,0 m	Stämphäck 120×80
D 350	7×5 = 35 st	772 kg	2,2 m	Stämphäck 120×80
D 400	7×5 = 35 st	888 kg	2,5 m	Stämphäck 120×80
D 550	6×5 = 24 st	958 kg	3,2 m	Stämphäck 240×80

### 5.4 Stämptillbehör

Fyrvägstopparna placeras i näthäcker, upp till 100 st./häck. Vid små mängder packas de även i näthäcker. Övriga produkter som packas i näthäcker är låstopp, fjäderbult och försträvningsklammer.

Typ	Antal / häck	Vikt / häck	Materialhäck
Stämpbock 4	32 st	468,5 kg	Näthäck stämpbock 125×105×120
Stämpbock PXL	60 st	600 kg	Näthäck stämpbock 125×105×120
Fyrvägstopp 8/20	100 st	368 kg	Näthäck 120×80×80



Stämpbock 4



Stämpbock PXL



Fyrvägstopp 8/20



## 5.0 Packning av

### 5.5 Ram till stämp

Ramarna är avsedda för våra D-stämp. Ram 75-100 packas i Näthäck 120×80×80 och Ram 125 - 230 packas i stämphäck 120×80×80. Banda ramarna före returleveransen med emballageband.

Typ	Antal / häck	Vikt / häck	Lastningslängd	Materialhäck
Ram till stämp 75	12 st	175 kg	-	Näthäck 120×80×80
Ram till stämp 100	12 st	208 kg	-	Näthäck 120×80×80
Ram till stämp 125	12 st	210 kg	1,4 m	Stämphäck 120×80
Ram till stämp 150	12 st	232 kg	1,7 m	Stämphäck 120×80
Ram till stämp 180	12 st	247 kg	2,0 m	Stämphäck 120×80
Ram till stämp 230	12 st	181 kg	2,5 m	Stämphäck 120×80



Ram till stämp 75-100



Ram till stämp 125-230

## 5.0 Packning av

### 5.6 HT20-träbalk

HT20-balk packas i antal om 50 st, 10 lager i höjd med 5 balk i respektive lager. Glöm inte att trava balken på underlägg som möjliggör hantering med gaffeltruck. Träbalkarna skall bandas med emballageband.



Typ	Antal i bunt	Antal i höjd	Antal i bredd	Vikt / Bunt
HT20 L=1,90-5,90 m	50 st	10 st	5 st	475 - 1 475 kg

### 5.7 3-lager skiva

Skivorna packas i antal om 100 st, 50 lager i höjd. Packa skivorna på underlägg och banda innan retur-leveransen



Typ	Antal i bunt	Antal i höjd	Antal i bredd	Vikt / Bunt
21×500×1500	100 st	50 st	2 st	830 kg
21×500×2000	100 st	50 st	2 st	1 100 kg

## 5.0 Packning av

### 5.8 ALU-PROP Stämp

ALU-PROP stämp packas i Stämphäck. Skjut ihop stämpelet maximalt. ALU-PROP stämp packas 21 st/häck med 7 st i respektive lager. Lägg vartannat stämp i motsatt riktning för att optimera packningen. Banda stämpelet före returleverans med emballageband.

Typ	Antal / häck	Vikt / häck	Lastningslängd	Materialhäck
ALU-PROP 250 Ø105	7×3 = 21 st	411 kg	1,6 m	Stämphäck 160×120
ALU-PROP 305 Ø70	6×5 = 30 st	400 kg	1,9 m	Stämphäck 120×80
ALU-PROP 350 Ø105	7×3 = 21 st	495 kg	2,1 m	Stämphäck 160×120
ALU-PROP 480 Ø105	7×3 = 21 st	580 kg	2,8 m	Stämphäck 160×120
ALU-PROP 625 Ø105	7×3 = 21 st	736 kg	4,4 m	Stämphäck 240×120
ALU-PROP 725 Ø105	7×3 = 21 st	841 kg	4,9 m	Stämphäck 240×120



ALU-PROP 305



ALU-PROP 480



## 5.0 Packning av

### 5.9 ALU-PROP Ramar

Ramarna packas i häckar med max 14 st i höjd. Ramarna lägges med viss förskjutning, så att ramarnas "tving" ej staplas på varandra. Ramar i stämhäck bandas med emballageband.

Typ	Antal / häck	Vikt / häck	Lastningslängd	Materialhäck
ALU-PROP Ram 100	12 st	150 kg	1,0 m	Näthäck 120×80×80
ALU-PROP Ram 150	12 st	143 kg	1,5 m	Stämhäck 120×80
ALU-PROP Ram 200	12 st	154 kg	2,0 m	Stämhäck 120×80
ALU-PROP Ram 250	12 st	165 kg	2,5 m	Stämhäck 120×80
ALU-PROP Ram 300	12 st	176 kg	3,0 m	Stämhäck 120×80



ALU-PROP Ram 100



ALU-PROP Ram 150-300



Huvudkontor och centrallager

**Tegelbruket 130, 694 91 Hallsberg**

Försäljningskontor och lager

**Ågatan 49, 233 44 Svedala**

---

Tel: 0582-153 55

E-post: [info@cdfsverige.se](mailto:info@cdfsverige.se)