



YELLOW power for **ROOFING** people !

ESS

EFFER SAFETY SYSTEM

EFFER

DAKDEKKERSKRANEN

WWW.DAKDEKKERSKRANEN.BE

Technische eigenschappen

EFFER 175 ROOFCRANE



DAKDEKKERSKRANEN

LUYCKX NV Abdijlaan 33 2960 BRECHT 03/660.20.12 (0471/90 90 96 - Peter Meeusen) www.dakdekkerskranen.be



YELLOW power for **ROOFING** people !

ESS

EFFER SAFETY SYSTEM

EFFER

DAKDEKKERSKRANEN

WWW.DAKDEKKERSKRANEN.BE

Technische eigenschappen

EFFER 175 ROOFCRANE

CAPACITEIT - REIKWIJDTE - EIGENSCHAPPEN

Afhankelijk van de positie van de kraanarmen kunnen de opgegeven reikwijdtes licht afwijken,

zie voor exacte bepaling naar de hefdiagramma's verderop in deze "technische gegevens"

• EFFER STALEN DAKDEKKERSKRAAN

- Maximale reikwijdte, horizontaal en hydraulisch uitgeschoven: ca. 19,20 m
- Hefcapaciteit op 19,20 m ca. 345 kg
- Maximale hoogte, hydraulisch uitgeschoven: ca. 23,00 m
- Hefcapaciteit op 23,00 m ca. 520 kg
- Maximale reikwijdte, horizontaal met één handuitschuifbaar verlengstuk: ca. 20,71 m
- Hefcapaciteit op 20,71 m ca. 260 kg
- Maximale hoogte, met één handuitschuifbaar verlengstuk: ca. 24,40 m
- Hefcapaciteit op 24,40 m ca. 260 kg
- Maximale hefcapaciteit van de hydraulische kabellier (winch): ca. 850 kg
- Steunpootbewaking stabiliteit: Standaard via ESS
- Werkdruk: 350 bar
- Oliedebiet: Variabel
- Inhoud olietank: ca. 100 liter
- Voeding: 24 volt 12 DC
- Hefmoment: 142,9 kNm
- Zwenkmoment: 25 kNm
- Zwenkbereik: 410°
- Zwenksysteem: Zwenkcilinders
- Kraanlageringen: Stalen assen in bronzen bussen
- Maximale scheefstand: 5°
- Steunpootspreiding: 5.960 mm
- Maximaal opgenomen vermogen: 41kW
- Aantal hydraulische functies: (zonder steunpoten) 7 functies
- Radiobesturing: SCANRECO (Zweden)
- Beveiligingstype: Elektronisch
- Benaming: DMU3000PLUS
- Hydraulisch hoofdbedieningsventiel: DANFOSS (Duitsland)
- Elektronica: Siemens - Sauer Danfoss
- Staalkwaliteit: WELDOX (Zweden)
- Treksterkte staal: 700 tot 1350 DaN
- Classificatie: EN 12999 (DIN 15018)

Alle bovenvermelde hefcapaciteiten zijn rechtstreeks aan de vaste lasthaak te tillen, op het einde van de 1^e of 2^e knikarm, in alle posities van de kraan zoals vermeld en aangegeven op het hefdiagramma. De lasten kunnen door het in- of uitschuiven van de 1^e of 2^e knikarm op iedere gewenste positie worden gebracht. Bij overschrijden van de aangegeven lasten zal de kraan door middel van het DMU3000PLUS veiligheidssysteem automatisch stoppen. Lastverlagende bewegingen blijven steeds mogelijk.



DAKDEKKERSKRANEN



YELLOW power for **ROOFING** people !

ESS

EFFER SAFETY SYSTEM

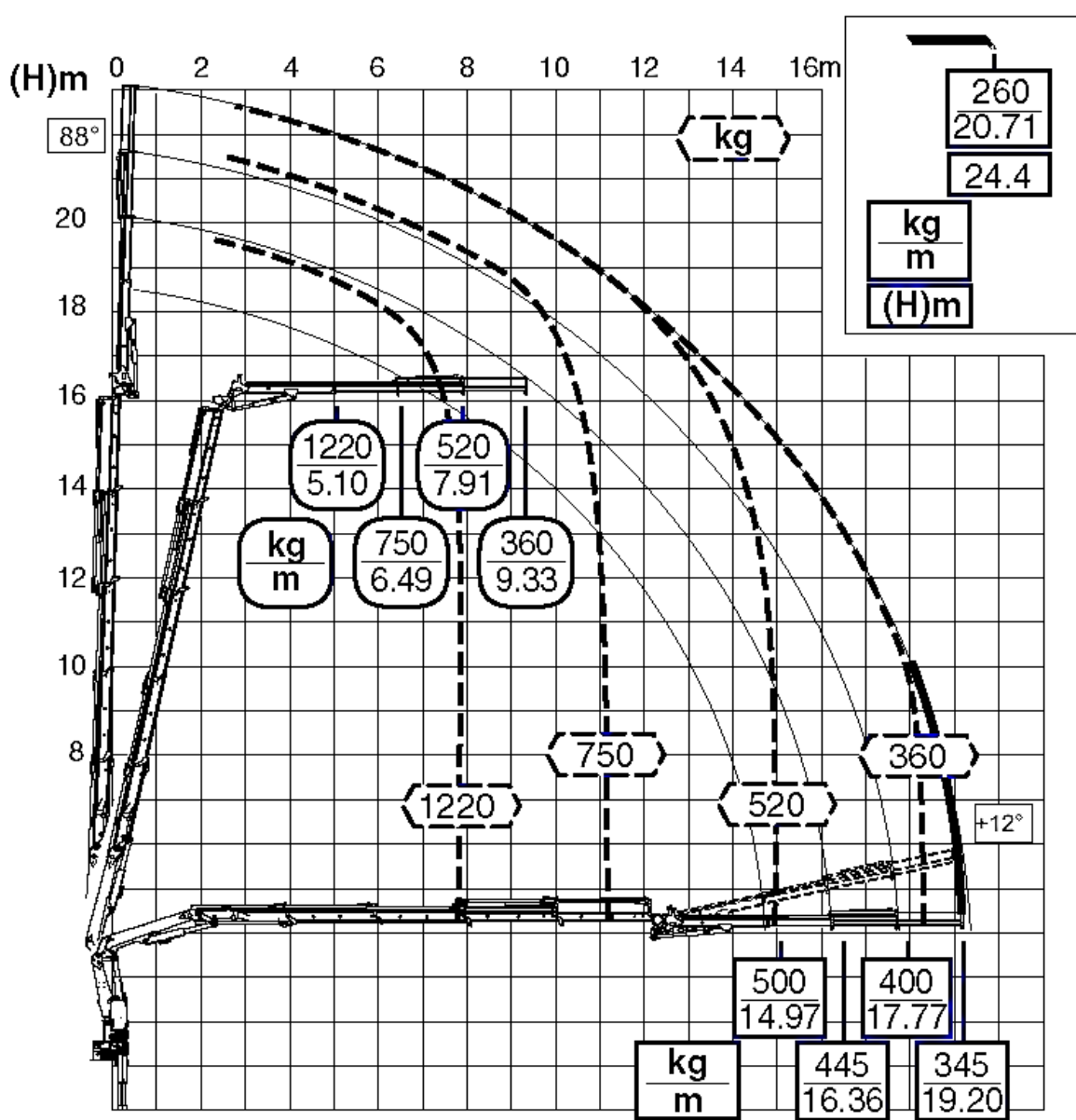
EFFER

DAKDEKKERSKRANEN

WWW.DAKDEKKERSKRANEN.BE

Technische eigenschappen

EFFER 175 ROOFCRANE



Hefcapaciteiten EFFER 175 ROOFCRANE

Hefcapaciteiten met hoofdarm, 1e en 2e knikarm in het horizontale en verticale bereik
De kraan kan met de 1e knikarm volledig verticaal worden geplaatst en met de 2e knikarm 90° horizontaal



DAKDEKKERSKRANEN



YELLOW power for **ROOFING** people !

ESS

EFFER SAFETY SYSTEM

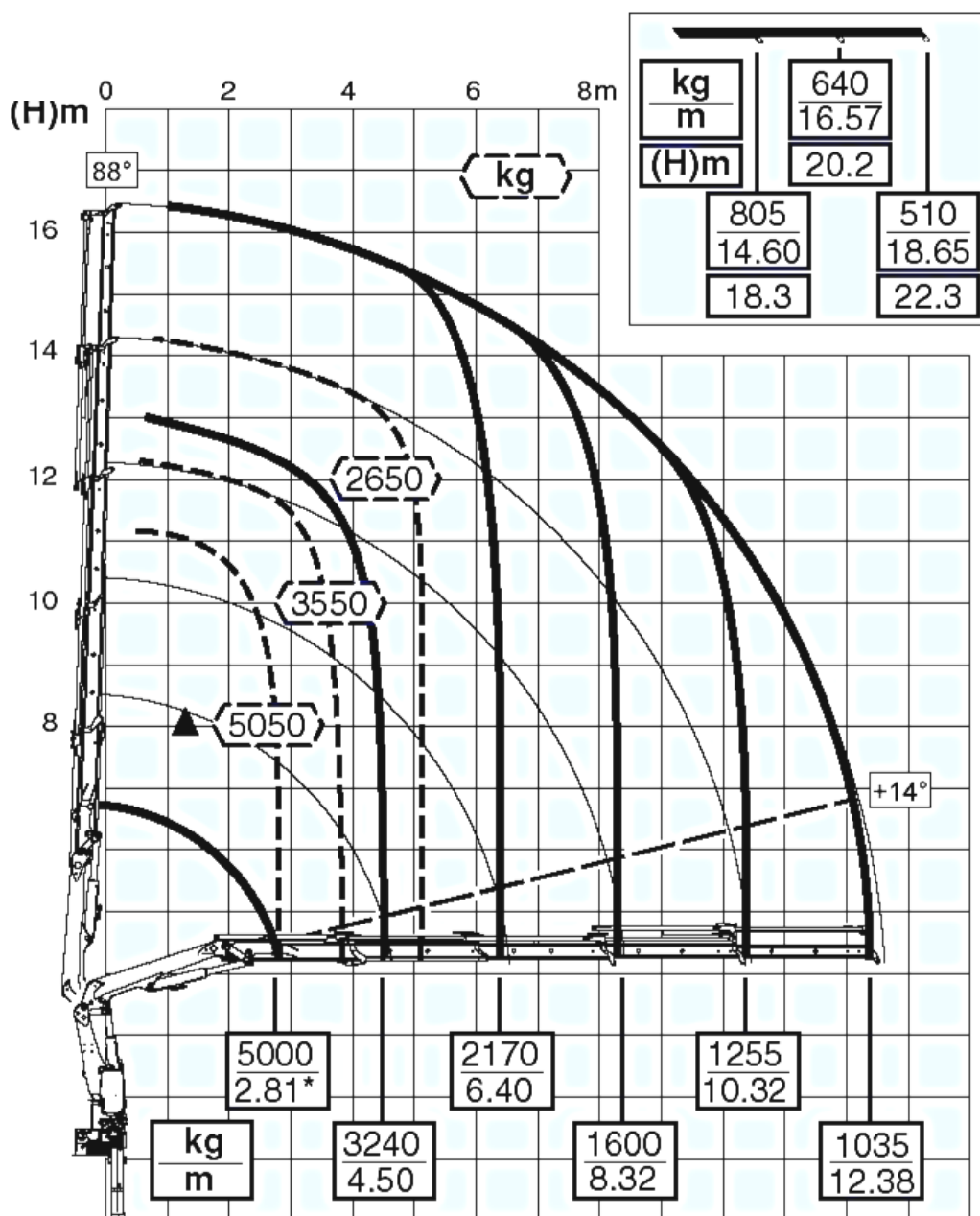
EFFER

DAKDEKKERSKRANEN

WWW.DAKDEKKERSKRANEN.BE

Technische eigenschappen

EFFER 175 ROOFCRANE



Hefcapaciteiten 175 ROOFCRANE

Hefcapaciteiten met hoofdarm en 1e knikarm in het horizontale en verticale bereik met gedemonteerde 2e knikarm voor het heffen van zeer zware lasten.



DAKDEKKERSKRANEN



YELLOW power for **ROOFING** people !

ESS

EFFER SAFETY SYSTEM

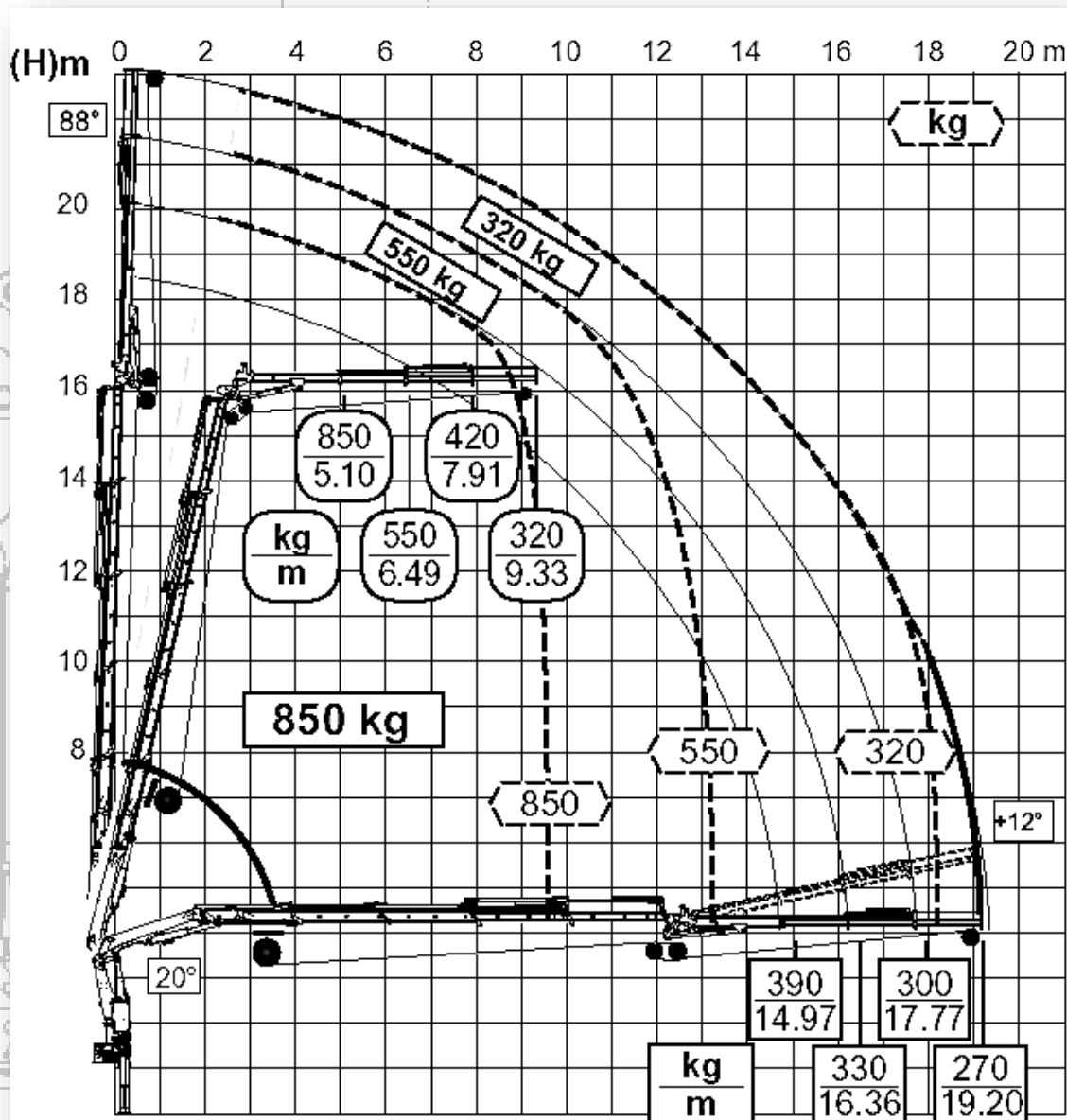
EFFER

DAKDEKKERSKRANEN

WWW.DAKDEKKERSKRANEN.BE

Technische eigenschappen

EFFER 175 ROOFCRANE



Hefcapaciteiten EFFER 175 ROOFCRANE met hijskabel

Hefcapaciteiten met hydraulische kabellier (winch)

BELANGRIJK !

De EFFER 175 ROOFCRANE kan na gebruik onmiddellijk en volledig worden opgevouwen zonder demontage van enig onderdeel van de kabellier. De kraan is gebruiksklaar in slechts 4 minuten, ingerepen het plaatsen van de steunpoten en het volledig openvouwen van de kraan.



DAKDEKKERSKRANEN



YELLOW power for **ROOFING** people !

ESS

EFFER SAFETY SYSTEM

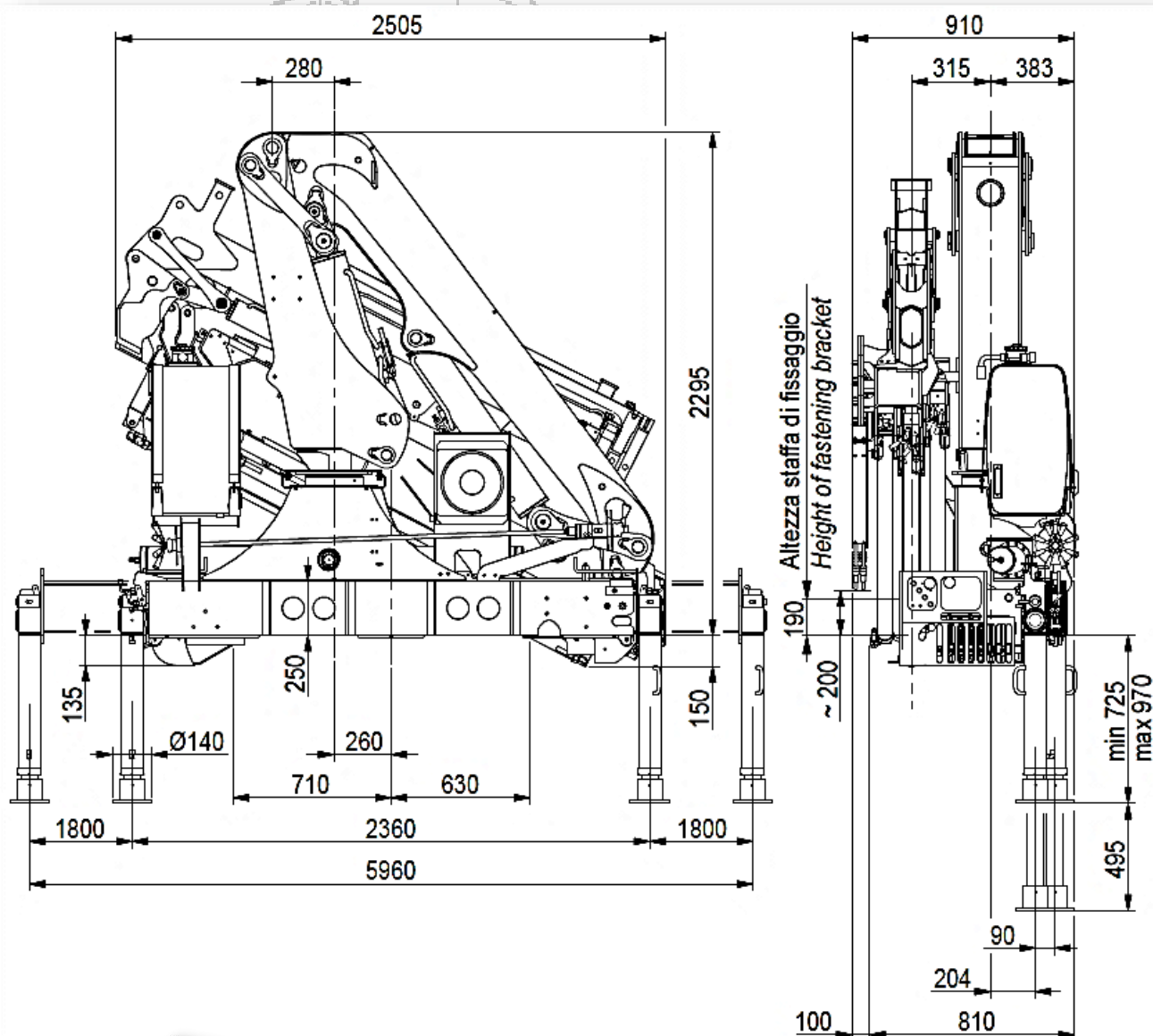
EFFER

DAKDEKKERSKRANEN

WWW.DAKDEKKERSKRANEN.BE

Technische eigenschappen

EFFER 175 ROOFCRANE



175 ROOFCRANE

Algemene afmetingen in rijpositie



DAKDEKKERSKRANEN



YELLOW power for **ROOFING** people !

ESS

EFFER SAFETY SYSTEM

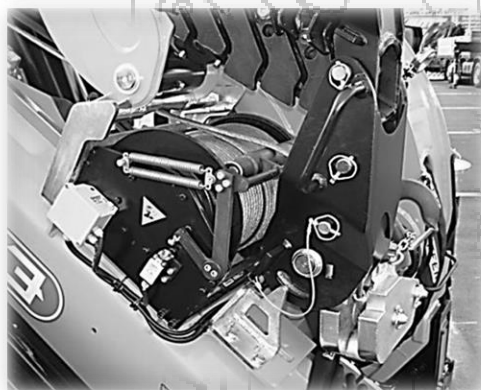
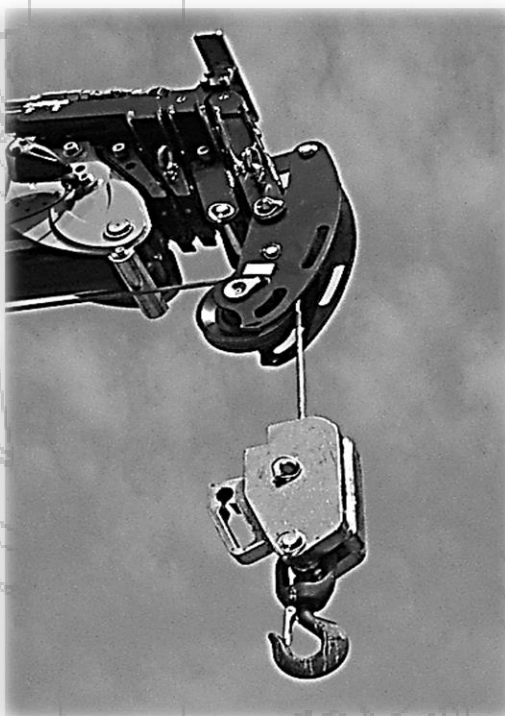
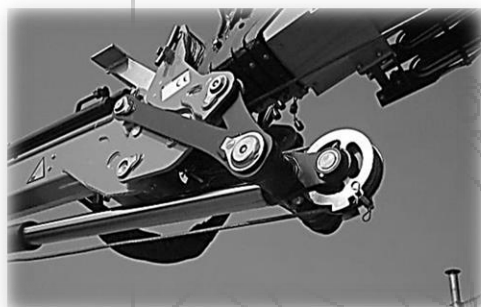
EFFER

DAKDEKKERSKRANEN

WWW.DAKDEKKERSKRANEN.BE

Technische eigenschappen

EFFER 175 ROOFCRANE



DAKDEKKERSKRANEN

LUYCKX NV Abdijlaan 33 2960 BRECHT 03/660.20.12 (0471/90 90 96 - Peter Meeusen) www.dakdekkerskranen.be



YELLOW power for **ROOFING** people !

ESS

EFFER SAFETY SYSTEM

EFFER

DAKDEKKERSKRANEN

WWW.DAKDEKKERSKRANEN.BE

Technische eigenschappen

EFFER 175 ROOFCRANE



DAKDEKKERSKRANEN

LUYCKX NV Abdijlaan 33 2960 BRECHT 03/660.20.12 (0471/90 90 96 - Peter Meeusen) www.dakdekkerskranen.be