

# PRODUITS MANUELS MANUAL PRODUCTS



## GUIDE TECHNIQUE *TECHNICAL GUIDE*

# PRODUITS MANUELS *MANUAL PRODUCTS*



**2. PALAN MANUEL À CHAÎNE ZHR (500 à 20.000 kg)**

**2. HAND CHAIN BLOCK ZHR (500 to 20.000 kg)**



Identique aux spécifications du VHR, plus :

**Equipements standards :**

- Limiteur de couple (Limiteur de charge, ajusté 125% à 180%).
- roulements complémentaires pour la noix de levage et les pignons
- dimensions identiques au VHR.

**Peinture :**

- Peinture poudre haute résistance qualité Offshore RAL 7021 , épaisseur 180 µ :
  - Grenailage SA 2,5.
  - Une couche d'époxy zinc amorce riche au pistolet de pulvérisation, épaisseur 40 µm, séchage à température normale à l'air.
  - Une couche de résine époxyde, pistolet de pulvérisation, épaisseur 80 µm, séchage à température normale à l'air.
  - Une couche de polyuréthane, le pistolet de pulvérisation, l'épaisseur de 60 µm, séchage à température normale à l'air

**Ce revêtement est C5-IM selon les normes EN ISO 12944-2 et EN ISO 12944-5.**

**Options:**

- Chaines inox.
- Crochet et chaîne inox
- Bac à chaîne
- Certificat de chaîne dans le manuel utilisateur.

Same points as VHR, plus :

**Standard features:**

- Torque limiter (overload limiter, adjusted to 125% to 180%).
- additional bearings to support the load wheel and pinions.
- Same dimensions as VHR.

**Color Coating:**

- Offshore quality coating dark grey RAL7021, thickness 180 µm :
  - Shot blasting SA 2,5.
  - One layer of epoxy zinc rich primer, gun spraying, thickness 40 µm, air drying at normal temperature.
  - One layer of epoxy resin, gun spraying, thickness 80 µm, air drying at normal temperature.
  - One layer of polyurethane, gun spraying, thickness 60 µm, air drying at normal temperature.

**This coating is C5-IM according to the standards EN ISO 12944-2 and EN ISO 12944-5.**

**Optional feature:**

- Stainless steel chains.
- Stainless steel hook + hook blocks.
- Chain collector.