

Electrische kettingtakels DEH type / Electric chain hoists DEH type

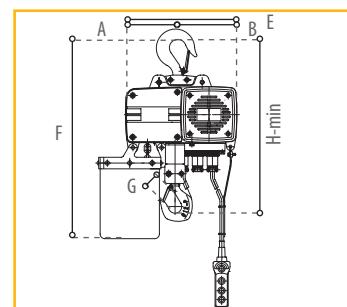
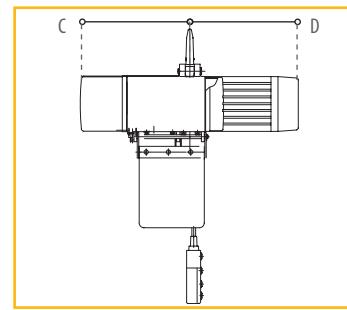


Eigenschappen

- » Ontworpen met veiligheid als uitgangspunt.
- » Standaard met double snelheid.
- » H3 motor met thermische beveiliging en isolatie klasse F.
- » Electromagnetische veer houdt rem vast ook bij stroom uitval.
- » Corrosie bestendige tandwielkast.
- » Permanent gesmeerde tandwielkast voor soepele werking met laag geluidsniveau.
- » Met overlastbeveiliging.
- » Met hoogste en laagste stand beveiliging.
- » Met 24V besturing IP65.
- » Eenvoudig in onderhoud. Kettinggeleider en nestenwiel kan gedemonteerd worden zonder takel te deomonteren.
- » Afstelbare overlastbeveiliging .

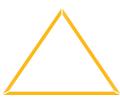
Features

- » Designed with safety as high priority.
- » Standard with double speed.
- » H3 Motor with thermal protection and insulation class F.
- » Electromagnetic spring pressure brake holds load safely even in the event of power failure.
- » High strength corrosion resistant gearbox.
- » Permanently lubricated gearbox for smooth, low-noise running, and enhanced lifetime.
- » With overload protection.
- » Standard upper and lower limiter switch.
- » With 24V low voltage pendant control with IP65 rating.
- » Easy to maintain. Load sprocket and chain guide can easily be removed without disassembly of hoist.
- » Externally adjustable slip clutch guarantees a permanent connection between load and brake.



Model	Specificaties / Specifications							
	Capaciteit ton	Classificatie FEM/ISO	Inschakleduur Duty cycle	Hijssnelheid m/min	Energie verbruik kW	Hijsketting Ø x mm	Parten Chain falls	Netto gewicht kg
DF.O.DEH.002503	0.25	2m/M5	40%	10/2.5	0.4/0.1	4x12	1	29
DF.O.DEH.00503	0.5	2m/M5	40%	8/2	0.72/0.18	5 x 15	1	31
DF.O.DEH.01003	1	2m/M5	40%	8/2	1.6/0.4	7.1 x 21	1	49.7
DF.O.DEH.02003	2	2m/M5	40%	4/1	1.6/0.4	7.1 x 21	2	51.4

Afmetingen / Dimensions (mm)								
Model	A	B	C	D	E	F	G	H-min
DF.O.DEH.002503	109	124	215	240	290	415	31	365
DF.O.DEH.00503	109	172	238	217	360	510	31	445
DF.O.DEH.01003	127	188	262	329	420	560	38	515
DF.O.DEH.02003	127	188	262	329	420	635	38	640



Palans électriques à chaîne DEH type / Elektrische Kettenzüge Typ DEH

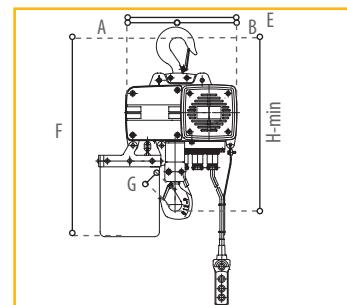
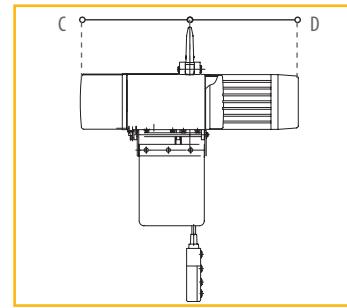


Caractéristiques

- » La sécurité est la priorité.
- » Standard avec deux vitesses.
- » Moteur H3 équipé d'une protection thermique et classe d'isolation F.
- » Le frein avec ressort à pression électromagnétique maintient la charge en toute sécurité, même en cas de panne de courant.
- » Boîte de vitesses hautement résistante à la corrosion.
- » La boîte de vitesses lubrifiée à vie contient un engrenage à denture hélicoïdale en acier cémenté pour un fonctionnement homogène et à bruit réduit, et une durée de vie prolongée.
- » Avec protection de surcharge.
- » Les interrupteurs du limiteur supérieur et inférieur sont montés de série sur chaque palan.
- » Avec contrôle 24V IP65.
- » Facile à entretenir. Le pignon de charge et le guide-chaîne peuvent être retirés ou contrôlés facilement, sans avoir à démonter le palan.
- » L'embrayage à glissement réglable de l'extérieur est conçu pour garantir une connexion permanente entre la charge et le frein.

Eigenschaften

- » Entworfen mit Sicherheit als höchste Priorität.
- » Standard mit doppelter Geschwindigkeit.
- » H3 Motor mit Wärmeschutz und Isulations Klasse F.
- » Die elektromagnetische Federdruckbremse hält die Last auch bei Stromausfall sicher.
- » Hochfestes korrosionsbeständiges Getriebe.
- » Permanent geschmiertes Getriebe für reibunglosen, geräuscharmen Betrieb und erhöhte Lebensdauer.
- » Mit Überlastungsschutz.
- » Standard mit Endabschalter.
- » Mit 24V Fernbedienung mit IP65.
- » Leicht zu pflegen. Kettenrad und Kettenführung lassen sich ohne Demontage des Hebezeugs leicht entfernen.
- » Extern einstellbare Rutschkupplung garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Last und Bremse.



Spécifications / Spezifikationen								
Modèle Modell	Capacité Kapazität	Classification Schutzklasse	Cycle de service Einschaltdauer	Vitesse de levage Hubgeschwindigkeit	Consommation d'énergie Leistungsaufnahme	Chaîne de levage Lastkette	Parties Kettenfälle	Poids net Nett Gewicht
	ton FEM/ISO			m/min min⁻¹	kW	Ø x mm Ø x mm		kg
DF.O.DEH.002503	0.25	2m/M5	40%	10/2.5	0.4/0.1	4x12	1	29
DF.O.DEH.00503	0.5	2m/M5	40%	8/2	0.72/0.18	5 x 15	1	31
DF.O.DEH.01003	1	2m/M5	40%	8/2	1.6/0.4	7.1 x 21	1	49.7
DF.O.DEH.02003	2	2m/M5	40%	4/1	1.6/0.4	7.1 x 21	2	51.4
Dimensions / Abmessungen (mm)								
Modèle / Modell	A	B	C	D	E	F	G	H-min
DF.O.DEH.002503	109	124	215	240	290	415	31	365
DF.O.DEH.00503	109	172	238	217	360	510	31	445
DF.O.DEH.01003	127	188	262	329	420	560	38	515
DF.O.DEH.02003	127	188	262	329	420	635	38	640