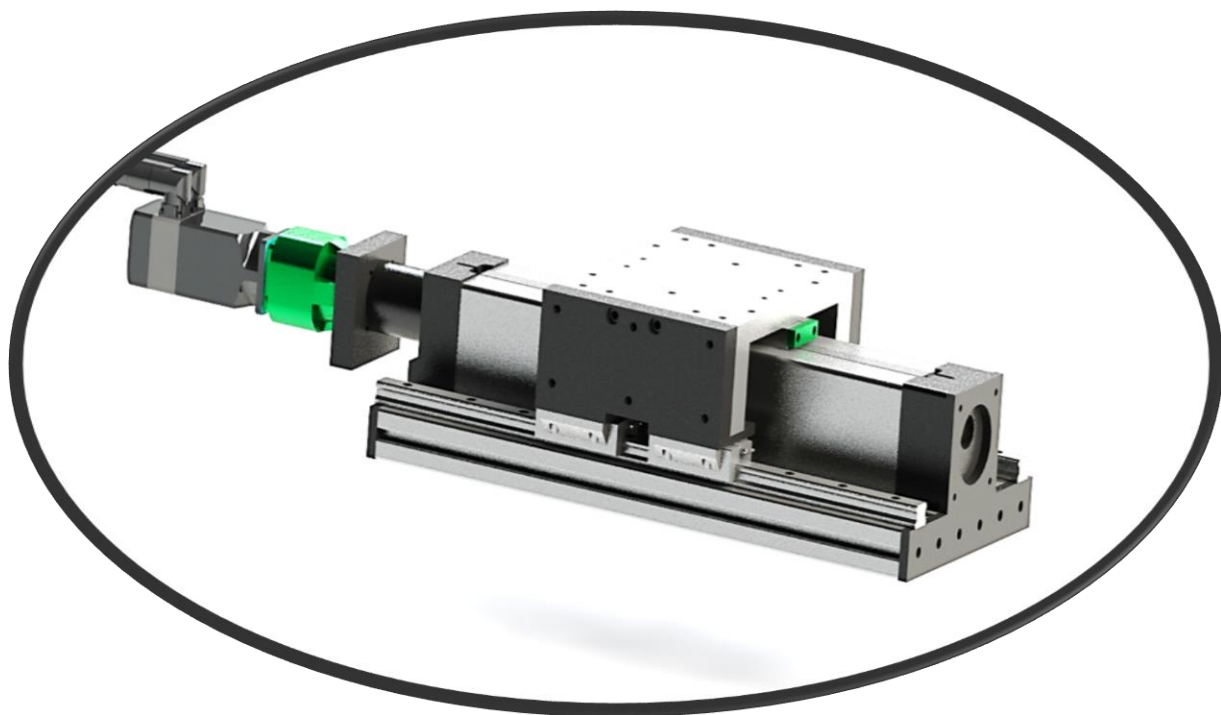


ELSK-HD



- VÉRIN À VIS TRAPÉZOÏDALE
- COURSE À LA DEMANDE JUSQU'À 1500MM
- CHARGE ÉLEVÉ
- HAUTE RÉSISTANCE
- ECROU BRONZE
- VÉRIN ÉLECTRIQUE AVEC DEUX GUIDAGES
- TAILLES 50 - 63

- TRAPEZOIDAL SCREW JACK
- STROKE ON DEMAND UP TO 1500MM
- HIGH LOAD
- HIGH RESISTANCE
- BRONZE NUT
- ELECTRIC CYLINDER WITH TWO GUIDES
- SIZES 50 - 63

AVANTAGES / BENEFITS

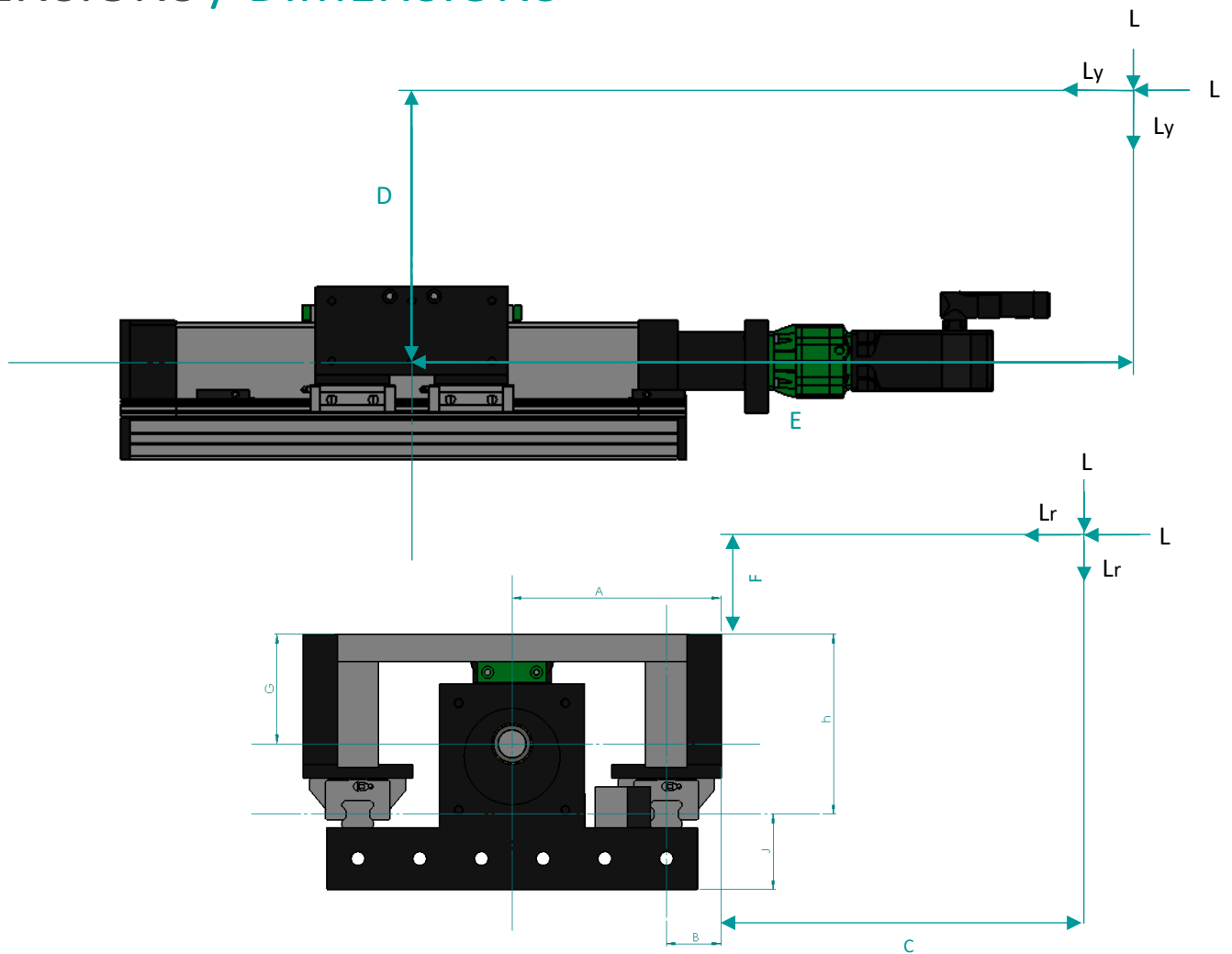
- Grande capacité de charges
- Course maxi jusqu'à 1500 mm
- Grande capacité de travail statique dans toutes les directions
- Surfaces des rails de guidage trempées et rectifiées
- Fonctionnement silencieux et fluide
- Protection des roulements efficaces
- Interchangeabilité assurée

- Large load capacity
- Maximum stroke up to 1500 mm
- High static working capacity in all directions
- Guide rail surfaces hardened and ground
- Quiet and smooth operation
- Effective bearing protection
- Guaranteed interchangeability

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / TECHNICAL DATA

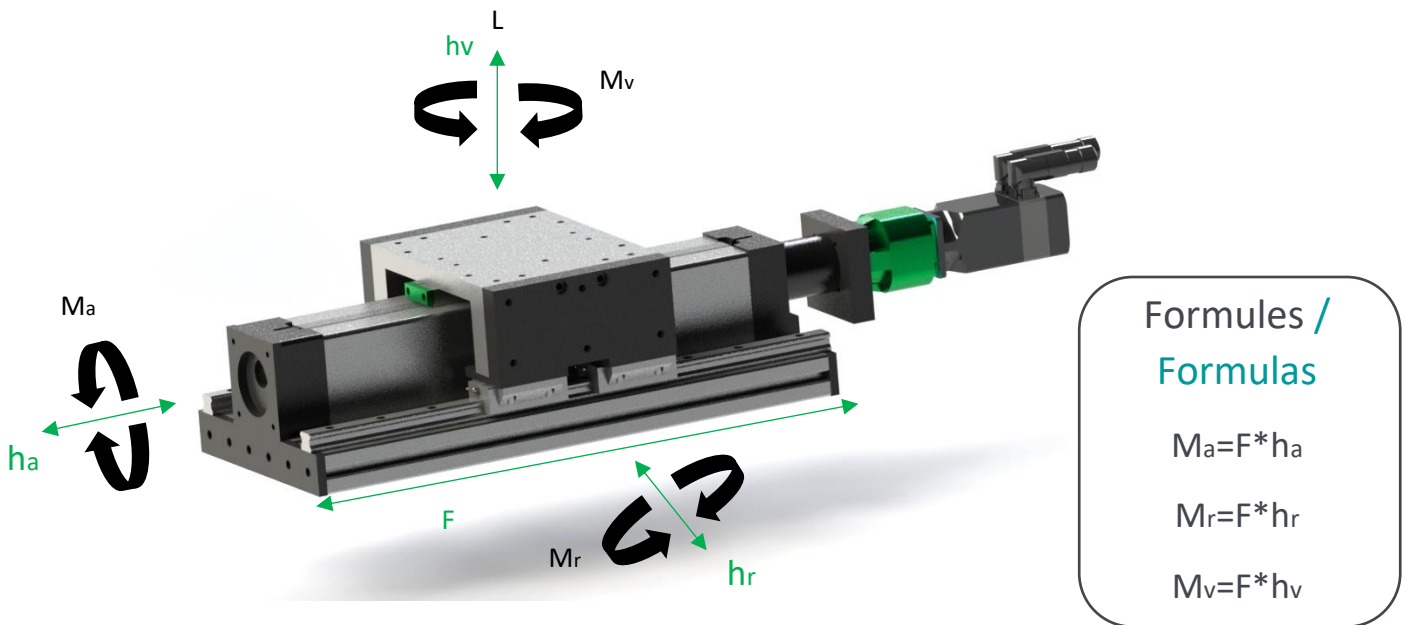
Construction	Vérin sans tige, double effet avec transmission directe de la force	Design	Rodless cylinder, double acting, direct force transmission
Courses		Strokes	
Positions / montage	Libre	Mounting	Free
Forces + couples	Voir tableaux correspondants	Forces + moments	See Forces and moments
Supports / efforts	Voir diagramme des appuis	Support Forces	See Deflection Diagram
Température	(-10°C à + 80°C) Autres valeurs sur demande	Temperature	(-10°C bis +80°C) other temperatures on request
Matériaux		Materials	
Corps profilé	Aluminium anodisé haute résistance	Barrel	High-strength anodized aluminium
Têtes de vérin	Aluminium anodisé haute résistance	End caps	High-strength anodized aluminium
Guidage	Acier / acier Inox	Piston axle	High-strength anodized aluminium
Bandes d'étanchéité	Acier inoxydable	Sealing bands	Stainless steel

DIMENSIONS / DIMENSIONS



DIMENSIONS	50	63
A (mm)	152,48	152,5
B (mm)	40	40
C/D/E/F (mm)	Dimensions selon conception	Dimensions selon conception
G (mm)	64,7	79,8
(mm)	98,1	130,8
J (mm)	55	55

DIMENSIONS	50	63
A (mm)	152,48	152,5
B (mm)	40	40
C/D/E/F (mm)	Dimensions according design	Dimensions according design
G (mm)	64,7	79,8
H (mm)	98,1	130,8
J (mm)	55	55



FORCES ET MOMENTS

Caractéristiques	Force d'effet (N)	Max. Charge autorisée (N)	Max. Moments de flexion autorisée (Nm)	Max. Couple autorisée (Nm)
\emptyset	F	L	M_a / M_r	M_v
50	1000	18000	1100 / 1400	1400
63	1550	18000	1100 / 1400	1400

FORCES AND MOMENTS

Characteristics	Effect Force (N)	Max. allowed load (N)	Max. allowed bending moments (Nm)	Max. allowed torque (Nm)
\emptyset	F	L	M_a / M_r	M_v
50	1000	18000	1100 / 1400	1400
63	1550	18000	1100 / 1400	1400