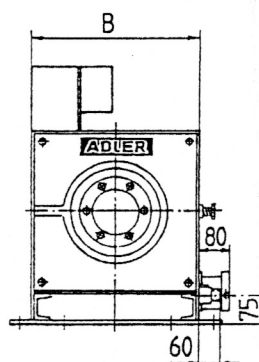
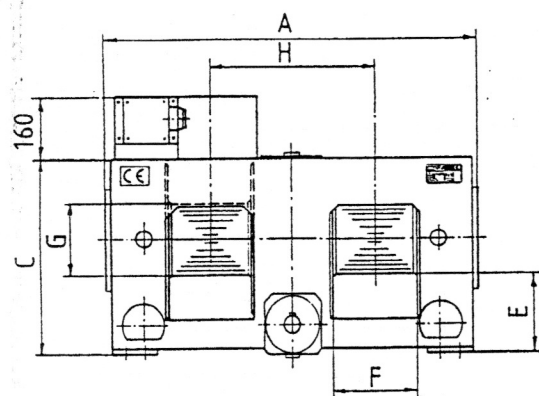
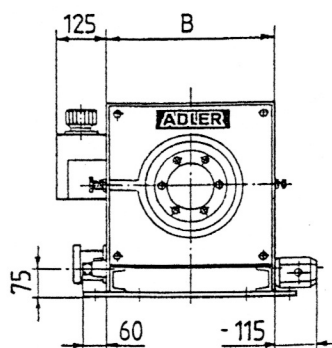
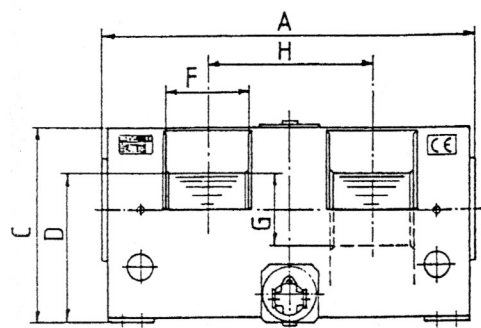


Technische Daten - Technical Data - Caracteristiques Techniques



AUSFÜHRUNG:

Seileinlauf oben
Antrieb vorne
Steuerung vorne
Hydropumpe hinten

VERSION:

Enroulement par le haut
Entrainement par l'avant
Commande par l'avant

AUSFÜHRUNG:

Seileinlauf unten
Antrieb hinten
Steuerung oben
ohne Pumpe und Tank

VERSION:

Enroulement par le bas
Entrainement par l'arriere
Commande par le haut



Baumuster-geprüft GS-modèle-diplômé GS-model-tested

Typ · model · type	HY10	HY12	HY16	HY16L
A (Maße in mm)	880	990	990	1130
B (measurement in mm)	375	435	435	435
C (côtes en mm)	450	510	510	510
D	350	390	390	390
E	180	200	200	200
F	197	230	230	300
G	168	194	194	194
H	390	435	435	500
Zugkraft 1. Seillage pulling power force de traction maximale daN	2 × 6000 2 × 5000 2 × 7000	2 × 6000	2 × 8000	2 × 8000
Mindest Seilbruchkraft mind. erford. cable breaking load at least charge de rupture du câble kN	120 100 140	133	180	180
Seilaufnahme max. n. EN 14432-1mm wire rope capacity capacité d'enroulement m	12 2 × 70	13 2 × 100	14 2 × 80	14 2 × 105
Seilaufnahme maximal mit Hochleistungs-Stahlseil Nennfestigkeit 1960 N/mm ² m	11 2 × 110	12 2 × 150	13 2 × 125	13 2 × 165
Getriebe Untersetzungen möglich worm gear ratios rapport de démultiplications i =	30 : 1 15 : 1 10 : 1	36 : 1 18 : 1 12 : 1	36 : 1 18 : 1 12 : 1	36 : 1 18 : 1 12 : 1
Antriebsdrehmoment bei i 30/36:1 required power input couple Nm	440	510	680	680
Betriebsdruck working pressure pression de service bar	75	85	85	85
Gewicht ohne Seil weight without wire rope poids. sans câble kg	420	550	560	640