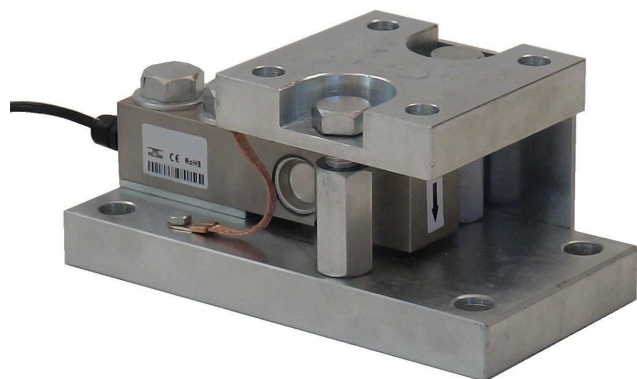


# LASTCELL 563YHM4-L

KAPACITETER 500, 1000, 2000 och 5000 kg

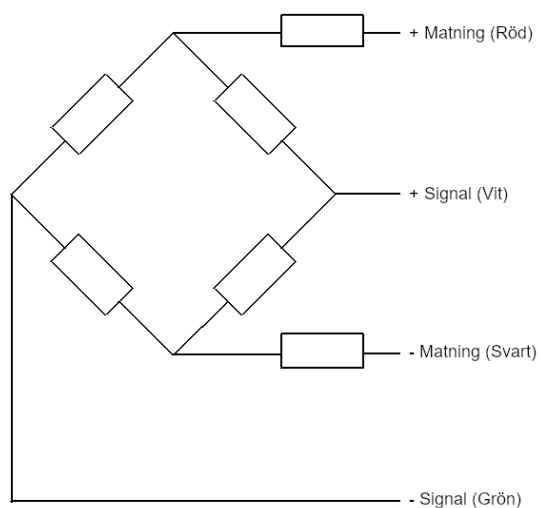


- Kapaciteter 500 - 5000 kg
- Tillverkad i legerat stål
- Standardstorlek och utformning
- OIML R60 godkänd
- Täthetsklass IP67
- 4-tråds inkoppling
- Lyft- och överbelastningsskydd med sidostopp

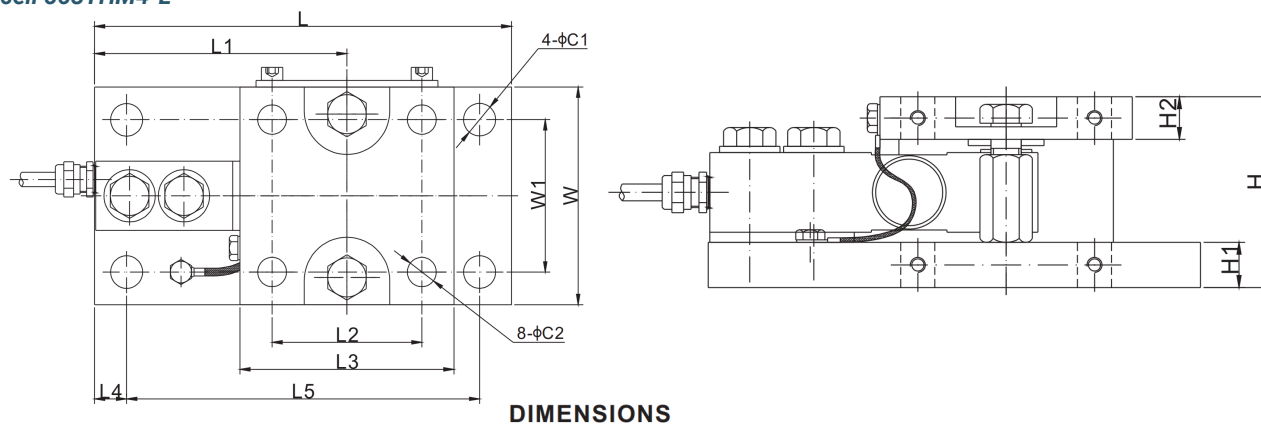
## Beskrivning

Modell 563YHM4-L är en låg profil sk shear beam lastcell tillverkad i legerat stål, konstruerad för vägning i plattformar, behållare, blandare, storsäckstömmare eller liknande applikationer. Lastcell 563YH har hög motståndskraft mot stötar och sidobelastning. Godkänd av OIML, NTEP, BASEEFA och har en industristandardiserad storlek. Lastcellen har full kompensation för temperaturskiftningar och/eller för kapacitans fall över längre lastcellskablar.

## Kopplingschema



## Lastcell 563YHM4-L



### DIMENSIONS

LOAD CELL CAPACITY	C1	C2	H	H1	H2	L	L1	L2	L3	L4	L5	W	W1
kg/mm													
100-2,000	15.0	13.5	76.0	18.0	17.0	195.0	118.0	70.0	100.0	15.0	165.1	100.0	70.0
3,000-5,000	18.0	15.0	110.0	27.0	25.0	243.0	152.5	85.0	120.0	19.0	205.0	120.0	85.0

## Tekniska specifikationer

563YH	Klass C3	Enhet
Kapacitet	500, 1000, 2000, 5000	kg
Utsignal	3,0 ± 0.25 %	mV/V
Totala fel (enl. OIML R60)	0,02	± % av utsignal
Nollföljning efter 30 min	0,023	± % av belastning
Nollbalans	3,0	± % av utsignal
Temperaturområde: Arbetsområde	-30°C till +80°C	°C
Temperaturområde: Kompenserad	-10°C till +40°C	°C
Temperatur effekt: på utsignal	0,0012	± % av utsignal/°C
Temperatur effekt: Nollområde	0,0040	± % av utsignal/°C
Accepterad överlast	150	% av kapacitet
Maximal överlast	300	% av kapacitet
Spänningsmatning: Rekommenderad	0,5 to 12	
Spänningsmatning: Maximalt	18	Volt AC eller DC
In impedans	400 ± 25	Ohm
Ut impedans	352 ± 3	Ohm
Isolations impedans	>2000	MOhm
Nedböjning vid maxlast	<0,45	mm
Konstruktion	Legerat stål	
Täthet	IP 67	
Kabel	6m (standard) 4 tråd	
Godkännande	OIML R60	



# SVENSKA VÅG

INTELLIGENTA VÄGNINGSSYSTEM