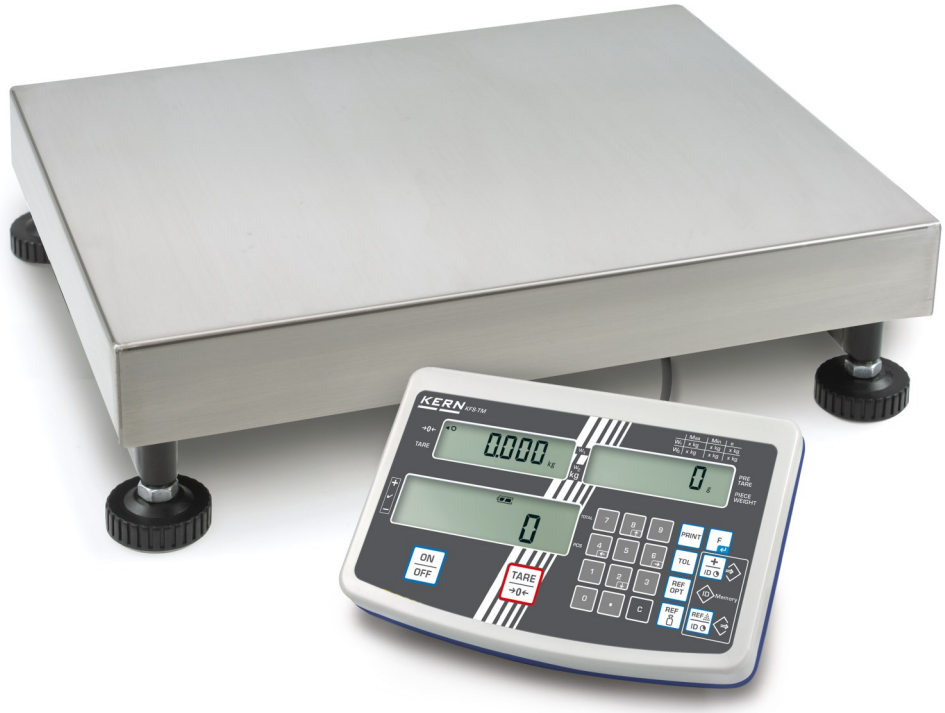
IFS

Kappalelaskentavaaka



Kappalelaskentaa teollisuuteen

IFS –kappalelaskentavaaka tarjoaa helpon ja edullisen tavan laskea kappaleita suurissakin määrissä. Se laskee kappalemäärät näyte-eränä sekä tunnetulla yksikköpainolla. Erottelukyky laskennassa on jopa 75000 kappaletta.

Vaa'an kolme näyttöä ovat taustavalaistu ja niiden numerot ovat selkeät ja helposti luettavat. Vaa'assa on oma näyttö painotiedolle, referenssipainolle sekä kappalemäärälle. Helppokäyttöinen näppäimistö tuo käyttömukavuutta.

Summaustoiminto lisää erillisten punnitusten painot yhteen. Toiminto voi olla automaattinen tai manuaalinen. Vaaka näyttää summattujen kokonaispainon ja punnituserien lukumäärän.

Toleranssipunnituksessa tavoite tai tavoitealue voidaan ohjelmoida. Punnittaessa vaaka näyttää, onko tulos tavoitealueen ali, yli tai alueella. Äänimerkki voidaan asettaa kuulumaan tavoitealueen sisällä tai ulkopuolella. Lisävarusteena saatavilla oleva kolmevärinen signaalivalo (kelt/vihr/pun) on havainnollinen toleranssipunnituksessa.

Punnittaessa prosenttierotusta vaa'alle annetaan tavoitepaino, ja vaaka näyttää prosentteina punnittavan kohteen painon erotuksen verrattuna tavoitepainoon.

Vaa'assa on 100 muistipaikkaa, joihin voidaan tallentaa esimerkiksi referenssipainoja ja –määriä sekä taaratietoja. Tunnettu usein käytetty taara voidaan tallentaa ja sen avulla voidaan helposti tarkastaa säiliöiden täyttöasteita.

Lisävarusteena saatavilla oleva akkuvarustus vapauttaa vaa'an liikkuvaan käyttöön ja käyttöpaikkoihin, joissa ei verkkovirtaa ole saatavilla.

IFS –mallisarjassa saatavilla korkean tarkkuuden mallit sekä vakiomallit, jotka ovat saatavilla myös myyntipunnitukseen varmennettuna. Kaikki vaakamallit ovat kaksialuevaakoja alueen vaihtuessa automaattisesti.

Toiminnot

- Kappalelaskenta näyte-erällä ja tunnetulla kappalepainolla
- Toleranssipunnitus kappaleille ja painolle
- 100 muistipaikkaa referenssitiedoille
- Automaattinen ja manuaalinen summaus ja summattujen erien lukumäärä
- Peruspunnitus
- Taara ja esiasetettava taara

Tekniset tiedot

Kapasiteetti:	6-300 kg
Näyttölaitteen mitat (L x S x K):	260 x 150 x 65 mm
Näytön numerokorkeus:	16,5 mm
Näyttölaitteen kaapelipituus:	3 metriä
Käyttölämpötila:	-10-40°C
Sallittu ilmankosteus:	0-80%
Käyttöjännite:	100-240V AC Ulkoinen virtalähde
Tietoliikenne:	RS232

VAAKA.FI

Mallit

IFS –kappalelaskentavaakamallisto kattaa kapasiteetit 6-300 kg. Kaikki vaa'at ovat kaksialuevaakoja ja ne vaihtavat aluetta automaattisesti. Vakiomallit ovat saatavilla myyntipunnitukseen varmennettuna.

MALLI	KAPASITEETTI max	LUKUTARKKUUS d/d	VARMENNUKSEN JAKOVÄLI e	LASKENTA-RESOLUUTIO	MINIMI LASKENNASSA *	OMA-PAINO	TASO
Korkearesoluutioi-set mallit:							
IFS 6K-4S	3 / 6 kg	0,1 / 0,2 g		60000	1 g	3,8 kg	A
IFS 10K-4	6 / 15 kg	0,1 / 0,2 g		75000	2 g	6 kg	B
IFS 30K0.2DL	12 / 30 kg	0,2 / 0,5 g		60000	5 g	7 kg	C
IFS 60K0.5D	30 / 60 kg	0,5 / 1 g		60000	10 g	7 kg	C
IFS 60K0.5DL	30 / 60 kg	0,5 / 1 g		60000	10 g	12 kg	D
IFS 100K-3	75 / 150 kg	1 / 2 g		60000	25 g	12 kg	D
IFS 100K-3L	75 / 150 kg	1 / 2 g		60000	25 g	20 kg	E
IFS 300K-3	150 / 300 kg	2 / 5 g		60000	50 g	22 kg	E
Vakiomallit:		d/d = e	Minimikuorma varmennettuna Min				
IFS 6K-3SM	3 / 6 kg	1 / 2 g	20 / 40 g	60000	1 g	3,8 kg	A
IFS 6K-3M	3 / 6 kg	1 / 2 g	20 / 40 g	60000	1 g	5 kg	B
IFS 10K-3M	6 / 15 kg	2 / 5 g	40 / 100 g	75000	2 g	4,8 kg	B
IFS 10K-3LM	6 / 15 kg	2 / 5 g	40 / 100 g	75000	2 g	7 kg	C
IFS 30K-3M	15 / 30 kg	5/ 10 g	100 / 200 g	60000	5 g	7 kg	C
IFS 60K-2M	30 / 60 kg	10 / 20 g	200 / 400 g	60000	10 g	7 kg	C
IFS 60K-2LM	30 / 60 kg	10 / 20 g	200 / 400 g	60000	10 g	13 kg	D
IFS 100K-2M	60 / 150 kg	20 / 50 g	400 / 1000 g	60000	25 g	12 kg	D
IFS 100K-2LM	60 / 150 kg	20 / 50 g	400 / 1000 g	60000	25 g	22 kg	E

Tasot: A = 230 x 230 x 110 mm, B = 300 x 240 x 110 mm, C= 400 x 300 x 120 mm, D = 500 x 400 x 140 mm, E= 650 x 500 x 140 mm

* Optimiolosuhteissa (laboratorio) voi pienin kappalepaino laskennassa olla lukutarkkuus d

Optiot

- Myyntipunnitukseen varmennus
- Akkuvarustus
- Näyttölaitteen teline 330 mm vaakatason yhteyteen
- Näyttölaitteen teline 600 mm (malleille, joissa vaakataso D tai E)
- Itsenäinen teline näyttölaitteelle, säädettävä 600-1040 mm
- BalanceConnection 4.0 –ohjelmisto tiedonsiirtoon PC:lle
- ESD-suojaus
- Signaalivalo
- Ethernet-adapteri
- Useita vaihtoehtoja tulostimeksi

VAAKA.FI

Mechaul Vaakalaitteet Oy

Vaihde 010 773 1400 Tehdaskylänkatu 7
Email info@vaaka.fi 11710 RIIHIMÄKI