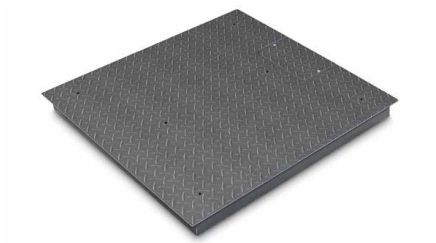
Vejeplatforme KERN KIP · KFP · KFD

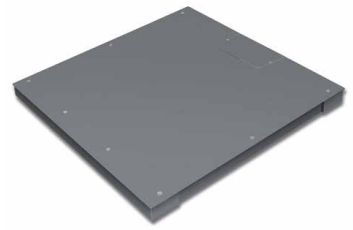


4 KERN KIP-V20M

Vejeplatform

Egenskaber

· Vejeplatform i skridsikker ternet stålplade, lakeret, svejset
· 4 vejeceller, stål, silikonebelagt, IP67, OIML-R60-godkendelse til verifikation, klasse III, 3000 e
· Kan indbygges med gruberamme (ekstraudstyr)
· Libelle og fodskruer til nøjagtig nivellering af vægten som standard
· Bekvem adgang til samleboks fra oven · Bekvem nivellering af vejeplatformen oven fra · Tilbehør se KERN BID, side 122/123



5 KERN KFP-V20 IP67

Vejeplatform

Egenskaber

· D Vejeplade skruet fast fra oven (modeller med [Max] ≤ 1500 kg), dermed let at afmontere, hygiejnisk og nem at rengøre.
· Vejeplatform i lakeret stål, størrelse på vejeplade 1500×1500×130 mm ternet stålplade. Ekstremt bøjningsstiv takket være høj materialetykkelse
· 4 vejeceller, stål, silikonebelagt, IP67, OIML-R60-godkendelse til verifikation, klasse III, 3000 e
· Kan indbygges med gruberamme (ekstraudstyr)
· Libelle og fodskruer til nøjagtig nivellering af vægten som standard
· Bekvem adgang til samleboks fra oven
· Bekvem nivellering af vejeplatformen oven fra
· Tilbehør se KERN BFB, side 124/125

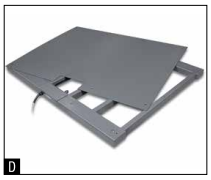


6 KERN KFD-V20

Vejeplatform

Egenskaber

· Vejeplatform i skridsikker ternet stålplade, lakeret, to integrerede opkørselsramper, ekstremt bøjningsstiv
· Ekstra flad til påkørsel uden forhindring: Påkørselshøjde kun 45 mm
· 4 vejeceller, legeret stål, silikonebelagt, IP67, OIML-R60-godkendelse til verifikation, klasse III, 3000 e
· Tilbehør se KERN NFB, side 133



STANDARD IP 67 2 DAYS FACTORY M

STANDARD IP 67 2 DAYS FACTORY M

STANDARD IP 67 2 DAYS FACTORY M

Model	Vejeområde	Aflæsning	Verif. interval	Min. belastning	Kabellængde ca.	Nettovægt ca.	Vejeplade B×D×H
	[Max]	[d]	[e]	[Min]			
KERN	kg	g	g	g	m	kg	mm
4 **Vejeplatform KIP-V20M**							
KIP 1500V20SM	1500	500	500	10000	5	130	1000×1000×108
KIP 1500V20EM	1500	500	500	10000	5	140	1200×1000×108
KIP 1500V20M	1500	500	500	10000	5	150	1500×1200×108
KIP 3000V20M	3000	1000	1000	20000	5	150	1500×1200×108
KIP 3000V20LM	3000	1000	1000	20000	5	180	1500×1500×108
Vejeplatform KFP-V20 IP67							
KFP 1500V20NM	1500	500	500	10000	5	135	1500×1250×90
KFP 3000V20NM	3000	1000	1000	20000	5	135	1500×1250×90
KFP 3000V20LNM	3000	1000	1000	20000	5	155	1500×1500×80
6 **Vejeplatform KFD-V20**							
KFD 600V20M*	600	200	200	4000	5	125	1600×1200×78
KFD 600V20LM*	600	200	200	4000	5	155	1800×1400×80
KFD 1500V20M*	1500	500	500	10000	5	125	1600×1200×78
KFD 1500V20LM*	1500	500	500	10000	5	175	1800×1400×78

* KUN SÅ LÆNGE LAGERET RÆKKER

CAL INT
Intern justeringsautomatik Indstilling af nøjagtigheden via internt motordrevet justeringslod

CAL EXT
Justeringsprogram CAL Til indstilling af nøjagtigheden. Eksternt justeringslod nødvendigt

ET
EasyTouch
Egnet til tilslutning, dataoverførsel og styring via pc eller tablet

MEMORY
Hukommelse
Vægtinterne hukommelsespladser, f.eks. til taravægte, vejedata, artikeldata, PLU osv.

ALIBI
Alibihukommelse
Sikker, elektronisk arkivering af vejeresultater iht. direktiv 2014/31/EU.

KUP
KERN Universal Port (KUP)
Muliggør tilslutning af eksterne KUP-interfaceadaptere, f.eks. RS-232, RS-485, USB, Bluetooth, WLAN, analog, Ethernet osv. til udveksling af data og styrekommandoer, uden installationsarbejde

RS 232
Datainterface RS-232
Til tilslutning af vægten til printer, pc eller netværk

RS 485
Datainterface RS-485
Til tilslutning af vægten til printer, pc eller andre periferienheder. Egnet til dataoverførsel over større afstande. Netværk i bus-topologi muligt

USB
Datainterface USB Til tilslutning af vægten til printer, pc eller andre periferienheder

BT
Datainterface Bluetooth*
Til dataoverførsel fra vægt til printer, pc eller andre periferienheder

WLAN
Datainterface WLAN Til dataoverførsel fra vægt til printer, pc eller andre periferienheder

SWITCH
Styreudgang (optokobler, digital I/O)
Til tilslutning af relæer, signallamper, ventiler osv.

D/A ANALOG
Interface analog Til tilslutning af en egnet periferienhed til analog måleværdibehandling

DUAL
Interface til anden vægt Til tilslutning af en anden vægt

LAN
Netværksinterface Til tilslutning af vægten til et Ethernet-netværk

KCP PROTOCOL
KERN Communication Protocol (KCP)
Er et standardiseret interface-kommandosæt til KERN-vægte og andre instrumenter, der giver mulighed for at hente og styre alle relevante parametre og enhedsfunktioner.
KERN-enheder med KCP kan man således helt enkelt integrere i computere, industristyringer og andre digitale systemer.

GLP INTERN
GLP/ISO-protokol intern
Vægten udskriver vejeværdi, dato og klokkeslæt, uafhængigt af den tilsluttede printer

GLP PRINTER
GLP/ISO-protokol Printer
Med dato og klokkeslæt. Kun med KERN-printere.

PCS
Stykoptælling
Referenceantal kan vælges. Omskiftning af visning fra stk. til vægt

A RECIPE
Recepturniveau A
Vægtværdierne for recepturens bestanddele kan lægges sammen og recepturens samlede vægt kan udskrives

B RECIPE
Recepturniveau B
Intern hukommelse til komplette recepturer med navn og sætpunkt for recepturens bestanddele. Displaystøttet brugerføring

A SUM
Summeringsniveau A
Vægtværdierne for ensartet vejegods kan lægges sammen og summen udskrives

% PERCENT
Procentbestemmelse Konstatering af afvigelsen i % fra sætpunktet (100 %)

UNIT
Vejeenheder
kan omskiftes f.eks. til ikke-metriske enheder. Yderligere detaljer se internet

TOL
Vejning med toleranceområde
(Checkweighing)
Øvre og nedre grænseværdi kan programmeres, f.eks. til sortering og portionering. Forløbet understøttes af et akustisk eller optisk signal, se det respektive Model

MOVE
Hold-funktion
(dyrevejningsprogram)
Ved urolige vejebetingelser beregnes ved middelværdidannelse en stabil vejeværdi

IP
Støv- og stænkvandsbeskyttelse IPxx
Beskyttelsesklassen er angivet i piktogrammet.

UNDER
Undervejning Mulighed for lasttilslutning på vægtens underside

BATT
Batteridrift
Forberedt til batteridrift. Batteritypen er ved det pågældende apparat angivet

ACCU
Akkudrift Genopladeligt sæt

A MULTI
Universal-netadapter
Med universalindgang og valgfri indgangsstikadaptere til
A) EU, CH, GB
B) EU, CH, GB, US
C) EU, CH, GB, US, AUS

230 V
Netadapter
230 V/50 Hz.
Som standard EU, CH. Efter bestilling også i standard GB, US eller AUS leverbar

230 V
Integreret netadapter I vægten integreret. 230 V/50 Hz i EU. Yderligere standarder, f.eks. GB, US, AUS på forespørgsel

DMS
Vejeprincip strain gauge
Elektrisk modstand på et elastisk deformationslegeme

T-FORK
Vejeprincip Stemmegaffel
Et resonanslegeme bringes belastningsafhængigt elektromagnetisk i svingning
.

FORCE
Vejeprincip Elektromagnetisk kraftkompensation
Spole i en permanentmagnet. Til mest nøjagtige vejninger

SC TECH
Vejeprincip Single-Cell-teknologi
Videreudvikling af kraftkompensationsprincippet med højeste præcision

M +3 DAYS
Overensstemmelsesvurdering Varigheden af overensstemmelsesvurderingen i dage er angivet i piktogrammet

DAkkS +3 DAYS
DAkkS-kalibrering (DKD) Varigheden af DAkkS-kalibreringen i dage er angivet i piktogrammet

ISO +4 DAYS
Fabrikskalibrering (ISO) Varigheden af fabrikskalibreringen i dage er angivet i piktogrammet

1 DAY
Pakkeforsendelse med kurertjeneste
Varigheden af den interne produktklargøring i dage er i piktogrammet angivet

2 DAYS
Palleforsendelse med fragtmand
Varigheden af den interne produktklargøring i dage er i piktogrammet angivet

*Navnet Bluetooth® og logoerne er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc.. Enhver brug af disse varemærker af KERN & SOHN GmbH sker under licens. Andre varemærker eller mærkenavne er registrerede varemærker tilhørende deres respektive ejere.