KERN **NIB 600K-2**

Compacte en robuuste portaalweegschaal – uiterst mobiel dankzij greep, wielen en lichte constructie



Datum van opstelling: 24.10.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Doorrijdweegschaal
Productfamilie	NIB

Meetsysteem	
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	600 kg
Afleesbaarheid [d]	0,2 kg
Reproduceerbaarheid	0,2 kg
Linearisatie	± 0,6 kg
Resolutie	3.000
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	300 kg (M1)
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	1 kg
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg lb
Weegcel - verbinding	4-draads
Maximale kruip (15 minuten)	800 g
Maximale kruip (30 minuten)	1,6 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	aliminium met siliconen coating
Opwarmtijd	10 min

Scherm	
Type display	LCD
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	25 mm
Scherm cijferhoogte	25 mm

Ontwerp	
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	1100×1000×80 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	235×114×51 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	800×800 mm
Afmetingen weegoppervlak	800×800 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	1000×1000×40 mm
Materiaal weegoppervlak	staal, gepoedercoat
Materiaal plateau	staal, gepoedercoat
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	gelegeerd staal
Materiaal onderbouw	staal, gelakt
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Transportwielen	✓
Kabellengte	5 m
Afleesinrichting kabellengte	5 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	15 m
Plattformkonstruktion	Gelaste lastplaat; geribbeld plaatstaal
Meetcellen - aantal	4

Functies	
Functie voor de berekening van de BMI	✓
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	IP67
Bescherming IP - meetcel	IP67
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	3 min 5 min 30 min 15 min
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

KERN **NIB 600K-2**

Compacte en robuuste portaalweegschaal – uiterst mobiel dankzij greep, wielen en lichte constructie

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	AC-adapter & batterijfunctie (batterij niet inbegrepen)
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO AUS UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 100 mA
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen minus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,5 mm, lang 10 mm
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	4×1.5 V AA
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij oplaadtijd	60 h
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, bijgevoegd

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	5 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-250
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-130
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	3 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1135×1050×200 mm
Verzendmethode	Expeditie
Nettogewicht ca.	40 kg
Brutogewicht ca.	65 kg
Verzendgewicht	62 kg
Verzendvolume (gewicht)	47,7 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761244221
Goederencode	84238220
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

