PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

03.07.2026

KERN KXP 300V20M

Plošina: vážicí deska z nerezové oceli, podstavec z lakované oceli, hliníkový tenzometrický snímač s povrchovou úpravou silikonem a ochranou proti prachu a stříkající vodě IP65

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



ČESKY

VLASTNOSTI

- Vážicí deska z nerezové oceli
- Spodní konstrukce z lakované oceli, velmi ohybově tuhá, design křídlového profilu
- 1 tenzometrický snímač, hliník, se silikonovým povlakem, IP65, schválení OIML-R60 pro ověření, třída III, 3000 e
- Libela a stavěcí šrouby pro přesné vyrovnání váhy standardně, díky tomu nejpřesnější výsledky vážení

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Rozměry plošiny Š×H×V 650×500×135 mm, nerez
- Propojovací kabel cca 3 m
- Čistá hmotnost cca 34 kg

PIKTOGRAMY

Standardně



Factory



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]	Čitelnost [d]	Ověř. dílek [e]	Min. zatížení [Min]	Délka kabelu	Rozměry Vážicí plocha	Čistá hmotnost cca
KXP 6V20LM	3 kg; 6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	3 m	300×240 mm	3,8 kg
KXP 15V20LM	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	3 m	400×300 mm	8 kg
KXP 30V20M	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	100 g; 200 g	3 m	400×300 mm	8 kg
KXP 60V20M	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	3 m	400×300 mm	11 kg
KXP 150V20LM	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	3 m	650×500 mm	34 kg
KXP 300V20M	150 kg; 300 kg	10 g	50 g; 100 g	1 kg; 2 kg	3 m	650×500 mm	34 kg

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
YKV-01	Digitální váhový převodník YKV-01
YKV-02	Digitální váhový převodník YKV-02
YRO-03	Válečková dráha YRO-03

SLUŽBY

Model	Popis
963-129	Kalibrační list DAkkS 963-129
965-229	Ověření / posouzení shody podle NAWI (2014/31/EU) 965-229
965-403	Prodlužovací kabel 965-403 (< 4 m)
965-404	Prodlužovací kabel 965-404 (4–7 m)
965-412	Montáž komponent 965-412 (> 50 kg - 350 kg)
970-102	Prodloužení záruky (+ 2 roky) 970-102

KERN přehled piktogramů



Snímač: ochrana proti prachu a stříkající vodě IP65



Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den



Posouzení shody: Doba posouzení shody činí 3 pracovní dny