



REGLOSKOPY - stabilní

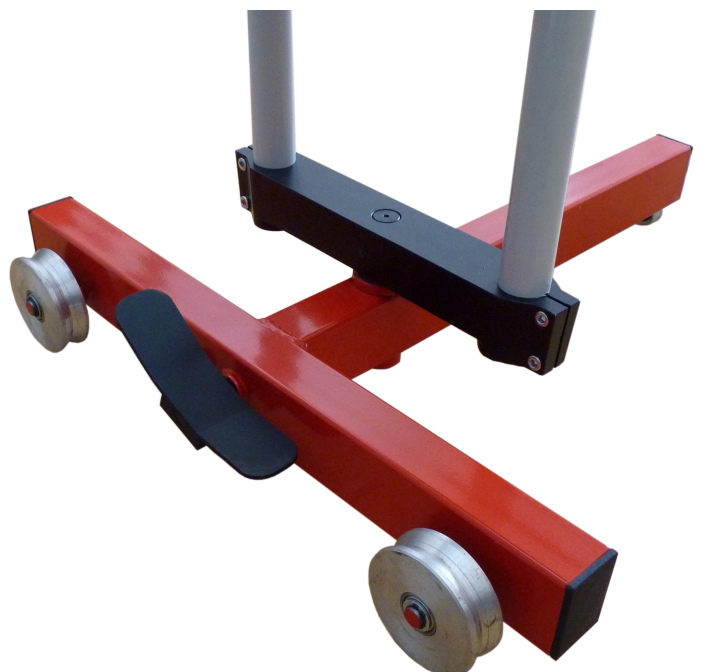
MOTEX 7535

MOTEX 7600
s laserovým modulem

Regloskopy jsou schváleny pro kontrolu seřízení světlometů ve stanicích technické kontroly na území České republiky.

**SCHVÁLENÝ TYP
pro STK v ČR**

OSVĚDČENÍ vydáno MD ČR
pověřená zkušebna DEKRA Automobil a.s.



Přehled vlastností :

MOTEX 7535

Regloskop MOTEX 7535 je zařízení určené pro kontrolu a seřizování světlometů všech motorových vozidel. Nahrazuje svým provedením předcházející typ MOTEX 7525 – oproti tomuto typu má zavedenu přímou projekci odečítání rozhraní světlo – tma u tlumených světel a přechází od skokového nastavování matnice k nastavování plynulému po cm v požadovaném rozsahu. Tím došlo ke zpřesnění nastavování předepsaného sklonu tlumeného svazku v $\text{cm} \times 10^{-1}$ podle údaje výrobce zkoušeného motorového vozidla. Svým konstrukčním provedením MOTEX 7535 zaručuje stabilitu nastavených hodnot jak v podélném, tak i v příčném směru a současně je výškově snadno ovladatelný.

MOTEX 7600

Regloskop MOTEX 7600 je zařízení určené pro kontrolu a seřizování světlometů všech motorových vozidel. Navazuje na předcházející typ MOTEX 7535 a rozšiřuje okruh použití i pro světlometry, jejichž výrobci požadují navzájem přesné ustavení optických os regloskopu a světlometu. Pro splnění tohoto požadavku je v tubusu regloskopu zabudován laserový modul, kterým je možné v případě potřeby vyslat laserový paprsek na vyznačené místo na světlometu. Tím, že laserový paprsek prochází optickou osou regloskopu a vyznačené místo na světlometu rovněž ukazuje optický střed světlometu, se optické osy obou zařízení nastaví do jedné přímky. Konstrukční provedení zaručuje při použití regloskopu MOTEX 7600 stabilitu nastavených hodnot v podélném i příčném směru a velmi snadnou ovladatelnost.

Technická data :

Celková hmotnost	37 kg	
Rozchod vodících kolejnic	655 mm	
Rozsah výškového přestavení tubusu	265 až 1265 mm	
Rozsah stupnice měřených sklonů	-20 až +60 $\text{cm} \times 10^{-1}$	
Požadovaná rovina podlahy pracoviště	$\pm 1 \text{ mm} \times 1 \text{ m}^{-1}$	
Rozměry :	délka \times šířka \times výška	660 \times 820 \times 1950 mm
Přesnost měření :	sklon světla	$\pm 1 \text{ cm} \times 10^{-1}$
	stranové posunutí světla	$\pm 5 \text{ cm} \times 10^{-1}$
Laserový modul (pouze MOTEX 7600)	vlnová délka	650 nm
	výkon	5 mW
	průměr svazku záření	3 mm
	třída bezpečnosti	třída 2

Nabízená zařízení mají široký rozsah použití, neboť jsou vhodná pro menší i velké autoservisy, hromadné garáže a opravny. Kontrolu je ovšem možné provádět pouze na ploše s předepsanou rovinností. Zařízení splňují všechny podmínky pro kontrolu a seřizování světlometů všech druhů motorových vozidel. Kontrola je velmi jednoduchá a časově nenáročná. Nově je pojezd těchto regloskopů osazen kolečky s valivými ložisky (původně kluzné provedení) pro dlouhou životnost pojezdu. Oba dva typy regloskopů jsou schváleny pro provádění technických prohlídek ve stanicích technické kontroly na území České republiky.

MOTEX, výrobní družstvo Praha, Černokostelecká 569/118, 108 00 Praha 10-Malešice
odbyt - tel./fax.: **272 701 505**, odbyt - mobil.: **731 185 593**, servis - mobil.: **731 905 232**
e-mail: **motex@motexvd.cz**, motex@volny.cz, web: <http://www.motexvd.cz>