

ATH W®44 P

Product Images



Short Description

ATH W®44 P nově definuje efektivitu profesionálního vyvažování kol osobních vozidel. Vybavena nejmodernější sonarovou technologií, pneumatickým upínacím hřídelem a přesným laserovým vedením, tato vyvažovačka optimalizuje průběžné časy v autoservisu s maximální přesností měření. Investujte do procesní spolehlivosti a prvotřídního uživatelského komfortu pro každodenní vysokoobjemové nasazení.

Profesionální vyvažovačka kol ATH W®44 P nabízí technicky vyspělé řešení pro přesné vyvažování kol osobních automobilů v každodenním provozu dílny. Systém je založen na robustním, prodlouženém upínacím hřídeli o průměru 40 mm, který díky pneumatickému upnutí zaručuje rychlé, ergonomické a naprosto bezpečné upevnění kola. Prodloužená délka hřídele navíc umožňuje bezproblémové použití dodatečných, volitelných upínacích prostředků.

Podstatným prvkem pro zkrácení seřizovacích časů je integrovaná sonarová technologie, která bezkontaktně a plně automaticky měří šířku ráfku. Po dokončení měření zajišťuje automatické polohování přesné navedení kola do správné vyvažovací polohy. Přesný laserový ukazatel vizuálně pomáhá uživateli při přesném umístění samolepicích závaží v osvědčené poloze na 5. hodině. Ovládání a zobrazení všech relevantních údajů probíhá intuitivně prostřednictvím přehledného, kontrastního LED monitoru.

Softwarová architektura ATH W®44 P poskytuje široký výběr aplikačně specifických programů. Kromě standardních programů pro statické a dynamické vyvažování jsou k dispozici specializované programy pro vyvažování hliníkových ráfků, které zajišťují optimální umístění závaží na ráfcích z lehkých slitin. Rozdělené umístění závaží za paprsky umožňuje opticky skryté a přesné rozložení závaží za paprsky ráfku. Integrovaný optimalizační program dále umožňuje jemné doladění mezi pneumatikou a ráfkem za účelem minimalizace celkové potřeby závaží. Pro maximální flexibilitu provozu lze stroj volitelně rozšířit o funkci vyvažování motocyklových kol.

Rozsah dodávky ATH W®44 P zahrnuje ráfkovou měрку, kleště na závaží, kalibrační závaží 100 g, imbusový klíč, montážní nástroj pro vyvažovací hřídel, čtyři centrovací kužely v rozsahu 45 až 135 mm, rychloupínací matici, upínací krytku a samotný vyvažovací hřídel.

Additional Information

Tolerance měření	1 g
Čas měření	8 s
Rychlost měření	200 U/min
Průměr ráfku	10 - 24 "
Šířka kola max.	900 mm
Max. hmotnost kola	70 kg
Příkon	0,2 kW
Napájení	230V C16A
Tolerance měření (osobní vozidlo nákladní vozidlo)	1 g
Hmotnost netto Hmotnost brutto	140 kg

