

- ✚ PROGRAMMABLE AIR COMPRESSOR WITH LCD DISPLAY
- ▬ PROGRAMMIERBARER KOMPRESSOR MIT LCD ANZEIGE
- ▬ COMPRESSEUR D'AIR A AFFICHAGE NUMERIQUE PROGRAMMABLE
- ▬ PROGRAMMEERBARE LUCHTKOMPRESSOR MET LCD DISPLAY

AC150A
(12V / 150 PSI)



CE

PROUSER®

INTRODUCTION

The Pro-User AC150A is a member of the family of advanced car accessories products manufactured by Pro User.

The Pro-User programmable air compressor, when used as described, will improve your ability refill your tires fully automatically with the exact pressure you need. We have taken numerous measures in quality control to ensure that your product arrives in top condition, and will perform to your satisfaction.

- **Please carefully read and follow the following safety and operating instructions. A failure to read and follow these warnings and instructions may result in a serious accident, including damaged property or a serious injury, including loss of life.**

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

WARNING FOR AIR COMPRESSOR USAGE:

- This item operates off 12 Volt DC current only. Power is provided through your Vehicle's 12 Volt cigarette lighter. This unit does not operate off any other electrical current.
- Inflate items only to their manufacturer's recommendations or less. Do not overinflate.
- Do not leave Air Compressor running unattended. It could burst tires or other items you are inflating.
- Never carry the Air Compressor by the hose.
- Operate only with the accessories included.
- Unplug the AC150 from tires and 12V when not in use.
- Allow Air Compressor to cool 15 minutes before storing away.
- If the air compressor emits abnormal sounds or overheats, turn it off immediately and let it cool off for minimum 30 minutes.
- Never "horseplay". High pressure air is dangerous. Don't direct air-flow at yourself or others.
- Never use on people or animals
- Do not allow children to handle or operate this air compressor
- Do not use this product for other than its intended use.
- Do not disassemble or tamper with this air compressor
- Inspect air compressor before usage. If cracked, broken or damaged parts are found please consult qualified technicians to repair those parts.
- Make sure the cord is not exposed to hot objects, oil or sharp edges.
- Do not allow the air compressor or its components to get wet.
- Never expose the air compressor to rain, frost or temperatures above 30°C (86°F) or temperatures below -30°C (-22°F)

GENERAL WARNING FOR USAGE OF ELECTRONICAL ITEMS:

- **KEEP WORK AREA CLEAN.** Cluttered areas and benches invite injuries.
- **GUARD AGAINST ELECTRIC SHOCK.** Prevent body contact with grounded surfaces. For examples: pipes, radiators, ranges, refrigerator enclosures.
- **DON'T FORCE TOOL.** It will do the job better and safer at the rate for which it was intended,
- **DON'T ABUSE CORD.** Never carry tool by cord or yank it to disconnect from receptacles. Keep cord from heat, oil and sharp edges.
- **MAINTAIN TOOLS WITH CARE.** Keep tools sharp and clean for better and safe performance. Follow instructions for lubrication and changing accessories. Inspect tool cords periodically and if damaged have repaired by authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean and free from oil and grease
- **STAY ALERT.** Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate tool when you are tired.
- **CHECK DAMAGED PARTS.** Before further use of the tool a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts,

mounting and any other conditions that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service centre unless otherwise properly repaired or replaced by an authorized service centre unless otherwise indicated elsewhere in this instruction manual. Have defective switches replaced by authorized service centres. Do not use tool if switch does not turn it on and off.

- DO NOT OPERATE portable electric tools near flammable liquids or in gaseous or explosive atmospheres. Motors in these tools normally spark and the sparks might ignite fumes.
- Never allow children to play with the device. Small parts may be a choking hazard.

PARTS

Parts Description

Item#	Name
1	Pressure switch “+” , “-“
2	Reset-off/on
3	Pressure unit option
4	Warning light switch
5	Warning light Pressure Gauge
6	Metal handle
7	Adaptors
8	Valve/tire Chuck
9	12Volt Plug
10	Power cord and air hose storage



7

8

9



10

OPERATION

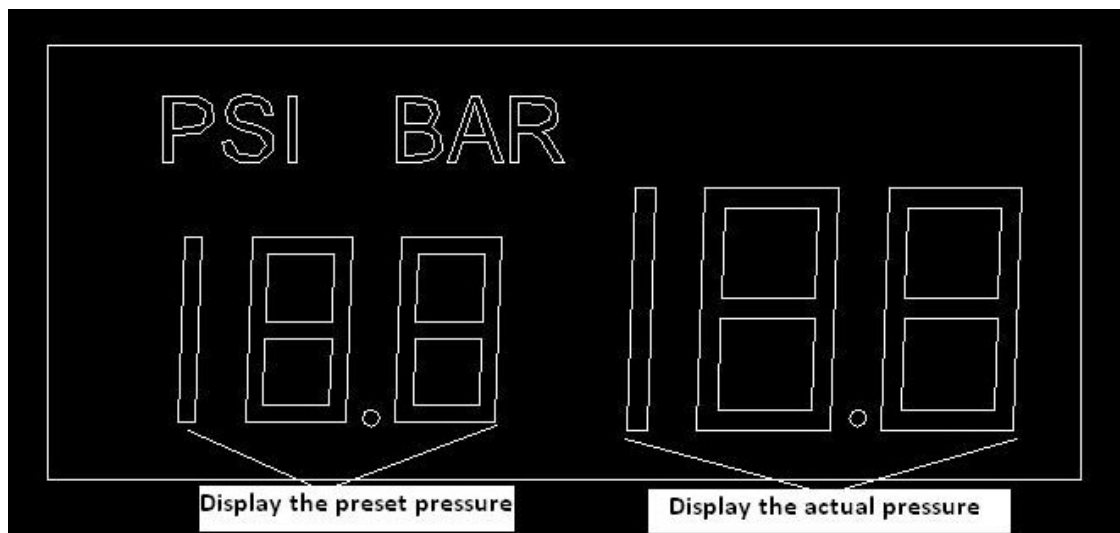
The compressor is equipped with a Digital Tire Pressure Gauge. The digital Gauge can be used to monitor air pressure when inflating your desired object and can automatically shut off the Compressor once pre-set desired pressure is reached.

INFLATING TIRES

1. Open the side cover (10), roll out the 12V cord and connect the 12V plug (9) to the vehicle's outlet.
2. Connect quick connector (8) onto tire's valve stem and push down the valve lock lever to secure the connection. Turn on vehicle's engine. The compressor is now ready to use.

A. To operate compressor without pre-set function

The left side of the display panel (please see below) indicates the pre-set pressure gauge. When the pre-set gauge is at "0.0", it means that the compressor will work without the pre-set function.



1. Press the Pressure buttons (1) to change the shut-off pressure to "0.0". The gauge is pre-set to "0.0" at the factory, it means that the compressor will work in the mode without preset function if no pre-setting.
2. The gauge will display the current tire pressure in the right area of display in big letters
3. Push the power button (2), the compressor will begin to operate. Inflate your tire the correct pressure and shut off the compressor by pushing the power button (2) again.
4. Remove quick connector from the tire and disconnect the 12V plug.

CAUTION:

- **Do Not Over Inflate! To avoid overinflation of tires please check the recommended car tire pressure in the vehicle's owner manual. For bicycle tires please check the tire marking.**
- **We recommend to inflate 2 PSI more than recommend as the quick connector valve leaks around 2 PSI when disconnecting from the tire.**

B. To operate compressor using the Preset Automatic shut off feature:

1. The gauge will display the current tire pressure in the right area of display in big letters.
2. The gauge is pre-set at the factory to "0.0". Press the "+" or "-" to change the shut off pressure setting to the desired automatic shut off pressure (Maximun:150PSI)
3. Push the power button (2) to start working. The air compressor will automatically shut off when it reaches the preset pressure setting.It means the number in the left area will be equal to the number in the right area.

CAUTION:

- **Do Not Over Inflate! To avoid overinflation of tires please check the recommended car tire pressure in the vehicle's owner manual. For bicycle tires please check the tire marking.**
- **We recommend to inflate 2 PSI more then recommend as the quick connector valve leaks around 2 PSI when disconnecting from the tire.**

INFLATING SPORTING EQUIPMENT OR PARTY BALLOONS

1. Open the side cover (10), roll out the 12V cord and connect the 12V plug (9) to the vehicle's outlet
2. Insert ball/balloon adaptors (included in cabinet 7) into the quick connector and push down the valve lock lever to secure the connection. Turn on vehicle's engine. The compressor is now ready to use.
3. Insert the ball/balloon adaptor into the valve of the object to be inflated.
4. Press the Pressure buttons (1) to change the shut-off pressure to "0.0". The gauge is pre-set to "0.0"at the factory , it means that the compressor will work in the mode without preset function if no pre-setting.
5. The gauge will display the current tire pressure in the right area of display in big letters
6. Push the power button (2), the compressor will begin to operate. Inflate your tire the correct pressure and shut off the compressor by pushing the power button (2) again.
7. Remove quick connector from the tire and disconnect the 12V plug and store the adapter back to the cabinet (7)

CHANGING PRESSURE FORMAT

The Digital Tire Pressure Gauge is capable of reading air pressure in the following formats: PSI and BAR.The North American standard format is PSI and the gauge is preset/defaulted at the factory in the PSI mode.If you desire to change output mode from PSI to BAR do the following:

1. Connect the 12 Volt plug (9) into cigarette lighter outlet,to power the air compressor.
2. You can press the unit button (3) to select the desired pressure unit
3. After selecting the mode,the gauge will read the output mode in small letters at the top of the LCD Display,(PSI or BAR)

FLASHING / WARNING LIGHT

The AC150A is equipped with a flashing warning light on the right side with three working modes by pressing button 4:

1. Turn on flashing light for emergency use
2. Turn on working light for visibility in the dark
3. Turn off light

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Operating Voltage	12V DC
Max. Pressure	150 PSI
Cylinder diameter	30 mm
Performance	0 to 30 PSI in 4 minutes
Accessories	3 adapter
Length of cable	2,8 m
Length of hose	0,7 m
Operation temperature	-30 to +30 degree Celsius



ENVIRONMENTAL PROTECTION



Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

WARRANTY

Pro-User warrants this product for a period of 2 years from the date of purchase to the original purchaser. Warranty is not transferable. Warranty covers defect against workmanship and materials only. To obtain warranty service, please return the unit to the place of purchase or authorized Pro-User dealer together with your proof of purchase. The warranty is void if the product has been damaged or not used as described in this manual. Warranty is void if a non-authorized repair has been performed. Pro-User makes no other warranty expressed or implied. Pro-User is only responsible for repair or replacement (at Pro-Users' Discretion) of the defective product and is not responsible for any consequential damage or inconvenience caused by the defect.

EINLEITUNG

Der Artikel Pro-User AC150A gehört zur Familie der zukunftsweisenden Autozubehörprodukte der Firma Pro-User.

Der programmierbare Kompressor ermöglicht es Ihnen, bei ordnungsgemäßer Bedienung, Ihren Reifen exakt mit dem voreingestellten Luftdruck zu befüllen. Es wurden zahlreiche Maßnahmen bei der Qualitätskontrolle ergriffen, um Ihnen ein Top Produkt zu Ihrer Zufriedenheit zu liefern.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und folgen Sie den Sicherheitshinweisen und der Montageanleitung.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT DER BENUTZUNG DES KOMPRESSORS

- Dieses Produkt arbeitet nur mit 12 Volt DC Spannung. Die Spannung wird über den 12V Zigarettenanzünder Ihres Autos zur Verfügung gestellt. Das AC150A arbeitet nicht mit anderen elektrischen Spannungen.
- Füllen Sie die Gegenstände maximal bis zu dem vom Hersteller empfohlenen Luftdruck auf.
- Betrieben Sie den Kompressor niemals unbeaufsichtigt.
- Tragen Sie den Kompressor niemals am Schlauch oder dem Stromkabel.
- Betrieben Sie den Kompressor nur mit dem mitgelieferten Zubehör.
- Wenn Sie das Gerät nicht benutzen trennen Sie es von dem 12V Anschluss und dem Reifen.
- Lassen Sie das Gerät ca. 15 Minuten abkühlen bevor Sie es verstauen.
- Wenn der Kompressor ungewohnte Geräusche von sich gibt oder überhitzt trennen Sie diesen umgehend von der Stromquelle und lassen Sie das Gerät für mindestens 30 Minuten abkühlen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht für einen anderen als den vorgesehenen Zweck.
- Benutzen Sie das Gerät niemals an Tieren oder Menschen.
- Erlauben Sie Kindern nicht das Gerät zu benutzen oder damit zu spielen.
- Öffnen Sie das Gerät niemals und basteln Sie nicht daran herum.
- Betrachten Sie den Kompressor vor jeder Nutzung. Wenn Sie defekte oder kaputte Teile entdecken, benutzen Sie das Gerät nicht und lassen Sie es von qualifiziertem Personal warten und reparieren.
- Stellen Sie sicher, dass das Kabel nicht heißen Gegenständen, Öl oder scharfen Kanten ausgesetzt ist.
- Der Kompressor darf niemals Feuchtigkeit und Nässe ausgesetzt werden.
- Setzen Sie den Kompressor niemals Regen, Frost oder Temperaturen über 30°C oder Temperaturen unterhalb -30°C aus.

GENERELLE WARNUNGEN BEI DER BENUTZUNG VON ELEKTRONISCHEN GERÄTEN

- Halten Sie die Arbeitsumgebung sauber.
- Schützen Sie sich vor elektrischen Schlägen und Kurzschlüssen.
- Pflegen Sie elektronische Geräte kontinuierlich und sachgemäß.
- Seien Sie im Umgang mit elektronischen Geräten aufmerksam.
- Benutzen Sie elektronische Geräte niemals wenn Sie den Verdacht haben, dass etwas defekt ist oder es einen offensichtlichen Schaden am Gerät gibt.
- Benutzen Sie elektronische Geräte nicht in einer Umgebung mit entzündlichen Gasen oder Flüssigkeiten
- Erlauben Sie Kindern niemals mit dem Gerät zu spielen. Kleinkinder können zudem Kleinteile verschlucken.

AUSSTATTUNG

Teilebeschreibung

Nummerierung	Name
1	Luftdruck "+", "-" Schalter
2	an/aus Schalter
3	Luftdruckeinheitenschalter
4	Warnlichtschalter
5	Warnlicht
6	Metallgriff
7	Adapter
8	Ventil
9	12 Volt Adapter
10	Stromkabel und Schlauch Staufach



7



8



9



10

BEDIENUNG

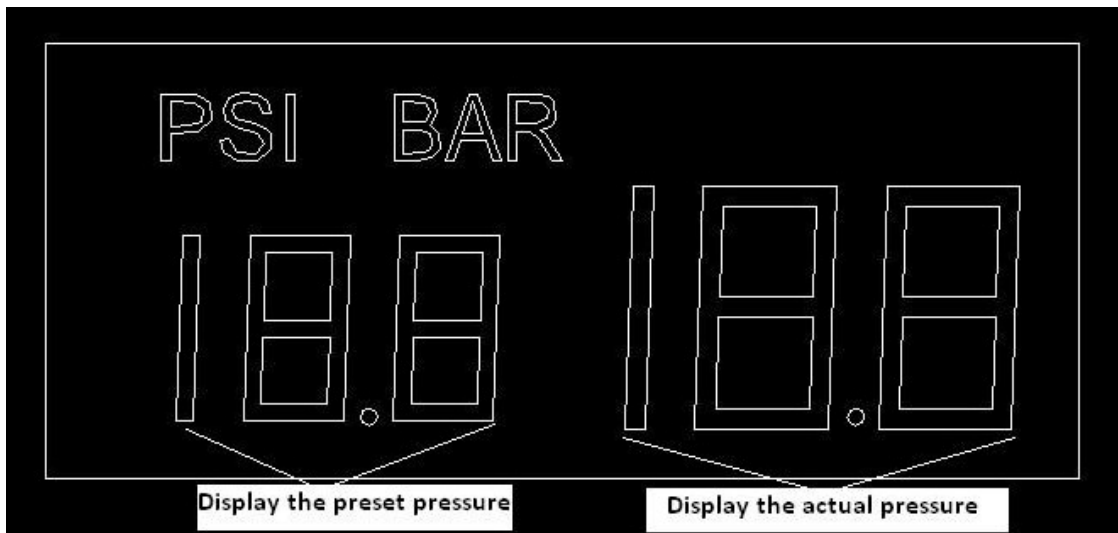
Der Kompressor ist ausgestattet mit einem digitalen Druckluftprüfgerät. Damit ist es möglich den Luftdruck im Reifen permanent zu überwachen und das Befüllen zu stoppen wenn der gewünschte Luftdruck erreicht ist.

BEFÜLLEN EINES REIFENS

1. Öffnen Sie das Stauchfach (10) und holen Sie das Stromkabel (9) und den Schlauch heraus. Verbinden Sie das 12V Kabel (9) mit Ihrer 12V-KFZ-Buchse in Ihrem Fahrzeug.
2. Verbinden Sie das Ventil (8) mit Ihrem Reifenventil und drücken Sie den Hebel an dem Ventil nach unten um es fest zu arretieren. Schalten Sie bei schwacher Autobatterie zusätzlich den Motor ein. Der Kompressor ist nun betriebsbereit.

A. Bedienung des Kompressors ohne Programmierung

Die linke Seite des digitalen Displays zeigt den voreingestellten Luftdruck an. Wenn dieser auf "0.0" steht arbeitet der Kompressor ohne Programmierung und kann per Hand bedient werden. Gehen Sie wie folgt vor:



1. Drücken Sie die Luftdruckschalter (1) um den voreingestellten Luftdruck auf "0.0" zu ändern..
2. Auf der rechten Seite des Kompressors wird der derzeitige Luftdruck im Reifen angezeigt.
3. Drücken Sie den an/aus Schalter (2) um den Kompressor zu starten. Befüllen Sie den Reifen bis zum gewünschten Luftdruck und schalten Sie das Gerät wieder aus indem Sie erneut den an/aus Schalter (2) betätigen.
4. Entfernen Sie das Ventil vom Reifen und trennen Sie die Verbindung zur 12V-KFZ-Buchse.

B. Bedienung des Kompressors mit Programmierung:

1. Auf rechten Seite des Displays sehen Sie den derzeitigen Luftdruck in Ihrem Reifen.
2. Auf der linken Seite können Sie den von Ihnen gewünschten Luftdruck einstellen, indem Sie die Tasten "+" und "-" (1) drücken.
3. Wenn der gewünschte Wert voreingestellt ist drücken Sie bitte den an/aus Knopf (2) um den Kompressor zu starten. Der Kompressor beginnt mit der Befüllung und stoppt automatisch wenn

der gewünschte Luftdruck erreicht ist. Dies ist dann der Fall wenn der Wert auf rechten Seite im Display den Wert auf der linken Seite erreicht hat.

WARNUNG:

- **Sie dürfen den Reifen in keinem Fall überfüllen. Um dies zu vermeiden vergewissern Sie sich im Vorfeld über den korrekten Luftdruck für Ihren Reifen in Ihrem KFZ-Handbuch. Für Fahrradreifen beachten Sie bitte die Markierungen auf dem Reifen.**
- **Wir empfehlen den Reifen mit maximal 2 PSI mehr zu befüllen als empfohlen wird, da beim entfernen des Ventils ca. 2 PSI entweichen.**

BEFÜLLEN VON SPORTAUSRÜSTUNG; BÄLLEN ODER BALLONEN

1. Öffnen Sie das Stauchfach (10) und holen Sie das Stromkabel (9) und den Schlauch heraus. Verbinden Sie das 12V Kabel (9) mit Ihrer 12V-KFZ-Buchse in Ihrem Fahrzeug.
2. Setzen Sie den passenden Adapter (aus Stauchfach 7) in das Ventil ein und drücken Sie den Hebel nach unten damit die Teile fest miteinander verbunden sind. Falls Ihre Batterie schwach ist, schalten Sie bitte Ihr Auto ein. Der Kompressor ist nun betriebsbereit.
3. Verbinden Sie das Ventil (8) mitsamt dem Adapter mit dem Ventil des aufzublasenden Gegenstandes.
4. Drücken Sie die Luftdruckschalter (1) um den voreingestellten Luftdruck auf "0.0" zu ändern..
5. Auf der rechten Seite des Kompressors wird der derzeitige Luftdruck im Gegenstand angezeigt.
6. Drücken Sie den an/aus Schalter (2) um den Kompressor zu starten. Befüllen Sie den Reifen bis zum gewünschten Luftdruck und schalten Sie das Gerät wieder aus indem Sie erneut den an/aus Schalter (2) betätigen.
7. Entfernen Sie das Ventil vom Gegenstand und trennen Sie die Verbindung zur 12V-KFZ-Buchse. Legen Sie den Adapter wieder in das Stauchfach zurück.

ÄNDERUNG DER DRUCKEINHEIT

Das digitale Druckluftprüfgerät kann den Druck im Display in BAR oder PSI anzeigen. Wenn Sie die standardmäßige Einstellung (PSI) auf BAR ändern wollen gehen Sie bitte wie folgt vor.

1. Verbinden Sie den 12V Anschluss (9) mit Ihrer 12V KFZ Buchse um das Gerät mit Strom zu versorgen.
2. Drücken Sie bitte den Knopf 3 um die gewünschte Druckeinheit zu wählen.
3. Das Gerät zeigt in kleinen Buchstaben die gewählte Einheit an (PSI oder BAR)

WARNLICHT

Das AC150A ist mit einem Warnlicht auf der rechten Gehäusesseite ausgestattet. Sie können folgende Funktionen mit der Taste 4 auswählen wenn das Gerät an einer 12V Stromquelle angeschlossen ist:

- A. Anschalten des Blinklichts um den Verkehr zu warnen.
- B. Anschalten des Dauerlichts um genug Licht für den Einsatz bei Dunkelheit zu haben.
- C. Abschalten des Warnlichtes.

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Betriebsspannung	12V DC
Maximaler Luftdruck	150 PSI
Zylinderdurchmesser	30 mm
Leistung	0 bis 30 PSI in 4 Minuten
Zubehör	3 Adapter für den Schlauch
Linse	2,4mm / F2,1
Länge des Stromkabels	2,8 m
Länge des Schlauches	0,7 m
Temperatur bei Gebrauch	-30 bis +30 Grad Celsius



UMWELTSCHUTZ



Unbrauchbare oder defekte elektronische Produkte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie diese Geräte an den dafür vorgesehenen Entsorgungsstellen oder fragen Sie Ihren Fachhändler.

GARANTIE

Pro User gewährt eine Garantie von 2 Jahren ab Kaufdatum. Die Garantie ist nicht übertragbar. Garantie wird gewährt auf Verarbeitungsmängel und Materialschäden. In Garantiefällen senden Sie bitte das Gerät mit dem Kaufbeleg an Ihren Händler oder an einen autorisierten Pro User Vertreter. Die Garantie erlischt, wenn das Gerät beschädigt wurde, wenn Bedienungsfehler vorliegen oder bei unfachmännischer Reparatur durch nicht autorisierte Personen. Bei anerkannter Garantie wird Pro User das Gerät reparieren oder Ersatz leisten. Pro User ist nicht verantwortlich zu machen für Folgeschäden oder sonstige Unannehmlichkeiten.

INTRODUCTION

L'article Pro-User AC150A fait partie de la gamme des accessoires de voiture d'avenir de la société Pro-User.

Le compresseur programmable vous donne la possibilité, à condition d'une utilisation conforme au mode d'emploi, de remplir votre pneu exactement avec la pression d'air péréglée. De nombreuses mesures ont été prises lors du contrôle de qualité pour vous fournir un produit de qualité pour votre satisfaction.

Veillez lire attentivement le mode d'emploi et suivre les consignes de sécurité, ainsi que la notice de montage.

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

MISES EN GARDE LIEES A L'UTILISATION DU COMPRESSEUR

- Ce produit ne travaille qu'avec une tension DC de 12 Volt. La tension est mise à votre disposition par l'allume cigare de 12V de votre voiture. L'AC150A ne travaille pas avec d'autres tensions électriques.
- Gonflez les objets au maximum jusqu'à la pression d'air recommandée par le fabricant. N'utilisez jamais le compresseur sans surveillance.
- N'utilisez jamais le tuyau ou le câble d'électricité pour transporter le compresseur.
- Ne faites fonctionner le compresseur qu'avec les accessoires fournis.
- Quand vous n'utilisez pas l'appareil, séparez-le du branchement de 12V et du pneu.
- Laissez refroidir l'appareil pendant environ 15 minutes avant de le ranger.
- Lorsque le compresseur fait des bruits inhabituels ou surchauffe, séparez-le immédiatement du courant, et laissez refroidir l'appareil pendant au moins 30 minutes.
- N'utilisez pas cet appareil à des fins autres que celles qui sont prévues.
- N'utilisez jamais l'appareil sur des animaux ou des personnes.
- Ne permettez pas aux enfants d'utiliser l'appareil ou de jouer avec.
- N'ouvrez jamais l'appareil et ne le modifier pas.
- Inspectez le compresseur avant chaque utilisation. Si vous découvrez des pièces défectueuses ou cassées, n'utilisez pas l'appareil et faites-le entretenir et réparer par un personnel qualifié.
- Assurez-vous, que l'appareil n'est pas exposé à des objets chauds, de l'huile ou des bords tranchants.
- Le compresseur ne doit jamais être exposé à l'humidité.
- N'exposez jamais le compresseur à la pluie, au gel ou à des températures au-dessus de 30°C ou en-dessous de - 30°C.

MISES EN GARDE GENERALES LORS DE L'UTILISATION D'APPAREILS ELECTRONIQUES

- Gardez l'endroit où vous travaillez propre.
- Protégez-vous des chocs électriques et des court-circuits.
- Entretenez les appareils électroniques de manière permanente et adéquate.
- Soyez attentif, quand vous manipulez les appareils électroniques.
- N'utilisez jamais les appareils électroniques, quand vous soupçonnez, que quelque chose est défectueux ou que l'appareil est endommagé.
- N'utilisez pas les appareils électroniques à proximité de gaz inflammables ou de liquides.
- N'autorisez jamais les enfants à jouer avec l'appareil. Les petits enfants pourraient en outre avaler de petites pièces.

EQUIPEMENT

Déscription des pièces

Numérotation	Nom
1	Bouton pression d'air "+", "-"
2	Bouton ON/OFF
3	Bouton des unités de mesure
4	Bouton alarme
5	Alarme
6	Poignée en métal
7	Adaptateur
8	Valve
9	12 Volt Adaptateur
10	Câble d'électricité et compartiment tuyau



7



8



9



10

UTILISATION

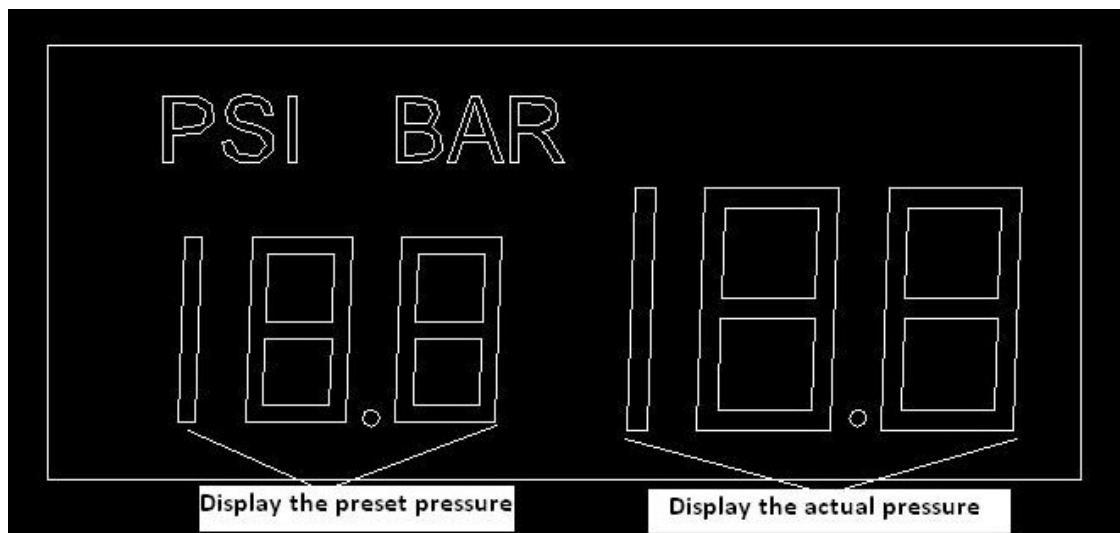
Le compresseur est équipé d'un manomètre digitale, afin de pouvoir contrôler la pression dans le pneu en permanence et d'arrêter le remplissage, lorsque la bonne pression est atteinte.

REPLISSAGE D'UN PNEU

3. Ouvrez le compartiment (10) et allez chercher le câble d'électricité (9) et le tuyau. Reliez le câble de 12V (9) avec la douille de 12V-KFZ dans votre véhicule.
4. Connectez la valve (8) avec le valve du pneu et pousser le levier sur la valve vers le bas, pour le bloquer fermement. Si la batterie de la voiture est faible, démarrez en plus le moteur. Le compresseur est maintenant prêt à fonctionner.

C. Utilisation du compresseur sans préréglage

Le côté gauche du display digitale montre la pression d'air préréglée. Si celui-ci indique "0.0", alors le compresseur travaille sans préréglage et peut être réglé à la main. Procédez comme suit:



5. Appuyez sur le bouton pression d'air (1) pour modifier la pression d'air préréglée à "0.0".
6. Sur le côté droit du compresseur, la pression actuelle du pneu est affichée.
7. Appuyez sur le bouton ON/OFF (2) pour démarrer le compresseur. Remplissez le pneu jusqu'à la pression d'air désirée et éteignez l'appareil de nouveau en appuyant encore sur le bouton ON/OFF (2).
8. Enlevez la valve du pneu et interrompez la connexion avec la douille 12V-KFZ.

D. Utilisation du compresseur avec préréglage:

4. Sur le côté droit du display, vous voyez la pression d'air actuelle de votre pneu.
5. Sur le côté gauche vous pouvez programmer la pression d'air que vous désirez, en appuyant sur les boutons "+" et "-" (1).
6. Si la mesure désirée a été préréglée, veuillez appuyer sur le bouton ON/OFF (2) pour démarrer le compresseur. Le compresseur commence le remplissage et s'arrête automatiquement, lorsque la

pression d'air désirée est atteinte. Ceci est le cas, lorsque la valeur sur le côté droit du display a atteint la valeur sur le côté gauche du display.

MISE EN GARDE:

- **Il ne faut en aucun cas dépasser la limite de remplissage du pneu. Afin d'éviter ceci, veuillez vérifier au préalable la pression d'air correcte pour votre pneu dans le manuel de votre véhicule. Pour les pneus de vélos, veuillez respecter les marquages sur le pneu.**
- **Nous vous recommandons de remplir le pneu avec au maximum 2 PSI de plus que recommandé, car au moment d'enlever la valve 2 PSI s'échappent.**

REPLISSAGE D'EQUIPEMENT DE SPORT; BALLE OU BALLONS

8. Ouvrez le compartiment de rangement (10) et cherchez le câble électrique (9), ainsi que le tuyau. Connectez le câble 12V (9) avec la douille 12V-KFZ dans votre véhicule..
9. Appliquez l'adaptateur adéquate (du compartiment 7) dans la valve, poussez le levier vers le bas, afin que les pièces soient fermement reliées. Si votre batterie est faible, veuillez démarrer votre voiture. Le compresseur est maintenant prêt à fonctionner.
10. Reliez la valve (8) ensemble avec l'adaptateur avec la valve de l'objet à gonfler.
11. Appuyez sur le bouton pression d'air(1) pour modifier la pression d'air pré-réglée à "0.0".
12. Sur le côté droit du compresseur est affichée l'actuelle pression d'air dans l'objet.
13. Appuyez sur le bouton ON/OFF (2) pour démarrer le compresseur. Remplissez le pneu jusqu'à la pression d'air désirée et éteignez de nouveau l'appareil en appuyant de nouveau sur le bouton ON/OFF (2).
14. Enlevez la valve de l'objet et défaites la connexion avec la douille 12V-KFZ. Rangez l'adaptateur dans le compartiment de rangement.

MODIFICATION DE LA MESURE DE PRESSION

Le manomètre digital peut afficher la pression dans le display en BAR ou en PSI. Si vous voulez modifier l'affichage standard (PSI) en BAR, procédez comme suit:

4. Reliez le branchement de 12V (9) avec votre douille de 12V KFZ pour alimenter l'appareil en électricité.
5. Appuyez sur le bouton 3, afin de choisir l'unité de pression désirée.
6. L'appareil affiche en petites lettres l'unité de mesure choisie (PSI ou BAR)

LAMPE D'ALARME

L'AC150A est équipé d'une lampe d'alarme sur le côté droit du boîtier. Vous pouvez sélectionner les fonctions suivantes avec la touche 4, lorsque l'appareil est branché sur une alimentation de 12V:

- D. Allumage de la lampe clignotante en cas d'urgence.
- E. Allumage de la lampe de travail pour éclairer dans le noir.
- F. Eteindre la lampe.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Tension de service	12V DC
Pression d'air maximale	150 PSI
Diamètre du cylindre	30 mm
Performance	0 à 30 PSI en 4 minutes
Accessoires	3 Adaptateurs pour le tuyau
Lentille	2,4mm / F2,1
Longueur câble électrique	2,8 m
Longueur tuyau	0,7 m
Température	-30 à +30 °C



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Les produits électroniques inutilisables ou défectueux ne doivent pas être mis dans les déchets ménagers. Veuillez éliminer ces appareils aux centres prévus à cet effet ou demander à votre concessionnaire.

GARANTIE

Pro User accorde une garantie de 2 ans à partir de la date d'achat. La garantie n'est pas transférable. La garantie est applicable pour les défauts de fabrication et des dommages de matériel. Pour faire valoir la garantie, veuillez envoyer l'appareil à votre concessionnaire avec le ticket de caisse ou vous adresser à un représentant Pro User. La garantie n'est pas applicable, lorsque l'appareil a été endommagé ou quand il y a eu des erreurs de manipulation ou en cas d'une réparation non-professionnelle par des personnes non-autorisées. Si la garantie est applicable, Pro User va réparer l'appareil ou fournir un appareil de remplacement. Pro User ne peut pas être tenu responsable pour des dommages ultérieurs ou d'autres désagréments.

INLEIDING

De Pro-User AC150A past in de reeks van geavanceerde producten op het gebied van autoaccessoires die zijn vervaardigd door Pro User International Ltd.

De Pro-User programmeerbare luchtcompressor zal, indien gebruikt volgens de handleiding, u in staat stellen uw banden volledig automatisch op exact de juiste spanning te brengen. Tijdens de kwaliteitscontrole hebben wij alle mogelijke maatregelen genomen om ervoor te zorgen dat u uw product in topconditie ontvangt, en het naar uw volle tevredenheid zal presteren.

- **Lees en volg de volgende veiligheids- en gebruiksinstructies nauwkeurig. Het niet lezen en volgen van deze waarschuwingen en instructies kan resulteren in een ernstig ongeval, zoals beschadigde eigendommen of ernstig letsel, zelfs met dodelijke afloop.**

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE VOOR LUCHTCOMPRESSOR GEBRUIK:

- Dit apparaat mag uitsluitend op 12 Volt gelijkstroom worden aangesloten. De stroom wordt geleverd door middel van de 12 Volt sigarettenaansteker van uw voertuig. Dit apparaat werkt niet op enig ander elektrisch voltage.
- Breng producten op de door de fabrikant aanbevolen spanning of lager. Nooit harder oppompen.
- Laat de Air Compressor niet draaien zonder toezicht te houden. Het kan banden of andere items die u aan het oppompen bent doen knappen.
- Til de Air Compressor nooit aan de slang op.
- Alleen gebruiken met de meegeleverde accessoires.
- Laat de AC150 niet aangesloten op de 12 Volt op of de banden wanneer hij niet in gebruik is.
- Laat de compressor 15 minuten afkoelen voordat u hem opbergt.
- Indien de compressor een abnormaal geluid veroorzaakt of oververhit raakt, schakel deze dan uit en laat hem gedurende minimaal 30 minuten afkoelen.
- Haal geen Gebruik nooit "grapjes" uit. Hoge luchtdruk is gevaarlijk. De luchtstroom niet op uzelf of anderen richten.
- Nooit op mensen of dieren gebruiken.
- Deze compressor niet door kinderen laten gebruiken of bedienen.
- Dit product alleen gebruiken voor het doel waarvoor het gemaakt is.
- Deze luchtcompressor niet demonteren of zelf trachten te repareren.
- Controleer de luchtcompressor voor gebruik. Als u gebarsten, gebroken of beschadigde onderdelen ontdekt, neem dan contact op met gekwalificeerde technici om de onderdelen te laten repareren.
- Zorg ervoor dat het snoer niet in contact komt met hete voorwerpen, olie of scherpe randen.
- Zorg ervoor dat de compressor of de onderdelen niet nat worden.
- Stel de luchtcompressor nooit bloot aan regen, vorst of temperaturen boven 30°C (86°F) of temperaturen onder de -30°C (-22°F).

ALGEMENE WAARSCHUWING VOOR GEBRUIK VAN ELEKTRISCHE APPARATEN:

- HOUD DE WERKRUIJTE OPGERUIMD. Rommelige werkruimten en werkbanken leiden tot ongevallen en verwondingen.
- BESCHERM UZELF TEGEN ELEKTRISCHE SCHOKKEN. Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlaktes. Bijvoorbeeld: buizen, radiatoren, fornuizen en koelkastbehuizingen.
- OVERBELAST HET APPARAAT NIET. Het zal zijn werk beter en veiliger doen op de snelheid waarvoor het is bedoeld.
- BEHANDEL HET SNOER OP DE JUISTE WIJZE. Til gereedschap nooit op aan het snoer en ruk er nooit aan om de stekker het stopcontact trekken. Houd het snoer weg bij hitte, olie en scherpe randen.
- ONDERHOUD GEREEDSCHAP ZORGVULDIG. Houd het gereedschap scherp en schoon voor beter en veiliger presteren. Volg de instructies op voor het smeren en vervangen van accessoires. Inspecteer de snoeren regelmatig en als ze beschadigd zijn, laat ze repareren door een bevoegd

servicepunt. Controleer verlengsnoeren regelmatig en vervang ze indien ze beschadigd zijn. Houd de handgrepen droog, schoon en vrij van olie en vet.

- **WEES ALERT.** Let op wat uw doet. Gebruik uw gezond verstand. Werkt niet met gereedschap wanneer u moe bent.
- **CONTROLEER OP BESCHADIGDE ONDERDELEN.** Voor gebruik van gereedschap, een beveiliging of een ander onderdeel dat beschadigd is, dient zeker te worden gesteld dat het goed zal werken en de beoogde functie zal uitvoeren. Controleer of bewegende delen goed zijn uitgelijnd, goed vast zitten, niet kapot zijn en of ze goed zijn gemonteerd of dat er andere factoren zijn die de werking van het apparaat zouden kunnen beïnvloeden. Een beveiliging of een ander onderdeel dat is beschadigd, dient goed te worden gerepareerd of vervangen door een erkend servicepunt, tenzij elders in deze handleiding anders is aangegeven. Laat defecte schakelaars vervangen door een erkend servicepunt. Gebruik het gereedschap niet als de AAN/UIT schakelaar defect is.
- **GEBRUIK GEEN** draagbare elektrische gereedschappen in de buurt van brandbare vloeistoffen, gassen en explosieve omgevingen. De motoren in deze apparaten vonken normaliter en de vonken zouden kunnen de dampen kunnen doen ontvlammen.
- Laat kinderen niet spelen met het apparaat. Kleine onderdelen kunnen verstikkingsgevaar opleveren.

ONDERDELEN

Onderdelen beschrijving

Item nummer	Naam
1	Drukschakelaar “+”, “-”
2	Reset- AAN/UIT schakelaar
3	Luchtdruk eenheid formaat
4	Controlelamp schakelaar
5	Controlelamp manometer
6	Metalen handvat
7	Adapters
8	Snelkoppeling voor op het ventiel
9	12 Volt stekker
10	Opbergplaats voor het netsnoer en de luchtslang



7



8

9



10

WERKING

De compressor is voorzien van een digitale bandenspanningsmeter. De digitale meter kan worden gebruikt om de luchtdruk te controleren tijdens het oppompen van de door u gekozen objecten en kan de compressor automatisch uitschakelen wanneer de vooraf ingestelde gewenste druk is bereikt.

BANDEN OPPOMPEN

1. Open de zijklep (10), rol het 12 Volt snoer uit en sluit de 12 Volt stekker (9) aan op de aansluiting in het voertuig.
2. Sluit de snelkoppeling (8) aan op het ventiel en duw de vergrendeling naar beneden voor een verzekerde afdichting. Start de motor van het voertuig. De compressor is nu klaar voor gebruik.

A: De compressor gebruiken zonder de pre-set functie voor automatisch afslaan:

De linkerkant van het display (zie hieronder) toont de vooraf ingestelde gewenste druk. Wanneer hier "0.0" wordt getoond, betekent dit dat de compressor zal werken zonder de vooraf ingestelde automatische afslagfunctie.



VOORAF INGESTELDE GEWENSTE DRUK HIER LEEST U DE ACTUELE DRUK AF

1. Gebruik de drukknoppen (1) om de automatische afslagdruk in "0.0" te veranderen. De meter is vooraf in de fabriek ingesteld op "0.0". Dit betekent dat de compressor zal functioneren zonder automatisch af te slaan omdat geen maximaal gewenste druk is ingesteld.
2. De meter toont de actuele bandenspanning in het rechtergedeelte van het display in grote cijfers.
3. Druk op de AAN/UIT schakelaar (2), de compressor zal aanslaan. Breng uw banden op de juiste spanning en zet de compressor uit door nogmaals op de AAN/UIT schakelaar (2) te drukken.
4. Verwijder de snelkoppeling van het ventiel en trek de 12V stekker uit de sigarettenaansluiting.

WEES VOORZICHTIG:

- **POMP NOOIT TE HARD OP! Controleer de aanbevolen bandenspanning in de handleiding van de auto om te voorkomen dat u uw banden te hard oppompt. Voor fietsbanden vindt u de juiste spanning op markering van de band.**
- **Wij raden aan om de druk 2 PSI hoger te maken dan aanbevolen omdat er ongeveer 2 PSI druk verloren gaat bij het loskoppelen van de snelkoppeling van het ventiel.**

B: De compressor gebruiken en automatisch af laten slaan op een vooraf ingesteld max. druk:

1. De meter toont de actuele bandenspanning in het rechtergedeelte van het display in grote cijfers.
2. De meter is vooraf in de fabriek ingesteld op "0.0". Druk op de "+" of "-" om de gewenste druk in te stellen waarbij de compressor automatisch afslaat (Maximum: 150 PSI)
3. Druk op de AAN/UIT schakelaar (2), de compressor zal aanslaan. De compressor wordt automatisch uitgeschakeld bij het bereiken van de vooraf ingestelde gewenste druk: de cijfers in het linkergedeelte zullen gelijk zijn aan de cijfers in het rechtergedeelte.

WEES VOORZICHTIG:

- **POMP NOOIT TE HARD OP! Controleer de aanbevolen bandenspanning in de handleiding van de auto om te voorkomen dat u uw banden te hard oppompt. Voor fietsbanden vindt u de juiste spanning op de zijkant van de band.**
- **Wij raden aan om de druk 2 PSI hoger te maken dan aanbevolen omdat er ongeveer 2 PSI druk verloren gaat bij het loskoppelen van de snelkoppeling van het ventiel.**

OPBLAZEN VAN SPORTUITRUSTING OF FEEST BALLONNEN

1. Open de zijklep (10), rol het 12 Volt snoer uit en sluit de 12 Volt stekker (9) aan op de aansluiting in het voertuig.
2. Plaats bal/ballon adapter (meegeleverd, zie 7) in de snelkoppeling en duw de vergrendeling naar beneden voor een verzekerde afdichting. Start de motor van het voertuig. De compressor is nu klaar voor gebruik.
3. Plaats de bal / ballon adapter in de tuit van het object dat dient te worden opgeblazen.
4. Gebruik de druk knoppen (1) om de automatische afslag druk in "0.0" te veranderen. De meter is vooraf in de fabriek ingesteld op "0.0". Dit betekent dat de compressor zal functioneren zonder automatisch af te slaan omdat geen maximaal gewenste druk is ingesteld.
5. De meter toont de actuele bandenspanning in het rechtergedeelte van het display in grote cijfers.
6. Druk op de AAN/UIT schakelaar (2), de compressor zal aanslaan. Breng uw bal/ballon op de juiste spanning en zet de compressor uit door nogmaals op de AAN/UIT schakelaar (2) te drukken.
7. Verwijder de snelkoppeling van de adapter en trek de 12 Volt stekker uit de sigarettenaansluiting. Berg de adapter op in het daarvoor bestemde vak (zie 7).

DRUKWEERGAVE ANDERS INSTELLEN

De digitale bandenspanningsmeter kan de luchtdruk in de volgende formaten weergeven: PSI en BAR. De Noord-Amerikaanse standaard is PSI en de meter is tijdens de productie in de fabriek standaard ingesteld op PSI-formaat. Om het weergaveformaat te wijzigen van PSI naar Bar dient u het volgende te doen:

1. Sluit de 12 Volt stekker (9) aan op de sigarettenaansteker, om de compressor van stroom te voorzien.
2. U kunt op het apparaat met knop (3) om de gewenste druk eenheidformaat selecteren.
3. Na het selecteren van de gewenste weergave, zal de gekozen eenheid zichtbaar zijn in kleine letters op de meter aan de bovenkant van het LCD-scherm, (PSI of BAR).

KNIPPERLICHT/ WAARSCHUWINGSLICHT

De AC150A is uitgerust met een knipperlicht aan de rechterkant met drie standen die u kiest door indrukken van toets 4:

1. Schakel knipperlicht aan voor gebruik in noodgevallen
2. Schakel werklamp aan voor zichtbaarheid in het donker
3. Schakel licht uit

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Bedrijfsspanning	12 Volt DC
Max. Druk	150 PSI
Cilinder diameter	30 mm
Vermogen	0 tot 30 PSI in 4 minuten
Accessoires	3 adapters
Lengte van de kabel	2,8meter
Lengte van de slang	0,7meter
Bedrijfstemperatuur	-30 tot 30 graden Celsius



BESCHERMING VAN HET MILIEU



Overtollige elektrische producten moeten niet met het huisafval worden weggegooid. A.u.b. recycleren indien daar voorzieningen voor zijn. Vraag uw plaatselijke overheid of verkoper om advies bij het recycleren.

GARANTIE

Pro-User garandeert dit product voor een periode van 2 jaar na de datum van verkoop aan de oorspronkelijke koper. De garantie is niet overdraagbaar. De garantie dekt alleen defecten van handwerk en materialen. Om garantieservice te verkrijgen, a.u.b. het apparaat terugbrengen naar de plaats van aankoop of naar een geautoriseerde Pro-User dealer samen met uw bewijs van aankoop. De garantie is ongeldig wanneer het product beschadigd is of niet is gebruikt zoals beschreven in deze handleiding. De garantie is ongeldig indien er een niet-geautoriseerde reparatie is uitgevoerd. Pro-User geeft geen andere expliciete of impliciete garantie. Pro-User is alleen verantwoordelijk voor reparatie of vervanging (naar goeddunken van Pro-User) van het defecte product en is niet verantwoordelijk voor eventuele gevolgschade of ongemak veroorzaakt door het defect.



EG – Konformitätserklärung EU – Declaration of Conformity

Hiermit bestätigen wir, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät den angegebenen Richtlinien entspricht.

We herewith confirm that the appliance as detailed below complies with the mentioned directives.

Artikelbezeichnung: Programmierbarer Kompressor mit digitalem LCD Bildschirm
Article description: Programmable Air compressor with digital display

Artikelnummer: 28101
Article number:

Type: AC150A

Firmenanschrift: Pro-User Europe GmbH, Seestrasse 19, 83253 Rimsting, Germany
Company address:

Einschlägige EG-Richtlinien / governing EU-directives / directives CE concernées:

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
Electromagnetic compatibility (emc)
2004/108/EC | <input type="checkbox"/> 2. Niederspannungs-Richtlinie
Low voltage directive
2006/95/EC |
| <input type="checkbox"/> 3. Funkanlagen und
Telekommunikationsendeinrichtungen
Radio and Telecommunication Terminal Equipment
R&TTE 1999/5/EC | <input type="checkbox"/> 4. Maschinen-Richtlinie
Machinery directive
2006/42/EC |

Harmonisierte EN-Normen / harmonised EN- Standarts

Dieser Artikel entspricht folgenden, zur Erlangung des CE-Zeichens erforderlichen Normen:
The article complies with the standards as mentioned below wich are necessary to obtain the CE-symbol:

Zu 1. EN 55014-1:2006 EN 55014-2:1997+A1:2001 EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3:2008	
---	--

Unterschrift / Signature:

Stellung im Betrieb / Position:

Geschäftsführer

Ausstellungsdatum / Date of issue:

10.07.2012

Firmenstempel

PROUSER

Pro-User Europe GmbH, Seestrasse 19, 83253 Rimsting, Germany

www.pro-user.com

PROUSER[®]