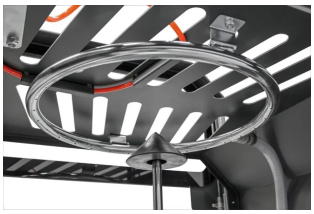
3 AUSFÜHRUNGEN

AHCON Reifenfüllstation IT 1000

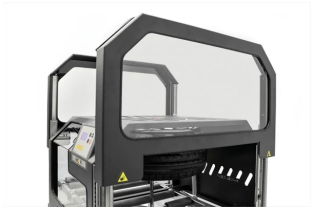
Räder automatisch und geschützt in den Speedline Workflow integrieren



IT 1000 Plus 2.0 mit Übergabetischen



Omega Jet



Sicherheitstür

860 x 400 mm

Maximale Radhöhe und Radbreite für Pkw-, Transporter- und 4x4-Räder.

PCI 1200 inklusive

Automatischer Reifenfüllcomputer bis 7 bar bereits in jeder Ausführung enthalten.

Modular ausbaubar

Omega Jet, Sicherheitstüren und Übergabetische passend zum gewünschten Ablauf.

Sicheres Befüllen als integrierter Prozessschritt

- Rollentisch, breites Sicherheitsportal und widerstandsfähige Polycarbonat-Sichtscheibe bilden einen geschützten Befüllbereich mit guter Sicht auf das Rad.
- Der integrierte PCI 1200 steuert den Befüllvorgang automatisch; dadurch können parallel weitere Arbeitsschritte im Reifenservice vorbereitet werden.
- Plus 1.0 ergänzt den Luftstoß des Omega-Jet-Systems sowie Übergabetische für einen flüssigen Räderworkflow.
- Plus 2.0 ergänzt zwei automatisch schließende pneumatische Sicherheitstüren für einen beidseitig geschützten Befüllprozess.

Ausstattungsvergleich und Auswahl

Drei Ausstattungsstufen für sichere und ergonomische Reifenbefüllung

Merkmal	IT 1000 Basic	IT 1000 Plus 1.0	IT 1000 Plus 2.0
Kinesto Artikelnummer	F1-55401200	F1-55401200P1.0	F1-55401200P2.0
Maße H x B x T	1.235 x 1.000 x 1.000 mm	1.235 x 2.310 x 1.000 mm	1.235 x 2.310 x 1.000 mm
Maximale Radgröße	860 x 400 mm	860 x 400 mm	860 x 400 mm
PCI 1200 / 7 bar	inklusive	inklusive	inklusive
Omega Jet, 30 l	optional	inklusive	inklusive
Übergabetisch 700 mm	optional	inklusive	inklusive
Neigungstisch 500 mm	optional	inklusive	inklusive
Pneumatische Türen	optional	optional	2 inklusive
Farbe	RAL 7016	RAL 7016	RAL 7016

Weitere Systemoptionen

Ergänzend verfügbar sind Warnleuchte, akustischer Alarm mit Signalleuchte, zusätzlicher PCI 1200 mit Halter, Bremsrolle und Bodenankersatz. Auswahl und Installation sind projektbezogen festzulegen.



Automatischer Befüllvorgang



Einbindung in die Räderlinie

DB-AHCON-IT1000-2026-10-V1.2 | Stand 01.10.2026 | Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Maßgeblich ist die Auftragsbestätigung.

AHCON® MADE IN DENMARK

Hersteller
FLEX1ONE A/S - Marke AHCON
Ladelundvej 37-39
6650 Brørup, Dänemark

Beratung und Bezug
Kinesto Industrietechnik GmbH
Drosselweg 18
61462 Königstein im Taunus
T +49 6174 9987-280
holger.brix@kinesto.de

www.kinesto.net

IT 1000 im Shop
Ausführungen vergleichen

Vollständiges Zubehör und Systemoptionen

Ausstattung für Luftstoß, Zugangsschutz, Übergabe, Signalisierung und Verankerung

Zubehör / Option	Hersteller-Art.-Nr.	Funktion / Einsatz
Pneumatisches Omega-Jet-System, 30-l-Tank	554 10 005	Kräftiger Luftstoß zum schnellen Setzen des Reifenwulstes.
Pneumatische Sicherheitstür rechts	554 10 010	Schließt beim Start des Füllzyklus automatisch und sichert die rechte Seite.
Pneumatische Sicherheitstür links	554 10 020	Schließt beim Start des Füllzyklus automatisch und sichert die linke Seite.
Verlängerungstisch 700 mm	554 10 040	Lange Übergabefläche; an beiden Enden der Station montierbar.
Verlängerungstisch 350 mm	550 00 200	Kurze seitliche Übergabe- und Ablagefläche, beidseitig montierbar.
Verlängerungstisch 500 mm mit Neigung	550 00 201	Geneigte, ergonomische Übergabe, besonders zur Auswuchtmaschine.
Warnleuchte orange	400 00 129	Optisches Signal für den Betriebs- beziehungsweise Füllzustand.
Akustischer Alarm mit roter Warnleuchte	400 00 135	Kombiniertes Ton- und Lichtsignal zur deutlichen Prozesswarnung.
Zusätzlicher Reifenfüllcomputer PCI 1200 / 7 bar	100 12 070	Zweiter automatischer Füllcomputer für erweiterte Prozesskonzepte.
PCI-Halter für zusätzlichen PCI 1200	554 10 000	Aufnahme und Positionierung des zusätzlichen Reifenfüllcomputers.
Verbindungssatz für Rollentische, 2-teilig	564 00 090	Verbindet Rollenbahnmodule zu einer durchgängigen Räderlinie.
Rolle mit integrierter Bremse	151 51 615	Sichert die mobile Station gegen unbeabsichtigtes Wegrollen.
Front-Dekorplatte	975 00 200	Frontblende in RAL 3002, RAL 5015 oder RAL 9006.
Bodenankersatz	550 00 210	Vier Spezialhalter und vier Betonanker zur stationären Befestigung.

DB-AHCON-IT1000-2026-10-V1.2 | Stand 01.10.2026 | Zubehör vollständig nach aktueller AHCON-Systemübersicht.

AHCON®
MADE IN DENMARK

Hersteller
FLEX1ONE A/S - Marke AHCON
Ladelundvej 37-39
6650 Brørup, Dänemark

Beratung und Bezug
Kinesto Industrietechnik GmbH
Drosselweg 18
61462 Königstein im Taunus
T +49 6174 9987-280
holger.brix@kinesto.de

www.kinesto.net

IT 1000 im Shop
Ausführungen vergleichen