

monochrom[®]

So sieht Premium aus.



Et brand under
WMSE





PREMIUM

for professionelle

monochrom har allerede været værkstedernes fortrukne premium brand i mere end 20 år. I al den tid har vi været med fra første tegning over montage og til efterfølgende vedligehold og service af værkstedsudstyr af høj kvalitet fra branchens stærkeste brands.

I den anledning lancerer vi monochrom i et nyt udtryk, der også visuelt skal afspejle vores krav om førsteklasses kvalitet og design til fremtidens værksted.

For det moderne værksted handler det ikke kun om funktionalitet. Et moderne værksted kræver også en stilren og minimalistisk indretning, hvor kunderne føler sig velkommen.

Vi bevarer det velkendte, moderniserer det kendte og tilføjer nyt til brandet:

Med et stilrent design og branding af høj kvalitet, viser vi også, hvad vores produkter er lavet af:

Premiumkvalitet til det professionelle værksted.

Vores mål er klart:

Vi tilbyder dig en eksklusiv fremtoning af høj-kvalitets værkstedsudstyr med et moderne design, som fremhæver et hvert værksteds udtryk og dermed bidrager til dit værksteds professionelle profil.

Alt dette kan sammenfattes i en enkelt sætning, og derfor er det vores nye slogan: So sieht Premium aus – eller på dansk; Sådan ser premium ud.

Dit værksted med et nyt **UDTRYK**

Dækskifter

GALAXIS 2402 BSP	5
GALAXIS KENDO 30 LIGHT	6

Afbalanceringsmaskine

GALAXIS 5002 DP	7
GALAXIS 8000 DPT	7

Hjulmontagevogn

GALAXIS EASYLIFT	8
-------------------------	---

Trolley jack

GALAXIS 3000	8
GALAXIS 2000	9

Bremseudluffer

PEGASUS P 4 D	9
PEGASUS P 20 DP	10
PEGASUS P 60 DP	11

Hjuludmåler

MEDUSA HPR 3 - 3D	12
MEDUSA Q.Lign 3D	13

A/C-maskine

POLARIS KSS R 1234 YF	15
POLARIS KSS R 134A	16

Lygteapparat

PEGASUS SEG V	17
----------------------	----

Diagnosetester HGS

SIRIUS MEGA MACS X	19
SIRIUS MT-HV	20

Diagnosetester Bosch

SIRIUS KTS 560	20
SIRIUS KTS 590	21
SIRIUS KTS 960	21
SIRIUS KTS 980	22
SIRIUS KTS 995	22

Diagnosetester lastbil

SIRIUS KTS T	23
SIRIUS KTS 900 T	23

Diagnosestation

SIRIUS BEA 950	24
-----------------------	----

Diagnosestation

SIRIUS FSA 500	25
SIRIUS FSA 740	27
SIRIUS FSA 740 AU	28

Diagnosevogn

SIRIUS FW	28
SIRIUS FWP	29

Batterilader

POLIS 60 HF	29
POLIS 120 HF	31

Startbooster

POLIS 800	32
POLIS 1600/800	32

Svejseapparat

PEGASUS P201-4	32
-----------------------	----

Højtryksrenser

PEGASUS HD 713	33
-----------------------	----

Gearkasseløfter		Mobil søjlelift lastbil	
PEGASUS GH 600	33	BRACHIUM 7500-2	54
		BRACHIUM 7500-4	55
Værkstedspresser		Dækskifter lastbil	
PEGASUS HPP 25	34	ATLAS NAV 11 N	57
Spildolieudsugning og -opsamling		Hjulafbalanceringsmaskine lastbil	
PEGASUS 1003/3	34	ATLAS 240 TR LCD PRO	58
PEGASUS 1203	34		
PEGASUS 1005/3	35	Donkraft	
PEGASUS 1205	35	ATLAS 10000	58
Kompressor		Gravlift	
ANTARES 10-270	36	BRACHIUM M15/15 PLUS	59
ANTARES 15-270	37	BRACHIUM S 15 VARIO FLAT	60
ANTARES 15-500	37		
Mobil sakselift		Skærmbeskytter	
PHOENIX SPRINTER 3000	38	TAURUS ZB100	61
To-søjlet lift		Værktøjsvogn	
PHOENIX 320 SL	39	WEGA XXL	63
PHOENIX 3500 SL	41	WEGA XL	64
PHOENIX 3500 SLH DT	42	WEGA L	65
PHOENIX 3500 SLH EV	43		
PHOENIX 3500 SLH MM	44	Momentnøgle	
PHOENIX 4600-1 SLH	45	WEGA M	66
PHOENIX 4600-2 SLH	46		
PHOENIX 6000 HL DG	47	Slagnøgle	
PHOENIX 5500-2	48	LEO 1000 MINI	67
PHOENIX 5500-4	49	LEO 1200	67
Dobbelt sakselift		Akku værktøj	
PHOENIX 3500 X-TEND	50	COMET BS 40	69
		COMET BS 60	70
		COMET DSS 690	70
Fire-søjlet lift		COMET BS 9000	71
PHOENIX 55 LT51	51	COMET MC 8	71
		COMET MC 2000/4000	71
Sakselift			
PHOENIX 55 VL 54 ÜF/UF	52		
PHOENIX 35-47 UL NT PLUS	53		

DEN MODNE

beslutning

Med montagearm, automatisk hastighedskontrol, dobbeltvirkende trykcylinder, der trykker dækket af fælgen, og en pneumatisk styring af maskinen: Det er ikke uden grund, at vores dækskifter GALAXIS 2402 BSP er en af tidens mest solgte monochrom produkter. Med et aftryksområde på 40-392 mm, en mulig fælgbredde på 3-14" og en maksimal hjuldiameter på 1.000 mm. kan den arbejde med alle gængse dækstørrelser op til 24". GALAXIS 2402 BSP er selv-

følgelig WDK-certificeret, og WDK+ sættet er – ligesom det oppumpningssystem, der er fastgjort til enheden – en del af leveringen. Dermed er GALAXIS 2402 BSP den optimale maskine for en af værkstedets vigtigste forretningsområder.

Dækskifter

GALAXIS 2402 BSP



INKLUSIV
Eksternt
oppumpnings-
system

PRODUKTEGENSKABER

- WDK-certificeret
- Imkl. WDK+ kit
- PROspeed
- Automatisk hastighedsstyring via inverter, hvormed man vælger det højeste mulige omdrejningstal i henhold til det påførte drejningsmoment
- Dobbeltvirkende trykcylinder, der trykker dækket af fælgen
- Monteringsklo justeres pneumatisk væk fra fælgen
- Også den lodrette placering af monteringshovedet sker pneumatisk
- Monteringssøjlen styres pr. pedal og kan pneumatisk vippes bagud
- Monteringssøjlen er pneumatisk låst i arbejdspositionen
- Eksternt oppumpnings-system

TEKNISKE DATA

- Aftryksområde 40–392 mm
- Tryklufttilslutning 8–12 bar
- Elektrisk tilslutning 230 VAC 1ph 50/60 Hz
- Fælgbredde 3–14"
- Hjuldiameter maks. 1.000 mm
- Hjulvægt maks. 70 kg
- Dækbredde maks. 15"
- Udvendigt opspænding 10–24"
- Indvendigt opspænding 12–24"

VARENØ. 654.01.24

Dækskifter

GALAXIS KENDO 30 LIGHT

- Dækskifter uden håndtag til person- og lastbiler, enkel, hurtig og effektiv
- Patenteret monteringsklo af plast, standard, lav-profil, UHP- og runflat-dæk
- Patenteret plade med ekstra greb muliggør spænding ved blot at placere den kegleformede spændemøtrik og øger automatisk spændetrykket under rotation
- Samtidig placering af de to pneumatiske aftrykshjul og monteringsklo ved hjælp af en enkelt bevægelse
- Mulighed for fastspænding af dybe fælge uden tilbehør
- Hastigheden kan frit justeres af operatøren (0–15 o/min.)
- Betjeningsarm med trækanordning til problemfri montering
- To års garanti
- WDK-certificeret
- Hjulløfter

TEKNISKE DATA

- Elektrisk tilslutning 200–265 V/ 1 ph / 50–60 Hz
- Monteringshastigheder 0–15 o/min.
- Dækbredde maks. 15"
- Hjuldiameter maks. 1.140 mm
- Opspænding 10–30"



Standard
med hjulløfter

VARENR. 654.01.03

Afbalanceringsmaskine

GALAXIS 5002 DP

- Med momentstyret Power Clamp-spændeenhed
- To intuitive trecifrede LED-vægtdisplays og tydelig easyWeight: laserpunktindikator til hurtig, nøjagtig og bekvem placering af klæbende vægte i bunden af fælgen
- Semiautomatisk indtastning af data om afstand og fælgdiameter med 2D-teknik og automatisk registrering af fælgbredde med Smart Sonar – hurtig og enkel
- Semiautomatisk forvalg af vægtplacering med easyAlu
- Kort cyklustid (start-stop) på kun 4,5 sek. (15" fælg)
- Elektrisk tilslutning 230 V/ 50 / 60 Hz
- Fælgbredde 3–20"
- Fælgdiameter 8–30"
- Hjulbredde maks. 530 mm
- Hjuldiameter maks. 950 mm
- Hjulvægt maks. 70 kg



VARENØ. 654.01.25

Afbalanceringsmaskine

GALAXIS 8000 DPT

- Galaxis 8000 DPT er fuldautomatisk, så manuel dataindtastning er ikke nødvendig
- Automatisk registrering af antal eger og balanceringstilstanden
- Med momentstyret Power Clamp-spændeordning
- Nem og overskuelig touchscreen guider dig nemt igennem alle processerne
- Laserpunktindikator til hurtig og nøjagtig placering af balancevægtene i bunden af fælgen
- Fuldautomatisk og berøringsfri måling af fælgbredden via Smart SonarTM
- Automatisk bestemmelse af den statiske og dynamiske ubalance i én målekørsel
- EasyWeightTM-teknikken bruger præcis lasermåling til at vise den nøjagtige placering for optimal placering af vægten
- Elektrisk tilslutning 230 V/50/60 Hz
- Fælgbredde 3 – 15,8"
- Fælgdiameter 14 – 26"
- Hjulbredde maks. 508 mm
- Hjuldiameter maks. 1.050 mm
- Hjulvægt maks. 70 kg

INKLUSIV
Klæbevægt-
holder, 3 kegler
(42-116 mm) og
klæbevægt-
aftager



VARENØ. 654.01.80

Hjulløfter

GALAXIS EASYLIFT

- Ubesværet arbejde ved hjulskift
- Hurtige løft og sænkninger af hjulene
- Trykluftdrevet, vedligeholdelsesfri
- Inkl. digital hånddækpumpe
- Hylsystem til skruer og kroge til hånddækpumpen

TEKNISKE DATA

- Mål (L × B × H) 520 × 900 × 1.400 mm
- Driftstryk maks. 8 bar
- Maks. hjulstørrelse 305/30 R26
- Min. hjulstørrelse 135/80 R26
- Bæreevne 60 kg



INKLUSIV
Digital dæktryks-
måler

VARENr. 654.03.08

Donkraft

GALAXIS 3000

- Langt design – optimal rækkevidde
- Ergonomisk formet greb
- Hurtigt løft med ekstra fodpedal
- Høj stabilitet og manøvredegtighed under belastning
- Sikkerhedsventil til skånsom sænkning
- Tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Kapacitet 3 t
- Løftehøjde maks. 500 mm
- Løftehøjde min. 115 mm
- Rammelængde 1.015 mm



VARENr. 654.03.03

Donkraft

GALAXIS 2000

- Med hurtigt udløsende fodpedal
- Manuelt betjent dødmandskontrol
- Indbygget sikkerhedsventil
- Opfylder de strengeste sikkerhedsforskrifter
- Lav egenvægt/meget god manøvredegtighed
- Med lydløse hjul
- Inkl. gummipude
- Tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Kapacitet 2 t
- Løftehøjde maks. 495 mm
- Løftehøjde min. 80 mm
- Længde 160 mm
- Bredde 410 mm



VARENR. 654.03.01

Bremseudlufter

PEGASUS P 4 D

- Mobil og kraftfuld: den „bærbare“
- På grund af sin lave egenvægt er den velegnet til mobil brug
- Den har en trinløst justerbar trykregulator og en universel gummikegle med integreret si
- Til ABS-, ESP-, EDS- og SBC-duelig hydraulisk pumpe
- Pulserende væskestrøm til at skubbe luftbobler ud af bremsesystemet
- Automatisk slukning, når beholderen er tom
- Trykfri afkobling på køretøjet
- Det er ikke nødvendigt at udlufte enheden, når man skifter beholderen

INDHOLD

- Enhed med adapter E 20 (euroadapter)

TEKNISKE DATA

- Arbejdstryk 0,4–3,5 bar
- Elektrisk tilslutning 230 V / 50 Hz
- Påfyldningsslangens længde 3,5 m
- Tankstørrelse maks. 5 l



VARENR. 654.00.20

Bremseudlufter

PEGASUS P 20 DP

- Den pålidelige allrounder i det daglige værkstedsarbejde
- Bremseudlufter PEGASUS P 20 DP tager bremsevæsken direkte fra den originale 20-liters beholder. Det er ikke nødvendigt at dekantere væsken
- Det er nemt at betjene det mobile apparat ene mand
- Det er udstyret med en trinløst justerbar trykregulator og en universel gummikegle med integreret si
- Det råder også over den integrerede forudsugning PERFECTA PLUS
- ABS-, ESP-, EDS- og SBC-duelig
- Hydraulisk pumpe
- Pulserende væskestrøm til at skubbe luftbobler ud af bremsesystemet
- Automatisk slukning, når beholderen er tom
- Trykløs afkobling på køretøjet
- Det er ikke nødvendigt at udlufte enheden, når man skifter beholderen

INDHOLD

- Enhed med adapter E 20 (euroadapter) og 1-liter-opsamlingsflaske

TEKNISKE DATA

- Arbejdstryk 0,4–3,5 bar
- Elektrisk tilslutning 230 V / 50 Hz
- Påfyldningsslangens længde 3,5 m
- Beholderstørrelse maks. 20 l



VARENØ. 654.00.21

Bremseudlufter

PEGASUS P 60 DP

- Premium modellen fra monochrom
- PEGASUS P 60 DP tager bremsevæsken direkte fra den originale 60-liters beholder
- Let og problemløs betjening
- Den er udstyret med en trinløs justerbar trykregulator og en sugeslange med si
- PERFECTA PLUS forudsugning er integreret i bremseudlufteren
- ABS-, ESP-, EDS- og SBC-kompatible
- Hydraulisk pumpe
- Pulserende væskestrøm til at skubbe luftbobler ud af bremsesystemet
- Automatisk slukning, når beholderen er tom
- Trykløs afkobling på køretøjet
- Det er ikke nødvendigt at udlufte enheden, når man skifter beholderen
- Med godkendelse fra Daimler AG

LEVERINGSOMFANG

- Enhed med adapter E 20 (euroadapter) og 2-liter-opsamlingsflaske

TEKNISKE DATA

- Arbejdstryk 0,4 – 3,5 bar
- Elektrisk tilslutning 230 V / 50 Hz
- Påfyldningsslangens længde 3,5 m
- Beholderstørrelse maks. 60 l



VARENR. 654.00.24

4-hjulsudmåler

MEDUSA HPR 3 - 3D

- Stor præcision ved hjælp af målehoveder med HQ-opløsning
- Kompakt 3D hjuludmåler med ekstra små og lette målehoveder
- Ny grafik i høj opløsning
- Selvcentrerende 3-punkt-hjulklemmer
- Trådløs måleteknik
- Omfattende database
- Datatransmission via trådløs forbindelse
- Op til otte timers batterilevetid
- Inkl. to års gratis opdateringer
- Inkl. ekstra genopladeligt batterisæt
- Inkl. drejeskive med udligningsstykker
- Inkl. hældnings- og højdemåler
- To års garanti



INKLUSIV

Hældnings- og
højdemåler

VARENR. 654.00.99

Akselmåler

MEDUSA Q.LIGN 3D

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Inkl. magnetholder til hjulmøtrikker
- Inkl. tre års opdateringer af måledata

ØVRIGE EGENSKABER

- Kompakt webbaseret teknologi erstatter komplet trolley med pc og skaber mere plads
- Stream-to-X: Styring og visning af softwaren på tv, pc, bærbar computer eller smartphone
- Fire OLED-displays under køretøjet viser indstillingshjælp, hvor den er påkrævet
- Direkte adgang til målekontrol-PDF'er overalt fra værkstedsnettet
- Mobil og kompakt installation ved hver lift
- Direkte visning af måleværdierne
- Effektiv software med optimeret forløb af hele akselmålingen
- Helt trådløs takket være højtydende li-ion-batterier
- Passer til alle typer lifte til akselmåling, under og over gulv
- Permanent brug af pladsen foran liften til justering af forlygter eller kalibrering af førerassistentsystemet
- Ved brug af måletavler uden fast position til et hjul bortfalder positionsfejl helt
- Kvalitet Made in Germany

TEKNISKE DATA

- Mål måleværdiføler (H x L x B)
137 x 372 x 311 mm
- Akselafstand 1800-4500 mm
- Spændvidde Q.Grip 525 mm-840mm/20,6"-33" hjuldiameter
- Driftstid batteri (ved fuld belastning) 19 t

LEVERINGSOMFANG

- 2x kompakte Q.Lign måleværdifølere med OLED-displays
- Android-tablet
- 4x Q.Grip hjulholder uden fælgekontakt
- 4x tavle med automatisk identifikation
- Lifttilpasning
- Vægbeslag til måleværdiføler og oplader
- Ratlås
- Låsning af bremsepedal
- Drejefod foran med mellemstykke

INKLUSIVE

Magnetholder og tre års opdateringer af måledata



VARENR. 654.01.99

KLIMA- BESKYTTELSE

i verdensklasse

Har du prøvet, at kunden kommer med et defekt A/C-anlæg lige inden afrejse mod sydens sol? Med vores POLARIS KSS R1234YF fyldestation gør vi nu serviceprocessen både hurtigere og lettere. Med en integreret, fuldautomatisk kølemiddels-

analyse, intelligent styring af påfyldnings- og udsugningsmængden og hybridkyllesættet, som også er en del af standardudstyret til denne POLARIS KSS R1234YF fyldestation, giver du dine kunder muligheden for at fortsætte deres rejse hurtigt og behageligt.

A/C-maskine

POLARIS KSS R 1234 YF



INKLUSIV
Hybrid-skyllesæt

PRODUKTEGENSKABER

- Stabilt metalhus
- Cylinderlager til påfyldning 16 kg, vakuumpumpekapacitet 5 køretøjer/t
- Integreret fuldautomatisk kølemiddelanalyse
- Fuldautomatisk genbrug af kølemiddel samt styring af olie og additiv
- Automatisk vakuumkontrol
- Automatisk tæthedstest før arbejdets begyndelse
- Automatisk påfyldning af lækagesøgemidlet
- Integreret styring af kølemiddelpåfyldning og afsugningsmængde
- Integreret database over påfyldningsmængde
- Opfylder SAE J 2099/2788 og 2843
- Særlig vejeteknik
- Speciel aircondition-skyllefunktion
- Også velegnet til hybridkøretøjer
- Patenteret spildoliebeholder
- Tre separate vejeceller til UV-additiv og oliestyring

VARENØR. 654.00.81

A/C-maskine

POLARIS KSS R 134A

- Stabilt metalhus
- Beholder til påfyldning 16 kg, vakuumpumpekapacitet 5 køretøjer/t
- Fugtfrit opbevarings- og leveringssystem til frisk olie og UV-additiv inkl. testflasker
- Vigtige servicedata kan også udskrives flere gange
- Fuldautomatisk genbrug af kølemiddel samt styring af olie og additiv
- Automatisk vakuumkontrol
- Automatisk påfyldning af lækagesøgemiddel
- Integreret styring af påfyldning af kølemiddel og afsugningsmængde
- Integreret database over påfyldningsmængde
- Opfylder SAE J 2099 og SAE J 2788
- Tømmer systemet for mindst 95% kølemiddel
- Lavemissionskoncept
- Særlig vejeteknik
- Speciel aircondition-skyllefunktion
- Patenteret spildoliebeholder
- USB-port



VARENØ. 654.00.80

Lygteapparat

PEGASUS SEG V

Uden en korrekt lygtejustering ser det sort ud for trafikanternes sikkerhed. Vores PEGASUS SEG V er den nyeste generation inden for effektive og professionelle lygteapparater. Afhængig af varianten kan selv de mest moderne forlygtesystemer kontrolleres og indstilles hurtigt og enkelt.

Har du brug for lygtejustering af halogenpærer eller matrix forlygter, så dækker PEGASUS SEG V alle behov.

Vores PEGASUS SEG V lygteapparater kommunikerer naturligvis sammen med vores SIRIUS MEGA MACS testerprogram, så alt kan klares hurtigt og effektivt. De enkelte indstillingsprocedurer er beskrevet i alle SIRIUS MEGA MACS testere.

ELEKTRONISK POSITIONSENSOR/HÆLDNINGSMÅLER

- Manuel nivellering fra enheden til hældningen af køretøjets monteringsflade
- Automatisk nivellering „i ballance“
- Niveauekompensation op til 2% mulig

PRODUKTEGENSKABER

- Digital luxmåler
- Bredbåndsvisir
- Fresnellinse
- En særlig klemmemekanisme letter højdejusteringen
- Velegnet til skinner
- 8,4" touch-display
- Køretøjsidentifikation med bilhistorik
- USB-port, forberedt til WLAN, online opdatering
- Kompatibel med CSC-Tool
- Hjul af polymerbeton
- Kan kalibreres med producentens justeringsenhed



Skinnesystem



INKLUSIV
Beskyttelses-
cover

VARENR. 654.01.08

DIAGNOSE:

Dit værksted
er foran

Har du prøvet at stille køretøjet en forkert diagnose
eller udført unødvendige reparationer?
Med vores nye diagnosetester SIRIUS MEGA MACS X,

som sammenkobles med en monochrom tablet,
bliver køretøjets diagnoser til et solidt grundlag
for korrekt fejlanalyse og reparation.

Diagnosetester

SIRIUS MEGA MACS X



DIAGNOSETESTEREN PÅ EN HELT NY MÅDE

Banebrydende fremtidsstrategier bliver først skabt, når man tænker helt ud af boksen og bevæger sig ud af de vante rammer. Det er mobiltelefonens forvandling fra en almindelig telefon til en smartphone det bedste eksempel på. Bilfabrikanterne følger trop og har forvandlet sig til en supercomputer på 4-hjul. Føreren bestemmer selv, hvilke funktioner, bilen skal overtage, og hvilken virkning lys og farve skal have både i selve kabinen og set udefra. Til det formål skal der bruges gigantiske datamængder.

DIN FREMTID I FORANDRING

I monochrom SIRIUS MEGA MACS X er præmisserne for diagnose og data nytænkt. I modsætning til ældre diagnoseværktøjer kan SIRIUS MEGA MACS X med sine ultrahurtige protokoller som DoIP og CAN

FD hurtigt behandle de meget store datamængder i de nye køretøjer. På samme måde som bilejerne skal du også på værkstedet frit kunne vælge, hvilken diagnosesoftware og hvilke datatyper, du har brug for til diagnosetesteren, samt hvilken betjeningsenhed, du vil benytte. Måske på én måde i dag – og på en anden i morgen.

monochrom TABLET

Med den komplette monochrom-pakke, som består af SIRIUS MEGA MACS X og en monochrom-tablet, bliver det nemmere at stille køretøjets diagnose.

Den moderne Android-tablet med dockingstation har vi omhyggeligt udvalgt med blik på hastighed, pålidelighed og robusthed samt skræddersyet, så den passer til SIRIUS MEGA MACS X.

VARENR. 654.00.33

Diagnosetester

SIRIUS MT-HV

DREAM TEAM: SIRIUS MEGA MACS X OG SIRIUS MT-HV

SIRIUS MEGA MACS X og SIRIUS MT-HV er et overlegent Dream Team. SIRIUS MT-HV har det samme elegante design som SIRIUS MEGA MACS X og er lige så fleksibel. Og som det kan forventes af søskendeenheder af den samme generation, er opkoblingen trådløs via Bluetooth®. Det innovative måleteknikmodul SIRIUS MT-HV med fast integreret højspændingsmåleteknik er specielt konciperet til SIRIUS MEGA MACS X. SIRIUS MT-HV indeholder alle de måletekniske funktioner, du har brug for i forbindelse med el- og hybridkøretøjer – forudsat din SIRIUS MEGA MACS X er udstyret med den mest omfattende SDI-software X5 og aktiveret licens X5

- Højspændingsmålinger på op til 1000 V
- Isolationstests med variabel prøvespænding
- Potentialeudligningsmålinger på højspændingskomponenter
- Modstandsmålinger (højspændingsafbryder)

Basic (MT-modul, netdel, USB-kabel)

VARENØ. 654.11.05

Plus (som Basic + ledninger til test af højspænding sort/rød)

VARENØ. 654.11.06

Pro (som Plus + 1 x MT 77, 2 x målekabler inkl. testsonder og krokodilleclips)

VARENØ. 654.11.07



Diagnosetester

SIRIUS KTS 560

Den mest moderne diagnoseteknologi kompakt forenet i én enhed. De alsidige moduler til styreenhedsdiagnose.

- Med måleteknik (1-kanal-multimeter)

Modul til styreenhedsdiagnose, baseret på ESI[tronic] 2.0 til kommunikation med køretøjet. Modulet understøtter alle gængse og fremtidige køretøjers grænseflader på basis af ethernet. PassThru-grænseflade til programmering af styreenhederne på bilproducentens portaler i henhold til Euro 5/6.

TEKNISKE DATA

- ISO, SAE, CAN og Ethernet/DoIP køretøjsspecifikke specialprodukter
- Bluetooth® integreret i modulet
- Anbefalet styresystem Windows
- 1-kanal-multimeter

INDHOLD

- OBD-tilslutningskabel 1,5 m
- Tilslutningskabel USB 3,0 m
- 2 x testkabel, kuffert
- Reservedelssæt monteringsbeslag
- Bluetooth®-USB-adapter
- ESI[tronic] aktivering ved behov mod betaling

VARENØ. 654.21.00



INKLUSIV
Universal-
forbindelses-
kabel, 4-polet



Diagnosetester

SIRIUS KTS 590

Den mest moderne diagnosteknologi kompakt forenet i én enhed. De alsidige moduler til styreenhedsdiagnose.

- Med udvidet måleteknik (2-kanal-multimeter)

TEKNISKE DATA

- Som KTS 560, men
- 2-kanal-multimeter
- 2-kanal-oscilloskop

INDHOLD

- OBD-tilslutningskabel 1,5 m
- Forbindelseskabel USB 3,0 m
- 2 × testkabel, kuffert
- Reservedelssæt monteringsbeslag
- Bluetooth®-USB-adapter
- ESI[tronic] aktivering mod betaling ved behov



VARENR. 654.21.01

Diagnosetester

SIRIUS KTS 960

- Robust og optimeret til brug på værkstedet
- Mobil enhed
- 1-kanal-multimeter
- Bluetooth® integreret i modulet
- Windows 10

INDHOLD

- Diagnosetester SIRIUS KTS 560
- Convertible-PC DCU 220
- ESI(tronic) aktivering mod betaling ved behov



VARENR. 654.21.03

Diagnosetester

SIRIUS KTS 980

- Den passende løsning til at stille den kvalificerede diagnose med diagnosetesterpakken Convertible-PC DCU 220 og SIRIUS KTS 590, baseret på ESI[tronic] 2.0 til kommunikation med køretøjet.

INDHOLD

- Monteringsbeslag til reservedelssæt
- Systemtester SIRIUS KTS 590
- Convertible-PC DCU 220
- OBD-tilslutningskabel 1,5 m
- Forbindelseskabel USB 3,0 m
- 2 x måleledningskuffert
- Bluetooth®-USB-adapter
- To testspidser røde
- ESI[tronic] aktivering mod betaling



VARENR. 654.21.04

Diagnosetester

SIRIUS KTS 995

- Professionel og fleksibel diagnosetesterpakke Convertible-PC DCU 220, SIRIUS KTS 560 og SIRIUS FSA 500

INDHOLD

- Systemtester SIRIUS KTS 560
- Convertible-PC DCU 220
- Systemtester FSA 500
- Bluetooth®-USB-adapter
- OBD-tilslutningskabel 1,5 m
- Tilslutningskabel USB 3,0 m
- 2 x måleledningskuffert
- ESI[tronic] aktivering mod betaling



VARENR. 654.21.05

INKLUSIV
Holder til
opladning

Diagnosetester til lastbil

SIRIUS KTS T

SIRIUS KTS T er den perfekte løsning til værksteder, som servicere kommercielle køretøjer.

- SIRIUS KTS T-modul til varevogne, lastbiler, trailere og busser
- Kan tilsluttes til TM DT DCU 220 WIN10, pc eller laptop
- Integreret Bluetooth®-forbindelse med stor rækkevidde op til 100 m
- Bluetooth®-USB-adapter er inkluderet
- ESI[tronic] aktivering mod betaling



INKLUSIV
adapterkabel ISO
7638

VARENR. 654.21.06

Diagnosetester til lastbil

SIRIUS KTS 900 T

- Komplet diagnosetester til erhvervskøretøjer
- Ny diagnosekontrolenhed DCU 220 med mobilt SD-modul KTS T til varebiler, lastbiler, trailere og busser
- Bluetooth®-forbindelse mellem DCU og SD-modul
- Bluetooth®-klasse 1 integreret
- ESI(tronic) aktivering mod betaling



INKLUSIV
styreenhed-kom-
fortpakke

VARENR. 654.21.07

Diagnosestation

SIRIUS BEA 950

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Inkl. beskyttelseskappe

ØVRIGE EGENSKABER

- Premium-AU-station til værksteder, der stiller høje krav
- Pladsbesparende – alle målekomponenter i udstyrsvognen
- Eget til værksteder – beskyttet mod skader på grund af den robuste konstruktion
- Brugervenlig – på grund af trådløs radioforbindelse mellem pc, BEA 070, BEA 030 og KTS
- Effektiv – sensorer forbliver tilsluttet
- Hurtig driftsklar – på grund af korte opsætningstider og kort opvarmningstid

LEVERINGSOMFANG

- Udstyret til selv meget krævende opgaver
- Premium-udstyrsvogn inkl. pc, skærm, tastatur, A4-farveprinter
- BEA 055, 4/5-gasmålemodul (CO, CO₂, HC, O₂, ekstraudstyr NO)
- BEA 070, modul til måling af røgopacitet, Bluetooth®, ekstraudstyr: genopladeligt batteri og ladestation
- KTS, Bluetooth®
- BEA 030, modul til måling af hastighed, Bluetooth® (B+/B-, TN/TD, KI1/15, temperatur)
- BEA pc-software
- Køreøj-AU-måldatabase
- ESI(tronic) aktivering mod betaling ved behov

INKLUSIVE
Overdækning



VARENR. 654.21.10

Diagnosestation

SIRIUS FSA 500

- Mobil målemodul med trådløs forbindelse til PC eller tablet
- Software til test af de vigtigste elektriske og elektroniske komponenter i køretøjet
- Tidsbesparende test af komponenter i indbygget tilstand
- Omkring 30 fabriksindstillede komponenttests
- Signalgenerator til simulering af sensorsignaler
- Batteriets hvilestrømmåling op til 24 timer
- Praktisk universelt oscilloskop med 2-kanal- (2 × 40 MS/s) og 4-kanal-tilstand (4 × 1 MS/s)
- Test af køretøjsbussystemer (f.eks. CAN-Bus)
- Indlæsning og opbevaring af sammenligningskurver
- Motortestfunktioner
- Tændingsomfang

INDHOLD

- Opbevaringskuffert
- Adapter med elkabel
- USB-kabel
- Systemsoftware SystemSoft[plus]
- Tilslutningskabel Multi 1/Multi 2 og B+/B-
- Tilslutningskabel kl. 1/15 (uni-kabel II)
- Udløsertang
- Strømmåleklemme 1.000 A
- Lufttryksmåling med slange
- Universal-kV-sonde
- Fjernbetjeningsknap



INKLUSIV
Holder til
opladning



VARENR. 654.21.09

DIN NYE

all-around kollega

Med monochrom SIRIUS FSA 740 diagnosestation til diagnoseri af køretøjer f r du et ægte allround-talent ind på dit værksted. SIRIUS FSA 740 tilbyder mange forskellige måleteknologier og kan udvides til at kontrollere diagnostik og emissionstests.

Dermed tilbyder vi en enhed, som også vil være yderst velegnet til diagnosen af fremtidens køretøjer, som f.eks. el- og hybridkøretøjer.

PRODUKTEGENSKABER

SIRIUS FSA 740 er en ægte allround-enhed der består af et m lemo-
dul, omfattende sensorudstyr, PC inklusiv 24" TFT-skærm, fjernbe-
tjening samt farveprinter og praktisk trolley.

Dette omfattende tilbehør g r SIRIUS FSA 740 til et universelt sy-
stem med moduler, der er optimalt integreret med hinanden.

Ved behov kan enheden udvides til styreenhedsdiagnose eller ud-
st dningsgasanalyse. 48V-m lemuligheden med specifikke testin-
struktioner og måleteknologi til nye køretøjer med 48V-teknologi, er
nu integreret.

Dette muliggør analysen og diagnosticeringen af nye og fremtidige
k ret jskomponenter, især i el- og hybridkøretøjer.

VARENr. 654.21.08

Diagnosestation

SIRIUS FSA 740



INKLUSIV
FSA 050 og
beskyttelses-
cover



INDHOLD

- Trolley (inkl. målemodul FSA med sensorholder)
- PC med styresystemet Windows 10
- 24"-skærm
- Mus
- Farvelaserprinter
- WLAN
- Bluetooth®
- Fjernbetjening (sender og modtager)
- Startstrømsbegrænsning
- DVD med pc-software CompacSoft[plus]
- 2 Y-adapter
- Universal-kV-sonde
- Tilslutningskabel Multi 1, Multi 2
- Tilslutningskabel B+/B-
- Tilslutningskabelklemme 1/15
- Transmitter 3 × kV+ (rød) og 3 × kV- (sort)
- Udløsertang
- Klik-på-trigger, strømsonde 1.000 A og 30 A
- Stroboskoplampe
- Olietemperatursensor
- Lufttryksmåling med slange
- Universel sekundær transmitter

Diagnosestation

SIRIUS FSA 740 AU

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Inkl. FSA 050

ØVRIGE EGENSKABER

- Trolleybaseret system med pc/tastatur og 24"-TFT-display
- Med basissensorudstyr til måleteknikken

LEVERINGSOMFANG

- Multi1- og Multi2-måleledninger
- Måleledning med spændingsdeler
- Tilslutningskabel B+/B-
- Primært adapterkabel kl. 1/15 UNI IV
- Olietemperatursensor
- Slangeledning til lufttryksmåling
- BEA 055 Otto-målemodul (kalibreret første gang)
- BEA 070 Diesel-målemodul (kalibreret første gang)
- BEA 040
- KTS 560
- Levering med tysk AU-udløb
- Software-DVD BEA PC AU-software DEU
- Software-CD AU-køretøjsdata
- ESI(tronic) aktivering mod betaling ved behov

VARENR. 654.20.22



INKLUSIVE
FSA 050

Diagnosevogn

SIRIUS FW

- Lille, mobil diagnosetrolley
- Kan bruges som mobil universal arbejdsplads
- Stabilt design
- Fire hjul, hvoraf to er styrbare, sørger for en sikker håndtering
- Hylde til tablet eller laptop med skridsikker måtte
- Stort greb muliggør en perfekt håndtering
- To holdere til kabler på forsiden



VARENR. 654.00.22

Diagnosevogn

SIRIUS FWP

- Mobil diagnosetrolley
- Kan bruges universelt som mobil arbejdsplads
- Meget stabilt design af høj kvalitet
- Skuffe til tastatur og mus
- Rummet til tablet eller laptop kan lukkes med et låg
- To store skuffer
- Ekstra stort rum til f.eks. printer
- Hylde til tablet eller laptop med skridsikker måtte
- Opladeren 120 A monochrom kan integreres perfekt
- Inkl. to holdere til kabler på forsiden
- Inkl. stikdåseliste på bagsiden



VARENR. 654.00.23

Batterilader

POLIS 60 HF

PRODUKTEGENSKABER

- Kontrolleret oplader i HF-teknologi til blybatterier (våd-, AGM-, gelbatterier)
- Professionel tilstand til indstilling af bestemte parameter
- Kontrolleret genopladning
- Konstant vedligeholdelsesladning
- Forøgelse af energieffektiviteten op til 97 % med den internationalt enestående fuld-resonans-konverter-teknologi (Voll-Resonanz-Konverter-Technologie)
- Optimeret opladning med softstartfunktion
- Sikkerhedsovervågning i hver fase af opladningen
- Aktiv, indkapslet blæserkøling af effekthalvlederne
- Passiv køling af alle øvrige elektroniske bygningsdele reducerer smudsindtag og øger levetiden
- Komplet med 3-m-ladekabel
- Min. to års garanti

TEKNISKE DATA

- Udgangsspænding 6, 12, 24 V
- Maks. kontinuerlig ladestrom 60 A



VARENR. 654.00.40

Temmelig **ELEKTRISK**

Et tomt batteri er stadig i dag en af klassikerne, når bilen giver problemer. Med POLIS 120 HF, vores 120-A-batterioplader af den nyeste generation, er det muligt at oplade våd-, gel-, AGM-, kalcium- og litium-ion-startbatterier.

Enheden lever op til kravene fra værksteder og producenter, leverer pålideligt den specificerede ladestrøm på maks. 120 A og er velegnet til opladning af 12-V- og 24-V-batterier. Også den permanente opladning under hele serviceprocessen er selvfølgelig mulig.

Batterilader

POLIS 120 HF



PRODUKTHIGHLIGHTS

- Støttefunktion til batteriskift kan vælges

ØVRIGE EGENSKABER

- Kontrolleret oplader med HF-teknologi til våd-, AGM-, gel-, kalcium-, lithium-ion-batterier
- Professionel tilstand til indstilling af bestemte parametre
- Kontrolleret genopladning
- Konstant vedligeholdelsesladning
- Forøgelse af energieffektiviteten op til 97 % med den internationalt enestående fuld-resonans-konverter-teknologi (Voll-Resonanz-Konverter-Technologie)
- Optimeret opladning med softstartfunktion
- Sikkerhedsovervågning i hver fase af opladningen
- Aktiv, indkapslet blæserkøling af effekthalvlederne
- Passiv køling af alle øvrige elektroniske bygningsdele reducerer smudsindtag og øger levetiden
- Komplet med 5-m-ladekabel
- Min. to års garanti

TEKNISKE DATA

- Udgangsspænding 12, 24 V
- Maks. kontinuerlig ladestrøm 120 A/60 A

VARENØ. 654.00.41

Startbooster

POLIS 800

- AGM-batterier af høj kvalitet
- Dobbelt isolerede startkabler med høj ledningsevne
- Bredmundet buet tang, fuldt isoleret, og kobberbro mellem bronzekæberne
- Blå tang udstyret med LED-lys
- Intern sikring beskytter batteriet mod kortslutninger
- Strømmen løber først, efter kontakten er blevet aktiveret
- Integreret brintudledningssystem med akustisk signal
- Startstrøm 12 V / 800 A, spidsstrøm 2.370 A
- Genopladeligt AGM-batteri 20 Ah
- Kabel 1,3 m × 25 mm²
- Vægt ca 12 kg



VAREN. 654.03.09

Startbooster

POLIS 1600/800

- AGM-batterier af høj kvalitet
- Dobbelt isolerede startkabler med høj ledningsevne
- Bredmundet buet tang, fuldt isoleret, og kobberbro mellem bronzekæberne
- Blå tang udstyret med LED-lys
- Intern sikring beskytter batteriet mod kortslutninger
- Startstrøm 12 V, 1.600 A / 24 V, 800 A
- Spidsstrøm 12 V / 4.740 A / 24 V / 2.370 A
- Genopladeligt AGM-batteri 2 × 20 Ah = 40 Ah
- Kabel 1,35 m × 35 mm²



VAREN. 654.03.10

Svejseapparat

PEGASUS P201-4

- En-faset svejseenhed, der kan svejse MMA-, WIG- og MIG/MAG-svejsning samt muliggør MIG-lodning
- Svejser alle stavelektroder op til 5 mm
- Spot og Delay kan indstilles
- Mikroprocesstyret
- Membranbetjeningstastatur med digitalt display
- To svejsetilstande (synergisk og manuel)
- Egnet til generator 85 – 265 V
- Optimeret svejseydelse ved 230 V / 16 A
- HOT STAR forbedrer tændingsegenskaberne
- ARC FORCE stabiliserer lysbuen
- Tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Svejseområde MIG/MAG 20–200 A
- Svejseområde MMA/WIG 10–200 A
- Nettislutning 230 V – 50 / 60 Hz
- Svejsetråddiameter 0,6–1 mm (beskyttelsesgas) og diameter 0,9 mm (tråd med kerne)
- Indføring af svejsetråd fire ruller
- Trådrollernes diameter 200/300 mm



VAREN. 654.03.07

Højtryksrensere

PEGASUS HD 713

- Udstyret med 3-faset, vandkølet elmotor
- Eco!efficiency-trin – særlig miljøvenlig
- Fremragende mobilitet
- Trykafbryder
- 10-m-højtryksslange, drejelig
- Anti-twist-system (AVS)
- Easy-Press-håndsprøjtepistol med softgripindsats
- Strålerør af rustfrit stål, 850 mm
- Powerdyse
- Beskyttelse mod brændstofmangel
- Begrænsning af udstødningstemperatur
- Trinløs regulering af tryk og vandmængde
- Beskyttelse mod forkalkning

TEKNISKE DATA

- Arbejdstryk 30–160 bar
- Arbejdstemperatur maks. 80 °C
- Flowhastighed 270–700 l/h
- Vægt 112 kg
- Tankkapacitet brændstof 15 l, rengøringsmiddel 10 l
- Brændstofforbrug 4,1 kg/h

VARENR. 654.03.05



Gearkasseløfter

PEGASUS GH 600

- Præcis sænkning ved hjælp af dødmandskontrol
- Let håndtering ved hjælp af fodpumpe
- Maksimal stabilitet og bevægelighed
- Forkromet stempelstang og pumpestempel
- Ventil til sikring mod overbelastning
- CE-mærke
- Tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Indbygningsbredde/-længde 530 mm
- Vægt 33 kg
- Løftehøjde maks. 1.965 mm
- Løftehøjde min. 1.130 mm
- Bæreevne 0,6 t

VARENR. 654.03.06



Værkstedspresser

PEGASUS HPP 25

- Hydraulisk med presse-cylinder, der som standard kan justeres sidelæns
- Fodpneumatisk styret hurtig bevægelse af pressekolben til hurtig fastgørelse af emnet
- Tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Trykkraft 25 t
- Indvendig passagebredde 640 mm
- Stempelslag 150 mm
- Frigangshøjde maks. 780 mm
- Frigangshøjde min. 105 mm
- Bredde 885 mm
- Vægt 135 kg

INDHOLD

- Integreret manometer
- Sikkerhedsventil
- To justeringsblokke
- Trykplade



VARENR. 654.03.02

Spildolieopsamler

PEGASUS 1003/3

- Til opsamling af spildolie (flammpunkt > 55 °C) under løfteplatform
- To hjul, to drejelige hjul og styrebeslag
- 2 m dispenserslange af klart væv, tjener også som en niveauindikator, sikkerhedsventil
- Stophane og klemmeskrue til trykaflastning
- Trykmindsker fast indstillet på 0,8 bar
- Med rund opsamlingstragt inkl. opsats, diameter på 600 mm
- Højdejusterbar fra 1.200 til 1.600 mm
- Tankkapacitet 80 l
- Tømning ved hjælp af trykluft



VARENR. 654.00.60

Spildolieopsamler

PEGASUS 1203

- Til opsamling af spildolie (flammpunkt > 55 °C) under løfteplatform
- To hjul, to drejelige hjul og styrebeslag
- 2 m dispenserslange af klart væv, tjener også som en niveauindikator, sikkerhedsventil
- Stophane og klemmeskrue til trykaflastning
- Trykmindsker fast indstillet på 0,8 bar
- Med rund opsamlingstragt inkl. opsats, diameter 600 mm
- Højdejusterbar fra 1.200 til 1.600 mm
- Tankkapacitet 120 l
- Tømning ved hjælp af trykluft



VARENR. 654.00.64

Spildolieudsugning og -opsamler

PEGASUS 1005/3

- Kombineret enhed til udsugning og opsamling af spildolie (flammpunkt > 55 °C)
- To hjul, to drejelige hjul og styrebeslag
- 2 m dispenserslange af klart væv, tjener også som en niveauindikator, sikkerhedsventil
- Udsugning ved hjælp af vakuumprincippet, ca. 3 l/min. sugedydelse
- Stophane og klemmeskrue til tryktømning
- Trykmindsker fast indstillet på 0,8 bar
- Med rund opsamlingstragt inkl. opsats, diameter 580 mm
- Højdejusterbar fra 1.200 til 1.600 mm
- Inkl. sugesondesæt
- Tankkapacitet 80 l
- Tømning ved hjælp af trykluft



VARENR. 654.00.61

Spildolieudsugning og -opsamler

PEGASUS 1205

- Kombineret enhed til udsugning og opsamling af spildolie (flammpunkt > 55 °C)
- To hjul, to drejelige hjul og styrebeslag
- 2m dispenserslange
- Udsugning ved hjælp af vakuumprincippet, ca. 3 l/min. sugedydelse
- Stophane og klemmeskrue til tryktømning
- Trykmindsker fast indstillet på 0,8 bar
- Med rund opsamlingstragt inkl. opsats diameter 580 mm
- Højdejusterbar fra 1.200 til 1.600 mm
- Inkl. sugesondesæt
- Tankkapacitet 120 l
- Tømning ved hjælp af trykluft



VARENR. 654.00.63

Kompressor

ANTARES 10-270

- Stationær stempelkompressor til arbejde op til 10 bar
- Glatløbende 2-cylinderet enhed, drevet med kilerem, med to-trins kompression
- Velegnet til mange job inden for det professionelle område
- De installerede komponenter er af højeste kvalitet

TEKNISKE DATA

- Sugkapacitet 630 l/min.
- Påfyldningskapacitet 500 l/min.
- Tændings-/slukningstryk 8/10 bar
- Cylindre/trin 2/2
- Tankvolumen 270 l
- Spænding 400V / 50 Hz
- Motoreffekt 4 kW
- Hastighed 970 min⁻¹
- Lydeffektniveau 78 dB(A)
- Dimensioner (750 × 705 × 1.800 mm)
- Kobling ¾"

INDHOLD

- Brugsanvisning
- Forbindelsesslange ¾" a × 1.300 mm
- Kondensafløb Ecomat 3.100 monteret
- Oscillerende gummielementer



INKLUSIV
Kondensafløb
Ecomat

VARENR. 654.01.33

Fig. lignende

Kompressor

ANTARES 15-270

- Stationær stempelkompressor til arbejde op til 15 bar
- Glatløbende 2-cylinderaggregat, drevet med kilerem, med to-trins kompression
- Velegnet til mange job inden for det professionelle område
- De installerede komponenter er af højeste kvalitet

TEKNISKE DATA

- Sugkapacitet 550 l/min., påfyldningskapacitet 440 l/min.
- Tændings-/slukningstryk 13/15 bar
- Cylindere/trin 2/2, tankvolumen 270 l
- Spænding 400 V / 50 Hz
- Motorydelse 4 kW, hastighed 850 min. -1
- Lydeffektniveau 78 dB(A)
- Dimensioner (750 × 705 × 1.800 mm)
- Kobling ¾"

INDHOLD

- Brugsanvisning
- Forbindelsesslange ¾" a × 1.300 mm
- Kondensafløb Ecomat 3.100 monteret
- Oscillerende gummielementer

VARENR. 654.01.34



INKLUSIV
Kondensafløb
Ecomat

Fig. lignende

Kompressor

ANTARES 15-500

- Stationær stempelkompressor til arbejde op til 15 bar
- Glatløbende enhed med 2 cylindere, drevet med kilerem, med to-trins kompression
- Velegnet til mange job inden for det professionelle område
- De installerede komponenter er af højeste kvalitet

TEKNISKE DATA

- Sugkapacitet 550 l/min., påfyldningskapacitet 440 l/min.
- Tændings-/slukningstryk 13/15 bar
- Cylindere/trin 2/2, tankvolumen 500 l
- Spænding 400 V / 50 Hz
- Motorydelse 4 kW, hastighed 850 min. -1
- Lydeffektniveau 78 dB(A)
- Dimensioner (850 × 850 × 1.945 mm)
- Kobling ¾"

INDHOLD

- Brugsanvisning
- Forbindelsesslange ¾" a × 1.300 mm
- Kondensafløb Ecomat 3.100 monteret
- Oscillerende gummielementer

VARENR. 654.01.35



INKLUSIV
Kondensafløb
Ecomat

Fig. lignende

Mobil sakselift

PHOENIX SPRINTER 3000

- Perfekt til hjulskifte, karrosseri, generel reparation og bilpleje
- Fuldt hydraulisk, med to uafhængige cylindere
- Kraftig, mobil hydraulikenhed med trykknappbetjening
- Tilkørselsramper med ergonomisk låsbar og oplåsbar foldemekanisme
- Tre års garanti på cylinder og aggregat ved indgåelse af en vedligeholdelseskontrakt

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 3.000 kg
- Løftehøjde 990 mm
- Løftetid ca. 15 sek.
- Kørehøjde 102 mm
- Direkte montering 1.400–2.010 mm
- Skinnebredde 450 mm
- Motoreffekt 1,5 kW

INDHOLD

- Løfteplatform med galvaniseret direkte montering, inklusive mobilsæt
- Kompakt olieaggregat monteret i opkørselsretning venstre
- Hydraulikledningens længde/slangepakke 3 m, sæt = 4 styk
- Superstrækbare polymerpuder 50 × 150 × 340 mm



INKLUSIV

Galvaniseret
opsamlings- og
mobilsæt

VARENR. 654.02.06

To-søjlet lift

PHOENIX 320 SL

- Elektromekanisk
- Betjening fra begge sider
- Strøm- og luftudtag i højre side
- Uden bundramme med asymmetriske støttearme og løftevogn
- Kort støttearm 3-dobbelt, lang støttearm dobbelt teleskopisk
- Elektronisk synkroniseringskontrol, CE-stop
- Fem års garanti på spindelmøtriksystem ved gyldig vedligeholdelseskontrakt

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 3.200 kg
- Løftehøjde 1.983 mm
- Anbefalet indbygningsbredde 3.100 mm
- Støttearmsforlængelse lang 940–1.495 mm
- Støttearmsforlængelse kort 480–870 mm
- Passagebredde 2.310 mm
- Søjleafstand 2.560 mm
- Søjlels samlede højde 2.890 mm
- Motoreffekt 2 x 1,5 kW



INKLUSIV
Dobbeltsidet
betjening

VARENR. 654.02.20

Løfter dit **VÆRKSTEDS** udtryk

Der er kun få produkter på et værksted, der gør et lige så stort indtryk som en lift.

Netop derfor er kvalitetskravene til denne form for standardudstyr særligt høje. Med den elektromekaniske lift PHOENIX 3500 SL er der et stærkt argument for at vælge denne 2-søjlet lift fra monochrom.

Med en bredde på 2.400 mm og en maksimal løftehøjde på 2.010 mm kan de fleste bilmodeller og varevogne håndteres på denne lift.

På denne PHOENIX 3500 SL er der både betjening og strøm- og luftudtag på begge søjler.

To-søjlet lift

PHOENIX 3500 SL



INKLUSIV
Betjening og
strøm- +
luftudtag på
begge søjler

PRODUKTEGENSKABER

- Kan anvendes til alle typer af køretøjer.
- Elektromekanisk/uden bundramme
- Asymmetriske støttearme/asymmetrisk løftevogn
- Kort bærearmlængde – kan drejes 180°
- Med LED-display
- Elektronisk synkroniseringsbeskyttelse
- Elektrisk drev via to motorer og to rullehærdede spindler
- Slidfaste Nylatron-plastmøtrikker
- Kraftoverførsel ved hjælp af rem med flere ribber
- Fem års garanti på spindelmøtriksystem ved gyldig vedligeholdelseskontrakt
- Kort støttearm 2-gange teleskopisk
- Tosidet energisæt og betjening fra begge sider
- CE-stop

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 3.500 kg
- Løftehøjde 2.010 mm
- Under svinghøjde 95–140 mm
- Støttearmsudtræk lang 940–1.495 mm
- Støttearmsudtræk kort 570–1.160 mm
- Passagebredde 2.400 mm
- Søjleafstand 2.650 mm
- Søjlelens samlede højde 2.890 mm
- Motoreffekt 2 × 1,5 kW

VARENØ. 654.02.02

To-søjlet lift

PHOENIX 3500 SLH DT

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Commander-håndtag til millimeterpræcis sænkning
- I modsøjlen integreret E-sæt med 230-V-stikkontakt og lynkobling til trykluft

ØVRIGE EGENSKABER

- Fuldhydraulisk lift uden grundramme med to vedligeholdelsesfri hydrauliske cylindre
- Støjsvag kvalitets-hydraulikaggregat med indbygget elmotor for hurtige løft og sænk
- Korte bærearme 3-dobbelt og 180° drejelig, lange bærearme 2-dobbelt til sikker optag af f.eks. Smart til VW T6 med stor akselafstand
- CE-stop erstatter irriterende fodbeskytter ved bæreamene
- Elektrisk styret sikkerhedsgreb, der også kan bruges som aflæggeplads
- Dreje-/støttebenspladesystem til let og hurtig indstilling af undersvingshøjden
- Inkl. afdækningsplader til søjlerne
- Min. tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 3.500 kg
- Løftehøjde 1.955 mm
- Total højde 4.054 mm
- Undersvingshøjde 95-155 mm
- Maks. samlet bredde 3.230 mm
- Min. passagebredde 2.436 mm

INKLUSIVE

Comman-
der-håndtag og
energisæt



VARENR. 654.02.35

To-søjlet lift

PHOENIX 3500 SLH EV

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Commander-håndtag til millimeterpræcis sænkning
- I modsøjlen integreret E-sæt med 230-V-stikkontakt og lynkobling til trykluft
- EV-optag sikrer optimal tilgængelighed til køretøjsbatteriet ved undervognen

ØVRIGE EGENSKABER

- Fuldhydraulisk lift uden grundramme med to vedligeholdelsesfri hydrauliske cylindre
- Støjsvag kvalitets-hydraulikaggregat med indbygget elmotor for hurtige løft og sænk
- Korte bærearme 3-dobbelt og 180° drejelig, lange bærearme 2-dobbelt til sikker optag af f.eks. Smart til VW T6 med stor akselafstand
- EV-adapter kan låses på bærearmen for hver 18° og kan drejes 180°
- CE-stop erstatter irriterende fodbeskytter ved bærearmene
- Elektrisk styret sikkerhedsgreb, der også kan bruges som aflæggeplads
- Dreje-/støttebenspladesystem til let og hurtig indstilling af undersvingshøjden
- Inkl. afdækningsplader til søjlerne
- Min. tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 3.500 kg
- Løftehøjde 1.955 mm
- Total højde 4.054 mm
- Undersvingshøjde 95-155 mm
- Maks. samlet bredde 3.230 mm
- Min. passagebredde 2.436 mm

INKLUSIVE

Comman-
der-håndtag og
energiset



VARENØ. 654.02.36

To-søjlet lift

PHOENIX 3500 SLH MM

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Commander-håndtag til millimeterpræcis sænkning
- I modsøjlen integreret E-sæt med 230-V-stikkontakt og lynkobling til trykluft
- MINI MAX-optaget muliggør let og hurtig positionering på løftepunkterne, ved minimal undersvingshøjde (75 mm) og maksimalt justeringsområde (185 mm)

ØVRIGE EGENSKABER

- Fuldhydraulisk lift uden grundramme med to vedligeholdelsesfri hydrauliske cylindre
- Støjsvag kvalitets-hydraulikaggregat med indbygget elmotor for hurtige løft og sænk
- Korte bærearme 3-dobbelt og 180° drejelig, lange bærearme 2-dobbelt til sikker optag af f.eks. Smart til VW T6 med stor akselafstand
- CE-stop erstatter irriterende fodbeskytter ved bærearmene
- Elektrisk styret sikkerhedsgreb, der også kan bruges som aflæggeplads
- Dreje-/støttebenspladesystem til let og hurtig indstilling af undersvingshøjden
- Inkl. afdækningsplader til søjlerne
- Min. tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 3.500 kg
- Løftehøjde 1.955 mm
- Total højde 4.054 mm
- Undersvingshøjde 75-185 mm
- Maks. samlet bredde 3.330 mm
- Min. passagebredde 2.536 mm

INKLUSIVE

Comman-
der-håndtag og
energisæt



VARENR. 654.02.37

To-søjlet lift

PHOENIX 4600-1 SLH

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Commander-håndtag til millimeterpræcis sænkning
- I modsøjlen integreret E-sæt med 230-V-stikkontakt og lynkobling til trykluft

ØVRIGE EGENSKABER

- Fuldhidraulisk lift uden grundramme med to vedligeholdelsesfri hydrauliske cylindre
- Støjsvag kvalitets-hydraulikaggregat med indbygget elmotor for hurtige løft og sænk
- Korte bærearmer 3-dobbelt og 180° drejelig, lange bærearmer 2-dobbelt til sikker optag af f.eks. Smart til VW T6 med stor akselafstand
- CE-stop erstatter irriterende fodbeskytter ved bæreamene
- Elektrisk styret sikkerhedsgreb, der også kan bruges som aflæggeplads
- Dreje-/støttebenspladesystem til let og hurtig indstilling af undersvingshøjden
- Inkl. afdækningsplader til søjlerne
- Min. tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 4.600 kg
- Løftehøjde 1.990 mm
- Total højde 4.059 mm
- Undersvingshøjde 115-190 mm
- Maks. samlet bredde 3.270 eller 3.370 mm
- Min. passagebredde 2.434 eller 2.534 mm

INKLUSIVE

Comman-
der-håndtag og
energisæt



VARENR. 654.02.46

To-søjlet lift

PHOENIX 4600-2 SLH

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Commander-håndtag til millimeterpræcis sænkning
- I modsøjlen integreret E-sæt med 230-V-stikkontakt og lynkobling til trykluft

ØVRIGE EGENSKABER

- Fuldhydraulisk lift uden grundramme med to vedligeholdelsesfri hydrauliske cylindre
- Støjsvag kvalitets-hydraulikaggregat med indbygget elmotor for hurtige løft og sænk
- Korte bærearmer 3-dobbelt og 180° drejelig, lange bærearmer 2-dobbelt til sikker optag af f.eks. Smart til VW T6 med stor akselafstand
- CE-stop erstatter irriterende fodbeskytter ved bæreamene
- Elektrisk styret sikkerhedsgreb, der også kan bruges som aflæggeplads
- Dreje-/støttebenspladesystem til let og hurtig indstilling af undersvingshøjden
- Inkl. afdækningsplader til søjlerne
- Min. tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 4.600 kg
- Løftehøjde 1.990 mm
- Total højde 4.600 mm
- Undersvingshøjde 115-190 mm
- Maks. samlet bredde 3.270 eller 3.370 mm
- Min. passagebredde 2.434 eller 2.534 mm

INKLUSIVE

Comman-
der-håndtag og
energisæt



VARENR. 654.02.47

To-søjlet lift

PHOENIX 6000 HL DG

- Med SST-system og arme med dobbelte led uden bundramme og statisk forbindelse
- Betjenes via et hydraulisk aggregat
- SST Safety Star Technology, sikrer last i enhver arbejds-højde
- Specielle arme med dobbelte led muliggør optagningen af de mindste biler til varevogne med det valgfrie tilbehørssæt
- Blid start/programmerbar styring
- Kontrolpanel med membrantastatur og digitalt display til op/ned samt valgsystem for holdepunkter og højdefiksering
- Inkl. betjening fra begge sider

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 6.000 kg
- Løftehøjde 2.015 mm
- Under svinghøjde 140–215 mm
- Støttearmsudtræk 0–1.890 mm
- Passagebredde 2.510 mm
- Søjleafstand 2.810 mm
- Samlet bredde 4.210 mm
- Samlet højde søjle/løftevogn 2.740 / 3.980 mm
- Motoreffekt 1,5 kW



INKLUSIV
Dobbeltsidet
betjening

VARENR. 654.02.05

To-søjlet lift

PHOENIX 5500-2

- Med 4 ekstra lange udtræksarme
 - Også mulighed for asymmetrisk optagning af køretøjerne – uden omplacering
 - Energibesparende, takket være det elektrohydrauliske design – hurtige løft- og sænketider
 - Motoreffekt 3,0 kW
 - Løftetid ca. 60 sek.
 - Bæreevne 5.500 kg
 - Inkl. støttearmsforlænger 250 mm
 - Inkl. adapter-forlængersæt (1 sæt/4 styk 89 mm, 1 sæt/4 styk 127 mm) med to beslag til montage på søjlerne
 - Inkl. ekstra betjeningsdel og magnetisk bakke
- TEKNISKE DATA**
- Løft 2.136 mm
 - Samlet højde/slukningshøjde 4.780 mm/4.636 mm
 - Samlet bredde 3.496 mm
 - Passagebredde 2.613 mm
 - Støttearmens længde 790–1.700 mm
 - Monteringshøjde 119–181 mm



INKLUSIV
Dobbeltsidet
betjening

VARENR. 654.01.13

To-søjlet lift

PHOENIX 5500-4

- Med 4 ekstra lange udtræksarme
- Også mulighed for asymmetrisk optagning af køretøjerne – uden omplacering
- Energibesparende, takket være det elektrohydrauliske design – hurtige løft- og sænketider

TEKNISKE DATA

- Løft 2.136 mm
- Samlet højde/slukningshøjde 5.410 mm/5.266 mm
- Samlet bredde 3.496 mm
- Passagebredde 2.613 mm
- Støttearmens længde 790–1.700 mm
- Monteringshøjde 119–181 mm
- Motoreffekt 3,0 kW

- Løftetid ca. 60 sek.
- Bæreevne 5.500 kg
- Inkl. støttearmsforlænger 250 mm
- Adapter-forlængersæt (1 sæt/4 styk 89 mm, 1 sæt/4 styk 127 mm) med to beslag til montage på søjlerne
- Inkl. ekstra betjeningsdel
- Inkl. magnetisk bakke



INKLUSIV
Dobbeltsidet
betjening

VARENR. 654.01.23

Dobbelt sakselift

PHOENIX 3500 X-TEND

KORROSIONSBESKYTTELSE PLUS

- Aggregat og sakse med pulverlakering af høj kvalitet
- Optag fosfateret og pulverlakeret
- Varmegalvaniseret grundramme

ØVRIGE EGENSKABER

- Kompakt dobbelt sakselift
- Støjsvag hydraulikaggregat med indbygget elmotor og trykta-stbetjening
- Hurtigt og sikkert optag af lange personbiler (f.eks. BMW G12) og varevogne (kort akselafstand) sikres ved optaget, der kan længdejusteres på begge sider
- CE-stop monteres som standardudstyr – liften kan således også monteres, så den flugter i gulvhøjde
- Min. tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 3.500 kg
- Løftehøjde 2.005 mm
- Kørehøjde 103 mm
- Direkte montering 1.550-2.320 mm
- Samlet bredde 2.020 mm



VARENR. 654.02.13

4-søjlet lift

PHOENIX 55 LT51

- Inkl. justerbar donkraft
- Et sæt er tilgængeligt til præcis justering af hjul (valgfrit tilgængeligt)
- En vedligeholdelsesfri hydraulisk højtrykscylinder trækker vha. bærereb
- Ekstra sikring og nøjagtig justering af kørefladerne via fire justerbare klinkelister
- Låsen låses pneumatisk op
- Galvaniserede og pulverlakerede kørebaner
- Som standard med forbedret beskyttelse mod korrosion af køreskinnerne

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 5.500 kg
- Bæreevne donkraft 3.500 kg
- Samlet bredde 3.409 mm
- Kørehøjde/med hjuljusteringssæt 190/240 mm
- Banelængde 5.100 mm
- Banebredde 650 mm
- Motoreffekt 4 kW

Forbedret
korrosions-
beskyttelse

VARENR. 654.01.17

Fig. med optimalt tilbehør

Sakselift

PHOENIX 55 VL 54 ÜF/UF

Vertikale Sakselifte i V55-serien er meget præcise løfteplatforme til hjuljusteringsarbejde og diagnostiske arbejdsstationer (assistancesystemer) med 5,5 t løftekapacitet og 5.400 mm anvendelig kørebanelængde. Perfekt beskyttelse mod korrosion – KTL-belægning plus pulverlakering som standard. Opfylder specifikationer fra de førende bilproducenter.

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 5.500 kg
- Løftetid 35 sek.
- Sænketid 35 sek.
- Dreveffekt 4 × 2,6 kW

- Drevspænding (elektrisk) 230/400, 50 V/Hz
- Platformens bredde 650 mm
- Platformens længde 5.400 mm
- Løfte højde 1.800 mm
- Samlet bredde 2.200 mm
- Samlet længde 6.220 mm
- Indbygningsdybde 305 mm
- Længde af donkraftens platform 1.390–2.100 mm
- Bæreevne donkraft 4.000 kg
- Løftehøjde donkraft 490 mm
- Som standard med forbedret beskyttelse mod korrosion af køreskinne



Forbedret
korrosions-
beskyttelse

PHOENIX 55 VL 54 ÜF
VARENR. 654.01.15

PHOENIX 55 VL 54 UF
VARENR. 654.01.16

Fig. viser variant under gulv

Sakselift

PHOENIX 35-47 UL NT PLUS

- Universel sakselift indbygget under gulvet til anvendelsesområderne modtagelse, hjuljustering samt reparationer – inkl. justerbar donkraft (monteret på skinnen)
- To uafhængige hydrauliske kredsløb garanterer optimal synkronisering og sikkerhed
- Særligt brugervenlig på grund af det flade design! Ingen mekanisk forbindelse mellem sakseenhederne
- Som standard med justerbar hjuljusteringspal (6 positioner) og belysning
- Gulvlejer som standard varmegalvaniseret – vejbaner, dæklade og forlængelser af donkraften som standard KTL-belagt og pulverlakeret

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 3.500 kg
- Løft maks. 1.920 mm
- Skinnelængde 4.700 mm
- Kørehøjde 195 mm
- Bæreevne donkraft 3.500 kg
- Løftehøjde donkraft 580 mm
- Optagningslængde donkraft 1.485–1.945 mm



Forbedret
korrosions-
beskyttelse

VARENØ. 654.02.15

Fig. viser variant over gulv
Kørselsrampe som ekstraudstyr

Mobil søjlelift lastbil

BRACHIUM 7500-2

- Dobbelt lastsikring for større sikkerhed
- Intuitiv betjening
- Vario-gaflen sikrer, at forskellige dækstørrelser kan tages op uden ekstra adaptere: fra 570 til 1.300 mm – selvfølgelig også Super-Single
- Generøst dimensionerede genopladelige batterier muliggør op til 15 løfte- og sænkebevægelser ved fuld belastning
- Ingen mastersøjle – alle funktioner står til rådighed ved alle søjler med anlæg til løft i hjul

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 2 × 7,5 t
- Løft 1.753 mm
- Løftetid belastet 75 sek.
- Sænketid belastet 70 sek.
- Bredde 1.107 mm
- Højde 2.260 mm
- Dækstørrelse 570 – 1.300 mm



VARENR. 654.01.21

Mobil søjlelift lastbil

BRACHIUM 7500-4

- Dobbelt lastsikring for større sikkerhed
- Intuitiv betjening
- Vario-gaflen sikrer, at forskellige dækstørrelser kan tages op uden ekstra adaptere: fra 570 til 1.300 mm – selvfølgelig også Super-Single
- Generøst dimensionerede genopladelige batterier muliggør op til 15 løfte- og sænkebevægelser ved fuld belastning
- Ingen mastersøjle – alle funktioner står til rådighed ved alle søjler med anlæg til løft i hjul

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 4 × 7,5 t
- Løft 1.753 mm
- Løftetid belastet 75 sek.
- Sænketid belastet 70 sek.
- Bredde 1.107 mm
- Højde 2.260 mm
- Dækstørrelse 570 – 1.300 mm



VARENR. 654.01.22

Den maskine er **FANTA- STISK.**

Det er ikke altid de små ting i livet, der gør os lykkelige – sommetider skal de være lidt større. Som vores dækskifter ATLAS NAV 11 N, som er yderst velegnet til lastbil- og bushjul på 11" til 27" diameter – og endda til mobil service.

Det vedvarende høje niveau af godstrafik på vejene, men også bustrafikkens stigende mobilitet kræver specialiserede værksteder. Med sine specielt tilpassede egenskaber gør vores dækskifter disse værksteder uovervindelige.

Dækapparart til lastbiler

ATLAS NAV 11 N



PRODUKTEGENSKABER

- Elektrohydraulisk dækskifter til lastbil- og busdæk med en fælgdiameter fra 11" til 27"
- Også velegnet til mobil service
- Manuel, justerbar og bevægelig værktøjsarm
- Med hurtigspændesystem og fodpedalbetjening
- Hydraulisk justerbar højde af spændeanordningen
- Rotationshastighed 8 o/min.
- Mindste spændediameter 90 mm
- Kort, patenteret dækjern
- Klemme til letmetalsfælge
- Inklusive beskyttelseskæber til alufælge
- CEE-stik

VARENØ. 654.01.05

Afbalanceringsmaskine til lastbiler

ATLAS 240 TR LCD PRO

- Elektronisk maskine til afbalancering af lastbilhjul med hjulløft op til en hjulvægt på 200 kg
- Også velegnet til afbalancering af hjul til personbiler
- Manuel måling af afstand og fælgdiameter med integreret målearm
- Elektro-pneumatisk bremsning af hjulet i den ubalancerede stilling – maskinen holder automatisk i den ubalancerede position, hjulsiden udad
- Stort digitalt display
- Mulighed for flere brugere
- Uden stænkeskærm

INDHOLD

- Lastbiladapter 118 – 174 mm og afstandsstykke
- Centreringskonus 202 – 221 mm
- Centreringskonus 281 mm
- Mellemlægsskive
- Et sæt bestående af tre personbilkegler 44 – 112 mm
- En SUV-kegle 95 – 132 mm



VARENR. 654.01.06

Donkraft

ATLAS 10000

- Langt design – optimal rækkevidde
- Ergonomisk formet greb
- Hurtigt løft med ekstra fodpedal
- Høj stabilitet og manøvredegtighed under belastning
- Sikkerhedsventil til skånsom sænkning
- Tre års garanti

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 10 t
- Løftehøjde maks. 580 mm
- Løftehøjde min. 165 mm
- Rammelængde 1.410 mm



VARENR. 654.03.04

Gravdonkraft

BRACHIUM M15/15 PLUS

- Hurtigt løft vha. trykknop
- Lastløft desuden vha. luftmotor
- Præcisionsløft vha. en pumpestang
- Sænkning vha. håndtag

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 15 t
- Løft 1.200 mm
- Stempelstangens diameter 80 mm
- Monteringshul 55 mm
- Driftstryk 10 bar
- Chassishøjde 285 mm
- Chassisbredde 800 – 1.100 mm



VARENR. 654.01.27

Gravdonkraft

BRACHIUM S 15 VARIO FLAT

- Ubesværet flytning af donkraften vha. chassishjul med nålelejer
- Chassiser sænker sig selv automatisk fra 0,8 t belastning
- Hydraulisk-pneumatisk tvangsretur muliggør en hurtig tilbagekørsel af stemplet med og uden last
- Trinløst præcisionsløft
- Hydraulisk-pneumatisk hurtigt løft
- Betjening vha. fodkontakter

TEKNISKE DATA

- Bæreevne 15 t
- Løft 800 mm
- Løfte-/sænketid belastet 110/58 sek.
- Monteringsshul 55 mm
- Driftstryk 298 bar
- Chassishøjde 975 mm
- Tryklufttilslutning 10–15 bar
- Chassis justerbart fra 800–1100 mm
- Højde maks. 2.175 mm



VARENØ. 654.01.26

Skærmbeskytter

TAURUS ZB100

PRODUKTHIGHLIGHTS

- Mange muligheder for fastgørelse på grund af justerbare kroge og stropper
- Indbyggede vægte og anti slip-underlag giver god stabilitet

ØVRIGE EGENSKABER

- Optimal beskyttelse mod skader med reparation- og vedligeholdelsesarbejder
- Modstandsdygtig mod olie, benzin, kølemiddel og bremsevæske
- Hjuludsnit muliggør arbejder under stænkskærmen
- Passer til næsten alle køretøjer
- Min. to års garanti

TEKNISKE DATA

- Materiale: Kunstlæder i høj kvalitet
- Mål (B x H): 100 x 70 cm
- Farve: sort



VARENR. 644.10.00

Skab

ARBEJDSGLÆDE

på værkstedet

Den er ikke kun standardudstyret for enhver mekaniker, men også dennes fristed.

En veludstyret værktøjsvogn danner grundlaget for udførelsen af professionelle reparationer og skaber med et overskueligt og komplet sortiment de bedste forudsætninger for en høj arbejdsglæde.

For én ting er klart: Godt arbejde kan kun opnås med godt værktøj. Vores værktøjsvogn WEGA XXL af høj kvalitet med bordplade i rustfrit stål.

- Værktøjssortiment 160 dele
- Syv flade og en høj skuffe
- Inkl. dokumentholder og bilagsboks
- Stor hylde og arbejdsflade i rustfrit stål
- Integrerede grænseflader til tilbehør såsom laptopbeslag og opsatsmoduler
- Dobbeltvægget konstruktion
- Kantbeskyttelse med ægte stødbeskyttelse i alle fire hjørner
- Centrallås
- 100% udtræk med teleskopskinner med kuglelejer
- 40 kg bæreevne pr. skinne
- Mål (L × B × H) 1.133 × 518 × 1.020 mm
- Nettovægt 145 kg
- Fremstillet i Tyskland af HAZET

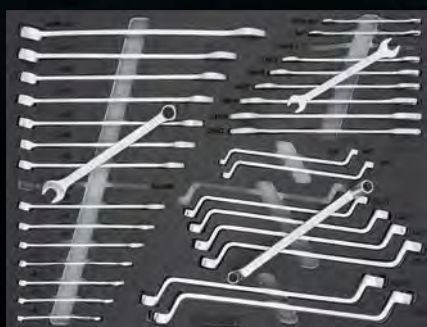
VÆRKTØJSSORTIMENT, 160 DELE

- 1 × topnøglesæt 1/4", 1/2" bitboks 81 dele
- 1 × fastnøgle-, ringnøgle-, sæt af fast- og ringnøgler, 33 dele
- 1 × skruetrækkersæt, fleksibelt topnøglegreb, unbraconøglesæt, L-nøglesæt Torx®, 41 dele
- 1 × tangesæt, 5 dele
- Inkl. tomme skumindsatser

VARENØ. 644.00.35

Værktøjsvogn

WEGA XXL



Værktøjsvogn

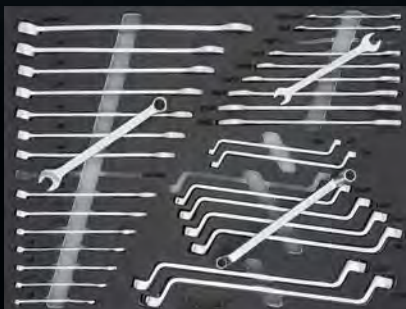
WEGA XL

PRODUKTEGENSKABER

- Værktøjssortiment, 160 dele
- Syv flade og en høj skuffe
- Inkl. dokumentholder og bilagsboks
- Stor hylde og arbejdsflade i rustfrit stål
- Integrerede grænseflader til tilbehør såsom laptopbeslag og opsatsmoduler
- Dobbeltvægget konstruktion
- Kantbeskyttelse med ægte stødbeskyttelse i alle fire hjørner
- Centrallås
- 100% udtræk med teleskopskinner med kuglelejer
- 40 kg bæreevne pr. skinne
- Mål (L x B x H) 959 x 518 x 1.020 mm
- Nettovægt 125 kg
- Fremstillet i Tyskland af HAZET

VÆRKTØJSSORTIMENT, 160 DELE

- 1 x topnøglesæt 1/4", 1/2" bitboks, 81 dele
- 1 x fastnøgle-, ringnøgle-, sæt af fast- og ringnøgler, 33 dele
- 1 x skruetrækkersæt, fleksibelt topnøglegreb, unbraconøglesæt, L-nøglesæt Torx®, 41 dele
- 1 x tangesæt 5 dele inkl. tomme skumindsatser



VARENR. 644.00.25

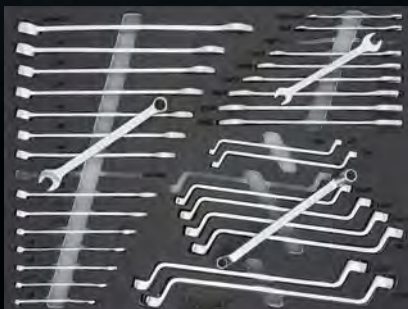
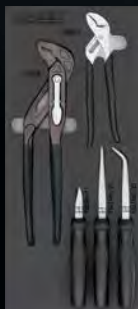
Værktøjsvogn

WEGA L

- Værktøjssortiment, 160 dele
- Syv flade og en høj skuffe
- Inkl. dokumentholder og bilagsboks
- Stor hylde og arbejdsflade i rustfrit stål
- Integrerede grænseflader til tilbehør såsom laptopbeslag og opsatsmoduler
- Dobbeltvægget konstruktion
- Kantbeskyttelse med ægte stødbeskyttelse i alle fire hjørner
- Centrallås
- 100% udtræk med teleskopskinner med kuglelejer
- 25 kg bæreevne pr. skinne
- Mål (L × B × H) 786 × 518 × 1.020 mm
- Nettovægt 90 kg
- Fremstillet i Tyskland af HAZET

VÆRKTØJSSORTIMENT, 160 DELE

- 1 × topnøglesæt ¼", ½" bitboks, 81 dele
- 1 × fastnøgle-, ringnøgle-, sæt af fast- og ringnøgler, 33 dele
- 1 × skruetræktersæt, fleksibelt topnøglegreb, unbraconøglesæt, L-nøglesæt Torx®, 41 dele
- 1 × tangesæt, 5 dele



VARENR. 644.00.15

Momentnøgle

WEGA M

- Nøjagtighed $\pm 3\%$ af skalaværdien (i aktiveringsretningen)
- Testet i henhold til DIN EN ISO 6789-2:2017
- Sikkerhed: haptisk (kortvejsudløsning) og akustisk (knækelement)
- Hurtig og sikker indstilling af den ønskede momentværdi ved at dreje håndtaget, brugervenlig vendbar skralde
- Mat kromoverflade af røret
- Skalahylster med dobbelt skala: Nm (lbf.ft)
- Skala på rør
- Nem at servicere (skraldereparationssæt til rådighed)
- Integreret kontakthåndtag
- Nøjagtig – fin skalainddeling: 1 Nm
- Sikker låsning af håndtaget vha. drejeskive – ingen risiko for klemning!
- Ergonomisk
- Med serienummer og certifikat
- Bevist knowhow „Made by HAZET“ – teknik afprøvet og testet millioner af gange
- Uundværlig for kontrolleret drejningsmomentspænding
- Leveres i stabil hexa-drejepakke
- Fremstillet i Tyskland



WEGA M 25 (drejningsmoment 5–25 Nm, 1/4")

VARENr. 644.03.00

WEGA M 60 (drejningsmoment 10–60 Nm, 3/8")

VARENr. 644.03.01

WEGA M 200 (drejningsmoment 40–200 Nm, 1/2")

VARENr. 644.03.02

WEGA M 320 (drejningsmoment 60–320 Nm, 1/2")

VARENr. 644.03.03

WEGA M 850 (drejningsmoment 300–850 Nm, 3/4")

VARENr. 644.03.04

Slagnøgle

LEO 1000 MINI

- Med jumbo-hammer-slagværk
- 1.000 Nm løsemoment
- 610 Nm spændemoment
- Kort design, inkl. firkant 117 mm
- Lav vægt på 1,45 kg



VARENR. 644.44.44

Slagnøgle

LEO 1200

- 1.200 Nm løsemoment
- Med dobbelthammer-slagværk
- 610 Nm spændemoment
- Vægt 2,1 kg
- Højre-/venstreløb i flere trin



VARENR. 644.44.55

Koncentreret ladning

PREMIUM- POWER

Akku værktøj er i dag en del af det uundværlige standardudstyr på værkstedet.

Alle vores monochrom akku værktøjsprodukter er udstyret med kraftige børsteløse motorer, som gør værktøjet energieffektivt og dermed kan du arbejde længere tid på hver opladning.

Batterierne i vores akku værktøjsserie er alle 18V lithium-ion batterier, som er nøje udvalgt med henblik på høj kvalitet og lang driftstid.

Ved hjælp af batteriets 3-trins LED-batteristatusindikator, der er monteret som standard, kan du til enhver tid se batteriets status samt hvornår du bør genoplade.

Alle batterierne har en lavspændingsbeskyttelse, så batteriet altid er beskyttet mod dyb afladning. Dette forlænger batteriernes levetid betydeligt.

Ved brug af monochrom-lynladestationer garanteres en hurtig og effektiv opladningstid.

Akku boremaskine

COMET BS 40 (SÆT)



PRODUKTEGENSKABER

- Drejemoment 40 Nm
- Momenttrin 22 + 1
- Med nøglefri 10 mm borepatron
- LED-lys oplyser arbejdsområdet
- 2 gear
- Højre/venstre rotation
- Ekstremt let – kun 0,770 kg (uden batteri)
- Perfekt greb takket være det ergonomiske, bløde håndtag

INDHOLD

- Akku boremaskine BS 40
- Inkl. hurtigoplader 8 A
- Inkl. 2 kraftige 2,0 Ah-batterier
- Inkl. bælteclips

VARENØ. 644.50.10

Akku boremaskine

COMET BS 60

- Drejemoment 25 + 1
- Momenttrin 25 + 1
- Robust, nøglefri borepatron i metal maks. 13 mm
- LED-lys oplyser arbejdsområdet
- 2 gear
- 0-500 1/min., 2. 0-2.000 1/min.
- Højre/venstre rotation
- Perfekt greb takket være det ergonomiske, bløde håndtag

INDHOLD

- Batteridrevet boremaskine BS 60
- Inkl. Bælteclips



VARENR. 644.50.11

Akku slagnøgle

COMET DSS 690

- Tilslutning 1/2"
- Højre/venstre rotation
- LED-lys oplyser arbejdsområdet
- Perfekt greb takket være det ergonomiske, bløde håndtag
- Ekstremt let – kun 1,68 kg (uden batteri)
- 3 momenttrin
- Trin: 280 Nm, 2. Trin: 350 Nm, 3. Trin: 500 Nm
- Maks. drejemoment 690 Nm
- Løsningstilstand – enheden afbryder automatisk, så snart skruen er løsnet helt
- For at opnå optimal ydelse af enheden anbefaler vi, at den anvendes med monochrom-batteriet MC 4000

INDHOLD

- Batteridrevet boremaskine DSS 690
- Inkl. Bælteclips



VARENR. 644.50.13

Akku vinkelsliber

COMET WS 9000

- Hastighed maks. 9.000 1/min.
- Egnet til skære-/slibeskiver ø 125 mm
- Elektronisk hastighedsregulering
- Perfekt greb takket være det ergonomiske, bløde håndtag
- Soft-start-funktion
- Startbeskyttelse
- Beskyttelse mod fald og stød
- Enheden slukker automatisk i tilfælde af et fald
- For at opnå optimal ydelse af enheden anbefaler vi, at den anvendes med monochrom-batteriet MC 4000

INDHOLD

- Batteridrevet vinkelsliber WS 9000
- Inkl. Beskyttelsescover



VARENR. 644.50.12

Lynlader

COMET MC 8

- Opladningsstrøm maks. 8 A
- Opladningstid ca. 35 – 45 min
- Egnet til monochromt lithium-ion-batteri MC 2000 og 4000
- Moderne, kompakt design
- Lav vægt (620 g)



VARENR. 644.50.00

Genopladeligt batteri

COMET MC 2000/4000

- Lithium-ion-batteri
- 3-trins LED-indikator for opladningsniveau



Batteri MC 2000 (kapacitet 2,0 Ah)

VARENR. 644.50.01

Batteri MC 4000 (kapacitet 4,0 Ah)

VARENR. 644.50.02



Det næste **KAPITEL**

Med værkstedsudstyr fra monochrom får du glæde af udvalgte kvalitetsprodukter, der forbedrer dit værksted med deres høje kvalitet og moderne udseende.

Som din professionelle partner vil vi gerne "monochromisere" og overbevise dig om et langsigtet partnerskab med mærket monochrom og WM Autoteile.

Med en løbende udvidelse af vores sortiment, en konsekvent service og et stort beredskab til innovation forfølger vi målet om at videreudvikle monochrom til det stærkeste mærke inden for værkstedsudstyr. Vælger du monochrom gør du dit værksted klar til morgendagens udfordringer og positionerer dit værksted som en moderne og fremsynet forretning.

monochrom.world

Et brand under
WMSE