

ÎNTREȚINERE , AȘA CUM , TREBUIE.

Cu soluțiile noastre pentru
întreținere preventivă,
puternice și biodegradabile.

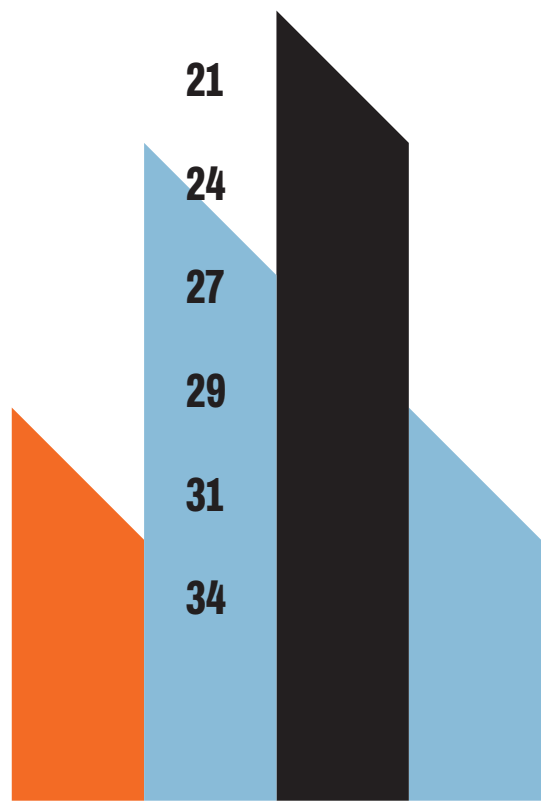
Poți adăuga plus valoare muncii tale mai ușor ca oricând: oferă-le clienților servicii suplimentare în timpul inspecției, ca să fie pe deplin mulțumiți! Și totodată, suplimentează-ți veniturile. Asigură performanța pe termen lung a unui vehicul prin inspectarea, curățarea și conservarea diverselor sale componente, inspirând totodată un sentiment general de siguranță și valoare. Îți oferim toate componentele, sculele și chimicalele de care ai nevoie pentru a lucra rapid și ușor – și a-ți spori totodată profiturile.

În plus, îți oferim și o gamă largă de servicii, care îți vor face munca zilnică mai ușoară și mai eficientă. De exemplu, cu ajutorul bazei noastre de date online privind

substanțele chimice și siguranța utilizării acestora, poți gestiona online toate substanțele folosite și ai informațiile necesare la îndemână. Folosind motorul nostru de căutare a produselor, poți găsi imediat ceea ce cauți, iar serviciul nostru special pentru spălătorile auto te va ajuta să îți desfășori activitatea mai eficient, datorită optimizării consumului de produse și de apă.

Contactează-ne pe orice cale – îți stăm la dispoziție nonstop, la fel ca și numeroasele noastre reprezentanțe. Reprezentanții de vânzări îți vor prezenta cu plăcere tot ce avem în portofoliu și tot ce poți obține și face cu ajutorul nostru. Treci peste tot felul de provocări și de probleme – cu noi ca partener!

1	RECEPȚIA	4
2	VERIFICAREA LUMINILOR	6
3	VERIFICAREA ȘTERGĂTOARELOR	8
4	VERIFICAREA CLIMATIZĂRII	11
5	SERVICE GENERAL	13
6	SERVICE PENTRU SISTEMUL DE COMBUSTIBIL	16
7	SERVICE PENTRU ULEI	18
8	LICHIDE TEHNICE	21
9	VERIFICAREA ANVELOPELOR	24
10	VERIFICAREA FRÂNELOR	27
11	SERVICE PENTRU BATERIE	29
12	CURĂȚAREA	31
13	LUSTRIREA	34



XTREME PRODUS DE CURĂȚARE , PENTRU PIESE



XTREME Produs de curățare pentru piese

- Îndepărtează murdăria rapid și ușor
- Un singur produs – diverse moduri de utilizare (pulverizator, baie cu ultrasunete, baie)
- Compatibilitate cu numeroase materiale

Cantitate: 5 L
Art. 1001700

RECEPȚIE



La recepție, vei afla în cât de multe moduri se poate păstra valoarea unui vehicul și cum se pot evita costurile mari ale reparării, pe termen lung. Spune-le și clienților tăi! Folosind produsele noastre excelente pentru curățarea geamurilor sau a sistemului de climatizare și diverșii noștri aditivi, vei constata o creștere atât a profitului tău, cât și a satisfacției clienților!



Set curat pentru camioane

- ▮ Potrivit pentru toate interioarele
- ▮ camioanelor Ambalat într-o pungă rezistentă la praf
- ▮ Husele pentru volan și butonul schimbătorului de viteze vin cu o bandă elastică

Art. 208906



Șosete de unică folosință 20 de bucăți

- ▮ Versiune robustă de 75 μ în cutie dispenser
- ▮ practică Protecție optimă împotriva murdăriei
- ▮ Dimensiune universală cu bandă elastică

Art. 023301

Protecție împotriva murdăriei



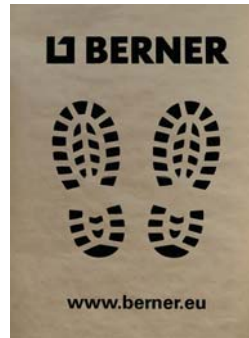
Husă dublă reutilizabilă pentru scaun

Art. 161193



Husă reutilizabilă pentru volan – nailon

Art. 200914



Covoraș

Art. 102398

Siguranță personală



Pantofi de lucru Move Mărimea 36 – 47

De exemplu, Art. 339243



Ochelari de protecție

Art. 087569



Mănușă de lucru 7 – 11 pentru mecanici

De exemplu, Art. 040877



Pernă de protecție pentru genunchi, 3 bucăți

Art. 034196

Diagnostic inițial



Lampă de inspecție cu LED-uri cu oglindă

Art. 129352



Creion de măsurare pentru plăcuțe de frână și profil anvelope

Art. 336033



Șubler din alamă pentru măsurarea adâncimii anvelopei KL-0140-74

Art. 174044



Lanternă tip pix cu LED 7+1 micro USB

Art. 200559

VERIFICAREA LUMINILOR

Nu îți vom lăsa clienții pe întuneric, nici pe tine în pierdere. Datorită prezentării noastre generale foarte practice, poți găsi becul potrivit pentru orice parte a unui vehicul, de la vitezometru până la farurile cu xenon, cu diferite calități.



Rapid și ușor, direct aici sau prin motorul nostru de căutare a produselor:



Lampă de testare 6 – 24 V

- Tester de tensiune c.a. cu vârf ascuțit, pentru cabluri izolate, și clemă crocodil pentru prindere

Art. 013560



Tester auto

- Testarea polarității fără inversarea polarității
- Cu vârf de ascuțit, pentru cabluri izolate, și clemă crocodil
- Ideal pentru depanarea componentelor electronice

Art. 185244

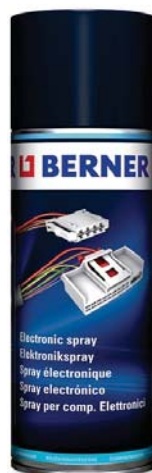
Protecție împotriva apei



Spray de protecție pentru contacte

- Impermeabilitate foarte eficientă
- Efect de uscare pentru contacte și mufe
- Flexibilitate maximă
- Cu duza pliabilă, se poate lucra în locuri greu accesibile

Cantitate: 400 ml
Art. 420556



Spray electronic

- Împiedică defecțiunile și scurtcircuitele
- Elimină umiditatea
- Curăță și protejază

Cantitate: 200 g
Art. 407919

Becuri 24 V pentru vehicule comerciale

24 V Faruri de fază scurtă / Faruri de fază lungă / Ceață față



	H1, P14.5s 70W		H3,PK22s 70W		H4, P43t 75 / 70W		H7, PX 26d 70W		H11,PGJ 19-2 70 W		R2,P45t 55/50W	
Versiunea	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	
Linie standard	179876	179892	180041	121420					186712	179922		
Topline HD (LL)	11902	11908	11909	172043								
Premiumline	112444	112448	112457	112475								
Premiumline HD (LL)	112446	112456	112458	112477								

Semnalizare și iluminare interioară de 24V



BAY 15d		BA 15s		BAU 15s		BA 15s		BA 9s		BAY 9s	
Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.
21/5W	369187	21W	181650	21W	150655	5W	180025	2W	179981	H21W	151298
21/5W HD	4282	21W HD	251534	21W HD	4283	5W HD	154130	4W	179990		
						10W	180017	4W HD	251569		
						10W HD	154123				



SV 7		SV 8.5		W 2 x 4.6d		W 2.1 x 9.5d		G4		B 8.5d	
Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.	Putere / Versiune	Art.
3W/38 mm	161202	5W/38 mm	179965	1.2W	184055	3W	154180	20W	19712	1.2W grey	373974
		5W/44 mm	119353	2W	171358	5W	154199				
		10W/44 mm	340596								
		18W/44 mm	179841								

Xenon HID 35 W



D1S, PK 32d-2	D1R, PK 32d-3	D2S, P 32d-2	D2R, P 32d-3	D3S, PK 32d-5	D3R, PK 32d-6	D4S, P 32d-5
Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.	Art.
40995	40996	996	998	243482	243481	243480



Dulap cu lămpi umplut cu 210 piese 24 V cu instrument de testare

Art. 206733

VERIFICAREA ȘTERGĂTOARELOR



Ne pricepem la curățarea parbrizelor, dar suntem și mai buni când este nevoie de ceva mai mult: pelicula noastră de protecție Cleanstar Magic PREMIUM asigură îndepărtarea apei mai eficient și, prin urmare, o vizibilitate mai bună. Iar dacă această curățare nu mai este suficientă, avem, bineînțeles, și cele mai bune lavete și scule.



Gama de ștergătoare

- ▶ Lamă standard, de exemplu TX500
- ▶ Lamă standard cu duză, de exemplu TX603



Xin1 Cleanstar Magic PREMIUM

- ▶ Un singur pas și parbrizul devine curat și hidrofob în mai puțin de două minute
- ▶ Umple rezervorul de spălare a parbrizului, iar clientul îți va fi veșnic recunoscător
- ▶ Potrivit pentru toate anotimpurile
- ▶ Gata de utilizare

Art. 420466

Lame de camion



Lamă standard		Lamă standard cu duză	
Art.	Tip	Art.	Tip
421480	TX550	421490	TX603
421483	TX650	421491	TX653
421484	TX700	421492	TX703
421485	TX800	421493	TX704
421487	TX901		
421489	TX1000		

Reîncărcare lamă de ștergător

Art.	Tip
005364	750 mm

Verificare și curățare



Detergent pentru geamuri 500 ml/10 L

500 ml Art. 415190
10 L Art. 415192



Cristal Clear Summer 40 ml/10 L

40 ml Art. 215063
10 L Art. 014785



Cleanstar Winter 1 L / 5 L / 25 L

1 L Art. 424504
5 L Art. 424506
25 L Art. 401234



Soluție de curățare duză ștergător parbriz

Art. 370166

Înlocuire ștergătoare



Set pentru înlocuirea racordurilor de furtun gama BS 4015

Art. 874317



Furtun din PVC cu înveliș textil, transparent

Art. 298182



Ridicător telescopic cu cap magnetic – Ø 6 mm

Art. 124576

VERIFICAREA CLIMATIZĂRII



Când este vorba despre mașini, se pot schimba multe odată cu trecerea timpului, în afară de un singur lucru: satisfacția clienților când aerul condiționat funcționează perfect, este curat și miroase bine! Așadar, de ce să nu le oferi toate acestea, adăugând totodată și ceva pentru tine?



Află mai multe despre
gama noastră de
produse:



Spray de interior

- ▶ Rapid ușor de utilizat, economie de timp
- ▶ Utilizare optimă prin pulverizare fină
- ▶ Asigură în interiorul vehiculului un miros proaspăt, plăcut

100 ml
Art. 338123



Airclean Citrus pentru Airbox Cleaner IV

- ▶ Acoperă mirosurile neplăcute
- ▶ Asigură îmbunătățirea de durată a aerului din interiorul vehiculului
- ▶ Ceața fină pulverizată pătrunde eficient în lamelele vaporizatorului și în căile de ventilare

100 ml
Art. 026939

SFATUL EXPERTULUI!

Pe lângă AC ONE SHOT, utilizează Airbox Cleaner în combinație cu Airclean citrus pentru a îndepărta mirosurile neplăcute de pe textile.



Airbox Cleaner IV

- ▶ Elimină mirosurile neplăcute
- ▶ Se aplică și se utilizează ușor
- ▶ Utilizare optimă a agentului activ prin pulverizare fină

Art. 337915



Produs de curățare a climatizării

- ▶ Curățare eficientă
- ▶ Îndepărtează toată murdăria acumulată pe grilele de aerisire și în conductele de aer.

250 ml
Art. 214902

5 L
Art. 214903

Vei mai avea nevoie și de...



Ochelari de protecție Vision, transparenți

Art. 087568



Mănușă de service pentru climatizare

Mărimea 9/10
Art. 100785/100784

SERVICE GENERAL

Nu degeaba avem experiență și am devenit lideri în privința chimicalelor – proiectându-ne și realizându-ne produsele în Germania, suntem partenerul prin excelență în acest domeniu. Așadar, când trebuie să ai grijă de compartimentul motor, nu sta pe gânduri. Cu ajutorul nostru, vei curăța motorul de unsoare, dar și de rugină, protejându-l perfect!



Multispray Premium

- Produs multifuncțional PREMIUM, cu excelență lubrifiere, rezistență la presiune, etanșare și inhibare a coroziunii
- Pulverizatorul mobil îmbunătățește confortul și permite lubrifierea zonelor greu accesibile
- Ideal pentru întreținerea zilnică și periodică în aplicații grele

400 ml
Art. 358525



Soluție de curățat rugină ICE Premium

- Penetrare extrem de profundă
- Efectul de înghețare (-40 °C) îndepărtează cu ușurință depunerile de rugină
- Foarte bună circulare a apei

400 ml
Art. 341628



Spray de service pe bază de PTFE

- Ideal pentru componentele grele sub presiune, cu mișcare lentă
- Lubrifiere bună la funcționarea în regim uscat
- Pătrundere foarte bună în cele mai mici goluri

400 ml
Art. 038110

Soluții chimice



Produs	Multispray Premium	Spray universal Super 6 plus	Spray de service pe bază de PTFE	Desfacere bujie și injector
Bază chimică	Amestec de substanțe active și aditivi	Amestec de substanțe active și aditivi	Amestec de substanțe active, aditivi și particule de teflon	Amestec de substanțe active, aditivi și particule de PTFE
Culoare	Maroniu	Galben transparent	Galben transparent	Transparent
Cantitate	Art. 358525, 400 ml	Art. 22267 , 100 ml Art. 14193, 5 l	Art. 38110, 400 ml	Art. 188013, 500 ml
Domeniu de utilizare				
	Produs multifuncțional pentru dizolvare, lubrifiere, reparare, întreținere și revizie	Produs universal pentru reparații, întreținere și îngrijire	Lubrifierea roților, șinelor scaunelor, balamalelor, șuruburilor etc. și a pieselor expuse la presiuni și temperaturi ridicate	Curăță injectoarele blocate prin cocsificare, coroziune sau oxidare, precum și bujiile reci sau calde, fără a le deteriora
Caracteristici				
Îndepărtare rugină	xx	x	/	xxx
Lubrifiere	xxx	xxx	xxx	xx
Valoare VKA (forță de sudare)	2.000 N	1.400 N	1.600 N	Indisponibil
Capacitate de curgere	xxx	xxx	xxx	xxx
Protecție împotriva coroziunii	xxx	xxx	xxx	x
Nu conține silicon	da	da	da	da



Produs	Produs pentru îndepărtare rugină Graphite	Soluție de curățat rugină NSF	Rostlöser MoS ₂	Soluție de curățat rugină ICE Premium
Bază chimică	Amestec de ulei mineral și aditivi pe bază de grafit	Amestec de hidrocarburi și ulei mineral alb	Amestec de substanțe active și aditivi, MoS	Amestec de substanțe active, aditivi și particule de PTFE
Culoare	Gri antracit	Transparent	Gri/verde	Galben transparent
Cantitate	Art. 415732, 400 ml	Art. 415734, 400 ml	Art. 415337, 400 ml Art. 415339, 5 l	Art. 341628, 400 ml
Domeniu de utilizare				
	Desfacerea șuruburilor și conexiunilor ruginite, corodate și cu depuneri de rășină	Desfacerea șuruburilor corodate și cu depuneri de rășină	Desfacerea șuruburilor ruginite și cu depuneri de rășină	Pentru desfacerea șuruburilor foarte ruginite și strânse puternic
Caracteristici				
Îndepărtare rugină	xxx	xxx	xx	xxx
Lubrifiere	xx	xx	xx	xx
Valoare VKA (forță de sudare)	Indisponibil	1.300 N	1.300 N	Indisponibil
Capacitate de curgere	xxx	xxx	xxx	xxx
Protecție împotriva coroziunii	xxx	xx	xx	x
Nu conține silicon	da	da	da	da

Echipament de atelier



Șurubelniță Megapro

Art. 188124



Set albastru de pistol cu aer comprimat și duze interschimbabile

Art. 369340



Trusă de șurubelnițe 2K Force cu impact – în inserție de spumă PH, 7 buc.

Art. 240279



Set mufe 1/4", 3/8", 1/2" în inserție de spumă

Art. 399217



Trusă de mânere în T TX în inserție de spumă, 8 buc.

Art. 240256



Proiector Flex Clamp de 10 W tip C

Art. 414773



Set de chei duble cu clichet 5 piese

Art. 412851



Leră cu 20 de planșe

Art. 020377

SERVICE PENTRU SISTEMUL DE COMBUSTIBIL

Te ajutam să vinzi mai mult: aditivii noștri excelenți rezolvă probleme din toate punctele de vedere! Iar datorită formei recipientelor, nici nu ai nevoie de ajutorul altcuiva. Totuși, dacă nu te descurci foarte bine, avem agentul de curățare potrivit pentru fiecare scop: de exemplu, lavete mari sau mici, chiar și din material biodegradabil, mai puțin dăunătoare pentru mediu.



Aditivi pentru combustibil

- ▶ Protecție eficientă împotriva coroziunii
- ▶ Îmbunătățește arderea și crește inflamabilitatea
- ▶ Reduce consumul de combustibil și emisiile poluante
- ▶ Pompa de combustibil se lubrifiază bine chiar și când combustibilul are conținut scăzut de sulf

Aditiv pentru motorină
150 ml
Art. 242709



Aditiv de curățare DPF

- ▶ Reduce temperatura de ardere a funingii în filtrul de particule
- ▶ Filtrul este regenerat la temperaturi normale de funcționare
- ▶ Asigură arderea completă a reziduurilor din filtru, prevenind astfel înfundarea DPF

150 ml
Art. 242703



Șurubelniță 2K lamă superioară rotundă, lamă flexibilă hexagonală

6 x 150 mm | Art. 218494
7 x 150 mm | Art. 218495
8 x 150 mm | Art. 218496



Furtun cu înveliș exterior din cauciuc

7,5 mm | Art. 309893
11,3 mm | Art. 310042



Prezentarea produselor

Gama de aditivi Berner



Denumirea produsului		Aditiv motorină			Aditiv filtru particule		Produs curățare filtru particule	
Cantitate		150 ml			150 ml	400 ml		
Art.		242709			242703	243617		
Problemă	Cauză							
Pornire la rece slabă	Acumulare de carbon pe injectoare/model slab de pulverizare	○	●					
	Depuneri acumulate în camera de ardere	●	●					
	Sistem de combustibil și/sau carburator murdar	○	●					
Consum mare de combustibil	Acumulare de carbon pe injectoare/model slab de pulverizare	○	●	●				
	Depuneri acumulate în camera de ardere	●	●					
	Sistem de combustibil și/sau carburator murdar	○	●					
	Admisie de aer contaminată/obturată	○	○					
	Sistem EGR contaminat/nefuncțional	○	○					
Accelerare/perforanță slabă	Acumulare de carbon pe injectoare/model slab de pulverizare	○	●					
	Cifra octanică a combustibilului (RON) sub cerință							
	Sistem de combustibil și/sau carburator murdar	○	○					
	Admisie de aer contaminată/obturată	○	○					
	Sistem EGR contaminat/nefuncțional	○	○					
Blocare, ezitare, întreruperi	Acumulare de carbon pe injectoare/model slab de pulverizare	○	●					
	Depuneri acumulate în camera de ardere	●	●					
	Sistem de combustibil și/sau carburator murdar	○	○					
	Admisie de aer contaminată/obturată	○	○					
	Sistem EGR contaminat/nefuncțional	○	○					
Miros de ou stricat	Arderea incompletă a combustibilului	●	○					
Bătaie și preaprinde	Cifra octanică a combustibilului (RON) sub cerință							
	Depuneri acumulate în camera de ardere	●	●					
Uzarea prematură a pompei de motorină	Motorină cu conținut scăzut de sulf	●	●					
Motorul diesel bate/troncăne	Acumulare de carbon	●	●					
Emisii mari de gaze de eșapament	Combustie incompletă, raport aer/combustibil incorect	●	●					
Fum albastru la accelerare sau la schimbarea vitezei	Ulei scurs pe lângă segmentele pistonului și ars în camera de combustie	●						
Fum negru (diesel)	Amestec de motorină prea concentrat	●	●					
	Emisii mari de particule de funingine	●	●					
Fum negru (benzină)	Acumulare de carbon în injectoare/model slab de pulverizare							
	Depuneri acumulate în camera de ardere							
Fum albastru/negru	Ulei ars în camera de combustie/scurs pe lângă segmentele pistonului	●	●					
Consum excesiv de ulei	Ulei ars în camera de combustie/scurs pe lângă segmentele pistonului	●	●					
Compresie/presiune ulei scăzută	Acumulare de nămol și depuneri de carbon pe segmentele pistonului	●	●					
Ulei vâscos și negru pe joă	Acumulare de nămol și depuneri de carbon în sistemul de ulei	○	○					
Indicatorul DPF aprins	Multă funingine în filtrul de particule, regenerare necesară					●	●	
DPF înfundat	Multă funingine în filtrul de particule, nu este necesară regenerarea					○	●	
Filtru de motorină înfundat	Motorină cristalizată	○	○	●				

SERVICE PENTRU ULEI

Scopul nostru este să facem procesul de schimbare a uleiului mai curat, mai rapid și mai eficient. Prin urmare, pe lângă toate accesoriile necesare, oferim și o gamă completă de produse pentru curățat.

Și nu ne oprim aici – de ce să nu fim responsabili și să nu ștergem toate urmele de ulei? Este rapid și ușor, cu noul nostru produs de curățare a pieselor Xtreme – durabil, fără substanțe chimice dăunătoare și cu performanță maximă!

Produs de curățare piese XTREME

- ▶ Îndepărtează murdăria rapid și ușor
- ▶ Un singur produs – diverse moduri de utilizare (pulverizator, baie cu ultrasunete, baie)
- ▶ Compatibilitate cu numeroase materiale

5 L
Art. 1001700



Mănușă din nitril Orange Grip

- ▶ Protecție împotriva uleiurilor, precum și a diversilor agenți chimici, acizi și solvenți
- ▶ Aderență perfectă, datorită formei de diamant unice

S Art. 339160
M Art. 339159
L Art. 339158
XL Art. 339157



Pulverizator pentru curățarea motorului

- ▶ Duza pulverizatorului este potrivită pentru multe produse Berner
- ▶ Jetul pulverizat se poate regla prin rotirea duzei

Art. 081870

Schimbarea filtrului de ulei



**Gheară pentru
îndepărtarea
filtrului de ulei
Camion
104-155 mm**

Art. 030883



**2C filtru de ulei cu cheie
de 110-155 mm**

Art. 245234



**Detergent pentru
sistemul de răcire**

300 ml
Art. 022366



**Soluție de curățat
frâne**

500 ml Art. 424847
750 ml Art. 423107
5 L Art. 026700
30 L Art. 147966
60 L Art. 136228

Completare cu ulei nou



**Suport universal
pentru pâlnie și
pâlnie**

Art. 216313



**BERA-Assortiment 3022/1 Inele
de etanșare 7603 ALU**

Art. 235261



**Sortiment BERA 3021/1 Inele de
etanșare 7603 CU**

Art. 235253

Vei mai avea nevoie și de...



Absorbant ulei 20 kg

Art. 187711



Produs pentru îndepărtarea petelor de ulei B. Green 500 ml

Art. 419040







Autocolante pentru schimbarea uleiului 250 buc.

Art. 180546



Proficlean mini 72 buc.

-  Curățare puternică
-  Lavete rezistente, cu texturi diferite pe cele două fețe
-  Ușor de utilizat
-  Testate dermatologic

Art. 022387

LICHIDE TEHNICE



Da, le avem. Pe toate, bineînțeles. Și, ca să scapi de grija reprovizionării, trebuie doar să folosești opțiunea noastră de abonament din magazinul online! Astfel, te vei gândi doar la lucrurile mai importante și te vei concentra mai bine asupra muncii.



Lichide de răcire pentru radiator

- ▮ Eficiență ridicată
- ▮ Oferă o protecție excelentă împotriva înghețului și coroziunii, pe tot parcursul anului
- ▮ Compatibilitate cu mai multe materiale

B30 Art. 343106

B40 Art. 343104



Lichid de frână DOT 4

- ▮ Proprietăți optime pentru ABS
- ▮ Nu afectează componentele frânei
- ▮ Poate fi amestecat cu alte lichide de frână, dacă au aceleași specificații/standarde

5 L

Art. 060738

NU O FACEM CUM TREBUIE, O FACEM MAI BINE.

Nu credem că soluțiile de astăzi sunt suficiente pentru a vă rezolva provocările de mâine. De aceea am decis să ne îmbunătățim.

PE SCURT, NOUL NOSTRU BRAND ...

- ▮ Subliniază cine suntem: O afacere de familie cu oameni adevărați. Vă puteți baza pe noi.
- ▮ Ne determină să vă înțelegem activitatea și să ne adaptăm la procesele dumneavoastră - ceea ce face ca parteneriatul nostru să fie și mai de succes.
- ▮ Ne împinge să devenim și mai inovatori, în special în ceea ce privește produsele chimice, oferindu-vă cea mai bună soluție posibilă pentru provocările dvs. și făcându-vă viața mai ușoară - **Pushing the limits!**



Aflați totul
despre
rebrandingul
nostru

DE CE BERNER ARATĂ DIFERIT?

Modul în care facem lucrurile se schimbă, la fel și aspectul nostru. Vrem să ieșim în evidență și să fim recunoscuți instantaneu peste tot, devenind mai gălăgioși, mai moderni și mai atrăgători.

CE SE SCHIMBĂ PENTRU MINE?

Nu vă faceți griji, persoana de contact BERNER va fi în continuare alături de dumneavoastră. Și puteți aștepta cu nerăbdare câteva lucruri noi și interesante: ne concentrăm pe inovații chimice noi și durabile, ne extindem oferta de servicii și adăugăm noi caracteristici interesante la magazinul nostru online. Punem satisfacția și succesul dvs. în centrul a tot ceea ce facem.

CUM DECURGE SCHIMBAREA PRODUSELOR?

În următorii doi ani, vom adapta noile noastre culori peste tot, ceea ce înseamnă că, în această perioadă, veți primi produse atât cu vechiul, cât și cu noul design. Dar, bineînțeles, ne păstrăm standardele noastre înalte de calitate.



X-treme Parts Cleaner

- DE Teilereiniger X-treme
- FR Nettoyant pièces mécaniques X-treme
- IT X-treme Parts Cleaner

DE Teilereiniger X-treme Schneller und effizienter Reiniger für starke Verschmutzungen auf Wasserbasis. Aufzutragen, das Produkt auftragen und mit einem Reinigungswasser entfernen oder mit Wasser abspülen. In einem Bad/Ultraschallbad: 5-10 Minuten einwirken lassen, dann den Schmutz mit einer Bürste oder anderen Mitteln entfernen.

Montageelektronik Berner AG · Pappenheim 8

CH-4153 Bernex (BL) · T +41 031 50 222

FR Nettoyant pièces mécaniques X-treme Nettoyeur base aqueuse, rapide et efficace pour les salissures importantes. En pulvérisation: appliquer le produit et essuyer avec un chiffon ou mixer à l'eau. Dans un bain/à ultrasons: laisser tremper la pièce durant 5 à 10 minutes, puis enlever la saleté avec une brosse ou un autre moyen.

IT X-treme Parts Cleaner Detergente rapido ed efficace a base d'acqua per lo sporco difficile. Applicazione a spruzzo: applicare il prodotto e rimuoverlo con un panno o maciaccare con acqua. In una vasca/ultrasuoni: lasciare il pezzo da pulire per 5-10 minuti, quindi rimuovere lo sporco con una spazzola o panno.

SE X-treme Parts Cleaner Snabbt och effektivt vattenbaserat rengöringsmedel för tung smuts. Spraya/penkullen: applicera produkten och ta bort den med en handduk eller skölj med vatten. I ett bad/ultrasoundbad: låt detaljen rengöras 15-30 minuter och avlägsna sedan smutsen med en borste eller på annat sätt.

DK X-treme Dole rens hurtig og effektiv vandbaseret rengøringsmiddel til kraftigt snavs. Sprøyt/penkullen: påfør produktet og fjern det med et håndklæde eller skyl med vand. I et bad/ultrasoundbad: lad emnet renses i 15-30 minutter, og fjern derefter snavset med en børste eller på anden måde.

NO X-treme Parts Cleaner Rask og effektiv vannbasert rengjøringsmiddel for tungt snavs. Sprøyt/penkullen: påfør produktet og fjern det med en klut eller skyl med vann. I bad/ultrasoundbad: la delen ligge i bad i 15-30 minutter, og fjern deretter snavset med en børste, klut eller med andre midler.

REINIGEN/PFLEGEN · NETTOYER/RENOVER · PULIZIA/MANUTENZIONE · RENSE/PLEJE



VERIFICAREA ANVELOPELOR

Pune lucrurile în mișcare și schimbă anvelopele mai ușor ca oricând. Obține tot echipamentul pentru schimbarea anvelopelor și multe altele dintr-o singură sursă. Avem tot ce îți trebuie pentru inspecția roților și anvelopelor, precum și pentru reparare, echilibrare și înlocuire.

Pistol impact 3/4" Hybrid

- Noul sistem de acționare este un mecanism HYBRID cu două ciocane / mecanism fără știfturi.
- Mai multă putere
- Reducerea zgomotului

Art. 414276



Chei tubulare de impact set 3/4" 6 bucăți

Art. 168433

Pentru mai multe,
accesează



Demontarea și montarea roților



Perie pentru pasta de montare a anvelopelor

Art. 319236



Pastă pentru montarea anvelopelor de camion

- ▶ Optimizat pentru anvelopele foarte mari ale camioanelor și mașinilor agricole și de construcții cu încărcătură mare.
- ▶ Uscare lentă pentru un timp de manipulare mai lung, de asemenea în medii calde sau călduroase.
- ▶ Uscare transparentă pe jantă și anvelopă

Art. 335479



Levier pentru anvelope 650 mm stil offset

Art. 243806



Dispozitiv de umflat și măsurat presiune roți

Art. 404196



Cheie dinamometrică 3/4" Nm 150-750 mm Lungime 1236 mm

Art. 120351



Ulei pentru scule pneumatice 1 L

Art. 128863



01



02



03

Indicatori de piuliță de roată

Nu.	Tip	Diametru	Art.
01	Indicator pentru piuliță de roată	27 mm	186454
		30 mm	186453
		32 mm	186452
		33 mm	186451
02	Indicatorul Wheelnut cu capacul de praf sus	32 mm	186458
		33 mm	186457
03	Indicatorul Wheelnut cu capacul de praf jos	32 mm	186456
		33 mm	186455

Accesorii anvelope



Extensie flexibilă a supapei

99 mm	Art. 368825
119 mm	Art. 368826
134 mm	Art. 368827
174 mm	Art. 368828
204 mm	Art. 368829



Clemă de fixare pentru prelungirea supapei

Art. 368824



01



02



03



04

Supape de metal

Nu.	Versiunea	Lățimea cheii	Lungime	Presiunea pneurilor (max.)	Diametrul găurii de jantă	Art.
01	40 MS	23 mm	40 mm	14 bar	15.7 mm	368816
02	36 MS	14 mm	36 mm	14 bar	9.7 mm	368817
03	TR 18A	14 mm	51 mm	14 bar	15.7 mm	368818
04	53 MS	14 mm	Partea A: 25 mm Partea B: 28 mm	14 bar	9.7 mm	368819

De asemenea, veți avea nevoie de



Cric hidraulic cu cărucior 10 t

Art. 874357



Mașină de tăiat roți de camion

Art. 185000



VERIFICAREA FRÂNELOR

Nu lăsa nimic să te încetinească! Pentru verificarea frânelor, îți oferim o gamă largă din toate produsele necesare, așa că nu se va mai auzi scârțâit de frâne nici măcar la mașinile electrice.

Șubler digital de buzunar 206020

Art. 177903



Găsești totul pentru
o verificare rapidă și
ușoară aici:



Brake Paste Silence

- Ideal pentru frânele utilizate rar ale vehiculelor electrice
- Protecție premium pe termen lung împotriva coroziunii și rezistență superioară la apă
- Pachet gata de utilizare, cu perie

200 ml
Art. 415510



Spray de service pentru frână

- Formulă cu aderență ridicată, pentru toate tipurile de vehicule
- Protecție la coroziune și rezistență la temperaturi ridicate
- Spray cu aerosoli, ușor de utilizat

400 ml
Art. 209237



Detector de scurgeri

- Diagnosticare rapidă și sigură datorită formării puternice de spumă
- Compatibilitate bună a materialelor
- Calitate certificată

400 ml
Art. 148386

Demontarea frânelor



Clichet telescopic cu cap pivotant 1/2"

Art. 419854



Conector drept 12 mm

Art. 799106



Intrare din spumă tare cu locașuri pentru biți, 1/2"

Art. 039721



Capacitate de încărcare a camionului platformă 300 kg

Art. 175082

Curățați, ungeți și montați



Perie din alamă 12 mm pentru etriere de frână

Art. 175780



Pilă plată pentru etrier de frână, 12 mm lățime, 150 mm lungime, model 2

Art. 121163



Roată Speedy Ø 160 mm cu tampoane

Art. 187491



Spray din aluminiu pentru lubrifianț 400 ml

Art. 147662



Tub de frână de aer PA 12x1,0 25 m inel negru

Art. 028807



Clește de tăiat țevi pentru țevi PA

Art. 113063

SERVICE PENTRU BATERIE

Pentru a oferi rapid clienților o imagine de ansamblu privind starea bateriei și, prin urmare, pentru a-i convinge să o înlocuiască, îți oferim un tester pentru baterie cu funcție de imprimare. Previi clienții că bateria nu va mai funcționa în curând, le schimbi bateria și îi scapi nu doar de rămânerea în pană, ci și de stres și griji.



Mai multe despre
baterii aici:



Lac de protecție albastru pentru circuite electronice

- ▶ Protecție pe termen lung împotriva coroziunii
- ▶ Aplicare rapidă și ușoară
- ▶ Utilizare universală

400 ml
Art. 160723



Tester baterie cu imprimare 6/12 V Start-Stop

- ▶ Testarea bateriilor de 6 până la 12 V
- ▶ Controlul circuitului de la 12 până la 24 V

Art. 210588

Testare



**Multimetru digital
313 600 V**

Art. 419697

**Clampmetru digital
TRMS**

Art. 419698



Încărcare



**Dispozitiv pentru
service baterie BHFL
75 A 6/12/24 V**

Art. 329145



**Dispozitiv pentru
încărcarea bateriei
BHFB 05/12 V EVO**

Art. 416140



**Dispozitiv pentru
service baterie BHFL
60 A 12 V**

Art. 420502

Pornire rapidă



**Starter auto universal
12/24 V**

Art. 406736



Starter pe roți 12/24 V

Art. 369120



**Cablu de pornire
50 mm² 5 m complet
izolat + start-sigur**

Art. 051507

CURĂȚAREA



Între noi, experții: avem zeci de ani de experiență și unități de producție proprii, așa că, folosind produsele și serviciile noastre, vei fi imbatabil în curățarea vehiculelor. Scopul nostru este munca mai eficientă și, prin urmare, mai rentabilă, datorită performanței maxime și randamentului produselor noastre. Și este exact ceea ce vei obține.



Găsește
mai multe

Șampon auto



- ▶ Șampon cu spumare bună pentru curățare manuală
- ▶ Compatibil cu toate tipurile de uscare standard și ceară
- ▶ Dizolvabil, biodegradabil rapid și uverificat ONORM B 5106

5 L
Art. 216479

Șampon auto Active



- ▶ Curățare foarte bună: efect sinergic, cu capacitate mare de dizolvare a urmelor de ulei, lubrifianți și murdărie
- ▶ Cu efect de uscare rapidă
- ▶ Sigur pentru majoritatea materialelor

25 L
Art. 216481

Produs de curățare a urmelor de insecte



- ▶ Dizolvare rapidă și eficientă a resturilor de insecte
- ▶ Ideal pentru utilizarea înainte de spălarea mașinii, acționează în câteva secunde după pulverizare
- ▶ Nu atacă vopseaua, sticla, cromul, plasticul vopsit sau policarbonatul

5 L
Art. 120731

Curățarea exteriorului

Sistemul tău de spălare poate face mai mult! Pentru a-i crește randamentul chiar acum, folosește produsele chimice corespunzătoare. Personalul nostru de service te va ajuta – contactează-ne!



Denumirea produsului		Pre-Cleaner Premium	Uscător pt. camioane	Șampon pentru camioane 2 în 1
Cantitate		25 L	25 L	25 L
Art.		363420	415202	363416
Etapa utilizării	Acțiune			
Curățare prealabilă	Curăță murdăria persistentă	•••		•••
	Curăță parafina	•••		
	Curăță resturile de insecte	••		••
	Curăță urmele de rășină	•••		•
	Curăță urmele de adeziv sau lipici	••		
	Curăță jantele din aliaj	•		•
	Curăță jantele din oțel sau vopsite	••	•••	•
	Curăță petele de smoală sau bitum	•		
Spălare	Curăță murdăria rămasă pe caroseria mașinii	•		
	Șampon care face multă spumă			
Uscare și protecție	Oferă un efect de respingere a apei și uscare			
	Oferă strălucire și un efect satinat			••
	Protejează și menține finisajul vopselei pe termen lung		•••	

• Adecvat •• Oarecum adecvat ••• Perfect adecvat

Curățarea interiorului



Denumirea produsului	X-in-1 Cleanstar Magic	Șervețele de curățare X-in-1	Detergent spumă universal X-in-1	Soluție de curățat tapițeria	Loțiune de curățare piele	Spray de luciu pentru bord	Spray mat pentru bord	Îngrijire profundă a plasticului	Detergent activ pentru geamuri	Produs de eliminare a mirosurilor instantaneu B. Green	Odorizant instantaneu
Cantitate	5 l	1 l	500 ml	10 l	250 ml	400 ml	400 ml	500 ml	400 ml	500 ml	600 ml
Art.	420466	421380	369938 406408	175206	214904 406630	148111 148112 148113 21850 22384	148114 806112 809505 148886 21848	414611	218401 147988 147970 147967 147969	421383	413172 (Fresh Laundry) 407882 (Pink Blossom)
Etapă utilizării	Acțiune										
Curățarea și îngrijirea scaunelor, covoarelor și tetierelor	Tapițerie și textile			••	•••						
	Piele			••		•••					
Curățarea și îngrijirea bordului și elementelor din plastic	Plastic		•••	•••			••	••			
	Ecrane		•••	••							
Curățarea geamurilor și oglinzilor	Suprafețe vopsite și cromate		•••	•••					••		
	Geamuri și oglinzi		•••	•••					•••		
Protecție	Plastic, contra îmbătrânirii						••	••	•••		
	Piele, contra îmbătrânirii					•••					
Finisare	Revitalizează plasticul			•			••	••	•••		
	Îndepărtarea apei	•••									
	Finisaj lucios al bordului						•••				
	Finisaj satinat al bordului			•			•••	•••			
	Umple rezervorul de apă cu lichid de spălare	•••									
Finisare	Parfumează tapițeria și textilele			•	••					•••	•
	Îmbunătățește mirosul în aer									•••	•••

• Adecvat •• Oarecum adecvat ••• Perfect adecvat



LUSTRUIREA

Te ajutăm să găsești tamponul de lustruit potrivit produsului oferindu-ți un cod de culori. Indiferent de nevoi, avem soluția. Rezultate excelente cu soluțiile de lustruit pe etape sau cu cele universale, pentru economisirea timpului de lucru. Pentru ca totul să strălucească!



Lustruire intensă

1 kg Art. 250789
Burete Art. 173442 sau
97860



Lustruire medie

1 kg Art. 250790
Burete Art. 249770 sau
97860



Etanșarea lustruirii

1 L Art. 250791
Burete Art. 249767



Etanșarea vopselei

1 L Art. 250792
Burete Art. 249767



Lustruire și etanșare Xin1

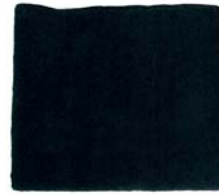
1 L Art. 409941
Burete Art. 412191

Vei mai avea nevoie și de...



Proiector cu LED „Black” Accu

Art. 332543



Lavete moi din microfibră negre 5 buc.

Art. 243752



Mașină de lustruit

Art. 251491



Mașină de lustruit BAP 14-15 SE 1200W 230 mm

Art. 175035



Tampon de lustruit manual 120 m

Art. 100755



Minge de lustruit manual Ø 75 mm

Art. 250894



Produs de etanșare suprafețe Nano 500 ml

Art. 173164

 **Albert Berner S.R.L.**

Str. Vrancei Nr.51-55
310315 – ARAD

T +40 257 212291
F +40 257 250460
office@berner-romania.ro

berner.com.ro

