



# MILJÖMEDVETNA SMÖRJPRODUKTER

Lika självklara i proffsgaraget som i hemmet.



# PRODUKTSORTIMENT

## PSL UNIVERSALSPRAY

FRI FRÅN FLOURKARBONER

Utmärkt till all typ av smörjning. Löser fastrostade detaljer där inte mycket annat hjälper. Driver ut fukt och motverkar oxidation och korrosion. Till skillnad mot de flesta andra smörjspray på marknaden, innehåller PSL inte några lösningsmedel. Detta ger en kostnadseffektiv och säker smörjning, då ingen avdunstning sker.

**Förpackning:** Aerosol 100 ml, 400 ml.

**Lösvikt:** 5 l, 25 l, 208 l.



Brett användningsområde



Fri från lösningsmedel & silikoner



Rostlösande & penetrerande



## HTC SMÖRJSpray

KLISTRANDE EGENSKAPER

Spray med mycket hög vidhäftning. Motverkar korrosion och förlänger livslängden på t.ex. kedjor, kuggar, gångjärn och glidbanor. Sitter kvar vid höga tryck och snabba rörelser. Till skillnad mot de flesta andra smörjspray på marknaden, innehåller HTC inte några lösningsmedel. Detta ger en kostnadseffektiv och säker smörjning, då ingen avdunstning sker.

**Förpackning:** Aerosol 400 ml.

**Lösvikt:** 5 l, 25 l, 208 l.



Klistrande egenskaper



Fri från lösningsmedel & silikoner



Temperaturstabil



## MCR METALLBEHANDLARE

ANVÄNDS TILL ALLA MOTORER

Oljeadditiv med X-1R's unika teknologi. Reducerar friktion radikalt, minskar slitage och förlänger livslängden på alla delar som är behandlade. Minskar dessutom missljud och sänker arbetstemperaturen i maskinerier. Kan blandas med alla på marknaden förekommande oljor. Innehåller inga lösningsmedel eller andra farliga substanser.

**Förpackning:** 0,25 l, 5 l, 25 l, 208 l.



Minskar friktion



Sänker arbetstemperaturen



Ökar livslängden



## PSL ELSpray

FRI FRÅN FLOURKARBONER

Unik produkt med ett brett användningsområde. Lossar kärvande lysrörshållare, glimtändare, armaturkåpor, glödlampor, urladdningslampor och andra detaljer. Agerar skyddsolja mot fukt och korrosion och fungerar perfekt till både metaller och konstmaterial. Då inga lösningsmedel används i PSL-EL är avdunstningen låg. Det ger extra lång livslängd och ringa påverkan på känsliga delar. PSL-EL är garanterat silikonfri och innehåller EJ BRANDFARLIG drivgas.

**Förpackning:** Aerosol 100 ml.



Ej elektriskt ledande



Fri från lösningsmedel & silikoner



Fuktutdrivande



## ATC UNIVERSALFETT

TEMPERURTÅLIGT

Polyuretanbaserat fett med temperurtålighet från -40°C till +218°C., tack vare X-1R's unika friktionsreducerande tillsats. Mycket effektivt i slutna applikationer som t. ex. hjullager. Mycket tåligt mot vatten, även saltvatten.

**Förpackning:** 200 g, 400 g, 1 kg, 20 kg, 45 kg, 180 kg.



Brett användningsområde



Fri från lösningsmedel & silikoner



Rostlösande & penetrerande



## BZL DZL BOOSTER

FRI FRÅN FLOURKARBONER

Förlänger och ökar förbränningen av bränslet och ger därmed ökat energiuttag. Smörjer alla delar som bränslet kommer i kontakt med: Pumpar, spridare, insprutningsmunstycken, kolvar, kolvringer, ventiler etc. Renar förbränningsrummet från sot och andra restprodukter. Anpassad för dagens torra bränsle och fungerar som ett extra skydd. BZL kan användas som blyersättningsmedel.

**Dosering:** 0,5 l/640 l bränsle.

**Förpackning:** 0,155l, 0,5 l, 5 l, 25 l, 208 l.



Minskar föroreningar



Cetan/Oktanhöjande



Minskad bränslekostnad



Förbättrar förbränningen



Engångsflaska



## ATL LUFTTRYCKSOLJA

SMÖRJNING TILL LUFTVERKTYG

Syntetisk specialolja för luftdrivna verktyg och kompressorer. Förhindrar fukt att kondensera till vatten, ger exceptionellt bra smörjning samt förhindrar att slaggprodukter byggs upp i luftsystemet. ATL innehåller X-1R's unika friktionsreducerande tillsats som gör att verktygen slits mindre och att såväl arbetstemperatur som vibrationer och ljud minskar.

**Förpackning:** 0,2 l, 5 l, 25 l, 208 l.



Smörjande egenskaper



Ökar livslängden

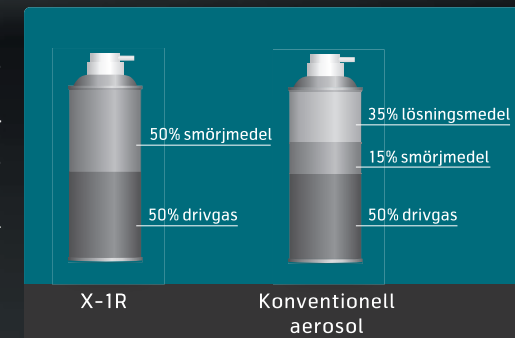


Fri från lösningsmedel & silikoner



## FRI FRÅN SILIKON OCH FLOURKARBONER

X1R är ett unikt lösningsmedel fritt från lösningsmedel, syror, flourkarboner och silikoner. Produkterna bygger på en unik friktionsreducerande teknik som minskar slitage och kan därför få ned dina kostnader för drift och underhåll. Eftersom produkterna inte innehåller några avdunstande lösningsmedel och har maximal mängd aktivt smörjmedel, ligger de kvar extremt länge på ytan. Det ger dig ett både användarvänligt och drygt smörjskydd.



# MCR KAN MINSKA DITT SLITAGE MED MER ÄN 50%

X-1R's produkter innehåller den unika metallbehandlare MCR, som minskar friktion utan att tillföra partiklar som teflon eller silikon. Den minskade friktionen resulterar i minskad energiåtgång och nedsmutsning av t ex motorolja, vilket i sin tur resulterar i färre oljebyten. Helsingfors tekniska högskola har testat MCR's inverkan på metallytors slitning och friktion i motorer och hydraulsystem.

| Olja                | Minskning av metallförlitning (i medeltal) |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Mineralolja         | 74%                                        |
| Hydraulolja         | 58%                                        |
| Syntetisk motorolja | 50%                                        |
| Transmissionsolja   | 48%                                        |



## X-1R ÄR UTVALD TILL NASA'S SPACE TECHNOLOGY HALL OF FAME

X-1R samarbetar med NASA, ett av världens mest kända högteknologiska företag. NASA har fått X-1R's hjälp med svårlösta smörjproblem, bland annat att hitta en miljönpassad produkt till världens största fordon, the Crawler, som transporterar rymdfärjan till avskjutningsrampen. Eftersom NASA Hall of Fame endast tar in en produkt om året, är vi mycket stolta över X-1R's certifiering.



Läs gärna mer på NASA's hemsida [www.ussf.com](http://www.ussf.com) under certified products.



X-1R marknadsförs och distribueras av:

**BO FASTENING**

Smarta lösningar spar tid

Arntorpsgatan 28 | 442 45 Kungälv | Tel +46 31 42 32 60  
[www.bofastening.se](http://www.bofastening.se)