



**WEICON®**

# JEDEN Z NEJLEPŠÍCH VE SVÉ KATEGORII

► mazání

► kapilární účinek

OVĚŘENÉ  
**DOPORUČENÍ**

► ochrana proti korozi

► odpuzuje vodu

► kompatibilita materiálu





# W 44 T® Multisprej

W 44 T® Multisprej je multifunkční produkt se speciální recepturou.

Vykazuje vynikající kapilární účinek a kombinuje ochranu proti korozi, vodoodpudivost, mazání, konzervaci a čištění, to vše v jednom produktu.

Barva	Zápach	Teplotní odolnost
nažloutlá	vanilka	-50°C (-58°F) až +210°C (+410°F)



## JEDNODUCHÁ APLIKACE

multifunkční sprejová hlavice - 360 stupňů



## CHRÁNÍ A KONZERVOUJE

obsahuje látky odolné proti korozi, které chrání kovové povrchy před vlhkostí a jinými korozivními prvky.



## VYSOKÝ KAPILÁRNÍ ÚČINEK

rozpouští rez, proniká a uvolňuje zakouslé nebo rezavé kovové části.

navštivte náš eshop

**www.spreje.cz**

### spreje

► 50 ml	70102.093
► 200 ml	70102.092
► 400 ml	70102.024
► 500 ml	70102.069
► Double Nozzle	70102.091

### technické kapaliny

► 1 L	70103.156
► 5 L	70103.025
► 10 L	70103.026
► 28 L	70103.132





**Všestranné použití**

Uvolňuje zadřené šroubové spoje, armatury, ventily, proniká a rozpouští rez. Odpuzuje vlhkost od elektrických kontaktů, zabraňuje vzniku bludných proudů a usnadňuje startování motorů ve vlhku. W 44 T® je také vhodný pro použití jako řezný olej pro vrtání a řezání.

Olej eliminuje skřípavé zvuky na závěsech, vedeních, ložiscích a všech typech spojů a spojek. W44T® čistí znečištěné kovové povrchy a zanechává dlouhotrvající tenký film, který se nerozmazává, nelepí a nepřitahuje prach. Chrání a udržuje všechny typy nástrojů, strojů, elektrických a mechanických přesných zařízení.

**MAŽE A ČISTÍ**

Maziva obsažená ve W44T® rychle účinkují a silně přilnou téměř ke všem pohyblivým součástem. Pronikají pod masťotu, saze, oleje a rozpouští nečistoty.

**ODPUZUJE VODU**

Díky svému speciálnímu složení poskytuje W44T® vysokou vodoodpudivost. Proto je ideální pro rychlou ochranu elektrických součástí. Tím se zabrání rychlému a snadnému zkratu způsobenému vlhkostí.

**MATERIÁLOVĚ KOMPATIBILNÍ**

Díky vysoce čisté směsi olejů bez obsahu pryskyřic a kyselin neatakuje sprej běžné plasty, těsnící materiály, měděné a mosazné povrchy nezabavuje lesku.



## Rozsáhlé testy

V naší laboratoři jsme provedli řadu rozsáhlých testů s naším multifunkčním olejem WEICON W44T®. V průběhu testů naši technici vyzkoušeli manipulaci, účinek a materiálovou kompatibilitu multifunkčního oleje.

Po manipulaci a aplikaci s technickým sprejem byly hodnoceny různé scénáře. Byl zkoumán mazací účinek, ochrana proti korozi a vodoodpudivost.

Nakonec byla testována materiálová kompatibilita W44T® na plastových a lakovaných površích.



## Aplikace



Aplikace nad hlavou  
(360 stupňů)



Univerzální sprejová  
hlavice

W44T® je velmi rychlý a snadno použitelný. Sprej lze aplikovat v rádiu 360 stupňů. To také umožňuje aplikace nad hlavou.

Sprej je vybaven univerzální stříkačkovou hlavou, Double Nozzle, která umožňuje uživateli vybrat si mezi rozprašovací mlhou a přesnou aplikací - podle toho, co je potřeba.

## Účinek



Účinek



Mazání (dynamický  
koeficient tření)



Ochrana proti korozi  
(zkouška solným  
postřikem v 5%  
NaCl -slaná vodní mlha)



Kapilární účinek



Vodoodpudivost

Mazací výkon W44T® byl testován pomocí dvou ocelových vzorků ležících na sobě. Náš multifunkční olej je velmi vhodný pro mazání přesné mechaniky.

Zde byl W44T® schopen dosáhnout dobrých výsledků a spolehlivě chránit pohyblivé součásti před třením a opotřebením. Pro zkoušku úrovně korozní ochrany, byl vystaven kov ošetřený W44T® několik dní v solné mlze. Po provedení zkoušky kov nevykazoval žádné známky koroze ani o několik dní působení a vodoodpudivosti také W44T® dosáhl velmi dobrých výsledků.

## Materiálová kompatibilita



velmi malé napětové  
praskání na  
polykarbonátu při  
+80°C během 24  
hodin



žádné změny v  
lakované vrstvě při  
+80°C po dobu 2  
hodin

W 44 T® také v těchto testech bodoval dobře. Na povrchu polykarbonátu při +80°C došlo jen k velmi malému praskání napětím po dobu trvání testu 24 hodin.

Na citlivém lakovaném povrchu nebyly viditelné po 2 hodinách při +80°C žádné změny. Zde jsme mohli v testovací sérii dokázat, že W44T® nenapadá těsnicí materiály (elastomery), jako jsou ACM, CR, CSM, FKM, NBR, SQM a MVQ stejně jako plasty, jako jsou ABS, EPS, PA, PE, PET, POM, PP, PPO, PS, PTFE, PUR a PVC i z dlouhodobého hlediska.

## Výsledek

# DOPORUČUJEME

W44T® dosáhl v testech  
velmi dobrých výsledků!

**TMR s.r.o.**  
Mniší 160  
CZ-742 21 Kopřivnice  
Česká republika  
phone +42 (0) 602 725 634  
info@spreje.cz  
**www.spreje.cz**