

# T 815-721R52 18 280 4x4.1

# FIREFIGHTING

## 4x4 NOSIČ HASIČSKÝCH NÁSTAVEB

Spojením unikátních vlastností podvozků TATRA s hasičskými nástavbami moderní konstrukce dostávají hasiči do rukou jedinečný, nadstandardní nástroj ke své činnosti.

Díky „KONCEPCI TATRA“ spolu se stavitelnou světlostí a brodivostí 1 200 mm je zaručena provozuschopnost jak v běžných podmínkách, tak i v krizových situacích.

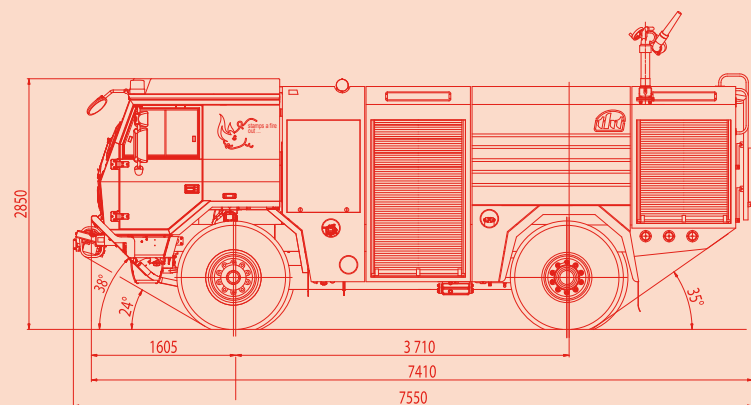
Standardem je vynikající průchodnost náročným terénem, vysoká přepravní rychlost a pohodlí jak pro posádku tak i pro nesenou nástavbu.

Hasičské nástavby společnosti THT, s.r.o. jsou vyrobeny z hliníkových profilů, což zaručuje jejich nízkou hmotnost, vysokou pevnost a odolnost proti korozi. Rozmístění a variabilní zástavba požárního příslušenství jsou navrhovány individuálně dle potřeb jednotlivých hasičských sborů.

Srdcem hasičských nástaveb THT je kvalitní čerpadlo, doplněné příměšovacími pěnideli, střešní nebo nárazníkovou lafetovou proudnicí, osvětlovacím stožárem, elektrocentrálou, lanovým navijákem a dalšími komponenty potřebnými pro kvalitní a účinný zásah.

Pro náročného uživatele je v nabídce i systém THTronic - řízení hasičských nástaveb s využitím CAN sběrnice, umožňující komfortní a bezpečnou obsluhu, sdružení více pracovních operací do jednoho úkonu, zabránění provedení konfliktních a nebezpečných úkonů, centrální diagnostiku a snadnou identifikaci závad, což podstatně prodlužuje životnost celého hasičského vozidla.

**VÝBORNÁ PRŮCHODNOST V TERÉNU  
RYCHLOST A POHODLÍ JÍZDY  
STABILITA, SPOLEHLIVOST, BEZPEČNOST,  
AKCESCHOPNOST  
I V KRIZOVÝCH SITUACÍCH.**



TATRA IS THE SOLUTION

THE NEW



# T 815-7

tatra.cz

# T 815-721R52 18 280 4x4.1

## 4x4 NOSIČ HASIČSKÝCH NÁSTAVEB

### MOTOR

Typ	TATRA T3D-928-20 EURO V
Počet válců	8
Zdvihový objem	12 667 cm <sup>3</sup>
Čistý výkon	280 kW/ 1 800 min <sup>-1</sup>
Čistý točivý moment	1 800 Nm/ 1 100 -1 200 min <sup>-1</sup>
Úprava výfukových plynů systémem SCR.	

### PŘEVODOVKA

Typ	TATRA 14TS 210L synchronizovaná
Počet stupňů: - vpřed	14
- vzad	2

### PŘÍDAVNÁ PŘEVODOVKA

Typ TATRA 2.30 TRS 2,91 (1,24) sestupná, dvoustupňová, řaditelná za jízdy zvyšuje počet převodových stupňů v převodovce. Poloautomatické řazení převodových stupňů NORGREN s možností volby režimu řazení

### POMOCNÉ POHONY

Typ TATRA 1TP300K-CH, možnost OPTIONS

### NÁPRAVA PŘEDNÍ

Řízená, hnaná s výkyvnými polonápravami, zapínatelný přední pohon, uzávěrka osového diferenciálu. Pérování vzduchové s teleskopickými tlumiči. Stavitelná světlost

### NÁPRAVA ZADNÍ

Hnaná, s výkyvnými polonápravami, uzávěrka osového diferenciálu. Pérování vzduchové s teleskopickými tlumiči, stabilizátor. Stavitelná světlost

### ŘÍZENÍ

Levostranné, dvouokruhové, monoblok.

### BRZDY

Čtyři nezávislé brzdové systémy - provozní s ABS a AZR, nouzový, parkovací, odlehčovací.

### PNEUMATIKY, DISKY

Pneumatiky	14,00 R20
Disky	20-10.00 V

### KABINA ŘIDIČE

Trambusová, střední, sklopná, topná a klimatizační jednotka, nezávislé naftové topení.  
Počet sedadel 2 až 4

### NÁDRŽ PALIVA

220 litrů + 67 litrů AdBlue

### ROZMĚRY

Šířka	2 550 mm
Rozvor	3 710 mm
Rozchod kol: předních / zadních	2 044 / 2 044 mm
Stavitelná světlá výška	420 mm (+90 / -120 mm)

### HMOTNOSTI

Užitečné zatížení	9 500 kg
Největší tech. příp. hmotnost vozidla	18 000 kg

### ELEKTROVÝSTROJ

Napětí el. sítě	24 V
Akumulátor	2x12V 170 Ah
Alternátor	28 V/55-80 A

### JÍZDNÍ VLASTNOSTI

Stoupavost při 18 000 kg	99,9 %
Max. rychlost	100 km/h
Vnější stopový průměr zatáčení	15,1±1,0 m

### CISTERNOVÁ AUTOMOBILOVÁ STŘÍKAČKA

Typ CAS EN 1846-1 S-3-4-4300-10/3000-1  
Cisternová automobilová stříkačka CAS 30 - T 815-7 4x4.1 je určena pro přepravu požárního družstva 1+3 a hasebních prostředků pro požární zásah vodou nebo pěnou při použití nízkého nebo vysokého tlaku vody.

### PARAMETRY

Délka (bez lanového navijáku)	7 350 mm
Šířka	2 550 mm
Výška	2 860 mm
Brodivost	1 200 mm
Stavitelná světlá výška pod nápravou min/střed/max	240/360/450 mm.
Provozní hmotnost	12 100 kg
Celková hmotnost	17 000 kg
Nádrž na vodu	4 300 l
Nádrž na pěnídlo	300 l

### ČERPAČÍ ZAŘÍZENÍ

Nízkotlak		
Jmenovitý průtok	3 000 l/min	
Jmenovitý tlak	1,0 MPa	
Jmenovitá sací výška	3 m	
Vysokotlak		
Jmenovitý průtok	250 l/min	
Jmenovitý tlak	4,0 MPa	

### PRŮTOKOVÝ NAVIJÁK

Rozměry hadice/Jmenovitý průtok DN 25/60 m / 200 l/min  
Proudnice pistolová s možností regulace průtoku a výstřikového kužele

### ALTERNATIVY VÝBAVY

- Elektronická regulace přiměšování THTronic
- Řídicí a kontrolní systém CAN Fire Basic s barevným multifunkčním displejem
- Lafetová proudnice
- Nárazníková proudnice
- Druhý průtokový naviják s hadicí DN 25/60 m a pistolovou proudnicí
- Přední trysky pro hašení při jízdě
- Vyprošřovací lanový naviják s elektropohonem
- Osvětlovací stožár
- Elektrocentrála



TATRA, a. s.

Areál Tatra 1450/1, 742 21 Kopřivnice, Česká republika  
tel.: + 420 556 493 506, fax: + 420 556 494 304, e-mail: r52@tatra.cz

tatra.cz