

HYDRAULICKÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK HPU 3501.1 S VOZÍKEM VM 500 AL

Užití a popis:

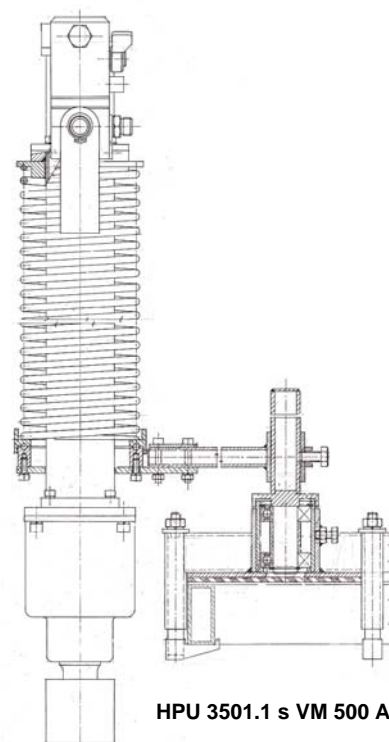
Hydraulický rázový utahovák **HPU 3501.1** je prodloužený typ hydraulického utahováku, který je určen speciálně pro povolování a utahování šroubů kolejnic. Vozík **VM 500 AL** je ruční čtyřkolový vozík se dvěma koly pojíždějícími po jedné kolejnici.

Kombinace těchto dvou výrobků slouží pro jednoduché a rychlé povolování a utahování šroubů pražců. Utahovák je k vozíku přichycen pomocí svorek. Mezi vozíkem a utahovákem je pivotový čep, na který se nasouvá objímka ramene k rameni je přišroubováno těleso ložiska pružiny. Pružina zajišťuje zvednutí utahováku nad temeno kolejnice. Stlačením pružiny se hlavice utahováku dostane na hlavu šroubu. Pružina zajišťuje dostatečný zdvih pro povolování i utahování šroubu. Utahovák se skládá z těchto hlavních částí: těleso utahováku, hydromotor, hydraulická rozváděcí kostka, bicí mechanismus a rukojeť s ovládním. V kostce je umístěn škrtecí ventil pro seřízení otáček výstupního čtyřhranu a šoupátko pro změnu směru otáčení.

Utahovák je možné použít všude tam, kde je vhodný zdroj tlakového média. Na vozík VM 500 AL lze připevnit benzínový hydraulický agregát o vhodných technických parametrech.



VM 500 AL


NOVINKA


HPU 3501.1 s VM 500 AL

Základní technické údaje:

Typ		HPU 3501.1
Max. prac. utahovací moment	Nm	2 800 ± 10%
Jmenovitý utahovací moment	Nm	2 200 ± 10%
Pracovní tlak	MPa	14
Průtok při max. otáčkách	dm ³ .min ⁻¹	25
Velikost unášeče hlavice (4 HR)	mm (")	25,40 (1)

Typ		VM 500 AL
Max. nosnost	kg	500
Rozměr ložné plochy	mm	1 620 x 800
Rozchod železniční tratě	mm	1435
Celková hmotnost	kg	29,0