



OPUS-V

**Hydraulicky ovládaný
uzavřený válec**

Uzavřené válce pro hydraulicky ovládaná silová sklíčidla s velkým rozsahem ovládání a nejkratšími spínacími časy.

OPUS-V je ideální standardní válec bez průchozího otvoru pro všechna běžná výkonová sklíčidla. Upínací válec je určen pro vysoké otáčky a může být provozován při hydraulickém tlaku až 70 bar. Dva bezdotykové spínače umožňují snadné nastavení a monitorování upínacího zdvihu prostřednictvím integrované kontrolní kamery.



Výhody – Přínos pro Vás

- + Integrovaný zpětný ventil**
Dočasně udržuje tlak v hydraulickém válci v případě poruchy potrubí
- + Kompaktní konstrukce**
Snadná integrace do stávajících soustruhů
- + Dlouhý ovládací zdvih**
Ideální pro ovládání všech standardních silových sklíčidel
- + Integrovaná řídicí vačka pro monitorování zdvihu**
Dva bezdotykové spínače umožňují snadné nastavení a monitorování upínacího zdvihu

Technické údaje

Popis	Max. rychlost otáčení [min ⁻¹]	Zdvih pístu [mm]	Max. tlak [bar]	Tažná síla při 40 bar [kN]
OPUS-V 70	7000	40	70	11
OPUS-V 85	7000	32	70	19
OPUS-V 100	7000	32	70	26
OPUS-V 125	6000	40	70	41
OPUS-V 150	6000	40	70	62
OPUS-V 175	5000	45	70	84
OPUS-V 200	4000	50	70	112
OPUS-V 250	2000	60	50	180

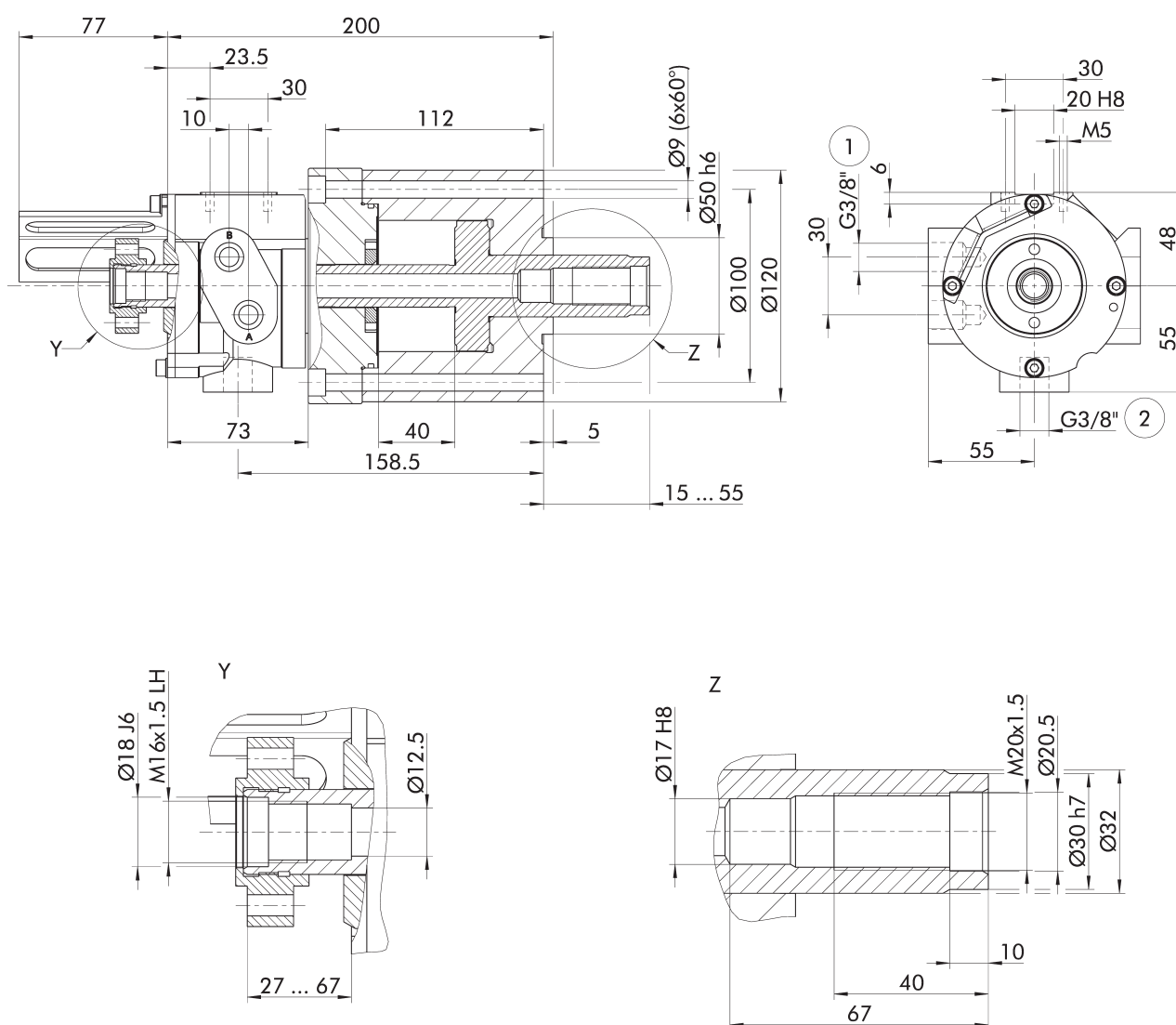
Válec s uzavřeným středem

Rozsah dodávky

Uzavřený upínací válec, ovládání zdvihu, držák pro snímače a návod k provozu; bez snímačů a montážních šroubů

Technické údaje

ID	Max. rychlost otáčení [min ⁻¹]	Povrch pístu [cm ²]	Zdvih pístu [mm]	Max. tlak [bar]	Tažná síla při 40 bar [kN]	Rychlost úniku oleje [l/min]	Moment setrvačnosti [kgm ²]	Vlastní hmotnost [kg]
0823320	7000	28	40	70	11	1.5	0.012	8.5



Předmět technických změn.

① Tlakové olejové přípojky

② Připojení pro unikající olej



**H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG**

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com