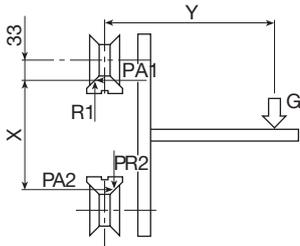


V-Rollen für Führung 35x16

Auf Anfrage sind V-Rollen mit Kunststoffmantel, Rollen mit längerem Bolzen lieferbar. Wir empfehlen gehärteten Führungen zu verwenden. Material: Mantel aus gehärtetem und brüniertem Stahllegierung C45, Bolzen und Buchsen aus brüniertem Stahl.

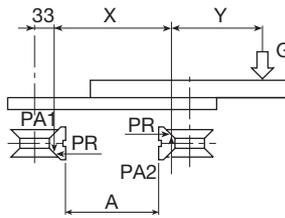


$$P_{A1} = \frac{G \cdot Y}{X} = P_{A2}$$

$$P_{R1} = G + P_{A1}$$

$$P_{R2} = P_{A2}$$

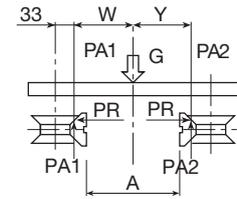
$$X = A + 20 \text{ mm}$$



$$P_{A1} = \frac{G \cdot Y}{X}$$

$$P_{A2} = P_{A1} + G$$

$$X = A + 20 \text{ mm}$$



$$P_{A1} = \frac{G \cdot Y}{W + Y}$$

$$P_{A2} = G - P_{A1}$$

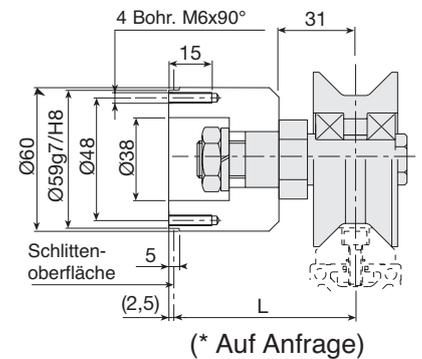
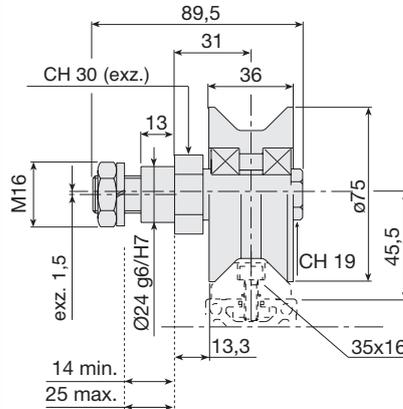
$$X = A + 20 \text{ mm}$$

V-Rollen, mittlere und leichte Ausführung

V-Rollen mit Radial-Kugellager (leichte Ausführung) und Schrägkugellager (mittlere Ausführung).

N.B.: Auf Anfrage liefern wir Buchsen, um den Abstand zwischen die V-Führung und die Schlittenplatte zu erhöhen.

Bei Bestellung, den gewünschten Abstand (L) zusammen mit der Best.-Nr. angeben. z.B.:205.0782.L

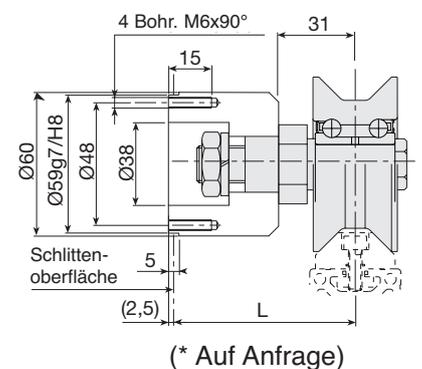
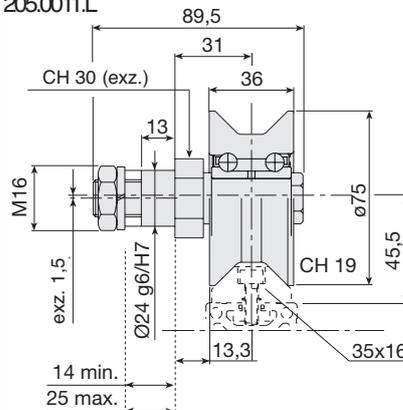


Version	Typ	Lager	C(1Lag.)	Cw (2Lag.)	C0w (2Lag.)	PR[N]	PA[N]	Geschw. [g/m]	Gew. [kg]	Best.-Nr.
Leichte	zyl.	Radial-Kugel	9600	12960	6410	2000	1000	2500	1	205.0781
Leichte	exz.	Radial-Kugel	9600	12960	6410	2000	1000	2500	1	205.0782
Mittlere	zyl.	Radial-Kugel	12500	16870	9000	3200	1800	2500	1	205.1547
Mittlere	exz.	Radial-Kugel	12500	16870	9000	3200	1800	2500	1	205.1546

V-Rolle (integrale)

V- Rollen mit zwei Reihe Schrägkontakt. Zweiseitige Gleitringdichtung. Genauigkeitsklasse C6. Sie können entlang der Achse belasten werden, wenn $P_a < 0,4 P_r$ eff.

Achtung: um den Achsabstand zwischen Führung und Rollenunterstützungsebene zu erhöhen, sind die Buchse lieferbare. Anzeigen sie bitte, ausser Rollencode, auch gefragten Achsabstand (L). Es. 205.0011.L



Typ	Lager	C	C0 (2Lag.)	PR[N]	PA[N]	Geschw. [g/m]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
zyl.	Kegelrollen	21000	13900	4500	1800	2500	1	205.0011
exz.	Kegelrollen	21000	13900	4500	1800	2500	1	205.0012