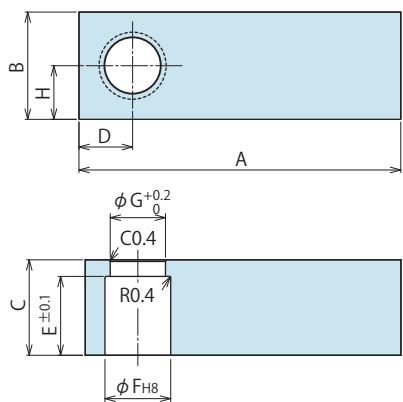


High-Power-Serie**Pneumatik-Serie****Hydraulik-Serie****Ventile/Kupplung**
Hydraulikeinheit**Manuelle Produkte**
Zubehör**Hinweise/Sonstiges****High-Power Hydraulischer**
Schwenkspanner**LHE****High-Power Hydraulischer**
Hebelspanner**LKE****High-Power Pneumatischer**
Bohrungsspanner**SWE****High-Power**
Pneumatischer
Schwenkspanner**WHE****High-Power Pneumatischer**
Hebelspanner**WCE****High-Power Pneumatisches**
Abstützelement**WNC****High-Power Pneumatisches**
Nullpunkt-Spannsystem**WVS****Zubehör : Schwenkhebelmaterial für Spannhülsen Option**

Modell Nr. Bezeichnung

WHZ 160 0 - T

Baugröße
(Siehe folgende Tabelle)
Konstruktionsnummer
(Revisionsnummer)



Modell Nr.	WHZ0600-T	WHZ1000-T	WHZ1600-T	WHZ2500-T	WHZ4000-T
Entsprichtes Modell Nr.	WHE0600-2□□□	WHE1000-2□□□	WHE1600-2□□□	WHE2500-2□□□	WHE4000-2□□□
A	90	90	125	150	170
B	21	25	28	34	45
C	14	16	18	22	26
D	10.5	12.5	14	17	23
E	11	13	15	18	22
F	$14^{+0.027}_0$	$16^{+0.027}_0$	$18^{+0.027}_0$	$22^{+0.033}_0$	$28^{+0.033}_0$
G	11	13	15	17	23.5
H	10.5	12.5	14	17	22.5

Anmerkungen

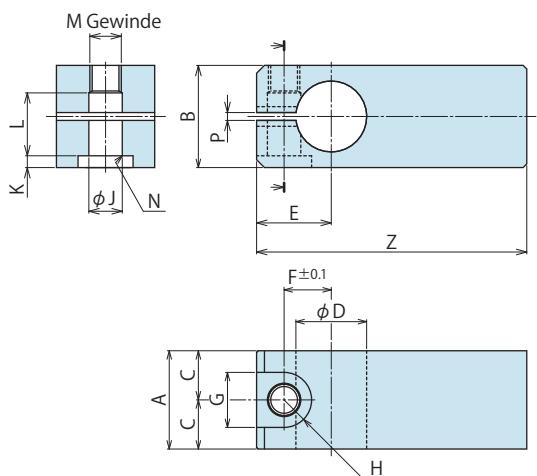
- Material : S50C
- Falls erforderlich sollte das Kopfende zusätzlich bearbeitet werden.
- Für die Indexierung siehe die Spannhülsen Abmessungen je Modell für die zusätzliche Bearbeitung.
- ※6. Siehe das Zubehör zum Schnellwechselhebel, wenn die Option F (Schnellwechseloption) verwendet wird.
Treffen Sie selbst Vorbereitungen, wenn Option P gewählt wird (Pendelaufnahme).

Zubehör : Schwenkhebelmaterial für Schnellwechseloption

Modell Nr. Bezeichnung

WHZ 160 0 - F

Baugröße
(Siehe folgende Tabelle)
Konstruktionsnummer
(Revisionsnummer)



Modell Nr.	WHZ0600-F	WHZ1000-F	WHZ1600-F	WHZ2500-F	WHZ4000-F
Entsprichtes Modell Nr.	WHE0600-2□□□-F	WHE1000-2□□□-F	WHE1600-2□□□-F	WHE2500-2□□□-F	WHE4000-2□□□-F
A	16	19	22	30	34
B	19	22	25	30	36
C	8	9.5	11	15	17
D	$12^0_{-0.016}$	$14^0_{-0.016}$	$16^0_{-0.016}$	$20^0_{-0.016}$	$25^0_{-0.020}$
E	13	15	18	22	26.5
F	7.75	9.25	11	13.75	17
G	10	11	14	17.5	20
H	R5	R5.5	R7	R8.75	R10
J	5.5	6.5	8.5	10.5	12.5
K	1.5	2	3	2	4
L	11.5	13.5	15.5	18	22
M	M5×0.8	M6×1	M8×1	M10×1.25	M12×1.5
N	C0.4	C0.4	C0.6	C0.6	C1
P	2	2	2	2	2
Z	95	105	120	150	170

Anmerkungen

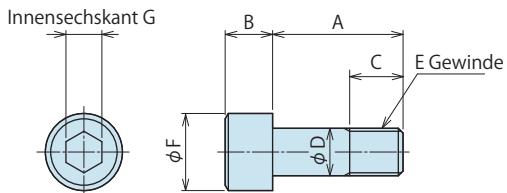
- Material S50C
- Falls erforderlich sollte das Kopfende zusätzlich bearbeitet werden.
- Für die Indexierung siehe die Schnellwechselhebel Abmessungen je Modell für die zusätzliche Bearbeitung.
- Die Befestigungsschraube für den Hebel wird separat angeboten.

Zubehör : Befestigungsschrauben für Schnellwechselhebel

Modell Nr. Bezeichnung

WHZ 160 0 - B

Baugröße
(Siehe folgende Tabelle)
Konstruktionsnummer
(Revisionsnummer)



Modell Nr.	WHZ0600-B	WHZ1000-B	WHZ1600-B	WHZ2500-B	WHZ4000-B
Entsprichtes Modell Nr.	WHE0600-2□□□-F	WHE1000-2□□□-F	WHE1600-2□□□-F	WHE2500-2□□□-F	WHE4000-2□□□-F
A	17.5	20	22	28	32
B	5	6	8	10	12
C	6.5	7	9	11	13
D	5	6	8	10	12
E	M5×0.8	M6×1	M8×1	M10×1.25	M12×1.5
F	8.5	10	13	16	18
G	4	5	6	8	10

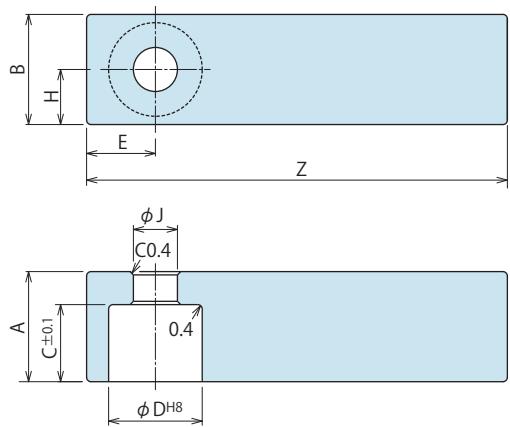
Zubehör :
Schwenkhebelmaterial für Spannhülsen Option

Modell Nr. Bezeichnung

WHZ 040 0 - T

Baugröße
(Siehe Tabelle)

Konstruktionsnummer
(Revisionsnummer)

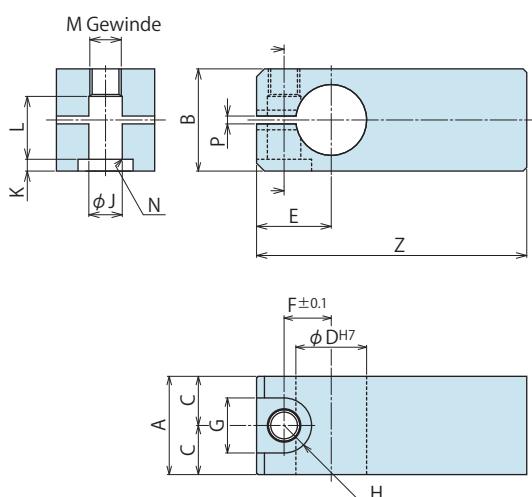
**Schwenkhebelmaterial für Schnellwechseloption**

Modell Nr. Bezeichnung

WHZ 040 0 - F

Baugröße
(Siehe Tabelle)

Konstruktionsnummer
(Revisionsnummer)

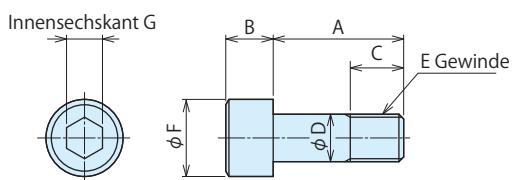
**Befestigungsschrauben für Schnellwechseloption**

Modell Nr. Bezeichnung

LZH 036 0 - B

Baugröße
(Siehe Tabelle)

Konstruktionsnummer
(Revisionsnummer)



Modell Nr.	WHZ0320-T	WHZ0400-T	WHZ0500-T	WHZ0630-T
Entsprechendes Modell Nr.	WHA0320-2□□	WHA0400-2□□	WHA0500-2□□	WHA0630-2□□
	WHA0320-2□□D	WHA0400-2□□D	WHA0500-2□□D	WHA0630-2□□D
	WHA0320-2□□-Q25	WHA0400-2□□-Q25	WHA0500-2□□-Q25	WHA0630-2□□-Q25
A	20	22	28	35
B	20	22	28	35
C	14	18	22	24
D	$17^{+0.027}_0$	$19^{+0.033}_0$	$24^{+0.033}_0$	$29^{+0.033}_0$
E	12.5	13	16	19
H	10	11	14	17.5
J	9	9	11	14
Z	90	125	150	180

Anmerkungen

- Material S45C
- Falls erforderlich sollte das Kopfende zusätzlich bearbeitet werden.
- Für die Indexierung siehe die Spannhülsen Abmessungen je Modell für die zusätzliche Bearbeitung.

Modell Nr.	WHZ0320-F	WHZ0400-F	WHZ0500-F	WHZ0630-F
Entsprechendes Modell Nr.	WHA0320-2□□-F	WHA0400-2□□-F	WHA0500-2□□-F	WHA0630-2□□-F
A	20	22	28	35
B	22	22	26	32
C	10	11	14	17.5
D	$14^{+0.018}_0$	$16^{+0.018}_0$	$20^{+0.021}_0$	$25^{+0.021}_0$
E	14.5	15.5	20	24.5
F	9.25	10.25	13	16.25
G	11	11	14	17.5
H	R5.5	R5.5	R7	R8.75
J	6.5	6.5	8.5	10.5
K	2	2	3	4
L	13.5	13.5	16	18
M	M6×1	M6×1	M8×1	M10×1.25
N	C0.4	C0.4	C0.6	C0.6
P	2	2	2	2
Z	90	125	150	180

Anmerkungen

- Material S45C
- Falls erforderlich sollte das Kopfende zusätzlich bearbeitet werden.
- Für die Indexierung siehe die Schnellwechselhebel Abmessungen je Modell für die zusätzliche Bearbeitung.
- Die Befestigungsschraube (LZH□□-B) für den Hebel wird separat angeboten.

Modell Nr.	LZH0360-B	LZH0400-B	LZH0480-B
Entsprechendes Modell Nr.	WHA0320-2□□-F / WHA0400-2□□-F	WHA0500-2□□-F	WHA0630-2□□-F
A	20	23	28
B	6	8	10
C	7	10	11
D	6	8	10
E	M6×1	M8×1	M10×1.25
F	10	13	16
G	5	6	8